



Repubblica Italiana  
Regione Siciliana  
Assessorato della Salute  
Dipartimento per la Pianificazione Strategica  
Servizio 6

*“Emergenza Urgenza Sanitaria – Isole minori ed aree disagiate”*

*GARA COMUNITARIA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60 DEL  
D.LGS. N° 50/2016 E S.M.I., PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI  
SOCCORSO DI EMERGENZA CON ELIAMBULANZA NELL'AMBITO DEL  
“SERVIZIO DI URGENZA-EMERGENZA SANITARIA (S.U.E.S.) 118”, PER IL  
TERRITORIO DELLA REGIONE SICILIANA, ISOLE MINORI COMPRESSE,  
E DEI SERVIZI AERONAUTICI ACCESSORI E CONNESSI NONCHE' DEL  
SERVIZIO DI VIGILANZA ANTINCENDIO NELLE BASI HEMS*

*Capitolato Speciale d'Appalto*

*Allegato 2*

*Elenco elisuperfici territorio regionale*

**ELENCO DEGLI HELICOPTER LANDING SITES HLS  
REGIONE SICILIA**

Le schede degli Helicopter Landing site per attività HEMS vengono distribuite su tutte le basi secondarie.

NOMINATIVO LOCALITÀ	HLS STANDARD	HLS NOT STANDARD	HLS LIT	HLS LIT COMPLEX	HLS UNLIT (NVG)	HLS UNLIT COMPLEX (NVG)	HOIST OPERATION	REVISIONE
ACIREALE	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
ADRANO	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
AGIRA	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
AGRIGENTO OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
ALICUDI	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
ALIMENA	<input type="checkbox"/>	■	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 19 – 15 Gennaio 2021
AUGUSTA	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
AVOLA	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
BRONTE	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 31 – 11 Giugno 2021
BRONTE MISERICORDIA	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
<b>CALTANISSETTA BASE HEMS</b>	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 10 – 16 Ottobre 2020
CALATABIANO AVIOSUPERFICIE	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CALTAGIRONE	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CANICATTI	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CARONIA AVIOSUPERFICIE	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CASTELVETRANO	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CASTRONOVO DI SICILIA	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
<b>CATANIA BASE HEMS OSP. CANNIZZARO</b>	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 36 – 13 Agosto 2021
CATANIA OSPEDALE POLICLINICO GASPARE RODOLICO	■	<input type="checkbox"/>	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CATENAUOVA	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020
CEFALU' PROTEZIONE CIVILE	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00 – Aprile 2020

**ELENCO DEGLI HELICOPTER LANDING SITES HLS  
REGIONE SICILIA**

NOMINATIVO LOCALITÀ	HLS STANDARD	HLS NOT STANDARD	HLS LIT	HLS LIT COMPLEX	HLS UNLIT (NVG)	HLS UNLIT COMPLEX (NVG)	HOIST OPERATION	REVISIONE
COMISO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
CORLEONE	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
ENNA OSPEDALE	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
FAVIGNANA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
FILICUDI	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
FLORIDIA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
GAGLIANO CTO	■	□	■	□	□	□	□	REV 21 – 08 Feb 2021
GELA - MISERICORDIA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
<b>GELA - PONTE OLIVO BASE OFF SHORE</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 39 – 08 Ottobre 2021
GINOSTRA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
<b>LAMPEDUSA AEROP. BASE HEMS [LICD]</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
LENTINI	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
LEONFORTE	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
LERCARA FRIDDI	■	□	■	□	□	□	□	REV 19 – 15 Gennaio 2021
LEVANZO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
LICATA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
LINOSA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
LIPARI	■	□	■	□	□	□	□	REV 49 – 21 Gennaio 2022
MARETTIMO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MARSALA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MAZARA DEL VALLO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MAZZARINO	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
<b>MESSINA BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MESSINA – CENTRO NEUROLESÌ	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020

**ELENCO DEGLI HELICOPTER LANDING SITES HLS  
REGIONE SICILIA**

NOMINATIVO LOCALITÀ	HLS STANDARD	HLS NOT STANDARD	HLS LIT	HLS LIT COMPLEX	HLS UNLIT (NVG)	HLS UNLIT COMPLEX (NVG)	HOIST OPERATION	REVISIONE
MESSINA OSPEDALE POLICLINICO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MILAZZO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MISTRETTA	■	□	■	■	□	□	□	REV 46 – 24 Dicembre 2021
MISTRETTA ELISUPERFICIE	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MODICA OSPEDALE MAGGIORE	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
MUSSOMELI	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
NICOSIA	■	□	■	□	□	□	□	REV 21 – 08 Feb 2021
NISCEMI	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
NOTO – TRIGONA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
<b>PALERMO BASE HEMS AEROP. BOCCADIFALCO</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PALERMO OSPEDALE CIVICO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PANAREA	■	□	■	□	□	□	□	REV 49 – 21 Gennaio 2022
<b>PANTELLERIA BASE HEMS</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PARTINICO	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PATTI	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PERGUSA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PETRALIA SOTTANA OSPEDALE	■	□	■	■	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
PIAZZA ARMERINA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
<b>POZZALLO BASE OFF SHORE</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
RAGUSA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
RANDAZZO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
RIBERA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
ROCCA DI CAPRI LEONE	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020

**ELENCO DEGLI HELICOPTER LANDING SITES HLS  
REGIONE SICILIA**

NOMINATIVO LOCALITÀ	HLS STANDARD	HLS NOT STANDARD	HLS LIT	HLS LIT COMPLEX	HLS UNLIT (NVG)	HLS UNLIT COMPLEX (NVG)	HOIST OPERATION	REVISIONE
SALINA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
SAMBUCA DI SICILIA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
SAN BIAGIO PLATANI	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
SAN GIOVANNI GEMINI	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
SANTA AGATA DI MILITELLO	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
SANTA MARGHERITA DI BELICE	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)	■	□	■	□	□	□	□	REV 23 – 12 Febbraio 2021
SANTA VENERINA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
SCIACCA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
<b>SIRACUSA PANTANELLI BASE OFF SHORE</b>	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
STROMBOLI	■	□	■	□	□	□	□	REV 49 – 21 Gennaio 2022
TAORMINA PISCINA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
TORTORICI	■	□	■	■	□	□	□	REV 10 – 16 Ottobre 2020
TRAPANI OSPEDALE	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
TROINA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
USTICA	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
VALDERICE	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
VALDERICE - CROCCI	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
VALLEDOLMO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
VITTORIA	■	□	□	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
VULCANO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020
VULCANELLO	■	□	■	□	□	□	□	REV 00 – Aprile 2020

**ELI-SIC-BAS-CALTAN**

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**

FMS CALLSIGN **“BHCLN”**

**1 DATI GENERALI**

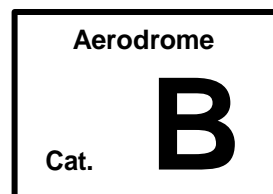
<b>DENOMINAZIONE</b>	CALTANISSETTA – BASE HEMS	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 37° 29.39'</b> <b>E 14° 01.80'</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Via Luigi Russo 6 – 93100 Caltanissetta (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 093474600 Caltanissetta (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0934544009 Caltanissetta (CL)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 093474111 Caltanissetta (CL)		
<b>GESTORE</b>	Com.te <b>Ciro MANZO</b> CELL. 3488998502		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/>			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: CALTANISSETTA
------------------	--------------------------	-----------------------

**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHCLN”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		2158 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		Ad Ovest del centro abitato di Caltanissetta		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		□ 27mt x 27mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 290°/300°/310°/320° - DEC. 110°/120°/130°/140°	
OSTACOLI	PER 290°/110° PER 300°/120° PER 310°/130° PER 320°/140°	- Corpo Ospedale a Nord e Nord/Est distante 50mt dalla FATO. - Hangar ad Ovest distante 40mt dalla FATO. - Abilitazione e alberi a Sud e Sud/Est distanti 90mt dalla FATO. - Antenna RAI ad Est distante 3,5 Km outbound 075° H = 3198 ft.	
	SETTORE LIBERO	Da 100° a 140° Da 240° a 280°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b> Presenza <b>Antenna Rai</b> in coordinate <b>N 37° 29,87' E 014° 04,06'</b> elevazione <b>3198 ft</b> , distanza da Base Hems BHCLN <b>1,87 Nm</b> , rilevamento <b>075°</b> , <b>scarsamente illuminata</b> . Procedura di arrivo sulla Base e rotte standard da adottare:  - Provenendo dai settori <b>030° - 075°</b> in avvicinamento per la Base Hems di Caltanissetta, ad una distanza di <b>5 Nm</b> assumere un Track per il punto <b>"Xirbi "</b> (stazione FFSS di Caltanissetta Nord) con coordinate <b>N 37° 32,16' E 014° 03,37'</b> quota minima sorvolo <b>2500 ft</b> distanza laterale minima garantita di separazione 1,25 Nm, successivamente assumere un Track di <b>204°</b> per <b>3 Nm</b> per verticale piazzola base.  - Provenendo dal settore <b>075° - 120°</b> sempre in avvicinamento per la Base Hems Caltanissetta ad una distanza di <b>5 Nm</b> assumere un Track per il punto <b>"Zona Industriale Sud"</b> con coordinate <b>N 37° 27,50' E 014° 03,02'</b> quota minima sorvolo <b>3000 ft</b> distanza laterale minima garantita di separazione 1,25 Nm, successivamente assumere un Track di <b>354°</b> per <b>1.3 Nm</b> sorvolare il FAF con coordinate <b>N 37° 28,84' E 014° 02,85'</b> quota minima sorvolo <b>2500 ft</b> , assumere un Track di <b>303°</b> per <b>1 Nm</b> per verticale piazzola Base.  Dai settori da <b>120° a 030°</b> l'avvicinamento alla Base non presenta alcuna restrizione.			
CLASSE SPAZIO AEREO "G"			

Regione: SICILIA

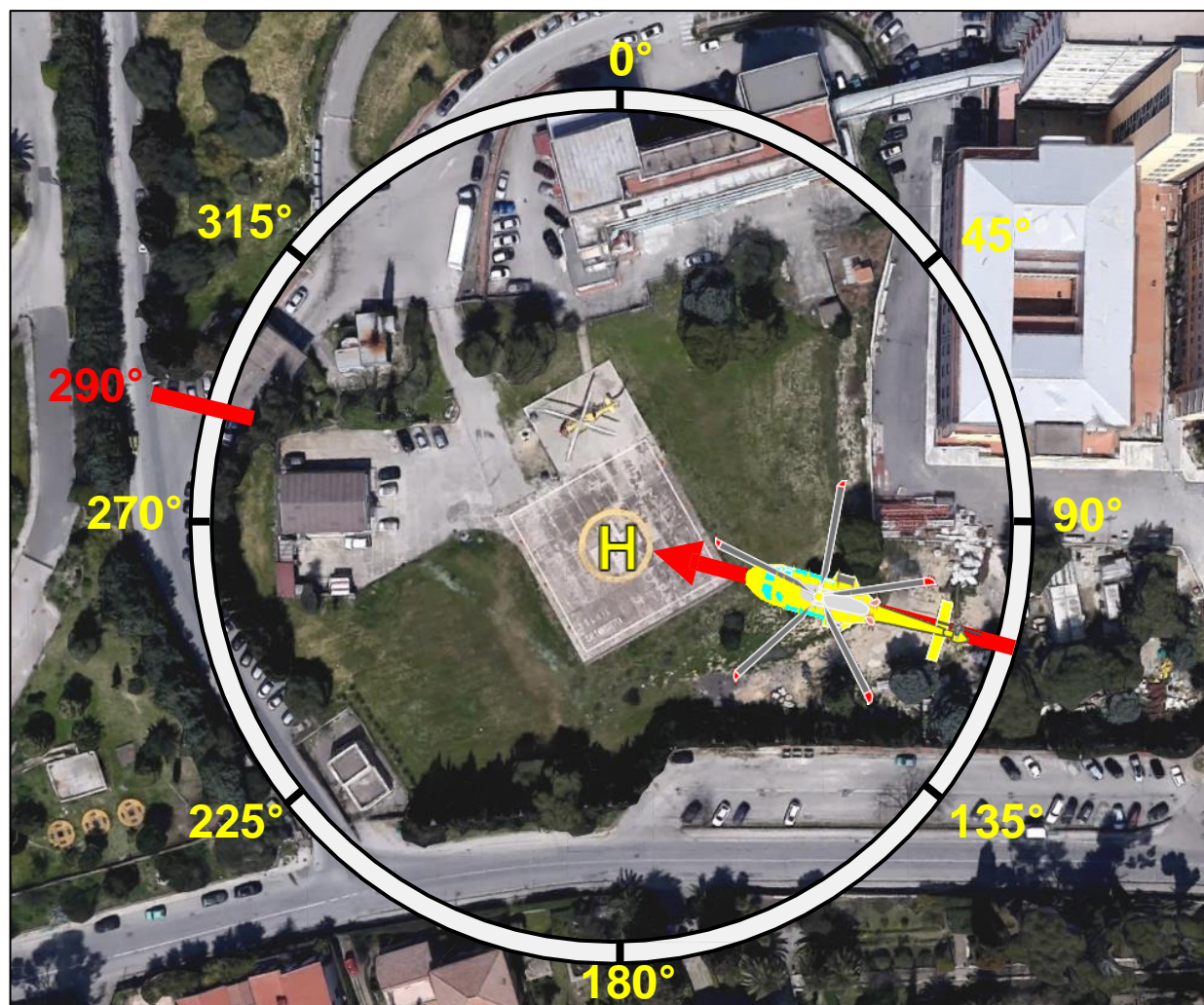
Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN “BHCLN”*

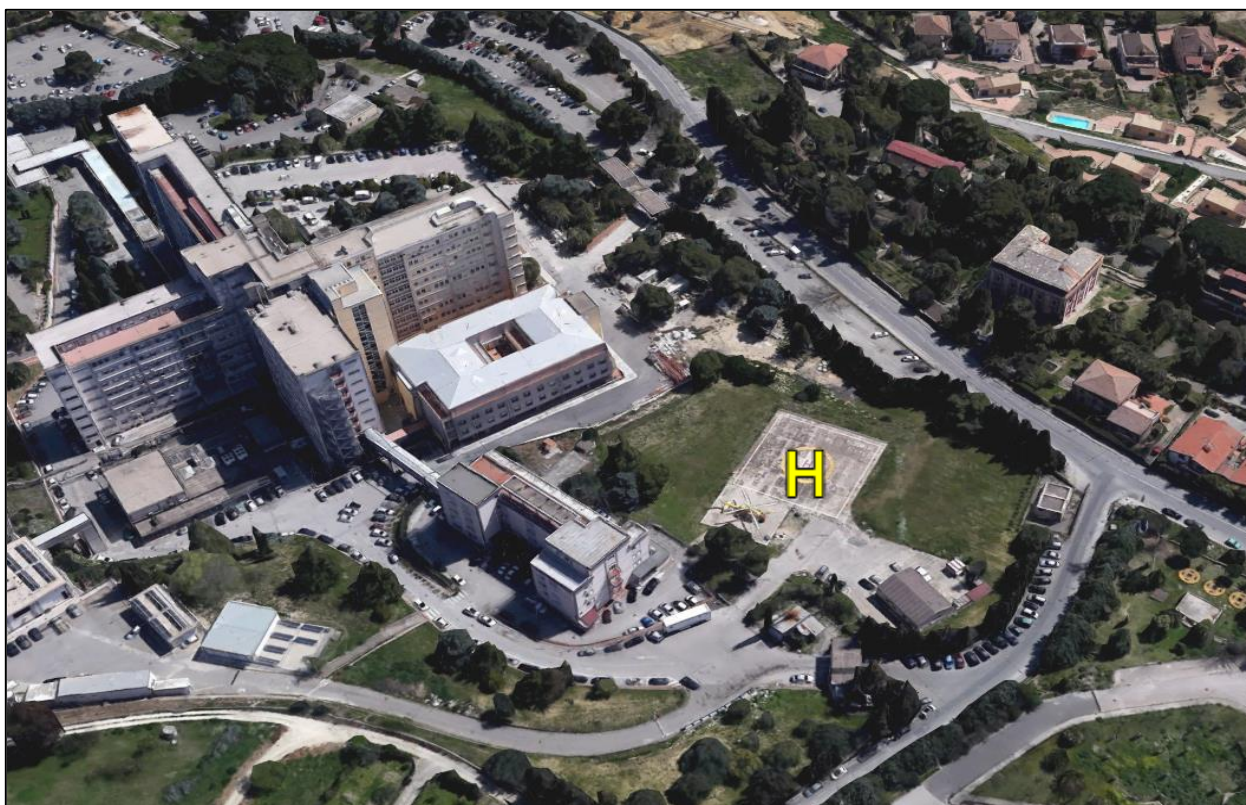
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
FONTANAROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30/355.5
PALER. B.DI FALCO AFIS	122.600		
ROMA INFO	129.575		
FREQ. INTERNA BASE HEMS	127.50		





**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHCLN”**

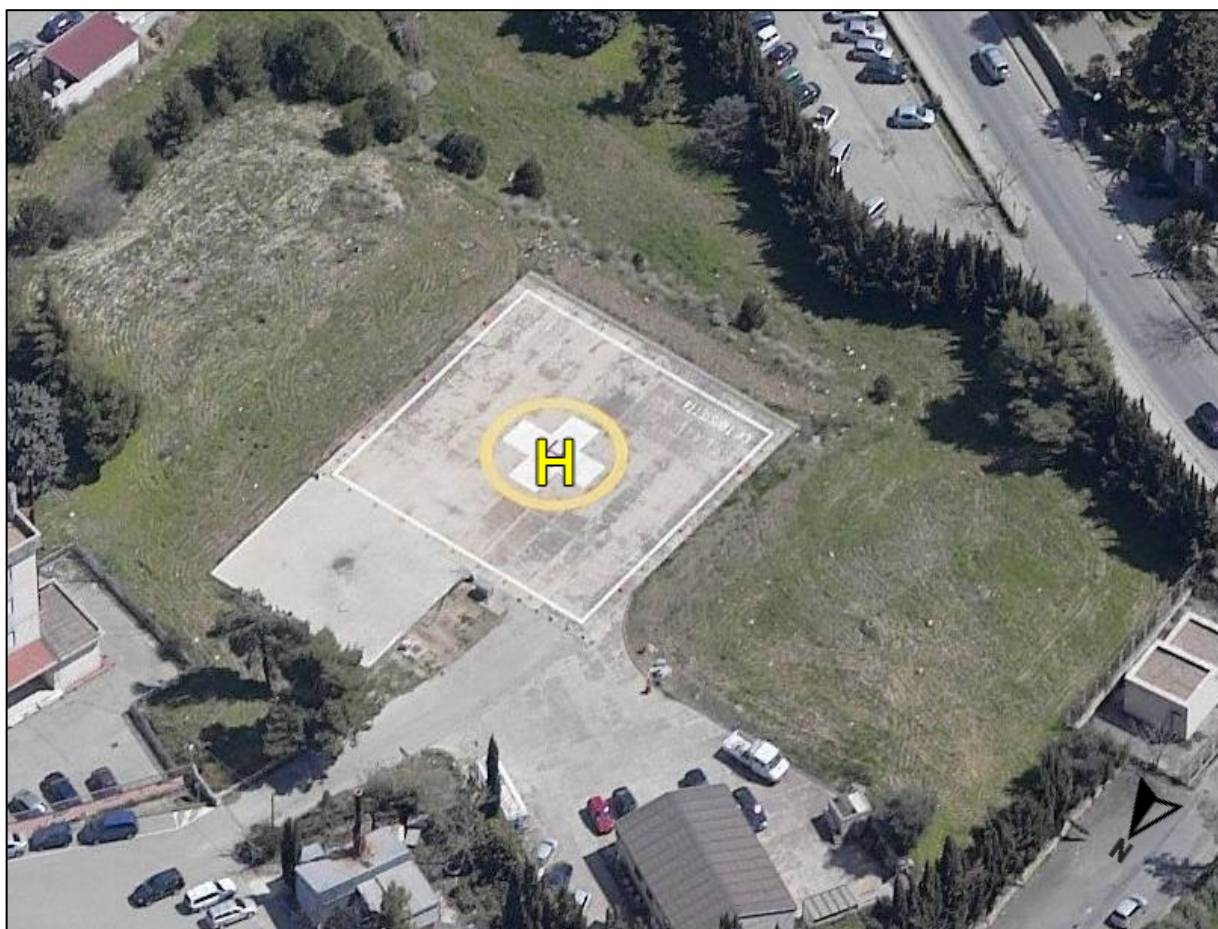


Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHCLN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	■	TIPO [H2]
CARBURANTE	■	TIPO [JET A-1]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Sigonella</b> <b>[LICZ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Caltanissetta</b>	Freq. -
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0934510200
	ARO		Fax 0532825766 0532828234		Fax 0934591222
	Tel. 0665650335 Fax. 0665650266				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN “BHCLN”*

INFRASTRUTTURE E DOTAZIONI NECESSARIE	
IMPIANTO COMBUSTIBILE	
Stivaggio: fisso Gestione dell'impianto: Babcock MCS	Impianto interrato da 15.000 litri.
HANGAR e LOCALI MANUTENZIONE	
Struttura per ricovero elicottero: Assente ■	Non presente hangar. Per manutenzioni maggiori, vi è la possibilità di trasferire l'elicottero in base con infrastrutture idonee a tali operazioni.
Locali per officina: Presente ■ Magazzino parti di ricambio: Presente ■	Disponibile container.
Locali per ufficio manutenzione: Presente ■	Locale disponibile in struttura prefabbricata.
Idoneità delle infrastrutture tecniche a supportare l'attività prevista, in termini di manutenzione di linea, nel rispetto di tempi e modalità di intervento secondo contratto.	Idonea per manutenzione di linea.
LOCALI	
Locali idonei per la tenuta della documentazione tecnica ed operativa dell'esercente e della ditta di manutenzione;	Disponibile locale.
Locali e infrastrutture adeguate alla decontaminazione, pulizia e disinfezione dei presidi sanitari utilizzati a bordo dell'elicottero;	Presente locale dedicato in struttura ospedaliera adiacente.
Locali per RIPOSO di piloti, medico, infermiere, soccorso alpino e del personale di assistenza a terra (tecnico, operatori antincendio).	Locali disponibili.
Sala OPERATIVA per l'equipaggio di missione HEMS per la pianificazione dei voli e svolgimento dei briefing.	Locali disponibili.
SERVIZI IGENICI	Presenti.
COMUNICAZIONI - SICUREZZA	
MEZZI DI COMUNICAZIONE: telefono, fax, computer, connessione internet, radio per comunicazione TBT.	Presenti.
ACQUISIZIONE DATI METEOROLOGICI: metodi e strumentazione per rilevare i dati meteorologici (temperatura, visibilità, ecc.)	Tramite contatto con enti meteo aeroportuali e accesso internet a siti meteo AM.
SICUREZZA E VIGILANZA: sistemi per il controllo dell'elicottero e della base HEMS durante gli orari di chiusura della stessa .	Vigilanza notturna.

Regione: SICILIA

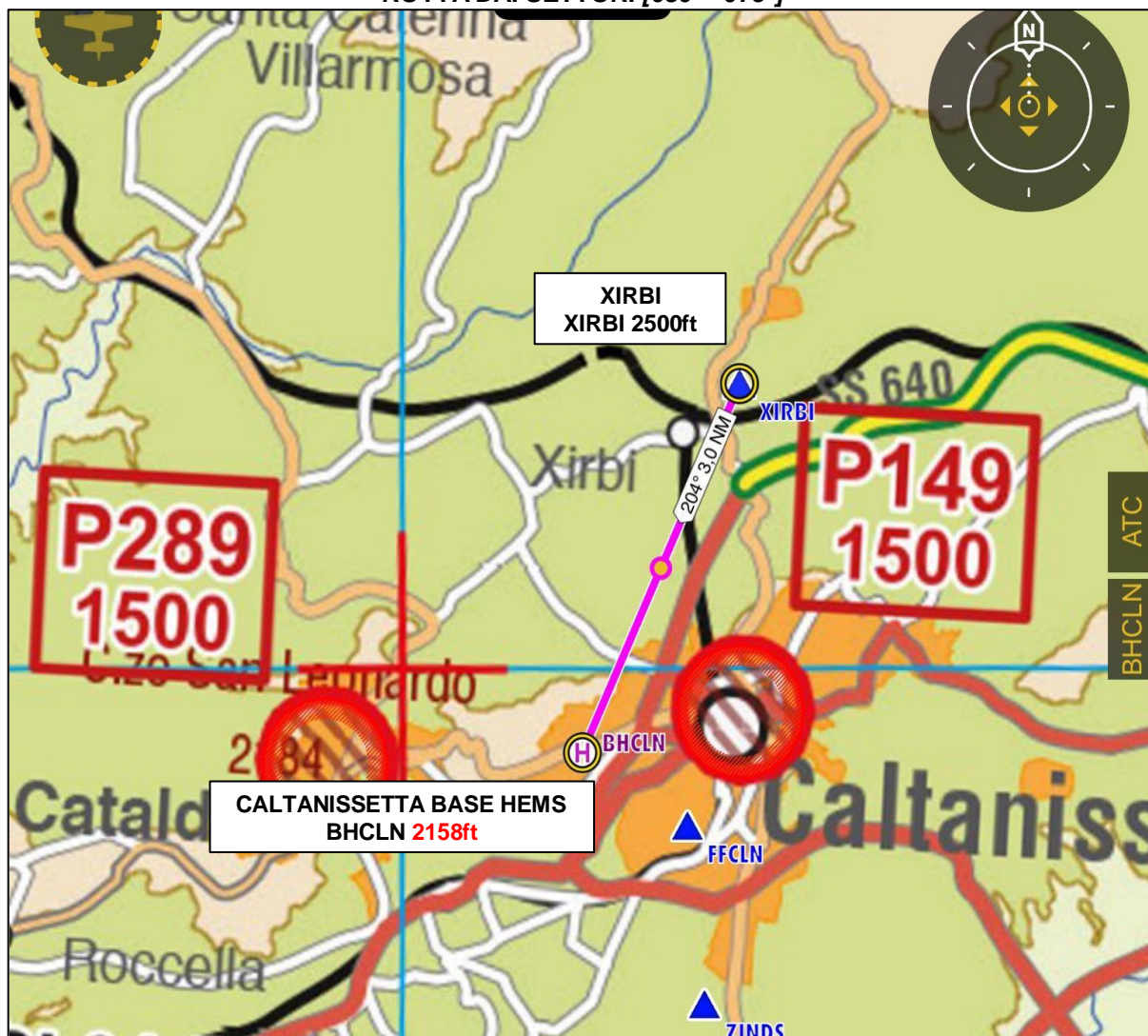
Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

## HLS STANDARD "CALTANISSETTA – BASE HEMS"

FMS CALLSIGN "BHCLN"

ROTTA DAI SETTORI [030° - 075°]



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SOVRUOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
XIRBI	XIRBI	2500ft	//	//	37°32.16'N	
				3nm	14°03.37'E	
CALTANISSETTA BASE HEMS	BHCLN	2158ft	204° AVV.290°	3nm	37°29.39'N	
				//	14°01.80'E	

### PROCEDURA DI RIATTACCATA:

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 290° virata a destra prua 030° in direzione del punto **XIRBI** in salita a 2500ft.

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

## HLS STANDARD “CALTANISSETTA – BASE HEMS”

FMS CALLSIGN “BHCLN”

ROTTA DAI SETTORI [075° - 120°]



CARTELLINO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SOVRUOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
ZONA INDUSTRIALE SUD	ZINDS	3000ft	//	//	37°27.50'N	
				2.3nm	14°03.02'E	
CALTANISSETTA FAF	FFCLN	2500ft	354°	1.3nm	37°28.84'N	
				1nm	14°02.85'E	
CALTANISSETTA BASE HEMS	BHCLN	2158ft	303°	1nm	37°29.39'N	
				//	14°01.80'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 300° sinistra prua 120° in direzione del **FAF CALTANISSETTA FFCLN (1NM)** in salita a 2500ft.

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

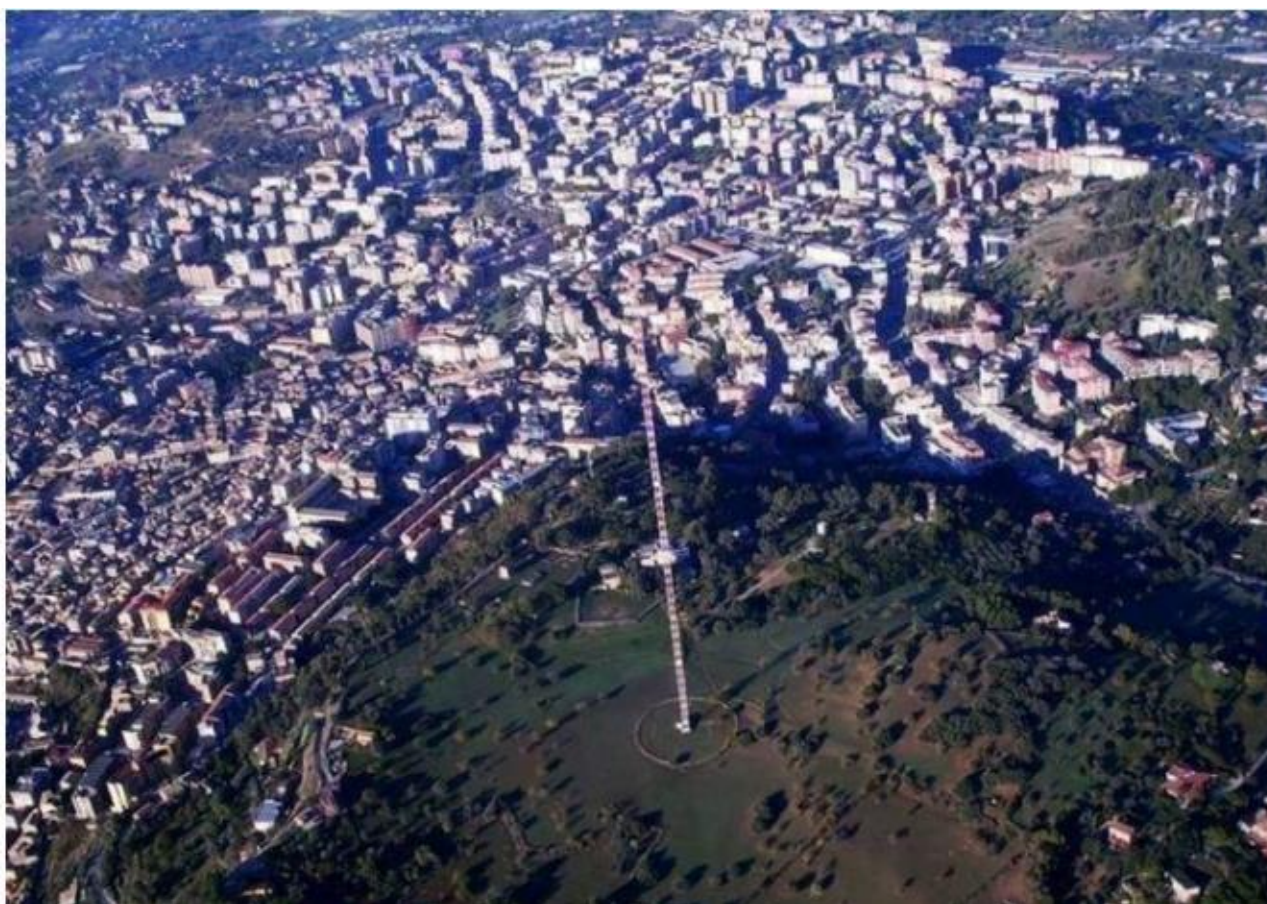
**HLS STANDARD**  
**“CALTANISSETTA – BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHCLN”**

**OSTACOLO ANTENNA RAI**

nei pressi dell'Elisuperficie Base Hems di Caltanissetta è presente un ostacolo costituito da un'antenna RAI la quale è posta ad Est della base HEMS distante 3,5 Km outbound 075° e avente un'altezza di 284 metri (932 ft).

Si richiede di prestare la massima attenzione poiché l'antenna, già evidenziata negli ostacoli noti in Scheda Parte C, presenta una illuminazione delle luci ostacolo di tale bassa intensità (come evidenziato da norma ICAO SIGNAL NIGHT) da renderla visibile a circa 1Nm di distanza che a 120kts di velocità corrisponde a 30 secondi di volo.

A seguire fotografia dell'installazione



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

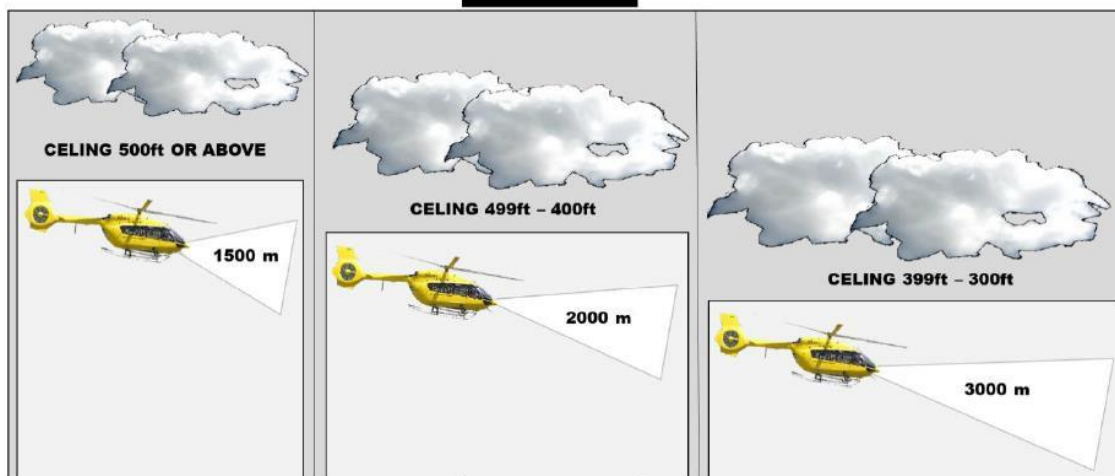
## HLS STANDARD "CALTANISSETTA – BASE HEMS"

FMS CALLSIGN "BHCLN"

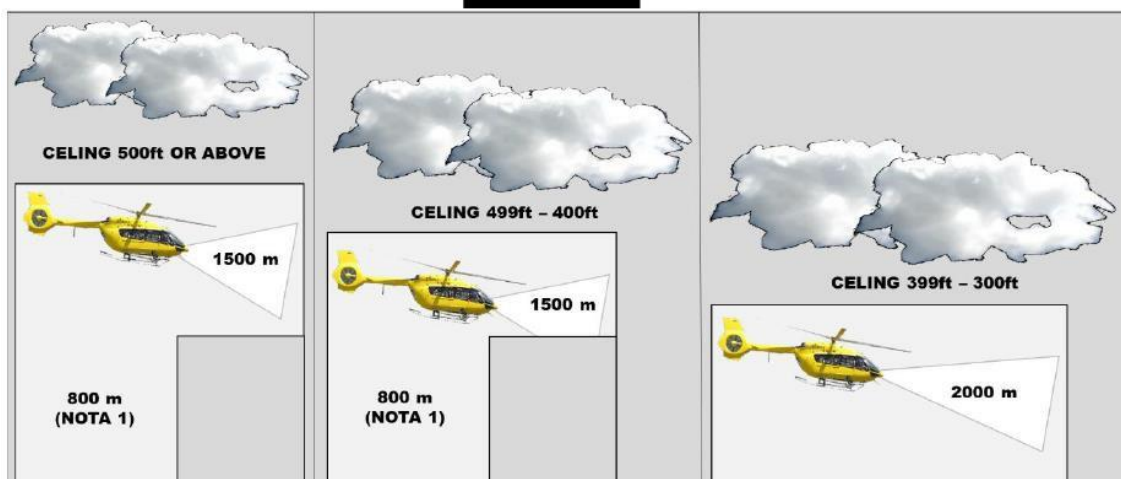
### Minime Operative per operazioni HEMS

2 PILOTI		1 PILOTA	
<b>GIORNO</b>			
CEILING <sup>18</sup>	VISIBILITY	CEILING	VISIBILITY
500 ft e oltre	1 500 m (*)	500 ft e oltre	1 500 m
499-400 ft	1 500 m (*)	499-400 ft	2 000 m
399-300 ft	2 000 m	399-300 ft	3 000 m
<b>NOTTE (AIDED – UNAIDED)</b>			
CLOUD BASE <sup>19</sup>	VISIBILITY	CLOUD BASE	VISIBILITY
1 200 ft (**)	3 000 m	1 200 ft (**)	3 000 m

#### 1 PILOT



#### 2 PILOTS



Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CATANIA
------------------	--------------------	-----------------

## HLS STANDARD “CATANIA - BASE HEMS” FMS CALLSIGN “BHCNN”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	CATANIA - BASE HEMS	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 32.65 E 15° 07.16
<b>INDIRIZZO</b>	Via Messina 829 – 95126 Catania (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 095-531333 Catania (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 095-537999 Catania (CT)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 095-7150567 Catania (CT)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO (348-8998502)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

B

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-CATCZZ**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CATANIA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		244 ft [S.l.m]		
n/a		26 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Nord-Est</b> del centro abitato di Catania		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 35 mt x 28 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 295° - DEC. 115°</b>	
OSTACOLI	PER 295°/115°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ospedale a <b>Sud</b> e <b>Sud-Ovest</b> distante 66 mt (H. 60 mt)</li> <li>- Edificio unità spinale a <b>Nord-Ovest</b> distante 47 mt (H. 20 mt)</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 30° a 200°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> Dal punto CANNIZZ-1 (RAD 040°/5.4 NM da CTF – N 37°32.069' E 15°08.597') assumere TRK <b>295°</b> per il finale; in caso di riattaccata iniziare la manovra a 0,1 NM dal punto di atterraggio o a 300 ft di RA, (quale dei due si raggiunga prima) con virata a SX HDG 180°. Coordinare per diversione a LICC.</p> <p><b>Decollo:</b> Mantenere TRK 115° fino al raggiungimento di 800ft. ANTINCENDIO Tel. 095 7127591</p>		
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

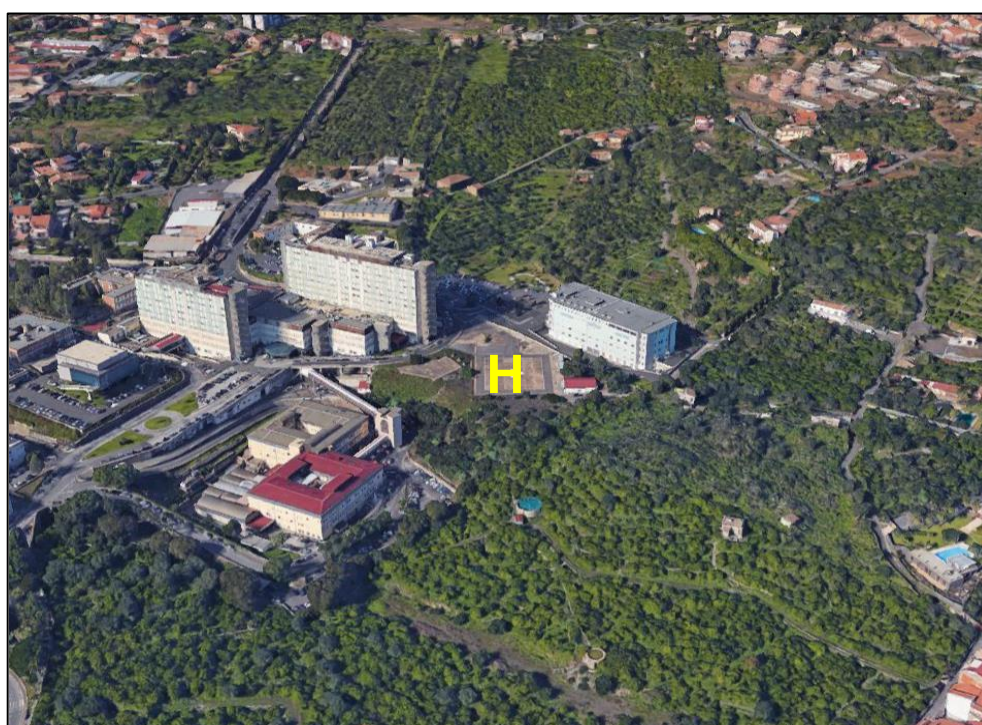
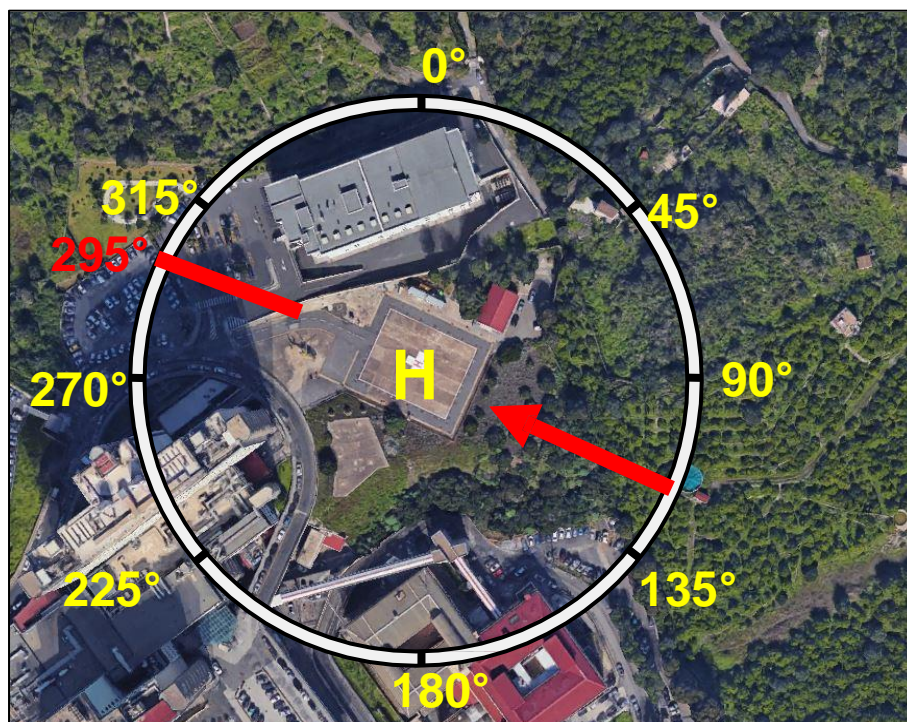
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CATANIA

**HLS STANDARD**  
**“CATANIA - BASE HEMS”**  
*FMS CALLSIGN* “BHCNN”

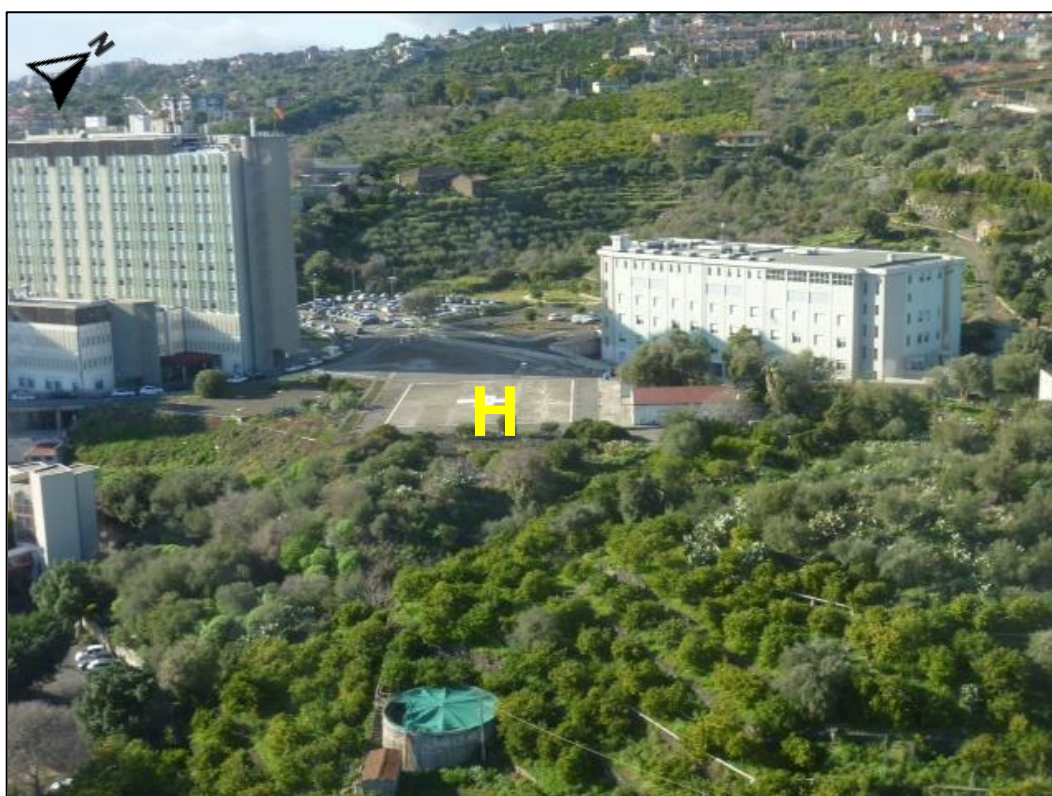


Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CATANIA

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	■	<b>TIPO [H2]</b>	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	■	<b>TIPO [JET A-1]</b>	<input type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

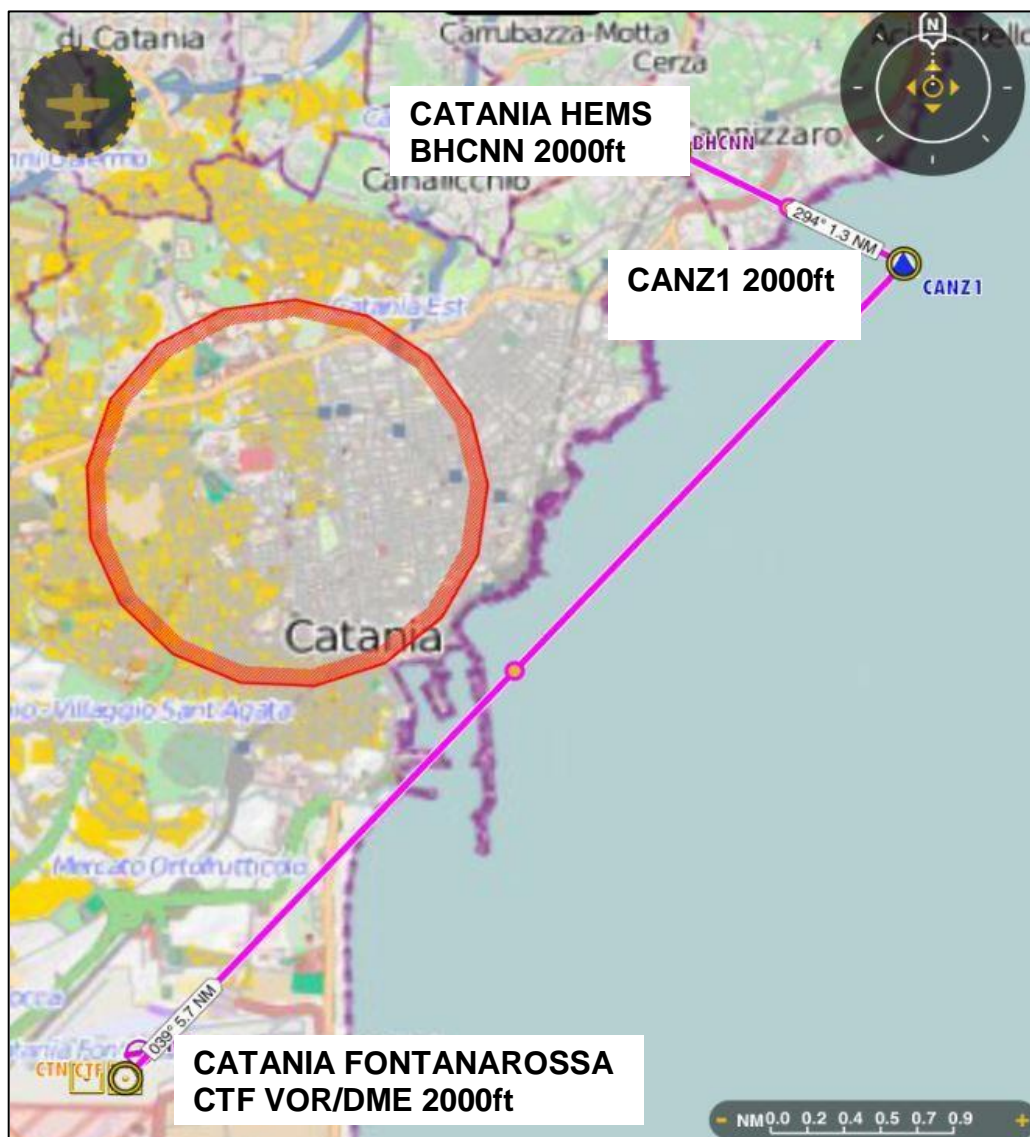
<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Catania</b>	Freq. -
	Freq. 118.70		Tel		Tel
	Tel. -		0532-825738 0532-828245		095-348525
	<b>ARO CBO Fiumicino</b>		Fax		Fax
	Tel. 06 79811011 Fax. 06 79086500		0532-825766 0532-828234		-
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CATANIA

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”  
ROTTA**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZATRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
CATANIA FONTANAROSSA	CTF (VOR/DME)	2000ft	040°	//	37°27'86N	
				7nm	15°03'74E	
CANZ1	CANZ1	2000ft	039°	5.7nm	37°32'06N	
				1.3nm	15°08'59E	
CATANIA HEMS	BHCNN	2000ft	295°	1.3nm	37°27'86N	
				//	15°03'74E	

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CATANIA

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**



*Centro Aeroportuale Catania*

**AEROPORTO DI CATANIA**

**PROCEDURE DI COORDINAMENTO PER LA GESTIONE DELL'ELISUPERFICIE OSPEDALE  
CANNIZZARO FRA ENAV – CENTRO AEROPORTUALE CATANIA ED INAER AVIATION ITALIA SPA**

14-10-2014

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**



*Centro Aeroportuale Catania*

**1. GENERALITA'**

Presso il P.O. “ Cannizzaro” di Catania è istituita una Elisuperficie del tipo al suolo, la cui gestione aeronautica resa ai sensi del D.M. 01/02/2006 e s.m.i., è stata affidata alla Società Inaer Aviation Italia SpA, per garantire ai sensi del D.M. 238/07 e s.m.i., i servizi di Safety in favore del servizio medico di emergenza in elicottero.

L'attività di volo, classificata HEMS (Helicopter Emergency Medical Service), è regolata dai Regolamenti ENAC:

- “Norme operative per il servizio medico d'emergenza con elicotteri”;
- “Regole dell'Aria”;
- “Servizi ATS”.

In ottemperanza a quanto previsto dalla Circolare ENAC APT-36, ENAV – Centro Aeroportuale Catania e Inaer Aviation Italia SpA (di seguito denominato Gestore) concordano la presente Lettera di Operazioni le cui finalità e modalità applicative sono riportate nei paragrafi successivi.

**2. SCOPO**

La presente Lettera di Operazioni (di seguito OL) è stipulata con lo scopo di descrivere le procedure operative applicabili, nonché i mezzi di comunicazione utilizzati, per le operazioni da/per l'Elisuperficie nel corso delle operazioni di volo e nella fornitura dei Servizi ATS.

**3. CAMPO DI APPLICAZIONE**

Le procedure previste dal presente documento si applicano a tutte le operazioni di elicotteri svolte da/per l'Elisuperficie del P.O. “ Cannizzaro” di Catania; il Gestore si impegna a diffondere il contenuto del presente documento, in maniera preventiva, a tutti i soggetti che utilizzeranno l'Elisuperficie.

**4. DEFINIZIONI E ABBREVIAZIONI**

Si fa riferimento alle definizioni riportate in AIP Italia.

**5. CONTATTI TELEFONICI e T/B/T**

Nelle tabelle seguenti sono riportati i numeri di telefonia fissa da utilizzare per i necessari coordinamenti operativi tra le parti, sia in fase strategica che in fase tattica, nonché le frequenze degli Enti ATS interessati.

14-10-2014

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CATANIA

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**



Centro Aeroportuale Catania

Centro Aeroportuale Catania	NUMERI TELEFONICI	NOTE
TWR	095 7236006	REGISTRATO
TWR Riserva	095 7236007	NON REGISTRATO
TWR Fax	095 7236007	NON REGISTRATO
Responsabile Centro	095 7236000	NON REGISTRATO
Responsabile Operazioni	095 7236001	
Fax Segreteria	095 7236010	

GESTORE	NUMERI TELEFONICI	NOTE
Gestore	348.8998502	NON REGISTRATO
Gestore Riserva	095.242900	NON REGISTRATO
Fax Segreteria	095.242900	

ENTE ATS	FREQUENZA
Catania TWR	118.700
Catania APP	119.250
Roma ACC/ Roma FIC	Come da AIP

**6. ELISUPERFICIE “OSPEDALE Cannizzaro”**

Località: Catania – presso il P.O. “Cannizzaro”  
 Coordinate geografiche: 37°32'39" N 15°07'09" E  
 Dimensioni: circolare di diametro pari a 25,60 mt  
 Pavimentazione: cemento  
 Elevazione: 200m  
 Tipo di attività: elisooccorso, protezione civile e pubblica sicurezza  
 Orari: H24  
 Gestore: Inacr Aviation Italia S.p.A.– Com.te **Ciro MANZO**

14-10-2014

**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**



*Centro Aeroportuale Catania*

**7. SPAZIO AEREO INTERESSATO**

L'Elisuperficie "OSPEDALE Cannizzaro" è situata all'interno dell'ATZ dell'aeroporto di Catania, spazio aereo di classe D, i cui limiti e dimensioni sono riportati in AIP Italia AD2 LICC.

**8. PROCEDURE OPERATIVE**

Al fine di consentire una ottimale gestione degli elicotteri in arrivo/partenza dalla Elisuperficie, e vista la sua posizione, si utilizzeranno i seguenti cancelli di ingresso/uscita:

CC-NE2 (ISOLE CICLOPI)

Le seguenti procedure, in aggiunta alle norme per il traffico aereo generale, si applicano a tutti gli elicotteri che interesseranno l'Elisuperficie; agli elicotteri con status HEMS saranno attribuite le necessarie priorità così come previste dal manuale MO-ATS di ENAV.

**8.1 TRAFFICO IN ARRIVO ALL'ELISUPERFICIE**

L'elicottero in arrivo sarà istruito dalla TWR ad effettuare il percorso più diretto possibile verso l'Elisuperficie.

In particolare in caso di assenza di traffico, l'elicottero potrà essere istruito direttamente all'Elisuperficie senza obbligo di riporto sui cancelli di ingresso.

Prima dell'atterraggio, la TWR fornirà i dati di direzione ed intensità del vento rilevati dai sensori in aeroporto; una volta al suolo, l'elicottero comunicherà alla TWR l'avvenuto atterraggio via frequenza o, se impossibilitato, via telefono con il minor ritardo possibile.

**8.2 TRAFFICO IN PARTENZA**

L'elicottero, se con status HEMS, appena possibile comunicherà alla TWR i seguenti dati:

- Nominativo ridotto (I-??) seguito dal suffisso HEMS
- Posizione (Elisuperficie Ospedale)
- Destinazione
- Rotta interessata
- tipo di pianificazione richiesta (AFIL; FPL Ridotto o NO FPL).

14-10-2014



**HLS STANDARD  
“CATANIA - BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHCNN”**



*Centro Aeroportuale Catania*

In caso di normale volo di trasferimento, si applicheranno le procedure generali di comunicazione/inoltro dell'eventuale FPL.

Il cancello di uscita utilizzato sarà, di norma, CC-NE2.

**9. REVISIONI E CANCELLAZIONI**

In caso di necessità di modifiche al documento, la parte richiedente manifesterà la necessità all'altra parte stipulante per procedere ad una revisione del documento.

La cancellazione del documento potrà essere richiesta da una delle parti stipulanti con almeno 30 giorni di preavviso.

**10. ENTRATA IN VIGORE**

La presente Lettera di Operazioni entra in vigore il 28-10-2014.

14-10-2014

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

**HLS STANDARD  
“GELA – PONTE OLIVO BASE OFFSHORE”  
FMS CALLSIGN “HGELA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	GELA – PONTE OLIVO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 07.96' E 014° 17.96'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Statale 117 – 93012 Gela (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0933 939305 Gela (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0933 912868 Gela (CL)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0933 906211 Gela (CL)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore Mallia		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input type="checkbox"/> HEMS <input checked="" type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base operativa OFF SHORE <input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate <input type="checkbox"/> Public interest site			<b>Aerodrome</b>  Cat. <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

**HLS STANDARD**  
**“GELA – PONTE OLIVO BASE OFFSHORE”**  
**FMS CALLSIGN “HGELA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Catania		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		235 ft [S.l.m.]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		n/a		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL’ABITATO</b>		A Nord del centro abitato di Gela		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Presente [HAPI]		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		125 m X 30 m [FATO 25m X 25m]		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>		posizione <input type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>		posizione _____ <input type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<p>Per <b>direz. 245°</b> procedere per il punto <b>North Gate</b> (N 37°.12.00-E 014°.21.00) <b>1500 ft</b>-msl,proseguire per il finale <b>24</b>,sorvolando l’invaso d’acqua prospiciente a <b>600 ft</b> msl. In caso di circuitazione a vista,prima di raggiungere l’invaso, virare a sinistra ed uniformarsi al circuito di traffico standard per il finale <b>06</b>.</p> <p>Per <b>direz. 065°</b> procedere per il punto <b>GELA (N37°.04.30-E 014°.14.60) 1500 ft</b> msl,proseguire per il punto “CASTELLO”(ruder castle)TRK <b>040-3</b> nm 800 ft msl,e quindi in finale <b>06</b>.Attenzione una linea elettrica attraversa ortogonalmente il finale <b>06</b> a circa 400 ft msl comunque a distanza di sicurezza. In caso di circuitazione a vista, dopo il punto CASTELLO, virare a DX ed uniformarsi al circuito di traffico standard per il finale <b>24</b></p>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Hangar a Sud</b></li> <li>- <b>Linea elettrica perpendicolare al finale 06°</b></li> </ul>	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 220° a 110°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

## HLS STANDARD “GELA – PONTE OLIVO BASE OFFSHORE”

*FMS CALLSIGN “HGELA”*

**NOTE DECOLLO STD:** Direz. 245° mantenere prua pista fino al raggiungimento di 700 ft msl, quindi virare a SX o mantenere prua pista fino a 2000ft msl prima di virare a DX. Rateo di salita iniziale consigliato 750 ft/min. Circuito di traffico con virata a SX. (S-E elisuperficie) quota 1000 ft msl. Attenzione, una recinzione metallica alta 1,5 mt, delimita l’elisuperficie in prossimità della testata 06.

**Direz.065°** mantenere prua pista fino al raggiungimento di 1000 ft msl, quindi virare a DX o mantenere prua pista fino a 2500 ft msl prima di virare a SX. Rateo di salita consigliato 759 ft/min. Circuito di traffico con virata a DX (S-E elisuperficie) quota 1000 ft msl.

**MANCATO AVVICINAMENTO** - Per 245° procedere per la verticale della città di Gela 2000 ft. Per 065° procedere per Nord-Gate 2500ft.

Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:

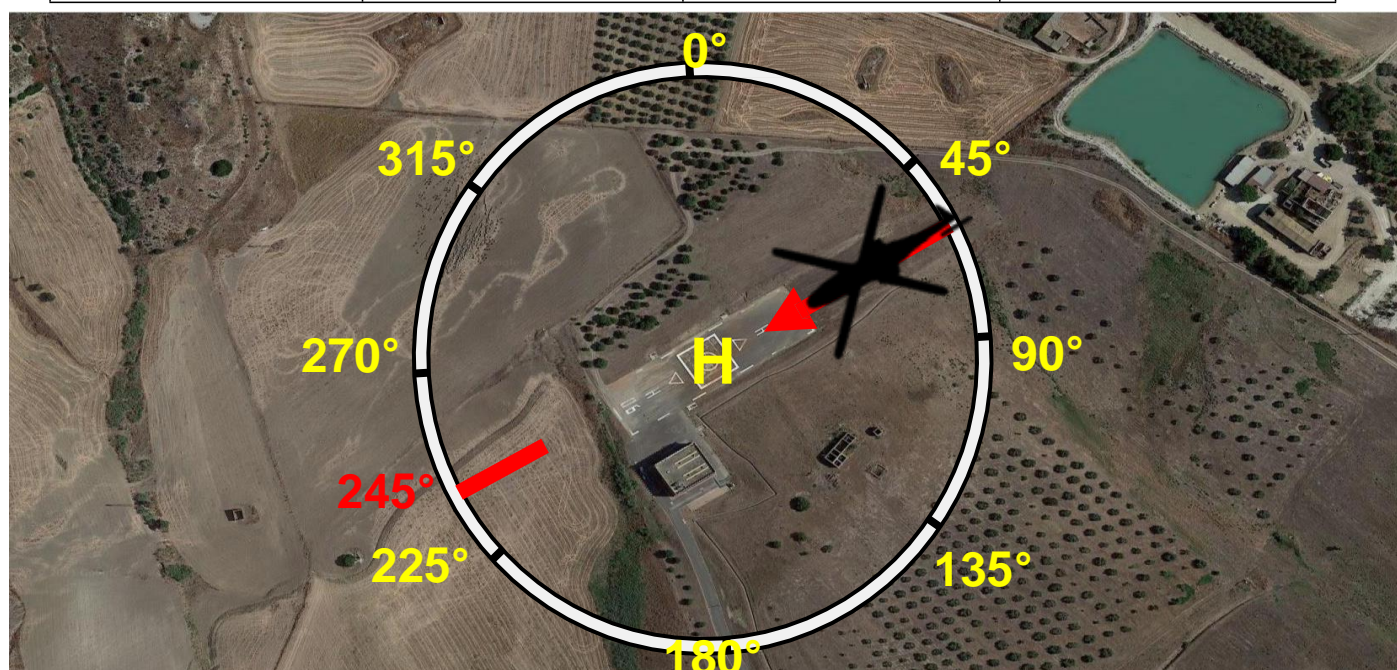
- HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW
- HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied.
- HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%
- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.
- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.

Exposure times are prohibited.

**CLASSE SPAZIO AEREO “G”**

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
COMISO TWR	125.27	VOR COM	113.45



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

**HLS STANDARD  
“GELA – PONTE OLIVO BASE OFFSHORE”  
FMS CALLSIGN “HGELA”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**6  
SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [ H2 ]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania- Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Gela</b>	Freq. -
	Freq. 118.10 Tel. 095-7236007		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0933 820010
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	APRON				
	Tel. 095-7239447 Fax. -				

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-LAMPED**

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

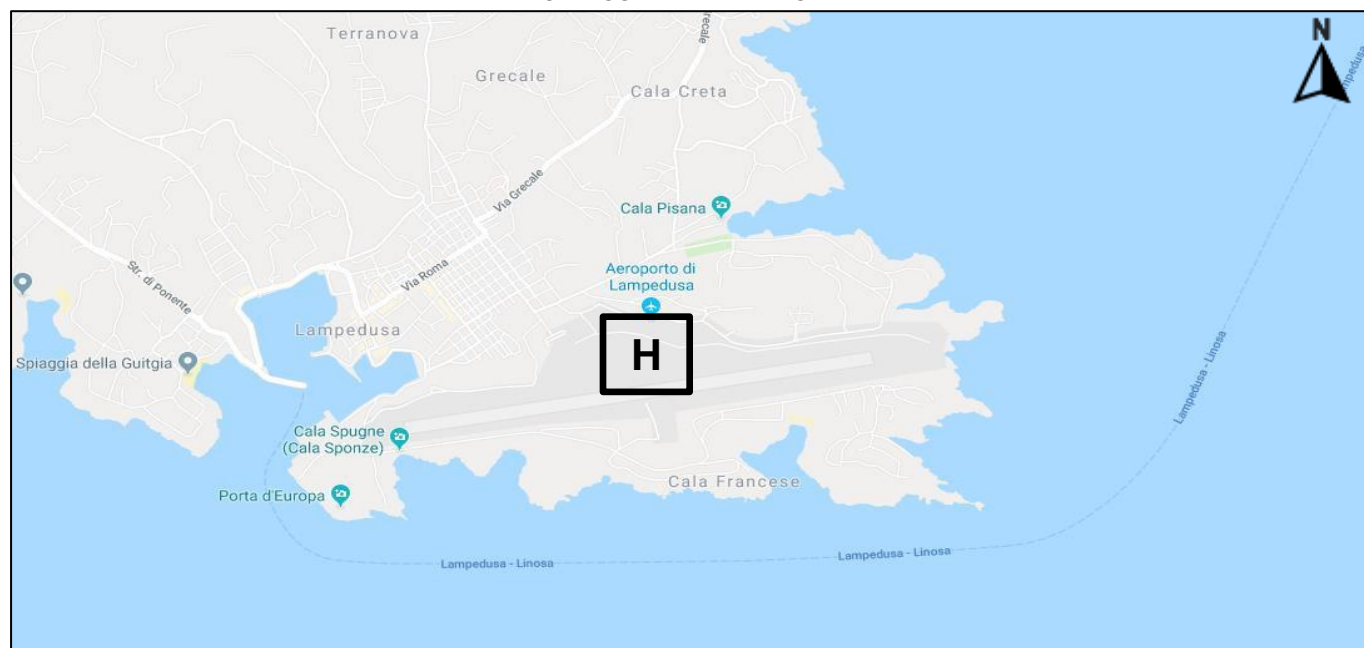
Comune: LAMPEDUSA

**HLS STANDARD  
“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHLMP”**

**1 DATI GENERALI**

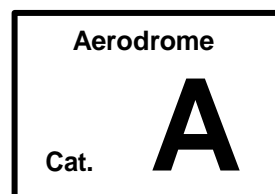
<b>DENOMINAZIONE</b>	LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] BASE HEMS	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 35° 30.00’ E 12° 37.03’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Cala Francese – 92010 Lampedusa (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0922975777 Lampedusa (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0922970001 Lampedusa (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0922973573 Lampedusa (AG)		
<b>GESTORE</b>	AST Aeroservizi S.p.A. TEL. 0922970588		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/> Congested Area <input type="checkbox"/>			



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-LAMPED**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: LAMPEDUSA
------------------	----------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHLMP”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		46 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Lampedusa		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 38mt x 38mt - RWY 08-26 1795mt x 45mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	sopra l'hangar
RILEVAMENTI	FARO <input checked="" type="checkbox"/>		posizione: sulla TWR, a Nord del parcheggio	
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>		posizione: _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 079° / DEC. 259°		
OSTACOLI	PER 079°/259°	Vedere AIP – Sezione AD2 (LICD)	
	SETTORE LIBERO	Vedere AIP – Sezione AD2 (LICD)	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vedere AIP – Sezione AD2 (LICD) oppure VFR/IFR Manual Jeppesen.</li> <li>- Attività notturna: <ul style="list-style-type: none"> <li>• per decolli e atterraggi utilizzare la pista <b>RWY 08-26</b>; ove l'illuminazione di pista non risultasse attiva, procedere per decolli e atterraggi direttamente sulla Helicopter Landing Area pubblicata in AIP AD2 LICD 1-1.3.12, nel rispetto delle performance previste per operazioni di volo in PC1.</li> </ul> </li> <li>- Accensione Luci FATO: <ul style="list-style-type: none"> <li>• luci verdi TLOF e luci bianche di bordo FATO saranno accese automaticamente con la modalità "Push To Talk" 5 volte sulla frequenza 130.00 Mhz.</li> </ul> </li> </ul>			
CLASSE SPAZIO AEREO "G"			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
LAMPEDUSA INFO	122.10 / 123.50	VOR NDB LPD	108.60 / 373.0
WEST MALTA CTL	130.97	-	-
ROMA INFO	125.75	-	-

**HLS STANDARD  
“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHLMP”**





Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: LAMPEDUSA

**HLS STANDARD  
“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHLMP”**




**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	■	<b>TIPO [ CAT 7 ICAO ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	■	<b>TIPO [ JET A-1 ]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Lampedusa MIL [LICD]</b>	INFO	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Lampedusa</b>	Freq. -
	Freq. 122.10/123.50 Tel. 0922-975113		Tel		Tel 0922-970029
	ARO		532-825738 532-828245		Fax -
	Tel. 06.65650263 Fax. 06.65650266		532-825766 532-828234		
MET					
	Tel. 0922-970006 Fax. -				

**HLS STANDARD**  
**“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”**  
**FMS CALLSIGN “BHLMP”**

	<b>MANUALE DI AEROPORTO</b>	Sezione 4.19	Pagina 1
	<b>Pr.Op. F.A.T.O.</b>	Edizione: 0	Rev.: 1 Emessa il: 15 Oct. 2016

**4.19.1 Pr.Op.-F.A.T.O. RWY** - Gestione FATO e RWY durante le ore di chiusura dell'aeroporto di Lampedusa.

**SCOPO**

- Il presente documento descrive le procedure operative atte ad assicurare l'apertura straordinaria dell'aeroporto di Lampedusa durante le ore notturne ovvero fuori dagli orari pubblicati in AIP per voli sanitari, d'emergenza e di stato da effettuarsi sull'area F.A.T.O. e su RWY per AA.MM. ad ala fissa e rotante

**CAMPO DI APPLICAZIONE**

- La procedura di cui al presente documento sarà applicata per l'area movimento compreso l'area FATO fronte hangar come definito sulle carte aeroportuali pubblicate in AIP.

**RESPONSABILITA'**

- AST AEROSERVIZI SpA – Post Holder Movimento per il coordinamento delle attività di apertura dell'aeroporto di Lampedusa limitatamente all'area Movimento e FATO dell'applicazione delle procedure relative all'agibilità dell'area ed dell'attivazione delle procedure di attuazione del PEA.

**DESTINATARI**

- 118 Servizio Sanitario;
- ADO in servizio di reperibilità;
- ENAV;
- Distaccamento Aeroportuale VVF;
- Servizio Sanitario Aeroportuale;
- Guardia Costiera;
- Carabinieri;

**RIFERIMENTI NORMATIVI**

- Nota ENAC Attività Notturna F.A.T.O.
- Criteri normativi per l'ordinato movimento degli aeromobili sui piazzali – ENAV.

**HLS STANDARD**  
**“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”**  
**FMS CALLSIGN “BHLMP”**

	<b>MANUALE DI AEROPORTO</b>	Sezione 4.19	Pagina 2
	<b>Pr.Op. F.A.T.O.</b>	Edizione: 0 Emessa il: 15 Oct. 2016	Rev.: 1

**CONTENUTI**

**4.19.2 Orario di applicazione.**

La presente procedura si applica durante tutto l'arco orario di chiusura dell'aeroporto secondo gli orari pubblicati in AIP.

**4.19.3 Ripartizione delle Responsabilità**

Si stabilisce che:

il **Gestore Aeroportuale nella figura del PH MOV**, attiva il servizio di reperibilità dell'ADO ~~Airport duty officer~~ e di un ADI ~~Airport Duty Inspection~~. L'ADO, contattabile durante l'orario di chiusura dell'aeroporto di Lampedusa via telefono cellulare, attiva le fasi di coordinamento per l'apertura straordinaria dell'area di movimento dell'aeroporto di Lampedusa secondo la presente procedura.

**4.19.4 Modalità operative di attivazione**

L'ente richiedente, avuto certezza della necessità di effettuare il volo d'urgenza durante la chiusura dell'Aeroporto, attiva l'ADO via telefono cellulare comunicando la natura del volo e la zona operativa interessata: piazzola elicotteri o RWY. L'ADO in servizio di reperibilità, attiva e coordina le fasi necessarie all'attivazione del F.A.T.O. o della pista di volo entro 60 minuti dalla chiamata.

**4.19.5 Coordinamento delle fasi**

ADO, ricevuta la chiamata, si reca presso l'aeroporto area terminal, Ufficio Traffico chiamando contestualmente l'ADI.

ADO presso l'ufficio traffico allerta telefonicamente i seguenti ENTI:

- ENAV controllore di torre in servizio di reperibilità;
- SSA servizio sanitario aeroportuale;
- Distaccamento aeroportuale VV.F. ;
- Guardia Costiera;
- Carabinieri.

Avuta contezza che i servizi operativi aeroportuali indispensabili all'operatività aeroportuale dell'area di movimento e di attivazione del Piano di Emergenza Aeroportuale sono garantiti, invia presso l'ARO il relativo ~~notam~~ di apertura dell'aeroporto secondo le modalità descritte nella PR.OP.NOTAM.

ADI effettua l'ispezione dell'area F.A.T.O. o della pista di volo secondo richiesta, rende disponibile l'impianto Aiuti visivi luminosi della F.A.T.O. se richiesta e con le modalità descritte nella procedura PR.OP.ISP riporta all'Ufficio Traffico le condizioni generali dell'area. ADO riporterà alla Torre di Controllo su frequenza registrata ovvero su telefono punto-punto l'agibilità dell'area F.A.T.O. o della pista di volo.

La torre di controllo avuta comunicazione dell'agibilità dell'area ed aver ricevuto il ~~read-back~~ circa la funzionalità del sistema di attivazione del Piano d'Emergenza

**HLS STANDARD  
“LAMPEDUSA AEROPORTO [LICD] – BASE HEMS”  
FMS CALLSIGN “BHLMP”**

	<b>MANUALE DI AEROPORTO</b>	Sezione 4.19	Pagina 3
	<b>Pr.Op. F.A.T.O.</b>	Edizione: 0 Emessa il: 15 Oct. 2016	Rev.: 1

Aeroportuale da parte di tutti gli enti coinvolti, attiva le proprie procedure per la gestione del traffico sull'area F.A.T.O. o sulla pista di volo.

L'ADO ricevuto l'orario di decollo da parte della Torre di Controllo dopo 15', avuto certezza sulla regolarità del volo, effettua la cancellazione del NOTAM e la comunicazione via telefono agli Enti coinvolti circa il termine delle operazioni.

**4.19.6 SISTEMI TECNICI DI SUPPORTO**

I sistemi di comunicazione per l'attivazione della presente procedura sono i seguenti:

- Telefono Cellulare ADO Reperibile **cell.** N. 349-5739358.
- Telefono Cellulare SSA Reperibile
- Telefono Cellulare TWR Reperibile
- Telefono Distaccamento Aeroportuale VVF. N.0922-970029
- Telefono Guardia Costiera n.0922-970141
- Telefono Carabinieri n. 0922-970001
- Linea telefonica diretta punto/punto AST Aeroservizi ufficio APRON/TWR
- Un sistema di registrazione della linea telefonica;
- Linee Telefoniche TWR
- Linee Telefoniche AST Aeroservizi SPA
- Frequenze radio per le comunicazioni T/B/T, registrate;

**4.19.7 Lista di distribuzione**

La presente procedura viene distribuita internamente a tutte le funzioni aziendali e a tutti gli operatori ed Enti aeroportuali che operano in area **airside**.

**ALLEGATI**

- FATO.01** - "Registro attivazione F.A.T.O./RWY"
- Nota ENAC**

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MESPAP**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”  
FMS CALLSIGN “BHMSN”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 38° 15.74’ E 15° 35.85’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Località Ganzirri – 98158 Messina (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 090692973 Messina (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 09057251 Messina (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0907721 Messina (ME)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO <b>CELL.</b> 3488998502		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MESPA**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHMSN”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Catania		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		230 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Nord del centro abitato di Messina		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Presente [HAPI orientato per 296°]		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		<input checked="" type="checkbox"/> 35mt x 27mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

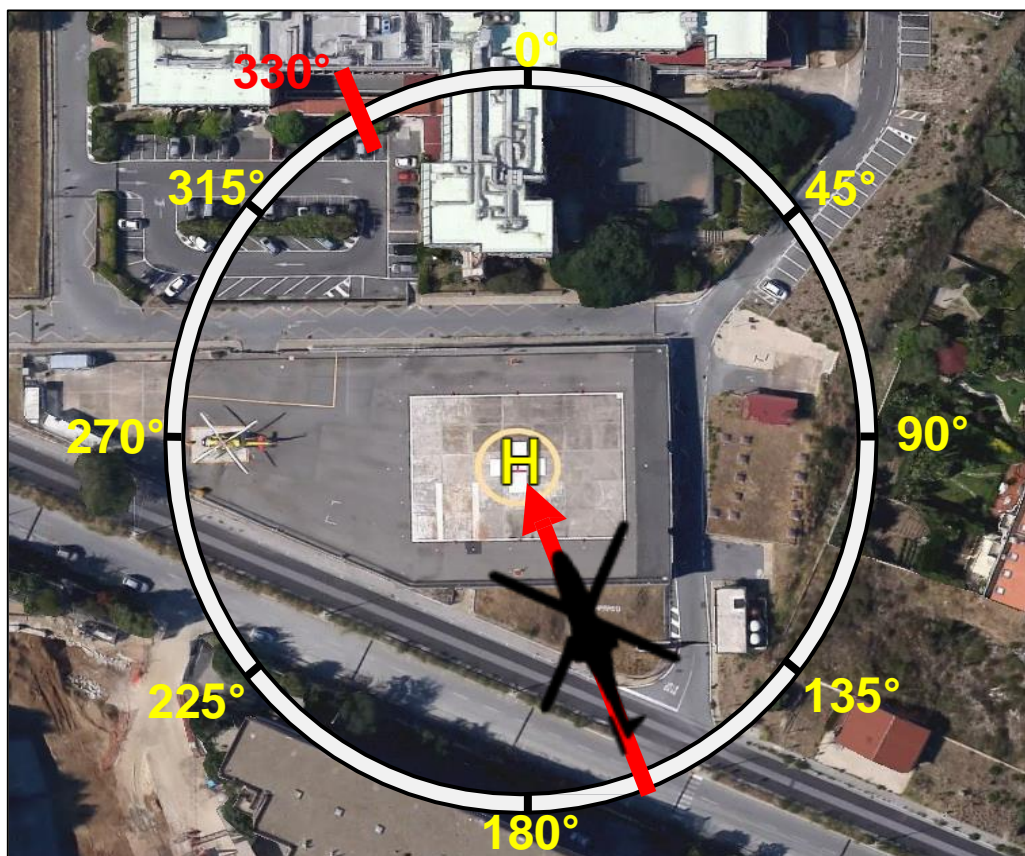
**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>		<b>AVV. 330° / DEC. 150°</b>	
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 330°/150°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Linea elettrica a Nord/Est.</li> <li>- Ospedale a Nord distante 40mt dalla FATO.</li> <li>- Abitazioni a Sud e Sud/Est distanti 70mt dalla FATO.</li> </ul>	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 100° a 190° Da 290° a 320°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
<b>NOTE</b>			
<p><b>Avvicinamento:</b> provenendo da NORD riportare punto LONDA a 3000 ft, proseguire con TRK 110° scendendo a 1500 ft fino al punto individuato da RAD 345° 11.0 NM di RCA (verticale ospedale Papardo). In caso di contatto visivo positivo continuare discesa a 1000 ft e successivamente virare a dx con TRK finale 330° lasciando alla propria dx strada illuminata che da Ganzirri conduce all'ospedale. In caso di contatto visivo negativo adottare la procedura di mancato avvicinamento. Da CT riportare la città di Messina a 1500 ft, proseguire lungo la linea di costa per raggiungere Ganzirri, prima dei laghi virare a sx TRK 330° per finale.</p>			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

<b>COM</b>		<b>NAV</b>	
<b>ENTE ATS</b>	<b>FREQUENZE</b>	<b>RADIOASSISTENZA</b>	<b>FREQUENZA</b>
ROMA INFO	125.75	VOR NDB RCA	111.00 / 325.00
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
REGGIO APP	120.27	-	-

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
*FMS CALLSIGN “BHMSN”*



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD  
“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”  
FMS CALLSIGN “BHMSN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	■	<b>TIPO [ H2 ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	■	<b>TIPO [ JET A-1 ]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Reggio Calabria [LICR]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Messina</b>	Freq. -
	Freq. 118.25 Tel. 0965-688032		Tel		Tel 090-6507411
	<b>ARO</b>		0532-825738 0532-828245		Fax 090-2930222
	Tel. 0965-688001 Fax. 0965-688023		Fax 0532-828234		
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”  
FMS CALLSIGN “BHMSN”**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
ME 1	ME1	1500 ft	-	//	38°19.00'N	
				10.2nm	15°32.00'E	
ME 2	ME2	1000 ft	117°	4.4nm	38°17.00'N	
				5.8nm	15°37.05'E	
ME 3	ME3	700 ft	158°	2.1nm	38°15.04'N	
				3.7nm	15°38.05'E	
ME 4	ME4	600 ft	182°	1nm	38°14.08'N	
				2.7nm	15°38.00'E	
ME 5	ME5	500 ft	270°	0.8nm	38°14.08'N	
				1.9nm	15°37.00'E	
MESSINA BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO	BHMSN	230 ft	330°	1.9nm	38°15.74'N	
				//	15°35.85'E	

In caso di mancato avvicinamento procedere con prua 330° salire a 300ft AGL poi virare a sinistra per prua 180° e salire a 1000ft.

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**

<b>INFRASTRUTTURE E DOTAZIONI NECESSARIE</b>	
<b>IMPIANTO COMBUSTIBILE</b>	
Stivaggio: fisso Gestione dell'impianto: Babcock MCS Italia	Impianto interrato da 18000 lt.
<b>HANGAR e LOCALI MANUTENZIONE</b>	
Struttura per ricovero elicottero: Assente <input type="checkbox"/>	Non presente hangar. Per manutenzioni maggiori, vi è la possibilità di trasferire l'elicottero in base con infrastrutture.
Locali per officina: Presente <input checked="" type="checkbox"/> Magazzino parti di ricambio: Presente <input checked="" type="checkbox"/>	Aree e spazi dedicati in container.
Locali per ufficio manutenzione: Presente <input checked="" type="checkbox"/>	Disponibile locale.
Idoneità delle infrastrutture tecniche a supportare l'attività prevista, in termini di manutenzione di linea, nel rispetto di tempi e modalità di intervento secondo contratto.	Idonea per manutenzione di linea.
<b>LOCALI</b>	
Locali idonei per la tenuta della documentazione tecnica ed operativa dell'esercente e della ditta di manutenzione;	Disponibili locali dedicati.
Locali e infrastrutture adeguate per la decontaminazione, pulizia e disinfezione dei presidi sanitari utilizzati a bordo dell'elicottero;	Presente.
Locali per RIPOSO di piloti, medico, infermiere, soccorso alpino e del personale di assistenza a terra (tecnico, operatori antincendio).	Disponibili locali dedicati.
Sala OPERATIVA per l'equipaggio di missione HEMS per la pianificazione dei voli e svolgimento dei briefing.	Disponibile locale.
<b>SERVIZI IGENICI</b>	Presenti.
<b>COMUNICAZIONI - SICUREZZA</b>	
<b>MEZZI DI COMUNICAZIONE:</b> telefono, fax, computer, connessione internet, radio per comunicazione TBT.	Presenti.
<b>ACQUISIZIONE DATI METEOROLOGICI:</b> metodi e strumentazione per rilevare i dati meteorologici (temperatura, visibilità, ecc.)	Tramite contatto con enti meteo aeroportuali e accesso internet a siti meteo AM.
<b>SICUREZZA E VIGILANZA:</b> sistemi per il controllo dell'elicottero e della base HEMS durante gli orari di chiusura della stessa .	Base H24.

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**AEROPORTO DI REGGIO CALABRIA**  
**LICR**

PROCEDURE DI COORDINAMENTO  
PER LE OPERAZIONI HEMS CON ELICOTTERO  
FRA  
ENAV S.P.A. – CENTRO AEROPORTUALE REGGIO CALABRIA  
E  
INAER AVIATION ITALIA S.P.A.

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**1. GENERALITA'**

Presso il presidio ospedaliero della città di Messina denominato “Papardo” è presente una elisuperficie la cui gestione aeronautica, resa ai sensi del DM 01/02/2006 e smi, è affidata alla Società INAER, per garantire, ai sensi del DM 238/07 e smi, i servizi medici di emergenza in elicottero.

L'elisuperficie è collocata all'interno del CTR di Reggio Calabria zona 1 (SFC/3000FT).

L'attività di volo, classificata HEMS (Helicopter Emergency Medical Service), è regolata dalla normativa ENAC vigente.

In ottemperanza alle prescrizioni della Circolare ENAC APT-36, ENAV CA Reggio Calabria (di seguito denominato ENAV) e INAER (di seguito denominato Gestore) sottoscrivono la presente Lettera di Operazioni le cui finalità e modalità applicative sono riportate nei paragrafi successivi.

Le procedure previste dal presente documento si applicano a tutte le operazioni di elicotteri svolte da/per l'elisuperficie dell'Ospedale “Papardo” di Messina.

**Il Gestore si impegna a diffondere il contenuto del presente documento, in maniera preventiva, a tutti i soggetti che utilizzeranno l'elisuperficie.**

**2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO**

Reg. UE 923/2012 “SERA”, ENAC Regolamento “Regole dell'Aria”, ENAC Regolamento “Servizi di Traffico Aereo”, ENAC circ. APT 36, ENAC circ. OPV 18A, AIP ITALIA.

**3. SCOPO**

La presente Lettera di Operazioni è un documento che contiene informazioni relative ai mezzi di comunicazione disponibili ed al loro utilizzo e definisce alcune procedure di coordinamento operative e inoltre finalizzate alla ottimizzazione della fornitura del servizio di allarme ai voli HEMS all'interno dello spazio aereo di giurisdizione di Reggio Calabria.

Le modalità operative contenute nel presente documento integrano quanto pubblicato in AIP Italia sezione AD 2 LICR ed ENR, in materia di classificazione degli spazi aerei, servizi ATS forniti dagli Enti preposti al loro interno, Regole di volo e Piani di Volo.

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**4. STRUTTURA DEL DOCUMENTO**

Il presente documento è composto dai seguenti Annessi:

Annesso “A”	Definizioni ed Abbreviazioni
Annesso “B”	Mezzi di Comunicazione
Annesso “C”	Aree di Giurisdizione e Competenza
Annesso “D”	Procedure di Coordinamento e Operative
Annesso “E”	Tabella degli Emendamenti e pagine in Vigore

**5. REVISIONE E CANCELLAZIONE**

**4.1 Revisione della Lettera di Operazioni**

Qualora insorgessero motivazioni richiedenti una modifica o una integrazione alle procedure contenute nella Lettera di Operazioni sarà cura concordare un Emendamento tra le parti che verrà sottoscritto tra il Responsabile ENAV del Centro Aeroportuale di Reggio Calabria ed il Ground Operation Manager di Inaer Aviation Italia.

**4.2 Cancellazione**

La presente Lettera di Operazioni può essere cancellata su richiesta di una delle due parti firmatarie con un preavviso minimo di trenta giorni.

**6. VALIDITA'**

La presente Lettera di Operazioni entra in vigore dal 15/01/2015

Reggio Calabria, 7/01/2015



ENAV CA Reggio C.

Il Responsabile

Giovanni Zucco

IL RESPONSABILE

Giovanni Zucco

Inaer Aviation Italia

GO Manager

Riccardo Orlando

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



LETTERA DI OPERAZIONI  
ANNESSE “A”  
Definizioni e Abbreviazioni

**1 DEFINIZIONI**

Fare riferimento alle definizioni riportate in AIP Italia

**2 ABBREVIAZIONI**

Fare riferimento alle abbreviazioni riportate in AIP Italia, sezione GEN 2 ed inoltre

ATZ = Airdrome Traffic Zone

CTR = Control zone

TWR = Tower Control Unit

APP = Approach Control Unit

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**LETTERA DI OPERAZIONI**  
**ANNESSO “B”**  
Mezzi di Comunicazione

**1 CONTATTI TELEFONICI**

Nelle tabelle sottostanti sono riportati tutti i numeri di telefonia pubblica fissa e mobile, registrati e non, necessari per qualsiasi coordinamento operativo tra le parti, strategico o tattico, sia necessario effettuare.

ENAV Reggio Calabria

Centro Aeroportuale Reggio Calabria	NUMERI TELEFONICI	NOTE
TWR	0965.636567	REGISTRATO
TWR Riserva	0965.688025	REGISTRATO
TWR Fax	0965.642238	REGISTRATO
Responsabile Centro	0965.688001	NON REGISTRATO
Fax Segreteria	0965.688023	NON REGISTRATO

Inaer Aviation Italia e 118 MESSINA

GESTORE	NUMERI TELEFONICI	NOTE
Com.te elicottero	348 8998527	CELLULARE SERVIZIO
Ground Operation Manager	0341 934678	NON REGISTRATO
Ufficio Operazioni Volo	0341 934616	NON REGISTRATO
Centrale Operativa 118 ME	800 732631	OPERATIVO REGISTRATO
Centrale Operativa 118 ME	090 3992808	NON REGISTRATO

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
*FMS CALLSIGN* **“BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



Frequenze operative Reggio TWR/APP e Roma ACC

ENTE ATS	FREQUENZA
Reggio TWR	118.250
Reggio APP	120.275
Roma ACC settore ESE	135.425
Roma FIC	129.575



**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



LETTERA DI OPERAZIONI  
ANNESSO “C”  
Aree di giurisdizione e attività

**1 SPAZIO AEREO DI COMPETENZA ENAV**

L'elisuperficie “Papardo” è situata all'interno del CTR di Reggio Calabria zona 1 (SFC/3000FT), spazio aereo di classe D.  
L'ente ATS è Reggio APP freq. 120.275 orario di servizio 06:00-24:00 (LT) salvo eventuali attivazioni notturne.

**2 ELISUPERFICIE OSPEDALE PAPARDO**



Località: Città di Messina, C/da Ganzirri;  
Coordinate geografiche: 38°15'42” N – 15°35'51” E  
Dimensioni: quadrato di lato pari a 30 mt  
Pavimentazione: cemento  
Elevazione: 230 ft  
Tipo di attività: elisoccorso, protezione civile e pubblica sicurezza  
Orari: H24  
Gestore: INAER AVIATION ITALIA S.p.A. – Com.te **Ciro MANZO**

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**LETTERA DI OPERAZIONI  
ANNESSO “D”**

Procedure di coordinamento e operative

**1 VOLI OPERATIVI ELICOTTERI HEMS**

**1.1 Dati per il Piano di Volo da fornire all'ENAV di Reggio Calabria**

Inaer Aviation Italia farà pervenire tramite fax o e-mail al Centro Aeroportuale ENAV di Reggio Calabria un elenco contenente:

- a) Nominativo di chiamata dell'elicottero posizionato sulla base
- b) Tipo di elicottero
- c) Marche di registrazione
- d) Equipaggiamento

Il documento ricevuto sarà elaborato e reso disponibile al personale operativo della TWR per la consultazione.

Tale elenco sarà considerato “in vigore” fino alla ricezione e conferma di un nuovo documento che annulla e sostituisce il precedente che sarà trattato come sopra riportato.

**1.2 Dati variabili da fornire all'ENAV di Reggio Calabria**

In considerazione della particolare natura dei voli ed in accordo a quanto previsto in AIP ENR 1.10, il pilota comunicherà in frequenza alla TWR di Reggio Calabria i soli dati variabili del volo

- a) Destinazione
- b) Rotta e tempo di volo previsti
- c) Persone a bordo
- d) Autonomia
- e) Comandante

dati necessari per l'apertura di un piano di volo ridotto per la fornitura dei servizi del Traffico Aereo ed in particolare per il Servizio di Allarme all'interno dello spazio aereo di giurisdizione.

In relazione alla configurazione di utilizzo delle piste in uso, al percorso conseguentemente richiesto dal pilota ed alla quantità di traffico in atto, le istruzioni e le autorizzazioni rilasciate da Reggio Calabria TWR saranno tese ad agevolare per quanto possibile le operazioni del traffico HEMS.

In tale contesto Inaer Aviation Italia precisa che nell'espletamento del servizio viene impiegato personale navigante con notevole esperienza ed attività di volo svolta all'interno del CTR ed ATZ di Reggio Calabria, che è a perfetta conoscenza della presente Lettera di Operazioni e delle Procedure IFR e VFR previste per l'aeroporto di Reggio Calabria

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**1.3 Collegamenti Radio**

**1.3.1 Collegamenti radio con gli Enti ATS**

Gli equipaggi di volo, in accordo a quanto previsto dalla normativa in vigore sulla classificazione degli spazi aerei e relativa fornitura dei Servizi del Traffico Aereo, stabiliranno il contatto radio con l'appropriato Ente ATS non appena decollati dall'elisuperficie Papardo

**1.3.2 Collegamento radio con il 118**

Oltre ai normali collegamenti radio bilaterali con l'Ente ATS di giurisdizione, gli elicotteri impegnati nelle missioni operative sono costantemente in contatto anche con la Centrale Operativa del 118 per ricevere le informazioni/istruzioni necessarie a raggiungere il luogo dell'incidente, conoscere la situazione dei soccorsi a terra e su quale ospedale dover trasportare i feriti.

Questo continuo collegamento, soprattutto a terra, consente agli operatori della Centrale del 118 di essere costantemente informati sulla posizione dell'elicottero.

**1.4 EQUIPAGGIAMENTO “ELT”**

L'elicottero di Inaer Aviation Italia riportato nell'elenco comunicato è dotato di apparato trasmettente per la localizzazione d'emergenza (ELT)

**1.5 MODALITA' PER OPERAZIONI IN VFR/S**

Ai fini della corretta fornitura dei Servizi del Traffico Aereo e fatte salve le eccezioni per competenza di cui sopra, Reggio Calabria TWR deve poter disporre di tutte le informazioni possibili ed in particolar modo, nell'ambito della fornitura del Servizio di Controllo del Traffico Aereo in presenza di condizioni di VFR/S, dell'avvenuto inizio della missione di soccorso.

In considerazione

- a) della assoluta urgenza con cui i piloti degli elicotteri devono operare
- b) di località geografiche dove è richiesto l'intervento che potrebbero non consentire il contatto bilaterale con Reggio Calabria TWR o l'utilizzo di un cellulare ma anche
- c) dei compiti e delle responsabilità previste per il personale operativo di Reggio Calabria TWR nella fornitura dei Servizi del Traffico Aereo

le parti Concordano che le informazioni relative all'inizio della missione di soccorso dell'elicottero di Inaer Aviation Italia, ogni qualvolta impegnati in missioni operative all'interno dello spazio aereo di giurisdizione di Reggio Calabria, siano sempre comunicate nel più breve tempo possibile dal personale titolato di Inaer Aviation Italia.

**1.6 Operazioni in prossimità di aree e zone critiche**

Quanto concordato e riportato nel precedente paragrafo sarà applicato anche per le operazioni svolte in prossimità di aree e zone di intervento critiche (es. aree di discesa per avvicinamenti finali o sentieri di decollo)

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPARDO”**  
**FMS CALLSIGN “BHMSN”**



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**2 ATTIVITA' DI VOLO NON OPERATIVA**

Al di fuori della missioni operative diurne (nelle quali l'equipaggio ha l'obbligo di partenza in 5 minuti dalla chiamata) per le quali sono state individuate e concordate le particolari norme, i voli operativi notturni e quelli non operativi verranno effettuati avendo presentato un regolare Piano di Volo e dovranno essere condotti in accordo a quanto previsto dalla normativa in vigore in materia di utilizzazione degli spazi aerei.

**3 INFORMAZIONI METEO**

Reggio Calabria TWR fornirà le informazioni riportate sul Local Report.

In caso di condizioni meteo che non consentano operazioni in VFR, si adatteranno, su richiesta del pilota, i coordinamenti necessari per ottenere da parte di Reggio APP l'autorizzazione al VFR Speciale.

**4 PROCEDURE OPERATIVE**

Le seguenti procedure, in aggiunta alle norme per il traffico aereo generale, si applicano a tutti gli elicotteri che interesseranno l'elisuperficie; agli elicotteri con status HEMS saranno attribuite le necessarie priorità così come previste dalla normativa in vigore.

Lo spazio aereo dell'elisuperficie “Papardo” si trova all'interno del segmento di avvicinamento finale della RWY 15 e del tratto di salita iniziale RWY 33 dell'aeroporto di Reggio Calabria.

Al fine di consentire una ottimale gestione del traffico aereo aeroportuale in presenza di elicotteri in arrivo/partenza dalla elisuperficie, il pilota dovrà comportarsi in accordo alle procedure di seguito specificate e solo ed esclusivamente ai fini della presente OL:

**4.1 TRAFFICO IN ARRIVO ALL'ELISUPERFICIE**

Fatte salve eventuali prescrizioni specifiche emesse tatticamente da Reggio APP, l'elicottero in arrivo può effettuare qualsiasi percorso verso l'Elisuperficie.

Una volta al suolo, l'elicottero comunicherà a Reggio APP l'avvenuto atterraggio via frequenza o, se impossibilitato, via telefono con il minor ritardo possibile.

**4.2 TRAFFICO IN PARTENZA**

L'elicottero deve riportare a Reggio APP l'avvenuto decollo comunicando immediatamente i seguenti dati:

- Nominativo (eventualmente seguito dal suffisso HEMS)
- Posizione (Elisuperficie Ospedale)
- Direzione di volo

L'elicottero in decollo può entrare in conflitto con atterraggi per RWY 15, decolli RWY 33 e circuitazioni RWY 33.

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”**  
*FMS CALLSIGN “BHMSN”*



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



**Il pilota dovrà prestare attenzione alle comunicazioni in frequenza e alle informazioni ricevute da Reggio APP allo scopo di evitare conflitti di traffico.**

Oltre alle comunicazioni tempestive si raccomanda l'impiego e l'efficienza del trasponder.

In caso di mancanza del piano di volo, l'elicottero deve comunicare a Reggio APP i dati variabili necessari alla compilazione del FPL in frequenza (v. ANNESSO D 1.2).

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - BASE HEMS OSPEDALE PAPPARDO”**  
*FMS CALLSIGN “BHMSN”*



Direzione Servizi Navigazione Aerea  
Centro Aeroportuale Reggio Calabria



LETTERA DI OPERAZIONI  
ANNESSE “E”

Tabella degli emendamenti e pagine in vigore

REGISTRO DEGLI EMENDAMENTI (AMD)					
AMD N°	Data Applicabilità	Data di inserimento	Registrato da	Note	Firma

ELENCO PAGINE IN VIGORE		
Pagina	Data	AMD
1	15.01.2015	-
2	15.01.2015	-
3	15.01.2015	-
4	15.01.2015	-
5	15.01.2015	-
6	15.01.2015	-
7	15.01.2015	-
8	15.01.2015	-
9	15.01.2015	-
10	15.01.2015	-
11	15.01.2015	-
12	15.01.2015	-

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-PALBDF**

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

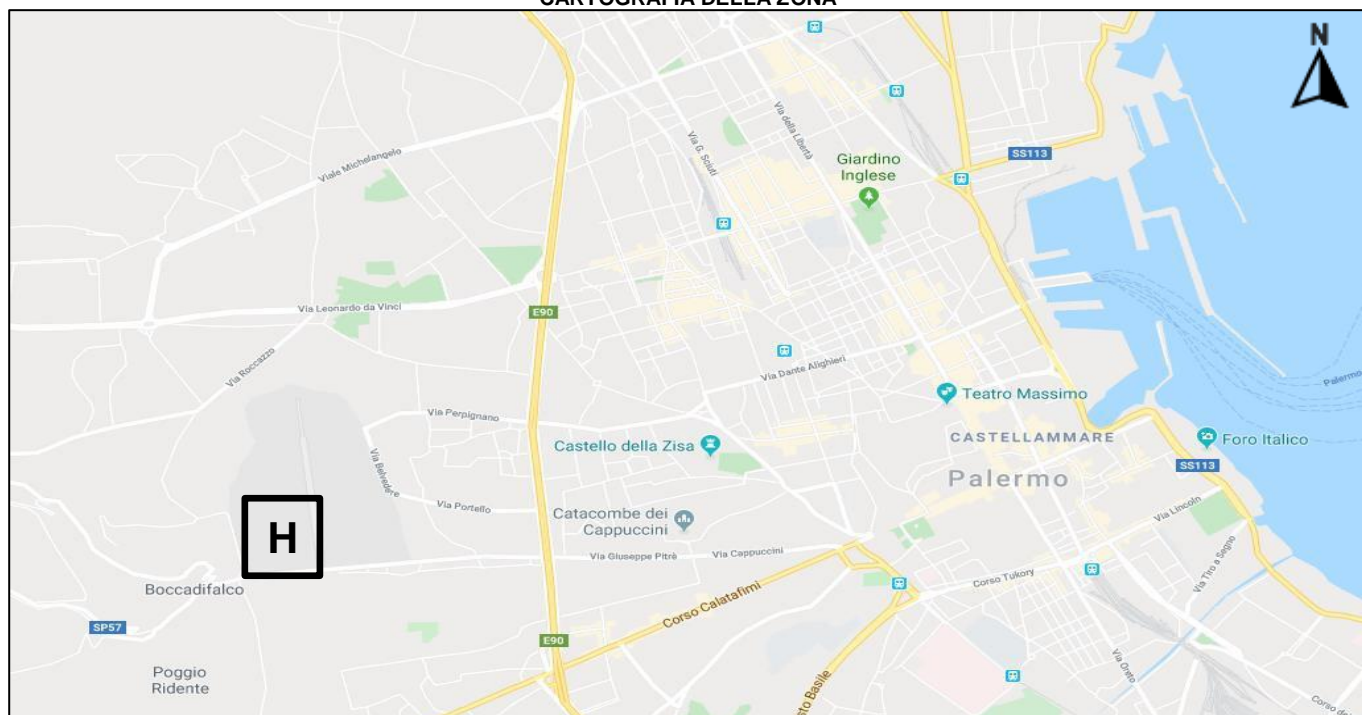
Comune: PALERMO

**HLS STANDARD  
“PALERMO – BASE HEMS”  
AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]  
FMS CALLSIGN “BHBDF”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PALERMO – BASE HEMS AEROPORTO BOCCADIFALCO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 38° 06.63’ E 13° 18.72’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Via Giuseppe Pitrè – 90135 Palermo (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0916954111 Palermo (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 091228346 Palermo (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0917404220 Palermo (PA)		
<b>GESTORE</b>	Enac <b>TEL.</b> 0917020619 <b>CELL.</b> 3204295657		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)	<input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">A</span>   <b>Cat.</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input type="checkbox"/> Hostile Environment		<input type="checkbox"/> Congested Area	

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-PALBDF**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PALERMO
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PALERMO – BASE HEMS”  
AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]  
FMS CALLSIGN “BHBDF”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input checked="" type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	374 ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Ovest del centro abitato di Palermo			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	<input type="checkbox"/> 20mt x 20mt [spot in asfalto] - RWY 35/17 [1164mtx23mt]			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>			
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 350°/170° - DEC. 080°/170°/350°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 350°/170°</b>	Vedi AIP AD 2 LICP	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Vedi AIP AD 2 LICP	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 ■</b> <b>AW169 ■</b> <b>AW109 S ■ SP ■ E ■</b> <b>EC145 (BK117) C2 ■ D2 ■</b>		<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>
<b>NOTE</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il decollo viene effettuato direttamente dall'elisuperficie per TRK 080°;</li> <li>- Per avvicinamenti diurni verranno utilizzate le direzioni di orientamento della RWY, una volta al traverso della elisuperficie proseguire verso la stessa con TRK 260°;</li> <li>- Per avvicinamenti notturni, se provenienti dai settori Nord, sorvolare la elisuperficie a 2500ft m.s.l. con TRK 170°, virare a SX e iniziare la discesa per trovarsi a 2NM (1000ft m.s.l.) dalla elisuperficie, finale TRK 260°;</li> <li>- Per avvicinamenti notturni, se provenienti dai settori Sud, sorvolare la elisuperficie a 2500ft m.s.l. con TRK 350°, virare a DX e iniziare la discesa per trovarsi a 2NM (1000ft m.s.l.) dalla elisuperficie, finale TRK 260°.</li> </ul> Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30/355.5
BOCCADIFALCO AFIS	122.600	VOR/DME PRS	113.00
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-
ROMA INFO	134.125	-	-



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

**HLS STANDARD  
“PALERMO – BASE HEMS”  
AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]  
FMS CALLSIGN “BHBDF”**



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

**HLS STANDARD**  
**“PALERMO – BASE HEMS”**  
**AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]**  
**FMS CALLSIGN “BHBDF”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	■	TIPO [CAT 1 ICAO]
CARBURANTE	■	TIPO [JET A-1]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Palermo</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. -		Tel 0532825738 0532828245		Tel 091364775
	ARO		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 0665650263 Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

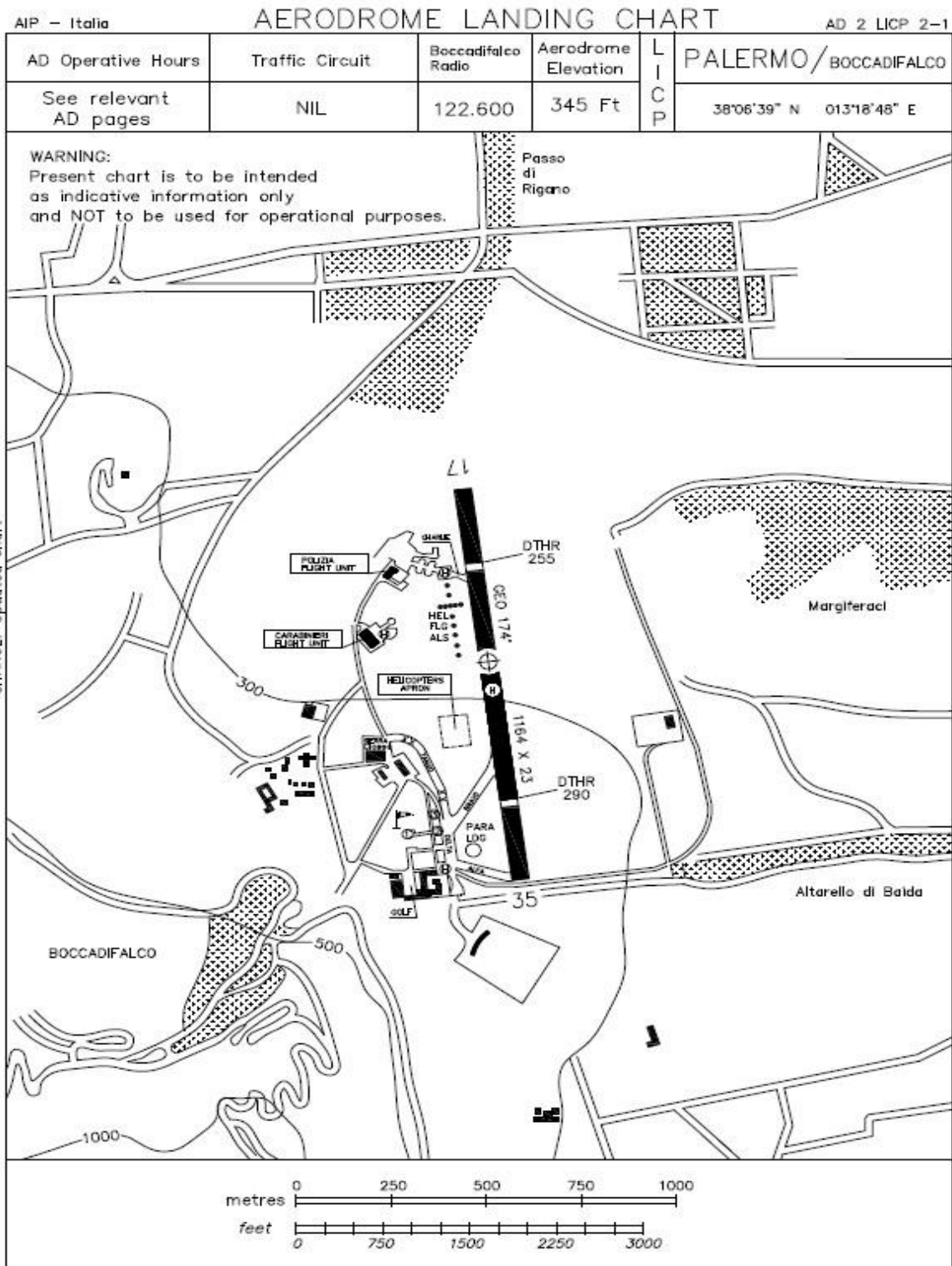
Comune: PALERMO

**HLS STANDARD  
“PALERMO – BASE HEMS”  
AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]  
FMS CALLSIGN “BHBDF”**

<b>INFRASTRUTTURE E DOTAZIONI NECESSARIE</b>	
<b>IMPIANTO COMBUSTIBILE</b>	
Stivaggio: fisso Gestione dell'impianto: Babcock	Autocisterna da 17.000 litri.
<b>HANGAR e LOCALI MANUTENZIONE</b>	
Struttura per ricovero elicottero:      Assente <input type="checkbox"/>	Non presente hangar. Per manutenzioni maggiori, vi è la possibilità di trasferire l'elicottero in base con infrastrutture .
Locali per officina:                              Presente <input checked="" type="checkbox"/> Magazzino parti di ricambio:                Presente <input checked="" type="checkbox"/>	Officina e magazzino all'interno nel container.
Locali per ufficio manutenzione:          Presente <input checked="" type="checkbox"/>	Presente (container).
Idoneità delle infrastrutture tecniche a supportare l'attività prevista, in termini di manutenzione di linea, nel rispetto di tempi e modalità di intervento secondo contratto.	Idonea per manutenzione di linea.
<b>LOCALI</b>	
Locali idonei per la tenuta della documentazione tecnica ed operativa dell'esercente e della ditta di manutenzione;	In locale Magazzino/Officina.
Locali e infrastrutture adeguate per la decontaminazione, pulizia e disinfezione dei presidi sanitari utilizzati a bordo dell'elicottero;	Presente.
Locali per RIPOSO di piloti, medico, infermiere, soccorso alpino e del personale di assistenza a terra (tecnico, operatori antincendio).	Presenti locali per tutto il personale.
Sala OPERATIVA per l'equipaggio di missione HEMS per la pianificazione dei voli e svolgimento dei briefing.	Presente locale.
SERVIZI IGENICI	Presenti.
<b>COMUNICAZIONI - SICUREZZA</b>	
MEZZI DI COMUNICAZIONE: telefono, fax, computer, connessione internet, radio per comunicazione TBT.	Presenti.
ACQUISIZIONE DATI METEOROLOGICI: metodi e strumentazione per rilevare i dati meteorologici (temperatura, visibilità, ecc.)	Tramite contatto con enti meteo aeroportuali e accesso internet a siti meteo AM.
SICUREZZA E VIGILANZA: sistemi per il controllo dell'elicottero e della base HEMS durante gli orari di chiusura della stessa .	Base in area aeroportuale recintata e vigilata. Sicurezza assicurata h24 con vigilanza armata. Illuminazione notturna della piazzola.

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PALERMO
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PALERMO – BASE HEMS”  
AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]  
FMS CALLSIGN “BHBDF”**

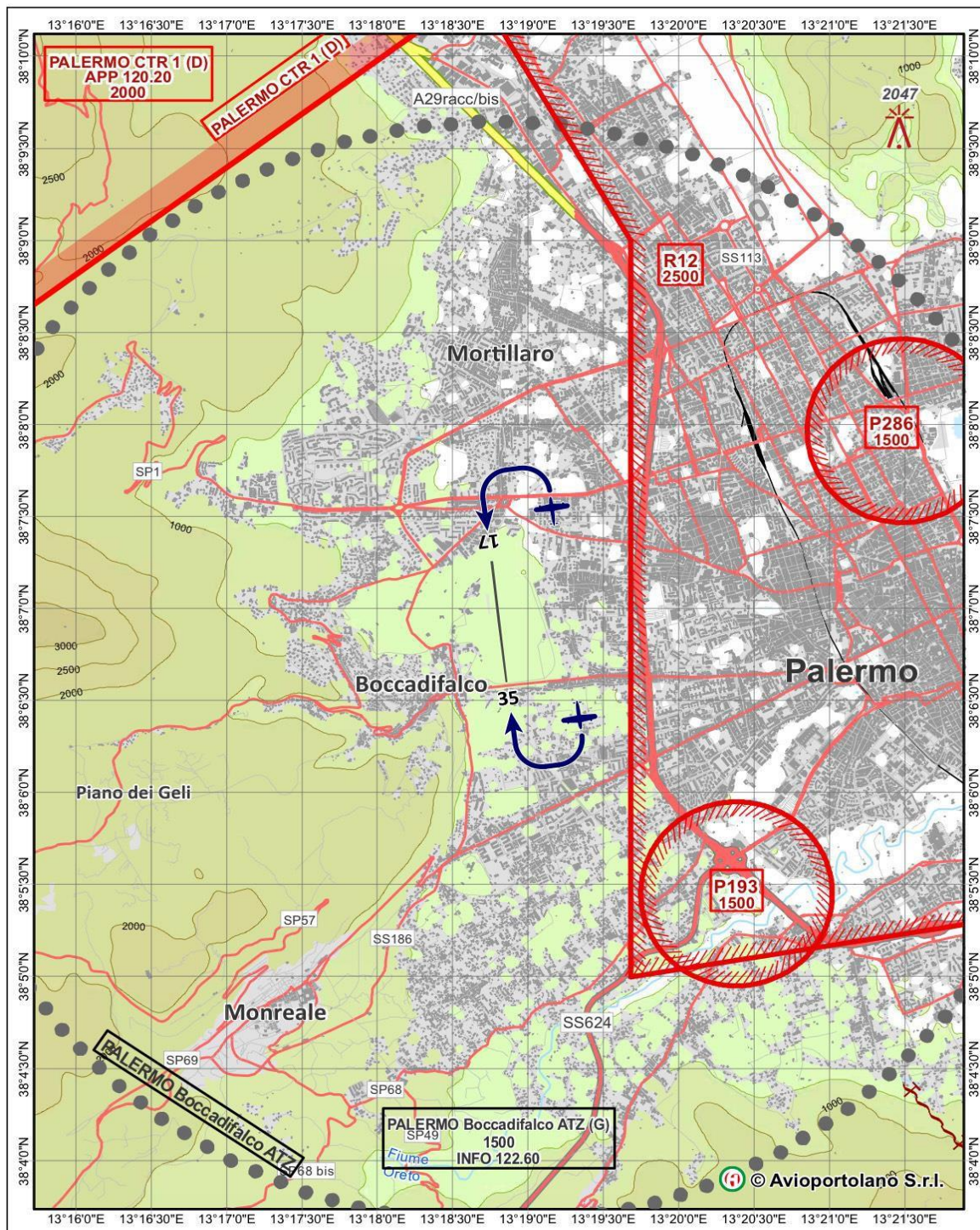


Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

**HLS STANDARD**  
**“PALERMO – BASE HEMS”**  
**AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]**  
**FMS CALLSIGN “BHBDF”**



km 0 1 2 3 4  
NM 0 1 2

scale 1:75,000

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

**HLS STANDARD  
“PALERMO – BASE HEMS”  
AEROPORTO BOCCADIFALCO [LICP]  
*FMS CALLSIGN* “BHBDF”**

**INTENTIONALLY BLANK**

**PART C –Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-PANTEL**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: PANTELLERIA
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”  
FMS CALLSIGN “BHPNT”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PANTELLERIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 36° 49.09' E 11° 58.07'
<b>INDIRIZZO</b>	Aeroporto Civile Pantelleria – 91017 Pantelleria (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0923695044 Pantelleria (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0923912883 Pantelleria (TP)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0923695011 Pantelleria (TP)		
<b>GESTORE</b>	G.A.P. S.p.A. TEL. 0923911398 FAX. 0923913295		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input checked="" type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate <input type="checkbox"/> Altro [ ]			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. A</b> </div>
	<input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/> Public interest site <input type="checkbox"/>			

**PART C –Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-PANTEL**

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: PANTELLERIA

**HLS STANDARD**  
**“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”**  
**FMS CALLSIGN “BHPNT”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input checked="" type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROP. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		579 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		130mt X 70mt [APRON Aviazione Civile]		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud-Est del centro abitato di Pantelleria		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Presente [PAPI orientati su RWY 210° / 080° / 260°]		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		Runway asfalto 030°/210° dimensioni 1100mt X 30mt Runway asfalto 080°/260° dimensioni 1675mt X 45mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>		FARO <input checked="" type="checkbox"/> posizione a Sud-Ovest della RWY 080°/260°		
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		

**4 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	<b>AVV. / DEC. 210° / 030° / 260° / 080° [RWY]</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 210°/030°</b>	Vedi AIP	
	<b>PER 260°/080°</b>	Vedi AIP	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Vedi AIP	
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le operazioni di decollo e atterraggio avvengono sulla pista secondo quanto descritto nell'AIP Italia sezione AD2-LICG, VFR Manual e Jeppesen Airway Manual.</li> <li>- Il parcheggio utilizzato per lo sbarco e l'imbarco dei pazienti è il n.1 sul piazzale civile, è utilizzato anche per refuelling. Il parcheggio n.2 è antistante l'hangar della Marina Militare ove è hangarato l'elicottero di base.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			
<b>PROCEDURA DI DECOLLO - ATTERRAGGIO: N/A</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

<b>COM</b>		<b>NAV</b>	
<b>ENTE ATS</b>	<b>FREQUENZE</b>	<b>RADIOASSISTENZA</b>	<b>FREQUENZA</b>
PANTELLERIA TWR	118.45 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
PANTELLERIA APP	119.35	VORTAC TRP	108.80 / 317.5
TRAPANI APP	119.95 / 122.10	VOR NDB PRS	113.00 / 329
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR DME PAN	116.100
PALERMO APP	120.20		
ROMA INFO	125.75		



Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: PANTELLERIA

**HLS STANDARD  
“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”  
FMS CALLSIGN “BHPNT”**

FOTO



**6 SERVIZI HANDLING**

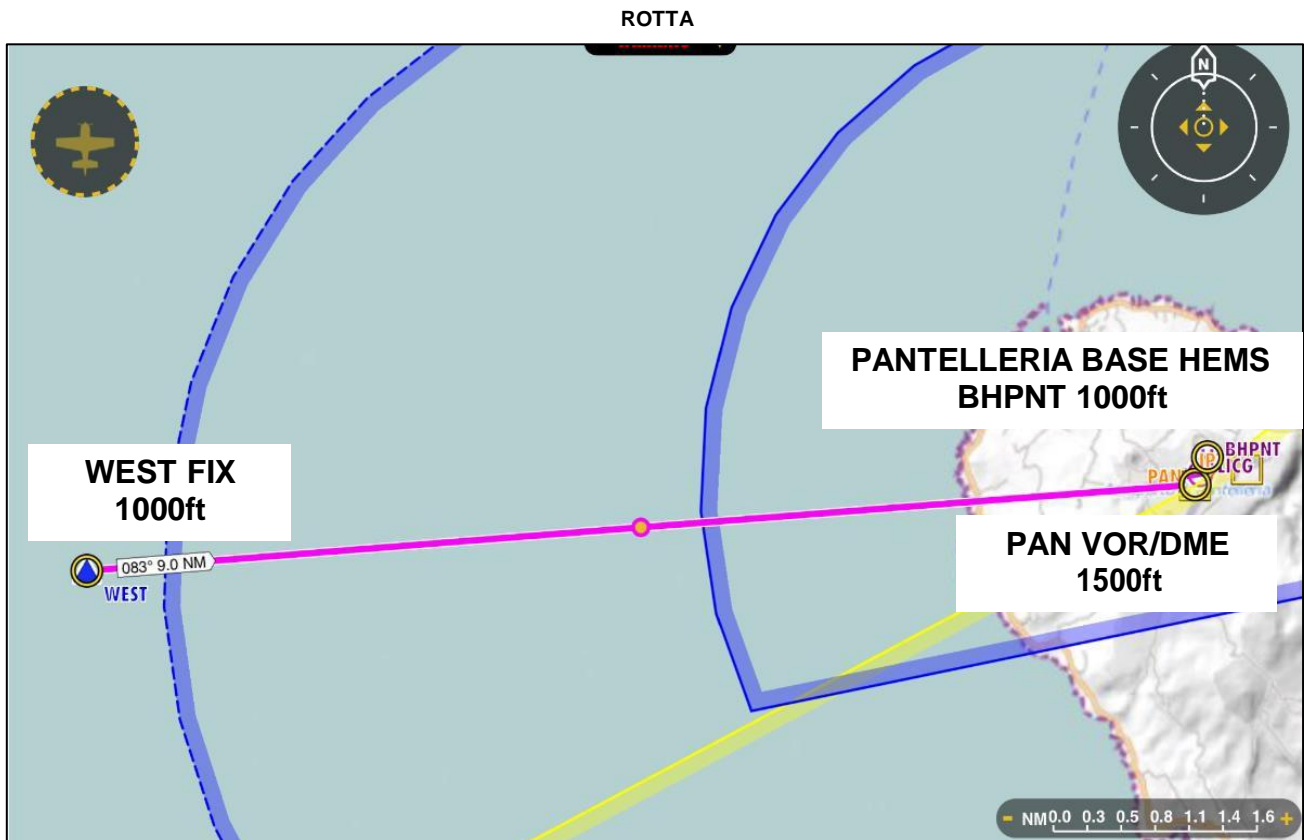
<b>ANTINCENDIO</b>	■	<b>TIPO [VVF]</b>
<b>CARBURANTE</b>	■	<b>TIPO [JET A1]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Pantelleria [LICG]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq. VHF 121.5 Mhz</b>	<b>VV.F Pantelleria</b>	<b>Freq. -</b>
	<b>ARO</b>		<b>Tel</b>		<b>Tel</b>
	<b>MET</b>		<b>Fax</b>		<b>Fax</b>
	<b>Freq. 118.45/122.10 Tel. 0923-695109</b>		<b>0532-825738 0532-828245</b>		<b>0923-912548</b>
	<b>Tel. 06-65650263 Fax. 06-65650266</b>		<b>0532-825766 0532-828234</b>		<b>-</b>

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: PANTELLERIA
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD**  
**“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”**  
*FMS CALLSIGN “BHPNT”*



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATI VO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZATRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
WEST FIX	WEST	1000ft	-	//	36°48.20'N	
				8.8nm	11°46.80'E	
PAN VOR/DME	PAN VOR/DME	1500ft	083°	8.3nm	36°48.87'N	
				0.5nm	11°57.94'E	
PANTELLERIA BASE HEMS	BHPNT	1000ft	030°	0.5nm	36°49.09'N	
				//	11°58.07'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento virata a sinistra prua 190° in salita a 1500ft intercettando il VOR/DME PAN 116.00Mhz

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: PANTELLERIA

**HLS STANDARD**  
**“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”**  
**FMS CALLSIGN “BHPNT”**

<b>INFRASTRUTTURE E DOTAZIONI NECESSARIE</b>	
<b>IMPIANTO COMBUSTIBILE</b>	
Stivaggio: fisso Gestione dell'impianto: a carico di terzi.	Servizio Aeroportuale
<b>HANGAR e LOCALI MANUTENZIONE</b>	
Struttura per ricovero elicottero: Presente ■	Presente hangar. Per manutenzioni maggiori, vi è la possibilità di trasferire l'elicottero in base con infrastrutture idonee a tali operazioni.
Locali per officina: Presente ■ Magazzino parti di ricambio: Presente ■	In container 2,5x5m, climatizzato con armadi e scaffalature, banco da lavoro con morsa, scrivania.
Locali per ufficio manutenzione: Presente ■	In locale Magazzino/Officina.
Idoneità delle infrastrutture tecniche a supportare l'attività prevista, in termini di manutenzione di linea, nel rispetto di tempi e modalità di intervento secondo contratto.	Infrastrutture (magazzino, officina ed alloggi) idonee al supporto dell'attività di manutenzione di linea, posti in prossimità della piazzola.
<b>LOCALI</b>	
Locali idonei per la tenuta della documentazione tecnica ed operativa dell'esercente e della ditta di manutenzione;	In locale Magazzino/Officina.
Locali e infrastrutture adeguate per la decontaminazione, pulizia e disinfezione dei presidi sanitari utilizzati a bordo dell'elicottero;	Decontaminazione equipaggiamenti sanitari fatta in ospedale. Decontaminazione A/M fatta in piazzola.
Locali per RIPOSO di piloti, medico, infermiere, soccorso alpino e del personale di assistenza a terra (tecnico, operatori antincendio).	Comandante, Primo Ufficiale, Tecnico alloggiano in albergo. Preavviso di 30' per l'intervento su chiamata.
Sala OPERATIVA per l'equipaggio di missione HEMS per la pianificazione dei voli e svolgimento dei briefing.	In container Operativo. Idoneo per dimensioni e dotazioni. Condizionato e climatizzato.
SERVIZI IGENICI	Presenti in Edificio Croce Rossa. Puliti ed ordinati.
<b>COMUNICAZIONI - SICUREZZA</b>	
MEZZI DI COMUNICAZIONE: telefono, fax, computer, connessione internet, radio per comunicazione TBT.	Presenti.
ACQUISIZIONE DATI METEOROLOGICI: metodi e strumentazione per rilevare i dati meteorologici (temperatura, visibilità, ecc.)	Tramite contatto con enti meteo aeroportuali e accesso internet a siti meteo AM.
SICUREZZA E VIGILANZA: sistemi per il controllo dell'elicottero e della base HEMS durante gli orari di chiusura della stessa .	Base in area aeroportuale recintata e vigilata. Presenti fari per l'illuminazione notturna della piazzola.

**HLS STANDARD**  
**“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”**  
**FMS CALLSIGN “BHPNT”**



GRISE  
ELETTRONICA SRL

**PROTOCOLLO DI INTESA**

Tra

ENAC, Vigili del Fuoco, SUES 118, soc. Metronotte d'Italia srl, soc. Grise Elettronica srl, Comune di Pantelleria, soc. Babcock Mission Critical Services Italia SpA

**CONCERNENTE**

l'attività di HEMS in *primary pick-up* presso l'infrastruttura aeroportuale di Pantelleria.

Visto il codice della navigazione, artt. 687, 692 e 718;

Considerato che sull'Isola di Pantelleria è presente una infrastruttura aeroportuale gestita direttamente da ENAC;

Preso atto che il servizio di elisoccorso sull'Isola è stato affidato dalla Regione Siciliana alla soc. Babcock Mission Critical Services Italia SpA, la quale si avvale di un elicottero con base presso l'aeroporto di Pantelleria durante le ore diurne, e di un elicottero proveniente da altre basi siciliane durante le ore notturne;

Visto che tale infrastruttura aeroportuale è stata sinora utilizzata nell'arco delle 24 ore giornaliere per i movimenti degli elicotteri che effettuano servizio di elisoccorso sull'isola, in quanto il servizio ATS era disponibile sia durante l'orario di apertura dell'aeroporto, sia durante le ore notturne, in cui lo scalo era chiuso;

Considerato che la soc. ENAV SpA, che fornisce il servizio ATS sull'aeroporto di Pantelleria, dal mese di ottobre 2017 ha progressivamente ridotto la flessibilità giornaliera che consente la presenza di controllori del traffico nei momenti di decollo/atterraggio dell'elicottero della soc. Babcock anche nell'orario di chiusura dell'aeroporto;

Preso atto che in mancanza del servizio ATS l'aeroporto di Pantelleria non dispone dei servizi indispensabili per il mantenimento della connotazione di scalo operativo;

Considerato che il Sindaco di Pantelleria con note del 13 ottobre e del 2 novembre 2017 ha evidenziato che avere "un servizio di elisoccorso costante e continuativo, che garantisca e tuteli la salute dei cittadini residenti e non residenti presenti sull'isola" è volto a garantire "il diritto primario e inalienabile alla salute";

Preso atto degli esiti dell'incontro tenutosi il 13 ottobre 2017 con la presenza dei rappresentanti di tutti gli enti interessati, nel corso della quale è stata concordata una procedura provvisoria, in attesa della realizzazione di una elisuperficie al di fuori del sedime aeroportuale a cura e spese del Comune di Pantelleria;

**HLS STANDARD  
“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”  
FMS CALLSIGN “BHPNT”**



- Considerato che nel corso di un incontro tenutosi presso la Prefettura di Trapani in data 22 gennaio 2018 si è discusso, tra l'altro, delle modalità di svolgimento del servizio di elisoccorso a Pantelleria in riferimento al quale il Prefetto ha sollecitato l'individuazione di adeguate soluzioni finalizzate a garantire la continuità del servizio in parola nell'arco delle 24 ore;
- Tenuto conto che a norma della Regolamentazione europea *Commission Regulation (EU) No 965/2012 on air operations and related EASA Decisions (AMC & GM and CS-FTL.1)* il servizio di soccorso sanitario con elicotteri nelle attività di *primary pick up* può essere svolto su qualsiasi area che il pilota ritenga idonea per l'atterraggio e il decollo;
- Considerato quindi che non è necessaria l'utilizzazione di una infrastruttura aeroportuale operativa per l'attività di trasporto sanitario urgente da effettuarsi dall'isola di Pantelleria durante le ore notturne;
- Considerato che all'ospedale di Pantelleria è riconosciuto lo status di "ospedale di zona disagiata";
- Tenuto conto inoltre che la normativa HEMS dell'ENAC dispone che non sia necessaria una elisuperficie autorizzata per lo svolgimento delle attività di elisoccorso sanitario urgente;
- Preso atto della richiesta formulata dalla società Babcock nel corso della predetta riunione presso la Prefettura di continuare a utilizzare in via provvisoria l'infrastruttura aeroportuale in quanto al momento non equipaggiata a svolgere attività di *primary pick up* in un'area *pre-surveyed*, come definita dal *Reg. (UE) 965/2012, AMC1 CAT.OP.MPA.105 Use of aerodromes and operating sites*;
- Considerato che il contratto sottoscritto dalla società Babcock prevede che quest'ultima fornisca anche il servizio antincendio a favore delle proprie attività di elisoccorso, ove previsto in funzione della tipologia del sito di atterraggio/decollo;
- Tenuto conto che, in ogni caso, in data 23.11.2017 i Vigili del Fuoco, con nota n. 0017340, hanno confermato la loro disponibilità a svolgere i compiti di istituto in occasione della attività notturna di Babcock, come previsto dalla Legge 930/80 e dal Decreto del Ministero dell'Interno 238/del 26.10.2007;
- Considerato l'impegno assunto dal Sindaco del Comune di Pantelleria a realizzare al più presto una piazzola a servizio dell'elisoccorso in prossimità dell'ospedale dell'Isola;
- Tenuto conto che in orario di chiusura dell'aeroporto di Pantelleria e in assenza dei servizi destinati alla sua utilizzazione secondo le norme aeronautiche, gli standard operativi ordinari ivi previsti non trovano applicazione, anche con riguardo al piano di emergenza aeroportuale;
- Considerato che pertanto l'aeroporto deve essere considerato come una mera area *pre-surveyed*, dove è responsabilità del pilota garantire la sicurezza delle operazioni di atterraggio e decollo, ai sensi del citato Regolamento (UE) 965/2012;



**HLS STANDARD**  
**“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”**  
**FMS CALLSIGN “BHPNT”**



Tutto quanto ciò premesso

Tenuto conto inoltre del contratto attualmente in essere fra l'ENAC e l'impresa di sicurezza Metronotte d'Italia che effettua il servizio di security nell'aeroporto di Pantelleria,

Tenuto conto del contratto attualmente in essere fra l'ENAC e la società Grise Elettronica srl che effettua il servizio di manutenzione degli AVL alla quale è stato anche affidato il compito di accensione delle luci pista in caso di volo HEMS dopo le 22.30 in caso di mancata flessibilità del Controllore del Traffico Aereo,

Tenuto conto dell'alto significato sociale dell'attività di elisoccorso per l'Isola di Pantelleria.

ENAC ritiene di poter consentire provvisoriamente l'utilizzo della piazzola aeromobili denominata "Stand 1" per i movimenti notturni degli elicotteri per il servizio di soccorso d'emergenza sanitaria durante l'orario di chiusura dell'aeroporto, alle condizioni concordate tra tutti i soggetti interessati come da presente protocollo d'intesa.

**Art.1 - Ambito di applicazione**

La procedura operativa di cui al successivo art. 3 si applica esclusivamente all'attività di *primary pick-up* per il servizio di elisoccorso effettuato utilizzando la piazzola aeromobili denominata "Stand 1" in orario di chiusura dell'aeroporto e in mancanza dei servizi destinati alla sua utilizzazione secondo le norme aeronautiche, ossia quando le caratteristiche dell'infrastruttura non rispondono agli standard operativi ordinari e quindi non trovano applicazione le procedure previste dal piano di emergenza aeroportuale.

**Art. 2 - Operatività aeroportuale**

Quando ricorrono le condizioni di cui all'art. 1 per l'applicazione della procedura di cui al successivo art. 3, l'area individuata per l'effettuazione del servizio insistente presso l'aeroporto ha caratteristiche di una mera area *pre-surveyd*, ai sensi del Regolamento (UE) 965/2012, dove è responsabilità del pilota garantire la sicurezza delle operazioni di atterraggio e decollo.

**Art. 3 - Procedura**

Al manifestarsi dell'evento per il quale si richiede l'intervento del servizio di elisoccorso in *primary pick-up*, qualora concorrano le condizioni di cui all'art. 1, si attiva la seguente procedura, che individua le responsabilità che gli operatori assumono con la firma del seguente protocollo:

1. La centrale operativa Sues 118, dopo aver richiesto l'intervento per attività HEMS presso l'isola di Pantelleria, contestualmente contatta il distaccamento dei VVF dislocato presso il sedime aeroportuale dell'aeroporto. Il distaccamento si attiva per quanto di competenza;
2. La centrale operativa della società Babcock Mission Critical Service segnala l'imminenza di intervento alla società che effettua il servizio di security aeroportuale (Metronotte d'Italia srl), la quale si attiva per la predisposizione dell'accesso ai varchi degli addetti della società competente alla illuminazione della piazzola (Grise Elettronica srl), dei mezzi di ambulanza

**HLS STANDARD**  
**“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”**  
**FMS CALLSIGN “BHPNT”**



GRISE  
ELETTRONICA SRL

previsti, nonché per la scorta dei mezzi ambulanza nel percorso verso l'elicottero e viceversa, nonché per le conseguenti azioni di verifica e controllo preventive e successive;

3. La centrale operativa della società Babcock Mission Critical Service segnala l'imminenza dell'intervento presso la piazzola aeromobili "Stand 1" dell'infrastruttura aeroportuale alla società incaricata per l'accensione dell'illuminazione, che si attiva con immediatezza per quanto di competenza;
4. Al termine dell'intervento la società Babcock Mission Critical Service e la società di security Metronotte d'Italia srl trasmettono alla Direzione Aeroportuale Sicilia Occidentale, Ufficio Aeroportuale di Pantelleria una relazione relativa agli interventi rispettivamente effettuati.

Si riportano in allegato i recapiti di riferimento per l'attuazione della presente procedura.

**Art. 4 - Autorizzazioni**

L'utilizzazione della piazzola della infrastruttura aeroportuale di Pantelleria durante l'orario di chiusura è autorizzato da ENAC per le esigenze della comunità isolana e della società Babcock Mission Critical Service in riferimento al servizio di *primary pick-up*, in attesa della realizzazione al di fuori del sedime aeroportuale a cura del Comune stesso di un'area destinata all'atterraggio degli elicotteri a servizio delle emergenze sanitarie o, in alternativa, dell'utilizzazione da parte della medesima società Babcock di altre aree *pre-surveyed* che permettano al pilota l'atterraggio e il decollo in sicurezza durante le ore notturne.

**ART. 5 - Responsabilità**

Con la firma del presente protocollo la società Babcock Mission Critical Service assume ogni responsabilità civile e patrimoniale, unitamente al Comune per quanto di competenza, per i danni che dall'uso dell'infrastruttura possano derivare all'ENAC in occasione dell'attività in argomento. In particolare, sollevano ENAC da ogni responsabilità per incidenti e infortuni che possano subire gli erogatori e i fruitori del servizio oggetto del presente protocollo.

**ART. 6 - Entrata in vigore e durata**

Il presente protocollo di intesa entra in vigore dalla data di sottoscrizione fra le parti e ha validità sino al momento della realizzazione della nuova piazzola per il servizio di elisoccorso a cura del Comune di Pantelleria, ovvero fino al momento dell'affidamento in concessione della gestione totale dell'aeroporto e, in ogni caso, fino ad un massimo di 18 mesi decorrenti dalla data della predetta sottoscrizione.

Pantelleria, 21 marzo 2018

  
K.F. GENIC  
P. P. P.

**PART C –Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-PANTEL**

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: PANTELLERIA

**HLS STANDARD  
“PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”  
FMS CALLSIGN “BHPNT”**



GRISE  
ELETTRONICA SRL

Firma per accettazione

Soggetto	Ruolo	Nome	Firma
ENAC	Direttore DA Palermo	Antonino Buttafuoco	
Comune di Pantelleria	Per il sindaco	ANGELA ROSA SARA GUSA VICESINDACO	
118 SUES	Per il responsabile Fabio Genco	PIERA SFERRAZZA	
VVF Comando di Trapani	Com. Te	GIUSEPPE MERENDINO	
Società Babcock Mission Critical Service	Per Ciro Manzo C/TE SUB. PANTELLERIA	SALVATORE CAPALBO	
Società Security Metronotte d'Italia srl	Per Settimo Serradifalco	GIUSEPPE SPATA	
Società illuminazione Grise Elettronica srl	Responsabile	RIZZO GIAMPERO	



Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: PANTELLERIA
------------------	--------------------	---------------------

## HLS STANDARD

### “PANTELLERIA – BASE HEMS – INTERNO AEROPORTO [LICG]”

#### FMS CALLSIGN “BHPNT”

ALLEGATO

**ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE**  
Direzione Aeroportuale Sicilia Occidentale  
Aeroporto di Pantelleria



Foglio dei presenti alla riunione del 21/03/2018 delle ore 10:30 - Aeroporto di Pantelleria - Foglio 02 di 02.  
Oggetto: Protocollo d'intesa voli HEMS.

PARTECIPANTE	ENTE	FIRMA	Telefono	Fax	e-mail
DABCOCK UFF. OPERATIVO	D.C.C.		+39 06 7922502	+39 335 6074931	UFFICIO.OPERATIVI@DABCOCKINTERNATIONAL.COM
PIERASTERNIERA MOTONOTTA	SMES M8	<i>Piero Sternieri</i>	118 366 534 3263 0923 28577		
GIUSEPPE MERENDINO	VIGILIA DEL FUOCO	<i>Giuseppe Merendino</i>	0923 911831 347 386 2471 0923-915234		COM. TRAPANI @ CERT. VIGILFUOCO.IT GRISE-ELETTRONICA@TISCALI.IT
GRISE RIZZO GIAMPIERO	GRISE ANL	<i>Giuseppe Rizzo</i>			

*Celle*  
*x f g r i c*  
*P. Rizzo*

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-POZZAL**

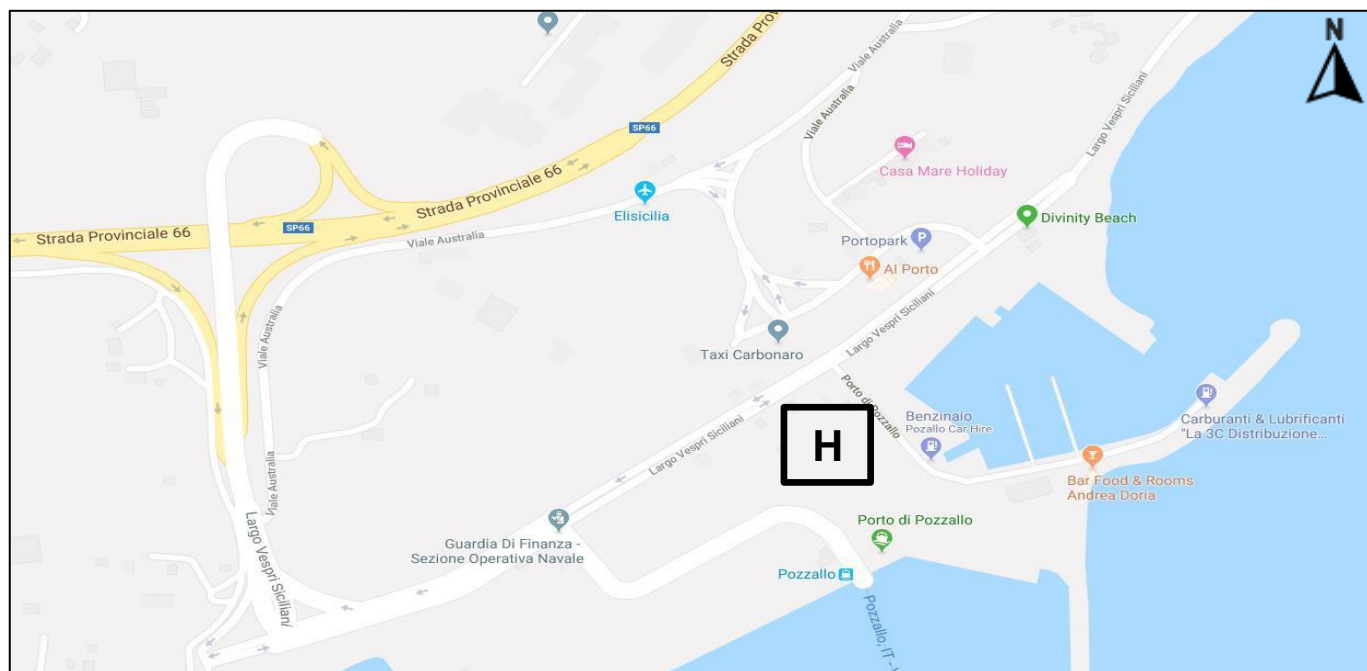
Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: POZZALLO
------------------	-------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	POZZALLO BASE OFF SHORE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 36° 43.11’ E 14° 49.61’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Pozzallo C/Da Raganzino snc – 97016 Pozzallo (RG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 09321839408 Pozzallo (RG)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0932953104 Pozzallo (RG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0932794111 Pozzallo (RG)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011 - 0932798560		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input checked="" type="checkbox"/> TPP <input type="checkbox"/> HEMS <input checked="" type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa Off Shore <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-POZZAL**

Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: POZZALLO
------------------	-------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”**

**FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Siracusa		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		55 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud/Ovest dal centro abitato di Pozzallo		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 215mt x 60mt <b>TLOF</b> 28mt x 28mt Orientamento <b>[30-12]</b>		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/> sopra l'hangar		
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione: _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione: _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

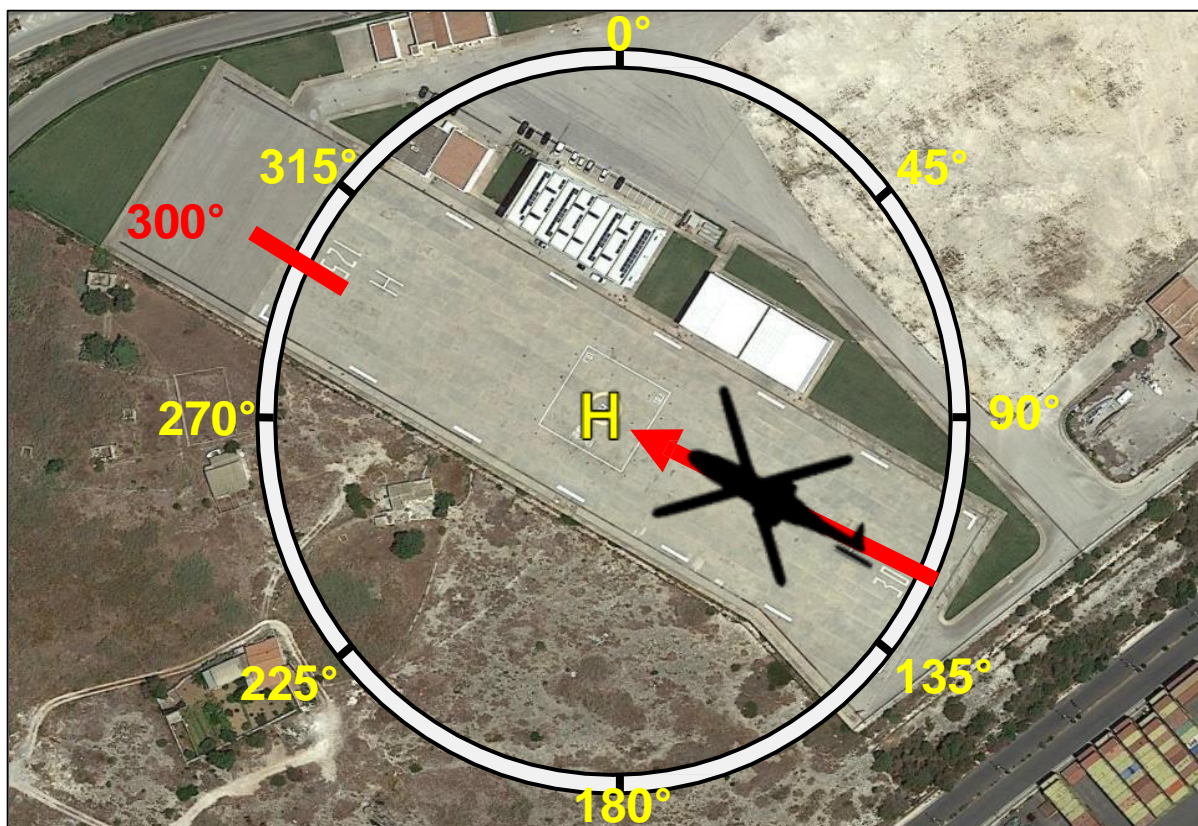
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 300°/120° - DEC. 120°/300°	
OSTACOLI	PER 300°/120°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gru a Sud/Est distante 270mt dalla FATO.</li> <li>- Ripetitore a Nord-Nord/Est distante circa 400mt dalla FATO.</li> <li>- Zona portuale a Sud distante circa 350mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
NOTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Frequenza Radio Base: 124.350 MHz.</li> <li>- Massimo peso consentito al decollo 10 ton.</li> </ul>		
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
CATANIA F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
COMISO TWR	125.275	VOR COM	113.45
BRINDISI INFO	131.125	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
ROMA INFO	134.125		

**HLS STANDARD**  
**“POZZALLO – BASE OFF SHORE”**  
*FMS CALLSIGN “BHPZZ”*



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>	
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Comiso [LICB]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq.</b>	<b>VV.F Pozzallo</b>	<b>Freq.</b>
	Freq. 125.275		VHF 121.5 Mhz		-
	Tel. 0957236009		<b>Tel</b>		<b>Tel</b>
	<b>ARO</b>		0532-825738		0932658211
	Tel. -		0532-828245		
	Fax. -		<b>Fax</b>		<b>Fax</b>
	<b>MET</b>		0532-825766		-
	Tel. -		0532-828234		
	Fax. -				

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**



# **Aeronautica Militare**

## ***Lettera di Operazioni***

*tra*

***Reparto Servizi di Coordinamento e Controllo  
A.M. (R.S.C.C.A.M.) - Ciampino***

*ed*

***Elisicilia s.r.l.***

<b>Edizione</b>	2019
<b>Data di entrata in vigore</b>	17/01/2019
<b>Status</b>	Released Issue

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*“pagina intenzionalmente bianca”*

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**FOGLIO DI IDENTIFICAZIONE DEL DOCUMENTO**

DESCRIZIONE DEL DOCUMENTO			
Lettera di Operazioni (L.O.) tra il R.S.C.C.A.M. Ciampino e la Elisicilia s.r.l.			
<b>Personale da contattare</b>	<b>Organizzazione</b>	<b>Telefono</b>	<b>E-mail</b>
Capo Servizio Controllo	R.S.C.C.A.M.	603.4040	sccamciampino.srm@aeronautica.difesa.it
Gestore Elisuperfici	ELISICILIA	393 9354011	info@elisicilia.it
EDIZIONE DEL DOCUMENTO			
<b>Edizione</b>	<b>Data di entrata in vigore</b>	<b>Data ultima revisione</b>	
2019	17/01/2019	-----	
RIFERIMENTI			
a) Fgl. prot. M_D ARM002 0014367 del 01.03.2018; b) Fgl. E.N.A.C. prot. 117558 del 20.11.2017; c) Fgl. EliSicilia prot. 397 / 398 / 399 del 27.12.2016.			

BACKUP ELETTRONICO (NOME DI RIFERIMENTO DEL FILE)	
Lettera di Operazioni (L.O.) tra il R.S.C.C.A.M. Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019	
AUTORI E REVISORI DEL DOCUMENTO	
<b>Ruolo</b>	<b>Nominativo</b>
R.S.C.C.A.M. - Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA
ELISICILIA - Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

<b>VERIFICA DEL DOCUMENTO</b> (Autorità che hanno verificato la presente versione del documento)		
<b>Ruolo</b>	<b>Nominativo e Firma</b>	<b>Data</b>
R.S.C.C.A.M. Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA 	17/01/2019
ELISICILIA Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA 	17/01/2019

<b>APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO</b> (Autorità che hanno approvato la presente versione del documento)		
<b>Ruolo</b>	<b>Nominativo e Firma</b>	<b>Data</b>
ELISICILIA s.r.l. Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA 	17/01/2019
R.S.C.C.A.M. Comandante	Col. Daniele FAUSTINI 	17/01/2019
<b>APPROVAZIONE DEGLI ALLEGATI</b> (Autorità che hanno approvato la presente versione degli allegati)		
R.S.C.C.A.M. Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA 	17/01/2019
ELISICILIA s.r.l. Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA 	17/01/2019

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

<b>REGISTRO DELLE VARIANTI</b>			
<b>Edizione</b>	<b>Data</b>	<b>Modifica</b>	<b>Pagine Interessate</b>

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

TABELLA DEGLI EMENDAMENTI				
Numero	Data	Annesso	Pagina	Nominativo di chi ha apportato l'emendamento

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**LETTERA DI OPERAZIONI**



Tra



**Ministero della Difesa  
Aeronautica Militare**

E

**ELISICILIA s.r.l.**

**Reparto Servizi di  
Coordinamento e Controllo A.M.  
(R.S.C.C.A.M.)  
Ciampino**

**Gestore  
Elisuperfici**

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*“pagina intenzionalmente bianca”*

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**1. GENERALITÀ**

In ottemperanza a quanto stabilito da Aeronautica Militare - Comando Squadra Aerea con il foglio a riferimento a) ed in esito a quanto richiesto da E.N.A.C. e da Elisicilia s.r.l. (Gestore) rispettivamente con i fogli a riferimento b) e c), il R.S.C.C.A.M. ed il Gestore concordano di sottoscrivere la presente Lettera di Operazioni (L.O.) le cui finalità e modalità applicative sono riportate nei paragrafi e negli ANNESSI.

**2. SCOPO**

La presente L.O. stabilisce le procedure di coordinamento che dovranno essere applicate tra il R.S.C.C.A.M. e gli Operatori Aerei (O.A.) che utilizzeranno le elisuperfici gestite da Elisicilia s.r.l., allo scopo di interessare o attraversare l'area militare Riservata (Restricted Area) **LI-R38 Pachino** quando attiva a mezzo NOTAM.

Tale procedura integra quanto riportato sulla normativa ICAO e sulla documentazione AIS nazionale ed è da applicarsi allo scopo di garantire una sicura e ordinata condotta dei voli.

**3. SITUAZIONE OPERATIVA**

Il R.S.C.C.A.M., la Elisicilia s.r.l. e gli O.A. che utilizzeranno le elisuperfici dovranno utilizzare i mezzi di comunicazione così come indicati in ANNESSO "C"; inoltre dovranno tenersi prontamente e reciprocamente informati in merito alla funzionalità operativa dei propri sistemi, nel caso in cui una loro eventuale avaria o malfunzionamento abbia effetti sulle procedure specificate nella presente L.O..

**4. AREA LI-R38 E FORNITURA DEI SERVIZI ATS**

I limiti laterali e verticali dell'area in argomento sono quelli riportati nella Documentazione AIS civile (AIP Italia) e militare (Mil AIP) in vigore ed indicati nell'ANNESSO "B" della presente L.O..

**5. PROCEDURE**

Le procedure da applicare tra il R.S.C.C.A.M. e gli O.A. che utilizzano le elisuperfici gestite della Elisicilia s.r.l. sono specificate negli ANNESSI di seguito elencati:

- ANNESSO "A": Definizioni ed Abbreviazioni;
- ANNESSO "B": Area di comune interesse ed Elisuperfici;
- ANNESSO "C": Mezzi di Comunicazione;
- ANNESSO "D": Procedure di Coordinamento e Contingenza;
- ANNESSO "E": Operatori Aerei (O.A.);
- ANNESSO "F": Check-List delle pagine.

**6. REVISIONI E DEROGHE**

**6.1 Revisione della Lettera di Operazioni**

La revisione della presente L.O., ad esclusione degli ANNESSI, richiede il comune consenso del Comandante del R.S.C.C.A.M. e del Gestore delle elisuperfici della Elisicilia s.r.l.

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**6.2 Revisione degli ANNESSI alla Lettera di Operazioni**

La revisione degli Annessi alla presente L.O. richiede il comune consenso del Capo Servizio Controllo del R.S.C.C.A.M. e del Gestore delle elisuperfici della Elisicilia s.r.l.

**6.3 Deroghe Temporanee**

Laddove le circostanze lo rendessero necessario, il Supervisore di Regione Militare (SRM) del R.S.C.C.A.M. di comune accordo con il Gestore delle elisuperfici possono introdurre, per il tempo strettamente necessario, deroghe alle procedure descritte negli Annessi alla presente L.O.

In caso di applicazione di deroghe temporanee dovranno essere sempre assicurati gli adeguati standard di Sicurezza del Volo.

**7. VALIDITÀ E CANCELLAZIONE**

**7.1 Validità**

La presente L.O. è valida per tutto il periodo in cui sono valide le autorizzazioni rilasciate da E.N.A.C. per la "gestione e l'uso" delle elisuperfici riportate in ANNESSO "B".

La L.O. è rinnovabile con il tacito assenso fra le parti, purché le concessioni per la "gestione e l'uso" delle sopra citate elisuperfici, vengano rinnovate dall'E.N.A.C. alla Elisicilia s.r.l.

**7.2 Cancellazione**

La cancellazione della stessa potrà avvenire in qualsiasi momento con il comune accordo delle rispettive Autorità firmatarie.

La cancellazione della presente L.O., da parte di una sola delle Autorità firmatarie, è possibile in qualsiasi momento previa comunicazione alla controparte con un preavviso minimo di **30 (trenta)** giorni dall'effettiva data di cancellazione.

**8. INTERPRETAZIONE E SOLUZIONE DELLE DISPUTE**

Nel caso dovessero sorgere dei dubbi o divergenze riguardanti l'interpretazione delle disposizioni della presente Lettera di Operazioni, o in caso di dispute riguardanti la sua applicazione, le parti si impegnano a trovare una soluzione accettabile per entrambe.

**9. ENTRATA IN VIGORE**

La presente L.O. entra in vigore dal 17 Gennaio 2019 .

Ciampino (RM), 17 Gennaio 2019

**Aeronautica Militare  
R.S.C.C.A.M.**

**IL COMANDANTE**

*(Col. A.Aran Daniele FAUSTINI)*



**Elisicilia s.r.l.**

**IL GESTORE**

*(Dir. Tecnico Salvatore MALLIA)*



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**Lettera di Operazioni  
tra  
R.S.C.C.A.M. Ciampino  
e la  
Elisicilia s.r.l.**

**ANNESI**



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*“pagina intenzionalmente bianca”*

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "A"*

**ANNESSE A**

**DEFINIZIONI ED ABBREVIAZIONI**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

**A.1 DEFINIZIONI**

**Zona Regolamentata (Restricted Zone - "R")**

Spazio aereo di definite dimensioni al di sopra del territorio o delle acque territoriali dello Stato, entro il quale il volo degli aeromobili è subordinato al rispetto di specifiche condizioni.

Nota: Questa restrizione è applicata tutte le volte che il volo degli aeromobili, entro la zona designata, non è proibito in qualsiasi momento e/o circostanza, ma è subordinato a determinate specifiche condizioni o autorizzazioni.

Ulteriori definizioni come da documentazione AIS in vigore.

**A.2 ABBREVIAZIONI**

ACC	Area Control Center
AFIL	Air Filed Flight Plan
AIP	Aeronautical Information Publication
AIS	Aeronautical Information Service
AMSL	Above Medium Sea Level
AO	Air Operator
ATC	Air Traffic Control
ATS	Air Traffic Services
CAT	Commercial Air Transport
COA	Certificate of Airworthiness
CSO	Capo Sala Operativo ACC Roma
DME	Distance Measuring Equipment
DOA	Design Organisation Approval
EASA	European Aviation Safety Agency
ELT	Emergency Locator Transmitter
ENAC	Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
EXE	Controllore Executive
FIR	Flight Information Region

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "A"*

FMS	Flight Management System
GAT	General Air Traffic
GPS	Global Positioning System
HEMS	Helicopter Emergency Medical Service
HTAWS	Helicopter Terrain Awareness and Warning System
IFPS	Initial Flight Plan Processing System
IFR	Instrumental Flight Rules (Regole del Volo Strumentale)
ILS	Instrument Landing System
LO	Lettera di Operazioni
Mil AIP	Military AIP
NVG	Night Vision Goggles
PLN	Controllore Planner
PLN	Piano di Volo
POA	Production Organisation Approval
RSCCAM	Reparto Servizi di Coordinamento e Controllo AM Ciampino (ROMA MILITARY)
SAR	Search and Rescue
SFC	Surface
SPV	Supervisore R.S.C.C.A.M.
SRM	Supervisore Regione Militare R.S.C.C.A.M.
SSR	Secondary Search Radar
TCAS	Traffic and Collision Avoidance System
TPP	Trasporto Pubblico Passeggeri
UHF	Ultra High Frequency
VHF	Very High Frequency
VFR	Visual Flight Rules (Regole del Volo a Vista)
VOR	Very High Frequency Omnidirectional Range

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "B"*

**ANNESSE B**

**AREA DI COMUNE INTERESSE  
ED  
ELISUPERFICI GESTITE DA ELISICILIA**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

**B.1 AREA DI COMUNE INTERESSE**

**B.1.1 LI-R38**

Zona "Regolamentata" (Restricted Areas - R).

**B.1.2 Tipologia di Attività**

Area utilizzata per Intensa Attività Aerea Militare.

**B.1.3 Periodo ed Orari di Attivazione**

L'Area è attiva a seguito dell'emissione di apposito NOTAM.

**B.1.4 Limiti Verticali**

SFC / 4000ft A.M.S.L.

**B.1.5 Limiti Orizzontali**

Come riportato in AIP Italia ENR 5 e in MilAIP ENR 5.

**B.1.6 Ente ATS Responsabile**

Roma R.S.C.C.A.M.

**B.1.7 Istruzioni di Utilizzo**

L'attraversamento dell'area (quando attiva), da parte di O.A., prevede:

- il rilascio di una preventiva autorizzazione del R.S.C.C.A.M.;
- il continuo contatto radio con tale Ente ATS.

**B.2 CLASSIFICAZIONE DELLO SPAZIO AEREO QUANDO NON ATTIVO**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.4-1, paragrafo 1 "Organizzazione e Classificazione dello Spazio Aereo" e paragrafo 1, subpara 1.2 "Flight Information Region - FIR".

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "B"*

**B.3 ELISUPERFICI GESTITE DA ELISICILIA s.r.l.**

**B.3.1** Elisuperficie: “*Giorgio La Pira*”

- Località: Contrada Ragazzino snc - 97016 Pozzallo (RG);
- Coordinate geografiche: 36° 43' 06"N - 014° 49' 37"E;
- Altezza A.M.S.L.: 15 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, S.A.R., Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, Trasporto Pubblico Passeggeri (T.P.P.), Attività Agusta Westland, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0066042/AON del 20.06.2014.*

**B.3.2** Elisuperficie: “*Ospedale Trigona*”

- Località: Contrada San Giovanni - 96017 Noto (SR);
- Coordinate geografiche: 36° 54' 16,27"N - 015° 04' 13,56"E;
- Altezza A.M.S.L.: 183 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0021266/AON del 28.02.2018.*

**B.3.3** Elisuperficie: “*Ospedale Maggiore*”

- Località: via Aldo Moro, snc - 97015 Modica (RG);
- Coordinate geografiche: 36° 50' 20"N - 014° 45' 50"E;
- Altezza A.M.S.L.: 420 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, S.A.R., Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0021270/AON del 28.02.2018.*

Qualsiasi informazione rilevante che riguardi il regolare funzionamento e/o il normale stato di operatività di ciascuna elisuperficie dovrà essere sempre condivisa con la controparte.

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "C"*

**ANNEXO C**

**MEZZI DI COMUNICAZIONE**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

- C.1 APPARATI RADIO T/B/T IN DOTAZIONE AL R.S.C.C.A.M.**  
Il R.S.C.C.A.M. è dotato di apparati radio T/B/T in grado di operare sulle frequenze VHF ed UHF.
- C.1.1 Nominativo radio assegnato al R.S.C.C.A.M.**  
Roma Military.
- C.1.2 Frequenze radio assegnate al R.S.C.C.A.M.**

FREQUENZE	SITI RADIO REMOTI
UHF 278.450	ERICE / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
UHF 234.375	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
VHF 123.225	CAMMARATA
UHF 243.000	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
VHF 121.500	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO

- C.1.3 Apparatı telefonici**  
Il R.S.C.C.A.M. è dotato di linee telefoniche fisse collegate alla rete telefonica commerciale.
- C.1.4 Coordinamenti Telefonici**  
I numeri telefonici di seguito riportati sono registrati e raggiungibili da qualsiasi gestore di telefonia della rete commerciale.
- C.1.5 Utenze telefoniche operative del R.S.C.C.A.M.**

UTENZA	Rete Commerciale
SRM	06.7970 4043 / 4044
SPV / EXE / PLN	06.7970 4046
	06.7970 4047
	06.7970 4045 (non registrato)
Sala Operativa (FAX)	06.7970 4041
Capo Servizio Controllo	06.7970 4040
AFTN	LIRRYWYX
e-mail SRM	sccamciampino.srm@aeronautica.difesa.it

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "C"*

**C.2 APPARATI RADIO T/B/T IN DOTAZIONE A ELISICILIA s.r.l.**

L'unica elisuperficie equipaggiata di apparati radio T/B/T in grado di operare nella banda VHF è quella intitolata a "Giorgio La Pira" ubicata in località Pozzallo (RG).

**C.2.1 Apparati telefonici**

La Elisicilia s.r.l. è dotato di linee telefoniche fisse collegate alla rete telefonica commerciale.

**C.2.2 Coordinamenti Telefonici**

I numeri telefonici di seguito riportati sono raggiungibili da qualsiasi gestore di telefonia della rete commerciale e non sono registrati.

**C.2.3 Utenze telefoniche operative della Elisicilia s.r.l.**

UTENZA	Rete Commerciale
Gestore (Sig. Salvatore MALLIA)	393.9354011
Elisuperficie di Pozzallo	0932.798560
Elisuperficie di Pozzallo (FAX)	0932.798560
e-mail Gestore	toti.mallia@elisicilia.it
e-mail	info@elisicilia.it
PEC	elisicilia@aziendasuweb.it

**C.3 COMUNICAZIONI RADIO**

**C.3.1 Linguaggio da utilizzare nelle comunicazioni radio**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-10 paragrafo 3.1, subpara 3), punto b).

**C.3.2 Chiamata radio iniziale**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-11, paragrafo 3.2.

**C.3.3 Riporti di Posizione**

- "Trasmissione dei Riporti di Posizione per i voli non controllati" come previsto da AIP Italia ENR 1.1-11, paragrafo 3.3, subpara 3), punto b);
- "Contenuto dei Riporti di Posizione" come previsto da AIP Italia ENR 1.1-12, paragrafo 3.3, subpara 4), punto a), c);

**C.3.4 Procedure in caso di avaria alle comunicazioni radio**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-14/15, paragrafo 3.8, "Avaria alle Comunicazioni".

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

**ANNESSE D**

**PROCEDURE DI COORDINAMENTO**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

**D.1 PROCEDURE DI COORDINAMENTO**

Il pilota dell'elicottero prima di effettuare il volo dovrà sempre consultare la documentazione AIS in vigore ed in particolare i NOTAMS, al fine di verificare l'eventuale attivazione della LI-R38.

**D.1.1** Se la **LI-R38 non è attiva**, il pilota attraverserà regolarmente l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nell'AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.

**D.1.2 LI-R38 attiva - Assetti degli O.A. al suolo**

Se la **LI-R38 è attiva** ed il pilota ne viene a conoscenza quando è ancora "al suolo", quest'ultimo dovrà valutare di pianificare una rotta alternata che gli permetta di non attraversare l'area e di raggiungere la destinazione senza ritardo.

Se non fosse possibile pianificare una rotta che permetta all'elicottero di evitare l'area e l'attraversamento della medesima risulti l'unica opzione praticabile, il pilota dovrà avvisare telefonicamente con sufficiente anticipo il R.S.C.C.A.M. (recapiti telefonici riportati in Annesso "C" paragrafo C.1.5), comunicando tutte le informazioni utili per una migliore gestione del traffico e per una sicura condotta del volo, indicando in particolare:

- nominativo;
- tipo di elicottero;
- località di decollo e orario;
- quota;
- stimato e punto di ingresso in area;
- rotta/direzione del volo;
- stimato e punto di uscita dall'area;
- località di destinazione.

**D.1.3 Assetti degli O.A. in volo**

Se, per esigenze di rapidità strettamente legate alla natura del volo (Elisoccorso, Trasporto Organi, volo Ospedale, attività S.A.R., volo per esigenze di Pubblica Sicurezza e Protezione Civile, etc.), il pilota dovesse decollare senza aver consultato la documentazione AIS / NOTAMS ed avesse la necessità di dover attraversare la LI-R38:

➤ **Situazioni Normali**

Il pilota dovrà contattare via radio il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) sulle frequenze VHF e/o UHF assegnate a questo Ente ATS (riportate in Annesso "C" paragrafo C.1.2) chiedendo informazioni circa lo stato di attivazione della LI-R38.



**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

Se alla richiesta d'informazioni il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) comunica che:

- **la LI-R38 non è attiva**  
il pilota attraverserà l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nel AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.
- **la LI-R38 è attiva**  
il pilota comunicherà la necessità di dover "attraversare" l'area fornendo contestualmente le informazioni essenziali del volo (nominativo, tipo, quota, stimato e punto di ingresso in area, rotta/direzione del volo, stimato e punto di uscita dall'area, località di destinazione), in modo da permettere al R.S.C.C.A.M. (Roma Military) di poter intraprendere tutte le azioni necessarie per informare gli Enti/Reparti/Assetti che in quel momento stanno utilizzando l'area, intervenendo adeguatamente (ad esempio sospendendo l'attività, etc.).

➤ **Situazioni Contingenti**

Se il tentativo di stabilire il contatto radio bilaterale con il R.S.C.C.A.M. (così come previsto in situazioni normali) non ha esito positivo, il pilota dovrà:

- 1) provare a stabilire il contatto radio con il più vicino Ente ATS presente nell'area geografica in cui insiste la LI-R38, informandolo della propria presenza e chiedendo a quest'ultimo di rilanciare tale informazione al R.S.C.C.A.M..

Se anche questo ulteriore tentativo non ha esito positivo, il pilota dovrà:

- 2) tentare di entrare il contatto telefonico con il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) utilizzando i recapiti telefonici riportati in Annesso "C" paragrafo C.1.5, avvalendosi di apparati di telefonia mobile o satellitari che dovranno essere presenti a bordo.

Una volta stabilito il contatto radio bilaterale con il più vicino Ente ATS (situazione contingente 1) oppure telefonico con il R.S.C.C.A.M. (situazione contingente 2), ed appreso che:

- **la LI-R38 non è attiva**  
il pilota attraverserà l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nel AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.
- **la LI-R38 è attiva**  
il pilota comunicherà la necessità di dover "attraversare" l'area fornendo contestualmente le informazioni essenziali del volo (nominativo, tipo, quota, stimato e punto di ingresso in area, rotta/direzione del volo, stimato e punto di uscita dall'area, località di destinazione), in modo da permettere al R.S.C.C.A.M. (Roma Military) di poter intraprendere tutte le azioni necessarie per informare gli Enti/Reparti/Assetti che in quel momento stanno utilizzando l'area intervenendo adeguatamente (ad esempio sospendendo l'attività, etc.).

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "D"*

**D.2 REGOLE DEL VOLO A VISTA (VFR)**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.2 "Regole VFR".

**D.3 PIANO DI VOLO**

- "Compilazione di PLN non soggetti a trattazione I.F.P.S." come previsto da AIP Italia ENR 1.10-11, paragrafo 1.4, subpara 1), punto d);
- "Piani di Volo presentato in volo (A.F.I.L.)" come previsto da AIP Italia ENR 1.10-11/12, paragrafo 1.4, subpara 2);
- "Chiusura del Piano di Volo" come previsto da AIP Italia ENR 1.10-13, paragrafo 1.6.

**D.4 TRANSPONDER SSR**

- "Utilizzo del Transponder nelle FIR italiane" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4, paragrafo 2.2, subpara 1);
- "Utilizzo del Transponder SSR" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4, paragrafo 2.3;
- "Selezione del Transponder SSR Modo A" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4/5, paragrafo 2.3.

**D.5 SERVIZIO DI ALLARME**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-19, paragrafo 5.

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

*“pagina intenzionalmente bianca”*

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo “E”*

**ANNEXO E**

**OPERATORI AEREI (O.A.)**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

**E.1 LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI**

La LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI è una ditta costruttrice di elicotteri in possesso di D.O.A. e P.O.A. rilasciate regolarmente da E.A.S.A. ed avente sede legale in piazza Montegrappa n°4, 00195 Roma.

La Sala Operativa ha sede presso lo stabilimento di Vergiate (VA), attiva dalle ore 08:00L alle ore 18:00L dal Lunedì al Venerdì; dalle ore 08:00L alle ore 12:00L il Sabato.

Telefono: +39 0331 940464.

e-mail: ita\_flight\_ops.aw@leonardocompany.com

Il Capo Equipaggio potrà essere contattato tramite la Sala Operativa.

**E.1.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Gli elicotteri della LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI possono appartenere, a seconda della tipologia di assetto rischierato sulla Elisuperficie di Pozzallo, a tutte le classi: Leggera, Media, Pesante.

Gli elicotteri sono tutti *Category A* come da requisiti E.A.S.A. e in grado di volare *Single Pilot VFR Day and Night, Single Pilot IFR* ed *N.V.G.*

**E.1.2 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

Gli apparati di bordo potrebbero cambiare secondo l'assetto rischierato, ma la dotazione minima sarà sempre: 2x VOR / ILS / DME, 2x G.P.S., 2x F.M.S., Transponder Modo A, C ed S, T.C.A.S., H.T.A.W.S., 2x VHF Radio.

**E.1.3 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

Radio UHF e VHF, E.L.T. sempre installati.

Secondo la tipologia di volo (su mare, su terra o in quota) saranno disponibili ed utilizzati altri equipaggiamenti di emergenza.

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "E"*

**E.2 BABCOCK MCS ITALIA**

BABCOCK DIVISIONE ALA ROTANTE è un operatore aereo in possesso di C.O.A. rilasciato regolarmente da E.N.A.C. ed avente sede legale in p.zza Castello n°26, 20121 Milano

La Sala Operativa ha sede a Ciampino (RM) attiva H24 dal Lunedì a Domenica.

Telefono: 06.798915372

e-mail: operativo@babcockinternational.com

I Capi Equipaggio potranno essere contattati tramite i seguenti recapiti telefonici:

Base off-shore Siracusa Pozzallo

Telefono: 348.8998522

e-mail: off-shore.siracusa@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Caltanissetta

Telefono: 348.8998521

e-mail: ems.caltanissetta@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Catania

Telefono: 338.5348765 - 338.7142295

e-mail: ems.catania@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Lampedusa

Telefono: 366.9260545 - 338.5330255 - 338.5305357

e-mail: ems.lampedusa@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Messina

Telefono: 348.8998527

e-mail: ems.messina@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Palermo

Telefono: 348.8998520

e-mail: ems.palermo@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Pantelleria

Telefono: 348.2469536

e-mail: ems.pantelleria@babcockinternational.com

**E.2.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Elicotteri modello: AW109S, AW139, AW169, EC145D2 e AB412 certificati VFR ed IFR con performance "Class 1" tutti impiegati in attività H.E.M.S. ed off-shore C.A.T.

**E.2.3 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

VHF, G.P.S., F.M.S., Transponder Modo S.

**E.2.4 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

E.L.T., Galleggianti, Canotti, Giubbotti salvagente con E.L.T., Deployed Beeper, Laser Light.

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "E"*

**E.3 KOPTER GROUP AG**

La KOPTER GROUP AG è una ditta costruttrice di elicotteri in possesso di D.O.A. rilasciato regolarmente da E.A.S.A. La certificazione P.O.A. è attualmente in corso di rilascio da parte dell'Autorità per l'Aviazione Civile Svizzera F.O.C.A. La KOPTER GROUP AG ha sede legale in Flugplatzareal 10, 8753 Mollis Airport, Switzerland.

La Sala Operativa ha sede presso lo stabilimento di Wetzikon Binzstrasse, 31 ed è attiva dalle ore 08:00L alle ore 17:00L dal Lunedì al Venerdì.

Telefono: (+41) 44 552 3333

e-mail: richard.trueman@koptergroup.com

I Capi Equipaggio potranno essere contattati ai seguenti numeri:

- Com.te Richard Trueman Chief Test Pilot (+41) 44 552 61 41;
- Com.te Michiel Dekkers Test Pilot (+41) 44 552 61 43.

**E.3.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Gli elicotteri della KOPTER GROUP AG appartengono alla classe monomotore a turbina leggera.

Gli elicotteri sono tutti *Category B* come da requisiti E.A.S.A. e in grado di volare *Single Pilot VFR Day*.

**E.3.2 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

Gli apparati di bordo potrebbero cambiare secondo l'assetto rischierato, ma la dotazione minima sarà sempre: 1x VOR / ILS / DME, 2x G.P.S., Transponder Modo A, C ed S con ADS-B OUT e 2x VHF Radio.

**E.3.3 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

Radio VHF, E.L.T. sempre installati.

Secondo la tipologia di volo (su mare, su terra o in quota) saranno disponibili ed utilizzati altri equipaggiamenti di emergenza.

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso “E”*

*“pagina intenzionalmente bianca”*

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "F"*

**ANNESSO F**

**CHECK-LIST DELLE PAGINE**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

Pagina	Data	Pagina	Data
I			
II			
III			
IV			
1			
2			
A1			
A2			
B1			
B2			
C1			
C2			
D1			
D2			
D3			
E1			
E2			
E3			
F1			



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: POZZALLO

**HLS STANDARD  
“POZZALLO – BASE OFF SHORE”  
FMS CALLSIGN “BHPZZ”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso “F”*

*“pagina intenzionalmente bianca”*

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-SIRPAN**

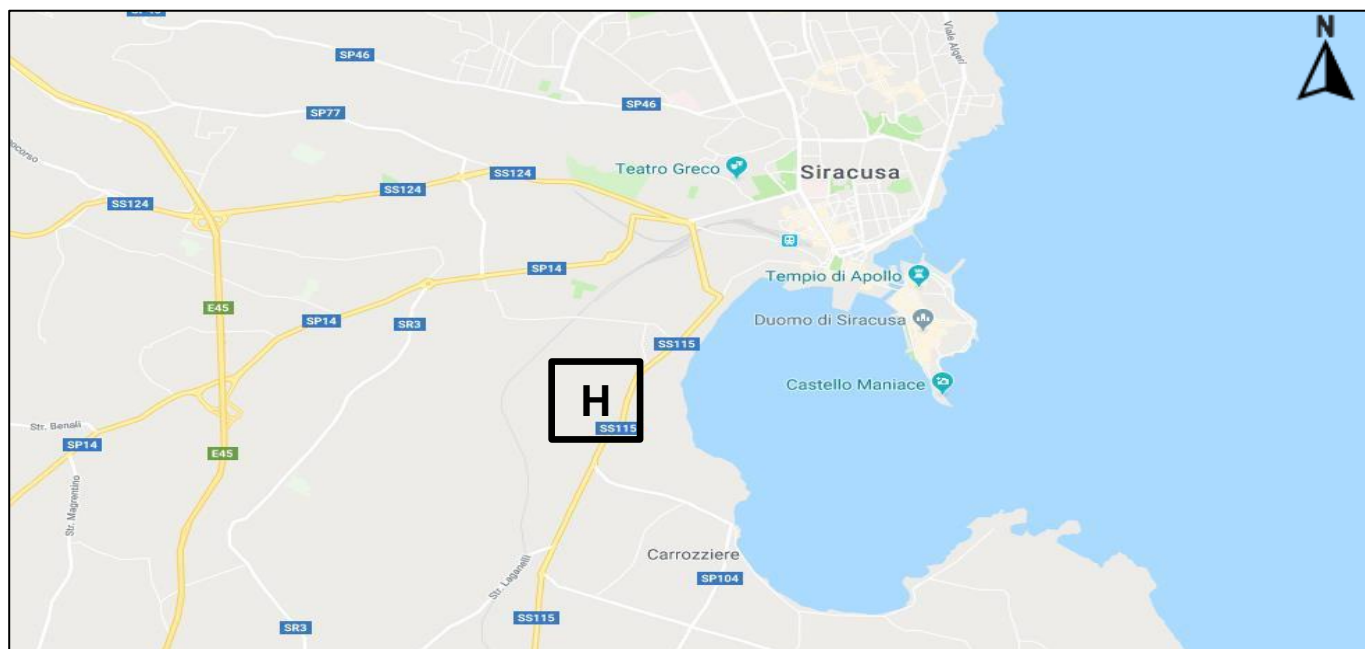
Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: SIRACUSA
------------------	---------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“SIRACUSA - BASE OFFSHORE”  
FMS CALLSIGN “BOSRC”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	SIRACUSA - BASE OFFSHORE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 03.69' E 15° 16.06'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Pantanelli – 96100 Siracusa (SR)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 093166102 Siracusa (SR)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0931310000 Siracusa (SR)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0931451111 Siracusa (SR)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 393935401		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input type="checkbox"/> HEMS <input checked="" type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base operativa OFF SHORE <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) Public interest site (PIS)	<input checked="" type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Aerodrome</b> Cat. <b>B</b>	
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-BAS-SIRPAN**

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: SIRACUSA
------------------	---------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“SIRACUSA - BASE OFFSHORE”  
FMS CALLSIGN “BOSRC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		ALLUMINIO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		13ft [S.I.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud/Ovest del centro abitato di Siracusa		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 26mt X 26mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione: <input checked="" type="checkbox"/>	N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione: _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 300° / DEC. 120°</b>	
OSTACOLI	PER 300°/120°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabbricati a Sud distanti 65mt dalla FATO.</li> <li>- Hangar a Nord distante 40mt dalla FATO.</li> <li>- Alberi ad Est distanti 100mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 110° a 160° Da 271° a 090°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b> - Sulla seconda Elisuperficie ad Est non sono consentite operazioni di volo e di sosta – Closed. - Cellulare Com.te in servizio CELL. 3488998522 – TELEFONO BASE 0931465144			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

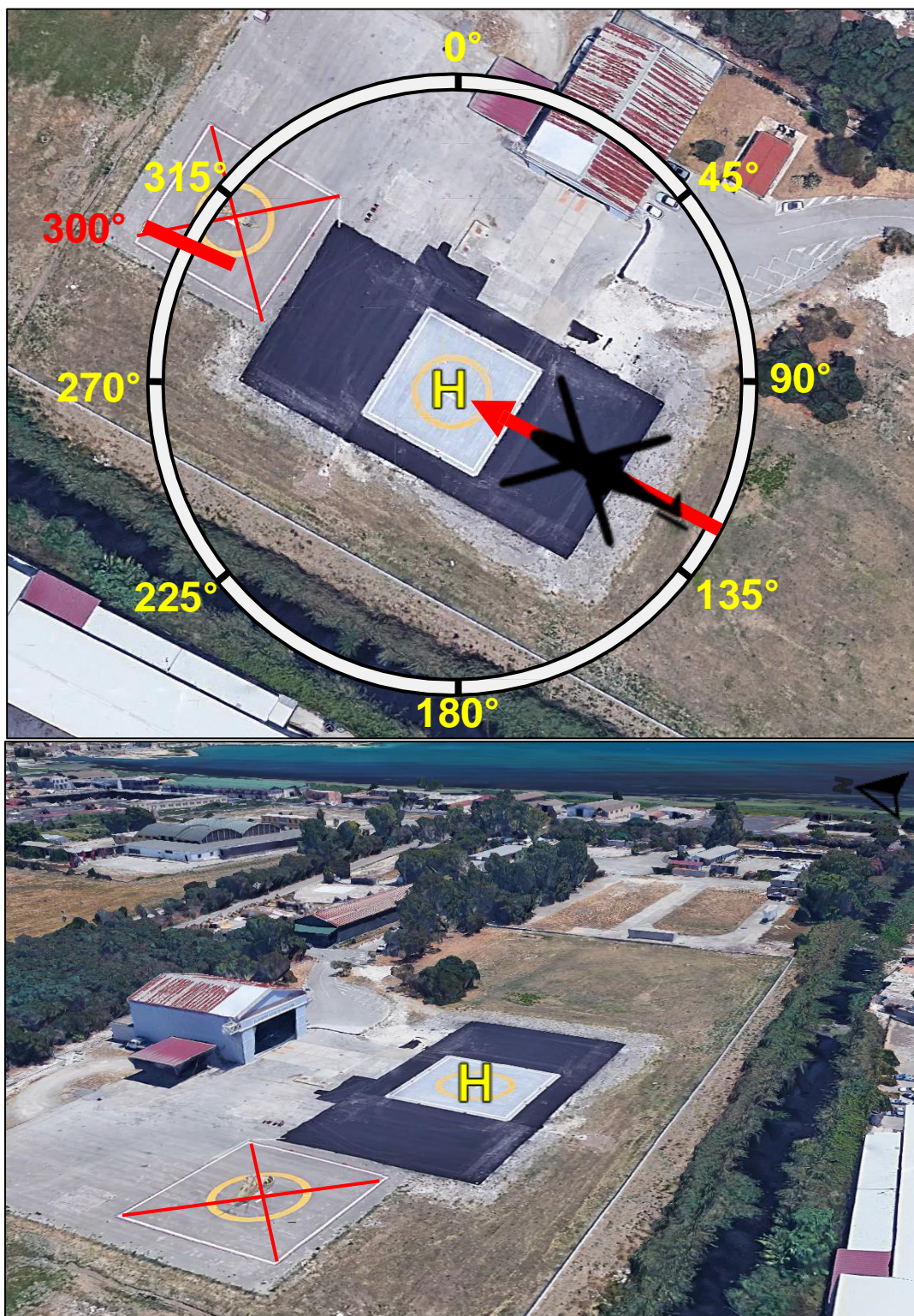
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
CATANIA F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
BRINDISI INFO	129.57/131.125	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
AVIO CLUB SIRACUSA	128.45	-	-
BASE SIRACUSA VHF	124.35	-	-

Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: SIRACUSA

**HLS STANDARD**  
**“SIRACUSA - BASE OFFSHORE”**  
*FMS CALLSIGN “BOSRC”*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: SIRACUSA

**HLS STANDARD  
“SIRACUSA - BASE OFFSHORE”  
FMS CALLSIGN “BOSRC”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	■	<b>TIPO [H2]</b>
<b>CARBURANTE</b>	■	<b>TIPO [JET A-1]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Siracusa</b>	Freq. -
	Freq. 118.10 Tel. 0957236007		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0931481911
	<b>ARO</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Fax. 0665650335 0665650266				
	<b>APRON</b>				
	Tel. 095-7239447 Fax. -				

Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: SIRACUSA

## HLS STANDARD “SIRACUSA - BASE OFFSHORE”

FMS CALLSIGN “BOSRC”

ROTTA



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
RELAX	RELAX	1000ft	-	//	37°04.62'N	
				3.8nm	15°19.68'E	
FAF SIRACUSA	FFSIC	500ft	222°	2.2nm	37°03.02'N	
				1.6nm	15°17.85'E	
SIRACUSA BASE OFFSHORE	BOSRC	13ft	300°	1.6nm	37°03.69'N	
				//	15°16.06'E	

### PROCEDURA DI RIATTACCATA:

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 300° virata a destra prua 130° in direzione del FAF SIRACUSA FFSIC\_in salita a 1000ft.

Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: SIRACUSA

**HLS STANDARD**  
**“SIRACUSA - BASE OFFSHORE”**  
*FMS CALLSIGN* **“BOSRC”**

**INTENTIONALLY BLANK**

**ELI-SIC-SAN-ACIREL**

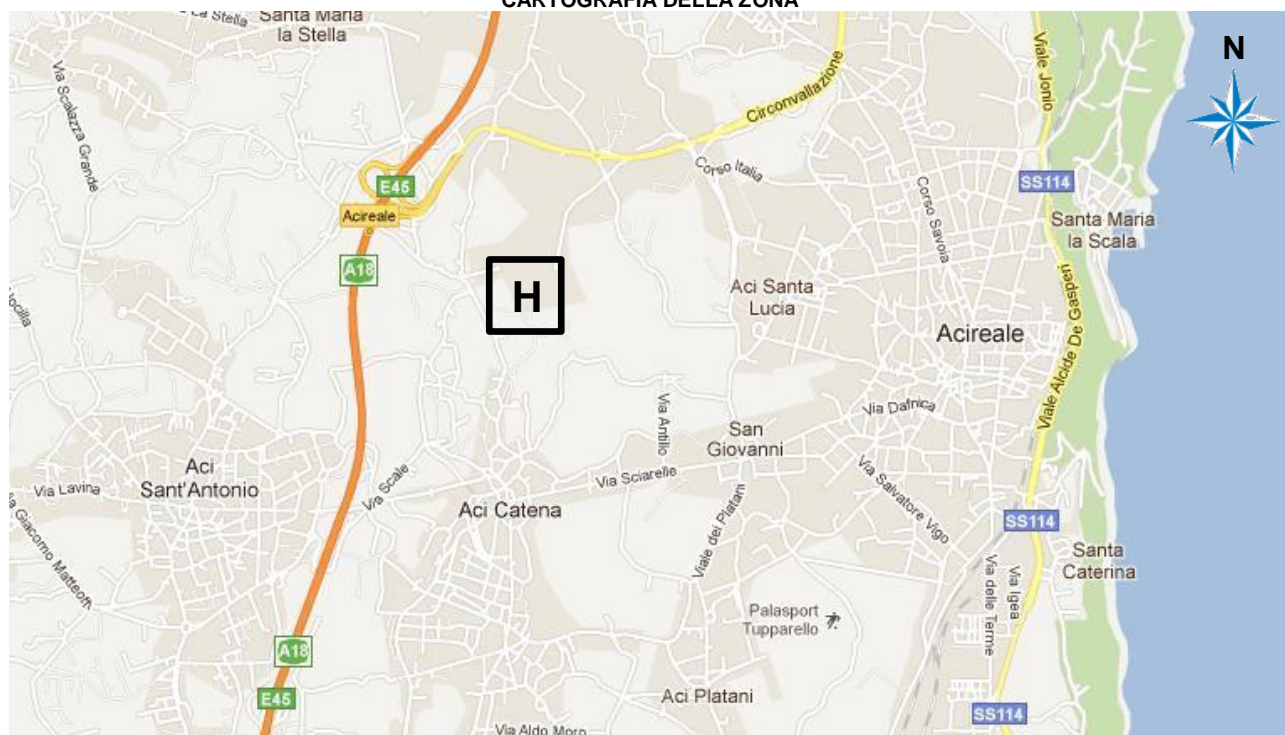
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: ACIREALE
------------------	--------------------	------------------

**“ACIREALE”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	ACIREALE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 36,88' E 015° 08,56'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Caronia – 95024 Acireale (CT)		
<b>TEL / FAX</b>	095-7677000	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	095-893800	<b>CELL</b>	-
<b>GESTORE</b>	-	<b>CELL</b>	-

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Destinazione sanitaria		
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate		
<input type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro [ Elisuperficie ] <input checked="" type="checkbox"/>		

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input checked="" type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input checked="" type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input type="checkbox"/>
--	---	---



**ELI-SIC-SAN-ACIREL**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: ACIREALE
------------------	--------------------	------------------

**“ACIREALE”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	823 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	75 m X 36 m			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Ovest del centro abitato di Acireale			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	25 m X 25 m			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____		
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____		

**3 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	330° / 150°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	OSPEDALE <input checked="" type="checkbox"/>	Nord
		ABITAZIONE <input checked="" type="checkbox"/>	Est
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 030° a 100° Da 126° a 300°	
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	"G"	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-

**4 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB RCA	111.00 / 325
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407
REGGIO CAL. APP	120.27	VOR NDB SIG	111.60 / 412
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297
CATANIA ATIS	127.67		

**ELI-SIC-SAN-ACIREL**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: ACIREALE

**“ACIREALE”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**5 SERVIZI**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]

**6 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Acireale</b>	Freq. -	
	Freq. 118.70 Tel. -		<b>ARO</b>		Tel 0532-825738 0532-828245	Tel 095-7650034
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856		<b>MET</b>		Fax 0532-825766 0532-828234	Fax -
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856					

**ELI-SIC-SAN-ACIREL**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: ACIREALE

**“ACIREALE”**

**ELI-SIC-SAN-ADRANO**

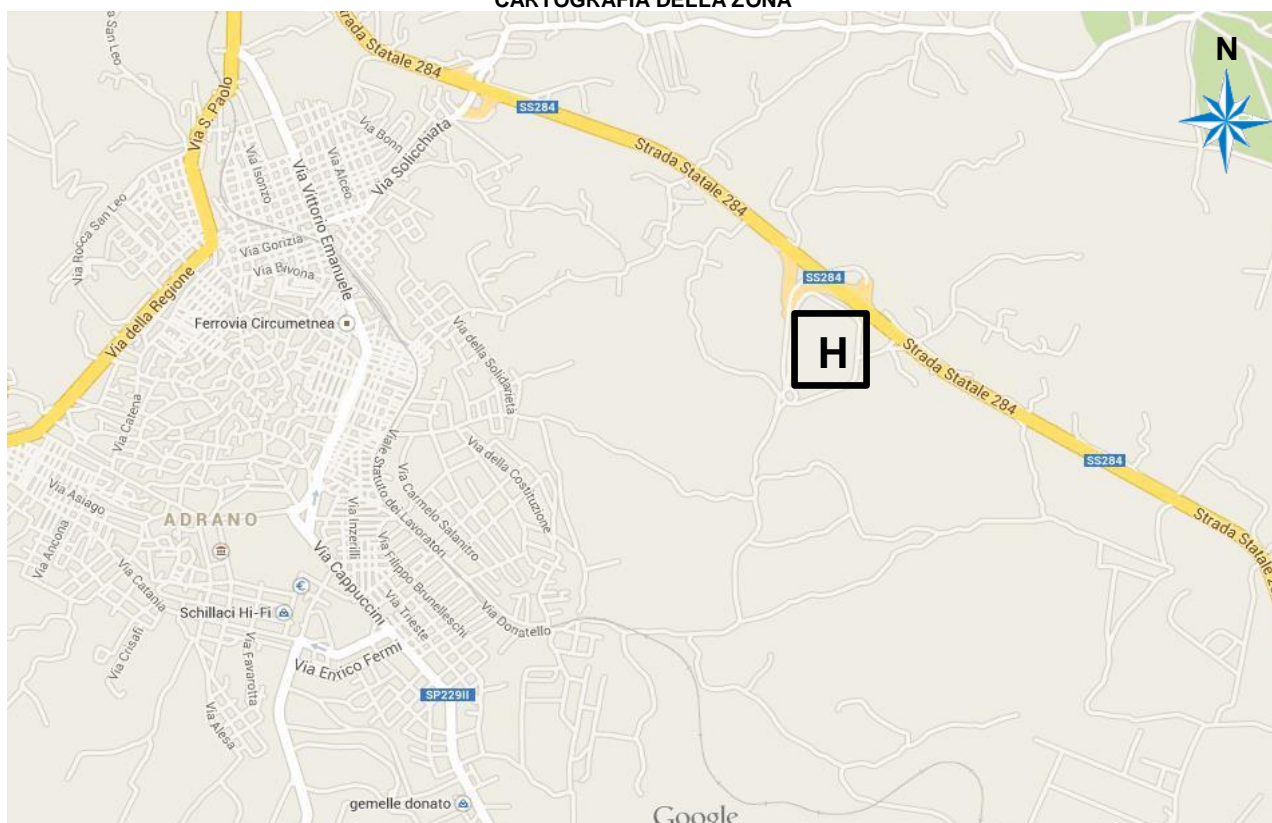
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: ADRANO
------------------	--------------------	----------------

**“ADRANO”**  
**FMS CALLSIGN “HDRNO”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	ADRANO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 40.088'
			E 14° 51.164'
<b>INDIRIZZO</b>	SS284 – 95031 Adrano (CT)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	095 769 2105		
<b>GESTORE</b>	Protezione Civile	<b>CELL</b>	-
		<b>TEL</b>	-

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Destinazione sanitaria		
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate		
<input checked="" type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro [_____] <input type="checkbox"/>		

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input checked="" type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input type="checkbox"/>
--	--	---

**ELI-SIC-SAN-ADRANO**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: ADRANO
------------------	--------------------	----------------

**“ADRANO”**  
**FMS CALLSIGN “HDRNO”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	ERBA <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>		Catania		
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>		2035 ft [S.l.m.]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>				
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Est / Nord-Est del centro abitato di Adrano		
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONI FATO</b>		20 mt X 20 mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	130° / 310°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	PALO ILLUMIN. STADIO <input checked="" type="checkbox"/> Sul sentiero di avvicinamento per orientamento Nord / Nord-Ovest	
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 270° a 030°	
<b>NOTE</b>	- Atterraggio consigliato per 130° o in presenza di venti forti da Nord avvicinamento laterale con prua 310° passando tra i due pali di illuminazione (vedi dettaglio degli ostacoli a pag. 4).		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“G”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	<b>HDRNO</b>

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
CATANIA ATIS	127.67	-	-

**ELI-SIC-SAN-ADRANO**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: ADRANO
------------------	--------------------	----------------

**“ADRANO”**  
**FMS CALLSIGN “HDRNO”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**6 SERVIZI**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania- Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Troina</b>	Freq. -
	Freq. 118.10 Tel. 095-7236007		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935 653110
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	<b>APRON</b>				
	Tel. 095-7239447				

**ELI-SIC-SAN-ADRANO**

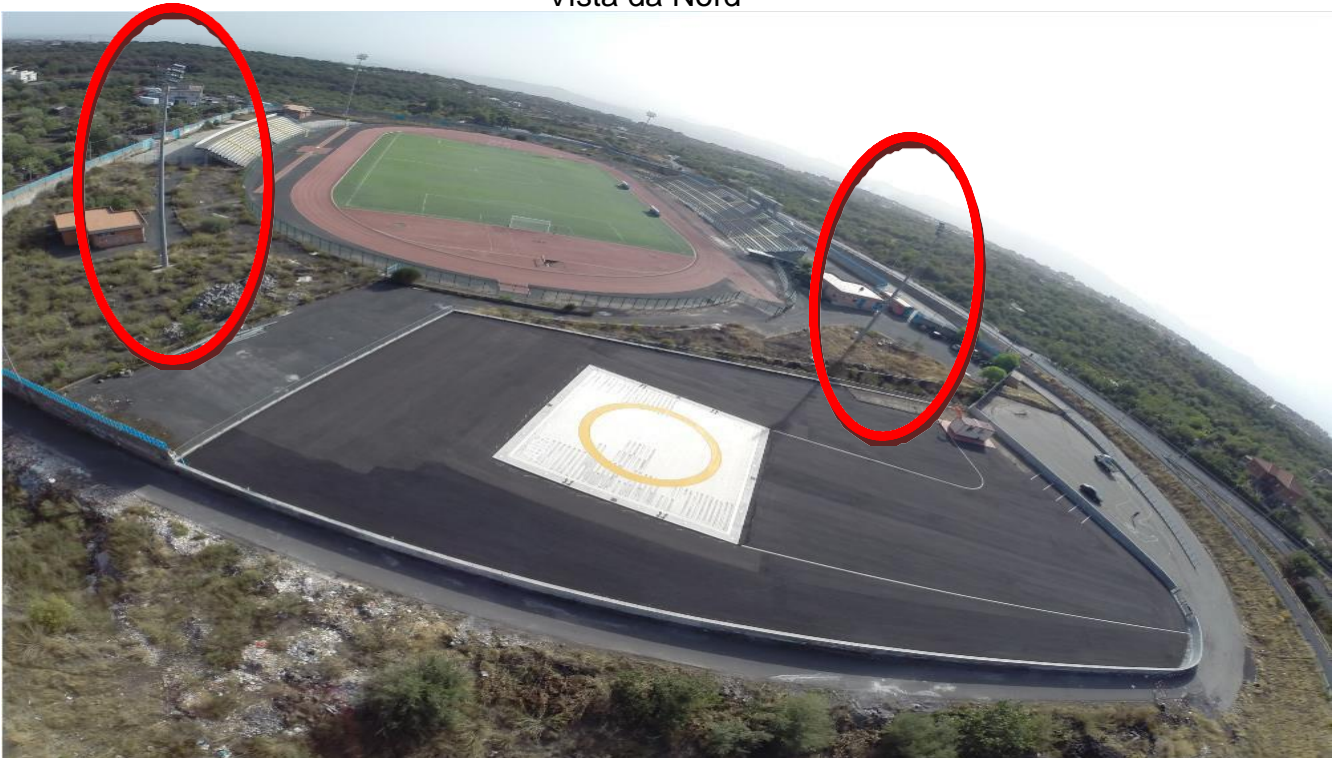
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: ADRANO
------------------	--------------------	----------------

**“ADRANO”**

**FMS CALLSIGN “HDRNO”**

	Fax. -		0532-828234		
--	--------	--	-------------	--	--

**RILIEVO OSTACOLI**  
Vista da Nord



Vista da Sud

**ELI-SIC-SAN-ADRANO**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: ADRANO

**“ADRANO”**  
*FMS CALLSIGN “HDRNO”*





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-AGIRA**

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: AGIRA

**HLS STANDARD  
“AGIRA”  
FMS CALLSIGN “AGIRA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	AGIRA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 39.19' E 14° 31.11'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Traversa XI snc – 94011 Agira (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0935961238 Agira (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0935691006 Agira (EN)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0935961111 Agira (EN)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore Mallia CELL. 3939354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
Base operativa HEMS	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>			
Public interest site (PIS)				
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>	Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>		

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-AGIRA**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: AGIRA
------------------	-----------------	---------------

**HLS STANDARD  
“AGIRA”  
FMS CALLSIGN “AGIRA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input checked="" type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Sicilia Orientale			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	1885 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud/Ovest del centro abitato di Agira			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	☐ 20mt x 20mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 334° / DEC. 154°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 334°/154°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni a Nord ed Ovest distanti 25mt dalla FATO.</li> <li>- Linea elettrica posta lungo il sentiero di avvicinamento/decollo distante 25mt dalla FATO.</li> <li>- Gruppo elettrogeno a Nord distante 17mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
ROMA INFO	129.575		

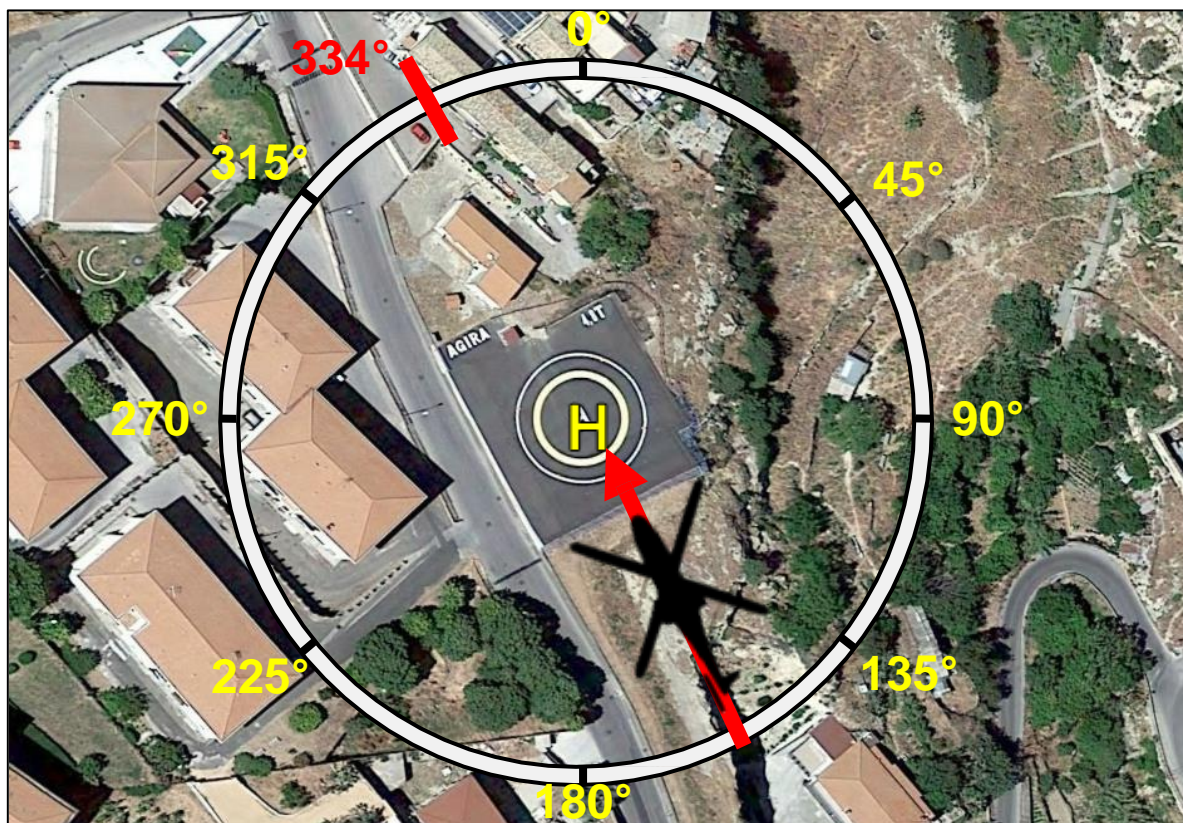
Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: AGIRA

**HLS STANDARD  
“AGIRA”**

*FMS CALLSIGN “AGIRA”*



Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: AGIRA

**HLS STANDARD**  
**“AGIRA”**  
**FMS CALLSIGN “AGIRA”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ] <input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Sigonella</b> <b>[LICZ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F Enna	Freq. -
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935-631494 0935-638650
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

ELI-SIC-SAN-AGRIDID

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

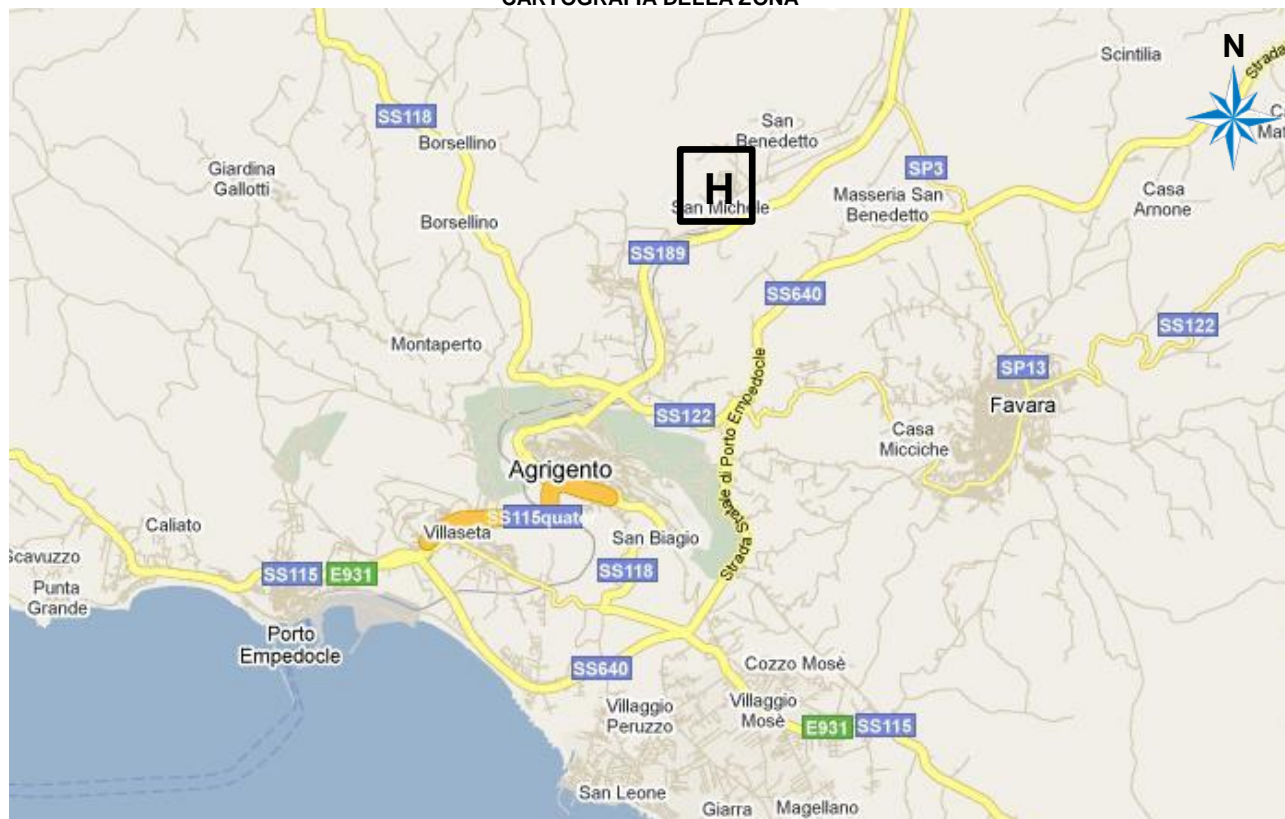
Comune: AGRIGENTO

**“AGRIGENTO – OSPEDALE S.GIOVANNI DI DIO”**  
**FMS CALLSIGN “HAGRI”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	AGRIGENTO OSP. DI DIO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 21,13' E 013° 36,36'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Consolidata – 92100 Agrigento (AG)		
<b>TEL / FAX</b>	0922-442182 / 0932-798560	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	0922-499000		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA [Tel. 0932-762377 / Cel. 393-9162092 / Cel. 393-9354011]		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>		NOTTURNA <input checked="" type="checkbox"/>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS	<input type="checkbox"/>	Destinazione	sanitaria
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere	<input checked="" type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate	
<input type="checkbox"/> Public Interest Site	<input type="checkbox"/>	Altro	[ _____ ] <input type="checkbox"/>

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE]	<input checked="" type="checkbox"/>	Congested Area [CA]	<input checked="" type="checkbox"/>	NON HE in NON CA	<input type="checkbox"/>
--------------------------	-------------------------------------	---------------------	-------------------------------------	------------------	--------------------------

**ELI-SIC-SAN-AGRDID**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: AGRIGENTO
------------------	----------------------	-------------------

**“AGRIGENTO – OSPEDALE S.GIOVANNI DI DIO”**  
**FMS CALLSIGN “HAGRI”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>		993 ft [S.l.m.]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		-		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Nord del centro abitato di Agrigento [zona San Michele]		
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>		Presente [HAPI orientato per 180°]		
<b>DIMENSIONI FATO</b>		33 m X 33 m		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>		FARO <input type="checkbox"/>	posizione N/D	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione N/D	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	Procedere per la verticale dell'ospedale a 2000 ft (RDL 154°/45.3 NM PAL). Virare a DX HDG 360° uniformandosi al circuito STD per finale 180°. Procedere per la verticale dell'ospedale a 2000 ft (RDL 154°/45.3 NM PAL). Procedere TRK 150° per 1 min. Virare a destra per intercettare il finale 360°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	OSPEDALE <input checked="" type="checkbox"/>	Est
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 140° a 050°	
<b>NOTE</b>	- Attenzione carcere 4Km a Sud-Est della elisuperficie, divieto di sorvolo da GND a 1500ft per un raggio di 1 NM - Attenzione Spazio Aereo "Prohibited Area" [P] da GND a 5000ft AGL		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	"G"	<b>NOMINATIVO GPS</b>	<b>HAGRI</b>

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30/355.5
TRAPANI APP	119.95	-	-

ELI-SIC-SAN-AGRIDID

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: AGRIGENTO
------------------	----------------------	-------------------

**“AGRIGENTO – OSPEDALE S.GIOVANNI DI DIO”**  
**FMS CALLSIGN “HAGRI”**

WEST MALTA CTL	130.97	-	-
----------------	--------	---	---

FOTO DELLA PIAZZOLA



**6 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Trapani</b> <b>[LICT]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Agrigento</b>	Freq. -
	Freq. 119.70/122.10 Tel. 0923-321091		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0922.511911
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06 65650335 Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

**ELI-SIC-SAN-AGRDID**

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: AGRIGENTO

**“AGRIGENTO – OSPEDALE S.GIOVANNI DI DIO”**

*FMS CALLSIGN* **“HAGRI”**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-ALICU**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: ALICUDI PORTO
------------------	--------------------	-----------------------

**HLS STANDARD  
“ALICUDI”  
FMS CALLSIGN “HALCD”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	ALICUDI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 31.94' E 14° 21.56'
<b>INDIRIZZO</b>	Lungomare Alicudi – 89050 Alicudi Porto (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0909887265 Alicudi Porto (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0909843019 Alicudi Porto (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0909887265 Alicudi Porto (ME)		
<b>GESTORE</b>	Com.te <b>Ciro MANZO</b> CELL. 3488998502		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex				
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<table border="1"> <tr> <td colspan="2"><b>Aerodrome</b></td> </tr> <tr> <td>Cat.</td> <td><b>B</b></td> </tr> </table>	<b>Aerodrome</b>		Cat.	<b>B</b>
<b>Aerodrome</b>								
Cat.	<b>B</b>							
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari							
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>		<input checked="" type="checkbox"/> Hostile Environment	<input type="checkbox"/> Congested Area					

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-ALICU**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: ALICUDI PORTO
------------------	--------------------	-----------------------

**HLS STANDARD  
“ALICUDI”  
FMS CALLSIGN “HALCD”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Catania		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		35 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		27mt x 27mt		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud/Ovest del centro abitato di Alicudi		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		<input checked="" type="checkbox"/> 22mt x 22mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>		<b>AVV. 040°/210° - DEC. 130°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 040°/210°/130°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni e rilievo montuoso a Nord e Ovest della FATO.</li> <li>- Presenza rimessaggio barche a Sud/Ovest della FATO.</li> </ul>		
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 130° a 230°		
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>NOTE</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Frequenza radio per l'attivazione delle luci 128.80MHz.</li> <li>- L'Elisuperficie insiste su una strada perimetrale pedonale dell'isola.</li> <li>- <b>Prestare attenzione possibile presenza di FOD.</b></li> <li>- Attenzione agli alberi delle barche ormeggiate nelle vicinanze soprattutto nel periodo primaverile / estivo.</li> </ul> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.</li> </ul> <p>Exposure times are prohibited.</p>				
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>				

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

<b>COM</b>		<b>NAV</b>	
<b>ENTE ATS</b>	<b>FREQUENZE</b>	<b>RADIOASSISTENZA</b>	<b>FREQUENZA</b>
ROMA INFO	129.575	VOR PAL	112.300
PALERMO APP	120.200	VOR RCA	111.000
REGGIO APP	120.275	-	-

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-ALICU**

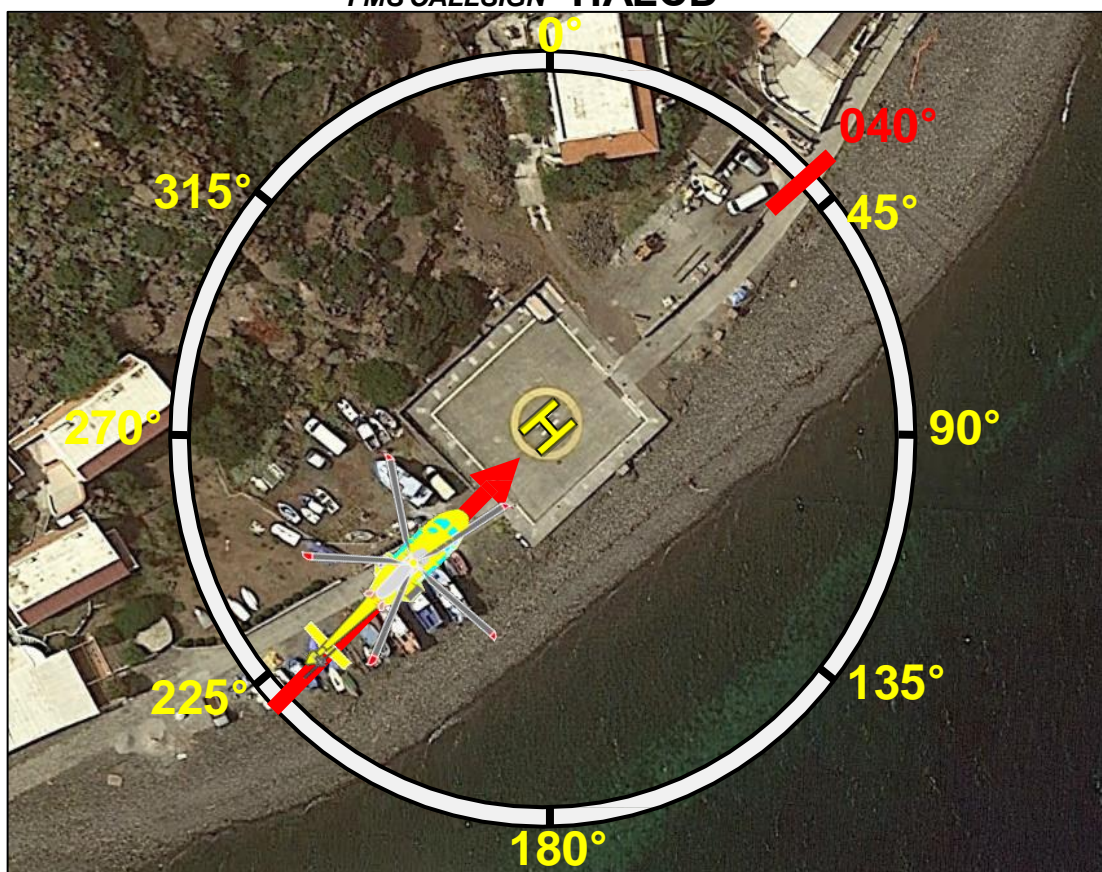
Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: ALICUDI PORTO

**HLS STANDARD  
“ALICUDI”**

*FMS CALLSIGN “HALCD”*



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

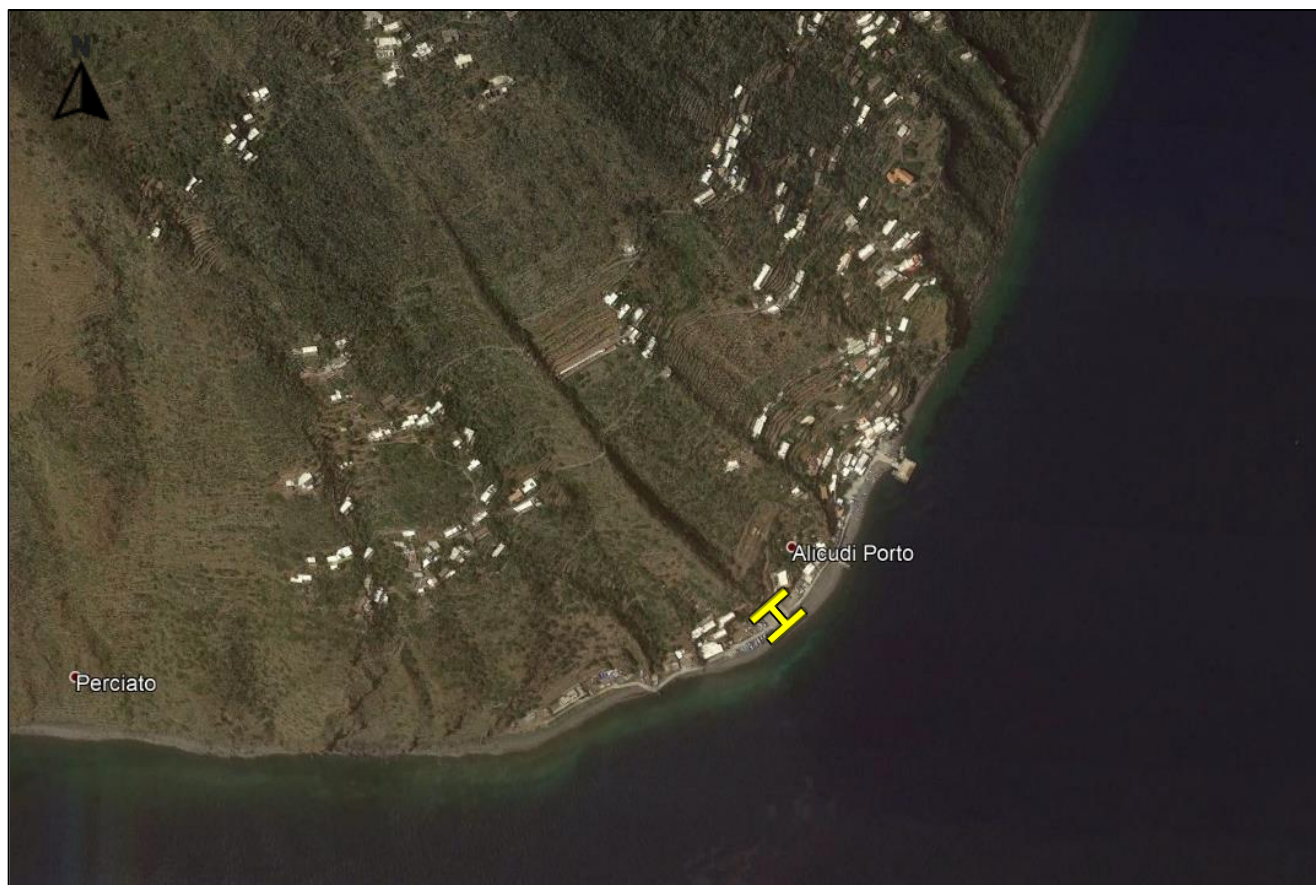
**ELI-SIC-SAN-ALICU**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: ALICUDI PORTO

**HLS STANDARD  
“ALICUDI”  
FMS CALLSIGN “HALCD”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Lipari</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 0917043009		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0909880279
	ARO		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 0679811011 Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-ALICU

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: ALICUDI PORTO

## HLS STANDARD “ALICUDI” FMS CALLSIGN “HALCD” ROTTA DA PALERMO > ALICUDI



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZATRATTA DISTANZA TOTALE	COORDINATE	NOTE
PALERMO BASE HEMS	LICP	1500ft	350°/170°	//	38°06.63'N	
				55.5nm	13°18.72'E	
ALICUDI FAF	ALIFF	500ft	063°	54nm	38°30.79'N	
				1.5nm	14°20.33'E	
ALICUDI	HALCD	35ft	040°	1.5nm	38°31.94'N	
				//	14°21.56'N	

**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-ALICU**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: ALICUDI PORTO

**HLS STANDARD  
“ALICUDI”**

**FMS CALLSIGN “HALCD”**

AVVICINAMENTO PRUA 040°



**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 040° virata a destra per prua 230° in direzione del FAF **ALIFF** in salita a 500ft.

# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-ALICU

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: ALICUDI PORTO
------------------	--------------------	-----------------------

## HLS STANDARD “ALICUDI” FMS CALLSIGN “HALCD” ROTTA DA MESSINA > ALICUDI



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SOVRUOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
MESSINA BASE HEMS	BHMSN	1500ft	150°	//	38°06.63'N	
				62.1nm	13°18.72'E	
3NM SUD VULCANO	3NMVU	500ft	278°	29nm	38°19.59'N	
				33.1nm	14°59.28'E	
ALICUDI FAF 2	ALIF2	500ft	296°	31.4nm	38°33.11'N	
				1.7nm	14°23.20'E	
ALICUDI	HALCD	35ft	228° AVV. 210°	1.7nm	38°31.94'N	
				//	14°21.56'N	

AVVICINAMENTO PRUA 210°

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: ALICUDI PORTO

**HLS STANDARD**  
**“ALICUDI”**  
*FMS CALLSIGN “HALCD”*



**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 210° virata a sinistra per prua 020° in direzione del FAF **ALIF2** in salita a 500ft.





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-ALIMEN

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

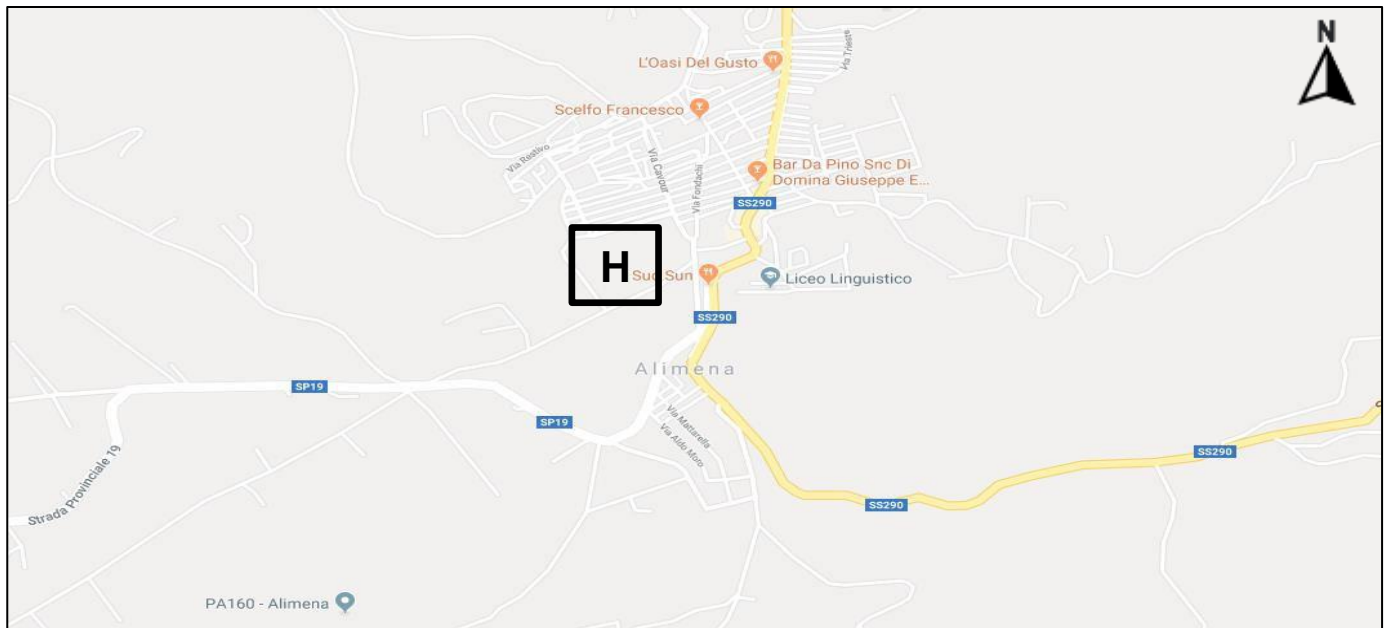
Comune: ALIMENA

### HLS NON STANDARD “ALIMENA” FMS CALLSIGN “ALIMN”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	ALIMENA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 41.476 E 14° 06.622'
INDIRIZZO	Strada Statale 19 – 90020 Alimena (PA)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0921568058 Alimena (PA)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0921646032 Alimena (PA)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0921568012 Alimena (PA)		
GESTORE	Sig. Alvise STRACCI CELL. 336696153		

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> <b>Hoist Op.</b>	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: ALIMENA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS NON STANDARD  
“ALIMENA”  
FMS CALLSIGN “ALIMN”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	SABBIOSO <input checked="" type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	2339 ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud/Ovest del centro abitato di Alimena			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	■ 110mt x 60mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	■ N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	■ N/A	
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione_____	■ N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

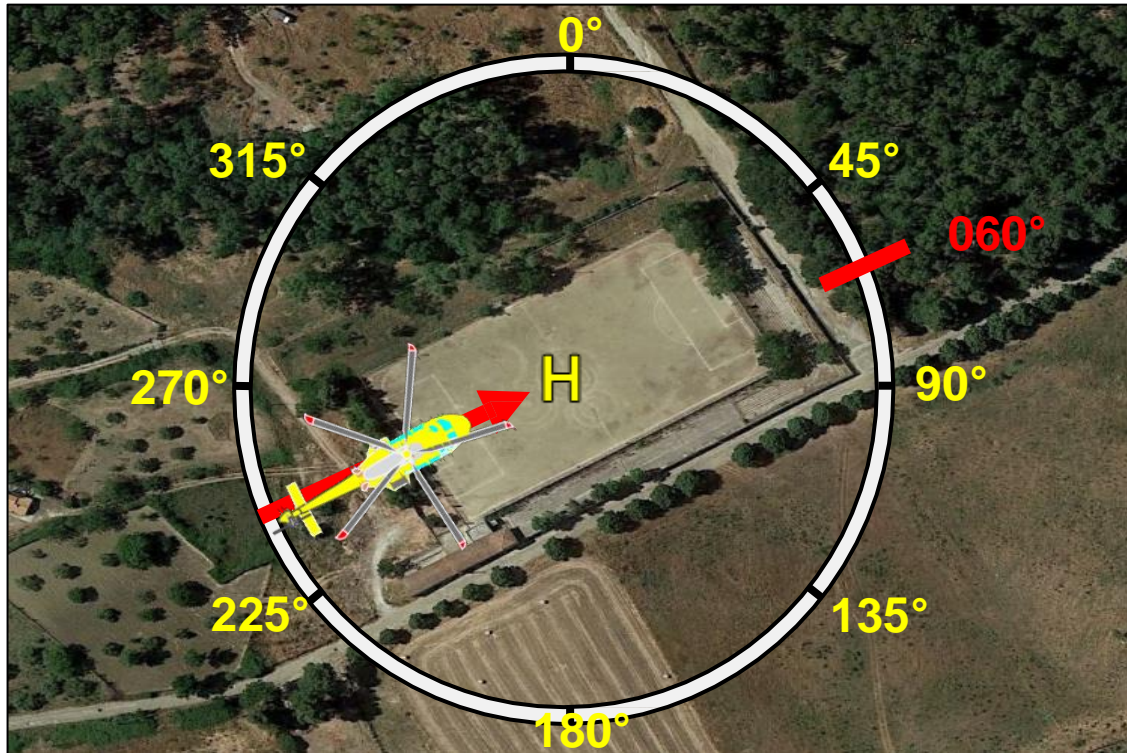
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 060° / DEC. 240°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 060°/240°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Linee elettriche a Sud/Ovest del campo sportivo.</li> <li>- Alberi alti ad Ovest del campo sportivo distanti 60mt.</li> </ul>	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 120° a 330°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> ■ <b>AW169</b> ■ <b>AW109 S</b> ■ <b>SP</b> ■ <b>E</b> ■ <b>EC145 (BK117) C2</b> ■ <b>D2</b> ■	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fondo sabbioso, confermare irrigazione del campo prima del volo.</li> <li>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</li> <li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.</li> <li>Exposure times are prohibited.</li> </ul>			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA APP	119.25	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75	VOR DME PAL	112.300
PALERMO TWR	119.05	-	-
PALERMO APP	120.20	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: ALIMENA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS NON STANDARD**  
**“ALIMENA”**  
*FMS CALLSIGN “ALIMN”*



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: ALIMENA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS NON STANDARD  
“ALIMENA”  
FMS CALLSIGN “ALIMN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Petràlia Soprana</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 0917043009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0921641333
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Fax. - Tel. 0679811011				
	<b>MET</b>				
	Tel. 091591407 Fax. 0916519093				

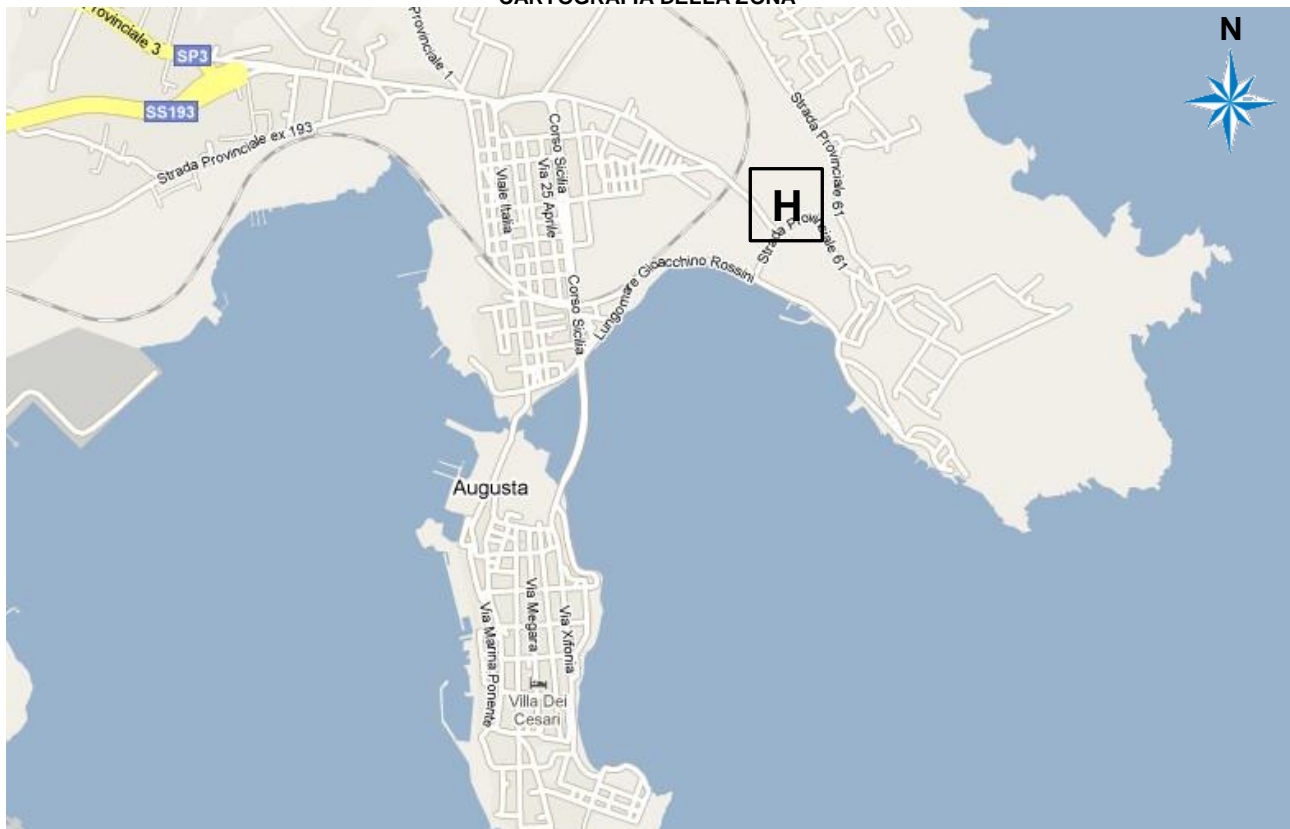
Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-AUGUST
-----------------	--------------------

## “AUGUSTA – OSPEDALE CIVILE”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	AUGUSTA OSPEDALE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 14,80' E 015° 14,08'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Provinciale 61 – 96011 Augusta (SR)		
<b>TEL / FAX</b>	0931-989111	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	0931-521709		
<b>GESTORE</b>	-		

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Sito Ospedaliero <input checked="" type="checkbox"/>	
	Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro <input type="checkbox"/>	
	Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input checked="" type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input type="checkbox"/>



Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-AUGUST
-----------------	--------------------

## “AUGUSTA – OSPEDALE CIVILE”

<b>TIPO</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	PRATO <input type="checkbox"/>	MANICA A VENTO <input type="checkbox"/>	FARO <input type="checkbox"/>
<b>ELISUPERFICIE</b>	IN TERRAZZA <input type="checkbox"/>	CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	36 ft [S.l.m.]			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord-Est del centro abitato di Augusta			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	25 m X 25 m			
<b>SEGNALETICA / RILEVAMENTI</b>	Diurna			

### 3 DATI OPERATIVI

<b>AVVICINAMENTO STD</b>	045° / 225°		
<b>DECOLLO STD</b>	225° / 045°		
<b>MANCATO AVVICINAMENTO</b>	-		
<b>ALTERNATO</b>	-		
<b>VENTI PREVALENTI</b>	-		
<b>OSTACOLI</b>	A Sud / Sud-Est: - Corpo principale dell'ospedale		
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“G”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-

### 4 COMM & NAV

COMM		NAV	
ENTE	FREQUENZA	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-AUGUST
-----------------	--------------------

**“AUGUSTA – OSPEDALE CIVILE”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



SETTORI LIBERI DA OSTACOLI	SETTORI CON OSTACOLI
Da 200° a 090°	Da 091° a 199°

**5 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]

**6 NOTE**



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-AUGUST

**“AUGUSTA – OSPEDALE CIVILE”**

<b>REF APT</b>	CATANIA F.ROSSA	<b>SAR</b>	SQ SAR TRAPANI
<b>TWR</b>	-	<b>VVF</b>	0931-975772
<b>ARO</b>	095-7236014		
<b>MET</b>	-		





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-AVOLA

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: AVOLA
------------------	---------------------	---------------

## HLS STANDARD “AVOLA” FMS CALLSIGN “AVOLA”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	AVOLA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 36° 55.65' E 15° 09.49'
INDIRIZZO	Contrada Chiusa di Carlo – 96012 Avola (SR)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0931583114 Avola (SR)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0931821212 Avola (SR)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0931583111 Avola (SR)		
GESTORE	Sig. Salvatore Mallia CELL. 3939354011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em;">B</span>           Cat.       </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-AVOLA**

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: AVOLA
------------------	---------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“AVOLA”  
FMS CALLSIGN “AVOLA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		87 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		26 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Est del centro abitato di Avola		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		□ 20mt x 20mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

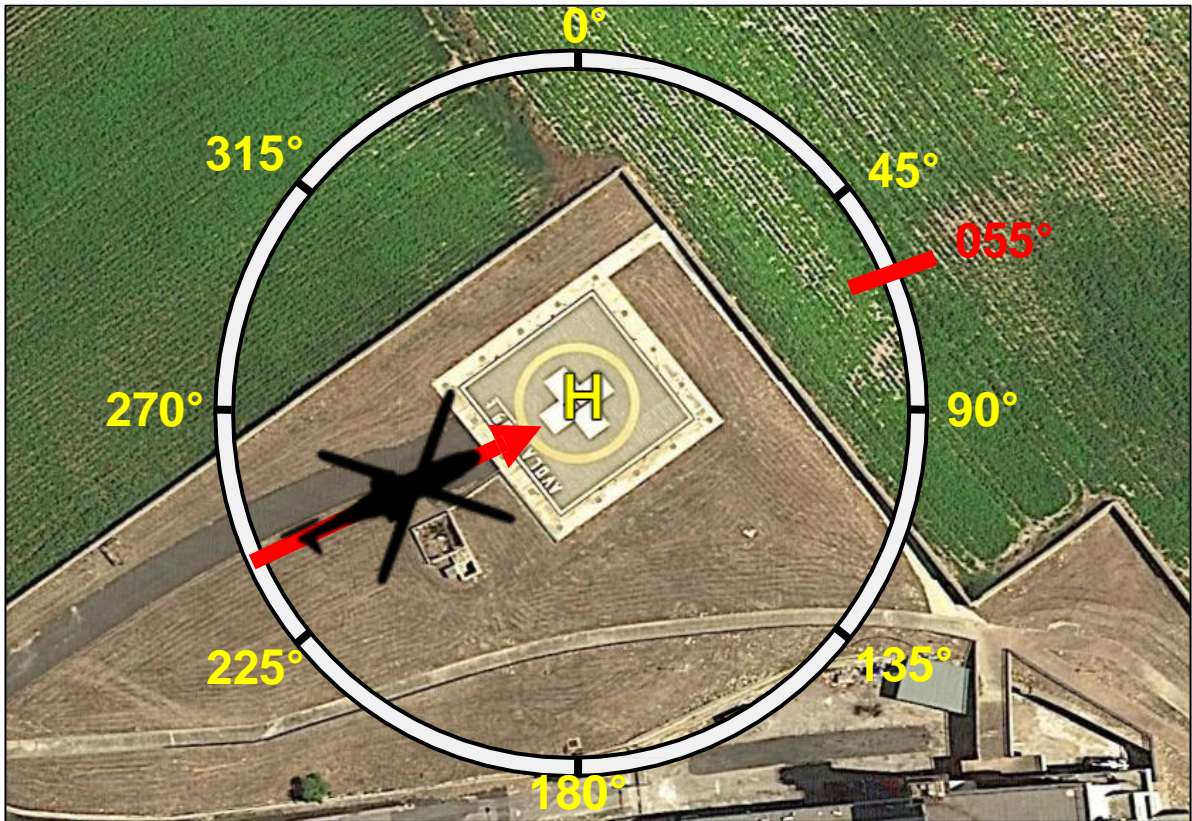
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 055°/025° - DEC. 055°	
OSTACOLI	PER 055°/025°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo Ospedale a Sud e Sud/Est distante 40mt dalla FATO.</li> <li>- Abitazioni ad Est distanti 120mt dalla FATO.</li> <li>- Pali illuminazione a Sud e Ovest distanti 100mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 260° a 050°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
FONTANAROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
ROMA INFO	129.575		

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: AVOLA
------------------	---------------------	---------------

**HLS STANDARD**  
**“AVOLA”**  
*FMS CALLSIGN “AVOLA”*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: AVOLA

**HLS STANDARD  
“AVOLA”  
FMS CALLSIGN “AVOLA”**



**6 SERVIZI HANDLING**

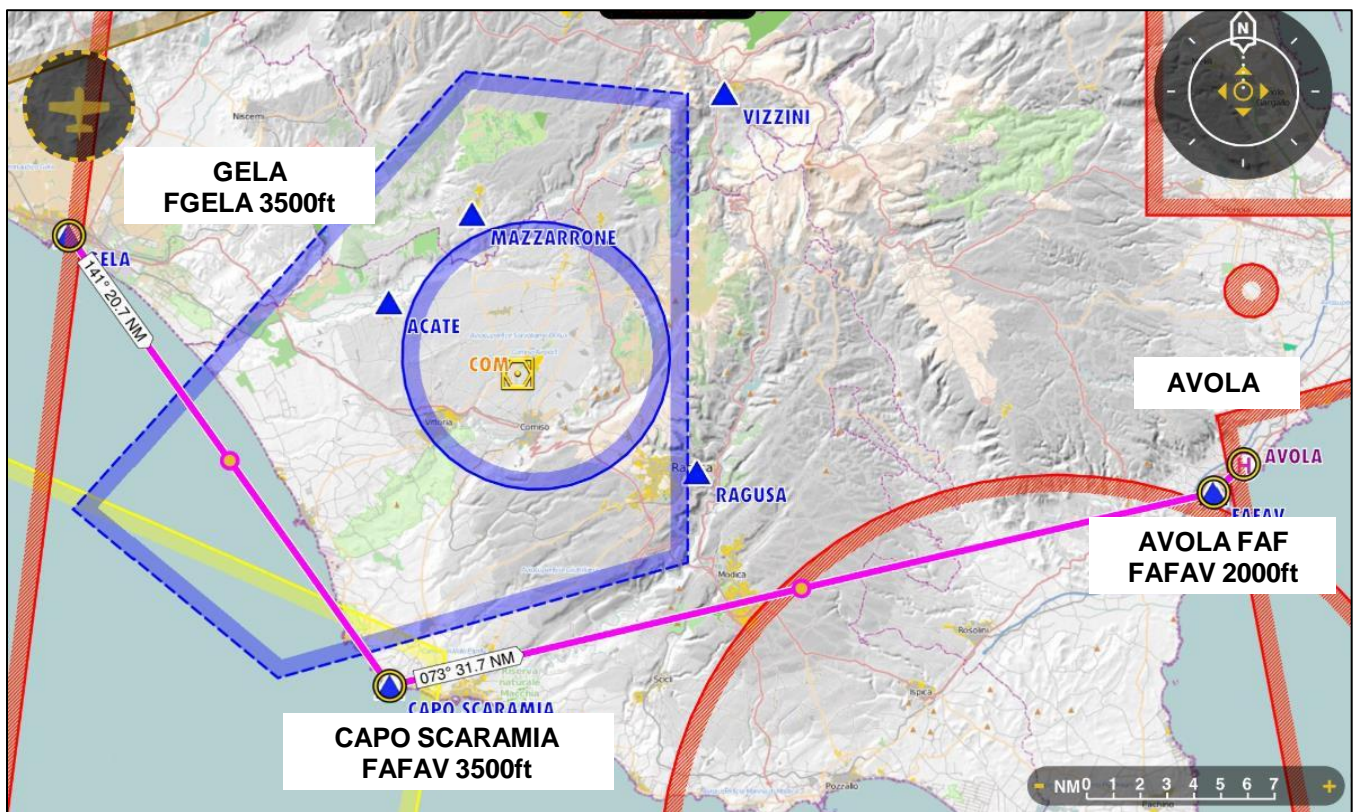
<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Noto</b>	Freq. -	
	Freq. 118.70 Tel. -		<b>ARO</b>		Tel 0532-825738 0532-828245	Tel 0931836303
	Tel. - Fax. -		<b>MET</b>		Fax 0532-825766 0532-828234	Fax -
	Tel. - Fax. -					

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: AVOLA
------------------	---------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“AVOLA”  
FMS CALLSIGN “AVOLA”  
ROTTA DA OVEST**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA / DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
GELA	FGELA	3500ft	-	//	37°04.23'N	
				53.9nm	14°14.76'E	
CAPO SCARAMIA	CPSCA	3500ft	141°	20.7nm	36°47.33'N	
				33.2nm	14°29.70'E	
AVOLA FAF	FAFAV	2000ft	073°	31.7nm	36°54.59'N	
				1.5nm	15°08.09'E	
AVOLA	AVOLA	2000ft	055°	1.5nm	36°55.65'N	
				//	15°09.49'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 055° virata a destra prua 240° in direzione del FAF AVOLA FAFAV in salita a 2000ft.

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: AVOLA
------------------	---------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“AVOLA”  
FMS CALLSIGN “AVOLA”  
ROTTA DA EST**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA / DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
SIRACUSA	SIRAC	2500ft	-	//	37°04.44'N	
				13.1nm	15°15.69'E	
AVOLA FAF	FAFAV	2000ft	209°	11.6nm	36°54.59'N	
				1.5nm	15°08.09'E	
AVOLA	AVOLA	2000ft	055°	1.5nm	36°55.65'N	
				//	15°09.49'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 055° virata a sinistra prua 240° in direzione del FAF AVOLA FAF in salita a 2000ft.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-BRONTEH**

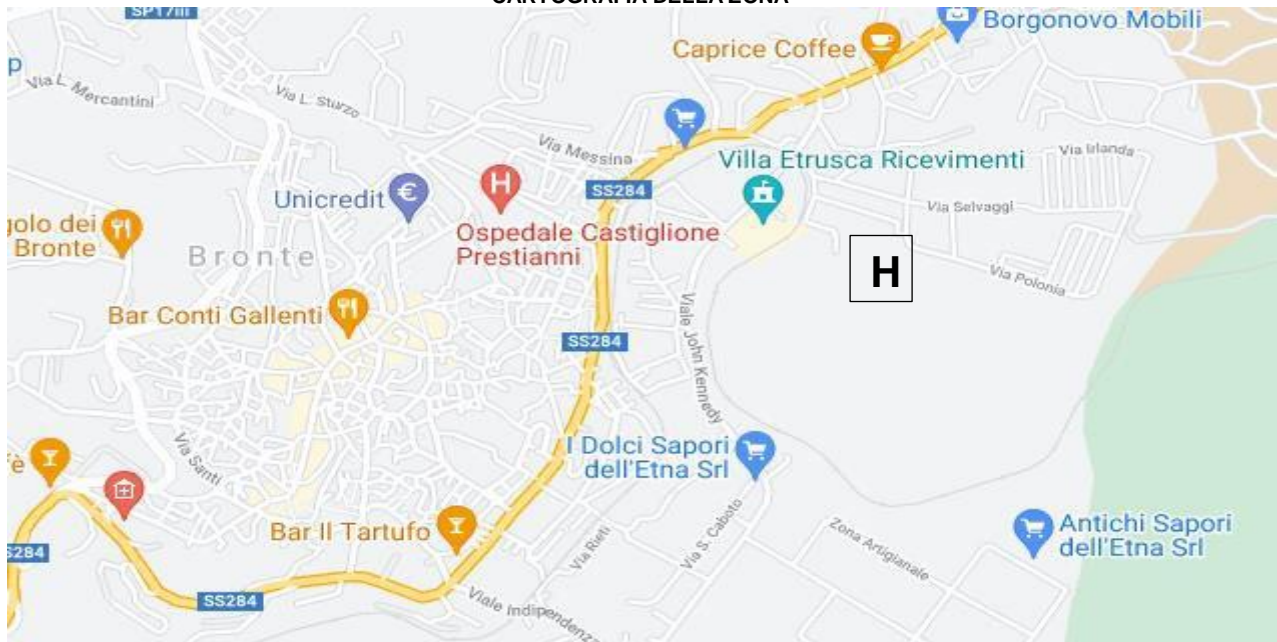
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: BRONTE
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“BRONTE”  
FMS CALLSIGN “HBRTE”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	BRONTE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 47.23' E 14° 50.65'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Sciarra S. Antonio – 95034 Bronte (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 095 691196		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 112		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 095 774 7111		
<b>GESTORE</b>	Salvatore Mallia 393.9354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hostile Environment		<input type="checkbox"/> Congested Area	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-BRONTEH**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: BRONTE
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“BRONTE”  
FMS CALLSIGN “HB RTE”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		2871 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		-		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Est</b> del centro abitato di Bronte		
SENTIERO OTTICO		Presente HAPI (353°)		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 26 mt x 26 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Est
RILEVAMENTI		FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 353°/173° - DEC. 173°/353°</b>	
OSTACOLI	PER 353°/173°	- Recinzione perimetrale - Sciara vulcanica a Sud	
	SETTORE LIBERO	-	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE	Attivazione: contattare il Comune di Bronte Ufficio di Protezione Civile 095.693676. Peso Massimo supportato: 7 t		
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

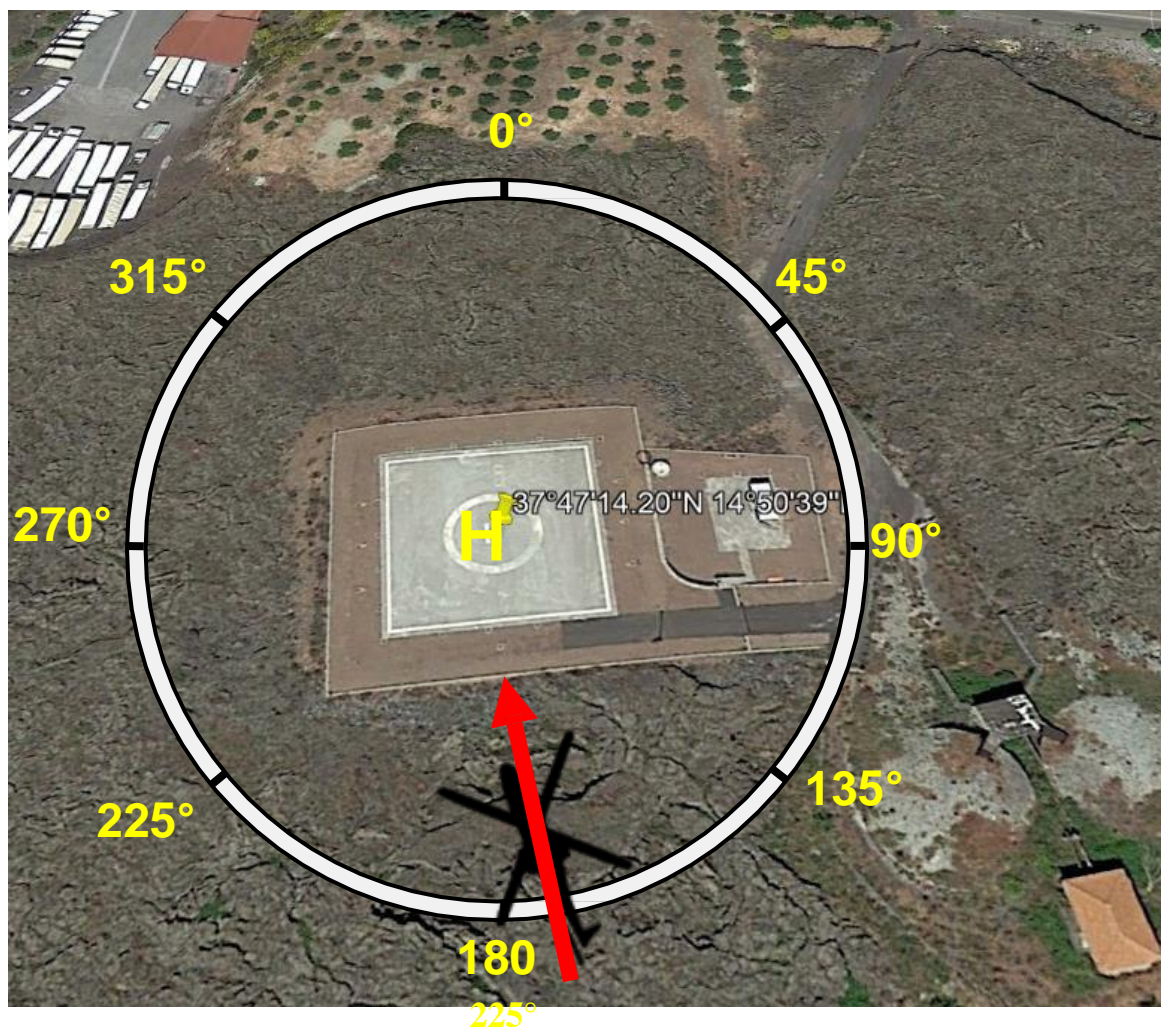
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
LICC TWR	118.700	VOR CTF	116.25
LICC RADAR	119.25	NDB CTF	407
LICC CONTROLLO	120.80	VOR NSY	111.20
LICZ TWR	118.05	NDB SIG	412



Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: BRONTE
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“BRONTE”  
FMS CALLSIGN “HBRTE”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Troina</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236014		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935-653110
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	MET				
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA

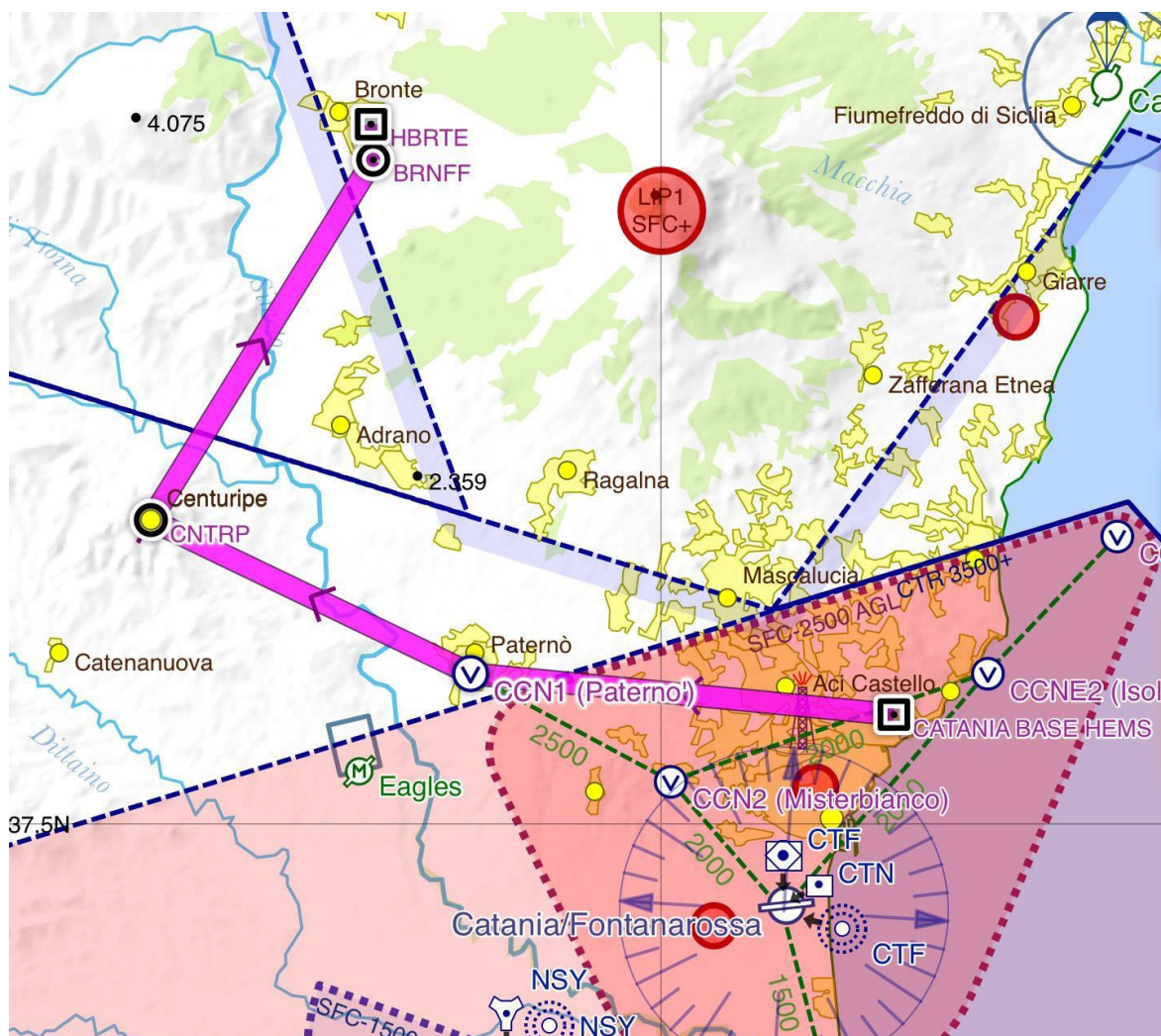
Provincia: CATANIA

Comune: BRONTE

**HLS STANDARD  
“BRONTE”**

**FMS CALLSIGN “HBRTE”**

**ROTTA DA CATANIA BASE HEMS > BRONTE HLS**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA		COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TRATTA	DISTANZA TOTALE		
CATANIA BASE HEMS	BHCNN	-	-	//		N 37° 32.65'	
				29.5nm		E 15° 07.16'	
PATERNO' VFR	CCN1	2000ft	272°	10nm		N 37° 33.65'	
				19.5nm		E 14° 54.14'	
CENTURIPE	CNTRP	3000ft	292°	8.6nm		N 37° 37.38'	
				10.9nm		E 14° 44.37'	
BRONTE FAF	BRNFF	4000ft	028°	10nm		N 37° 46.15'	
				0.9nm		E 14° 51.18'	
BRONTE HLS	HBRTE	2870ft	353°	0.9nm		N 37° 47.23'	
				//		E 14° 50.65'	



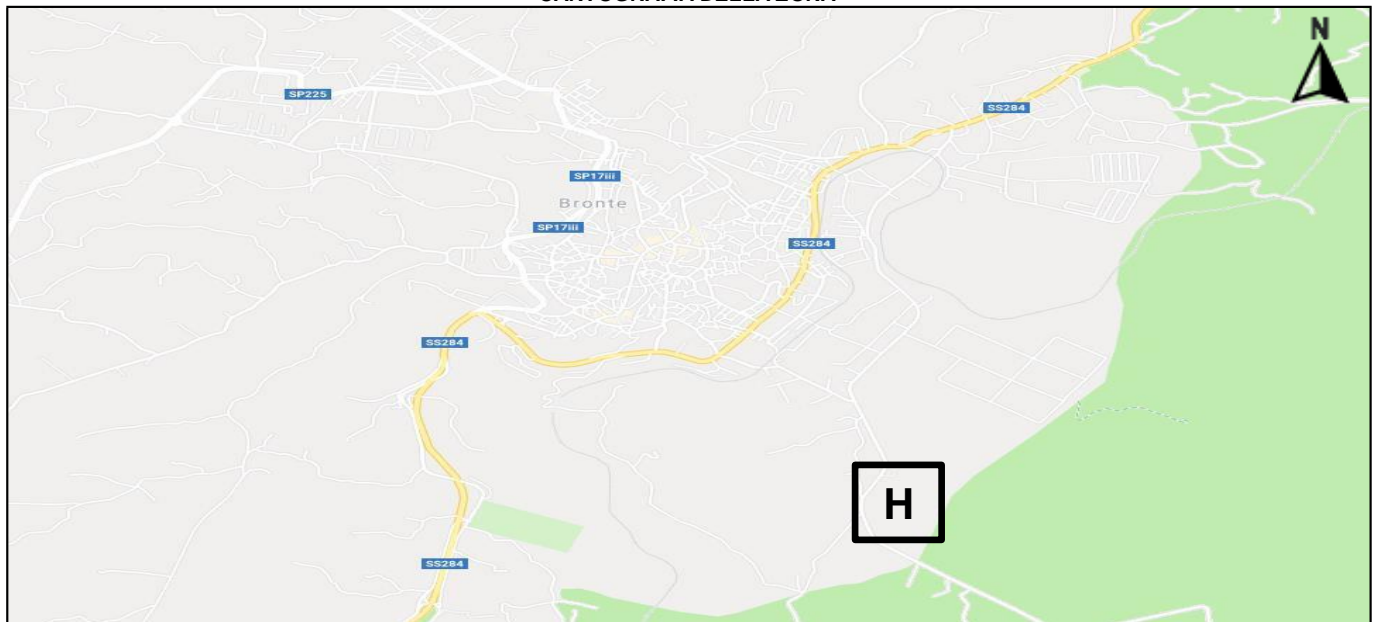
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: BRONTE
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“BRONTE - MISERICORDIA”  
FMS CALLSIGN “HBRNT”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	BRONTE - MISERICORDIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 46.52' E 14° 50.41'
<b>INDIRIZZO</b>	Viale Kennedy snc – 95034 Bronte (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	112		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	095-7722778		
<b>GESTORE</b>	-		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/>			
<b>SPECIAL HELIPOINT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.

**3 SPECIFICHE HLS**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-BRONTE**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: BRONTE
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“BRONTE - MISERICORDIA”  
FMS CALLSIGN “HBRNT”**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input checked="" type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		2909 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		72 mt x 35 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Est</b> del centro abitato di Bronte		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 30 mt x 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

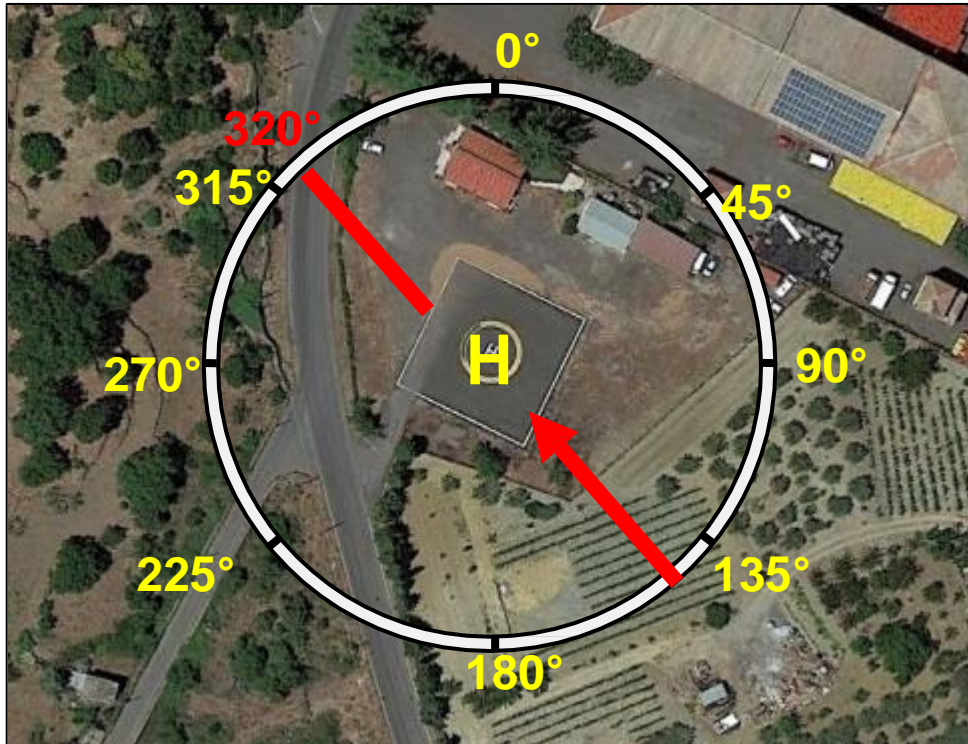
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 320° - DEC. 150°</b>	
OSTACOLI	PER 320°/150°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alberi a <b>Sud</b> distanti 20 mt dalla FATO</li> <li>- Linea elettrica ad <b>Est</b> e <b>Sud-Est</b> distante 200 mt</li> <li>- Case a <b>Nord</b> e <b>Nord-Est</b> distanti 27 mt</li> <li>- Fili a <b>Ovest</b> distanti 40 mt</li> </ul>	
		SETTORE LIBERO	Da 150° a 190°
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	<p>WARNING: linea elettrica alta tensione a Est e Sud-Est della piazzola.          Fili ed alberi ad Ovest          Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:          -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.          Exposure times are prohibited</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
LICC TWR	116.700	VOR CTF	116.25
LICC RADAR	119.25	NDB CTF	407
LICC CONTROLLO	120.80	VOR NSY	111.20
LICZ TWR	118.05	NDB SIG	412

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: BRONTE
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD**  
**“BRONTE - MISERICORDIA”**  
*FMS CALLSIGN “HBRNT”*





Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: BRONTE

**HLS STANDARD**  
**“BRONTE - MISERICORDIA”**  
*FMS CALLSIGN “HBRNT”*

6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Troina</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236014		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935-653110
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-CALATB
-----------------	--------------------

## “CALATABIANO – AVIOSUPERFICIE”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	CALATABIANO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 47,97' E 015° 13,65'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada San Biagio – 91011 (CT)		
<b>TEL / FAX</b>	095-330915	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	095-640513		
<b>GESTORE</b>	Sig. Nicola CANNAVO' [Ref. Col. MORACI 338-8884333]		

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>		NOTTURNA <input type="checkbox"/>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Sito Ospedaliero <input type="checkbox"/>		
Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro <input checked="" type="checkbox"/> [Aviosuperficie]		
Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>	



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-CALATB

## “CALATABIANO – AVIOSUPERFICIE”

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	PRATO <input checked="" type="checkbox"/>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	FARO <input type="checkbox"/>
	IN TERRAZZA <input type="checkbox"/>	CLS <input type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	238 ft [S.l.m.]			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud del centro abitato di Calatabiano			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	480 m X 20 m			
<b>SEGNALETICA / RILEVAMENTI</b>	Diurna			

### 3 DATI OPERATIVI

<b>AVVICINAMENTO STD</b>	030° / 210°		
<b>DECOLLO STD</b>	210° / 030°		
<b>MANCATO AVVICINAMENTO</b>	-		
<b>ALTERNATO</b>	-		
<b>VENTI PREVALENTI</b>	-		
<b>OSTACOLI</b>	-		
<b>NOTE</b>	- Prestare attenzione ai “cinesini” che delimitano la pista poiché non essendo ancorati al suolo potrebbero spostarsi con il flusso del rotore		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“G”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	AVIFIU

### 4 COMM & NAV

COMM		NAV	
ENTE	FREQUENZA	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
F.ROSSA TWR TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
ROMA INFO	125.75	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-CALATB

## “CALATABIANO – AVIOSUPERFICIE”

FOTO DELLA PIAZZOLA



SETTORI LIBERI DA OSTACOLI	SETTORI CON OSTACOLI
-	-

### 5 SERVIZI

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]

### 6 NOTE

REF APT	CATANIA F.ROSSA	SAR	SQ SAR TRAPANI
TWR	-	VVF	095-7791147
ARO	095-7236014		
MET	-		



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-CALATB

**“CALATABIANO – AVIOSUPERFICIE”**

**INTENTIONALLY BLANK**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CCALGIR**

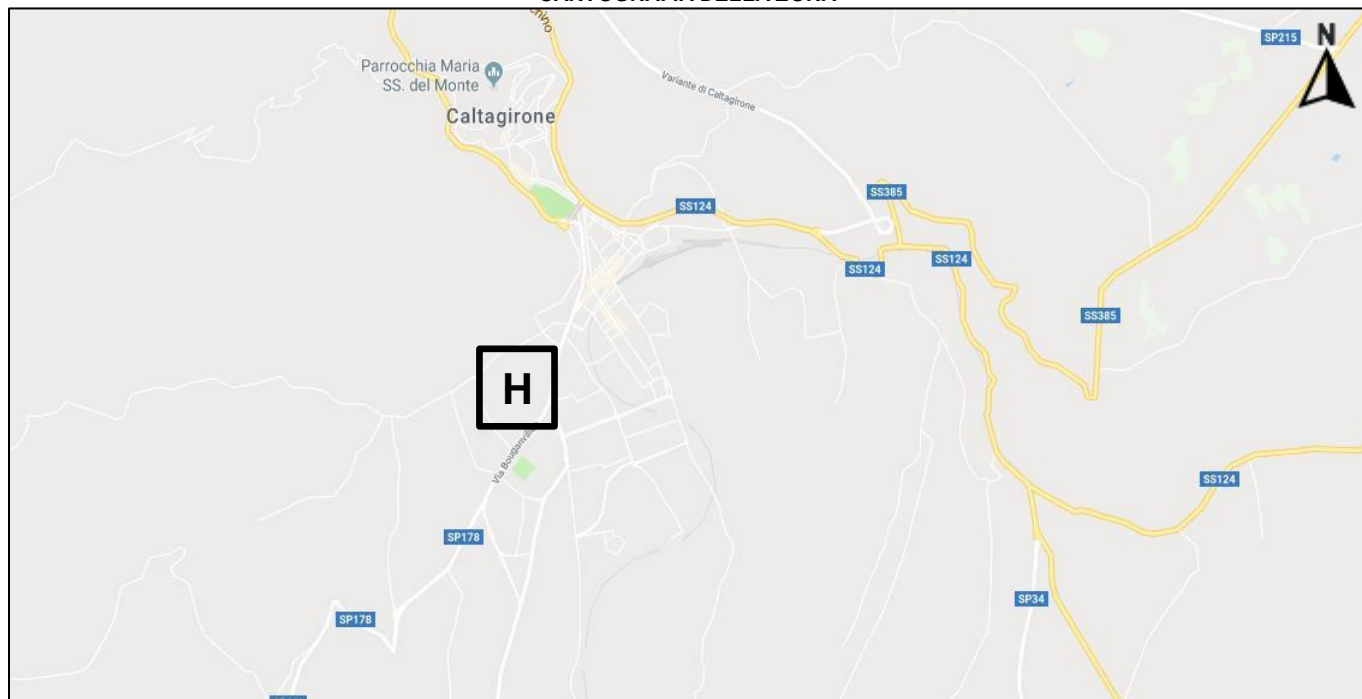
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CALTAGIRONE
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“CALTAGIRONE”  
FMS CALLSIGN “HCLTG”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	CALTAGIRONE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 13.30' E 14° 30.90'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Porto Salvo 7 – 95041 Caltagirone (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 093345611 Caltagirone (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0933979024 Caltagirone (CT)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 093327811 Caltagirone (CT)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CALTAGIRONE
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“CALTAGIRONE”  
FMS CALLSIGN “HCLTG”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Catania		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		1685 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		All'interno del centro abitato di Caltagirone		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		<input type="checkbox"/> 27mt x 27mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/> posizione _____		<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____		<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 340° / DEC. 180°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 340°/180°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo principale ospedale ad Est e Sud/Est distante 90mt dalla FATO.</li> <li>- Abitazione ad Ovest distante 50mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Attenzione antenna sulla collina a Nord dell'elisuperficie, con elevazione di 2238ft MSL.</li> <li>- Per una ricezione ottimale delle radioassistenze mantenere una quota di almeno 3600ft.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

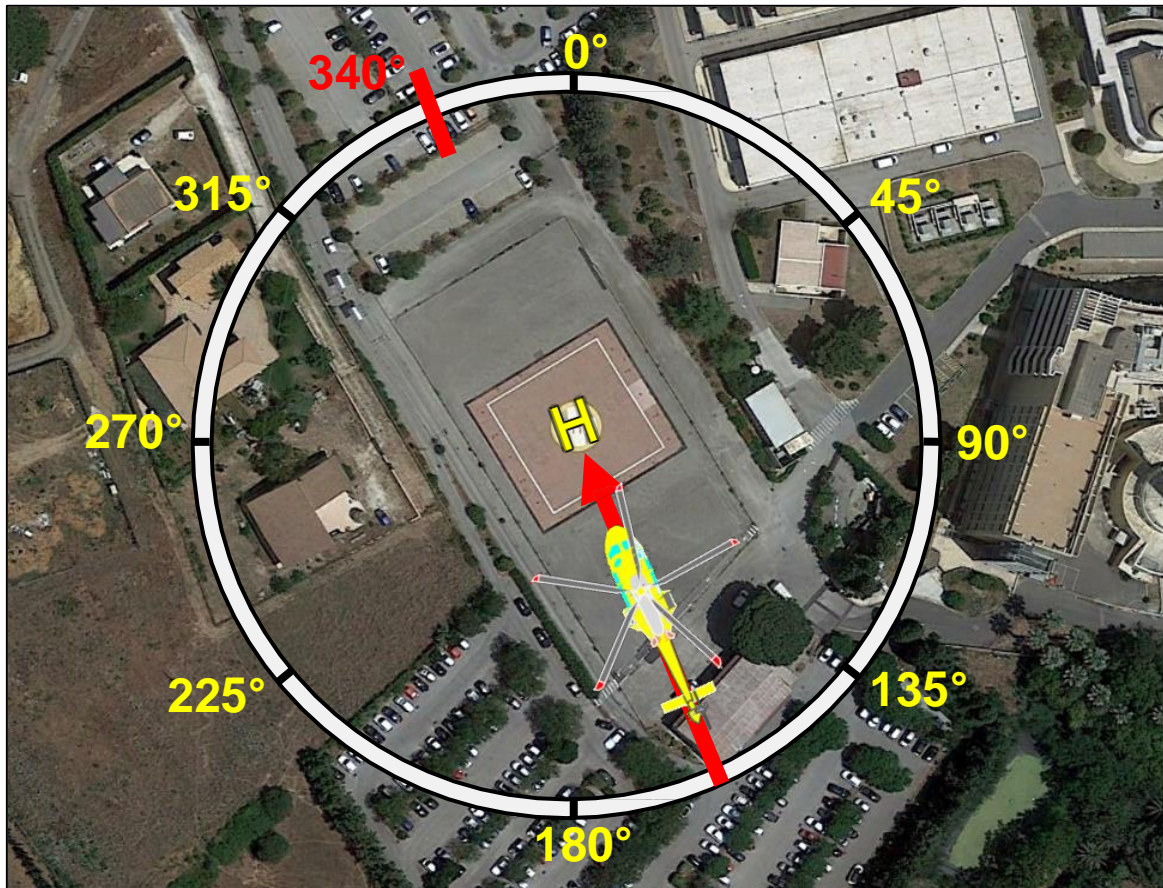
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	134.125	CFT VOR/NDB	116.25/407
CATANIA APP	119.250	SIG VOR/NDB	111.60/412
SIGONELLA TWR	118.05/122.10	NSY VOR/NDB	111.20/297
COMISO TWR	125.275	PRS VOR/DME	113.00
PALERMO APP	120.200	CTN DME	109.900
PALERMO TWR	119.05	PAN VOR/DME	116.10
PANTELLERIA TWR	118.45	PAL VOR/DME	112.30
PANTELLERIA APP	119.35	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CALTAGIRONE
------------------	--------------------	---------------------

### HLS STANDARD “CALTAGIRONE”

FMS CALLSIGN “HCLTG”



Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CALTAGIRONE

**HLS STANDARD  
“CALTAGIRONE”  
FMS CALLSIGN “HCLTG”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>	
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Comiso</b> <b>[LICB]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Caltagirone</b>	Freq. -
	<b>ARO</b>		Tel 0532825738 0532828245		Tel 093321222
	<b>MET</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CALTAGIRONE
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“CALTAGIRONE”  
FMS CALLSIGN “HCLTG”**

ROTTA DAI SETTORI EST

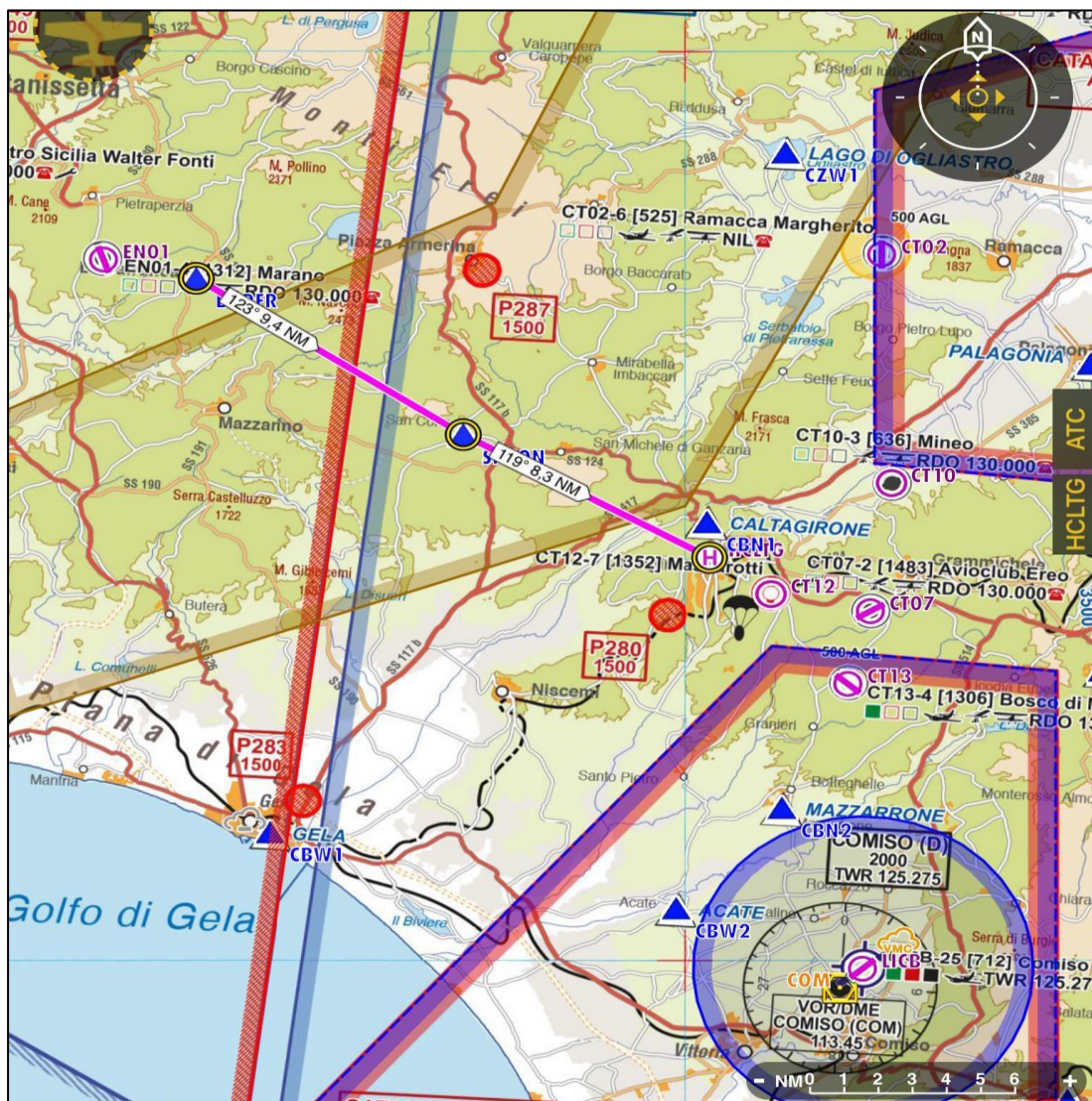


CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE
				DISTANZA TOTALE	
CATANIA DME	CTN	3500ft	-	//	37°27.87'N
				29.8nm	15°03.50'E
PALAGONIA	CZSW1	3500ft	241°	16.9nm	37°19.70'N
				12.9nm	14°44.90'E
CALTAGIRONE	HCLTG	2000ft	240° AVV. 340°	12.9nm	37°13.30'N
				//	14°30.90'E

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CALTAGIRONE
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“CALTAGIRONE”  
FMS CALLSIGN “HCLTGT”  
ROTTA DAI SETTORI OVEST**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE
				DISTANZA TOTALE	
BARRAFRANCA	BARFR	3500ft	-	//	37°22.52'N
				17.7nm	14°12.05'E
SAN CONO	SNCON	3500ft	123°	9.4nm	37°17.36'N
				8.3nm	14°21.85'E
CALTAGIRONE	HCLTGT	2000ft	119° AVV. 340°	8.3nm	37°13.30'N
				//	14°30.90'E

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 340° virare a destra per la verticale CALTAGIRONE PAESE 353°/1,2NM salita a 2000ft.





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-CANCAT

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: CANICATTÌ

### HLS STANDARD “CANICATTÌ - OSPEDALE” FMS CALLSIGN “CANIC”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	CANICATTÌ - OSPEDALE	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 21.16' E 13° 50.03'
INDIRIZZO	Via Pietro Micca 10 – 92024 Canicattì (AG)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	-		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	0922-95348		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	0922-830793		
GESTORE	Sig. Giuseppe GENTILE (333-2552335)		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>B</b>           Cat.       </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CANCAT**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: CANICATTÌ
------------------	----------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“CANICATTÌ - OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “CANIC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1450 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Ovest</b> del centro abitato di Canicattì		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 28 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

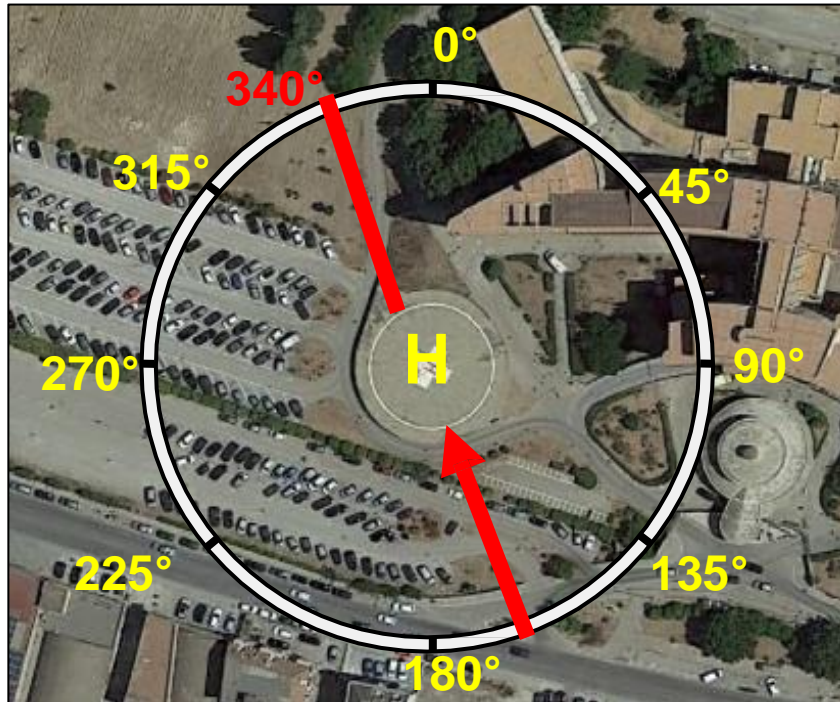
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 340°/160° - DEC. 155°</b>	
OSTACOLI	PER 340°/155°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo principale dell'Ospedale ad <b>Est</b> e <b>Nord-Est</b></li> <li>- Abitazioni ad <b>Ovest</b>, <b>Sud</b> e <b>Nord</b></li> <li>- Alberi a <b>Nord</b></li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/>	PC2 <input type="checkbox"/>
	AW169 <input checked="" type="checkbox"/>		
	AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/>		
	EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>		
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> Procedere per la verticale dell'elisuperficie a 2500 ft. con venti provenienti da Nord / Nord-Ovest procedere per prua 360° per 1 minuto virare a destra per prua 340° ed iniziare la discesa. Con venti dai settori Sud / Sud-Est allontanarsi per prua 360° per 1 minuto virare a sinistra per prua 160° ed iniziare la discesa.</p> <p><b>Decollo:</b> HDG 155° fino a 2500 ft /500 ft AGL , quindi virare convenientemente per intercettare la rotta di destinazione alla quota di crociera. EFFETTUARE I CIRCUITI SEMPRE AD OVEST DELLA CITTA'</p> <p><b>Effettuare il decollo e l'atterraggio con uno “SLOPE” ripido</b></p>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

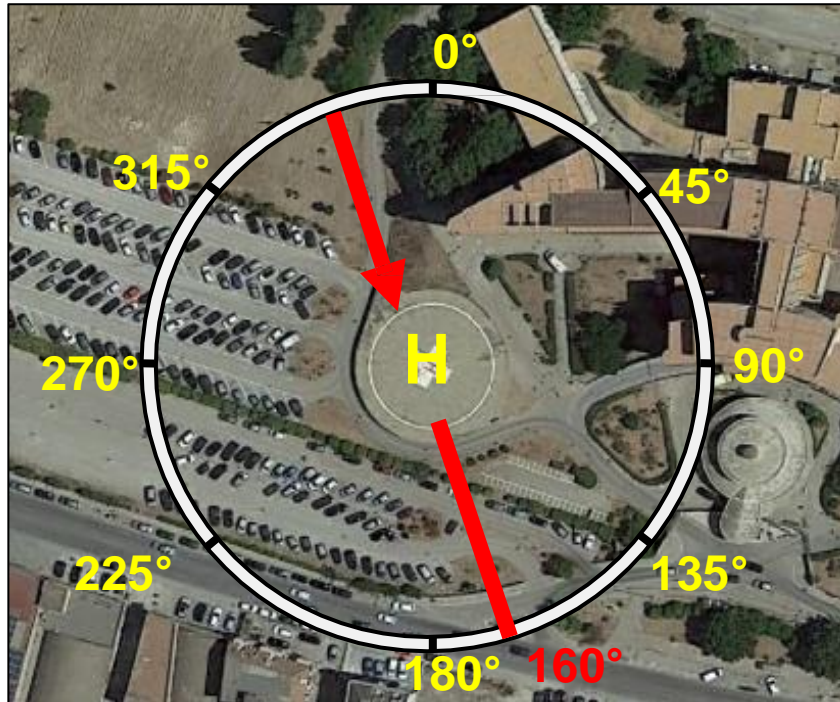
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

**HLS STANDARD**  
**“CANICATTÌ - OSPEDALE”**  
*FMS CALLSIGN “CANIC”*



**HLS STANDARD**  
**“CANICATTÌ - OSPEDALE”**  
*FMS CALLSIGN “CANIC”*





Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: CANICATTÌ

**HLS STANDARD**  
**“CANICATTÌ - OSPEDALE”**  
*FMS CALLSIGN* **“CANIC”**

6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]	<input type="checkbox"/> N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Licata</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236014		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0922-852293
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	MET				
	Tel. - Fax. -				



**ELI-SIC-SAN-MINMED**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

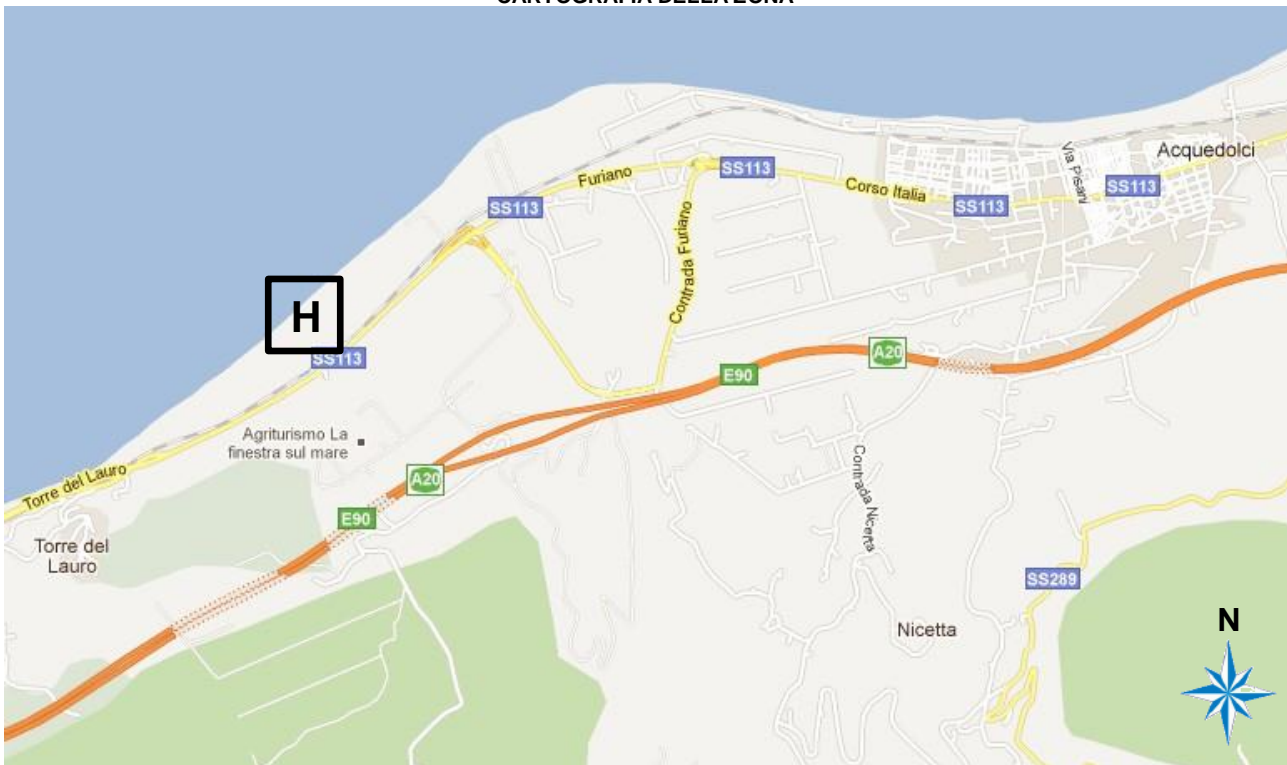
Comune: CARONIA

**“CARONIA – AVIOSUPERFICIE MINOTAURUS e MEDUSA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	CARONIA AVIOSUP.	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 02,93'
			E 014° 32,42'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Rinella – 98072 Caronia (ME)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	0941-799260		
<b>GESTORE</b>	Sig. Gaetano DI GIORGIO	<b>CELL</b>	349-2960150
		<b>TEL</b>	0941-727574

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Destinazione sanitaria		
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate		
<input type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro [ Aviosuperficie ] <input checked="" type="checkbox"/>		

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--



ELI-SIC-SAN-MINMED

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: CARONIA

“CARONIA – AVIOSUPERFICIE MINOTAURUS e MEDUSA”

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input checked="" type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	21 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	-			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord-Est del centro abitato di Caronia			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	Runway in erba 800 m X 20 m			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione	_____	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione	_____	

3 DATI OPERATIVI

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	050° / 230°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	ALBERI <input checked="" type="checkbox"/> Sud	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
	SETTORE LIBERO	Da 220° a 060°	
<b>NOTE</b>	- Consigliato l'atterraggio in prossimità della testata pista 05 in quanto il cancello di ingresso per eventuali mezzi di soccorso è posto in adiacenza alla stessa		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b> "G"	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-	

4 COM/NAV (radius 50 nm)

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB RCA	111.00 / 325
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297
CATANIA ATIS	127.67		

**ELI-SIC-SAN-MINMED**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: CARONIA
------------------	--------------------	-----------------

**“CARONIA – AVIOSUPERFICIE MINOTAURUS e MEDUSA”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**5 SERVIZI**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]

**6 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F S.Agata di Militello</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0941-703244
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 118.70 Tel. -				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-CASVET

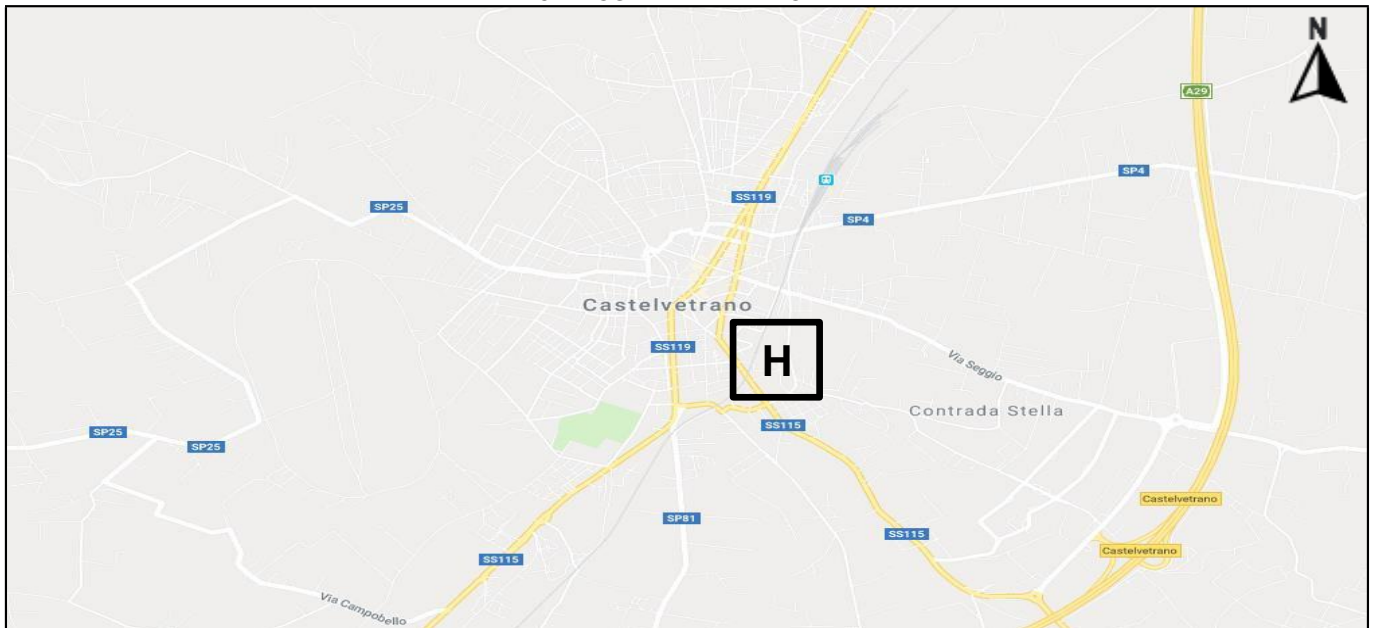
Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: CASTELVETRANO
------------------	--------------------	-----------------------

### HLS STANDARD “CASTELVETRANO” FMS CALLSIGN “HCSTV”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	CASTELVETRANO	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 40.53' E 12° 47.80'
INDIRIZZO	Via Marinella – 91022 Castelvetro (TP)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	-		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	0924-62270		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	0932-798560		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA (393-9162092)		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CASVET**

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: CASTELVETRANO

**HLS STANDARD  
“CASTELVETRANO”  
FMS CALLSIGN “HCSTV”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	551 ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	32 mt x 32 mt			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A <b>Sud-Est</b> del centro abitato di Castelvetroano			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	⊙ 32 mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

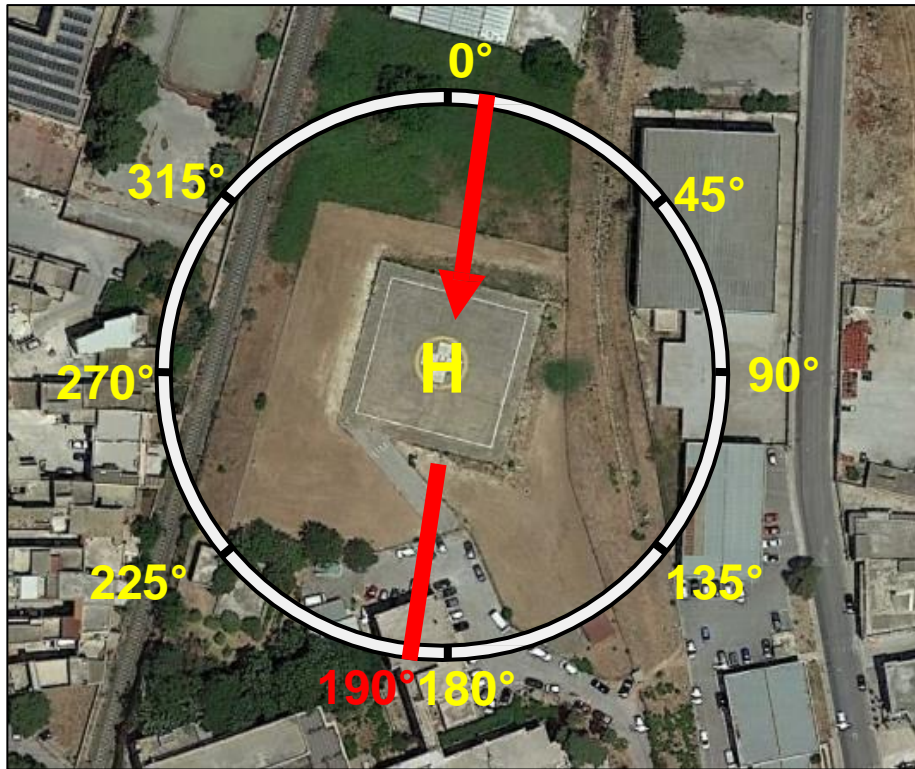
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 190° - DEC. 140°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 190°/140°</b>	- Abitazioni intorno al sito	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	Effettuare il decollo e l'atterraggio con uno "SLOPE" ripido Prima del decollo contattare Trapani APP alla frequenza 119.950		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO "D"</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

<b>COM</b>		<b>NAV</b>	
<b>ENTE ATS</b>	<b>FREQUENZE</b>	<b>RADIOASSISTENZA</b>	<b>FREQUENZA</b>
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	-	-
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: CASTELVETRANO
------------------	--------------------	-----------------------

**HLS STANDARD  
“CASTELVETRANO”  
FMS CALLSIGN “HCSTV”**





Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: CASTELVETRANO

**HLS STANDARD**  
**“CASTELVETRANO”**  
*FMS CALLSIGN “HCSTV”*

6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]	<input type="checkbox"/> N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Trapani</b> <b>[Birgi]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Sciacca</b>	Freq. -
	Freq. 119.7 Tel. 091-7020447		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0925-902611
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 0923-3212440 Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				



Regione SICILIA

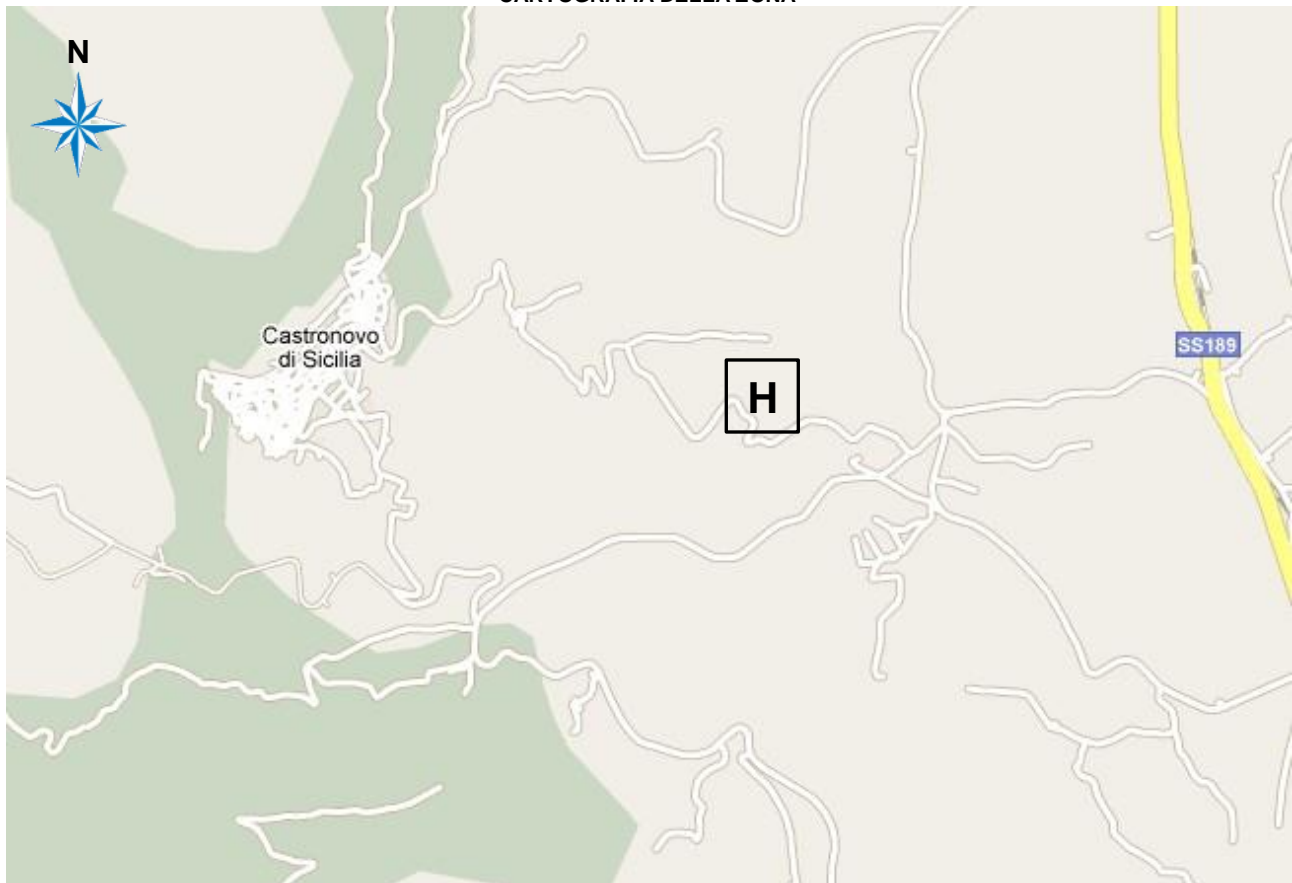
ELI-SIC-SAN-CASNOV

## “CASTRONOVO DI SICILIA”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	CASTRONUOVO DI SIC.	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 40,67' E 013° 37,43'
<b>INDIRIZZO</b>	90030 – Castronovo di Sicilia (PA)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	091-8218448		
<b>GESTORE</b>	-		

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Sito Ospedaliero <input type="checkbox"/>	
	Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro <input checked="" type="checkbox"/> [Elisuperficie]	
	Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-CASNOV

## “CASTRONOVO DI SICILIA”

<b>TIPO</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	PRATO <input type="checkbox"/>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	FARO <input type="checkbox"/>
<b>ELISUPERFICIE</b>	IN TERRAZZA <input type="checkbox"/>	CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	1572 ft [S.l.m.]			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Est del centro abitato di Castronovo di Sicilia			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	36 m X 26 m			
<b>SEGNALETICA / RILEVAMENTI</b>	Diurna			

### 3 DATI OPERATIVI

<b>AVVICINAMENTO STD</b>	Individuata piazzola, immettersi in un circuito sx ad est della elisuperficie a 2500 ft. TRK preferenziale per atterraggio Nord-Sud		
<b>DECOLLO STD</b>	TRK Nord-Sud in funzione del vento in salita per 2000ft, virare successivamente per destinazione finale continuando salita per 2500ft		
<b>MANCATO AVVICINAMENTO</b>	In caso di contatto negativo su piazzola, virare ad est in salita per 2500ft		
<b>ALTERNATO</b>	-		
<b>VENTI PREVALENTI</b>	Da Nord-Ovest e da Sud-Est		
<b>OSTACOLI</b>	<i>Area libera da ostacoli</i>		
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“G”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	CASTR

### 4 COMM & NAV

COMM		NAV	
ENTE	FREQUENZA	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	120.20 / 118.65	VOR NDB PRS	113.00 / 329.00
ROMA INFO	125.75	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
-	-	-	-

Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-CASNOV

## “CASTRONOVO DI SICILIA”

FOTO DELLA PIAZZOLA



SETTORI LIBERI DA OSTACOLI	SETTORI CON OSTACOLI
-	-

### 5 SERVIZI

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]

### 6 NOTE

REF APT	PALERMO P.RAISI	SAR	SQ SAR TRAPANI
TWR	-	VVF	0934-991559
ARO	091-7043004		
MET	091-591407		



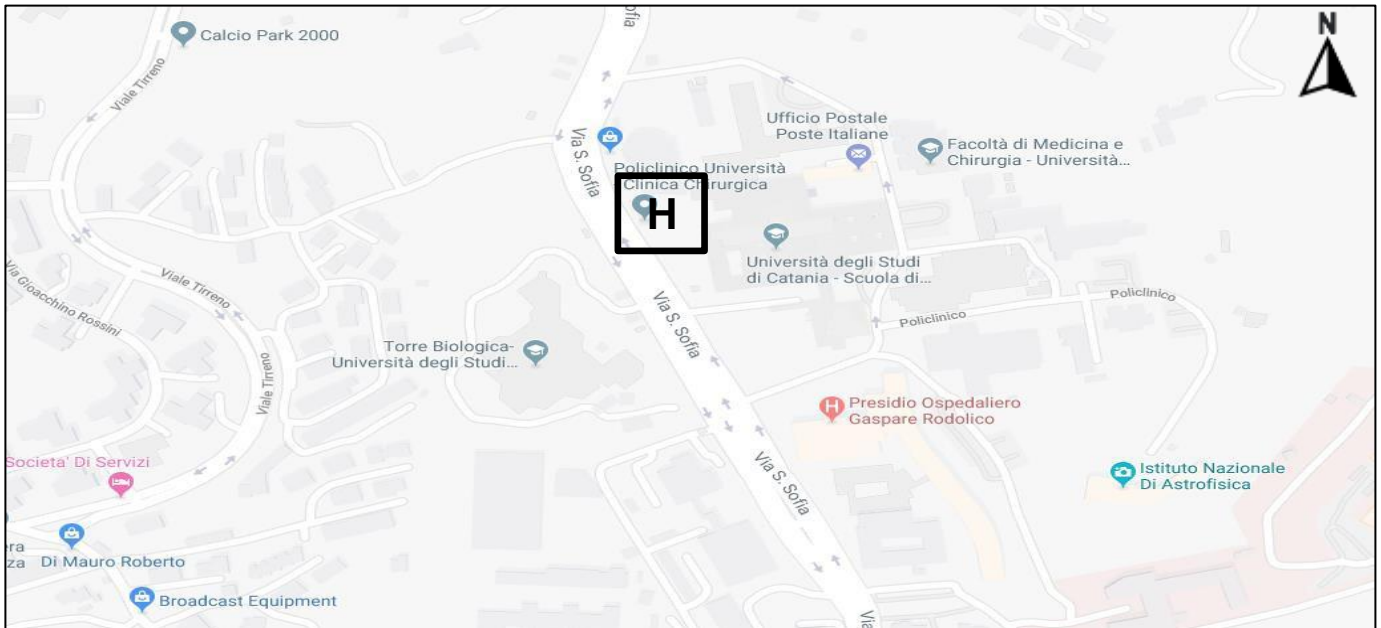
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CATANIA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD**  
**“CATANIA OSPEDALE POLICLINICO - GASPARE RODOLICO”**  
**FMS CALLSIGN “HCPLC”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	CATANIA OSPEDALE POLICLINICO GASPARE RODOLICO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 37° 31.90’</b> <b>E 15° 04.07’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Via Santa Sofia 78 – 95123 Catania (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 095531333 Catania (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 095537999 Catania (CT)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0957421111 Catania (CT)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore Mallia <b>CELL. 3939354011</b>		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**Cat. B**





Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CATANIA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD**  
**“CATANIA OSPEDALE POLICLINICO - GASPARE RODOLICO”**  
**FMS CALLSIGN “HCPLC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input checked="" type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA	Sicilia Orientale			
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE	654 ft [S.l.m]			
DIMENSIONE AREA LIBERA	N/A			
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO	Nel centro abitato di Catania			
SENTIERO OTTICO	Non presente			
DIMENSIONE FATO	⊙ 25,60 mt			
SEGNALETICA	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

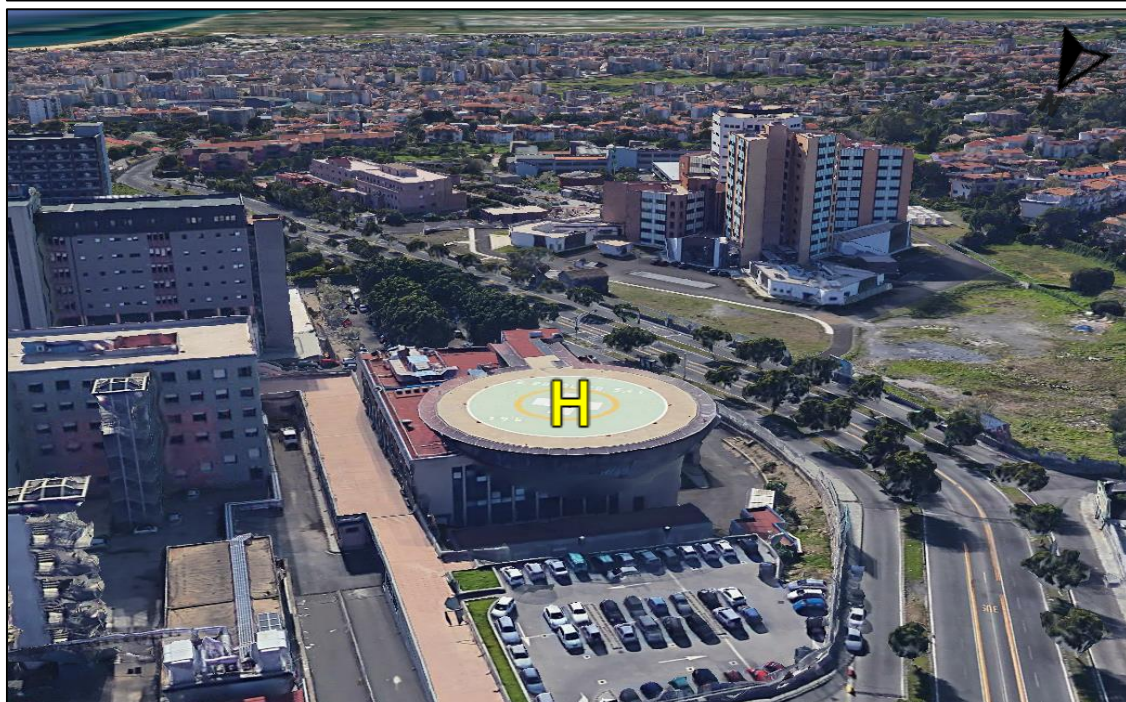
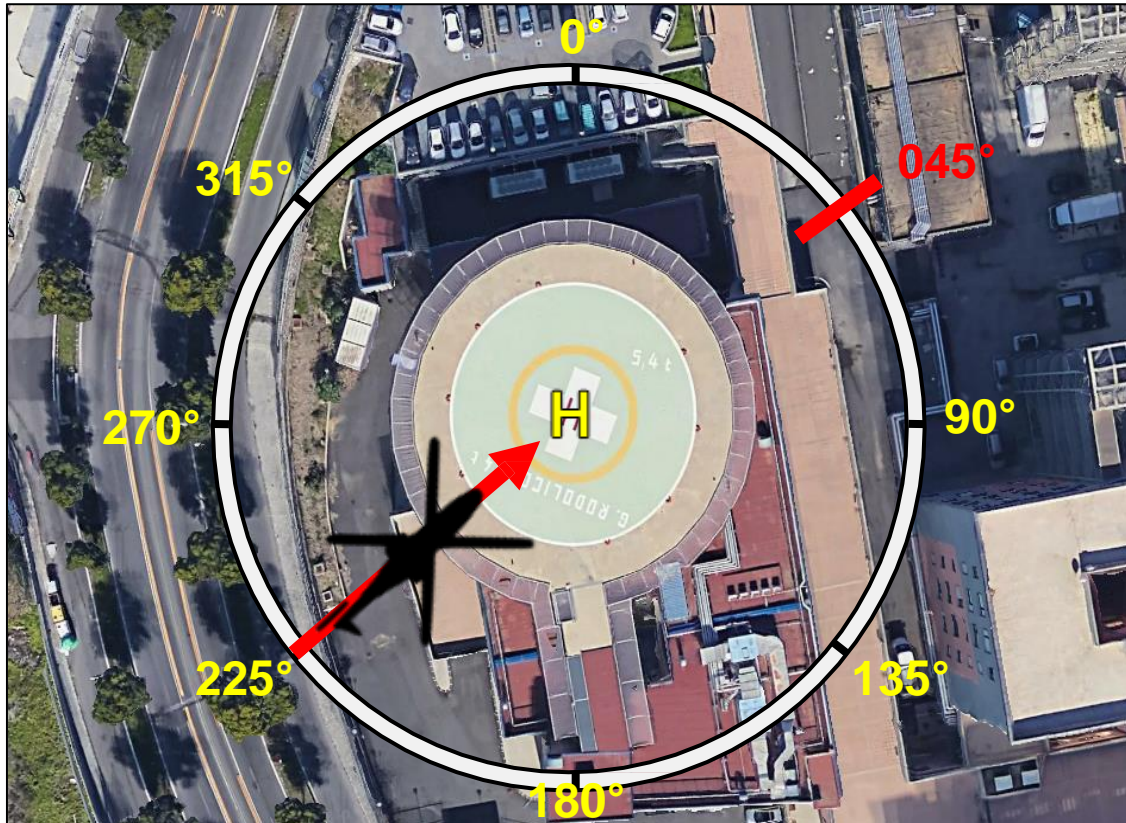
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 045° / DEC. 225°		
OSTACOLI	PER 045°/225°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo Ospedale principale a Sud/Est distante circa 40mt dalla FATO.</li> <li>- Edifici Ospedale a Sud distanti circa 100mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	- Massimo peso consentito 5,4 t.		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

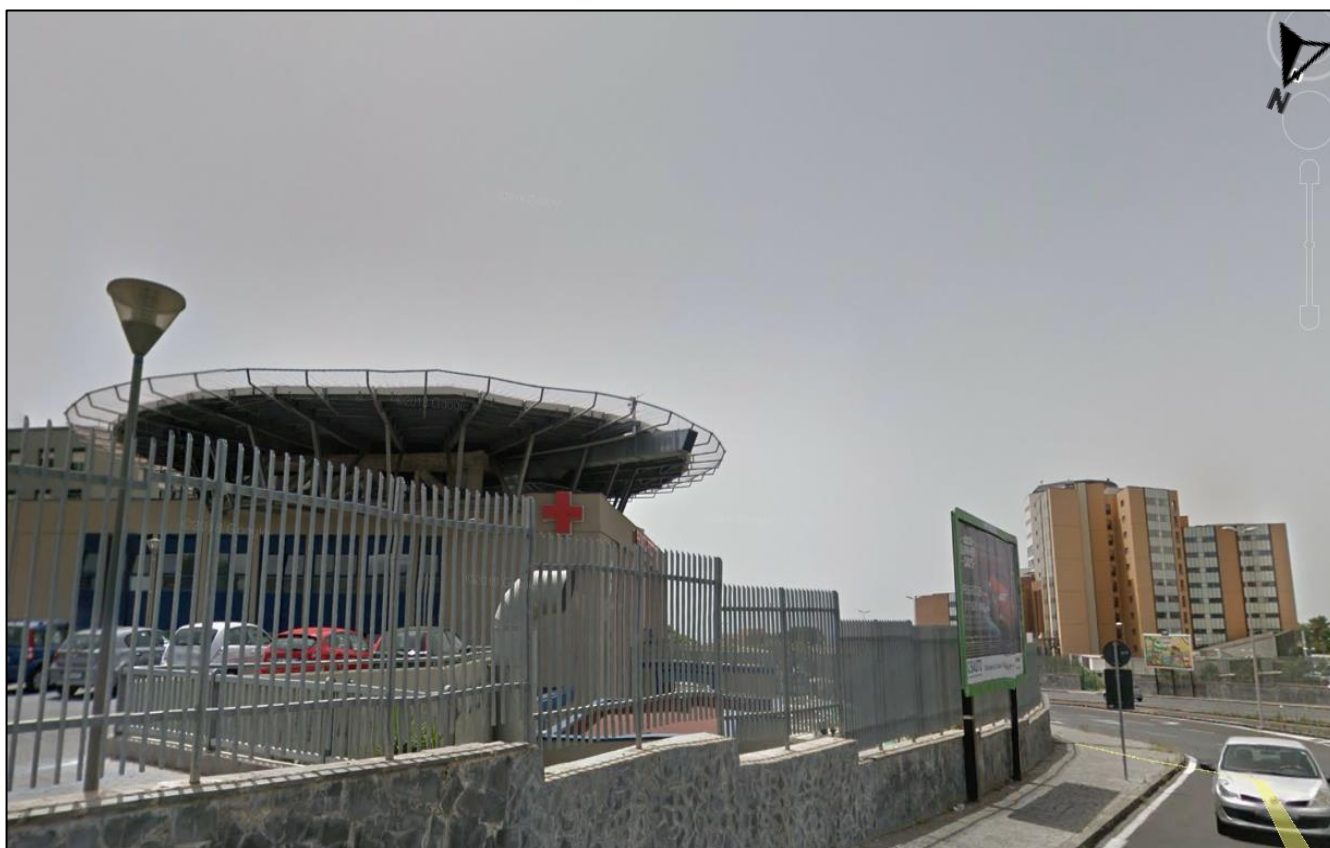
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
FONTANAROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

**HLS STANDARD**  
**“CATANIA OSPEDALE POLICLINICO - GASPARE RODOLICO”**  
*FMS CALLSIGN “HCPLC”*



Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CATANIA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD**  
**“CATANIA OSPEDALE POLICLINICO - GASPARE RODOLICO”**  
*FMS CALLSIGN “HCPLC”*



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [ H2 ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b> <input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Catania</b>	Freq. -
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 095441070
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: CATANIA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“CATANIA OSPEDALE POLICLINICO - GASPARE RODOLICO”**

**FMS CALLSIGN “HCPLC”**

ROTTA



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
FOCE DEL SIMETO	CCS3	2000 ft	-	//	37°23.63'N	
				9.1nm	15°05.11'E	
CATANIA VOR/DME	CTF	2000 ft	342°	4.4nm	37°27.86'N	
				4.7nm	15°03.74'E	
RODOLIGO FAF	ROFAF	1000 ft	341°	3.2nm	37°30.91'N	
				1.5nm	15°02.69'E	
CATANIA OSP. GASPARE RODOLICO	HCPLC	654 ft	045°	1.5nm	37°31.90'N	
				//	15°04.70'E	

In caso di mancato avvicinamento procedere con prua 045° virata a destra per prua 250° direzione FAF RODOLICO ROFAF 1,5NM.



Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CATANIA

**HLS STANDARD**  
**“CATANIA OSPEDALE POLICLINICO - GASPARE RODOLICO”**  
*FMS CALLSIGN “HCPLC”*

**INTENTIONALLY BLANK**



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-CATNUO

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: CATENANUOVA
------------------	-----------------	---------------------

## HLS STANDARD “CATENANUOVA” FMS CALLSIGN “HCTNV”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	CATENANUOVA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 33.45' E 14° 41.35'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada da Piano Molino - 94010 Catenanuova (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 093576192 Catenanuova (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 093578003 Catenanuova (EN)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 093578286 Catenanuova (EN)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Giovanni CANIZZO (Polizia Stradale) CELL. 3385413627		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/>			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

B

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CATNUO**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: CATENANUOVA
------------------	-----------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“CATENANUOVA”  
FMS CALLSIGN “HCTNV”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA	Catania			
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE	421 ft [S.l.m]			
DIMENSIONE AREA LIBERA	24mt x 24mt			
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO	A Sud del centro abitato di Catenanuova			
SENTIERO OTTICO	Non presente			
DIMENSIONE FATO	<input checked="" type="checkbox"/> 20mt x 20mt			
SEGNALETICA	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 180° / DEC. 360°		
OSTACOLI	PER 180°/360°	- Recinzione intorno alla FATO alta 1,5mt.	
	SETTORE LIBERO	Da 001° a 360°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	<p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.</li> </ul> <p>Exposure times are prohibited</p>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

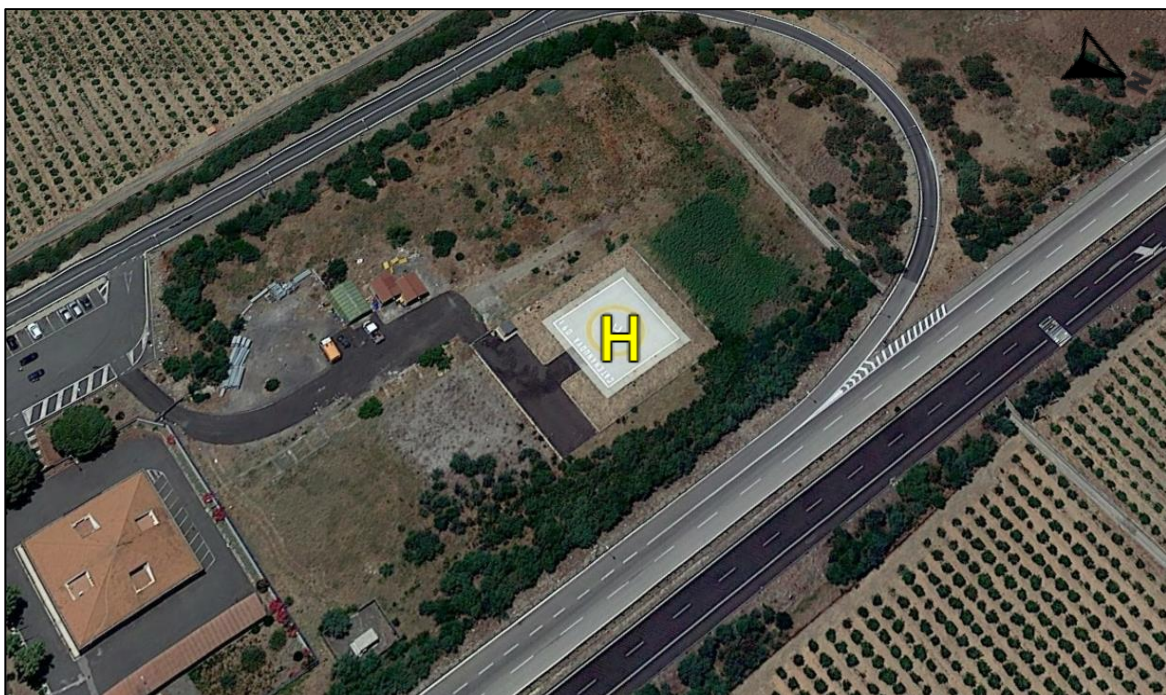
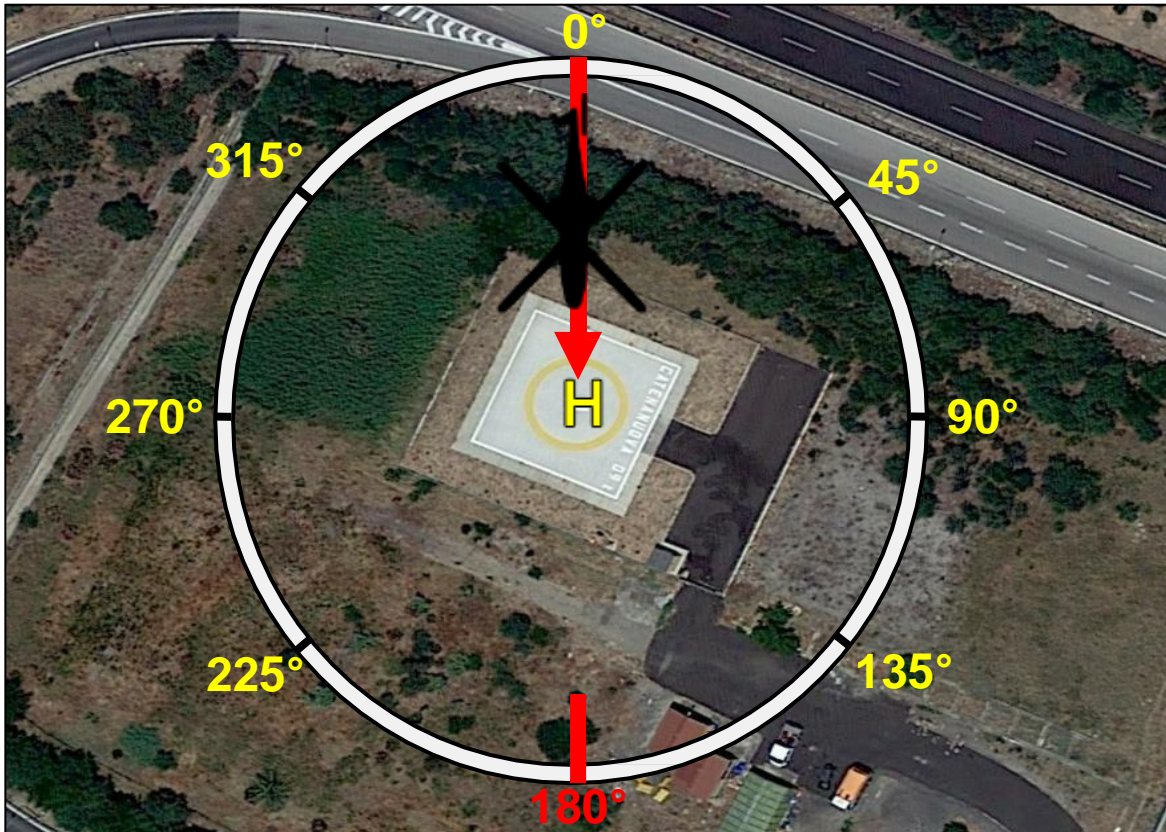
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
FONTANAROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
ROMA INFO	129.575		

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: CATENANUOVA
------------------	-----------------	---------------------

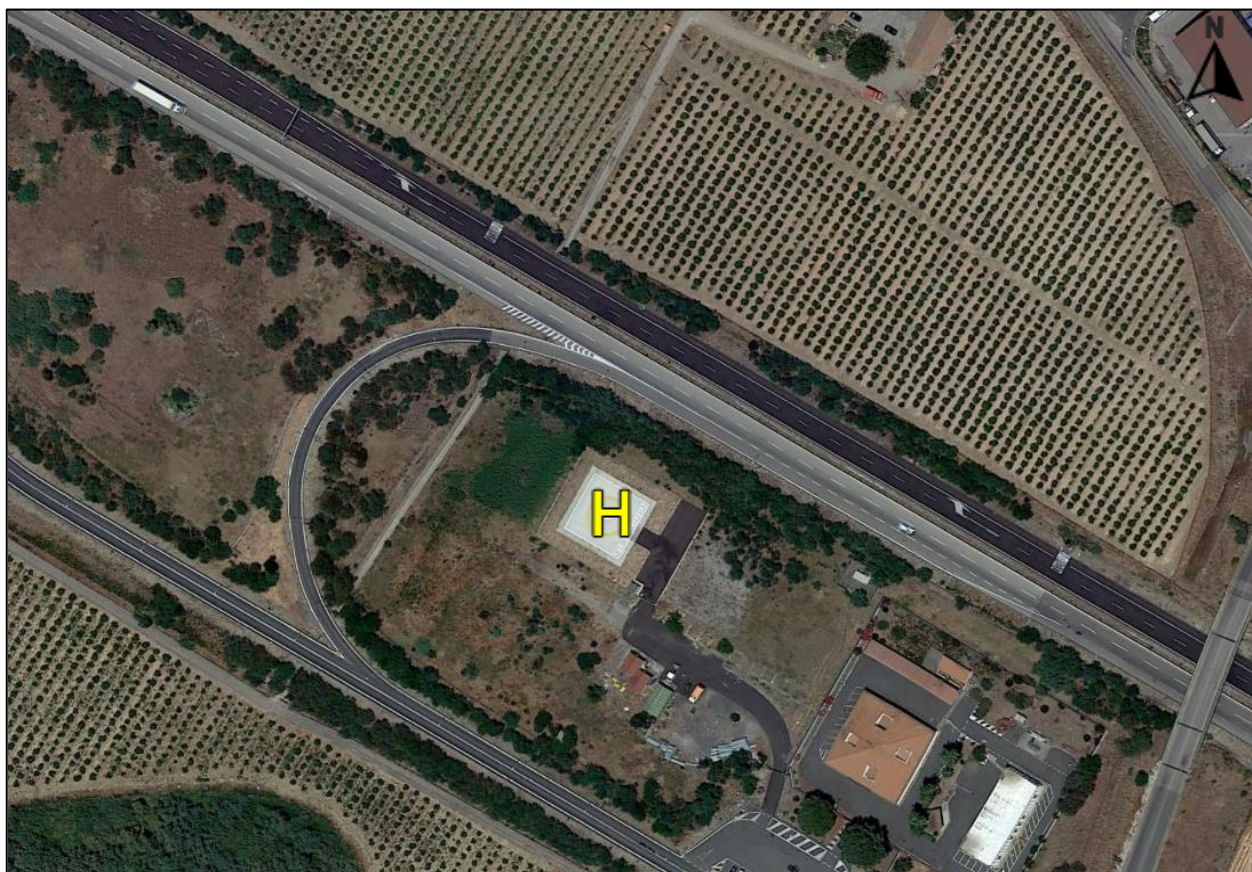
**HLS STANDARD  
“CATENANUOVA”**

*FMS CALLSIGN “HCTNV”*





**HLS STANDARD  
“CATENANUOVA”  
FMS CALLSIGN “HCTNV”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Enna</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 0957236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935530911
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 199199276 Fax. 0679811011				
	MET				
	Tel. - Fax. -				



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CEFAPC**

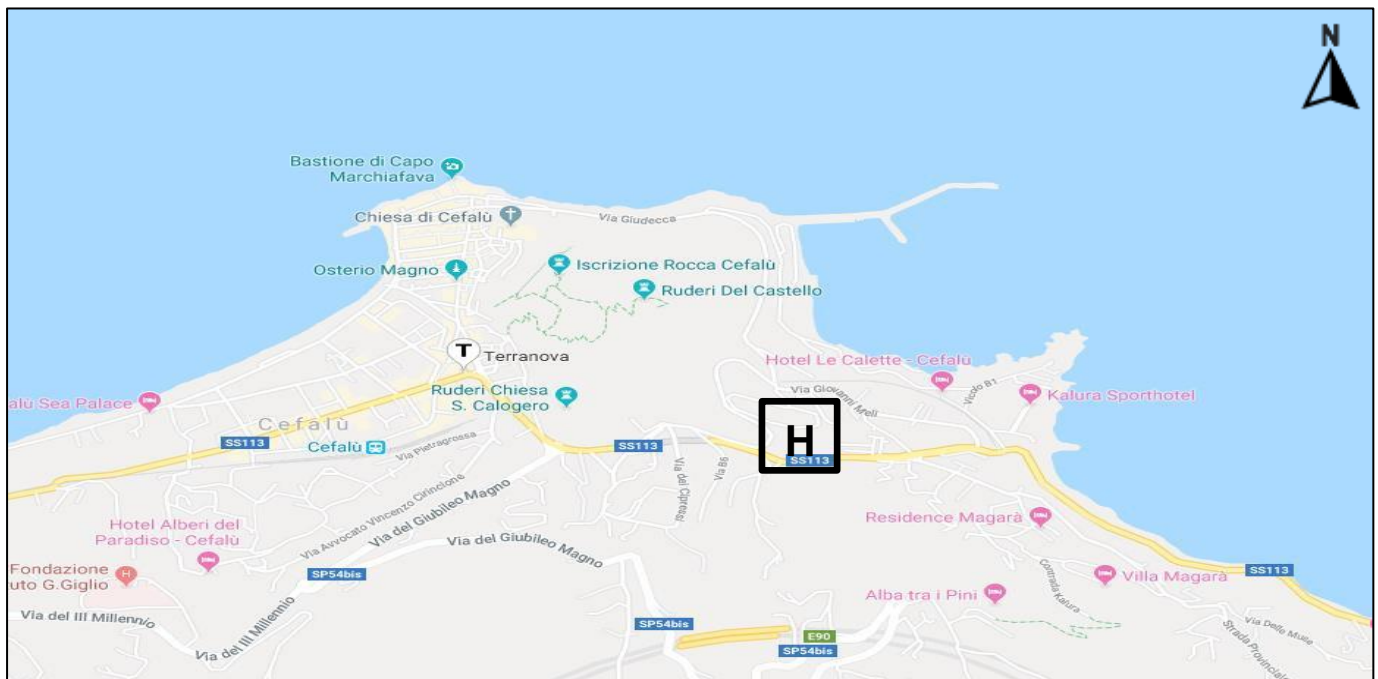
Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CEFALU'
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“CEFALU’ – PROTEZIONE CIVILE”  
FMS CALLSIGN “HCFAL”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	CEFALU’ – PROTEZIONE CIVILE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 38° 01.97’ E 14° 01.86’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Largo Polveriera – 90015 Cefalù (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0921420104 Cefalù (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0921421412 Cefalù (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0921924111 Cefalù (PA)		
<b>GESTORE</b>	-		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**Cat. B**



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CEFALU'
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“CEFALU’ – PROTEZIONE CIVILE”  
FMS CALLSIGN “HCFAL”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		208ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud/Est del centro abitato di Cefalù		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		☐ 30mt x 30mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

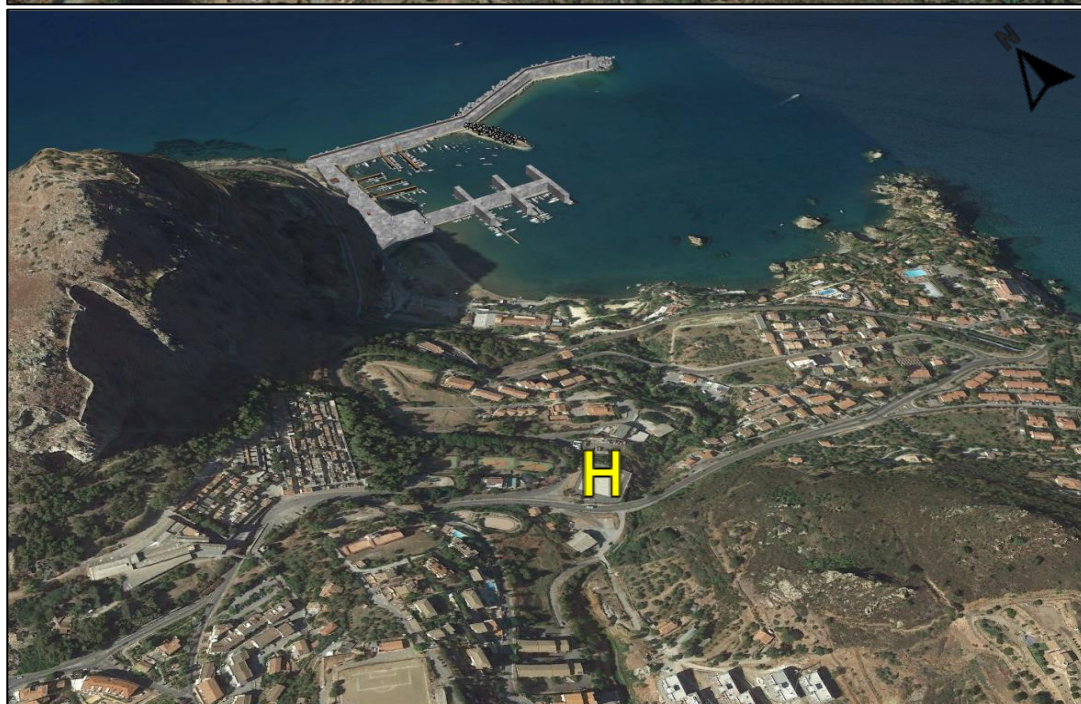
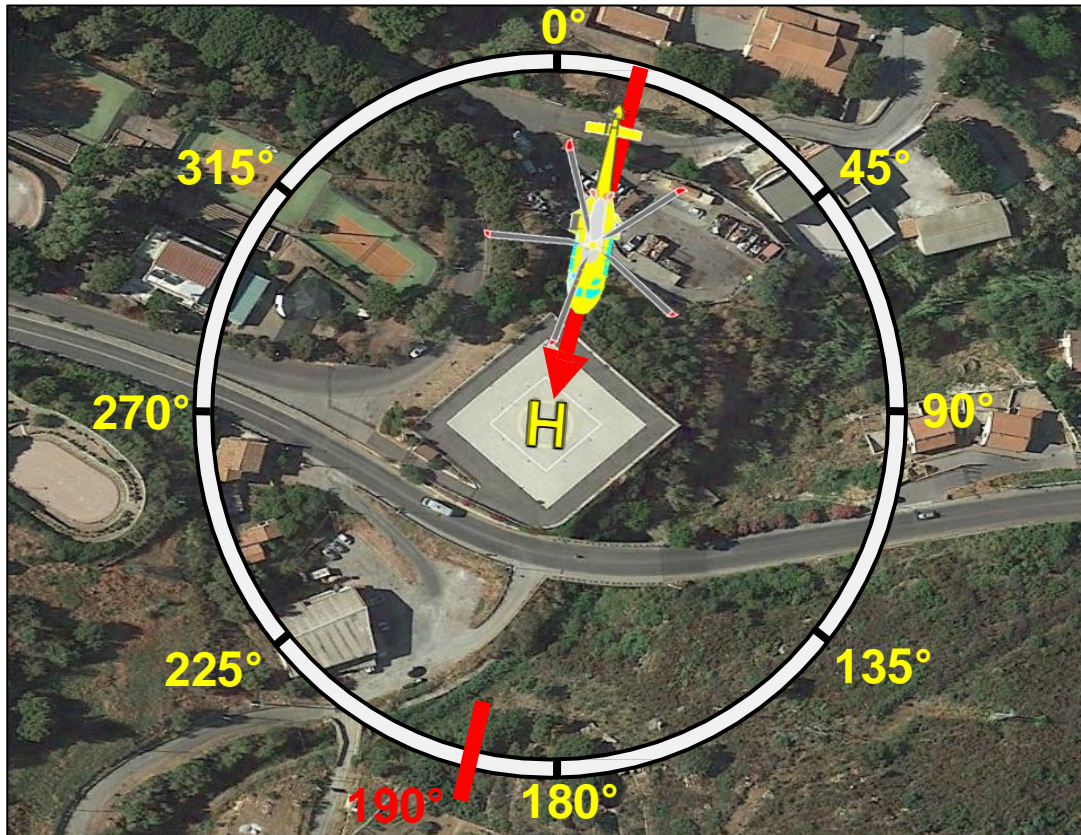
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 190°/280° - DEC. 010°/100°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 190°/010° 280°/100°</b>		- Collina a Nord/Ovest h. 820ft distante circa 400mt dalla FATO. - Linee elettriche ad Est della FATO.
	SETTORE LIBERO	Da 010° a 100°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	120.20 / 118.65	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
BOCCA DI FALCO INFO	122.10 / 122.60	VOR NDB PRS	113.00 / 329.00
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

**HLS STANDARD**  
**“CEFALU’ – PROTEZIONE CIVILE”**

*FMS CALLSIGN “HCFAL”*





Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CEFALU'
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“CEFALU’ – PROTEZIONE CIVILE”  
FMS CALLSIGN “HCFAL”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Palermo</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 0917043009		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0916622160
	<b>ARO</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 0679811011 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. 0957236014 Fax. 095348856				



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-COMISO**

Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: COMISO
------------------	-------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“COMISO”  
FMS CALLSIGN “HCOMS”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	COMISO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 36° 57.47' E 14° 36.41'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Paolo Borsellino – 97013 Comiso (RG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ -		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0932-961677 Comiso (RG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0432-600077		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA (393-9162092)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
Public interest site (PIS)				
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-COMISO**

Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: COMISO
------------------	-------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“COMISO”  
FMS CALLSIGN “HCOMS”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		638 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord del centro abitato di Comiso		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 30 mt x 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 100° - DEC. 280°	
OSTACOLI	PER 100°/280°	- Centro Abitato intorno alla FATO	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE			
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
BRINDISI INFO	129.57	-	-
COMISO TWR	125.27	VOR COM	113.45

**HLS STANDARD  
“COMISO”  
FMS CALLSIGN “HCOMS”**







**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-COMISO**

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: COMISO

**HLS STANDARD  
“COMISO”  
FMS CALLSIGN “HCOMS”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Vittoria</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0932-981735
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-CORLE

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CORLEONE
------------------	--------------------	------------------

## HLS STANDARD “CORLEONE” FMS CALLSIGN “HCRLN”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	CORLEONE	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 48.76' E 13° 18.77'
INDIRIZZO	Strada Provinciale Casale – C/da Giaconia – 90034 Corleone (PA)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0918466006 Corleone (PA)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0918463609 Corleone (PA)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0918464453 Corleone (PA)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011 - 0918452411		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex						
CLASSIFICAZIONE	Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Aerodrome</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; font-size: 2em;">B</td> </tr> <tr> <td>Cat.</td> <td></td> </tr> </table>			Aerodrome		B		Cat.	
Aerodrome										
B										
Cat.										
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>							



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CORLE**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CORLEONE
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“CORLEONE”  
FMS CALLSIGN “HCRLN”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		2273 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		33,30mt		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL’ABITATO</b>		Ad Est del centro abitato di Corleone		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		⊙ 27,70mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/> posizione _____		<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____		<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 340°/130° - DEC. 310°/160°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 340°/160°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Locali tecnici ad Est distanti 10mt dalla FATO.</li> <li>- Palo illuminazione a Nord distante 25mt dalla FATO.</li> </ul>	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 160° a 310°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

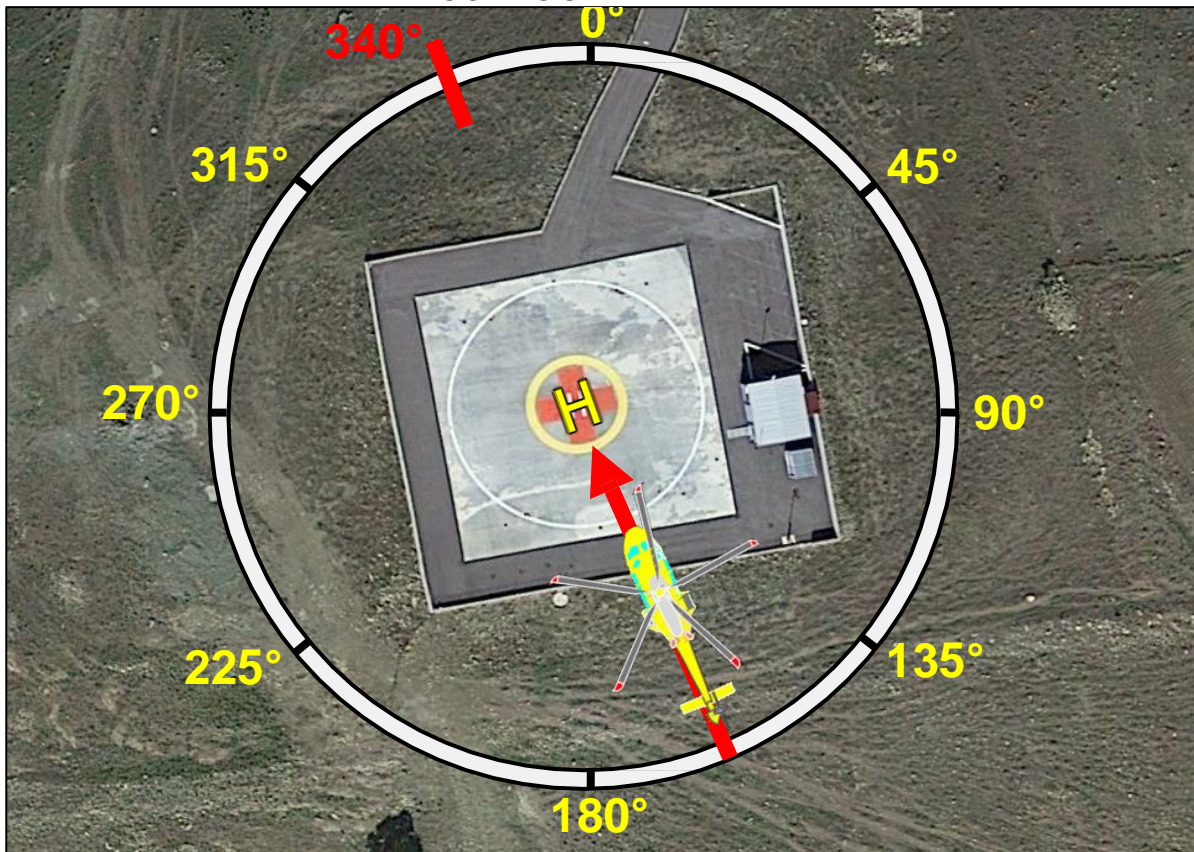
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	134.125	PRS VOR/DME	113.00
PALERMO APP	120.200	PAL VOR/DME	112.30
PALERMO TWR	119.05	PAN VOR/DME	116.10
PANTELLERIA TWR	118.45	-	-
PANTELLERIA APP	119.35	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CORLEONE
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“CORLEONE”**

*FMS CALLSIGN “HCRLN”*



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: CORLEONE

**HLS STANDARD  
“CORLEONE”  
FMS CALLSIGN “HCRLN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo</b> <b>[LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Corleone</b>	Freq. -
	Freq. 119.050 Tel. -		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0918462952
	ARO		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 0665650263 Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: CORLEONE

### HLS STANDARD “CORLEONE”

FMS CALLSIGN “HCRLN”

ROTTA DA PALERMO BASE HEMS > CORLEONE





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-CORLE**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CORLEONE
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“CORLEONE”  
FMS CALLSIGN “HCRLN”**

CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE
				DISTANZA TOTALE	
PALERMO BASE HEMS	LICP	-	-	//	38°06.63'N
				31.1nm	13°18.72'E
FICARAZZI	FICAR	2500ft	099°	7.1nm	38°05.78'N
					13°27.68'E
MISILMERI	EMISM	3500ft	182°	3.8nm	38°01.98'N
					13°27.55'E
BALISTRERI	BALST	4500ft	189°	3nm	37°58.99'N
					13°26.93'E
MARINEO	MRNEO	4500ft	218°	2.3nm	37°57.15'N
					13°25.09'E
LAGO DI SCANZANO	LGDSZ	4500ft	234°	2.7nm	37°55.54'N
					13°22.30'E
BORGO SCHIRO	BGSCH	4500ft	244°	6.8nm	37°52.53'N
					13°14.57'E
HCRLN/315°/3NM	HCRLN/315/3	3500ft	135°	2nm	37°51.09'N
					13°16.38'E
HCRLN/275°/1NM	HCRLN/275/1	3000ft	158°	2.4nm	37°48.84'N
					13°17.52'E
CORLEONE	HCRLN	2273ft	095° AVV. 340°	1nm	37°48.76'N
				//	13°18.77'E



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-ENNA**

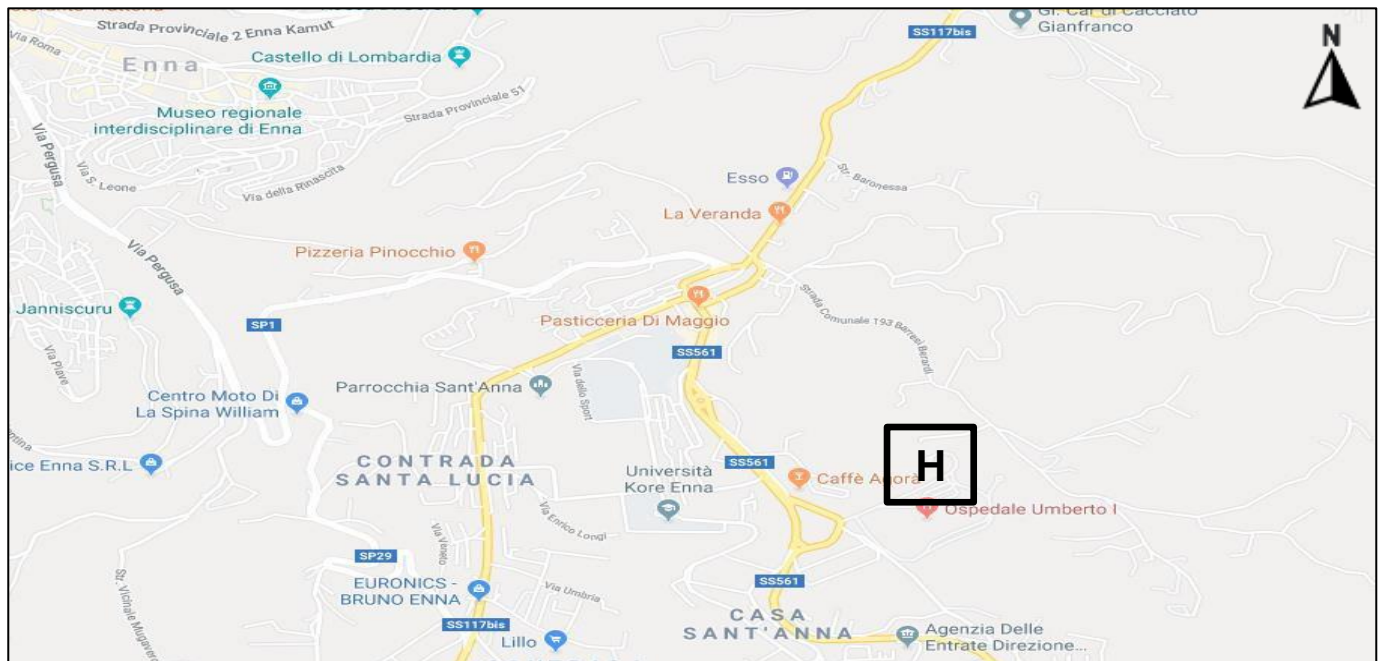
Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: ENNA
------------------	-----------------	--------------

**HLS STANDARD  
“ENNA OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HENNA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	ENNA OSPEDALE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 33.32' E 14° 18.09'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Ferrante Enna bassa – 94100 Enna (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0935405226 Enna (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0935529305 Enna (EN)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 093540111 Enna (EN)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
Base operativa HEMS	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>Aerodrome</b>   <b>B</b>             Cat.         </div>			
Public interest site (PIS)				
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	





Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: ENNA
------------------	-----------------	--------------

**HLS STANDARD  
“ENNA OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HENNA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input checked="" type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Sicilia Occidentale			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	2250 ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Est del centro abitato di Enna			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	+ 26mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

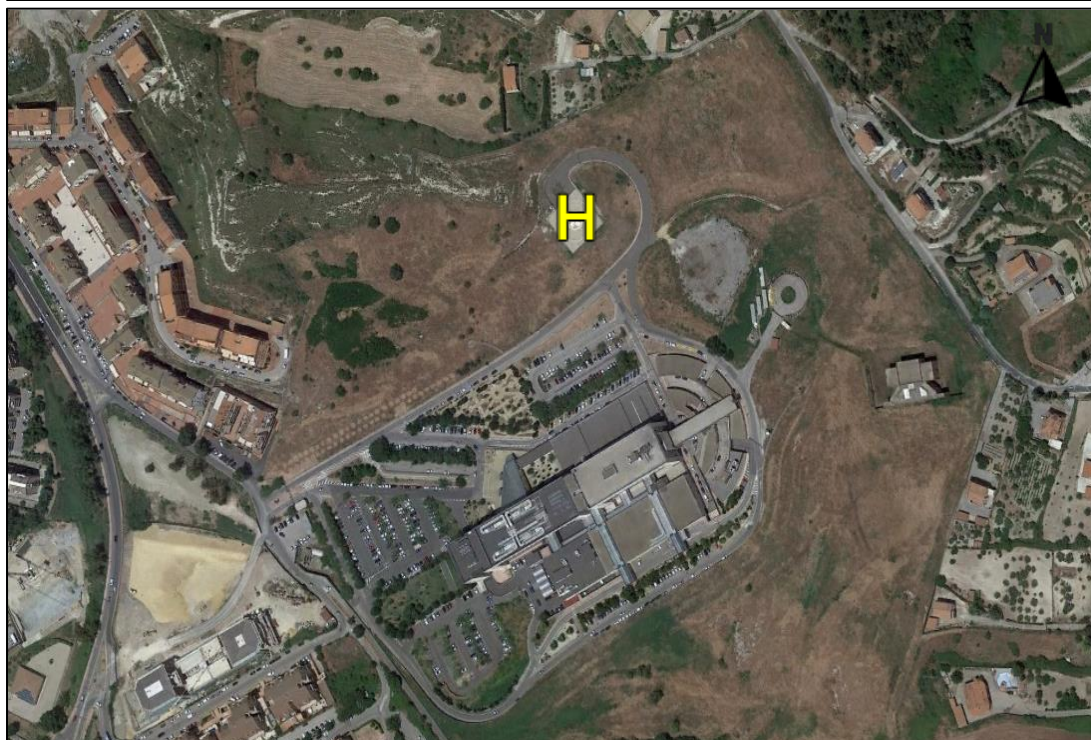
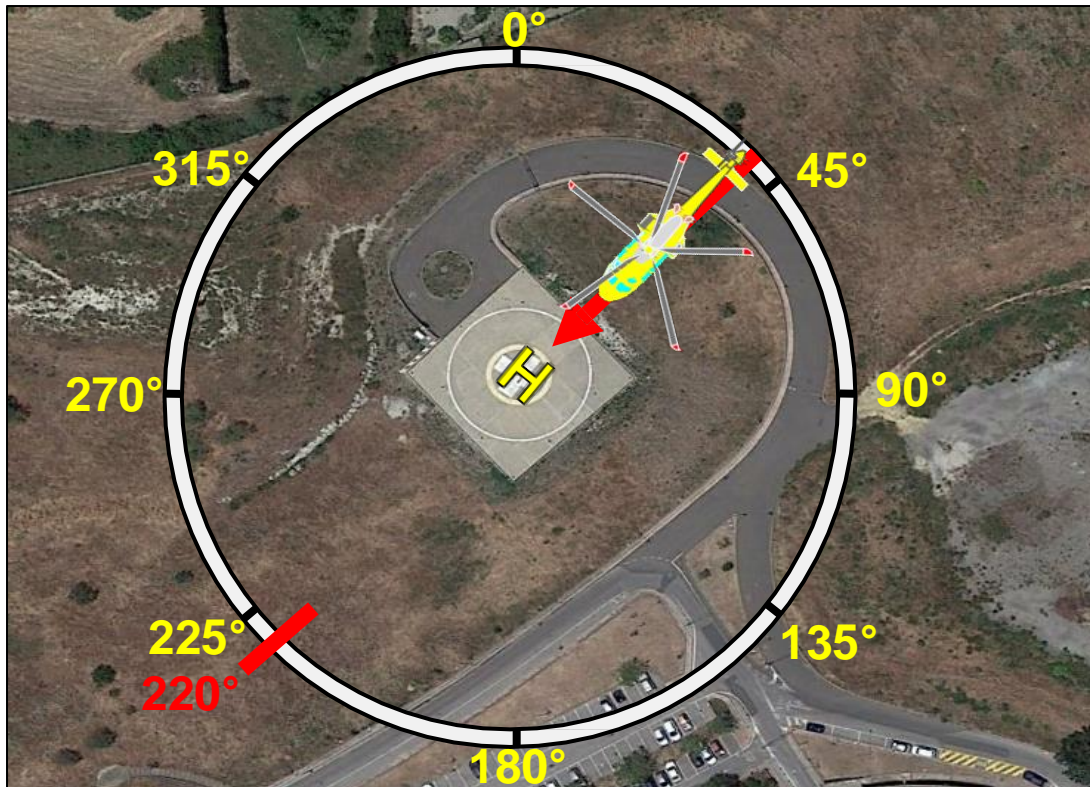
**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 220° / DEC. 040°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 220°/040°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo Ospedale a Sud distante 140mt dalla FATO.</li> <li>- Rilievo ad Ovest</li> <li>- Abitazioni a Nord/Est distanti 130mt dalla FATO.</li> <li>- Alberi a Nord distanti 65mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il rilievo ad Ovest è strutturato su due livelli. Il primo a 25mt circa, con presenza di luci ostacolo e manica a vento. Il secondo a 50mt circa.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA APP	119.25	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.70	-	-
PALERMO APP	120.20	-	-

**HLS STANDARD  
“ENNA OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HENNA”**

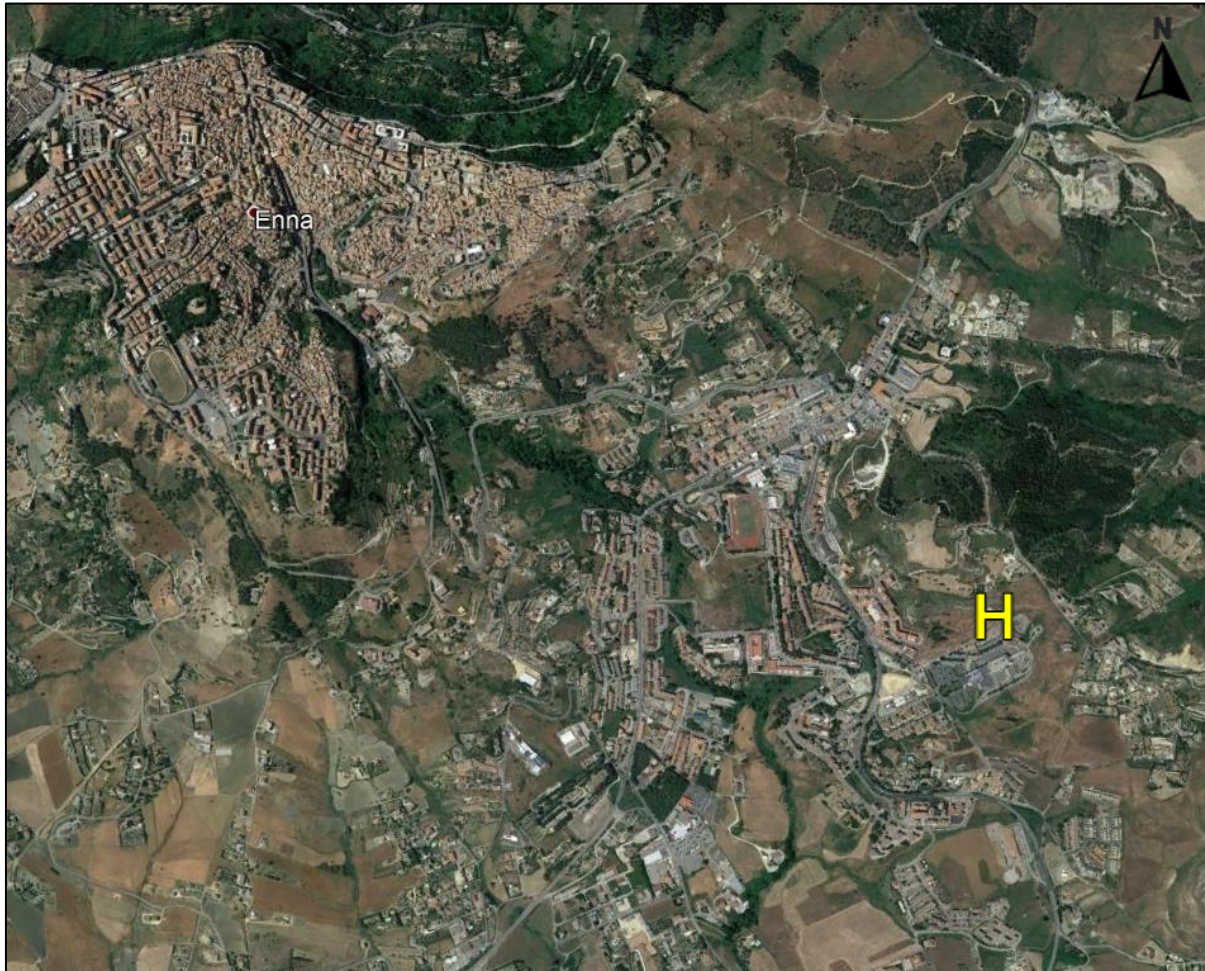


Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: ENNA

**HLS STANDARD  
“ENNA OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HENNA”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Sigonella [LICZ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Enna</b>	Freq. -
	Freq. 118.05/122.10 Tel. -		Tel		Tel
	<b>ARO</b>		0532-825738 0532-828245		0935631494 0935638650
	Tel. 0679811011 Fax. -		Fax		Fax
	<b>MET</b>		0532-825766 0532-828234		0935530977
	Tel. 091591407 Fax. 0916519093				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-FAVANA

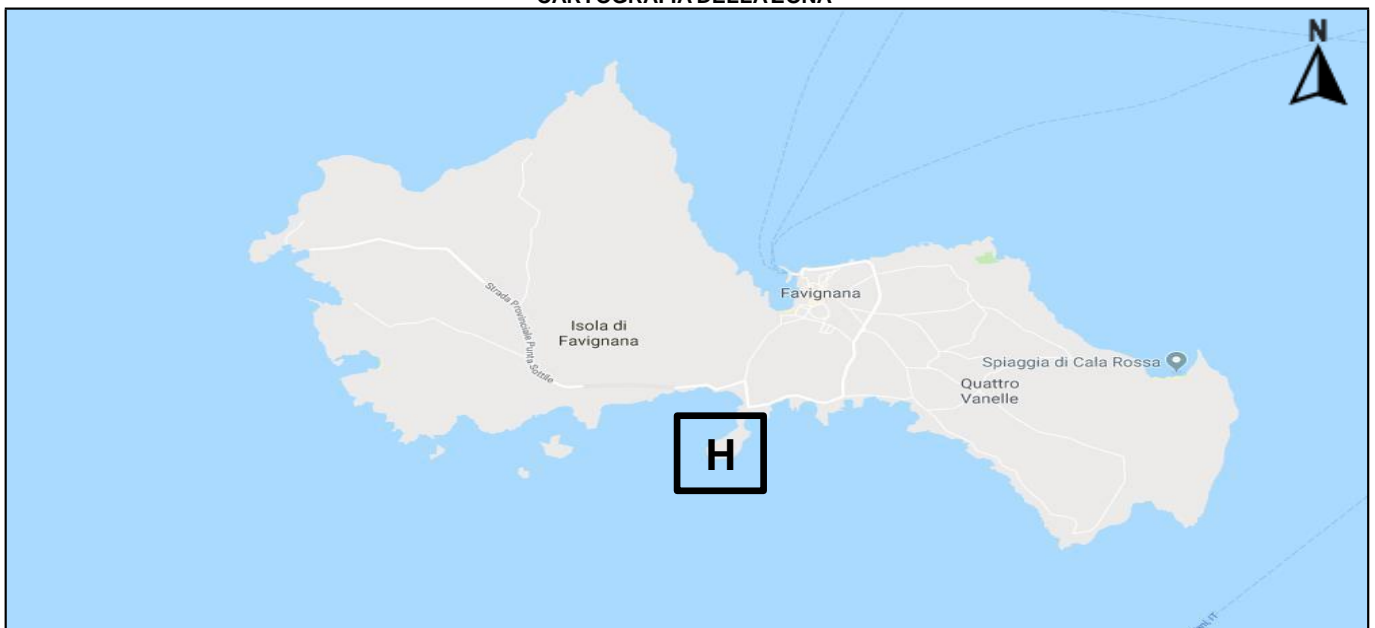
Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

## HLS STANDARD “FAVIGNANA” FMS CALLSIGN “HFAVI”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	FAVIGNANA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 54.86' E 12° 19.11'
INDIRIZZO	Via Libertà – 91023 Favignana (TP)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0923921098 Favignana (TP)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0923921202 Favignana (TP)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0923920011 Favignana (TP)		
GESTORE	Sig. Gaspare ERNANDEZ (0923-920011)		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em;">B</span>           Cat.       </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-FAVANA**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“FAVIGNANA”  
FMS CALLSIGN “HFAVI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		19 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Favignana		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 24mt x 24mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		

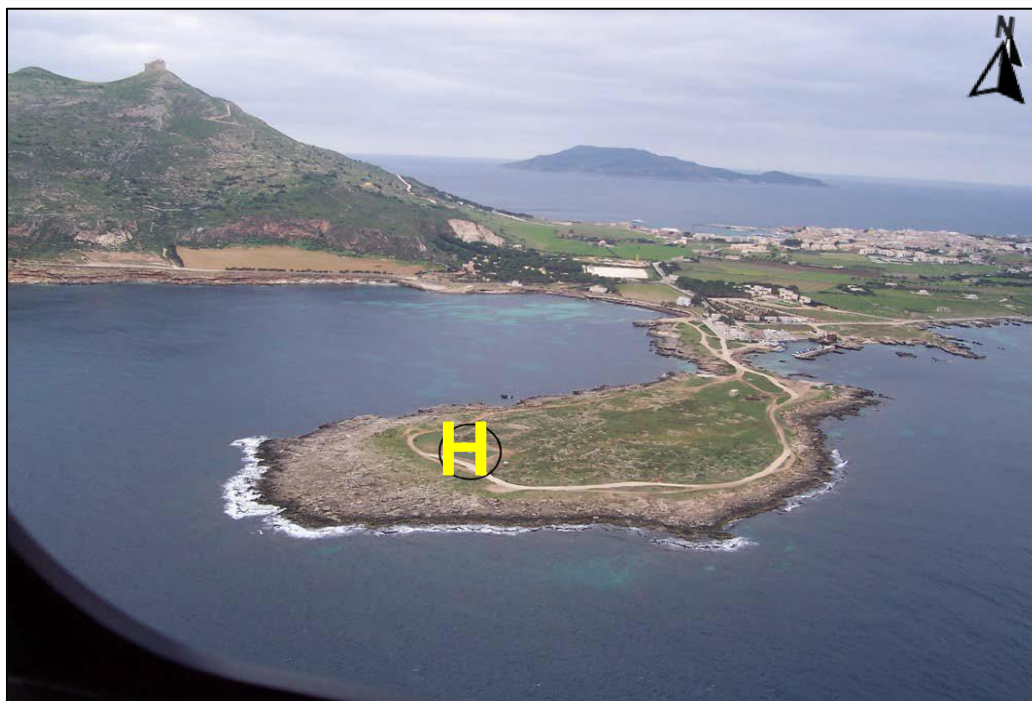
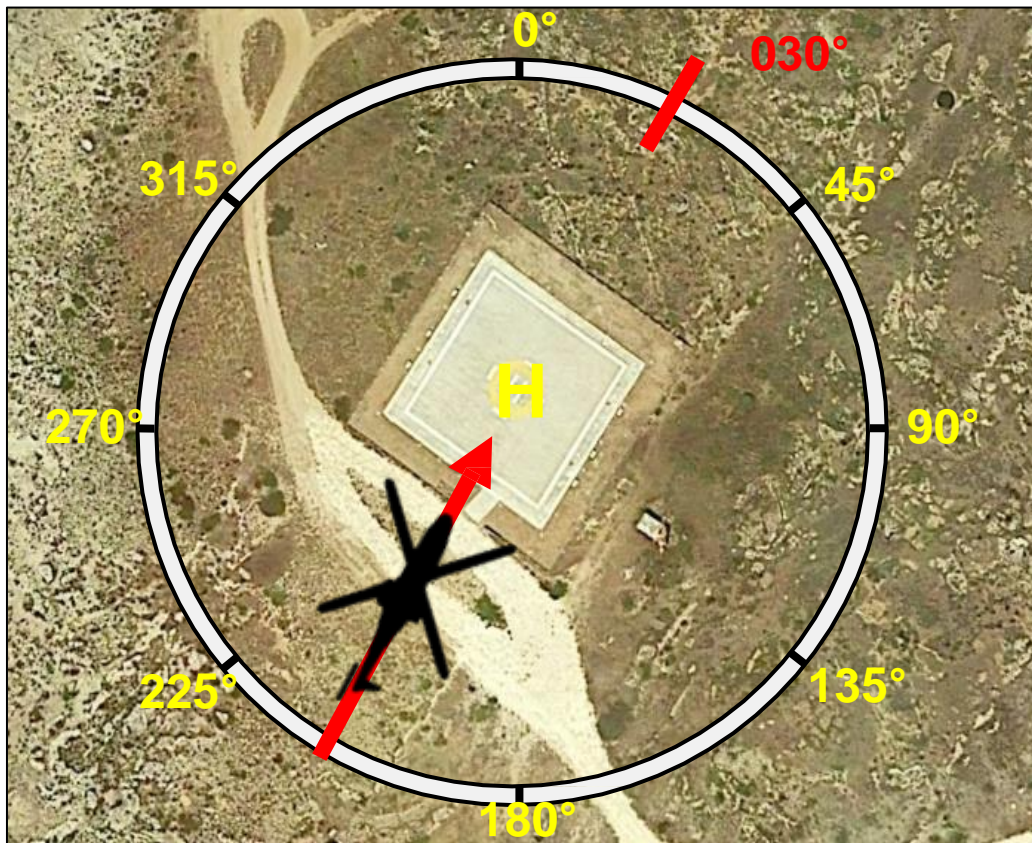
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 030° / DEC. 030°	
OSTACOLI		PER 030°	- Area libera da ostacoli
		SETTORE LIBERO	N/A
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE		AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) <input checked="" type="checkbox"/> C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>
NOTE		<p><b>Avvicinamento:</b> Sorvolare l'elisuperficie a 1500 ft msl. con TRK 030°. Effettuare un circuito standard con virata a dx. Avvicinamento finale con TRK 030°. In funzione del vento possibile avvicinamento con TRK 210° a 1500 ft sorvolando l'abitato di Favignana. Proseguire per la piazzola sempre con TRK 210°. Sorvolata la piazzola, effettuare circuito con virate a sx.</p> <p><b>Decollo:</b> Decollare in direzione del centro abitato di Punta Longa con TRK 030° mantenendo un rateo di salita di 500 ft/min fino al raggiungimento di 1000 ft msl. .Virare a dx e salire alla quota di crociera per la destinazione</p> <p><b>Mancato Avvicinamento:</b> Avvicinamento per 030° virare a dx con TRK 060°. Avvicinamento per 210° virare a sx per 180°</p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:          -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed          Exposure times are prohibited</p>	
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	-	-

**HLS STANDARD  
“FAVIGNANA”  
FMS CALLSIGN “HFAVI”**





Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“FAVIGNANA”  
FMS CALLSIGN “HFAVI”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Trapani [LICT]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Trapani</b>	Freq. -
	Freq. 119.7 Tel. 091-7020447		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0923-550311
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 0923-321440 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“FAVIGNANA”  
FMS CALLSIGN “HFAVI”**

ROTTA



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
NORTH GATE	CTN1	1500 ft	-	//	38°01.26'N	
				13.6nm	12°27.26'E	
FAF FAVIGNANA	FAFFA	1000 ft	220°	11.3nm	37°52.95'N	
				2.3nm	12°17.55'E	
FAVIGNANA	HFAVI	19 ft	030°	2.3nm	37°54.86'N	
				//	12°19.11'E	





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-FAVANA**

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: FAVIGNANA

**HLS STANDARD  
“FAVIGNANA”  
FMS CALLSIGN “HFAVI”**

**INTENTIONALLY BLANK**



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-FILICU

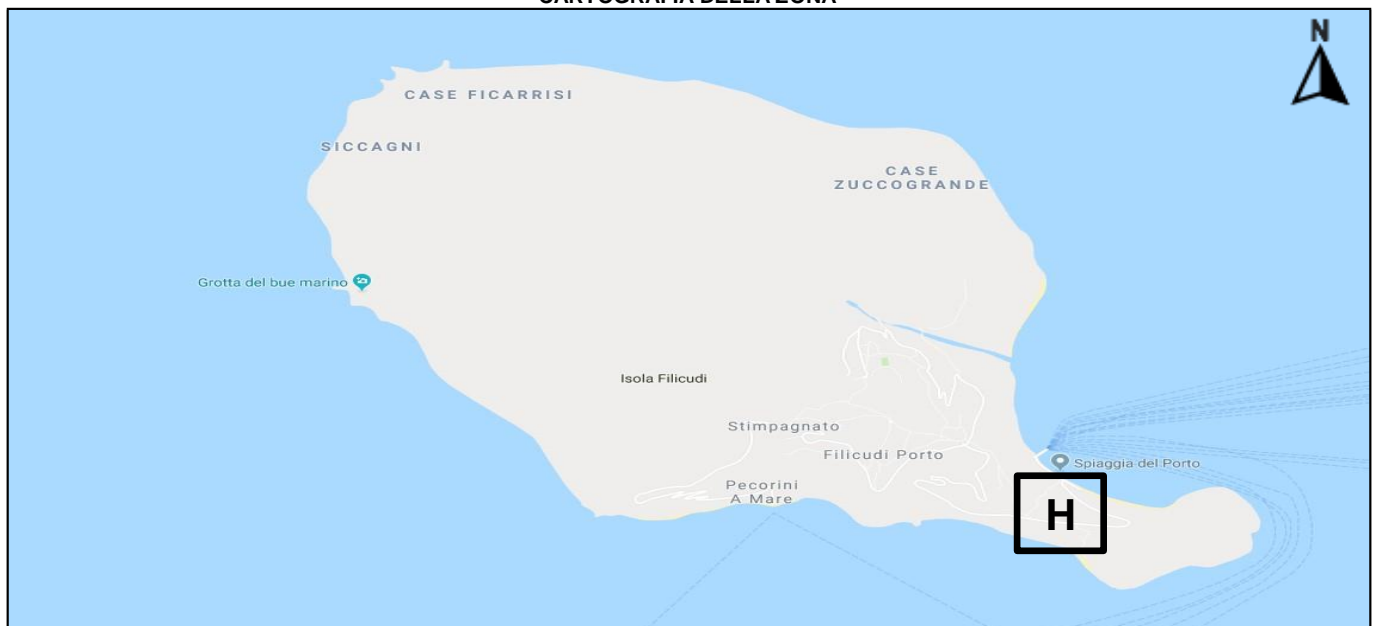
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: FILICUDI
------------------	--------------------	------------------

### HLS STANDARD “FILICUDI”

#### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	FILICUDI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 33.47' E 14° 34.95'
<b>INDIRIZZO</b>	Piana del Porto – 98050 Filicudi (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	090-9843019 Santa Marina (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO (348-8998502)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>		Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-FILICU**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: FILICUDI
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“FILICUDI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		93 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Est</b> del centro abitato di Filicudi		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 40 mt x 40 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

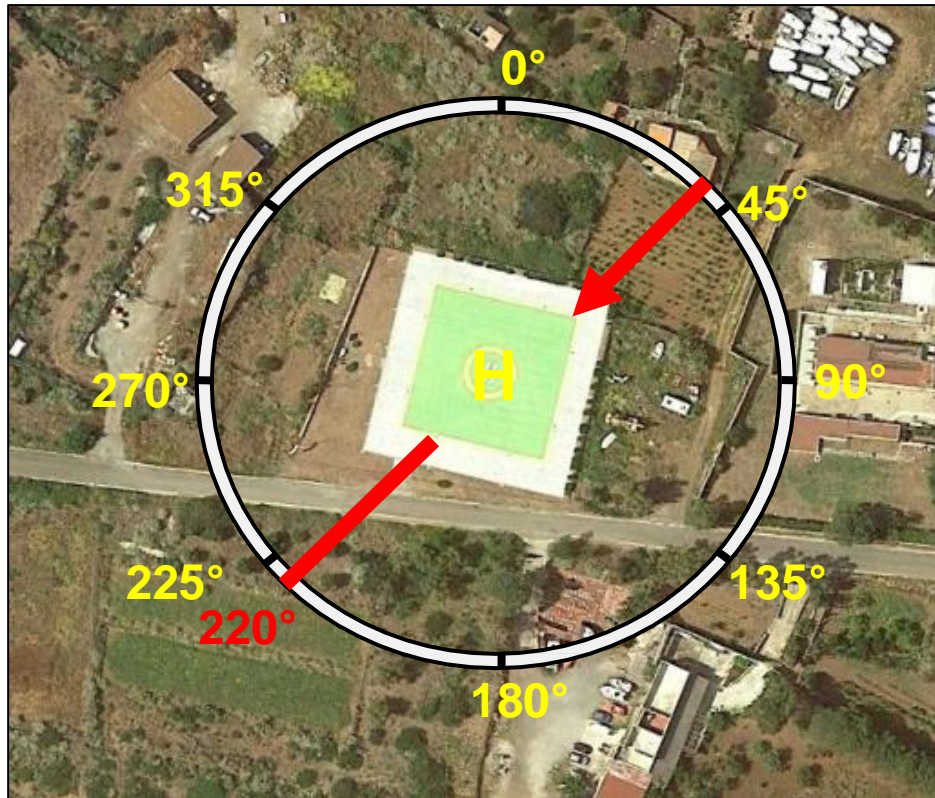
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 220° - DEC. 40°</b>		
OSTACOLI	PER 220°/40°		- Area libera da ostacoli
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) <input checked="" type="checkbox"/> C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> Sorvolare il porto di Filicudi a 1500 ft con TRK 220° proseguire per la elisuperficie, dopo 15 secondi virare a sx per immettersi in un circuito sinistro a Sud-Est della elisuperficie. Iniziare discesa a 1000 ft in sottovento al traverso della piazzola. Direzione finale di avvicinamento TRK 220°. In caso di vento prevalente dai settori Nord e Est effettuare avvicinamento con TRK 40°</p> <p><b>Decollo:</b> Decollare con TRK 40° oppure 220° in funzione del vento in salita per 1500 ft per intercettare successivamente la rotta per la destinazione</p> <p><b>Mancato Avvicinamento:</b> Con avvicinamento con TRK 220°, sorvolata la piazzola virare a sx in salita per 1500 ft con TRK 180°. Con avvicinamento 40°, sorvolata la piazzola, virare a dx TRK 90°</p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:          - HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          - HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO APP	120.20 / 118.65	-	-
REGGIO APP	120.27	-	-

**HLS STANDARD  
“FILICUDI”**





Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: FILICUDI
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“FILICUDI”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Reggio Calabria [LICR]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -
	Freq. 118.25 Tel. 0965-688032		Tel		Tel 090-9880279
	<b>ARO</b>		Fax		Fax -
	Tel. 0965-688016 Fax. -		Fax		
	<b>MET</b>		0532-825766 0532-828234		
	Tel. - Fax. -				



ELI-SIC-SAN-FLORID

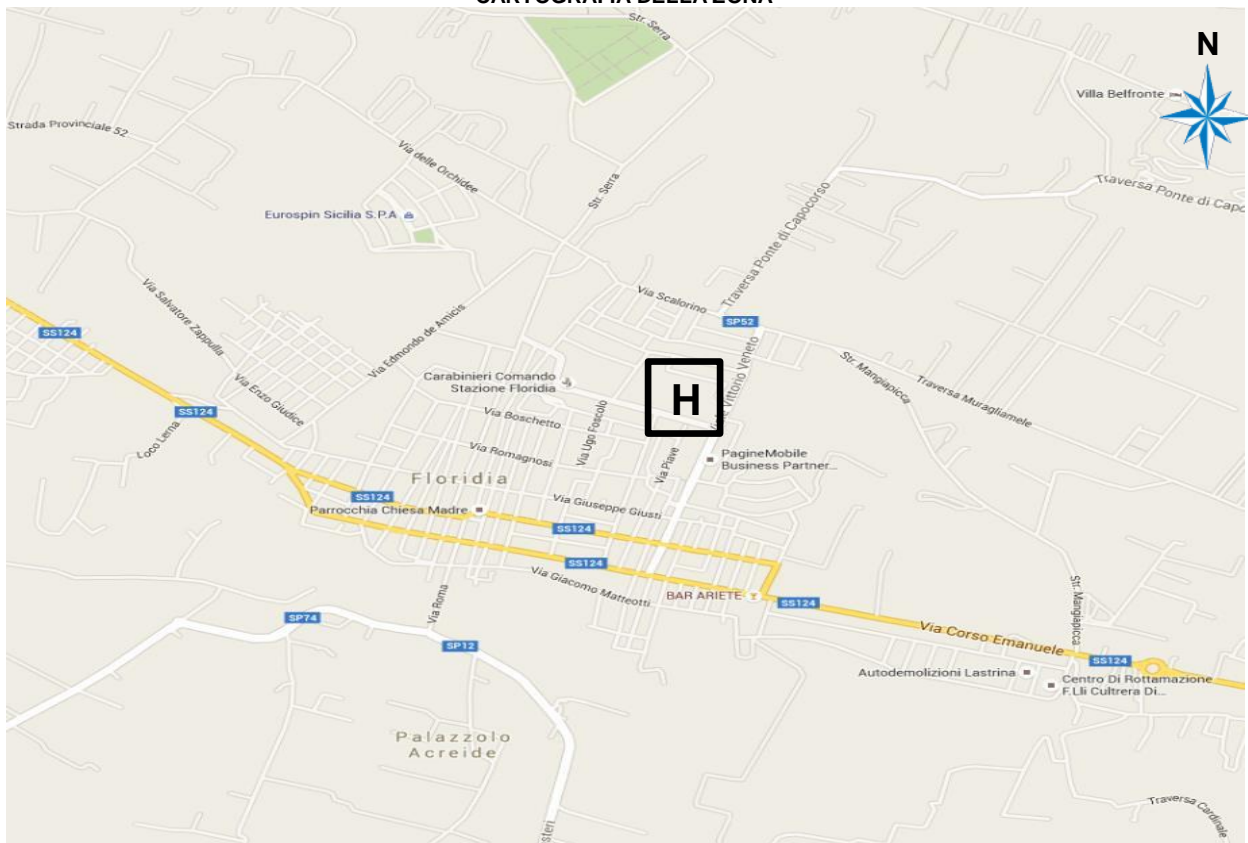
Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: FLORIDIA
------------------	---------------------	------------------

**“FLORIDIA”**  
**FMS CALLSIGN “HFLRD”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	FLORIDIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 05,430' E 015° 09,047'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Edmondo De Amicis – 96014 Floridia (SR)		
<b>TEL / FAX</b>	0931-920523	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	112		
<b>GESTORE</b>	Mallia Salvatore	<b>CELL</b>	393-9162092 / 393-9354011

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS	<input type="checkbox"/>	Destinazione	sanitaria
<input checked="" type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere	<input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate	
<input type="checkbox"/> Public Interest Site	<input type="checkbox"/>	Altro [ ]	<input type="checkbox"/>

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--



**ELI-SIC-SAN-FLORID**

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: FLORIDIA
------------------	---------------------	------------------

**“FLORIDIA”**  
**FMS CALLSIGN “HFLRD”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		ALLUMINIO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	384 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	-			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord/Nord-Ovest del centro abitato di Floridia			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	-			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	20 m X 20 m			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione N/D		
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione N/D		

**4 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	135° / 315°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	PALI ILLUMINAZIONE <input checked="" type="checkbox"/> Sud-Ovest 30 m / 20 h	
		ANTENNA <input checked="" type="checkbox"/> Sud-Est - 180 m / h 34 m	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
<b>SETTORE LIBERO</b>	-		
<b>NOTE</b>	- peso massimo supportato: 9 t.		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“D”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	<b>HFLRD</b>

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

<b>COM</b>		<b>NAV</b>	
<b>ENTE ATS</b>	<b>FREQUENZE</b>	<b>RADIOASSISTENZA</b>	<b>FREQUENZA</b>
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
CATANIA F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00

**ELI-SIC-SAN-FLORID**

Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: FLORIDIA

**“FLORIDIA”**  
**FMS CALLSIGN “HFLRD”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**6 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania- Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Palazzolo Acreide</b>	Freq. -
	Freq. 118.10 Tel. 095-7236007		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0931 875611
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
APRON					
Tel. 095-7239447 Fax. -					





**ELI-SIC-SAN-FLORID**

Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: FLORIDIA

**“FLORIDIA”**  
***FMS CALLSIGN “HFLRD”***



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-GAGLIA

Regione: SICILIA

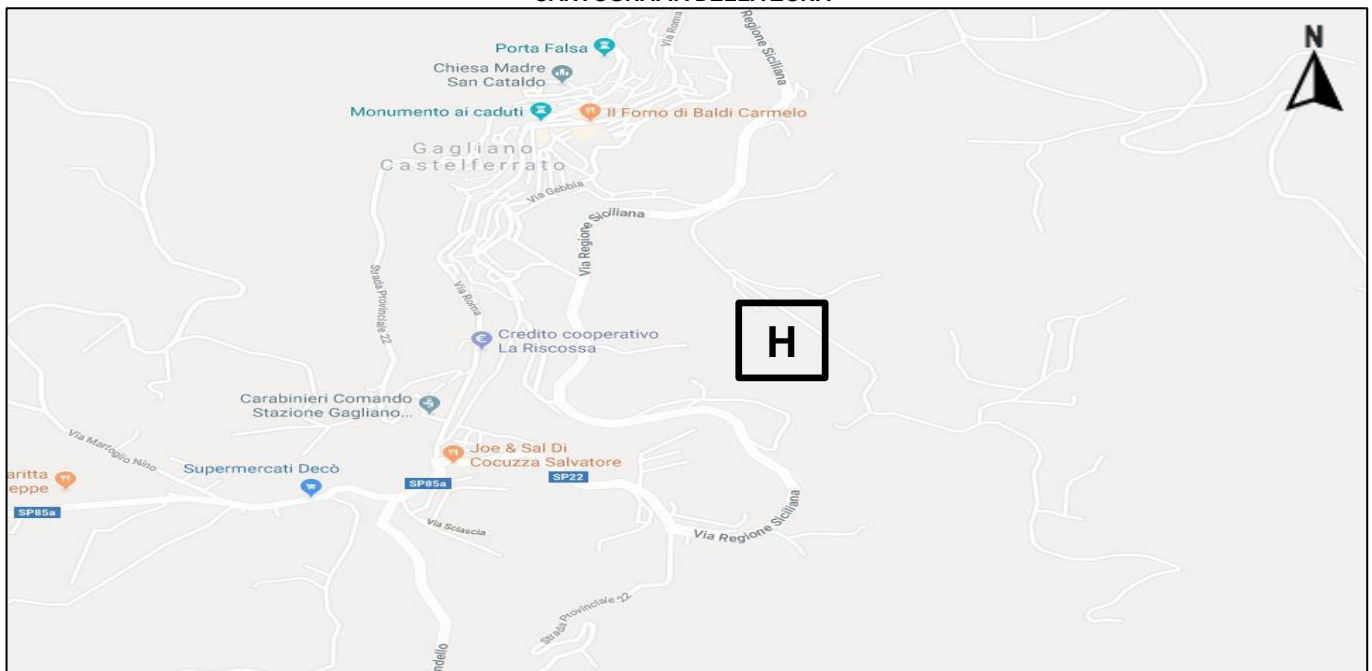
Provincia: ENNA Comune: GAGLIANO CASTELFERRATO

### HLS STANDARD “GAGLIANO CTO” FMS CALLSIGN “GAGCT”

#### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	GAGLIANO CTO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 37° 42.39’ E 14° 32.43’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Bosco – 94010 Gagliano Castelferrato (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0935961238 Gagliano Castelferrato (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0935699101 Gagliano Castelferrato (EN)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0935699211 Gagliano Castelferrato (EN)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore Mallia <b>CELL.</b> 3939354011 - 0935694061		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-GAGLIA**

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA Comune: GAGLIANO CASTELFERRATO

**HLS STANDARD  
“GAGLIANO CTO”  
FMS CALLSIGN “GAGCT”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Sicilia Occidentale		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		1965 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud/Est del centro abitato di Gagliano Castelferrato		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Presente HAPI [orientato 130°- 355°]		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		⊙ 22,50 mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>		<b>AVV. 310°/175° - DEC. 130°/355°</b>	
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 310°/175°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alberi a Sud distanti circa 140mt dalla FATO.</li> <li>- Collina a Nord/Ovest distante 60mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 130° a 230°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b> -			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

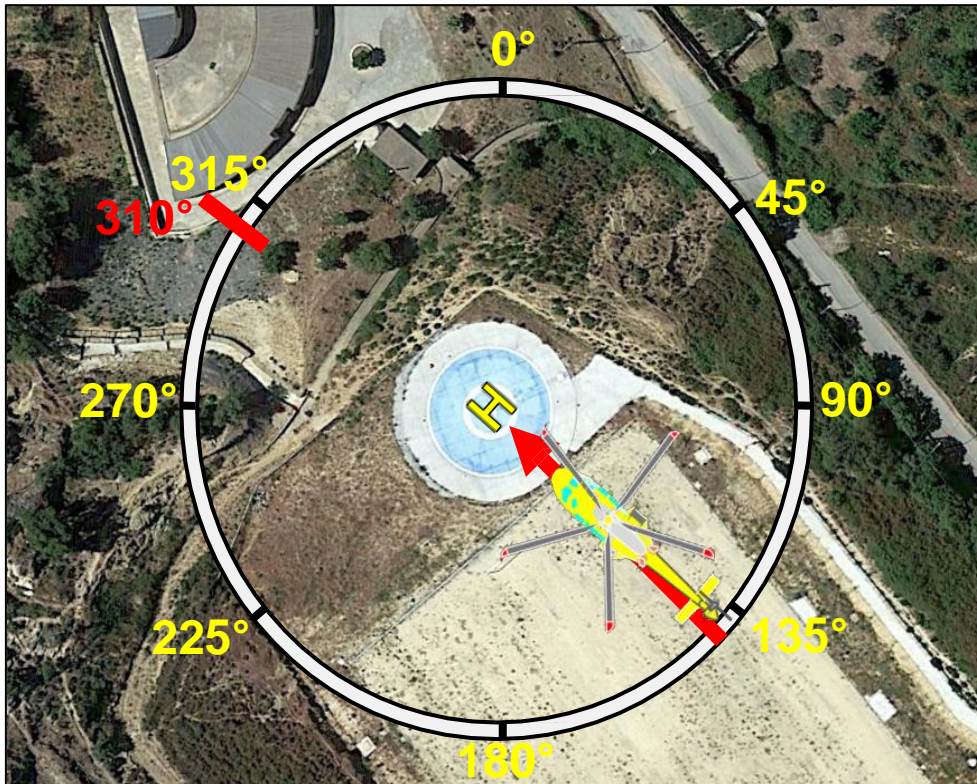
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	CTF NDB VOR/DME	116.25 / 407
CATANIA TWR	118.70	CTN DME	109.90
SIGONELLA TWR	118.05	SIG NDB	111.60 / 412
ROMA FIS	134.125	-	-

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA Comune: GAGLIANO CASTELFERRATO

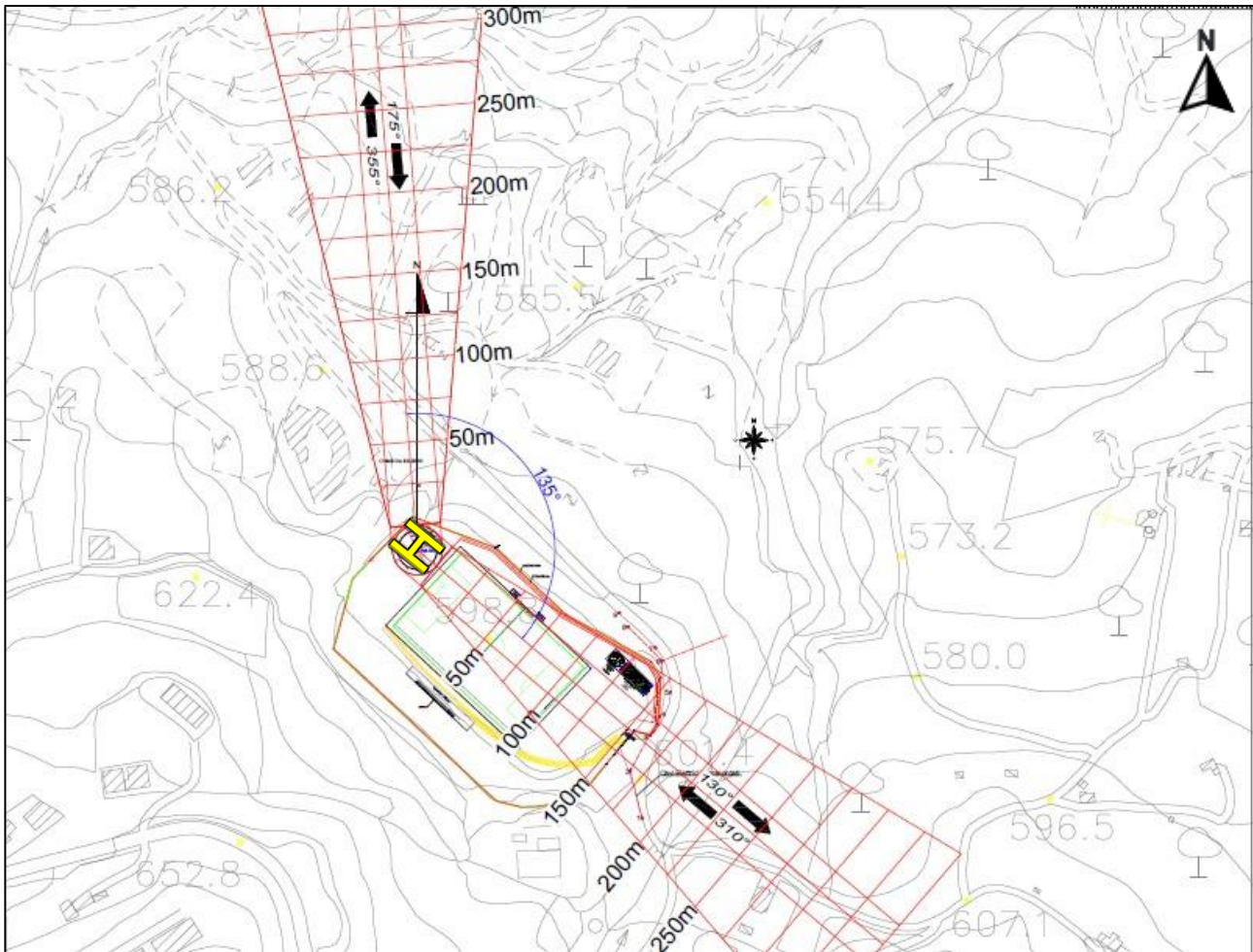
**HLS STANDARD**  
**“GAGLIANO CTO”**  
*FMS CALLSIGN “GAGCT”*





Regione: SICILIA      Provincia: ENNA    Comune: GAGLIANO CASTELFERRATO

**HLS STANDARD  
“GAGLIANO CTO”  
FMS CALLSIGN “GAGCT”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Sigonella [LICZ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq.</b> VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	<b>Freq.</b> -
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		<b>Tel</b> 0532825738 0532828245		<b>Tel</b> 0909880279
	<b>ARO</b>		<b>Fax</b> 0532825766 0532828234		<b>Fax</b> -
	Tel. 06-65650335 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

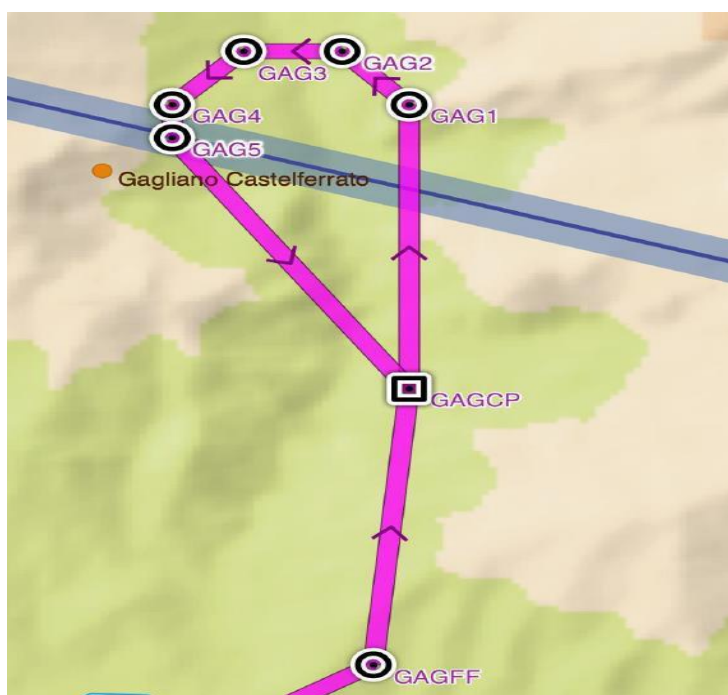
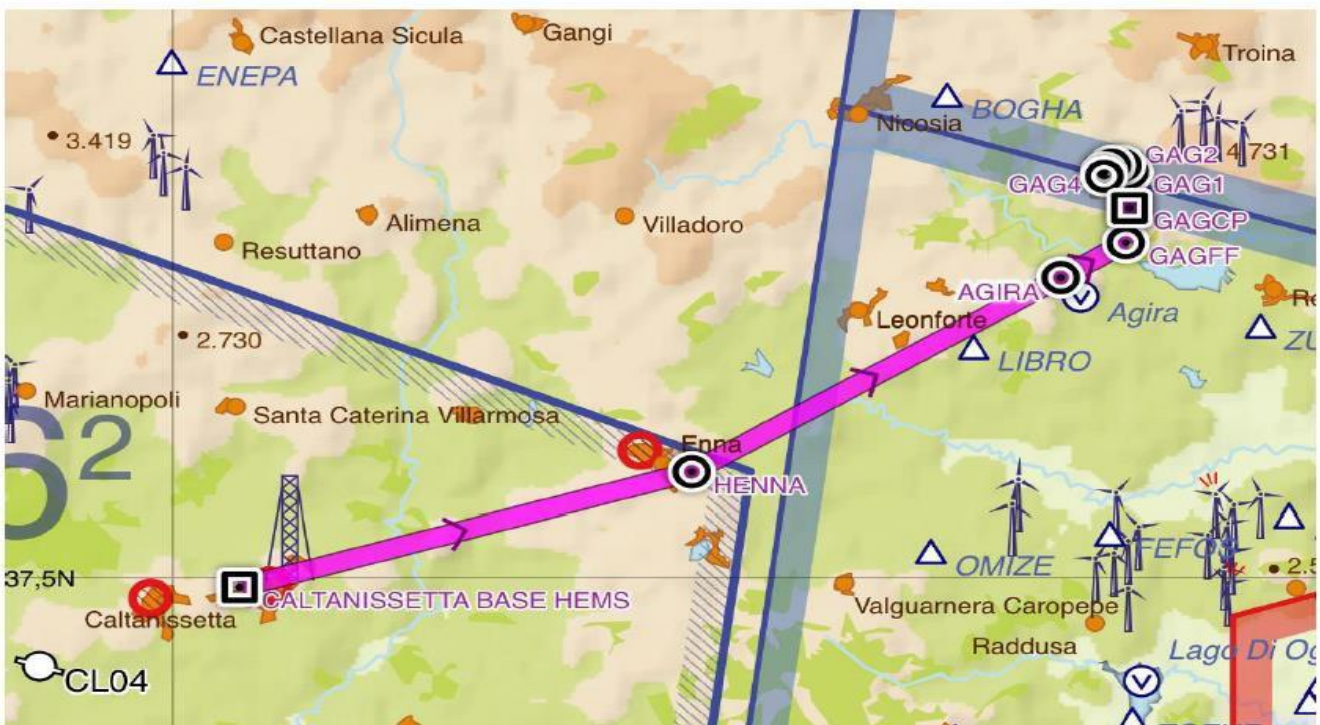


Regione: SICILIA

Provincia: ENNA Comune: GAGLIANO CASTELFERRATO

**HLS STANDARD  
“GAGLIANO CTO”  
FMS CALLSIGN “GAGCT”**

ROTTA DA CALTANISSETTA BASE HEMS > GAGLIANO CASTELFERRATO





Regione: SICILIA

Provincia: ENNA Comune: GAGLIANO CASTELFERRATO

**HLS STANDARD  
“GAGLIANO CTO”  
FMS CALLSIGN “GAGCT”**

**CARTELLINO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
CALTANISSETTA BASE HEMS	BHCLN	-	-	//	37° 29.39'N	
				31.9nm	14° 01.80'E	
ENNA	HENNA	4000ft	073°	13.5nm	37° 33.32'N	
				18.4nm	14° 18.09'E	
AGIRA	AGIRA	3500ft	059°	11.9nm	37° 39.55'N	
				6.5nm	14° 30.94'E	
GAGLIANO FF	GAGFF	2900ft	058°	2.1nm	37° 40.67'N	
				4.4nm	14° 33.20'E	
GAGLIANO CP	GAGCP	2600ft	006°	1.1nm	37° 41.78'N	
				3.3nm	14° 33.34'E	
GAGLIANO 1	GAG1	2600ft	360°	1.1nm	37° 42.94'N	
				2.2nm	14° 33.34'E	
GAGLIANO 2	GAG2	DISCESA	315°	0.3nm	37° 43.15'N	
				1.9nm	14° 33.08'E	
GAGLIANO 3	GAG3	DISCESA	270°	0.3nm	37° 43.15'N	
				1.6nm	14° 32.72'E	
GAGLIANO 4	GAG4	DISCESA	225°	0.3nm	37° 42.94'N	
				1.3nm	14° 32.45'E	
GAGLIANO 5	GAG5	2300ft	180°	0.1nm	37° 42.80'N	
				1.2nm	14° 32.45'E	
GAGLIANO CP	GAGCP	1965ft	145°	1.2nm	37° 41.78'N	
				//	14° 33.34'E	

**NOTE:**

**Avvicinamento diretto 310°:** da GAGCP virare a sinistra a intercettare la direzione 310° alla elisuperficie; allo stesso tempo ridurre a vy e rateo 500 ft/min a scendere fino al LDP (2165 ft). **Mancato avvicinamento OEI prima del LDP:** virare a destra in salita in direzione di GAGCP e successivamente GAGFF.

**Circling per 180° :** da GAGCP mantenere Vy a 2600 ft e proseguire con rotta 360 fino al traverso del cimitero di Gagliano, quindi virare a sinistra, in discesa per 2300 ft, a intercettare la direzione 180°. **Mancato avvicinamento OEI prima del LDP:** virare a sinistra e in salita in direzione di GAGCP e successivamente GAGF.



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

**HLS STANDARD  
“GELA - ELISUPERFICIE MISERICORDIA”  
FMS CALLSIGN “GELAE”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	GELA ELISUPERFICIE MISERICORDIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 03.97' E 14° 16.93'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Brucazzi 93012 – Gela (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0933835253 Gela (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0933914320 Gela (CL)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0933917042 Gela (CL)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Samuele ROMANO TEL. 3459359926		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate <input type="checkbox"/> Public interest site <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria			<b>Aerodrome</b>  <b>Cat. B</b>





Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

**HLS STANDARD**  
**“GELA - ELISUPERFICIE MISERICORDIA”**  
**FMS CALLSIGN “GELAE”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Sicilia Occidentale		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		33 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		Ad Est – Sud/Est dal centro abitato di Gela		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		<input checked="" type="checkbox"/> 60mt X 60mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>ORIENTAMENTO</b>	<b>AVV. 90°/150° 270°/330° - DEC. 270°/330° 90°/150°</b>	
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 90°/150°</b>	- Linea elettrica bassa tensione a Sud/Est in finale distante 150mt dalla FATO.
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 150° a 080° Da 270° a 340°
<b>NOTE</b>	- Elisuperficie localizzata in area industriale di Gela con adiacente raffineria Agip.	
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>		
<b>PROCEDURA DI DECOLLO - ATTERRAGGIO: N/A</b>		

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

<b>COM</b>		<b>NAV</b>	
<b>ENTE ATS</b>	<b>FREQUENZE</b>	<b>RADIOASSISTENZA</b>	<b>FREQUENZA</b>
ROMA INFO	129.575	VOR NDB NSY	111.20 / 297.0
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0
COMISO TWR	125.275	VOR COM	113.45

Regione: SICILIA

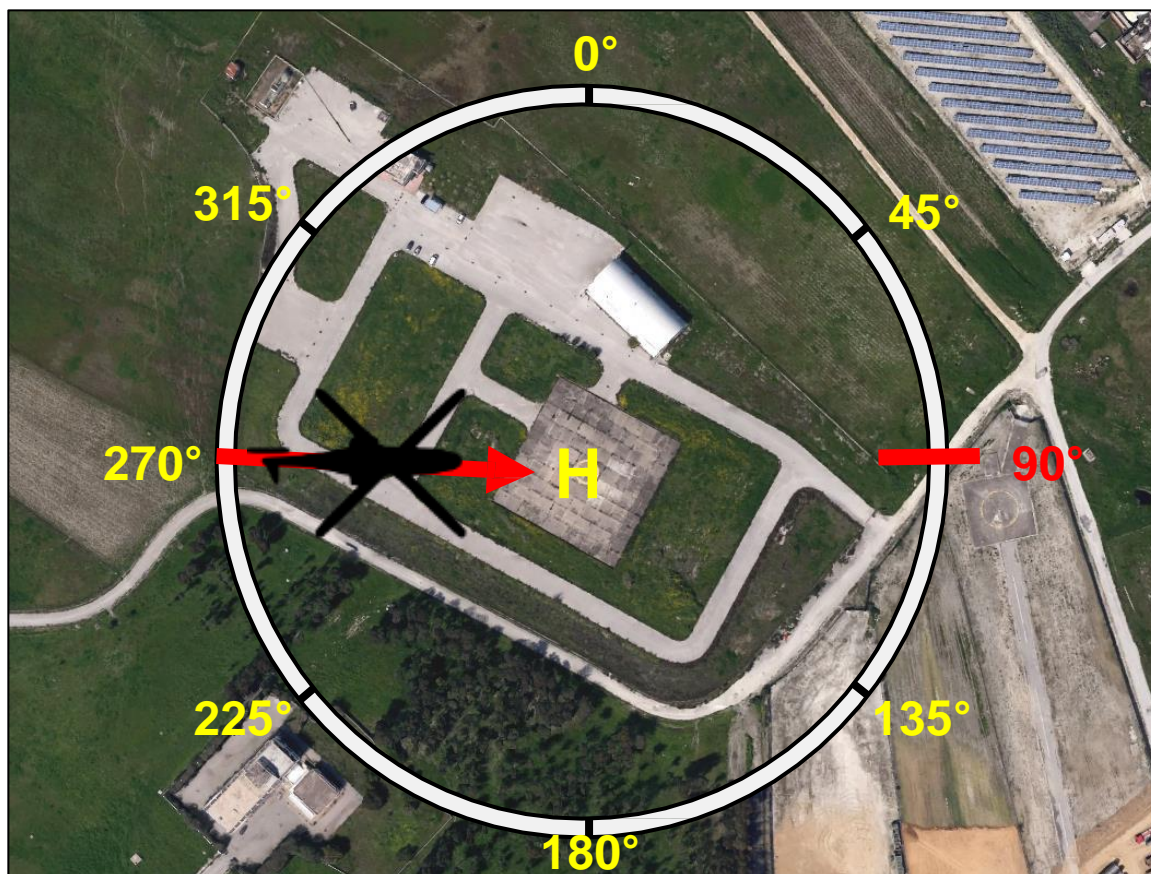
Provincia: CALTANISSETTA

Comune: GELA

**HLS STANDARD  
“GELA - ELISUPERFICIE MISERICORDIA”**

**FMS CALLSIGN “GELAE”**

FOTO



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Comiso [LICB]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq.</b> VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Gela</b>	<b>Freq.</b> -
	Freq. 125.275 Tel. -		<b>Tel</b> 0532-825738 0532-828245		<b>Tel</b> 0933820061 0933820010
	<b>ARO</b>		<b>Fax</b> 0532-825766 0532-828234		<b>Fax</b> -
	Tel. 06 79811011 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

**HLS STANDARD  
“GELA - ELISUPERFICIE MISERICORDIA”**

**FMS CALLSIGN “GELAE”**

FOTO





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-GINOST**

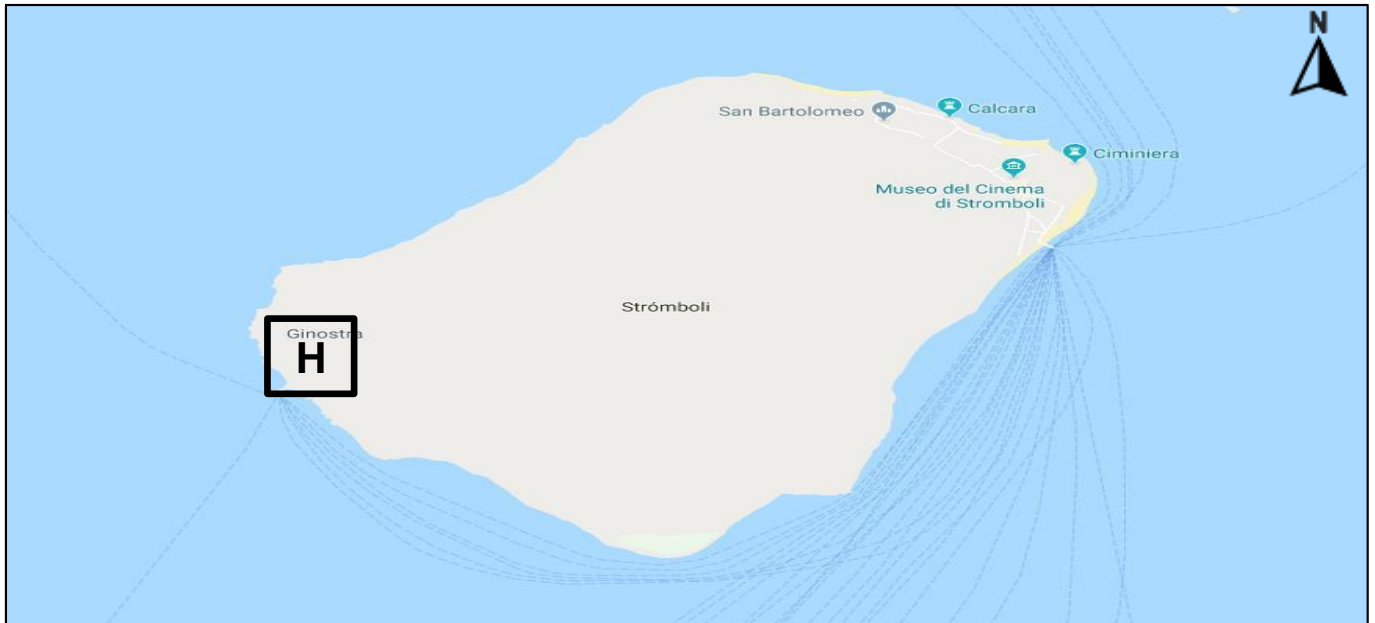
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“GINOSTRA”  
FMS CALLSIGN “HGNST”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	GINOSTRA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 47.15' E 15° 11.53'
<b>INDIRIZZO</b>	Piana del Porto – Fraz. Ginostra - 98050 Lipari (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0909887111 Lipari (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0909811333 Lipari (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 09098872239 Lipari (ME)		
<b>GESTORE</b>	Sindaco di Lipari		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex			
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)						
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari						
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> Congested Area <input type="checkbox"/>						
	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;"><b>Aerodrome</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; font-size: 2em;"><b>B</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Cat.</td> </tr> </table>				<b>Aerodrome</b>	<b>B</b>	Cat.
<b>Aerodrome</b>							
<b>B</b>							
Cat.							



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-GINOST**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“GINOSTRA”  
FMS CALLSIGN “HGNST”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		190 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Ginostra		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		☐ 23mt x 23mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 020°/120° - DEC. 270°		
OSTACOLI	PER 020°/120°/270°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Collina ad Est.</li> <li>- Alberi a Nord, Est e Sud.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 240° a 280°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	<p>L'Elisuperficie è stata scavata nella montagna. Presenta quindi solo il settore libero ad Ovest della stessa a strapiombo sul mare.            Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20%            Limitations:            -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW            - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.            -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%            - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.            - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.            Exposure times are prohibited</p>		
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

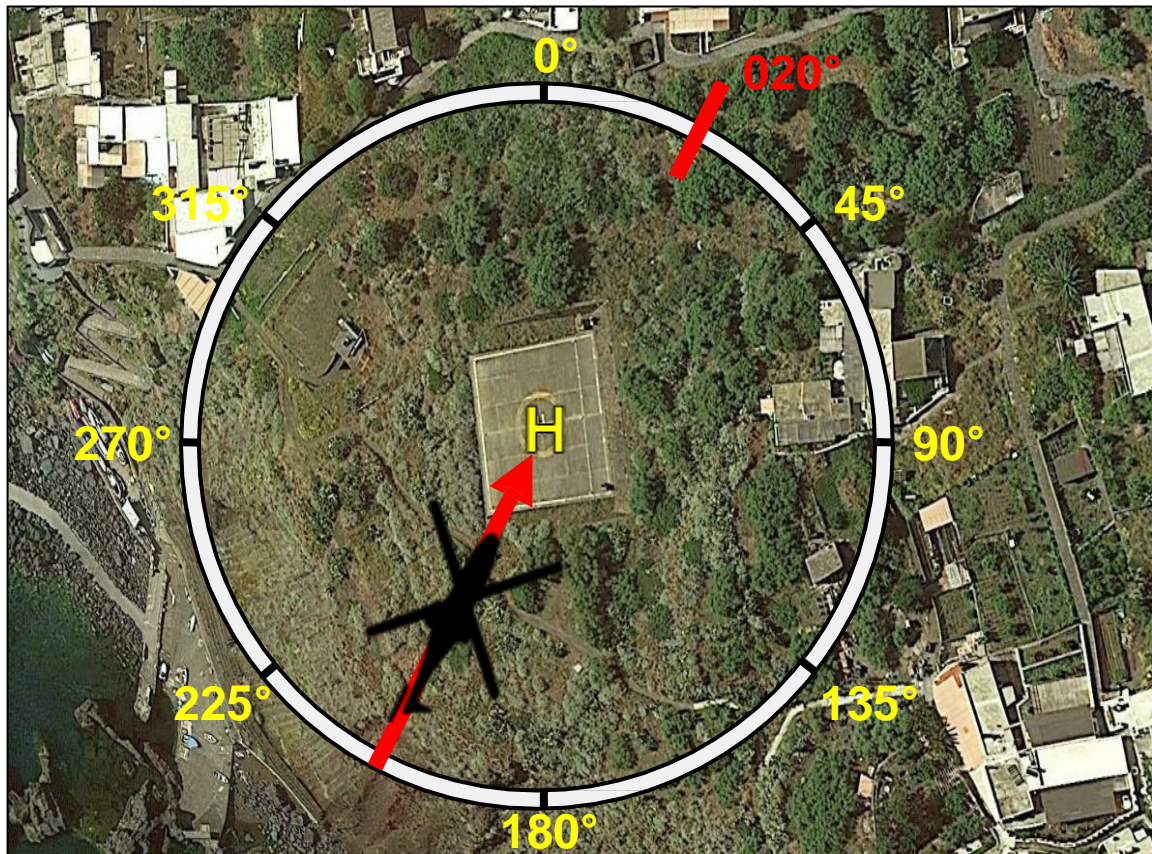
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	VOR NDB PRS	113.00 / 329
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
BRINDISI INFO	129.57	-	-
REGGIO APP	120.27	VOR NDB RCA	111.00 / 325

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIPARI

**HLS STANDARD  
“GINOSTRA”  
FMS CALLSIGN “HGNST”**



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIPARI

**HLS STANDARD  
“GINOSTRA”  
FMS CALLSIGN “HGNST”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Reggio Calabria [LICR]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -
	Freq. 118.25 Tel. 0965688032		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0909880279
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 0965688016 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

Regione SICILIA	<b>ELI-SIC-SAN-LENTINI</b>
-----------------	----------------------------

## “LENTINI”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	LENTINI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 17,07' E 014° 59,23'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Ventimiglia – 96016 Lentini (SR)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	095-991003		
<b>GESTORE</b>	-		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Sito Ospedaliero <input type="checkbox"/>		
Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro <input checked="" type="checkbox"/> [Elisuperficie]		
Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input checked="" type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input type="checkbox"/>	





Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-LENTNI
-----------------	--------------------

## “LENTINI”

<b>TIPO</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	PRATO <input type="checkbox"/>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	FARO <input type="checkbox"/>
<b>ELISUPERFICIE</b>	IN TERRAZZA <input type="checkbox"/>	CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	108 ft [S.l.m.]			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Ovest del centro abitato di Lentini			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	⌀ 27 m			
<b>SEGNALETICA / RILEVAMENTI</b>	Diurna			

### 3 DATI OPERATIVI

<b>AVVICINAMENTO STD</b>	Procedere per la verticale dell'elisuperficie a 1500 ft e uniformarsi ad un circuito std. per avvicinamento contro vento		
<b>DECOLLO STD</b>	Procedere con TRK NORD fino al raggiungimento dei 1500 ft e virare per uniformarsi alle rotte Std del CTR di Catania		
<b>MANCATO AVVICINAMENTO</b>	Mantenere la direzione di avvicinamento fino al raggiungimento dei 1500 ft quindi virare opportunamente per raggiungere la località di destinazione alla quota minima di sicurezza		
<b>ALTERNATO</b>	-		
<b>VENTI PREVALENTI</b>	-		
<b>OSTACOLI</b>	<i>Ad Est:</i>	- Pali di illuminazione del campo sportivo a 110 metri dalla elisuperficie	
	<i>A Nord:</i>	- Palazzina dell'impianto sportivo	
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“D”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-

### 4 COMM & NAV

COMM		NAV	
ENTE	FREQUENZA	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-LENTNI

## “LENTINI”

FOTO DELLA PIAZZOLA



SETTORI LIBERI DA OSTACOLI	SETTORI CON OSTACOLI
Da 100° a 360°	Da 001° a 099°

### 5 SERVIZI

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]

### 6 NOTE

REF APT	CATANIA F.ROSSA	SAR	SQ SAR TRAPANI
TWR	-	VVF	095-7832717
ARO	095-7236014		
MET	-		



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-LENTINI

**“LENTINI”**

**INTENTIONALLY BLANK**



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-LEONFO

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: LEONFORTE
------------------	-----------------	-------------------

## HLS STANDARD “LEONFORTE” FMS CALLSIGN “LNFRT”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	LEONFORTE	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 39.10' E 14° 24.72'
INDIRIZZO	Ospedale Ferro Branciforti Capra – 94013 Leonforte (EN)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0935903349 Leonforte (EN)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0935903007 Leonforte (EN)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0935665100 Leonforte (EN)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em;">B</span>           Cat.       </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-LEONFO**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: LEONFORTE
------------------	-----------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“LEONFORTE”  
FMS CALLSIGN “LNFRT”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		2329 ft [S.I.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Est del centro abitato di Leonforte		
SENTIERO OTTICO		Presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 20mt x 20mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

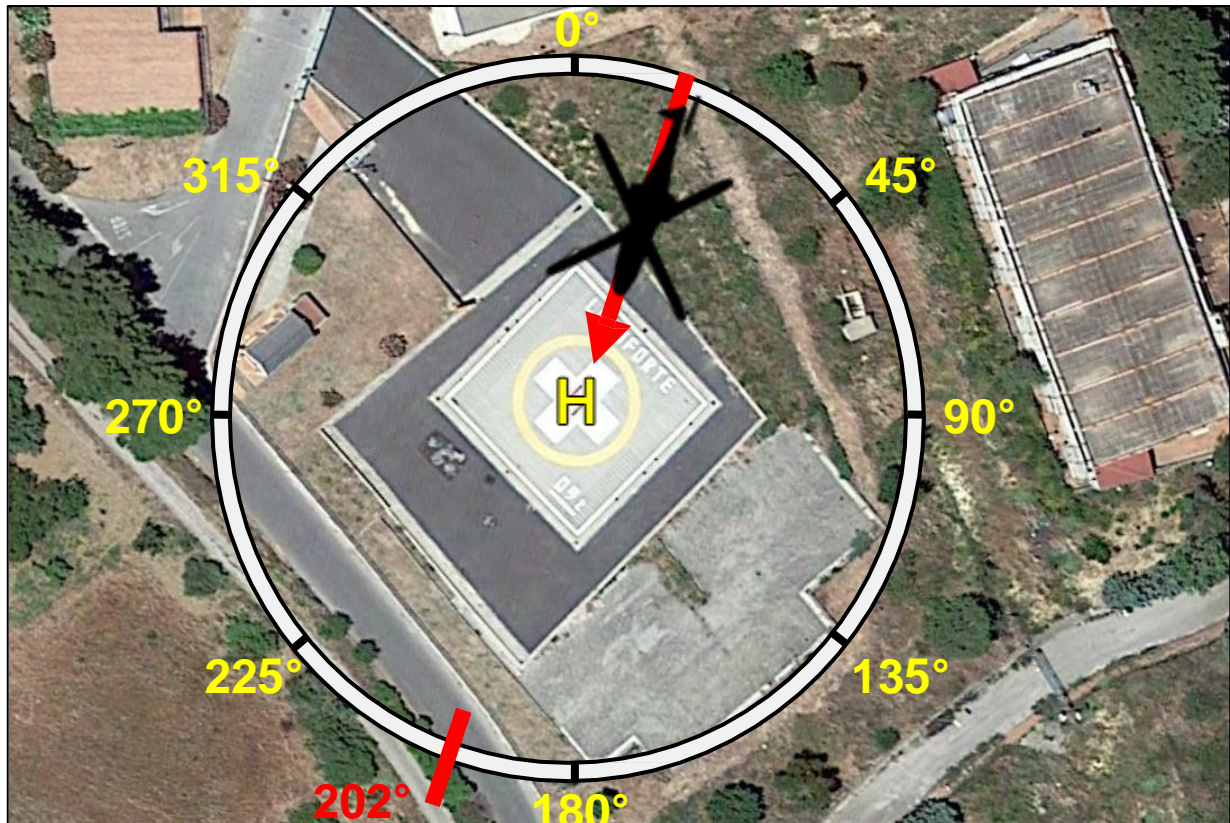
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 202° / DEC. 035°		
OSTACOLI	PER 202°/035°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ospedale a Nord e Nord/Ovest.</li> <li>- Edifici a Nord.</li> <li>- Linea Elettrica a Nord/Est.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 025° a 260°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
NOTE	- Peso massimo al decollo 9 tonn.		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
CATANIA ATIS	127.67	-	-

**HLS STANDARD**  
**“LEONFORTE”**  
*FMS CALLSIGN “LNFRT”*





Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: LEONFORTE
------------------	-----------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“LEONFORTE”  
FMS CALLSIGN “LNFRT”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [ H2 ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b> <input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Troina</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935653110
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-LERFRI

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

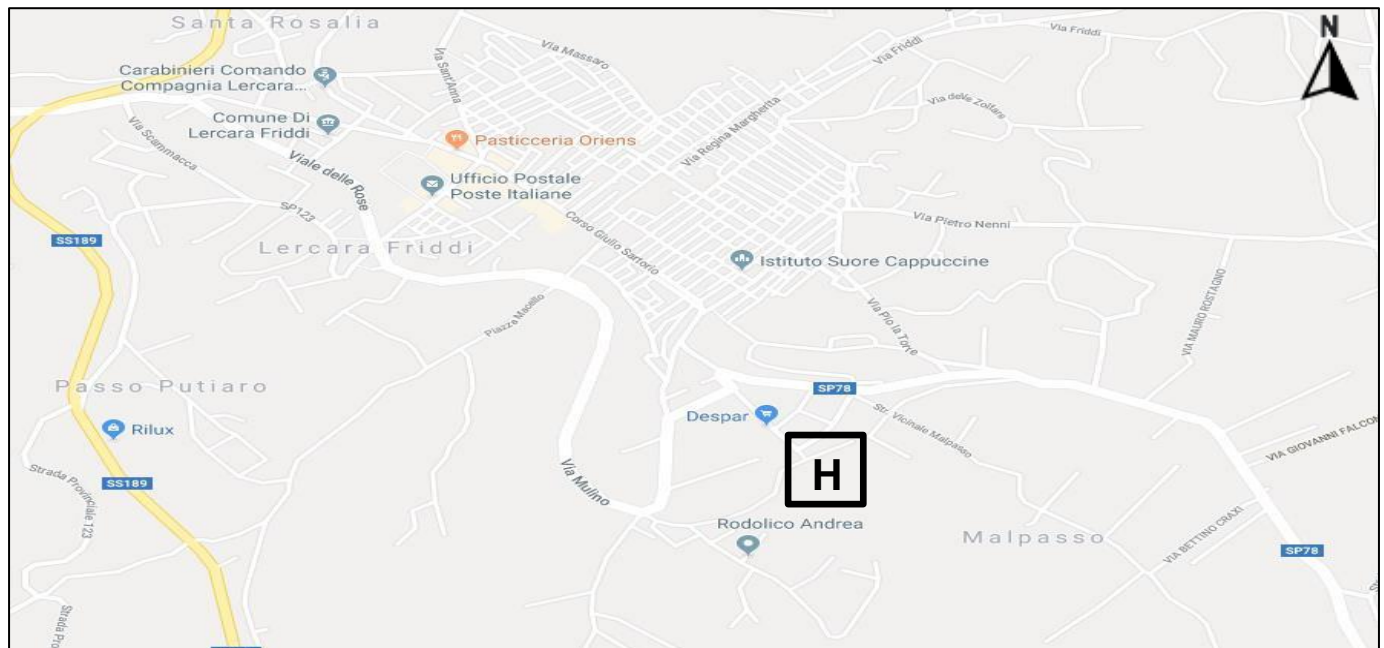
Comune: LERCARA FRIDDI

## HLS STANDARD “LERCARA FRIDDI” FMS CALLSIGN “HRCFD”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	LERCARA FRIDDI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 44.51' E 13° 36.36'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Francesco Cali – 90025 Lercara Friddi (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0918251522 Lercara Friddi (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0918251188 Lercara Friddi (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0918251522 Lercara Friddi (PA)		
<b>GESTORE</b>	Ing. Giuseppe Pasquale Ferrara Direttore Ufficio Tecnico del Comune.mob.335 6977560 uff. 091 8247157		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**Cat. B**





Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: LERCARA FRIDDI
------------------	--------------------	------------------------

**HLS STANDARD  
“LERCARA FRIDDI”  
FMS CALLSIGN “HRCFD”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		2160 ft [S.I.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		Ø 24m		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud del centro abitato di Lercara Friddi		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		□ 26.2mt x 26.2mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

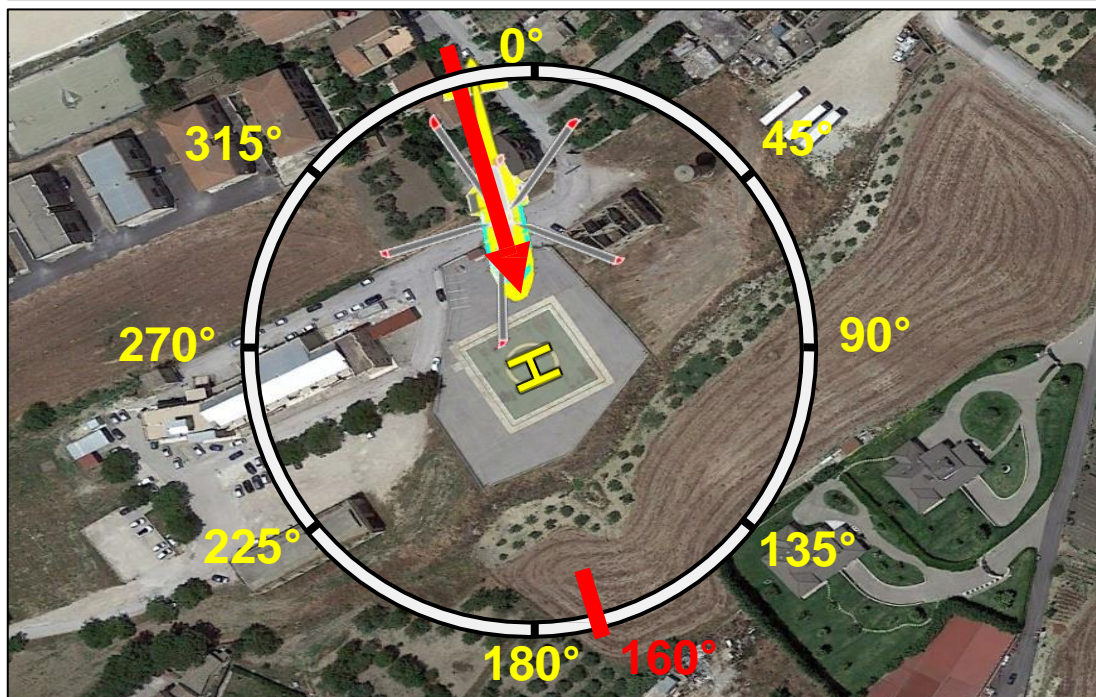
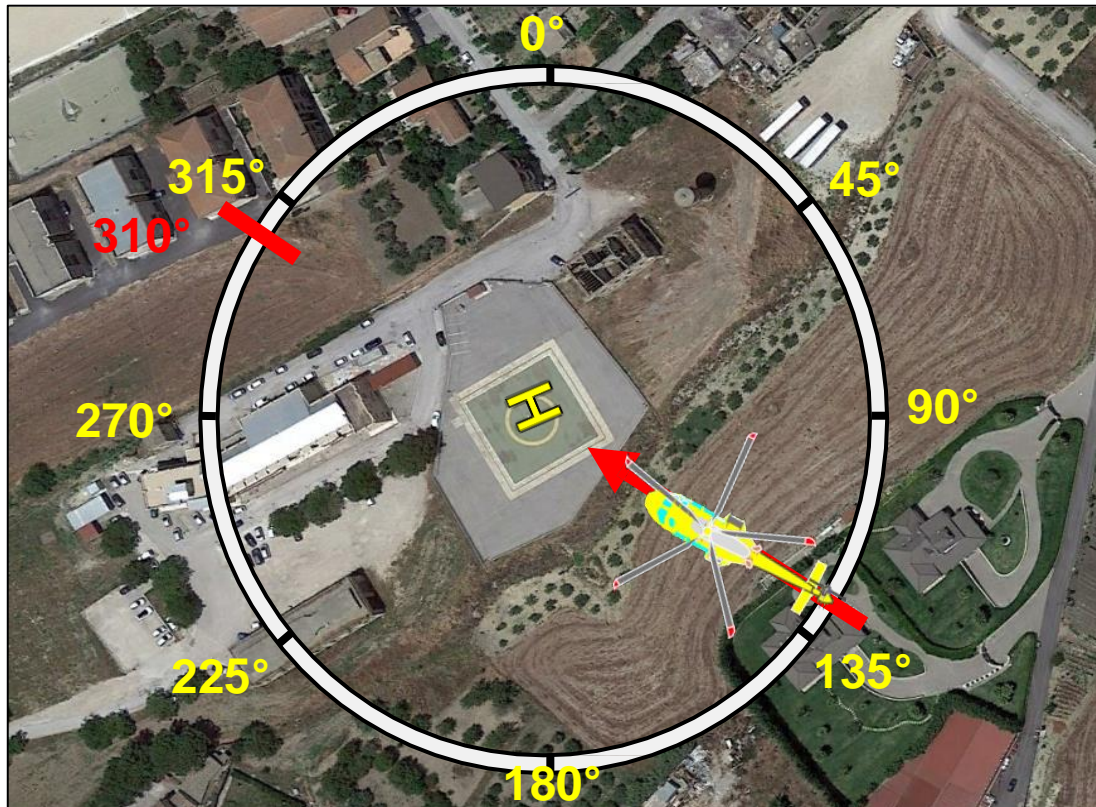
**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO AVV. / DEC.</b>		VENTO NORD: AVV. 310° / DEC. 310° VENTO SUD O ASSENZA: AVV. 160° / DEC. 160° VENTO W/NW: AVV. 240° / DEC. 240°	
<b>OSTACOLI</b>	1-PER 310°/310°	1-OVEST: EDIFICIO CORPO OSPEDALE A 50m DELLA FATO. 1-TORRE DI ILLUMINAZIONE CAMPO SPORTIVO 135m DAL CENTRO DELLA FATO. 1-NORD-EST: DISTA DAL CENTRO DELLA FATO 37m PRESENZA EDIFICIO ABBANDONATO. 1-NORD: a 60m DELLA FATO PRESENZA MODULO ABITATIVO.	
	2-PER 160°/160°	2-ABITAZIONI CIVILI AL DI SOTTO DELLA QUOTA DEL ELISUPERFICIE	
	3-PER 240°/240°	3-OVEST: EDIFICIO CORPO OSPEDALE 50m A DELLA FATO. 3-OVEST-SUD/EST: DISTA DAL CENTRO DELLA FATO 64m PRESENZA EDIFICIO ABBANDONATO	
	SETTORE LIBERO	Da 060° a 180° - Da 180° a 240°	
<b>TIPO ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>		AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Accensione luci 3 impulsi Freq.122.80Mhz</li> <li>- Per 310° <b>IMPORTANTE</b> puntare alla verticale del campo sportivo.</li> <li>- <b>Decollo</b> per EST e NORD/EST da EVITARE.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	120.20	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
ROMA INFO	134.125	RAI DME	109.500
BOCCADIFALCO INFO	122.60	PRS VOR DME	113.00 / 329
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

**HLS STANDARD**  
**“LERCARA FRIDDI”**  
*FMS CALLSIGN “HRCFD”*



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: LERCARA FRIDDI

**HLS STANDARD  
“LERCARA FRIDDI”  
FMS CALLSIGN “HRCFD”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Termini Imerese</b>	Freq. -	
	Freq. 119.05 Tel. 0917043009		<b>ARO</b>		Tel 0532825738 0532828245	Tel 0918114861
	Tel. 0679811011 Fax. -		<b>MET</b>		Fax 0532825766 0532828234	Fax -
	Tel. 091591407 Fax. 0916519093					



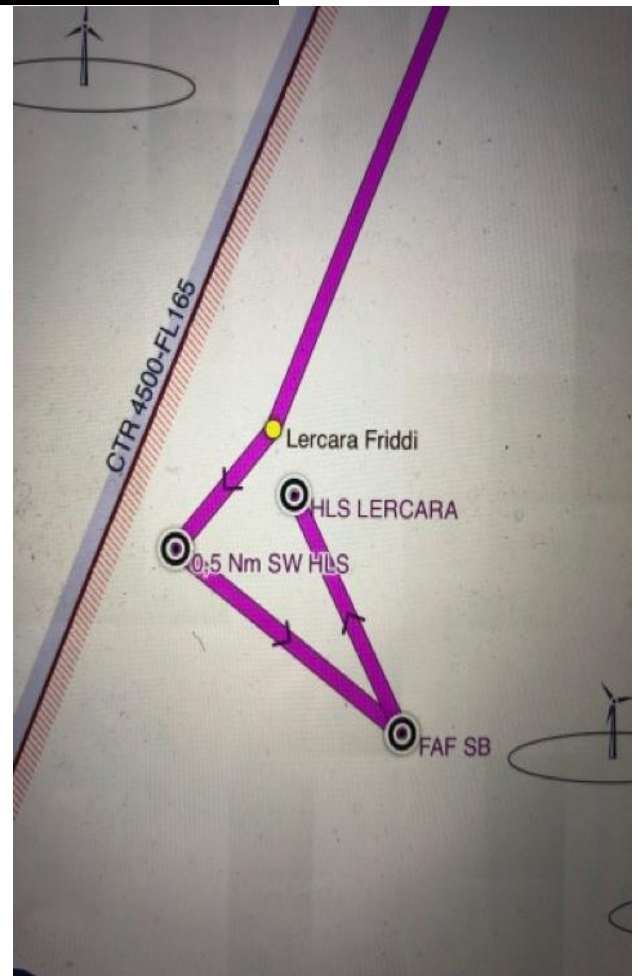
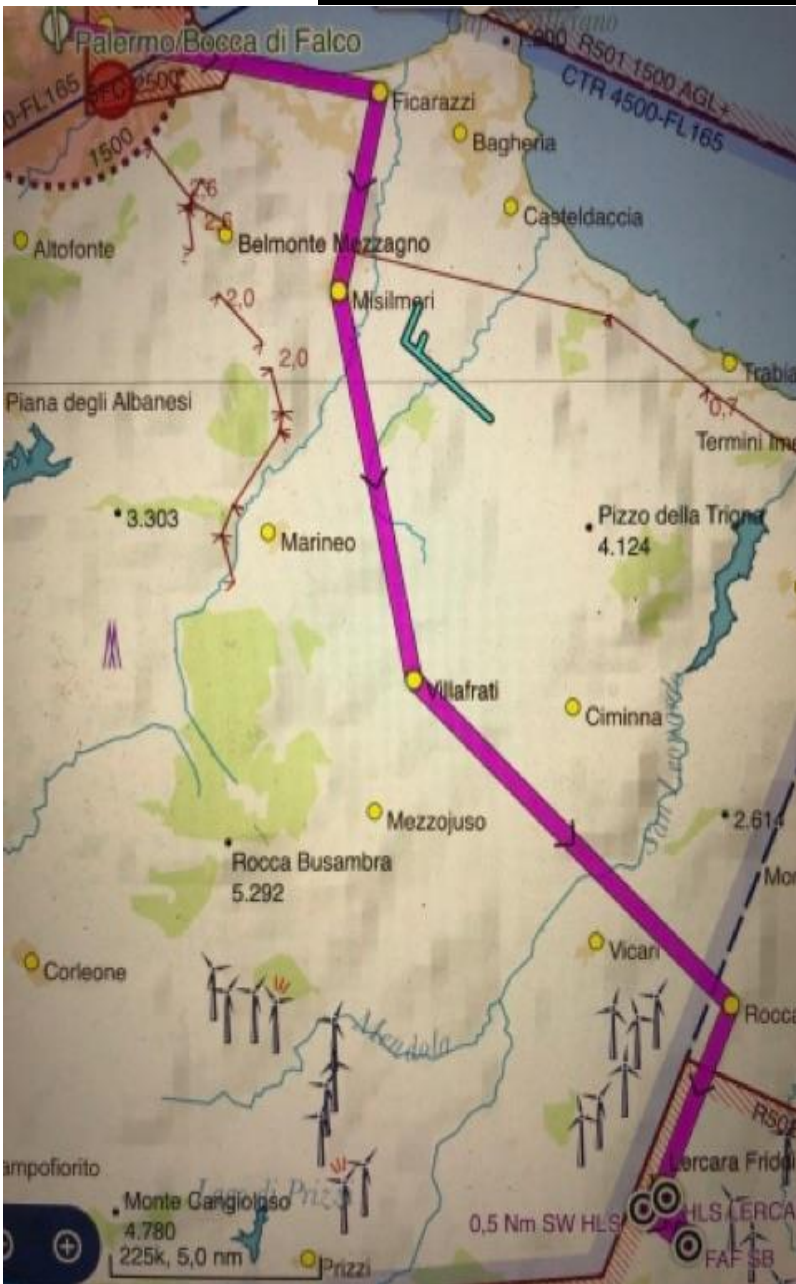
# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-LERFRI

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: LERCARA FRIDDI
------------------	--------------------	------------------------

## HLS STANDARD “LERCARA FRIDDI” FMS CALLSIGN “HRCFD”

### ROTTA DA PALERMO BASE HEMS > LERCARA FRIDDI





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-LERFRI**

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: LERCARA FRIDDI

**HLS STANDARD  
“LERCARA FRIDDI”  
FMS CALLSIGN “HRCFD”**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
PALERMO BASE HEMS	LICP	-	-	//	38°06.39'N	
				35nm	13°18.48'E	
FICARAZZI	FICAR	2500ft	099°	7.4nm	38°05.38'N	
				27.6nm	13°28.24'E	
MISILMERI	EMISM	3500ft	189°	3.8nm	38°01.80'N	
				23.8nm	13°26.89'E	
VILAFRATI	VILFR	3500ft	163°	7.5nm	37°54.33'N	
				16.3nm	13°29.36'E	
ROCCAPALUMBA	ROCPA	3500ft	129°	9.5nm	37°48.28'N	
				6.8nm	13°38.25'E	
CITTA' LERCARA FRIDDI	CRCFD	2700ft	198°	3.8nm	37°44.74'N	
				3.8nm	13°35.90'E	
0.5 NM SW HLS	RCFD1	2700ft	225°	0.6nm	37°44.30'N	
				2.4nm	13°35.68'E	
FAF (SAN BIAGIO)	FAFSB	2700ft	121°	1.3nm	37°43.58'N	
				1.1nm	13°37.02'E	
HLS LERCARA FRIDDI	HRCFD	2160ft	310°	1.1nm	37°44.51'N	
				//	13°36.36'E	

**NOTE:**

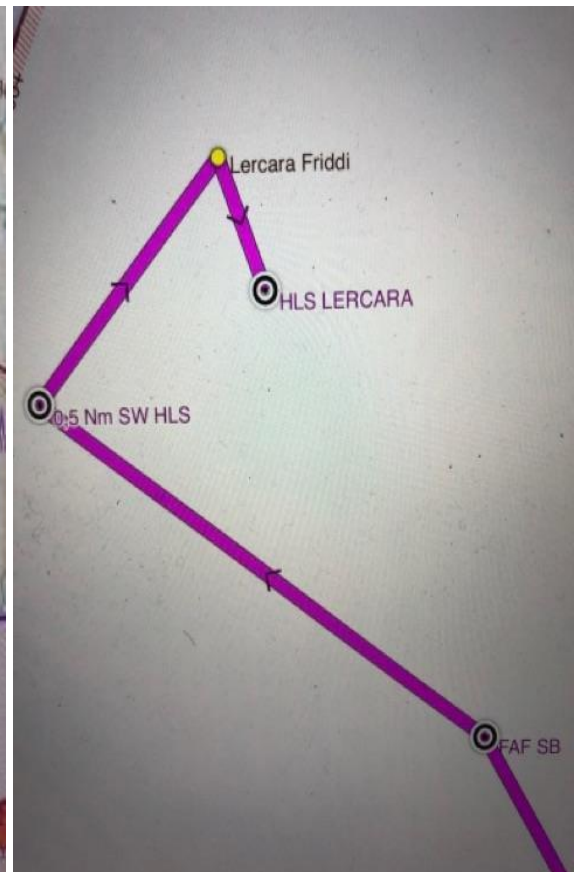
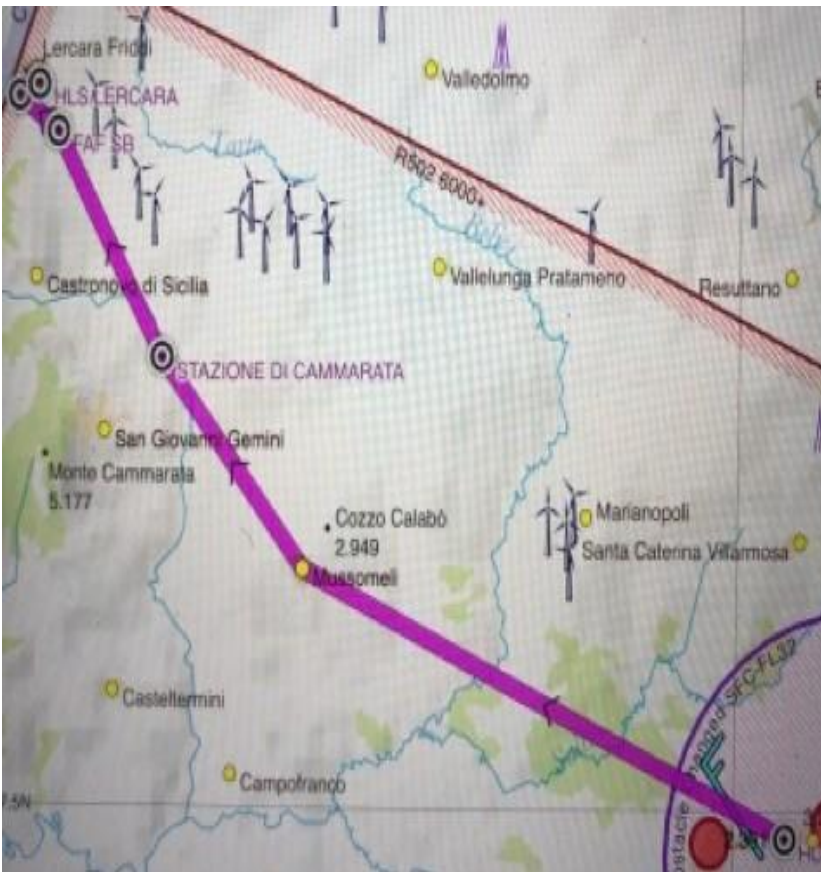
Provenendo da **ROCPA** a 3500ft iniziare la discesa per i 2700ft sorvolando la città di LERCARA FRIDDI dirigendosi 0.6NM a Sud sul fix RCFD1.

Virare a sinistra mantenendo i 2700ft con rateo discendente 600ft/min verso il target.

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: LERCARA FRIDDI
------------------	--------------------	------------------------

**HLS STANDARD  
“LERCARA FRIDDI”  
FMS CALLSIGN “HRCFD”**

**ROTTA DA CALTENISSETTA BASE HEMS > LERCARA FRIDDI**



WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA / DISTANZA TOTALE		COORDINATE	NOTE
CALTANISSETTA BASE HEMS	HCALT	-	-	//	37°29.39'N		
				27.2nm	14°01.80'E		
MUSSOMELI	MSSML	3500ft	288°	14nm	37°34.56'N		
				13.2nm	13°45.18'E		
STAZIONE DI CAMMARATA	SDCMT	3500ft	308°	5.7nm	37° 39.01' N		
				7.5nm	13° 40.50' E		
FAF (SAN BIAGIO)	FAFSB	2700ft	313°	5.3nm	37°43.58'N		
				2.2nm	13°37.02'E		
0.5 NM SW HLS	RCFD1	2700ft	300°	1.3nm	37°44.30'N		
				0.9nm	13°35.68'E		
CITTA' LERCARA FRIDDI	CRCFD	2700ft	033°	0.6nm	37°44.74'N		
				0.3nm	13°35.90'E		
HLS LERCARA FRIDDI	HRCFD	2160ft	160°	0.3nm	37°44.51'N		
				//	13°36.36'E		



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: LERCARA FRIDDI

**HLS STANDARD**  
**“LERCARA FRIDDI”**  
*FMS CALLSIGN* **“HRCFD”**



Regione SICILIA

ELI-SIC-SAN-LEVNZO

## “LEVANZO”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	LEVANZO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 59,49' E 012° 20,27'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Vanella – 91010 Levanzo (TP)		
<b>TEL / FAX</b>	0923-920011 / 0923-921098	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	0923-921202		
<b>GESTORE</b>	Sig. Gaspare ERNANDEZ [Tel. 0923-920011]		

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Sito Ospedaliero <input type="checkbox"/>	
	Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro <input checked="" type="checkbox"/> [Elisuperficie]	
	Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>





Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-LEVNZO
-----------------	--------------------

## “LEVANZO”

<b>TIPO</b>	AL SUOLO ■	PRATO ■	MANICA A VENTO ■	FARO □
<b>ELISUPERFICIE</b>	IN TERRAZZA □	CLS □	ILLUMINATA ■	
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	295 ft [S.l.m.]			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord del centro abitato di Levanzo			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	24 m X 24 m			
<b>SEGNALETICA / RILEVAMENTI</b>	Diurna e Notturna			

### 3 DATI OPERATIVI

<b>AVVICINAMENTO STD</b>	Sorvolare centro abitato di Levanzo a 1500 ft msl con TRK 350°, proseguire per piazzola. Individuata e sorvolata piazzola virare a dx per entrare in sottovento TRK170° fino al traverso abitato Levanzo. Iniziare discesa e virata a dx per ripassare sopra abitato con TRK 350°. Con venti provenienti da Sud , atterrare con TRK 170° sempre con circuito ad Est del paese		
<b>DECOLLO STD</b>	Procedere con TRK 030° in salita 500 ft/min fino a 1000ft msl. Virare a dx e salire alla quota di crociera per la destinazione finale		
<b>MANCATO AVVICINAMENTO</b>	- Avvicinamento per 360°, virare a dx per 030° in salita per 1500ft SLM - Avvicinamento per 180°, virare a sx per 150° in salita per 1500ft SLM		
<b>ALTERNATO</b>	-		
<b>VENTI PREVALENTI</b>	-		
<b>OSTACOLI</b>	Ad Ovest: - Alberi		
<b>NOTE</b>	Attenzione all'elettrodotto alto circa 7 metri, posto circa a 100 metri ad Ovest della elisuperficie, che percorre la direttrice Nord-Sud		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“D”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-

### 4 COMM & NAV

COMM		NAV	
ENTE	FREQUENZA	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	-	-

Regione SICILIA	ELI-SIC-SAN-LEVNZO
-----------------	--------------------

## “LEVANZO”

FOTO DELLA PIAZZOLA



SETTORI LIBERI DA OSTACOLI	SETTORI CON OSTACOLI
-	-

### 5 SERVIZI

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [-]

### 6 NOTE

REF APT TRAPANI	
TWR -	SAR SQ SAR TRAPANI
ARO 0923-321440 [MIL]	VVF 0923-550311
MET -	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-LICATA**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: LICATA
------------------	----------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LICATA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	LICATA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 06.95' E 13° 54.84'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Piano Cannelle Rogia Trazzera Eggesi – 92027 Licata (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0922-771120 Licata (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	Sig. Vincenzo ORTEGA (339-4305828)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hostile Environment		<input checked="" type="checkbox"/> Congested Area	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-LICATA**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: LICATA
------------------	----------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LICATA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		37 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Nord-Ovest</b> del centro abitato di Licata		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI]		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 27 mt x 27 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/>	N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/>	N/A

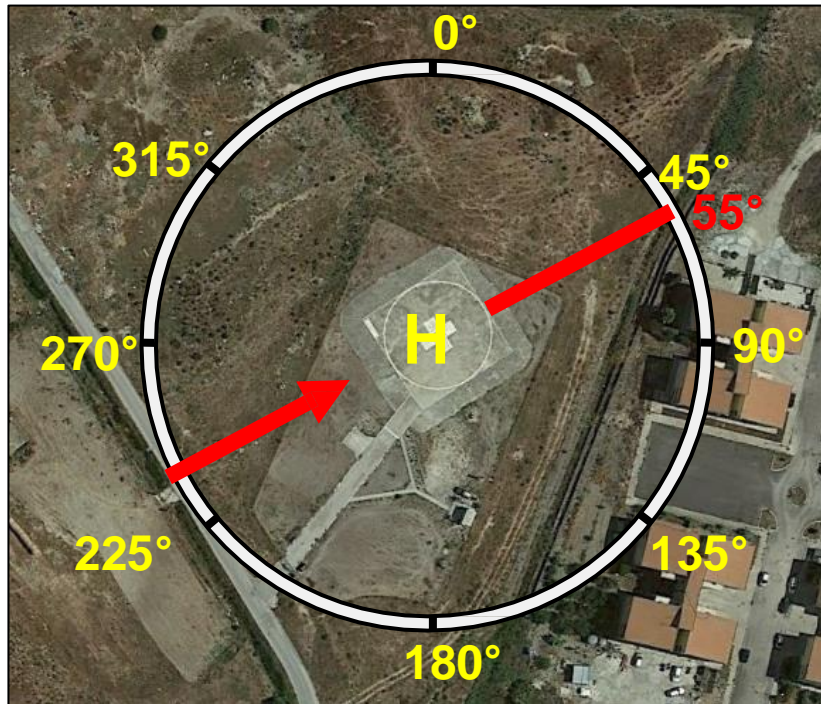
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 55°/235° - DEC. 235°/55°</b>	
OSTACOLI	PER 55°/235°	- Abitazioni ad <b>Est</b> distanti 55 mt dal centro FATO	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	-		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

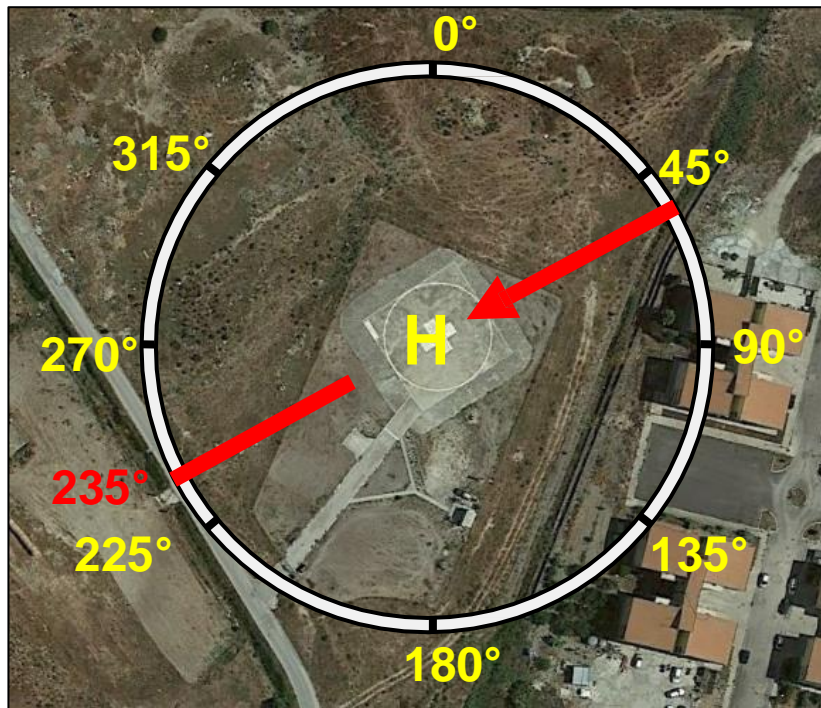
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO APP	120.20 / 118.65	-	-
CATANIA APP	119.25	-	-

### HLS STANDARD “LICATA”



**HLS STANDARD  
“LICATA”**





Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: LICATA

## HLS STANDARD “LICATA”

### 6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

### 7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo</b> <b>Punta Raisi</b> <b>[LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Licata</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 091-7043009		Tel		Tel 0922-772921
	ARO		0532-825738 0532-828245		
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093		Fax		Fax -
	MET		0532-825766 0532-828234		
	Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-LINOSA

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: LINOSA
------------------	----------------------	----------------

### HLS STANDARD “LINOSA” FMS CALLSIGN “HLNOS”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	LINOSA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 35° 51.73' E 12° 51.38'
INDIRIZZO	Via Pozzolana – 92010 Linosa (AG)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0922970586 Lampedusa (AG)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0922972083 Linosa (AG)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0922973573 Linosa (AG)		
GESTORE	Sig. Ciro MANZO CELL. 3488998502		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em;">B</span>           Cat.       </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-LINOSA**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: LINOSA
------------------	----------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LINOSA”  
FMS CALLSIGN “HLNOS”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		56 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		⊙ 24 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		Ad Ovest del centro abitato di Linosa		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 22 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		

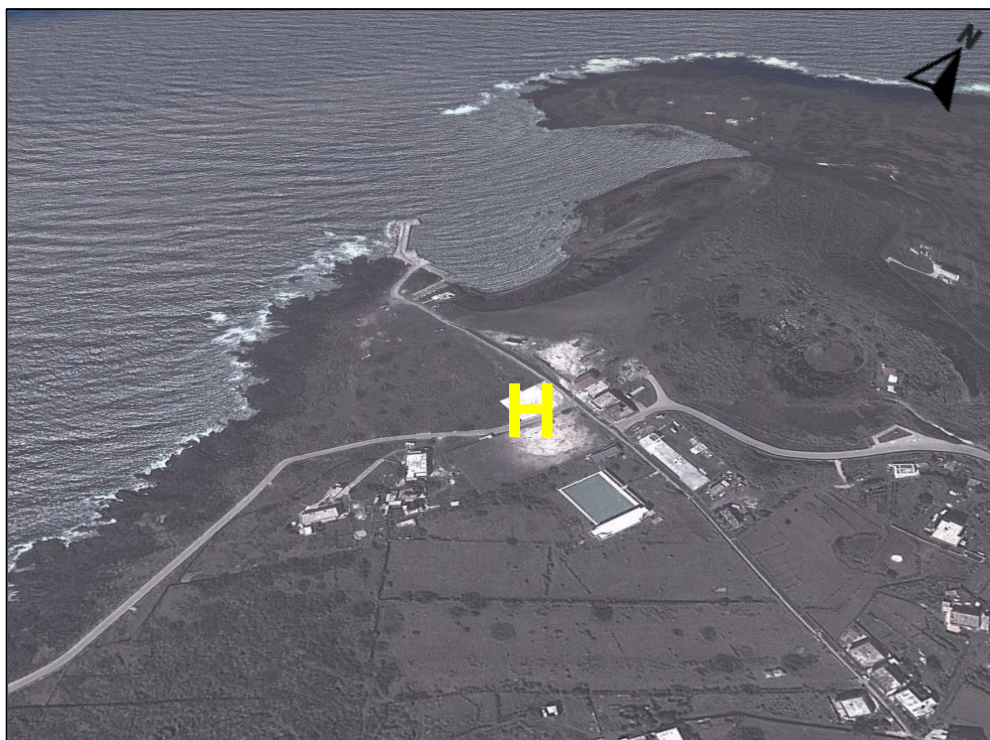
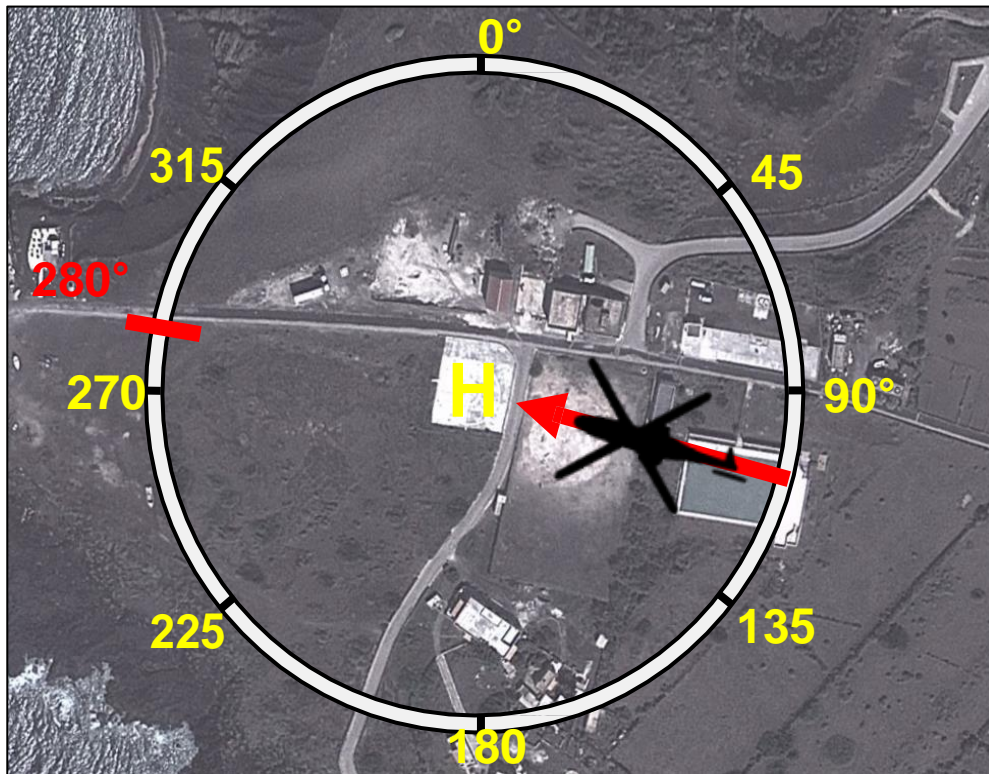
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 280°/090° - DEC. 100°/270°</b>	
OSTACOLI	PER 280°/100°	- Capanno a Nord.	
	PER 090°/270°	- Rilievo a Nord e Est del centro abitato.	
		SETTORE LIBERO	Da 180° a 270°
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE		<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> Per 280° Entry Gate punto S-LIN (N 35° 50.33' E 12° 51.83') 600 ft AGL sorvolare il porto, il centro abitato (quota non superiore a 350 AGL) e stabilizzarsi su finale (track 280°).  Per 090° Entry Gate punto W-LIN (N 35° 51.75' E 12° 51.83') 600 ft AGL stabilizzarsi su finale (track 090°).  Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20%  Limitations:  -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW  - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.  -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%  - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.  - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited</p>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
LAMPEDUSA INFO	122.10 / 123.50	VOR NDB LPD	108.60 / 373.0
ROMA INFO	125.75	-	-

**HLS STANDARD**  
**“LINOSA”**  
*FMS CALLSIGN “HLNOS”*



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: LINOSA

**HLS STANDARD  
“LINOSA”  
FMS CALLSIGN “HLNOS”**



**6 SERVIZI HANDLING**

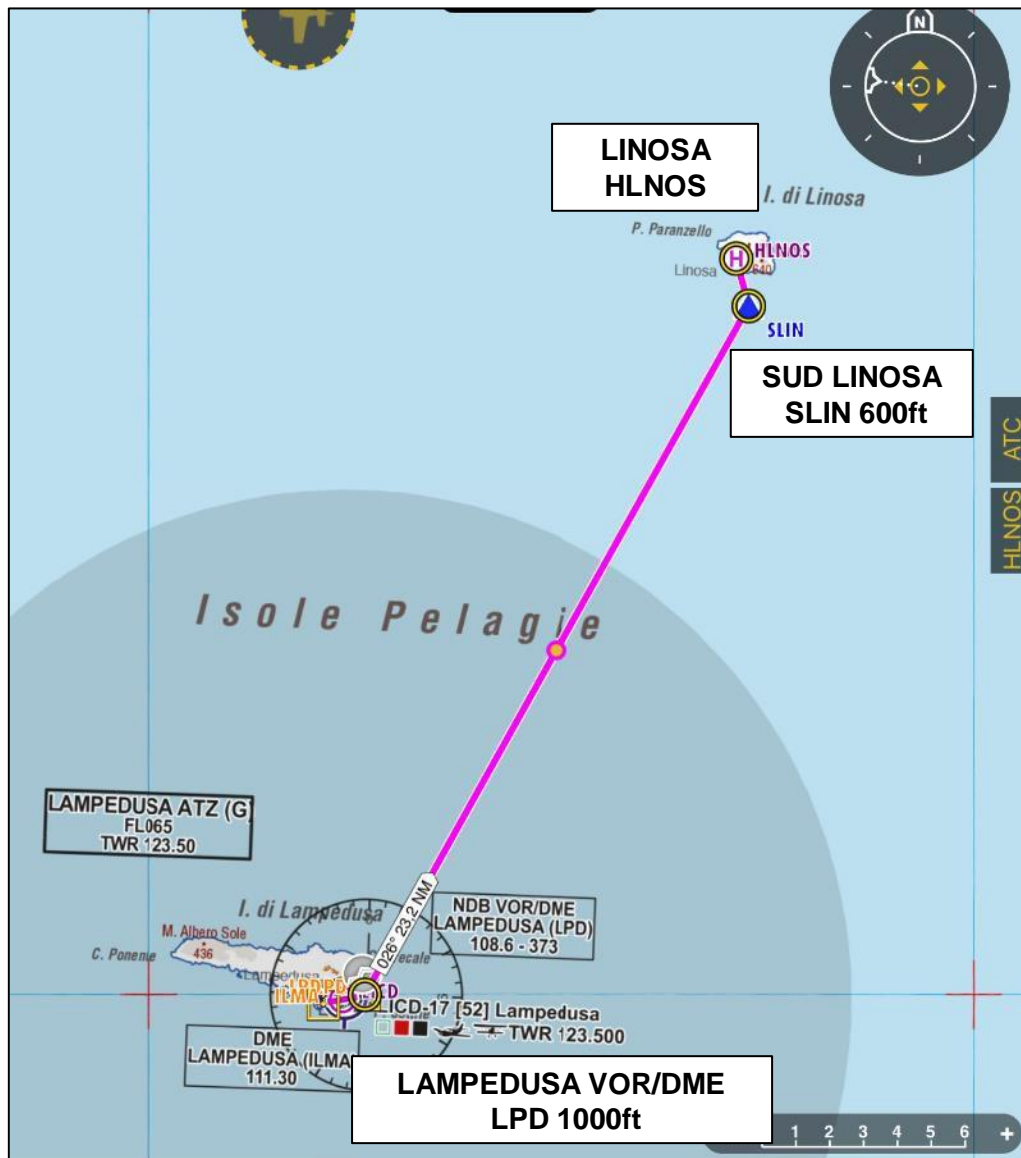
<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Lampedusa [LICD]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq.</b> VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lampedusa</b>	<b>Freq.</b> -
	Freq. 122.10 / 123.50 Tel. -		<b>Tel</b> 0532-825738 0532-828245		<b>Tel</b> 0922-970029
	<b>ARO</b>		<b>Fax</b> 0532-825766 0532-828234		<b>Fax</b> -
	Tel. 06-65650263 Fax. 06-65650266				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: LINOSA
------------------	----------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LINOSA”  
FMS CALLSIGN “HLNOS”  
ROTTA**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
LAMPEDUSA VOR/DME	LPD	1000 ft	-	//	35°30.01'N	
				24.6nm	12°37.88'E	
SUD LINOSA	SLIN	600 ft	026°	23.2nm	35°50.33'N	
				1.4nm	12°51.83'E	
LINOSA	HLNOS	56 ft	280°	1.4nm	35°51.73'N	
				//	12°51.38'E	

In caso di mancato avvicinamento procedere con prua 280° virata a destra per prua 190° direzione SUD LINOSA SLIN 1,4NM.



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: LINOSA

**HLS STANDARD**  
**“LINOSA”**  
*FMS CALLSIGN* **“HLNOS”**

**INTENTIONALLY BLANK**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-LIPARI**

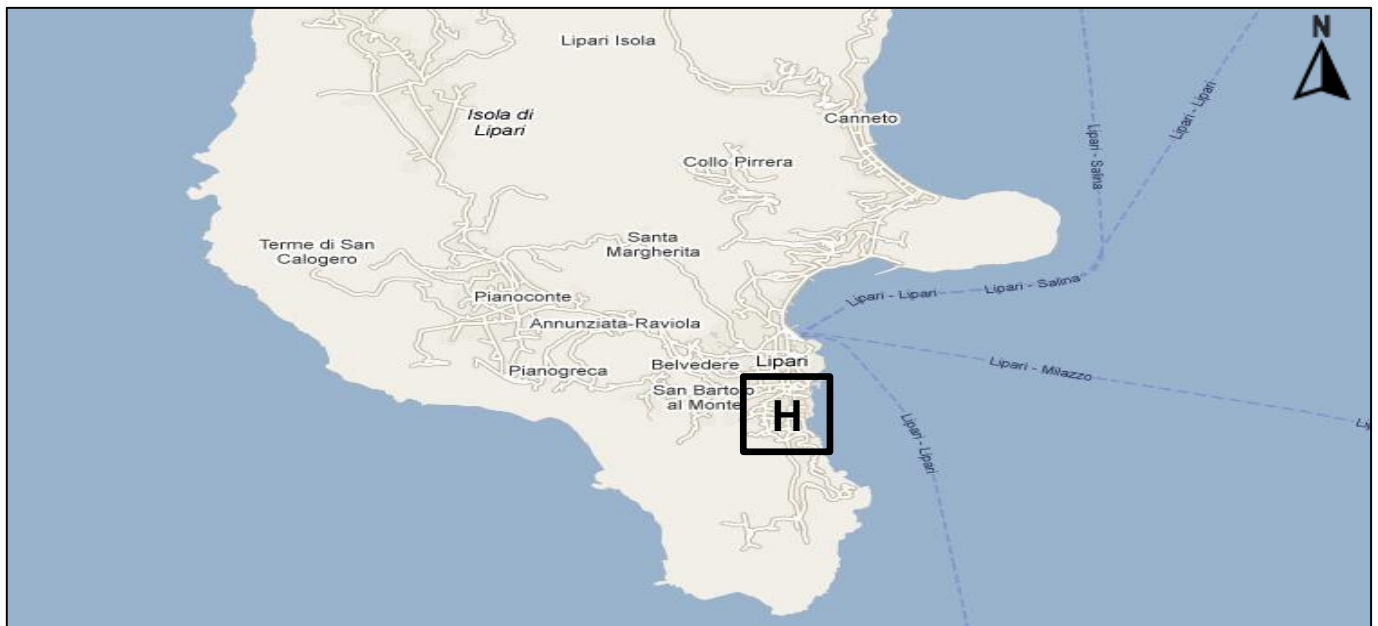
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LIPARI”  
FMS CALLSIGN “HLIPR”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	LIPARI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 27.74' E 14° 57.22'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Giuseppe Rizzo – 98055 Lipari (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0909887111 Lipari (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0909811333 Lipari (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0909887417 Lipari (ME)		
<b>GESTORE</b>	Com. te Ciro MANZO CELL. 3488998502		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LIPARI”  
FMS CALLSIGN “HLIPR”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		80 ft [S.l.m.]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Lipari		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		□ 40mt X 40mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 180°/360° - DEC. 180°		
OSTACOLI	PER 360°/180°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rilievo a Nord.</li> <li>- Linee elettriche alte 15mt nel perimetro della FATO.</li> <li>- Abitazione a Sud della FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	

<p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Particolare attenzione alle turbolenze ed ai venti di caduta con provenienza Nord/Ovest.</li> <li>- Al fine di evitare il sorvolo, specialmente a quote basse, degli edifici situati immediatamente a Sud dell'elisuperficie (come da immagine allegata), compatibilmente e nel rispetto di limitazioni e procedure previste dai rispettivi O.M./HFM applicare quanto segue: <b>Direzione di decollo ed atterraggio preferenziale: 180°</b></li> <li>- TDP/LDP: 200ft.</li> <li>- Se consentito dai rispettivi HFM, con vento prevalente da Nord eseguire procedure di decollo che non prevedano back/up a Sud dell'Elisuperficie.</li> <li>- Se consentito dai rispettivi HFM, per avvicinamenti con venti provenienti da Nord eseguire l'atterraggio possibilmente con prua 040° evitando così il sorvolo delle abitazioni e se impossibilitati sorvolare gli edifici a sud della piazzola alla quota più alta possibile.</li> <li>- Dal punto PRODO (sul mare a SE l'abitato di Lipari) 38° 28' 00" N 14° 58' 50" E rad 074° 89 nm PAL VOR) procedere per la verticale dell'abitato. Proseguire su trk 090° per 1 min. quindi virare a Dx per finale trk 360° o a Sx per finale trk 180°; circuito a 1000 ft.</li> <li>- <b>Accensione Luci Elisuperficie N. 5 impulsi su Frequenza 125.8 Mhz.</b></li> <li>- <b>Spegnimento Luci Elisuperficie N. 3 su Frequenza 125.8 Mhz.</b></li> </ul>
--

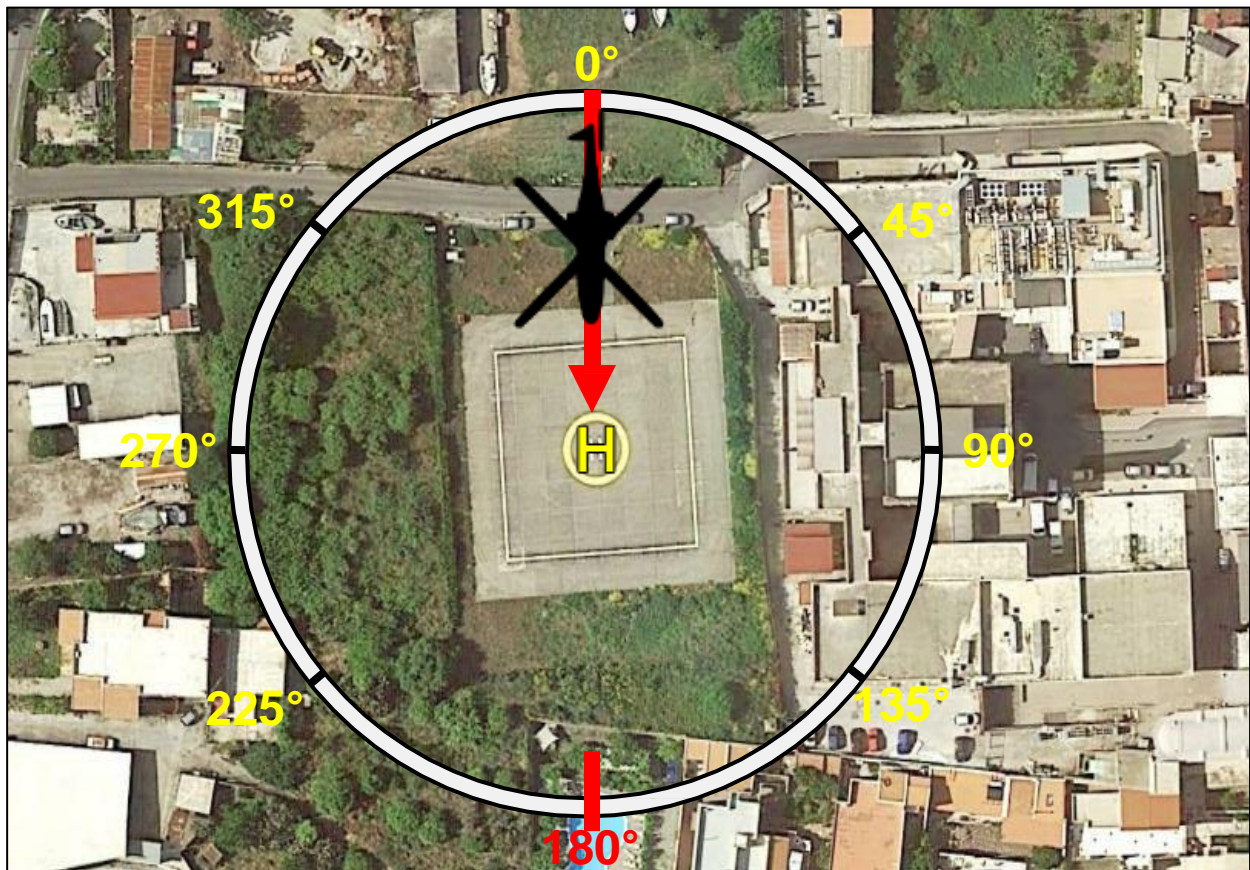
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>
--------------------------------

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LIPARI”  
FMS CALLSIGN “HLIPR”**

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	VOR NDB PRS	113.00/329
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30/355.5
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB RCA	111.00/325
REGGIO TWR	118.250		
REGGIO APP	120.275		





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIPARI

**HLS STANDARD  
“LIPARI”  
FMS CALLSIGN “HLIPR”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [ H2 ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b> <input checked="" type="checkbox"/> N/A

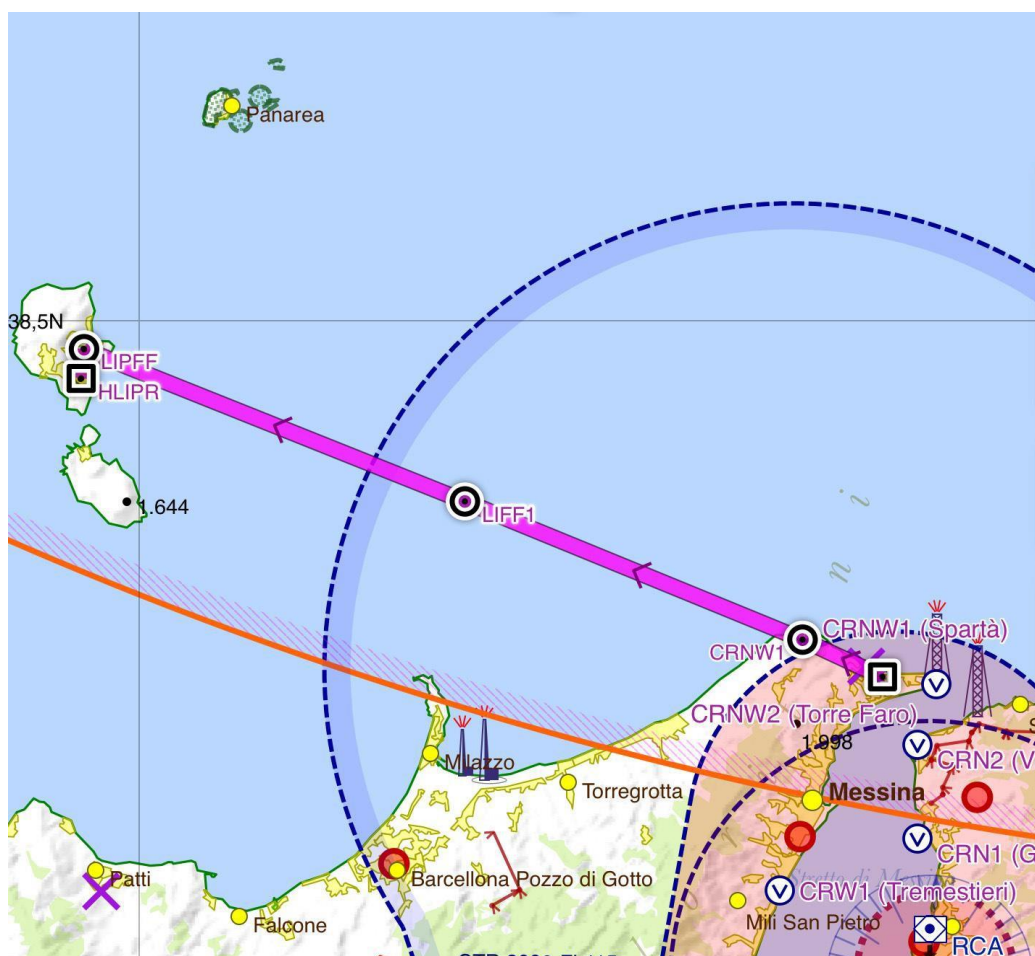
**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Reggio Calabria [LICR]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -	
	Freq. 118.250				Tel 0909880279	
	Tel. -		<b>ARO</b>			Fax -
	Tel. - Fax. -		<b>MET</b>		Fax 0532-825766 0532-828234	
	Tel. - Fax. -					

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“LIPARI”  
FMS CALLSIGN “HLIPR”**

ROTTA MESSINA BASE HEMS > LIPARI



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA		COORDINATE	NOTE
				TRATTA	TOTALE		
MESSINA BASE HEMS	BHMSN	-	-	//		38°15.74'N	
				34.5nm		15°35.85'E	
SPARTA' VFR	CRNW1	1500ft	291°	3.4nm		38°17.65'N	
				31.1nm		15°32.48'E	
LIPARI FAF1	LIFF1	1500ft	289°	14nm		38°23.00'N	
				17.7nm		15°15.98'E	
LIPARI FAF	LIPFF	1000ft	288°	16nm		38°28.61'N	
				1.1nm		14°57.54'N	
LIPARI	HLIPR	80ft	180°	1.1nm		38° 27.74'N	
				//		14° 57.22'E	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MARTTM**

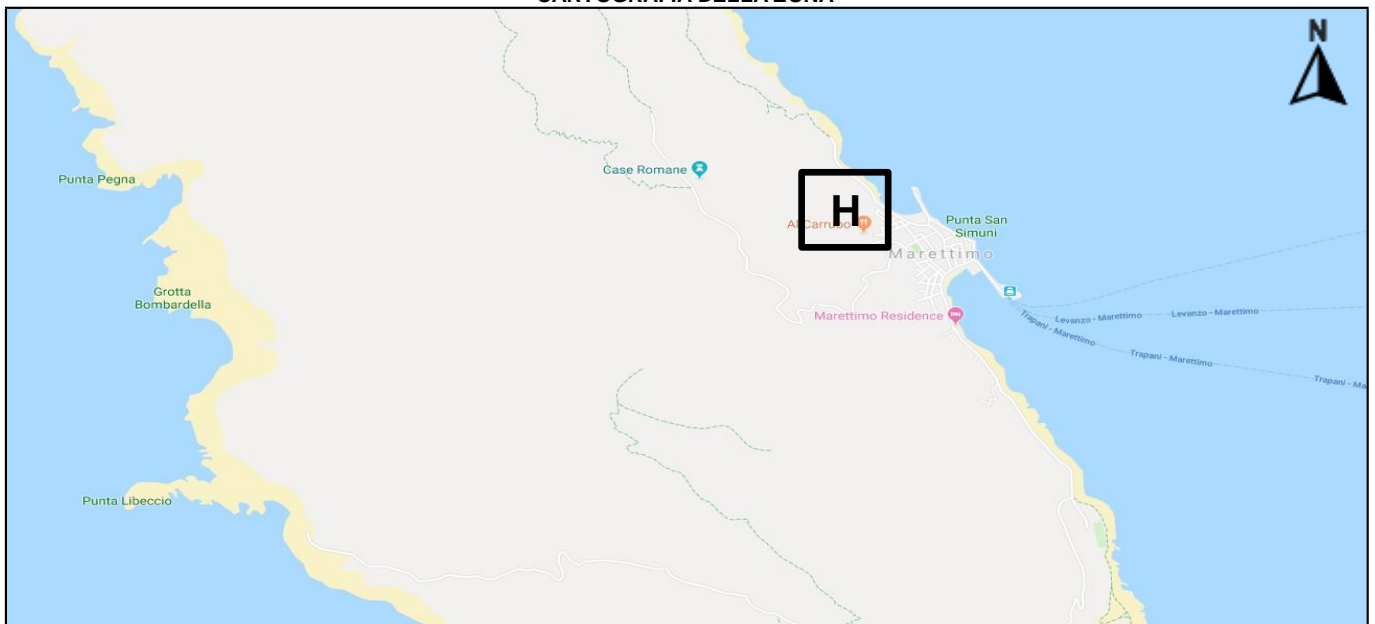
Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MARETTIMO”  
FMS CALLSIGN “HMARE”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MARETTIMO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 58.20' E 12° 04.24'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Comunale del Semaforo – 91010 Marettimo (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0923921246 Marettimo (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0923921202 Favignana (TP)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0923-920011 Comune di Favignana (TP)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Gaspare ERNANDEZ (0923-920011)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>		Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MARTTM**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MARETTIMO”  
FMS CALLSIGN “HMARE”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		57 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Ovest del centro abitato di Marettimo		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 24mt x 24mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

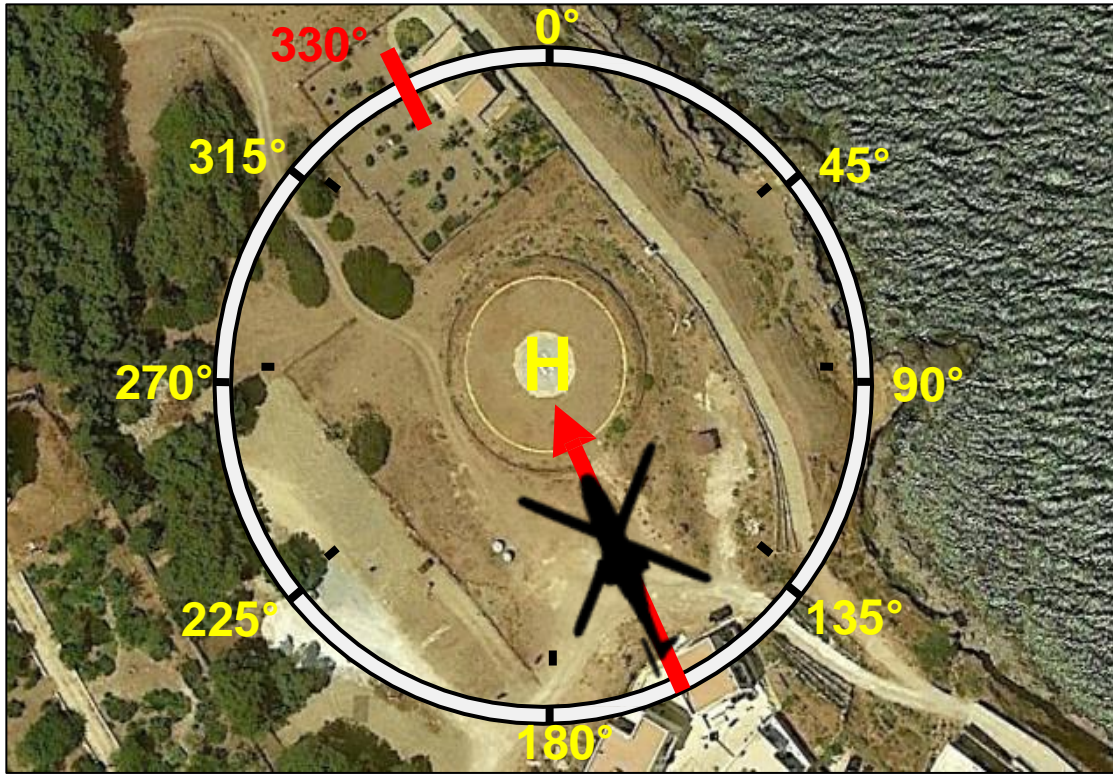
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 330° / DEC. 030°</b>	
OSTACOLI	PER 330°/030°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni a Sud-Est distanti circa 50mt dalla FATO.</li> <li>- Alberi ad Ovest distanti circa 50mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 350° a 100°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b> <b>Avvicinamento:</b> Sorvolare centro abitato a 2000 ft MSL con TRK 330°, proseguire per piazzola. Virare a dx ed effettuare un circuito std in discesa per i 1000 ft MSL. Avvicinamento finale con TRK 330° <b>Decollo:</b> Decollare con TRK 30° mantenendo un rateo di salita di 500 ft/min fino al raggiungimento di 1000ft msl. .Virare a dx e salire alla quota di crociera per la destinazione <b>Mancato Avvicinamento:</b> Sorvolata l'elisuperficie con TRK 330°, virare a dx con TRK 30° in salita per i 1000 ft MSL e procedere per alternato. <b>Lungo avvicinamento 330° presenza palo con manica a vento sprovvisto di luce di ingombro alto circa 2 mt ad una distanza dal bordo FATO di circa 1,5 mt</b> <b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD**  
**“MARETTIMO”**  
*FMS CALLSIGN “HMARE”*



Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MARETTIMO”  
FMS CALLSIGN “HMARE”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

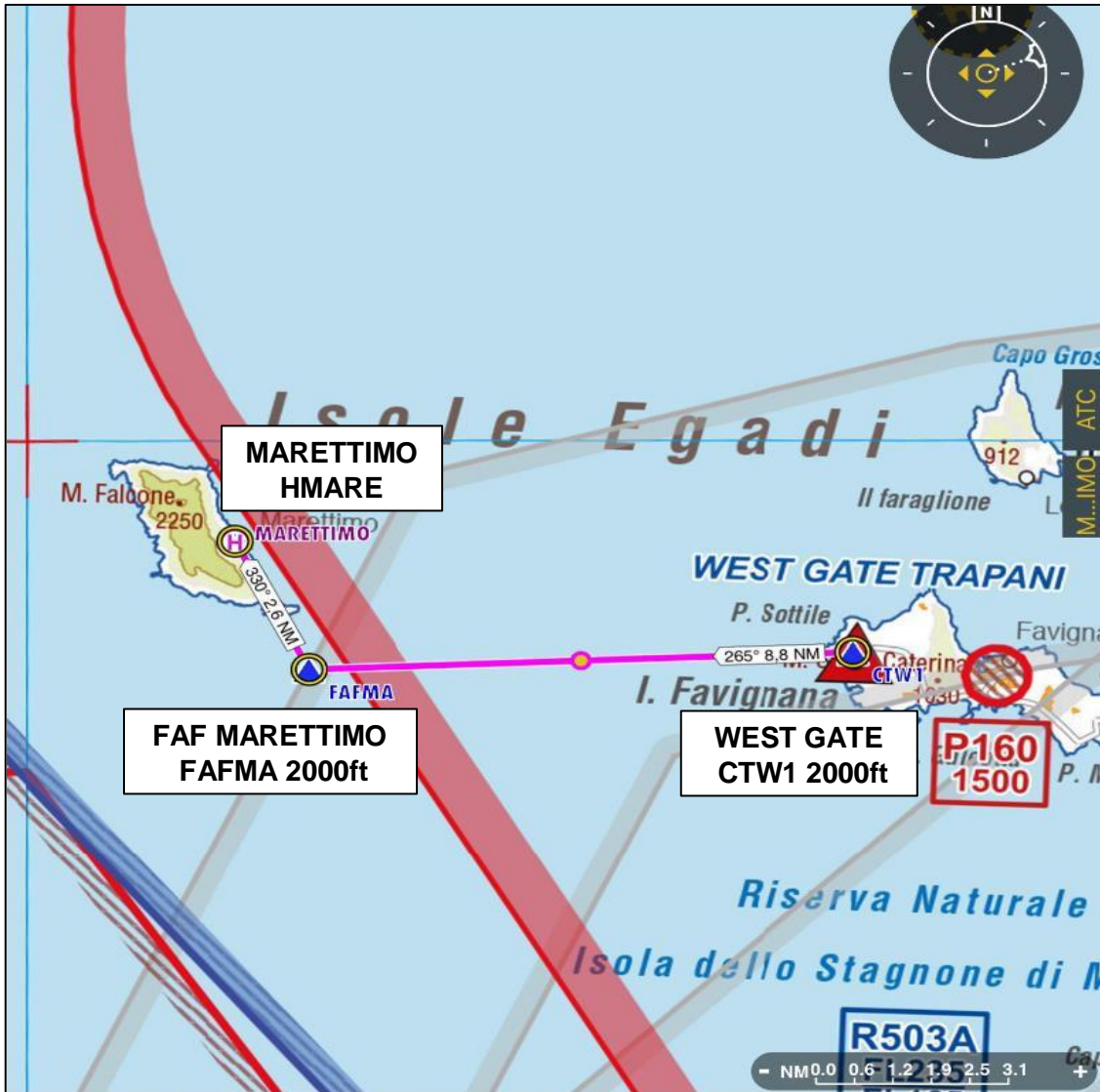
**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Trapani</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 091-7043009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0923-550311
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093				
	MET				
	Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093				



Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: FAVIGNANA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MARETTIMO”  
FMS CALLSIGN “HMARE”  
ROTTA**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
WEST GATE	CTW1	2000 ft	-	//	37°56.18'N	
				11.4nm	12°16.83'E	
FAF MARETTIMO	FAFMA	2000 ft	265°	8.8nm	37°55.86'N	
				2.6nm	12°05.74'E	
MARETTIMO	HMARE	57 ft	330°	2.6nm	37°58.20'N	
				//	12°04.24'E	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MARTTM**

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: FAVIGNANA

**HLS STANDARD  
“MARETTIMO”  
FMS CALLSIGN “HMARE”**

**INTENTIONALLY BLANK**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MARSAL**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: MARSALA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MARSALA”  
FMS CALLSIGN “HMRSL”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MARSALA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 47.63' E 12° 29.97'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Contrada Stazzone – 91018 Marsala (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0923-723537 Marsala (TP)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	-		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.

**3 SPECIFICHE HLS**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MARSAL**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: MARSALA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MARSALA”  
FMS CALLSIGN “HMRSL”**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input checked="" type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		275 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		⊙ 45 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		Ad <b>Est</b> del centro abitato di Marsala		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 28 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>		<b>AVV. 260° - DEC. 80°</b>	
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 260°/80°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ospedale a <b>Nord</b> distante 120 mt dal centro FATO</li> <li>- Linea Elettrica a <b>Sud</b> distante 75 mt dalla FATO</li> </ul>	
		SETTORE LIBERO	N/A
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>		<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>NOTE</b>	<p><b>WARNING – Prestare attenzione alla linea elettrica posta 75 metri a Sud della elisuperficie, che percorre la direttrice Ovest → Est → Ovest</b></p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20%          Limitations:          -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.          Exposure times are prohibited</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB TRP	108.80 / 317.5
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75	-	-



Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: MARSALA

**HLS STANDARD  
“MARSALA”**

*FMS CALLSIGN “HMRSL”*



Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: MARSALA

**HLS STANDARD  
“MARSALA”  
FMS CALLSIGN “HMRSL”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Trapani [LICT]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq.</b> VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Marsala</b>	<b>Freq.</b> -
	Freq. 119.70 / 122.10 Tel. 0923-321091		<b>Tel</b> 0532-825738 0532-828245		<b>Tel</b> 0923-951222
	<b>ARO</b>		<b>Fax</b> 0532-825766 0532-828234		<b>Fax</b> -
	Tel. 0923-321440 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-MAZVAL

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: MAZARA DEL VALLO
------------------	--------------------	--------------------------

### HLS STANDARD “MAZARA DEL VALLO”

#### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	MAZARA DEL VALLO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 40.06' E 12° 36.88'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Affacciata – Via Rosario Ballatore – 91026 Mazara del Vallo (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0923-985333 Petrosino (TP)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0923-671401 Comune di Mazara del Vallo (TP)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Mario D'AGATI (346-9495963)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em;">B</span>           Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>		Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MAZVAL**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: MAZARA DEL VALLO
------------------	--------------------	--------------------------

**HLS STANDARD  
“MAZARA DEL VALLO”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		169 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Nord-Est</b> del centro abitato di Mazzara del Vallo		
SENTIERO OTTICO		Presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 30 mt x 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

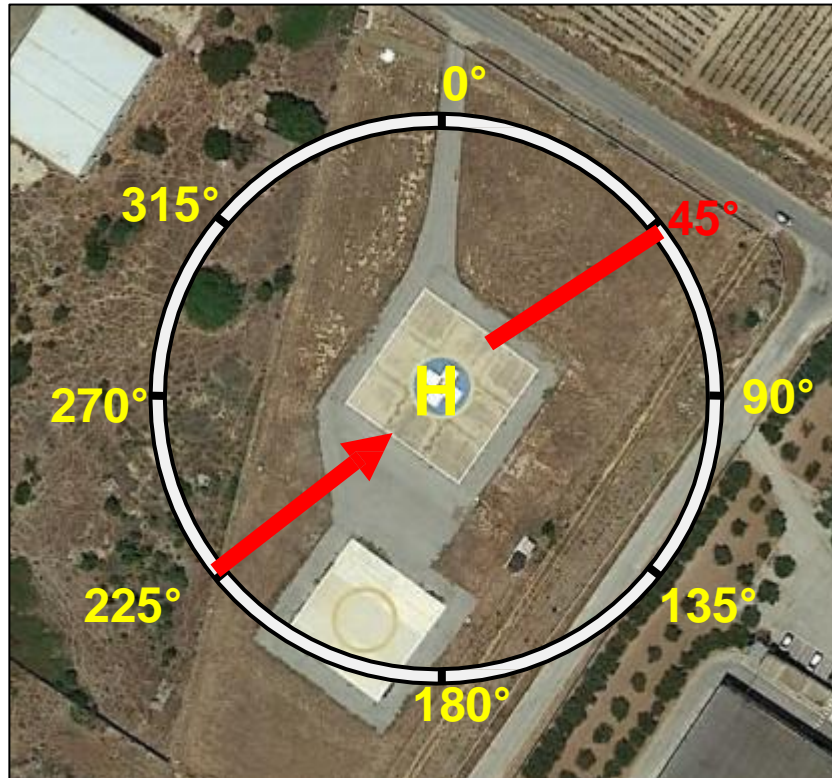
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 45°/225° - DEC. 225°/45°</b>	
OSTACOLI	PER 45°/225°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Complesso industriale con Silos a <b>Est</b> e <b>Sud-Est</b> distante 85 mt dal centro FATO</li> <li>- Capannone ad <b>Ovest</b> distante 90 mt dal centro FATO</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 330° a 100° Da 211° a 270°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE			
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

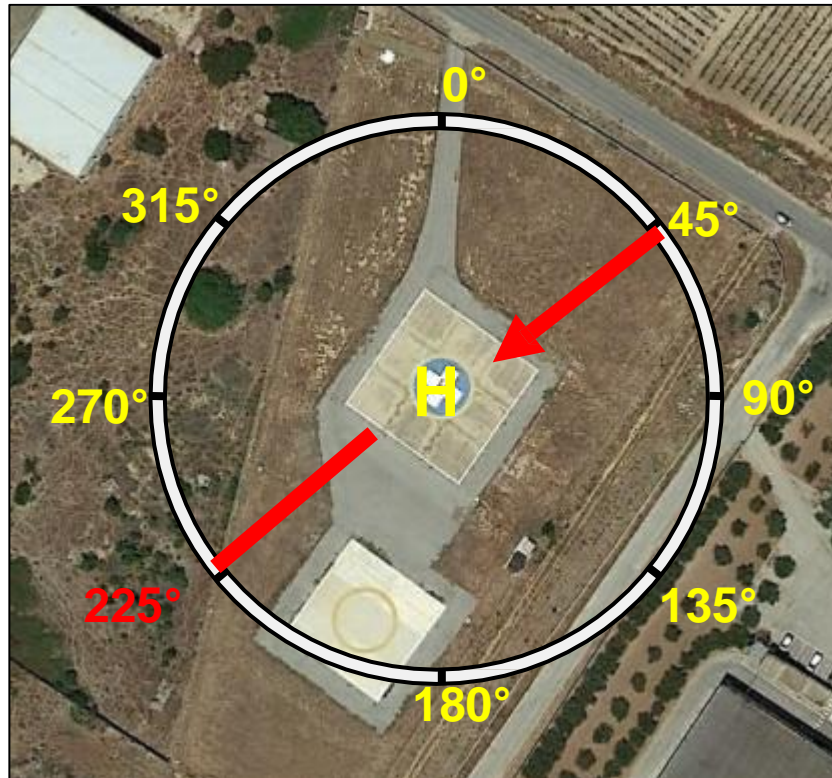
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	-	-

**HLS STANDARD  
“MAZARA DEL VALLO”**



**HLS STANDARD  
“MAZARA DEL VALLO”**

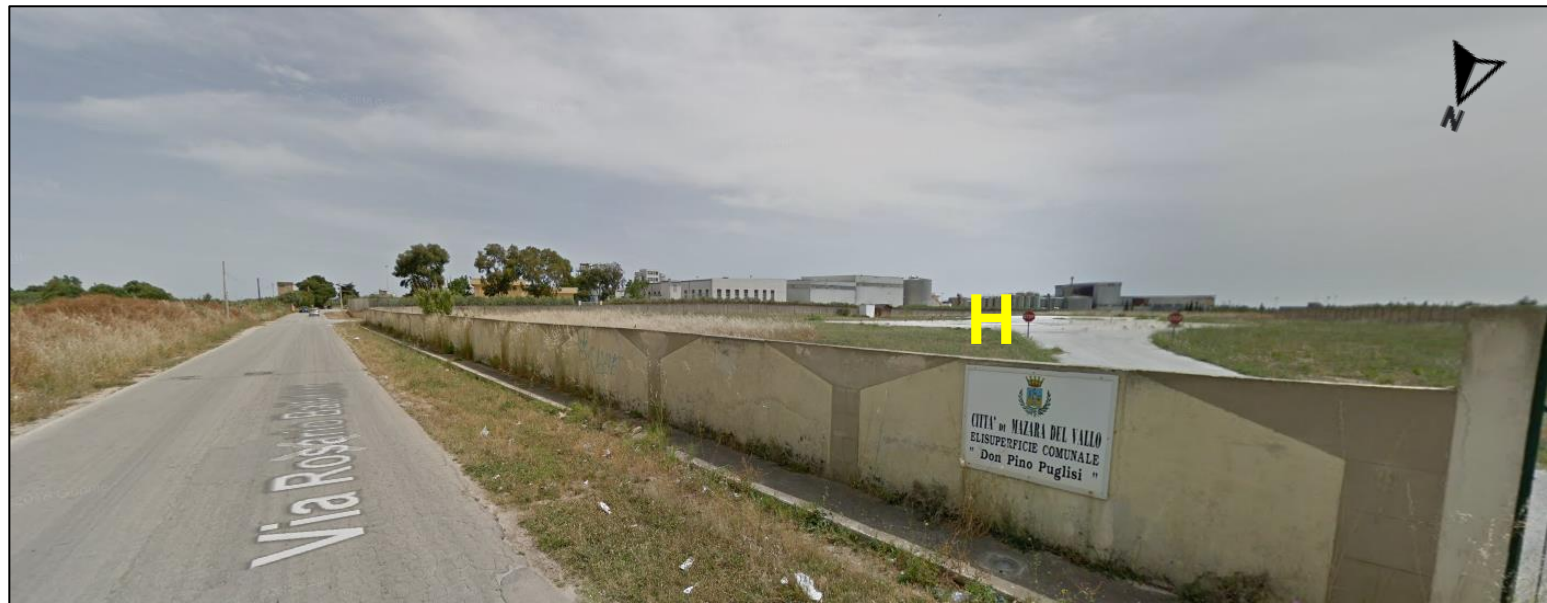






Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: MAZARA DEL VALLO
------------------	--------------------	--------------------------

**HLS STANDARD  
“MAZARA DEL VALLO”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Mazara del Vallo</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0923-941222
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 091-7043009 Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-MAZZAR

Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: MAZZARINO
------------------	--------------------------	-------------------

### HLS STANDARD “MAZZARINO - ELISUPERFICIE” FMS CALLSIGN “MZRNO”

#### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	MAZZARINO - ELISUPERFICIE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 18.24' E 14° 12.29'
<b>INDIRIZZO</b>	Viale della Repubblica – 93013 Mazzarino (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	112		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	Comune di Mazzarino		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex				
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari	<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>Aerodrome</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Cat.</td> <td style="text-align: center;"><b>B</b></td> </tr> </table>			<b>Aerodrome</b>		Cat.	<b>B</b>
<b>Aerodrome</b>								
Cat.	<b>B</b>							
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>					



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MAZZAR**

Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: MAZZARINO
------------------	--------------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MAZZARINO - ELISUPERFICIE”  
FMS CALLSIGN “MZRNO”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1843 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Ovest</b> del centro abitato di Mazzarino		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 25 mt x 25 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____	<input type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

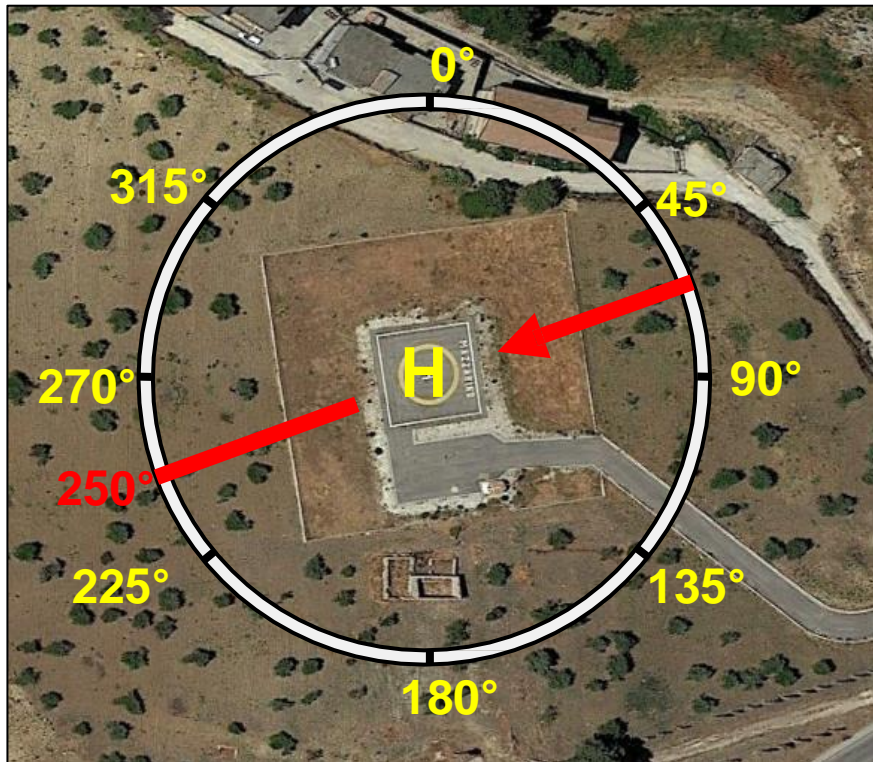
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 250° - DEC. 70°</b>	
OSTACOLI	PER 250°/70°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Antenna a <b>Est</b> e <b>Sud-Est</b> distante 250 mt</li> <li>- Antenna a <b>Nord</b> e <b>Nord-Ovest</b> distante 230 mt</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 10° a 90° Da 180° a 300°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
COMISO TWR	125.27	VOR COM	113.45
ROMA INFO	125.75	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: MAZZARINO
------------------	--------------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MAZZARINO - ELISUPERFICIE”  
FMS CALLSIGN “MZRNO”**





Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: MAZZARINO

**HLS STANDARD**  
**“MAZZARINO - ELISUPERFICIE”**  
*FMS CALLSIGN “MZRNO”*

6 **SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

7 **AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Mazzarino</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0934-384302
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
<b>MET</b>	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-MESNEU

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

### HLS STANDARD “MESSINA - CENTRO NEUROLESÌ” FMS CALLSIGN “HMNRL”

#### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	MESSINA - CENTRO NEUROLESÌ	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 12.37' E 15° 31.12'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Vallone – 98100 Messina (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	112		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	090-9656748		
<b>GESTORE</b>	-		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>	
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MESNEU**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MESSINA - CENTRO NEUROLESÌ”  
FMS CALLSIGN “HMNRL”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1389 ft [S.l.m.]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Nord-Ovest</b> del centro abitato di Messina		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI orientato per 210°]		
DIMENSIONE FATO		⊙ 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

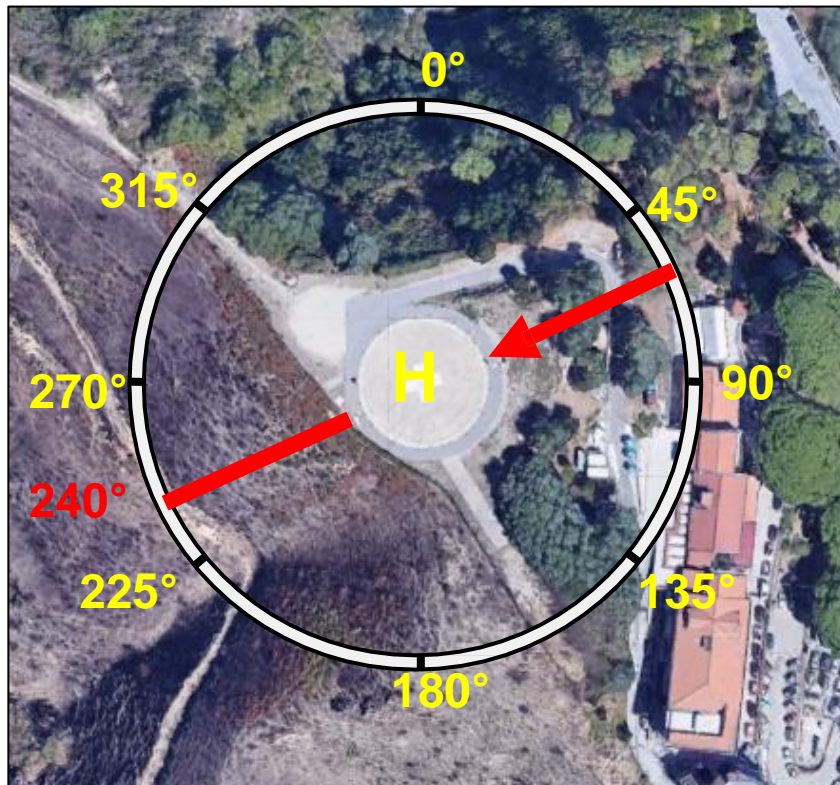
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 240°/360° - DEC. 60°/180°</b>		
OSTACOLI	PER 240°/60°	- Traliccio a <b>Nord-Ovest</b>	
	PER 360°/180°	- Traliccio a <b>Sud-Ovest</b>	
	SETTORE LIBERO	Da 60° a 169°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> da NORD riportare il punto N (Loc. Paradiso, Rad 340 DME 10 RCA) a 2500 ft, poi HDG 240° per il finale; per avvicinamento da SUD riportare il punto S (Loc. Moleti, Rad 290 DME 7 RCA) a 2500 ft, poi HDG N per il finale</p> <p><b>Avvicinamento per HDG 120° da effettuare solo in caso di ottima visibilità, causa presenza traliccio con fili</b></p> <p>Spesso il ceiling è basso data l'elevazione della elisuperficie L'area è recintata</p> <p>Personale reperibile per l'accensione luci e condizioni meteo al numero di telefono 090-3656828 / 090-3656736 / 090-3656748</p> <p>Durante il periodo estivo è presente un elicottero per il servizio AIB ma non crea ostacolo all'atterraggio</p> <p>In caso di atterraggi diurni contattare Dott. Galletta 338.3264141</p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:          -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

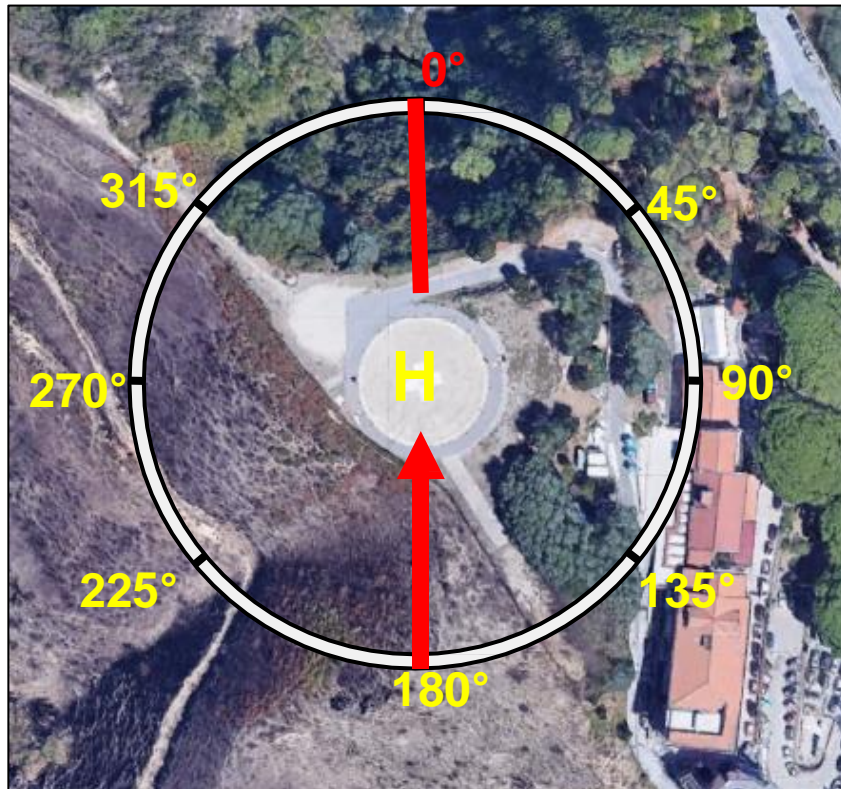
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
COMISO TWR	125.27	VOR COM	113.45
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - CENTRO NEUROLESI”**  
*FMS CALLSIGN “HMNRL”*





**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - CENTRO NEUROLESÌ”**  
*FMS CALLSIGN “HMNRL”*





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - CENTRO NEUROLESÌ”**  
*FMS CALLSIGN “HMNRL”*

6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Reggio Calabria [LICR]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Messina</b>	Freq. -
	Freq. 118.25 Tel. 0965-688032		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-6507411
	<b>ARO</b> Tel. 0965-688001 Fax. 0965-688023		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 090-2930222
	<b>MET</b> Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA - CENTRO NEUROLESÌ”**  
*FMS CALLSIGN* **“HMNRL”**

**INTENTIONALLY BLANK**



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-MESCLI

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

## HLS STANDARD “MESSINA – OSPEDALE POLICLINICO” FMS CALLSIGN “HMPLC”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	MESSINA OSPEDALE POLICLINICO	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 38° 09.88' E 15° 32.04'
INDIRIZZO	Via Consolare Valeria – 98100 Messina (ME)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 090692973 Messina (ME)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 09057251 Messina (ME)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0907721 Messina (ME)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE)		<input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari	
Public interest site (PIS)	<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="text-align: center;">Aerodrome</p> <p style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">B</p> <p style="text-align: center;">Cat.</p> </div>			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION				



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MESSINA – OSPEDALE POLICLINICO”  
FMS CALLSIGN “HMPLC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	254 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud del centro abitato di Messina			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Presente HAPI <i>[orientato per 210°]</i>			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	□ 32mt x 32mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 210°/030° - DEC. 030°/210°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 210°/030°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo Ospedale ad Est</li> <li>- Linea alta tensione ad Ovest distante 130mt lungo la direttrice Nord/Est - Sud/Ovest</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 180° a 260°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
REGGIO APP	120.27	RCA VOR NDB	111.00/325.00
REGGIO TWR	118.25	CFT VOR NDB	116.25/407.00
CATANIA APP	119.25	SIG VOR NDB	111.60
PALERMO PUNTA RAISI TWR	119.05	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
PALERMO APP	120.20	RAI DME	109.500
PALERMO BOCCA DI FALCO	122.10/122.60	PRS VOR DME	113.00 / 329
ROMA INFO	134.125	-	-
SIGONELLA TWR	118.05	-	-

**HLS STANDARD**  
**“MESSINA – OSPEDALE POLICLINICO”**  
*FMS CALLSIGN “HMPLC”*



**HLS STANDARD  
“MESSINA – OSPEDALE POLICLINICO”  
FMS CALLSIGN “HMPLC”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b> <input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Reggio Calabria [LICR]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Messina</b>	Freq. -
	Freq. 118.25 Tel. -		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0906507411
	<b>ARO</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-MESCLI

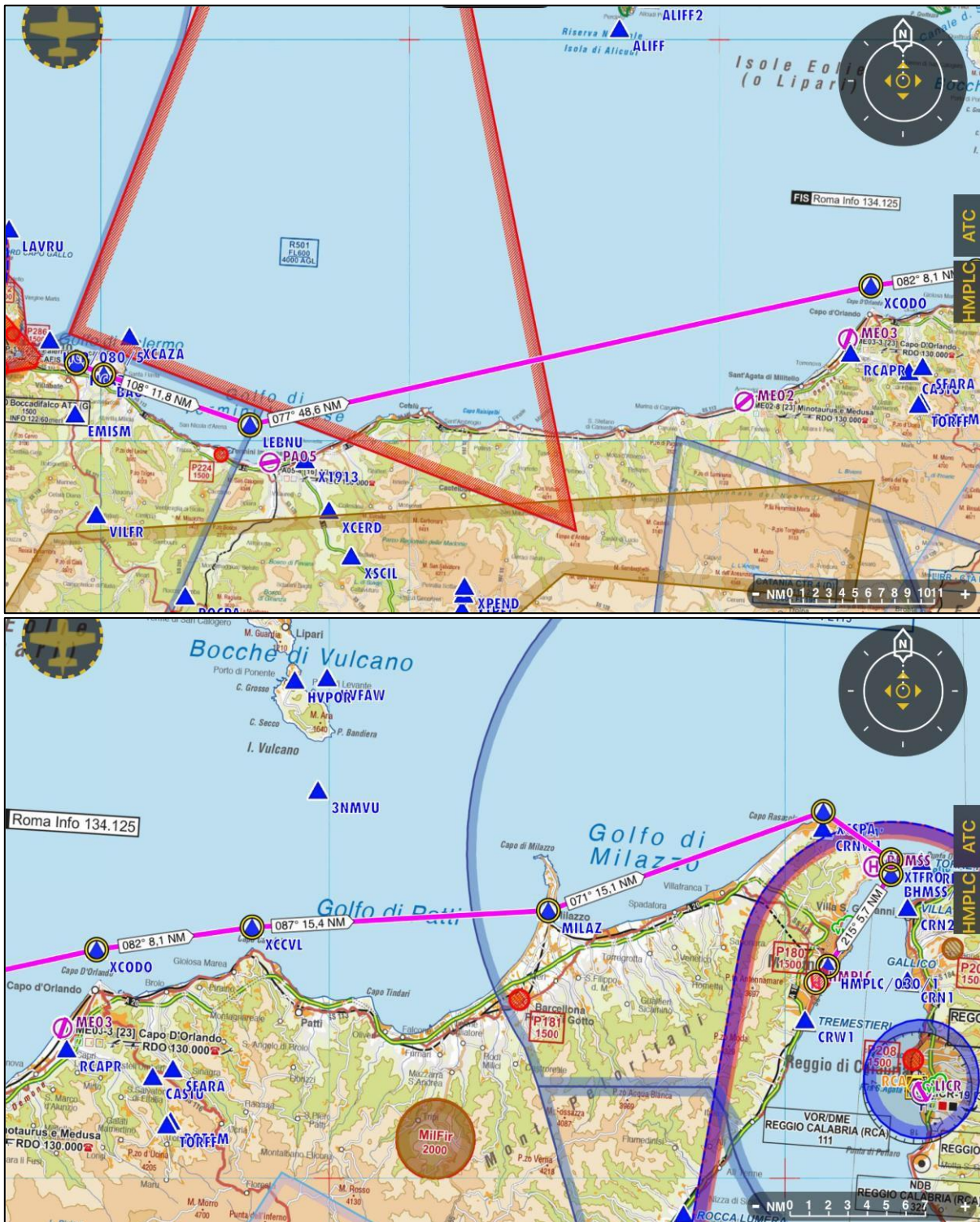
Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MESSINA

## HLS STANDARD “MESSINA – OSPEDALE POLICLINICO” FMS CALLSIGN “HMPLC”

ROTTA







Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MESSINA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MESSINA – OSPEDALE POLICLINICO”  
FMS CALLSIGN “HMPLC”**

CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
FICARAZZI	FICAR	1500ft	-	//	38°05.78'N	
				113nm	13°27.68'E	
BAGHERIA	BAGHE	1500ft	113°	2.3nm	38°04.91'N	
				110.7nm	13°30.33'E	
3NM NORD TERMINI IMERESE	LEBNU	1500ft	108°	11.8nm	38°01.15'N	
				98.9nm	13°44.50'E	
TRAV. CAPO D'ORLANDO	XCODO	1500ft	077°	48.6nm	38°11.54'N	
				50.3nm	14°44.71'E	
TRAV. CAPO CAVALA'	XCCVL	1500ft	082°	8.1nm	38°12.67'N	
				42.2nm	14°54.94'E	
MILAZZO	MILAZ	1500ft	087°	15.4nm	38°13.51'N	
				26.8nm	15°14.44'E	
TRAV. CAPO SPORTA'	XCSPA	1500ft	071°	15.1nm	38°18.51'N	
				11.7nm	15°32.54'E	
TRAV. TORRE FARO	XTFRO	1500ft	125°	4.3nm	38°16.07'N	Presenza pilone
				7.4nm	15°37.00'E	
BH MSS/110°/1NM	BH MSS/110/1	1500ft	180°	0.7nm	38°15.34'N	
				6.7nm	15°37.00'E	
HMPLC/030°/1NM	HMPLC/030/1	800ft	215°	5.7nm	38°10.70'N	
				1nm	15°32.84'E	
MESSINA OSP. POLICLINICO	HMPLC	253ft	218°	1nm	38°09.88'N	
			AVV. 210°	//	15°32.04'E	

**NOTE:**

Avvicinamento:

Circuito lato mare presenza di cavi ad Ovest e sud mantenersi al di sopra di 600ft fino a 1NM dall'elisuperficie.

LDP suggerito per 030° 400ft AMSL.

Decollo:

TRK 030° o 210° in funzione del vento in salita per 1000 ft e quindi virare per destinazione finale.

Mancato Avvicinamento:

In caso di contatto negativo sull'elisuperficie, virare verso il mare in salita per 1500 ft.





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-MILZZO

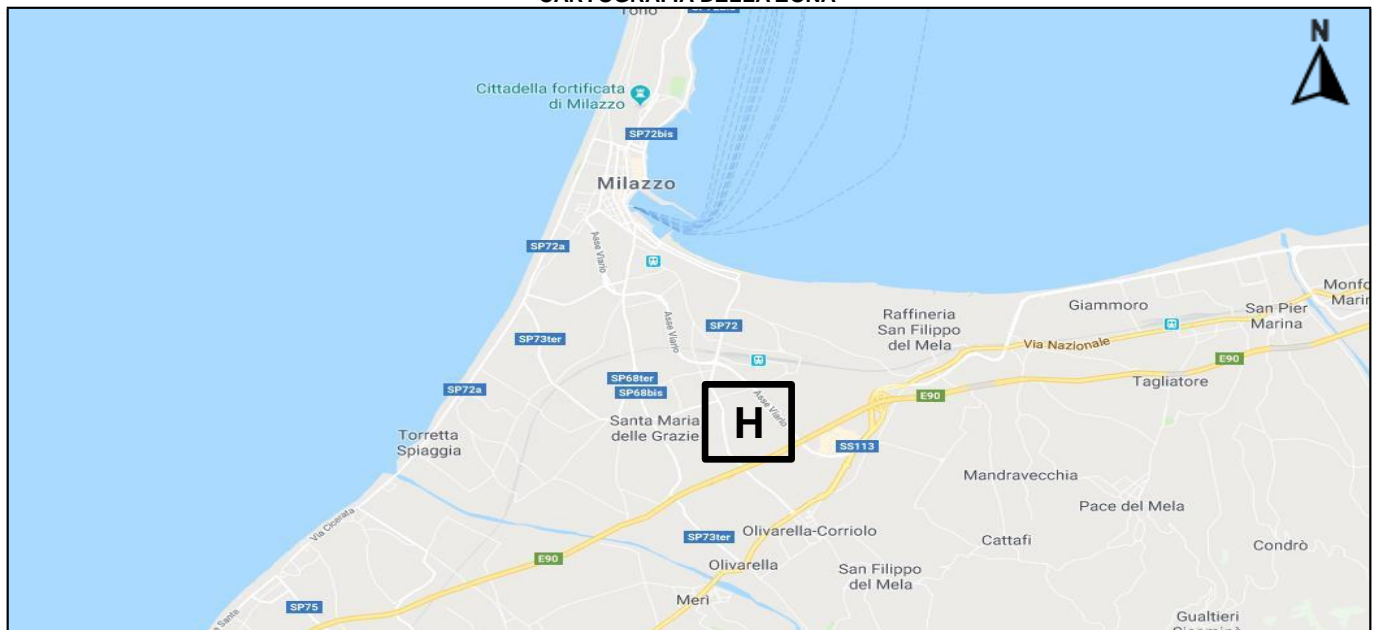
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MILAZZO
------------------	--------------------	-----------------

## HLS STANDARD “MILAZZO - ELISUPERFICIE SERGIO TORRE”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	MILAZZO - ELISUPERFICIE SERGIO TORRE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 11.28' E 15° 15.12'
<b>INDIRIZZO</b>	Villaggio Grazia – 98057 Milazzo (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	090-9249800 Milazzo (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0932-798560 Elisicilia		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA (393-9354011)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
	<input checked="" type="checkbox"/> Hostile Environment		<input checked="" type="checkbox"/> Congested Area	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MILZZO**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MILAZZO
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“MILAZZO - ELISUPERFICIE SERGIO TORRE”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		118 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Milazzo		
SENTIERO OTTICO		Presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 27 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/> posizione _____	<input type="checkbox"/> N/A	
			Nord / Est / Sud-Est / Ovest	

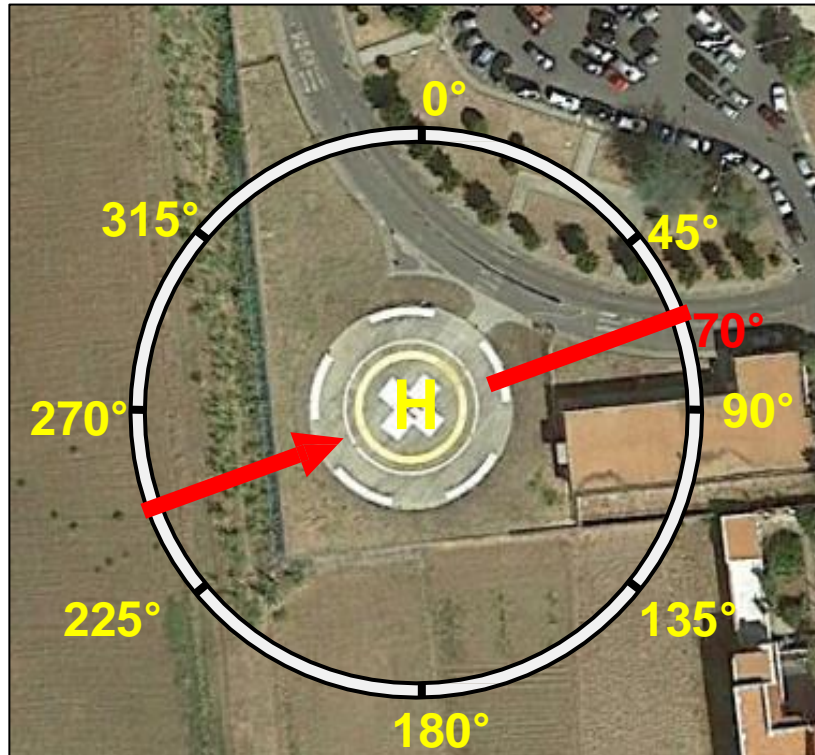
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 70° - DEC. 250°</b>		
OSTACOLI	PER 70°/250°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ospedale a Nord e Nord-Est</li> <li>- Caseggiato a Est</li> <li>- Abitazioni a Est e Sud-Est</li> <li>- Linea elettrica a Sud e Sud-Ovest distante 250 mt</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 180° a 340°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	Attenzione alla linea elettrica 250 metri a Sud/Sud-Ovest della elisuperficie, con traliccio alto 12,50 metri		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
REGGIO APP		VOR NDB RCA	111.00 / 325
REGGIO TWR		VOR NDB CTF	116.25 / 407

**HLS STANDARD**  
**“MILAZZO - ELISUPERFICIE SERGIO TORRE”**





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MILAZZO

## HLS STANDARD “MILAZZO - ELISUPERFICIE SERGIO TORRE”

### 6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]	<input type="checkbox"/> N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

### 7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Milazzo</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-9282437
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 090-9282437
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				
	MET				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETTA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MISTRETTA ELISUPERFICIE”  
FMS CALLSIGN “MSTRH”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MISTRETTA ELISUPERFICIE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 55.67' E 14° 21.41'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Anna Salomone – 98073 Mistretta (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0921381047 Mistretta (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0921381880 Mistretta (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0912381841 Mistretta (ME)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL.3939354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MISTRE**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETTA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MISTRETTA ELISUPERFICIE”**

**FMS CALLSIGN “MSTRH”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input checked="" type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	2975 ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Ovest del centro abitato di Mistretta			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	⊙ 26.10 mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione <input checked="" type="checkbox"/>	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione <input checked="" type="checkbox"/>	N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 260°/110° - DEC. 080°/290° LDP [200ft]</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 260°/080° 110°/290°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alberi a Sud lungo la strada che costeggia l'elisuperficie.</li> <li>- Edifici a Sud oltre la strada che costeggia l'Elisuperficie.</li> <li>- Campanile ad Est.</li> <li>- Rilievi montuosi a Nord e Sud</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 350° a 080°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> P <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Attenzione massimo peso al decollo supportato di 5,0 tonn.</b></li> <li>- Assistenza antincendio assicurata da due sorveglianti reperibili telefonicamente entro 30 minuti dal preavviso ai seguenti numeri telefonici:</li> <li>- Antonio Ciavirella 320.3663359 / 331.4818290 / 0921.382530</li> <li>- Rosario Accidente 338.1646692 / 320.1105761 / 0921.601215</li> <li>- La pianificazione della missione deve avvenire solo dopo avvenuta conferma al Comandante in servizio dell'avvenuta attivazione del servizio antincendio.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

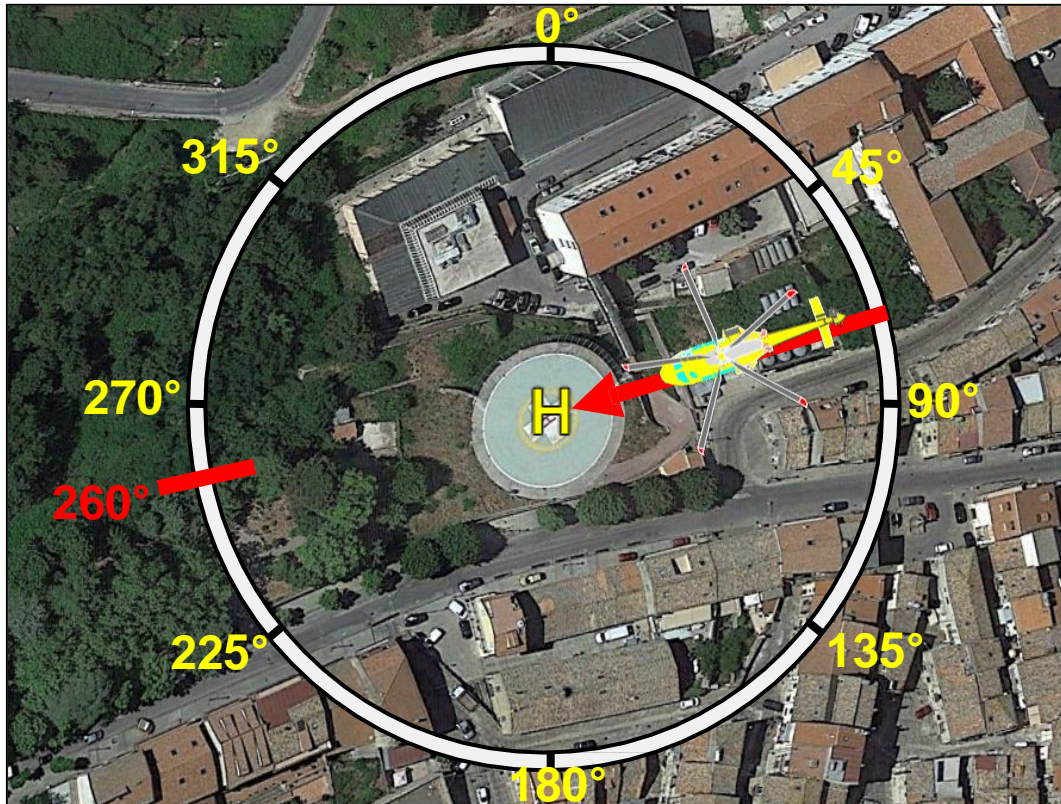
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0
CATANIA F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297.0
ROMA INFO	129.575	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETTA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD**  
**“MISTRETTA ELISUPERFICIE”**

*FMS CALLSIGN “MSTRH”*





Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETTA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MISTRETTA ELISUPERFICIE”  
FMS CALLSIGN “MSTRH”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]	
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Milazzo</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-9282437
	ARO Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 090-9282437
	MET Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-MSTRTT

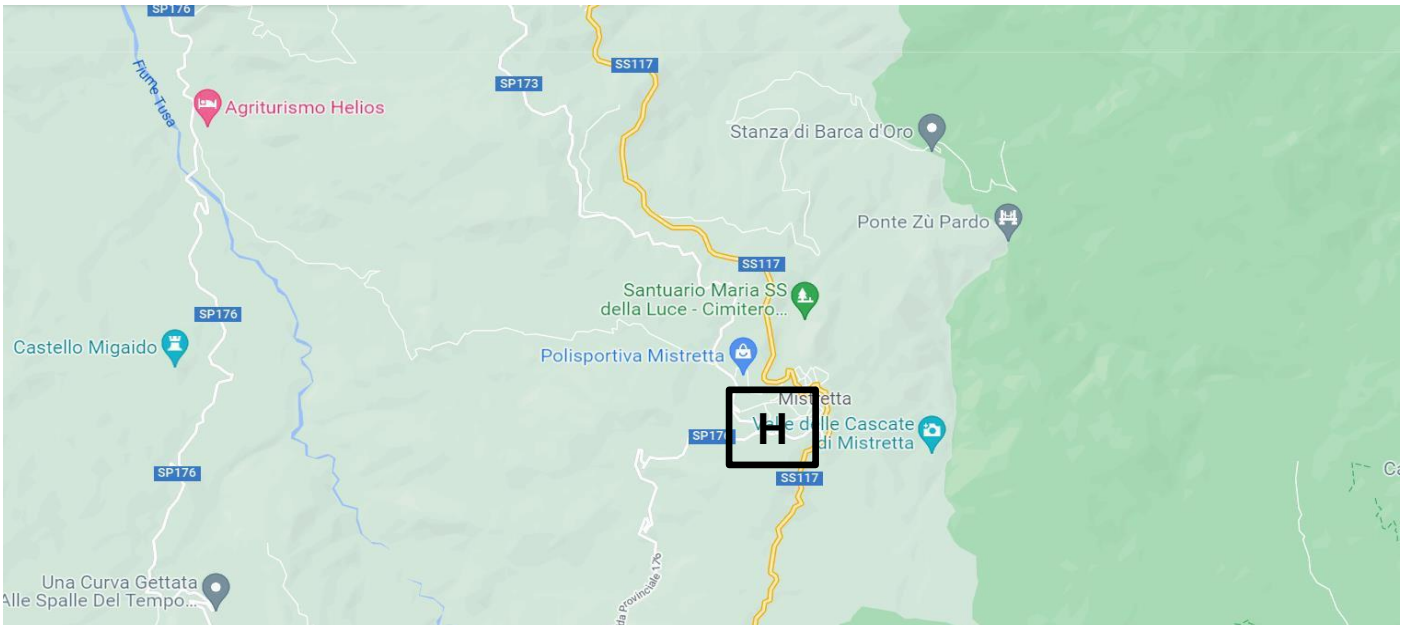
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETТА
------------------	--------------------	-------------------

## HLS STANDARD “MISTRETТА” FMS CALLSIGN “HMTRT”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	MISTRETТА	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 55.44' E 14° 21.53'
INDIRIZZO	Via Giovanni Falcone – 98073 Messina (ME)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0921-381047 Mistretta (ME)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0921-381880 Mistretta (ME)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0921-381677 Mistretta (ME)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 393-9354011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input checked="" type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
SPECIAL HELIPOINT LIMITATION	<input checked="" type="checkbox"/> Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> Congested Area			



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MSTRTT**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETTA
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MISTRETTA”  
FMS CALLSIGN “HMTRT”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Messina		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		3208 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Mistretta		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI orientato per 090°]		
DIMENSIONE FATO		⊙ 26mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 090°/270° - DEC. 270°/090°</b>		
OSTACOLI	PER 099°/261°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Muro di contenimento alt. 1 mt. a Sud.</li> <li>- Rete di recinzione dist. 7 mt. a Ovest e Sud-Ovest</li> <li>- Abitazione a Nord-Ovest distante 45mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 262° a 100°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

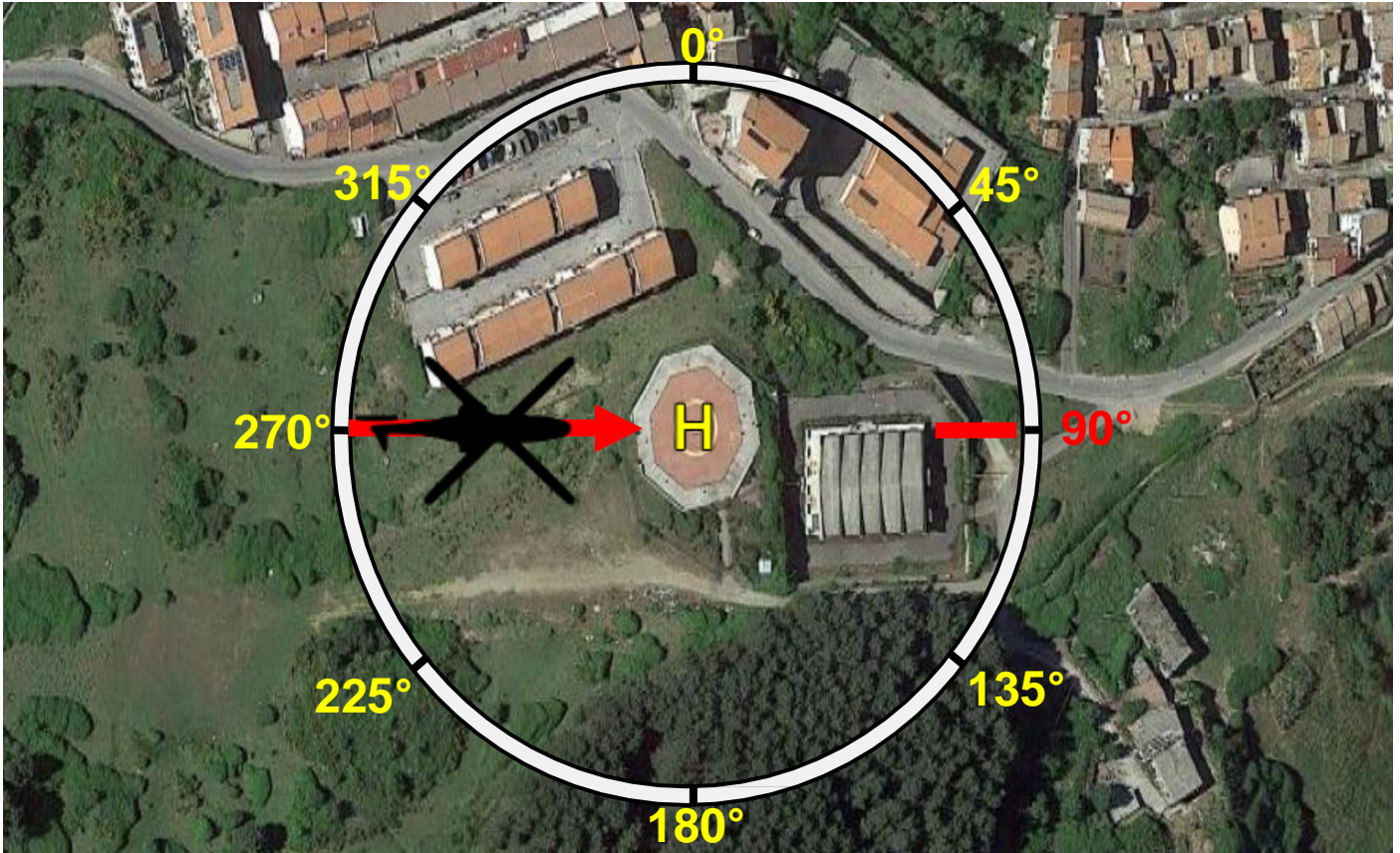
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0
CATANIA F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB NSY	114.70 / 297.0
ROMA INFO	129.575	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MISTRETТА
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MISTRETТА”**

**FMS CALLSIGN “HMTRT”**



**6 SERVIZI HANDLING**

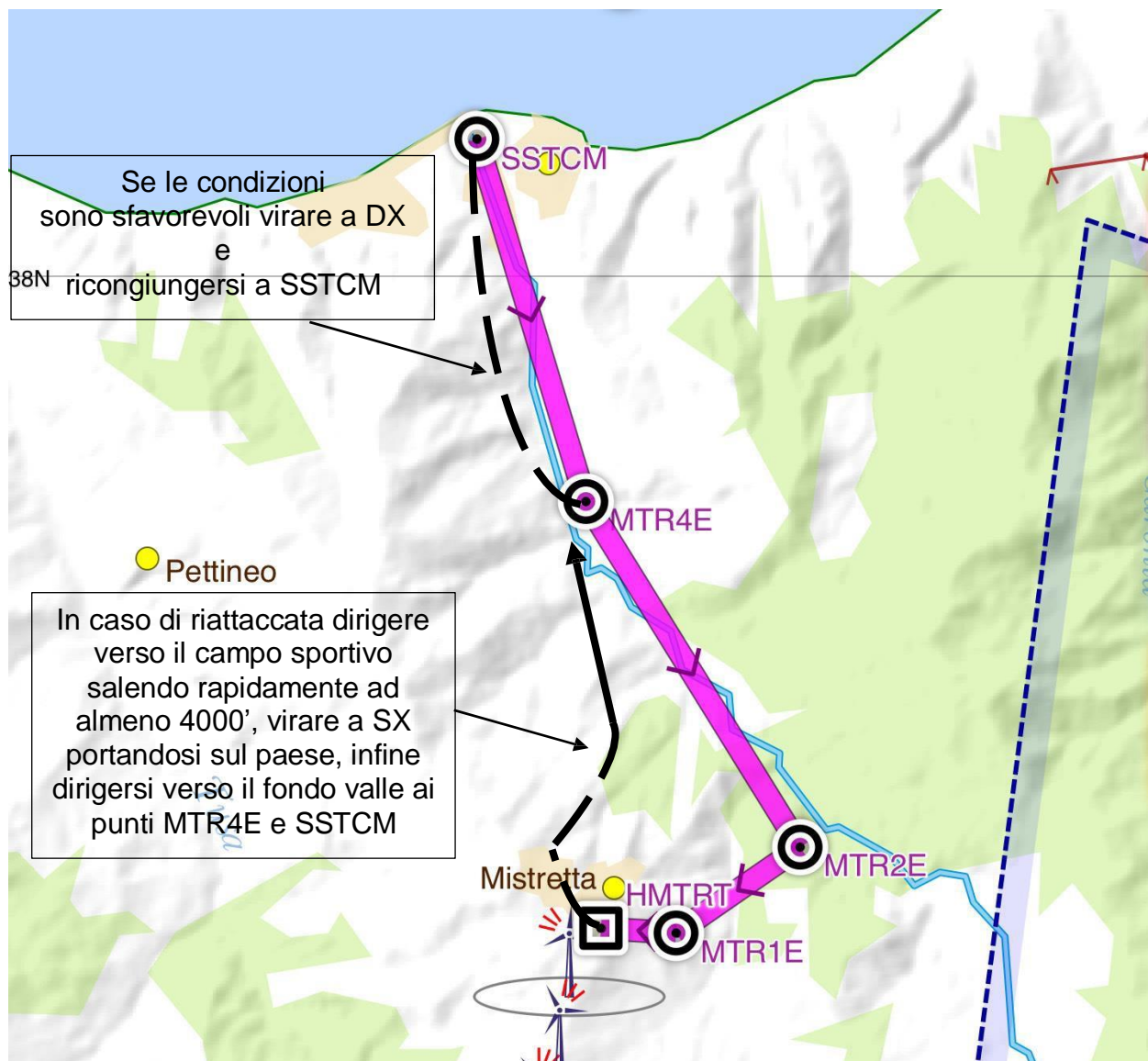
<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ NA ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ NA ]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Messina</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-6507411
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 090-2930222
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009				

**HLS STANDARD  
“MISTRETTA”  
FMS CALLSIGN “HMTRT”**

ROTTA DA SANTO STEFANO DI CAMASTRA > MISTRETTA





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MISTRETTA

**HLS STANDARD**  
**“MISTRETTA”**  
**FMS CALLSIGN “HMTRT”**

CARTELLINO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	SSTCM	4000 ft	-	//	38° 00.95'N 14° 20.43'E	
				7.1nm		
MTR4E VFR	MTR4E	4000ft ↓ 3850ft	166°	2.6nm	37° 58.42'N 14° 21.40'E	<b>WAYPOINT MTR4E</b> Iniziare la discesa da 4000' a 3850' <b>DECISION POINT- GO/NOGO</b>  Proseguire a destinazione (se le condizioni meteo sono favorevoli) oppure, Virare a Dx o a Sx e dirigere per SSTCM
				4.5nm		
MTR2E VFR	MTR2E	3850ft	148°	2.9nm	37° 56.00'N 14° 23.30'E	4 NM SUD SANTO STEFANO C.
				1.6nm		
MTR1E VFR	MTR1E	3750ft	243°	1.1nm	37° 55.40'N 14° 22.20'E	<b>FINALE MISTRETTA</b> (500' sopra Elisup continuare la discesa fino a Destinazione) <b>In caso di riattaccata proseguire verso il campo sportivo 0.5 NM prua 295° salendo a 4000', virare a Dx portandosi verso il centro valle e dirigere ai punti MTR4E &amp; SSTCM.</b>
				0.5nm		
MISTRETTA ELISUPERFICIE	HMTRT	3208ft	270°	0.5nm	37° 55.43'N 14° 21.53'E	Arrivo
				//		

**NOTE :**

In caso di venti provenienti dal settore EST, avvicinandosi a MTR1E, allargarsi a destra, facendo attenzione al castello situato a (nord-est del paese), proseguire verso la verticale dell'ospedale ed iniziare una virata lenta a SX, infine procedere verso la piazzola.

Prestare attenzione al terreno a ridosso della piazzola risulta molto più alto rispetto il punto di atterraggio.

Presenza di molte pale eoliche nelle vicinanze.



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-MODICA

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

## HLS STANDARD “MODICA – OSPEDALE MAGGIORE” FMS CALLSIGN “HMODI”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	MODICA OSPEDALE MAGGIORE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 36° 50.20' E 14° 45.83'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Aldo Moro, snc – 97015 Modica (RG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	📍 Modica (RG)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	📍 Modica (RG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	📍 Modica (RG)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: MODICA
------------------	-------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1367ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Modica		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI orientato per 250°]		
DIMENSIONE FATO		☐ 34mt x 34mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione:	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 250° / DEC. 280°</b>		
OSTACOLI	PER 250°/280°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni a Nord, Sud e Ovest della FATO.</li> <li>- Palazzina abitata a Sud-Est distante 90mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 030° a 110°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
NOTE	-		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

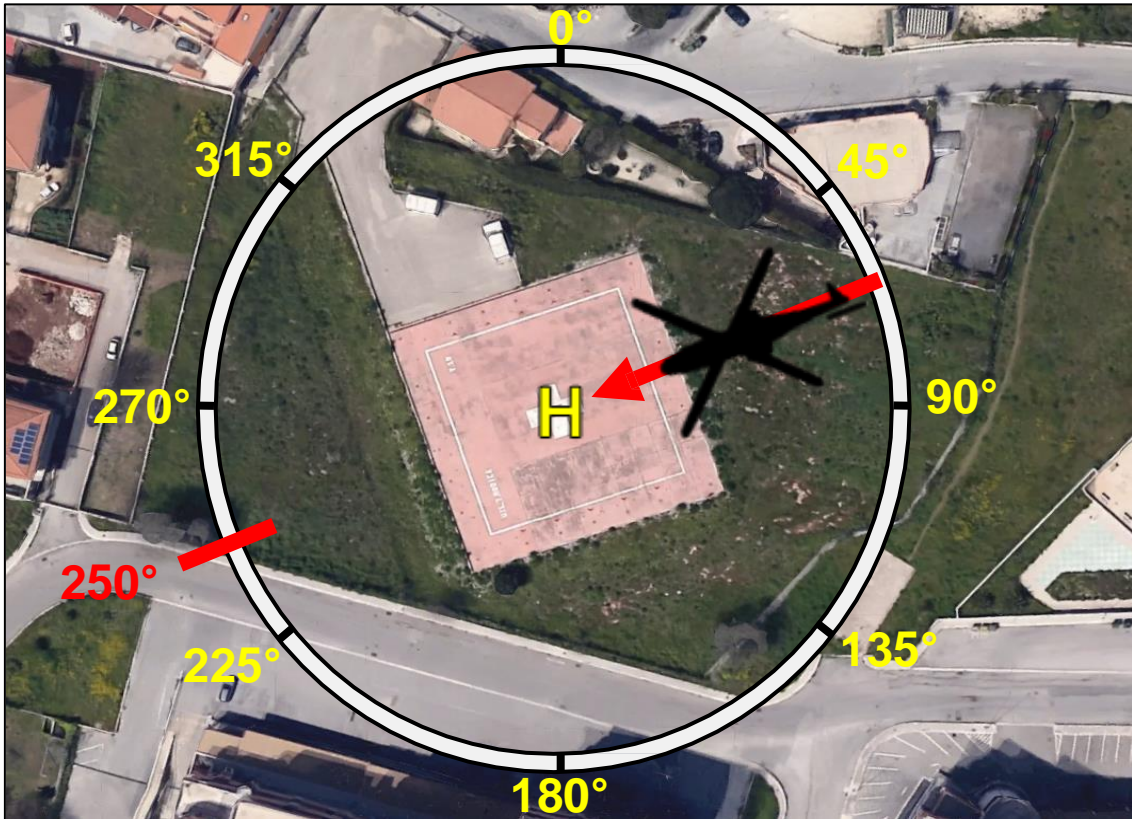
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA FIS	129.575	VOR NDB NSY	111.20 / 297.0
REGGIO TWR	120.275	VOR RCA	111.00
PALERMO RADAR	120.200	VOR PAL	112.30
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0
CATANIA APP	119.250	-	-
CATANIA F.ROSSA TWR	118.700	-	-
BRINDISI INFO	129.575	-	-



Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: MODICA
------------------	-------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]	
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Modica</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0932-454572
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 095-7236009 Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**



# **Aeronautica Militare**

## ***Lettera di Operazioni***

*tra*

***Reparto Servizi di Coordinamento e Controllo  
A.M. (R.S.C.C.A.M.) - Ciampino***

*ed*

***Elisicilia s.r.l.***

<b>Edizione</b>	2019
<b>Data di entrata in vigore</b>	17/01/2019
<b>Status</b>	Released Issue



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*“pagina intenzionalmente bianca”*



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**FOGLIO DI IDENTIFICAZIONE DEL DOCUMENTO**

DESCRIZIONE DEL DOCUMENTO			
Lettera di Operazioni (L.O.) tra il R.S.C.C.A.M. Ciampino e la Elisicilia s.r.l.			
<b>Personale da contattare</b>	<b>Organizzazione</b>	<b>Telefono</b>	<b>E-mail</b>
Capo Servizio Controllo	R.S.C.C.A.M.	603.4040	sccamciampino.srm@aeronautica.difesa.it
Gestore Elisuperfici	ELISICILIA	393 9354011	info@elisicilia.it
EDIZIONE DEL DOCUMENTO			
Edizione	Data di entrata in vigore	Data ultima revisione	
2019	17/01/2019	-----	
RIFERIMENTI			
a) Fgl. prot. M_D ARM002 0014367 del 01.03.2018; b) Fgl. E.N.A.C. prot. 117558 del 20.11.2017; c) Fgl. EliSicilia prot. 397 / 398 / 399 del 27.12.2016.			

BACKUP ELETTRONICO (NOME DI RIFERIMENTO DEL FILE)	
Lettera di Operazioni (L.O.) tra il R.S.C.C.A.M. Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019	
AUTORI E REVISORI DEL DOCUMENTO	
Ruolo	Nominativo
R.S.C.C.A.M. - Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA
ELISICILIA - Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

<b>VERIFICA DEL DOCUMENTO</b> (Autorità che hanno verificato la presente versione del documento)		
<b>Ruolo</b>	<b>Nominativo e Firma</b>	<b>Data</b>
R.S.C.C.A.M. Capo Servizio Controllo	<i>T.Col. Massimiliano IADELUCA</i> 	17/01/2019
ELISICILIA Gestore Elisuperfici	<i>Dir. Tecnico Salvatore MALLIA</i> 	17/01/2019

<b>APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO</b> (Autorità che hanno approvato la presente versione del documento)		
<b>Ruolo</b>	<b>Nominativo e Firma</b>	<b>Data</b>
ELISICILIA s.r.l. Gestore Elisuperfici	<i>Dir. Tecnico Salvatore MALLIA</i> 	17/01/2019
R.S.C.C.A.M. Comandante	<i>Col. Daniele FAUSTINI</i> 	17/01/2019
<b>APPROVAZIONE DEGLI ALLEGATI</b> (Autorità che hanno approvato la presente versione degli allegati)		
R.S.C.C.A.M. Capo Servizio Controllo	<i>T.Col. Massimiliano IADELUCA</i> 	17/01/2019
ELISICILIA s.r.l. Gestore Elisuperfici	<i>Dir. Tecnico Salvatore MALLIA</i> 	17/01/2019



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMUDI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

REGISTRO DELLE VARIANTI			
Edizione	Data	Modifica	Pagine Interessate







Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**LETTERA DI OPERAZIONI**



Tra



**Ministero della Difesa  
Aeronautica Militare**

E

**ELISICILIA s.r.l.**

**Reparto Servizi di  
Coordinamento e Controllo A.M.  
(R.S.C.C.A.M.)  
Ciampino**

**Gestore  
Elisuperfici**



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**1. GENERALITÀ**

In ottemperanza a quanto stabilito da Aeronautica Militare - Comando Squadra Aerea con il foglio a riferimento a) ed in esito a quanto richiesto da E.N.A.C. e da Elisicilia s.r.l. (Gestore) rispettivamente con i fogli a riferimento b) e c), il R.S.C.C.A.M. ed il Gestore concordano di sottoscrivere la presente Lettera di Operazioni (L.O.) le cui finalità e modalità applicative sono riportate nei paragrafi e negli ANNESSI.

**2. SCOPO**

La presente L.O. stabilisce le procedure di coordinamento che dovranno essere applicate tra il R.S.C.C.A.M. e gli Operatori Aerei (O.A.) che utilizzeranno le elisuperfici gestite da Elisicilia s.r.l., allo scopo di interessare o attraversare l'area militare Riservata (Restricted Area) **LI-R38 Pachino** quando attiva a mezzo NOTAM.

Tale procedura integra quanto riportato sulla normativa ICAO e sulla documentazione AIS nazionale ed è da applicarsi allo scopo di garantire una sicura e ordinata condotta dei voli.

**3. SITUAZIONE OPERATIVA**

Il R.S.C.C.A.M., la Elisicilia s.r.l. e gli O.A. che utilizzeranno le elisuperfici dovranno utilizzare i mezzi di comunicazione così come indicati in ANNESSO "C"; inoltre dovranno tenersi prontamente e reciprocamente informati in merito alla funzionalità operativa dei propri sistemi, nel caso in cui una loro eventuale avaria o malfunzionamento abbia effetti sulle procedure specificate nella presente L.O..

**4. AREA LI-R38 E FORNITURA DEI SERVIZI ATS**

I limiti laterali e verticali dell'area in argomento sono quelli riportati nella Documentazione AIS civile (AIP Italia) e militare (Mil AIP) in vigore ed indicati nell'ANNESSO "B" della presente L.O..

**5. PROCEDURE**

Le procedure da applicare tra il R.S.C.C.A.M. e gli O.A. che utilizzano le elisuperfici gestite della Elisicilia s.r.l. sono specificate negli ANNESSI di seguito elencati:

- ANNESSO "A": Definizioni ed Abbreviazioni;
- ANNESSO "B": Area di comune interesse ed Elisuperfici;
- ANNESSO "C": Mezzi di Comunicazione;
- ANNESSO "D": Procedure di Coordinamento e Contingenza;
- ANNESSO "E": Operatori Aerei (O.A.);
- ANNESSO "F": Check-List delle pagine.

**6. REVISIONI E DEROGHE**

**6.1 Revisione della Lettera di Operazioni**

La revisione della presente L.O., ad esclusione degli ANNESSI, richiede il comune consenso del Comandante del R.S.C.C.A.M. e del Gestore delle elisuperfici della Elisicilia s.r.l.



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**6.2 Revisione degli ANNESSI alla Lettera di Operazioni**

La revisione degli Annessi alla presente L.O. richiede il comune consenso del Capo Servizio Controllo del R.S.C.C.A.M. e del Gestore delle elisuperfici della Elisicilia s.r.l.

**6.3 Deroghe Temporanee**

Laddove le circostanze lo rendessero necessario, il Supervisore di Regione Militare (SRM) del R.S.C.C.A.M. di comune accordo con il Gestore delle elisuperfici possono introdurre, per il tempo strettamente necessario, deroghe alle procedure descritte negli Annessi alla presente L.O.

In caso di applicazione di deroghe temporanee dovranno essere sempre assicurati gli adeguati standard di Sicurezza del Volo.

**7. VALIDITÀ E CANCELLAZIONE**

**7.1 Validità**

La presente L.O. è valida per tutto il periodo in cui sono valide le autorizzazioni rilasciate da E.N.A.C. per la "gestione e l'uso" delle elisuperfici riportate in ANNESSO "B".

La L.O. è rinnovabile con il tacito assenso fra le parti, purché le concessioni per la "gestione e l'uso" delle sopra citate elisuperfici, vengano rinnovate dall'E.N.A.C. alla Elisicilia s.r.l.

**7.2 Cancellazione**

La cancellazione della stessa potrà avvenire in qualsiasi momento con il comune accordo delle rispettive Autorità firmatarie.

La cancellazione della presente L.O., da parte di una sola delle Autorità firmatarie, è possibile in qualsiasi momento previa comunicazione alla controparte con un preavviso minimo di **30 (trenta)** giorni dall'effettiva data di cancellazione.

**8. INTERPRETAZIONE E SOLUZIONE DELLE DISPUTE**

Nel caso dovessero sorgere dei dubbi o divergenze riguardanti l'interpretazione delle disposizioni della presente Lettera di Operazioni, o in caso di dispute riguardanti la sua applicazione, le parti si impegnano a trovare una soluzione accettabile per entrambe.

**9. ENTRATA IN VIGORE**

La presente L.O. entra in vigore dal 17 Gennaio 2019 .

Ciampino (RM), 17 Gennaio 2019

**Aeronautica Militare  
R.S.C.C.A.M.**

**IL COMANDANTE**

*(Col. A.Aran Daniele FAUSTINI)*

**Elisicilia s.r.l.**

**IL GESTORE**

*(Dir. Tecnico Salvatore MALLIA)*



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**Lettera di Operazioni  
tra  
R.S.C.C.A.M. Ciampino  
e la  
Elisicilia s.r.l.**

**ANNESI**



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "A"*

**ANNESSE A**

**DEFINIZIONI ED ABBREVIAZIONI**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

**A.1 DEFINIZIONI**

**Zona Regolamentata (Restricted Zone - "R")**

Spazio aereo di definite dimensioni al di sopra del territorio o delle acque territoriali dello Stato, entro il quale il volo degli aeromobili è subordinato al rispetto di specifiche condizioni.

Nota: Questa restrizione è applicata tutte le volte che il volo degli aeromobili, entro la zona designata, non è proibito in qualsiasi momento e/o circostanza, ma è subordinato a determinate specifiche condizioni o autorizzazioni.

Ulteriori definizioni come da documentazione AIS in vigore.

**A.2 ABBREVIAZIONI**

ACC	Area Control Center
AFIL	Air Filed Flight Plan
AIP	Aeronautical Information Publication
AIS	Aeronautical Information Service
AMSL	Above Medium Sea Level
AO	Air Operator
ATC	Air Traffic Control
ATS	Air Traffic Services
CAT	Commercial Air Transport
COA	Certificate of Airworthiness
CSO	Capo Sala Operativo ACC Roma
DME	Distance Measuring Equipment
DOA	Design Organisation Approval
EASA	European Aviation Safety Agency
ELT	Emergency Locator Transmitter
ENAC	Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
EXE	Controllore Executive
FIR	Flight Information Region



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "A"*

FMS	Flight Management System
GAT	General Air Traffic
GPS	Global Positioning System
HEMS	Helicopter Emergency Medical Service
HTAWS	Helicopter Terrain Awareness and Warning System
IFPS	Initial Flight Plan Processing System
IFR	Instrumental Flight Rules (Regole del Volo Strumentale)
ILS	Instrument Landing System
LO	Lettera di Operazioni
Mil AIP	Military AIP
NVG	Night Vision Goggles
PLN	Controllore Planner
PLN	Piano di Volo
POA	Production Organisation Approval
RSCCAM	Reparto Servizi di Coordinamento e Controllo AM Ciampino (ROMA MILITARY)
SAR	Search and Rescue
SFC	Surface
SPV	Supervisore R.S.C.C.A.M.
SRM	Supervisore Regione Militare R.S.C.C.A.M.
SSR	Secondary Search Radar
TCAS	Traffic and Collision Avoidance System
TPP	Trasporto Pubblico Passeggeri
UHF	Ultra High Frequency
VHF	Very High Frequency
VFR	Visual Flight Rules (Regole del Volo a Vista)
VOR	Very High Frequency Omnidirectional Range





**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "B"*

**ANNEXO B**

**AREA DI COMUNE INTERESSE  
ED  
ELISUPERFICI GESTITE DA ELISICILIA**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

**B.1 AREA DI COMUNE INTERESSE**

**B.1.1 LI-R38**

Zona "Regolamentata" (Restricted Areas - R).

**B.1.2 Tipologia di Attività**

Area utilizzata per Intensa Attività Aerea Militare.

**B.1.3 Periodo ed Orari di Attivazione**

L'Area è attiva a seguito dell'emissione di apposito NOTAM.

**B.1.4 Limiti Verticali**

SFC / 4000ft A.M.S.L.

**B.1.5 Limiti Orizzontali**

Come riportato in AIP Italia ENR 5 e in MilAIP ENR 5.

**B.1.6 Ente ATS Responsabile**

Roma R.S.C.C.A.M.

**B.1.7 Istruzioni di Utilizzo**

L'attraversamento dell'area (quando attiva), da parte di O.A., prevede:  
- il rilascio di una preventiva autorizzazione del R.S.C.C.A.M.;  
- il continuo contatto radio con tale Ente ATS.

**B.2 CLASSIFICAZIONE DELLO SPAZIO AEREO QUANDO NON ATTIVO**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.4-1, paragrafo 1 "Organizzazione e Classificazione dello Spazio Aereo" e paragrafo 1, subpara 1.2 "Flight Information Region - FIR".



**HLS STANDARD**  
**“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”**  
**FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "B"*

**B.3 ELISUPERFICI GESTITE DA ELISICILIA s.r.l.**

**B.3.1** Elisuperficie: “*Giorgio La Pira*”

- Località: Contrada Ragazzino snc - 97016 Pozzallo (RG);
- Coordinate geografiche: 36° 43' 06"N - 014° 49' 37"E;
- Altezza A.M.S.L.: 15 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, S.A.R., Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, Trasporto Pubblico Passeggeri (T.P.P.), Attività Agusta Westland, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0066042/AON del 20.06.2014.*

**B.3.2** Elisuperficie: “*Ospedale Trigona*”

- Località: Contrada San Giovanni - 96017 Noto (SR);
- Coordinate geografiche: 36° 54' 16,27"N - 015° 04' 13,56"E;
- Altezza A.M.S.L.: 183 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0021266/AON del 28.02.2018.*

**B.3.3** Elisuperficie: “*Ospedale Maggiore*”

- Località: via Aldo Moro, snc - 97015 Modica (RG);
- Coordinate geografiche: 36° 50' 20"N - 014° 45' 50"E;
- Altezza A.M.S.L.: 420 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, S.A.R., Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0021270/AON del 28.02.2018.*

Qualsiasi informazione rilevante che riguardi il regolare funzionamento e/o il normale stato di operatività di ciascuna elisuperficie dovrà essere sempre condivisa con la controparte.



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "C"*

**ANNEXO C**

**MEZZI DI COMUNICAZIONE**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

- C.1 APPARATI RADIO T/B/T IN DOTAZIONE AL R.S.C.C.A.M.**  
Il R.S.C.C.A.M. è dotato di apparati radio T/B/T in grado di operare sulle frequenze VHF ed UHF.
- C.1.1 Nominativo radio assegnato al R.S.C.C.A.M.**  
Roma Military.
- C.1.2 Frequenze radio assegnate al R.S.C.C.A.M.**

FREQUENZE	SITI RADIO REMOTI
UHF 278.450	ERICE / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
UHF 234.375	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
VHF 123.225	CAMMARATA
UHF 243.000	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
VHF 121.500	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO

- C.1.3 Apparatı telefonici**  
Il R.S.C.C.A.M. è dotato di linee telefoniche fisse collegate alla rete telefonica commerciale.
- C.1.4 Coordinamenti Telefonici**  
I numeri telefonici di seguito riportati sono registrati e raggiungibili da qualsiasi gestore di telefonia della rete commerciale.
- C.1.5 Utenze telefoniche operative del R.S.C.C.A.M.**

UTENZA	Rete Commerciale
SRM	06.7970 4043 / 4044
SPV / EXE / PLN	06.7970 4046
	06.7970 4047
	06.7970 4045 (non registrato)
Sala Operativa (FAX)	06.7970 4041
Capo Servizio Controllo	06.7970 4040
AFTN	LIRRYWYX
e-mail SRM	sccamciampino.srm@aeronautica.difesa.it



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "C"*

**C.2 APPARATI RADIO T/B/T IN DOTAZIONE A ELISICILIA s.r.l.**

L'unica elisuperficie equipaggiata di apparati radio T/B/T in grado di operare nella banda VHF è quella intitolata a "Giorgio La Pira" ubicata in località Pozzallo (RG).

**C.2.1 Apparati telefonici**

La Elisicilia s.r.l. è dotato di linee telefoniche fisse collegate alla rete telefonica commerciale.

**C.2.2 Coordinamenti Telefonici**

I numeri telefonici di seguito riportati sono raggiungibili da qualsiasi gestore di telefonia della rete commerciale e non sono registrati.

**C.2.3 Utenze telefoniche operative della Elisicilia s.r.l.**

UTENZA	Rete Commerciale
Gestore (Sig. Salvatore MALLIA)	393.9354011
Elisuperficie di Pozzallo	0932.798560
Elisuperficie di Pozzallo (FAX)	0932.798560
e-mail Gestore	toti.mallia@elisicilia.it
e-mail	info@elisicilia.it
PEC	elisicilia@aziendasuweb.it

**C.3 COMUNICAZIONI RADIO**

**C.3.1 Linguaggio da utilizzare nelle comunicazioni radio**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-10 paragrafo 3.1, subpara 3), punto b).

**C.3.2 Chiamata radio iniziale**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-11, paragrafo 3.2.

**C.3.3 Riporti di Posizione**

- "Trasmissione dei Riporti di Posizione per i voli non controllati" come previsto da AIP Italia ENR 1.1-11, paragrafo 3.3, subpara 3), punto b);
- "Contenuto dei Riporti di Posizione" come previsto da AIP Italia ENR 1.1-12, paragrafo 3.3, subpara 4), punto a), c);

**C.3.4 Procedure in caso di avaria alle comunicazioni radio**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-14/15, paragrafo 3.8, "Avaria alle Comunicazioni".



## HLS STANDARD “MODICA – OSPEDALE MAGGIORE” FMS CALLSIGN “HMODI”

Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019

Annesso "D"

### ANNESSE D

#### PROCEDURE DI COORDINAMENTO

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

#### D.1 PROCEDURE DI COORDINAMENTO

Il pilota dell'elicottero prima di effettuare il volo dovrà sempre consultare la documentazione AIS in vigore ed in particolare i NOTAMS, al fine di verificare l'eventuale attivazione della LI-R38.

**D.1.1** Se la **LI-R38 non è attiva**, il pilota attraverserà regolarmente l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nell'AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.

#### D.1.2 LI-R38 attiva - Assetti degli O.A. al suolo

Se la **LI-R38 è attiva** ed il pilota ne viene a conoscenza quando è ancora "al suolo", quest'ultimo dovrà valutare di pianificare una rotta alternata che gli permetta di non attraversare l'area e di raggiungere la destinazione senza ritardo.

Se non fosse possibile pianificare una rotta che permetta all'elicottero di evitare l'area e l'attraversamento della medesima risulti l'unica opzione praticabile, il pilota dovrà avvisare telefonicamente con sufficiente anticipo il R.S.C.C.A.M. (recapiti telefonici riportati in Annesso "C" paragrafo C.1.5), comunicando tutte le informazioni utili per una migliore gestione del traffico e per una sicura condotta del volo, indicando in particolare:

- nominativo;
- tipo di elicottero;
- località di decollo e orario;
- quota;
- stimato e punto di ingresso in area;
- rotta/direzione del volo;
- stimato e punto di uscita dall'area;
- località di destinazione.

#### D.1.3 Assetti degli O.A. in volo

Se, per esigenze di rapidità strettamente legate alla natura del volo (Elisoccorso, Trasporto Organi, volo Ospedale, attività S.A.R., volo per esigenze di Pubblica Sicurezza e Protezione Civile, etc.), il pilota dovesse decollare senza aver consultato la documentazione AIS / NOTAMS ed avesse la necessità di dover attraversare la LI-R38:

#### ➤ Situazioni Normali

Il pilota dovrà contattare via radio il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) sulle frequenze VHF e/o UHF assegnate a questo Ente ATS (riportate in Annesso "C" paragrafo C.1.2) chiedendo informazioni circa lo stato di attivazione della LI-R38.



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

Se alla richiesta d'informazioni il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) comunica che:

- **la LI-R38 non è attiva**  
il pilota attraverserà l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nel AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.
- **la LI-R38 è attiva**  
il pilota comunicherà la necessità di dover "attraversare" l'area fornendo contestualmente le informazioni essenziali del volo (nominativo, tipo, quota, stimato e punto di ingresso in area, rotta/direzione del volo, stimato e punto di uscita dall'area, località di destinazione), in modo da permettere al R.S.C.C.A.M. (Roma Military) di poter intraprendere tutte le azioni necessarie per informare gli Enti/Reparti/Assetti che in quel momento stanno utilizzando l'area, intervenendo adeguatamente (ad esempio sospendendo l'attività, etc.).

➤ **Situazioni Contingenti**

Se il tentativo di stabilire il contatto radio bilaterale con il R.S.C.C.A.M. (così come previsto in situazioni normali) non ha esito positivo, il pilota dovrà:

- 1) provare a stabilire il contatto radio con il più vicino Ente ATS presente nell'area geografica in cui insiste la LI-R38, informandolo della propria presenza e chiedendo a quest'ultimo di rilanciare tale informazione al R.S.C.C.A.M..

Se anche questo ulteriore tentativo non ha esito positivo, il pilota dovrà:

- 2) tentare di entrare il contatto telefonico con il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) utilizzando i recapiti telefonici riportati in Annesso "C" paragrafo C.1.5, avvalendosi di apparati di telefonia mobile o satellitari che dovranno essere presenti a bordo.

Una volta stabilito il contatto radio bilaterale con il più vicino Ente ATS (situazione contingente 1) oppure telefonico con il R.S.C.C.A.M. (situazione contingente 2), ed appreso che:

- **la LI-R38 non è attiva**  
il pilota attraverserà l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nel AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.
- **la LI-R38 è attiva**  
il pilota comunicherà la necessità di dover "attraversare" l'area fornendo contestualmente le informazioni essenziali del volo (nominativo, tipo, quota, stimato e punto di ingresso in area, rotta/direzione del volo, stimato e punto di uscita dall'area, località di destinazione), in modo da permettere al R.S.C.C.A.M. (Roma Military) di poter intraprendere tutte le azioni necessarie per informare gli Enti/Reparti/Assetti che in quel momento stanno utilizzando l'area intervenendo adeguatamente (ad esempio sospendendo l'attività, etc.).



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "D"*

**D.2 REGOLE DEL VOLO A VISTA (VFR)**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.2 "Regole VFR".

**D.3 PIANO DI VOLO**

- "Compilazione di PLN non soggetti a trattazione I.F.P.S." come previsto da AIP Italia ENR 1.10-11, paragrafo 1.4, subpara 1), punto d);
- "Piani di Volo presentato in volo (A.F.I.L.)" come previsto da AIP Italia ENR 1.10-11/12, paragrafo 1.4, subpara 2);
- "Chiusura del Piano di Volo" come previsto da AIP Italia ENR 1.10-13, paragrafo 1.6.

**D.4 TRANSPONDER SSR**

- "Utilizzo del Transponder nelle FIR italiane" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4, paragrafo 2.2, subpara 1);
- "Utilizzo del Transponder SSR" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4, paragrafo 2.3;
- "Selezione del Transponder SSR Modo A" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4/5, paragrafo 2.3.

**D.5 SERVIZIO DI ALLARME**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-19, paragrafo 5.



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

*“pagina intenzionalmente bianca”*





**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso “E”*

**ANNESSE E**

**OPERATORI AEREI (O.A.)**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

**E.1 LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI**

La LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI è una ditta costruttrice di elicotteri in possesso di D.O.A. e P.O.A. rilasciate regolarmente da E.A.S.A. ed avente sede legale in piazza Montegrappa n°4, 00195 Roma.

La Sala Operativa ha sede presso lo stabilimento di Vergiate (VA), attiva dalle ore 08:00L alle ore 18:00L dal Lunedì al Venerdì; dalle ore 08:00L alle ore 12:00L il Sabato.

Telefono: +39 0331 940464.

e-mail: ita\_flight\_ops.aw@leonardocompany.com

Il Capo Equipaggio potrà essere contattato tramite la Sala Operativa.

**E.1.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Gli elicotteri della LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI possono appartenere, a seconda della tipologia di assetto rischierato sulla Elisuperficie di Pozzallo, a tutte le classi: Leggera, Media, Pesante.

Gli elicotteri sono tutti *Category A* come da requisiti E.A.S.A. e in grado di volare *Single Pilot VFR Day and Night, Single Pilot IFR* ed *N.V.G.*

**E.1.2 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

Gli apparati di bordo potrebbero cambiare secondo l'assetto rischierato, ma la dotazione minima sarà sempre: 2x VOR / ILS / DME, 2x G.P.S., 2x F.M.S., Transponder Modo A, C ed S, T.C.A.S., H.T.A.W.S., 2x VHF Radio.

**E.1.3 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

Radio UHF e VHF, E.L.T. sempre installati.

Secondo la tipologia di volo (su mare, su terra o in quota) saranno disponibili ed utilizzati altri equipaggiamenti di emergenza.



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "E"*

**E.2 BABCOCK MCS ITALIA**

BABCOCK DIVISIONE ALA ROTANTE è un operatore aereo in possesso di C.O.A. rilasciato regolarmente da E.N.A.C. ed avente sede legale in p.zza Castello n°26, 20121 Milano

La Sala Operativa ha sede a Ciampino (RM) attiva H24 dal Lunedì a Domenica.

Telefono: 06.798915372

e-mail: operativo@babcockinternational.com

I Capi Equipaggio potranno essere contattati tramite i seguenti recapiti telefonici:

Base off-shore Siracusa Pozzallo

Telefono: 348.8998522

e-mail: off-shore.siracusa@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Caltanissetta

Telefono: 348.8998521

e-mail: ems.caltanissetta@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Catania

Telefono: 338.5348765 - 338.7142295

e-mail: ems.catania@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Lampedusa

Telefono: 366.9260545 - 338.5330255 - 338.5305357

e-mail: ems.lampedusa@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Messina

Telefono: 348.8998527

e-mail: ems.messina@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Palermo

Telefono: 348.8998520

e-mail: ems.palermo@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Pantelleria

Telefono: 348.2469536

e-mail: ems.pantelleria@babcockinternational.com

**E.2.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Elicotteri modello: AW109S, AW139, AW169, EC145D2 e AB412 certificati VFR ed IFR con performance "Class 1" tutti impiegati in attività H.E.M.S. ed off-shore C.A.T.

**E.2.3 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

VHF, G.P.S., F.M.S., Transponder Modo S.

**E.2.4 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

E.L.T., Galleggianti, Canotti, Giubbotti salvagente con E.L.T., Deployed Beeper, Laser Light.



**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "E"*

**E.3 KOPTER GROUP AG**

La KOPTER GROUP AG è una ditta costruttrice di elicotteri in possesso di D.O.A. rilasciato regolarmente da E.A.S.A. La certificazione P.O.A. è attualmente in corso di rilascio da parte dell'Autorità per l'Aviazione Civile Svizzera F.O.C.A. La KOPTER GROUP AG ha sede legale in Flugplatzareal 10, 8753 Mollis Airport, Switzerland.

La Sala Operativa ha sede presso lo stabilimento di Wetzikon Binzstrasse, 31 ed è attiva dalle ore 08:00L alle ore 17:00L dal Lunedì al Venerdì.

Telefono: (+41) 44 552 3333

e-mail: richard.trueman@koptergroup.com

I Capi Equipaggio potranno essere contattati ai seguenti numeri:

- Com.te Richard Trueman Chief Test Pilot (+41) 44 552 61 41;
- Com.te Michiel Dekkers Test Pilot (+41) 44 552 61 43.

**E.3.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Gli elicotteri della KOPTER GROUP AG appartengono alla classe monomotore a turbina leggera.

Gli elicotteri sono tutti *Category B* come da requisiti E.A.S.A. e in grado di volare *Single Pilot VFR Day*.

**E.3.2 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

Gli apparati di bordo potrebbero cambiare secondo l'assetto rischierato, ma la dotazione minima sarà sempre: 1x VOR / ILS / DME, 2x G.P.S., Transponder Modo A, C ed S con ADS-B OUT e 2x VHF Radio.

**E.3.3 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

Radio VHF, E.L.T. sempre installati.

Secondo la tipologia di volo (su mare, su terra o in quota) saranno disponibili ed utilizzati altri equipaggiamenti di emergenza.



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso “E”*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "F"*

**ANNESSO F**

**CHECK-LIST DELLE PAGINE**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

Pagina	Data	Pagina	Data
I			
II			
III			
IV			
1			
2			
A1			
A2			
B1			
B2			
C1			
C2			
D1			
D2			
D3			
E1			
E2			
E3			
F1			



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: MODICA

**HLS STANDARD  
“MODICA – OSPEDALE MAGGIORE”  
FMS CALLSIGN “HMODI”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "F"*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MUSSO**

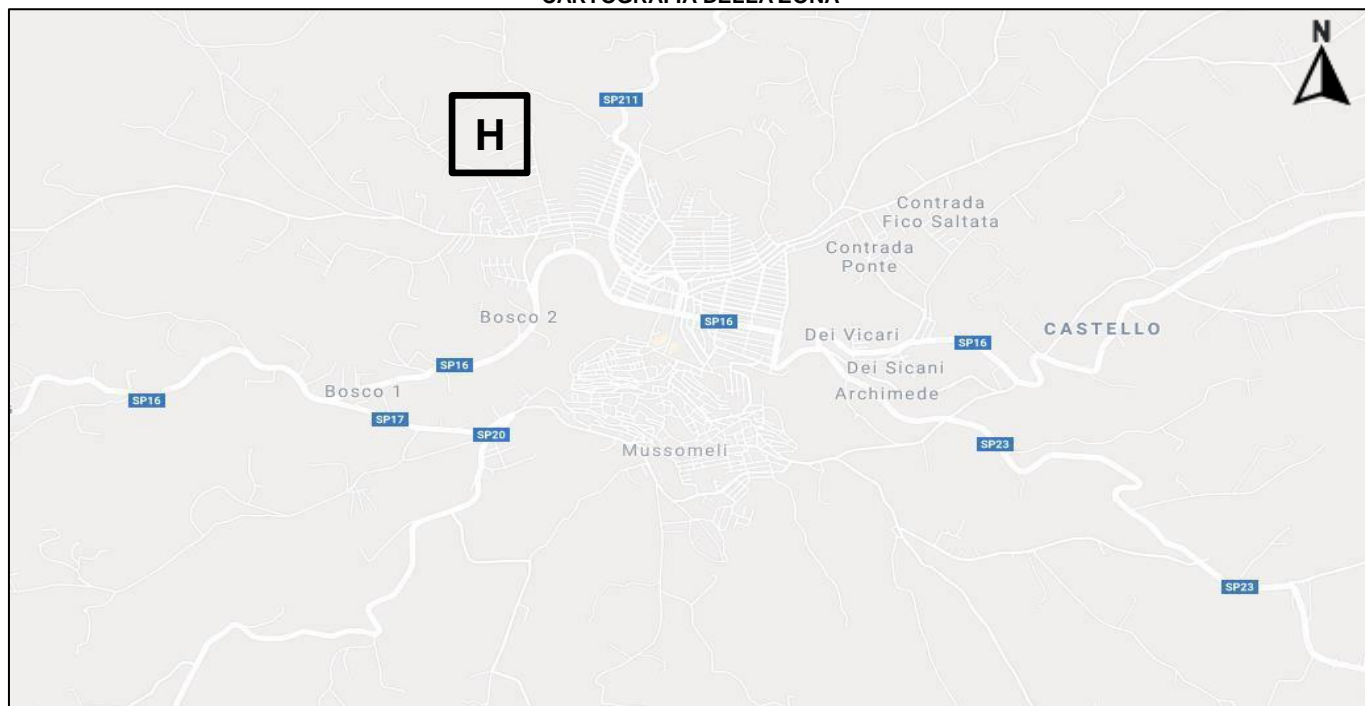
Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: MUSSOMELI
------------------	--------------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“MUSSOMELI”  
FMS CALLSIGN “MUSSO”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MUSSOMELI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 35.23' E 13° 44.73'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Spalanzani – Loc.Valle del Lupo – 93014 Mussomeli (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0934961214 Mussomeli (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0934951102 Mussomeli (CL)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0934961111 Mussomeli (CL)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: MUSSOMELI

**HLS STANDARD**  
**“MUSSOMELI”**  
FMS CALLSIGN **“MUSSO”**

3 SPECIFICHE HLS

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA	Palermo			
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE	2741 ft [S.l.m]			
DIMENSIONE AREA LIBERA	N/A			
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO	A Nord/Ovest del centro abitato di Mussomeli			
SENTIERO OTTICO	Presente [HAPI orientato per 030°]			
DIMENSIONE FATO	<input type="checkbox"/> 28mt x 28mt			
SEGNALETICA	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>			
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

4 DATI OPERATIVI

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 030° / DEC. 210°</b>		
OSTACOLI	PER 030°/210°	- Abitazioni a Sud e ad Est	
	SETTORE LIBERO	Da 210° a 350°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>		PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>
NOTE	-		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

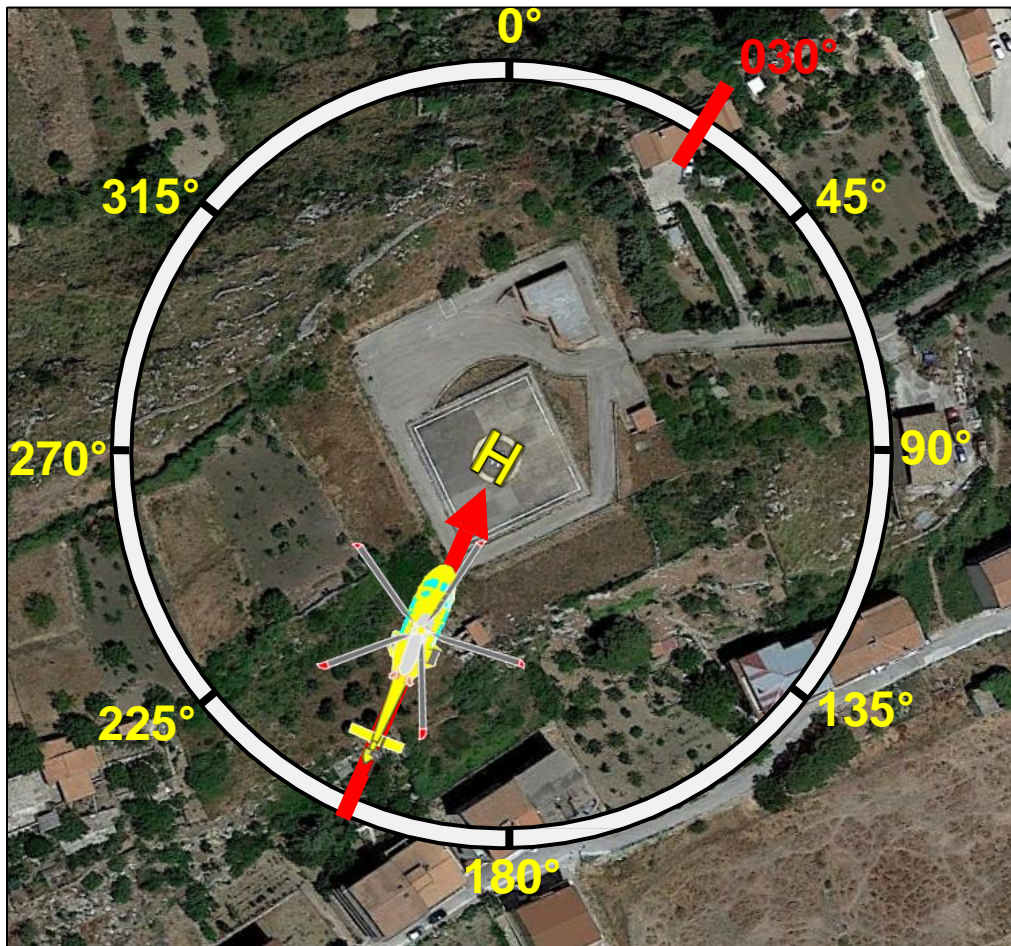
5 COM/NAV (radius 50 nm)

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30/355.5
CATANIA APP	119.25	VOR/DME PRS	113.00
BOCCADIFALCO AFIS	122.600	-	-
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-
ROMA INFO	134.125	-	-



Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: MUSSOMELI
------------------	--------------------------	-------------------

**HLS STANDARD**  
**“MUSSOMELI”**  
*FMS CALLSIGN “MUSSO”*



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: MUSSOMELI

**HLS STANDARD  
“MUSSOMELI”  
FMS CALLSIGN “MUSSO”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Sigonella [LICZ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Mussomeli</b>	Freq. -
	Freq. 118.05/122.10 Tel. -		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0934951108
	<b>ARO</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 06656650263 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-NICOSI**

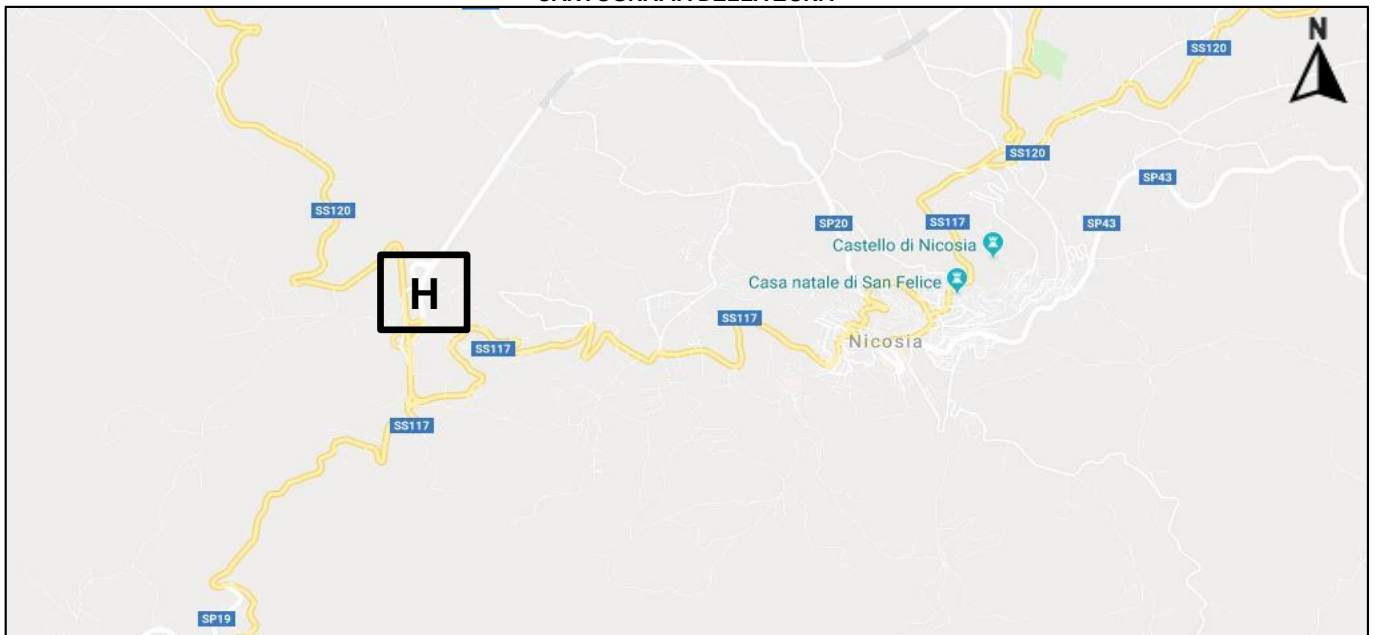
Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: NICOSIA
------------------	-----------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NICOSIA”  
FMS CALLSIGN “HNCSI”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	NICOSIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 44.90' E 14° 22.03'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Statale 120 – 94014 Nicosia (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0935-643513 Sperlinga (EN)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0935-672316 Nicosia (EN)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA (393-9354011)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex				
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)							
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari							
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> Congested Area <input type="checkbox"/>							
	<table border="1"> <tr> <td colspan="2"><b>Aerodrome</b></td> </tr> <tr> <td>Cat.</td> <td style="font-size: 2em;"><b>B</b></td> </tr> </table>				<b>Aerodrome</b>		Cat.	<b>B</b>
<b>Aerodrome</b>								
Cat.	<b>B</b>							



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-NICOSI**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: NICOSIA
------------------	-----------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NICOSIA”  
FMS CALLSIGN “HNCSI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1821 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		Ad <b>Ovest</b> del centro abitato di Nicosia (1.5 MN)		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 30 mt x 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

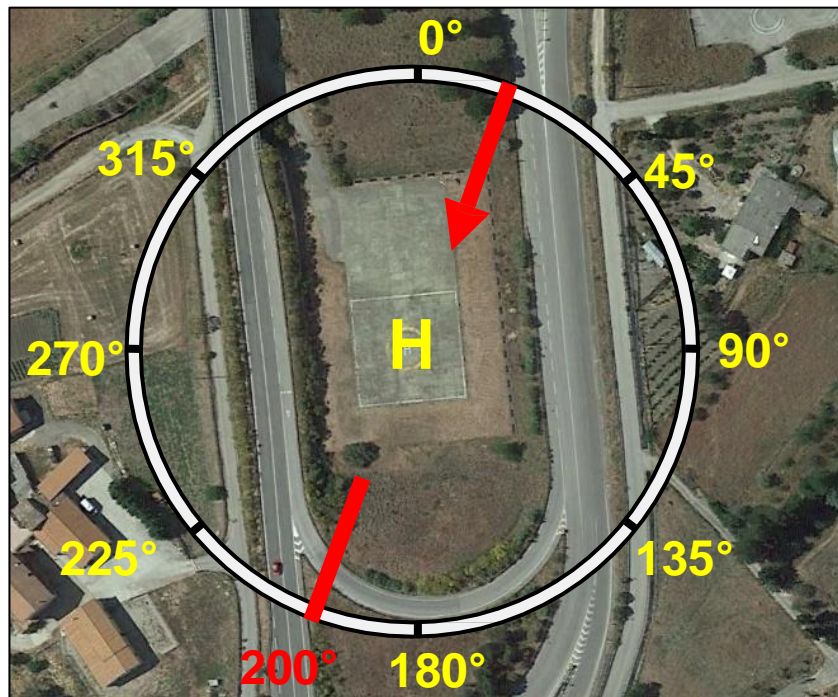
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 200° - DEC. 20°</b>		
OSTACOLI	<b>PER 200°/20°</b>	- Cavalcavia a <b>Sud</b> e <b>Sud-Ovest</b> - Linea elettrica bassa tensione ad <b>Est</b>	
	SETTORE LIBERO	Da 0° a 60°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/>	PC2 <input checked="" type="checkbox"/>
	AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) <input checked="" type="checkbox"/> C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>		
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> Provenendo da Caltanissetta per prua 45° a 4500 ft ,quando su verticale dell'elisuperficie, impostare una IAS di 90 Kts, tenere prua 80° e riportare dopo 2 MN "NICO1 point "(N 37°45,15' - E 014°24,32') a 3700 ft. Virare a sinistra per prua 305°, IAS 90 Kts riportare dopo 2 MN "NICO2 point" (N 37°46,18'- 14°22,41') a 3000 ft. Virare ancora a sinistra per prua finale 200° mantenendo 60 Kts. Al traverso di Sperlinga paese riportare sempre prua 200° e 2500 ft.</p> <p><b>Decollo:</b> prua 20° e salire a 3000 ft , virare a destra su Nicosia città e continuare la salita a 4500 ft per intercettare la rotta di destinazione finale.</p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:          -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO "G"</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
CATANIA ATIS	127.67	-	-

**HLS STANDARD**  
**“NICOSIA”**  
*FMS CALLSIGN “HNCSI”*





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-NICOSI**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: NICOSIA
------------------	-----------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NICOSIA”  
FMS CALLSIGN “HNCSI”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

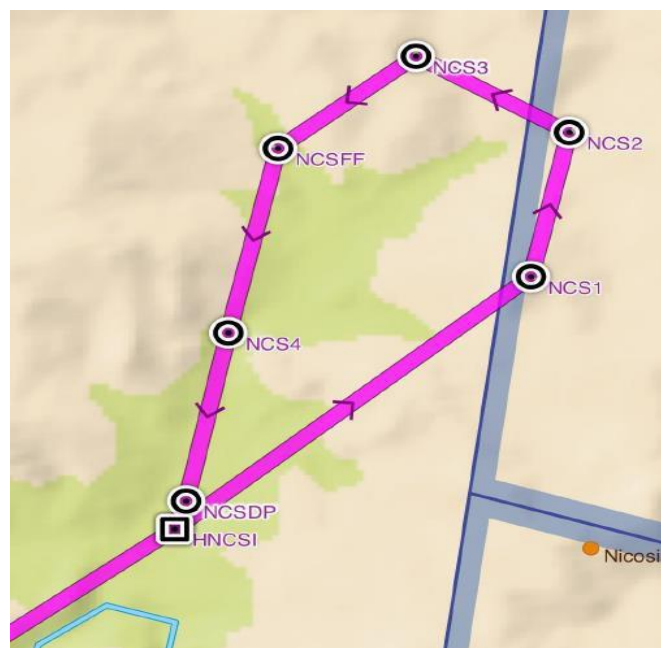
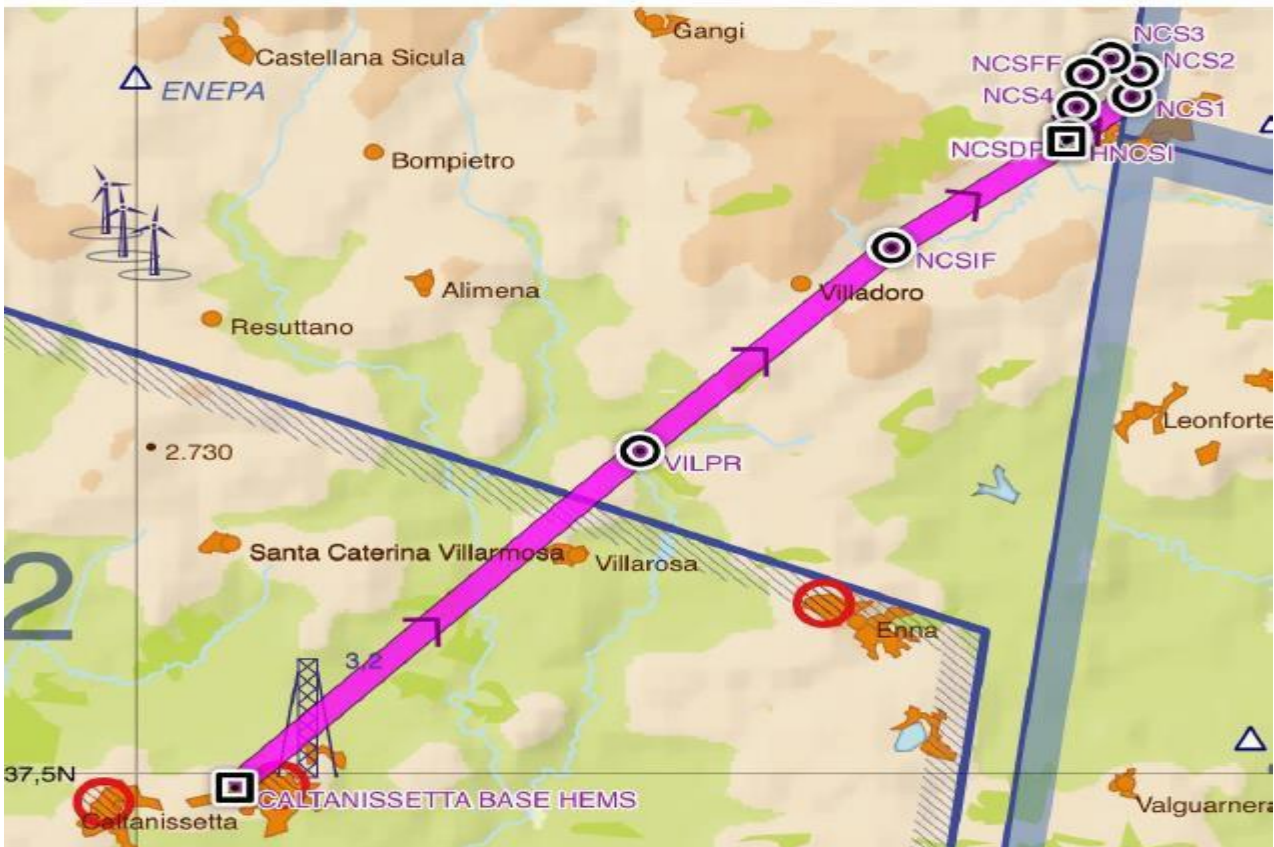
**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Nicosia</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935-631494
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				
	<b>MET</b>				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: NICOSIA
------------------	-----------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NICOSIA”  
FMS CALLSIGN “HNCSI”**

ROTTA DA CALTANISSETTA BASE HEMS > NICOSIA





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-NICOSI**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: NICOSIA
------------------	-----------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NICOSIA”  
FMS CALLSIGN “HNCSI”  
CARTELLINO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
CALTANISSETTA BASE HEMS	BHCLN	-	-	//	37° 29.39'N	
				27.3nm	14° 01.80'E	
VILLAPRIOLO	VILPR	4000ft	044°	11.5nm	37° 37.60'N	
				15.8nm	14° 11.94'E	
NICOAPCH IF	NCSIF	4000ft	044°	6.7nm	37° 42.40'N	
				9.1nm	14° 17.88'E	
NICOSIA	HNCSI	4000ft	053°	4.1nm	37° 44.90'N	
				5nm	14° 22.03'E	
NICOAPCH 1	NCS1	3500ft	049°	1.6nm	37° 45.95'N	
				3.4nm	14° 23.58'E	
NICOAPCH 2	NCS2	3320ft	013°	0.6nm	37° 46.55'N	
				2.8nm	14° 23.75'E	
NICOAPCH 3	NCS3	3130ft	301°	0.6nm	37° 46.87'N	
				2.2nm	14° 23.08'E	
NICOAPCH FF	NCSFF	2950ft	231°	0.6nm	37° 46.48'N	
				1.6nm	14° 22.48'E	
NICOAPCH 4	NCS4	2500ft	192°	0.8nm	37° 45.71'N	
				0.8nm	14° 22.27'E	
NICOLDP	NCSDP	2050ft	192°	0.7nm	37° 45.02'N	
				0.1nm	14° 22.09'E	
NICOSIA	HNCSI	1820ft	202°	0.1nm	37° 44.90'N	
				//	14° 22.03'E	

NOTE:

Da HNCSI (4000ft) a NCSFF (2900 ft): modi consigliati ALT.A (2950 ft), FPA (3,0°), IAS 80 KTS

Da NCSFF (2900 ft) a NCSDP (2050 ft): modi consigliati ALT.A (2050 ft), FPA (5,9°), IAS 60 KTS (da ridurre a 45 Kts passando i 2500 ft)

**ATTENZIONE: avvicinamento praticabile in CAT A soltanto con vento nullo o proveniente dai quadranti meridionali**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-NISCSEM**

Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: NISCEMI
------------------	--------------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NISCEMI”  
FMS CALLSIGN “HNSMI”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	NISCEMI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 09.31' E 14° 23.29'
<b>INDIRIZZO</b>	Via XX Settembre – 93015 Niscemi (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0933958928 Niscemi (CL)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0933951294 Niscemi (CL)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0933881111 Niscemi (CL)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore DI MARTINO		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex		
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari					
Base operativa HEMS	<table border="1"> <tr> <td><b>Aerodrome</b></td> </tr> <tr> <td><b>Cat. B</b></td> </tr> </table>				<b>Aerodrome</b>	<b>Cat. B</b>
<b>Aerodrome</b>						
<b>Cat. B</b>						
Public interest site (PIS)						
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>	Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>				



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-NISCSEM**

Regione: SICILIA	Provincia: CALTANISSETTA	Comune: NISCEMI
------------------	--------------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“NISCEMI”  
FMS CALLSIGN “HNSMI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1104 ft [S.I.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Ovest del centro abitato di Niscemi		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		☐ 20mt x 20mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 090° / DEC. 270°		
OSTACOLI	PER 090°/270°	- Alberi lungo il perimetro ad Est.	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
CATANIA ATIS	127.67	-	-

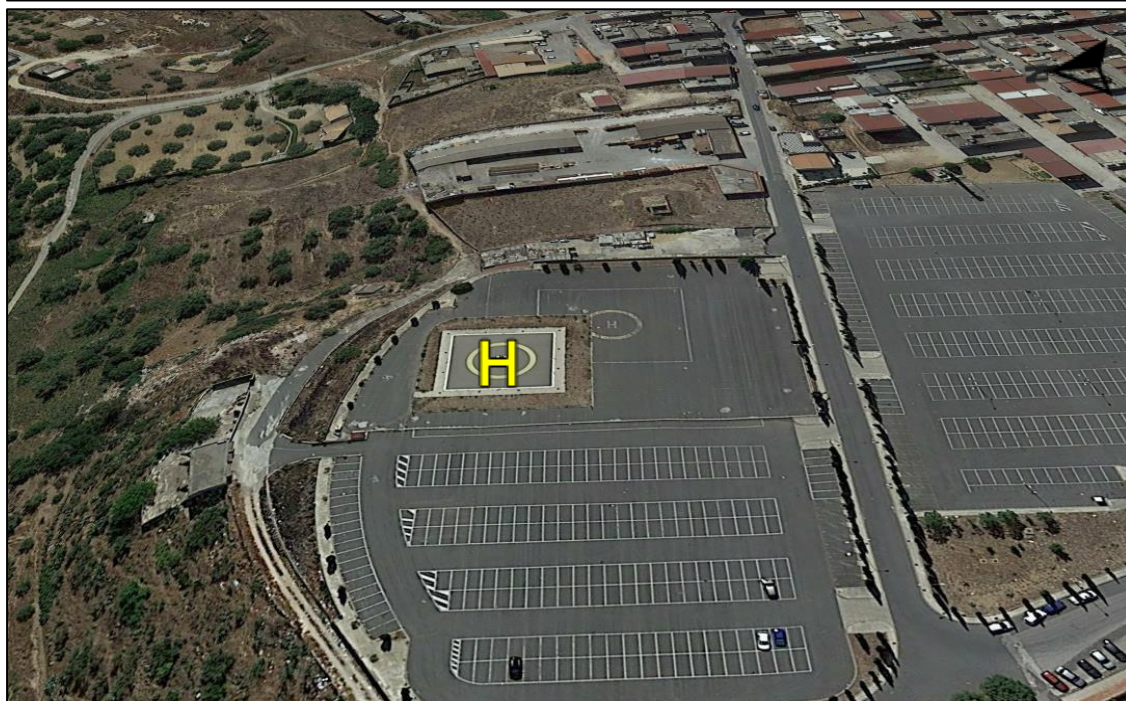
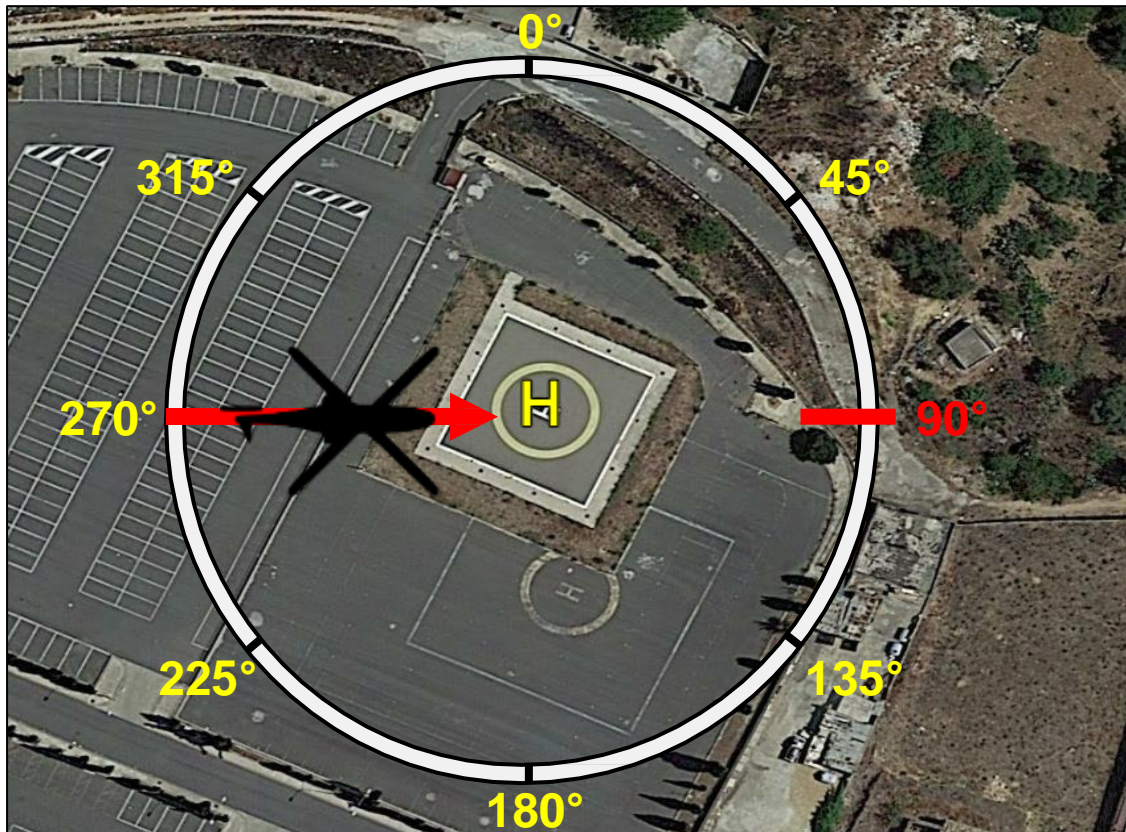
Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: NISCEMI

**HLS STANDARD**  
**“NISCEMI”**

*FMS CALLSIGN “HNSMI”*



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: NISCEMI

**HLS STANDARD  
“NISCEMI”  
FMS CALLSIGN “HNSMI”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Niscemi</b>	Freq. -
	Tel. 0957236007		Tel		Tel 0934958068
	<b>ARO</b>		0532-825738 0532-828245		Fax
	Tel. 0665650335 Fax. 0665650266		0532-825766 0532-828234		-
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-NOTO

Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: NOTO
------------------	---------------------	--------------

## HLS STANDARD “NOTO TRIGONA” FMS CALLSIGN “HNOTO”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	NOTO TRIGONA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 36° 54.27' E 15° 04.22'
INDIRIZZO	Via dei Mille 98 – 96017 Noto (SR)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 09318965500 Noto (SR)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0931835202 Noto (SR)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0931896111 Noto (SR)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939162092		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	



Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: NOTO
------------------	---------------------	--------------

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		582 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord del centro abitato di Noto		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI orientato a 11°]		
DIMENSIONE FATO		□ 23mt x 23mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

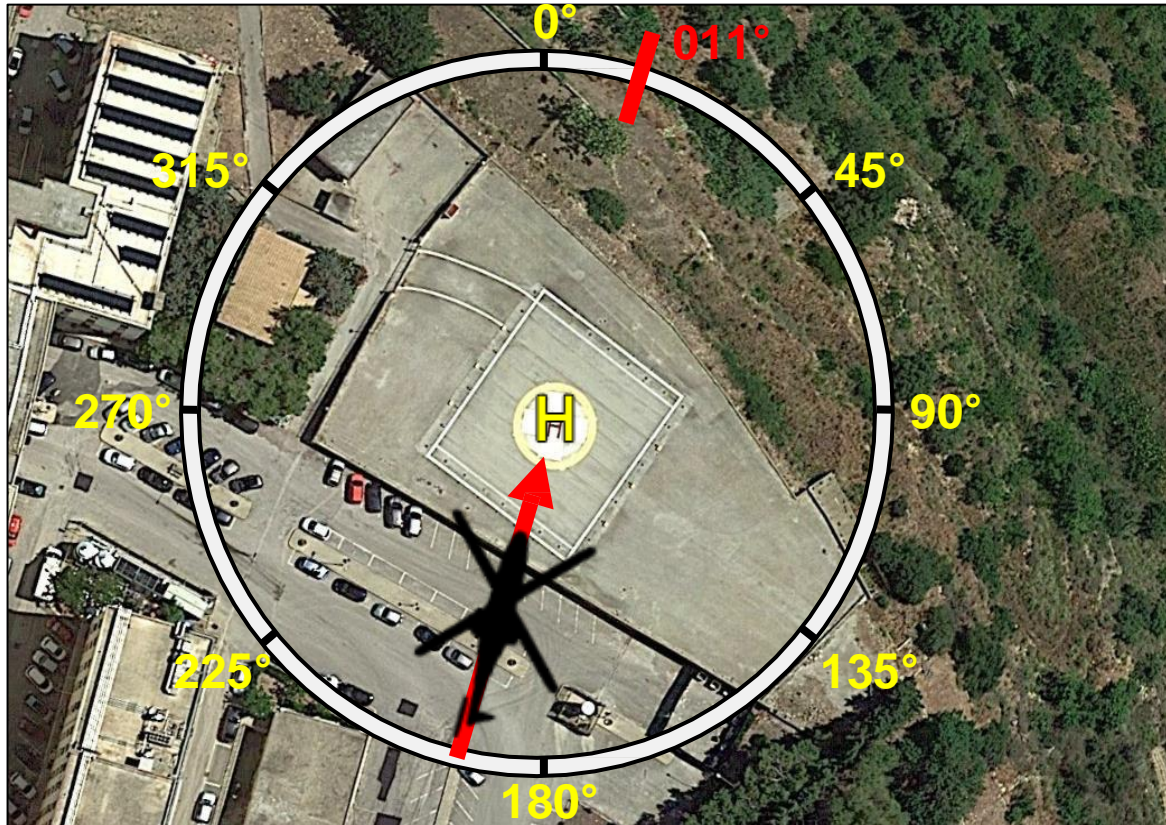
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 011° / DEC. 191°	
OSTACOLI	PER 011°/191°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni a Nord.</li> <li>- Corpo principale ospedale a Nord/Ovest, Ovest e Sud/Ovest.</li> <li>- Abitazioni e alberi a Sud-Ovest.</li> <li>- Abitazioni e antenne radio a Sud.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 350° a 120°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB CTF	116.25 / 407
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
PALERMO APP	120.20		
CATANIA ATIS	127.67		

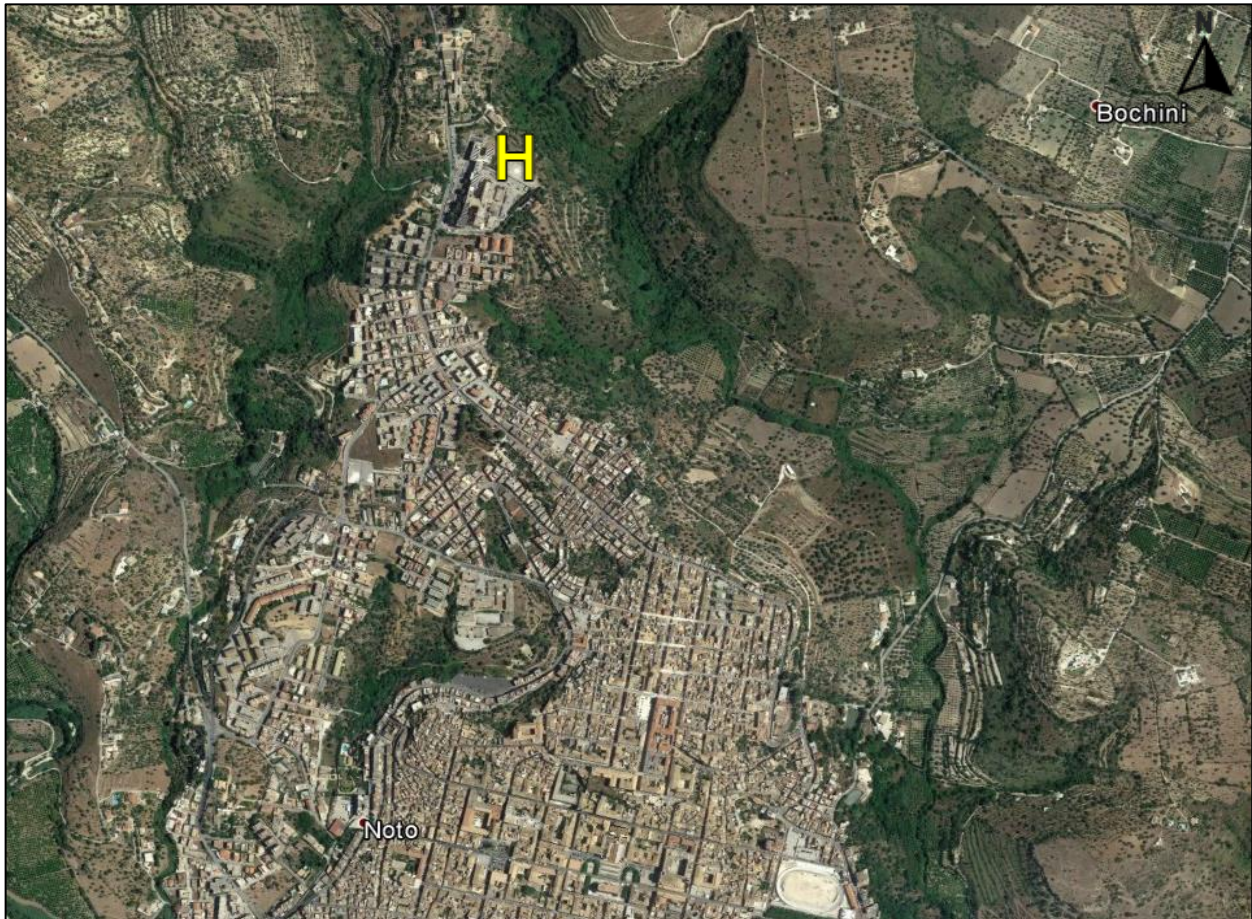
**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”**

**FMS CALLSIGN “HNOTO”**



Regione: SICILIA	Provincia: SIRACUSA	Comune: NOTO
------------------	---------------------	--------------

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Noto</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0931836303
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
*FMS CALLSIGN “HNOTO”*



# **Aeronautica Militare**

## ***Lettera di Operazioni***

*tra*

***Reparto Servizi di Coordinamento e Controllo***  
***A.M. (R.S.C.C.A.M.) - Ciampino***

*ed*

***Elisicilia s.r.l.***

<b>Edizione</b>	2019
<b>Data di entrata in vigore</b>	17/01/2019
<b>Status</b>	Released Issue



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
*FMS CALLSIGN* **“HNOTO”**

*“pagina intenzionalmente bianca”*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**FOGLIO DI IDENTIFICAZIONE DEL DOCUMENTO**

DESCRIZIONE DEL DOCUMENTO			
Lettera di Operazioni (L.O.) tra il R.S.C.C.A.M. Ciampino e la Elisicilia s.r.l.			
<b>Personale da contattare</b>	<b>Organizzazione</b>	<b>Telefono</b>	<b>E-mail</b>
Capo Servizio Controllo	R.S.C.C.A.M.	603.4040	sccamciampino.srm@aeronautica.difesa.it
Gestore Elisuperfici	ELISICILIA	393 9354011	info@elisicilia.it
EDIZIONE DEL DOCUMENTO			
Edizione	Data di entrata in vigore	Data ultima revisione	
2019	17/01/2019	-----	
RIFERIMENTI			
a) Fgl. prot. M_D ARM002 0014367 del 01.03.2018; b) Fgl. E.N.A.C. prot. 117558 del 20.11.2017; c) Fgl. EliSicilia prot. 397 / 398 / 399 del 27.12.2016.			

BACKUP ELETTRONICO (NOME DI RIFERIMENTO DEL FILE)	
Lettera di Operazioni (L.O.) tra il R.S.C.C.A.M. Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019	
AUTORI E REVISORI DEL DOCUMENTO	
Ruolo	Nominativo
R.S.C.C.A.M. - Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA
ELISICILIA - Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
**FMS CALLSIGN “HNOTO”**

Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019

VERIFICA DEL DOCUMENTO (Autorità che hanno verificato la presente versione del documento)		
Ruolo	Nominativo e Firma	Data
R.S.C.C.A.M. Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA 	17/01/2019
ELISICILIA Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA 	17/01/2019

APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO (Autorità che hanno approvato la presente versione del documento)		
Ruolo	Nominativo e Firma	Data
ELISICILIA s.r.l. Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA 	17/01/2019
R.S.C.C.A.M. Comandante	Col. Daniele FAUSTINI 	17/01/2019
APPROVAZIONE DEGLI ALLEGATI (Autorità che hanno approvato la presente versione degli allegati)		
R.S.C.C.A.M. Capo Servizio Controllo	T.Col. Massimiliano IADELUCA 	17/01/2019
ELISICILIA s.r.l. Gestore Elisuperfici	Dir. Tecnico Salvatore MALLIA 	17/01/2019



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
**FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

REGISTRO DELLE VARIANTI			
Edizione	Data	Modifica	Pagine Interessate



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
**FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

<b>TABELLA DEGLI EMENDAMENTI</b>				
<b>Numero</b>	<b>Data</b>	<b>Annesso</b>	<b>Pagina</b>	<b>Nominativo di chi ha apportato l'emendamento</b>



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**LETTERA DI OPERAZIONI**



Tra



**Ministero della Difesa  
Aeronautica Militare**

E

**ELISICILIA s.r.l.**

**Reparto Servizi di  
Coordinamento e Controllo A.M.  
(R.S.C.C.A.M.)  
Ciampino**

**Gestore  
Elisuperfici**



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*“pagina intenzionalmente bianca”*





## **HLS STANDARD “NOTO TRIGONA” FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

### **1. GENERALITÀ**

In ottemperanza a quanto stabilito da Aeronautica Militare - Comando Squadra Aerea con il foglio a riferimento a) ed in esito a quanto richiesto da E.N.A.C. e da Elisicilia s.r.l. (Gestore) rispettivamente con i fogli a riferimento b) e c), il R.S.C.C.A.M. ed il Gestore concordano di sottoscrivere la presente Lettera di Operazioni (L.O.) le cui finalità e modalità applicative sono riportate nei paragrafi e negli ANNESSI.

### **2. SCOPO**

La presente L.O. stabilisce le procedure di coordinamento che dovranno essere applicate tra il R.S.C.C.A.M. e gli Operatori Aerei (O.A.) che utilizzeranno le elisuperfici gestite da Elisicilia s.r.l., allo scopo di interessare o attraversare l'area militare Riservata (Restricted Area) **LI-R38 Pachino** quando attiva a mezzo NOTAM.

Tale procedura integra quanto riportato sulla normativa ICAO e sulla documentazione AIS nazionale ed è da applicarsi allo scopo di garantire una sicura e ordinata condotta dei voli.

### **3. SITUAZIONE OPERATIVA**

Il R.S.C.C.A.M., la Elisicilia s.r.l. e gli O.A. che utilizzeranno le elisuperfici dovranno utilizzare i mezzi di comunicazione così come indicati in ANNESSO "C"; inoltre dovranno tenersi prontamente e reciprocamente informati in merito alla funzionalità operativa dei propri sistemi, nel caso in cui una loro eventuale avaria o malfunzionamento abbia effetti sulle procedure specificate nella presente L.O..

### **4. AREA LI-R38 E FORNITURA DEI SERVIZI ATS**

I limiti laterali e verticali dell'area in argomento sono quelli riportati nella Documentazione AIS civile (AIP Italia) e militare (Mil AIP) in vigore ed indicati nell'ANNESSO "B" della presente L.O..

### **5. PROCEDURE**

Le procedure da applicare tra il R.S.C.C.A.M. e gli O.A. che utilizzano le elisuperfici gestite della Elisicilia s.r.l. sono specificate negli ANNESSI di seguito elencati:

- ANNESSO "A": Definizioni ed Abbreviazioni;
- ANNESSO "B": Area di comune interesse ed Elisuperfici;
- ANNESSO "C": Mezzi di Comunicazione;
- ANNESSO "D": Procedure di Coordinamento e Contingenza;
- ANNESSO "E": Operatori Aerei (O.A.);
- ANNESSO "F": Check-List delle pagine.

### **6. REVISIONI E DEROGHE**

#### **6.1 Revisione della Lettera di Operazioni**

La revisione della presente L.O., ad esclusione degli ANNESSI, richiede il comune consenso del Comandante del R.S.C.C.A.M. e del Gestore delle elisuperfici della Elisicilia s.r.l.



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**6.2 Revisione degli ANNESSI alla Lettera di Operazioni**

La revisione degli Annessi alla presente L.O. richiede il comune consenso del Capo Servizio Controllo del R.S.C.C.A.M. e del Gestore delle elisuperfici della Elisicilia s.r.l.

**6.3 Deroghe Temporanee**

Laddove le circostanze lo rendessero necessario, il Supervisore di Regione Militare (SRM) del R.S.C.C.A.M. di comune accordo con il Gestore delle elisuperfici possono introdurre, per il tempo strettamente necessario, deroghe alle procedure descritte negli Annessi alla presente L.O.

In caso di applicazione di deroghe temporanee dovranno essere sempre assicurati gli adeguati standard di Sicurezza del Volo.

**7. VALIDITÀ E CANCELLAZIONE**

**7.1 Validità**

La presente L.O. è valida per tutto il periodo in cui sono valide le autorizzazioni rilasciate da E.N.A.C. per la "gestione e l'uso" delle elisuperfici riportate in ANNESSO "B".

La L.O. è rinnovabile con il tacito assenso fra le parti, purché le concessioni per la "gestione e l'uso" delle sopra citate elisuperfici, vengano rinnovate dall'E.N.A.C. alla Elisicilia s.r.l.

**7.2 Cancellazione**

La cancellazione della stessa potrà avvenire in qualsiasi momento con il comune accordo delle rispettive Autorità firmatarie.

La cancellazione della presente L.O., da parte di una sola delle Autorità firmatarie, è possibile in qualsiasi momento previa comunicazione alla controparte con un preavviso minimo di **30 (trenta)** giorni dall'effettiva data di cancellazione.

**8. INTERPRETAZIONE E SOLUZIONE DELLE DISPUTE**

Nel caso dovessero sorgere dei dubbi o divergenze riguardanti l'interpretazione delle disposizioni della presente Lettera di Operazioni, o in caso di dispute riguardanti la sua applicazione, le parti si impegnano a trovare una soluzione accettabile per entrambe.

**9. ENTRATA IN VIGORE**

La presente L.O. entra in vigore dal 17 Gennaio 2019 .

Ciampino (RM), 17 Gennaio 2019

**Aeronautica Militare  
R.S.C.C.A.M.**

**IL COMANDANTE**

*(Col. A.Aran Daniele FAUSTINI)*

**Elisicilia s.r.l.**

**IL GESTORE**

*(Dir. Tecnico Salvatore MALLIA)*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

**Lettera di Operazioni  
tra  
R.S.C.C.A.M. Ciampino  
e la  
Elisicilia s.r.l.**

**ANNESI**



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "A"*

**ANNESSE A**

**DEFINIZIONI ED ABBREVIAZIONI**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

**A.1 DEFINIZIONI**

**Zona Regolamentata (Restricted Zone - "R")**

Spazio aereo di definite dimensioni al di sopra del territorio o delle acque territoriali dello Stato, entro il quale il volo degli aeromobili è subordinato al rispetto di specifiche condizioni.

Nota: Questa restrizione è applicata tutte le volte che il volo degli aeromobili, entro la zona designata, non è proibito in qualsiasi momento e/o circostanza, ma è subordinato a determinate specifiche condizioni o autorizzazioni.

Ulteriori definizioni come da documentazione AIS in vigore.

**A.2 ABBREVIAZIONI**

ACC	Area Control Center
AFIL	Air Filed Flight Plan
AIP	Aeronautical Information Publication
AIS	Aeronautical Information Service
AMSL	Above Medium Sea Level
AO	Air Operator
ATC	Air Traffic Control
ATS	Air Traffic Services
CAT	Commercial Air Transport
COA	Certificate of Airworthiness
CSO	Capo Sala Operativo ACC Roma
DME	Distance Measuring Equipment
DOA	Design Organisation Approval
EASA	European Aviation Safety Agency
ELT	Emergency Locator Transmitter
ENAC	Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
EXE	Controllore Executive
FIR	Flight Information Region



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "A"*

FMS	Flight Management System
GAT	General Air Traffic
GPS	Global Positioning System
HEMS	Helicopter Emergency Medical Service
HTAWS	Helicopter Terrain Awareness and Warning System
IFPS	Initial Flight Plan Processing System
IFR	Instrumental Flight Rules (Regole del Volo Strumentale)
ILS	Instrument Landing System
LO	Lettera di Operazioni
Mil AIP	Military AIP
NVG	Night Vision Goggles
PLN	Controllore Planner
PLN	Piano di Volo
POA	Production Organisation Approval
RSCCAM	Reparto Servizi di Coordinamento e Controllo AM Ciampino (ROMA MILITARY)
SAR	Search and Rescue
SFC	Surface
SPV	Supervisore R.S.C.C.A.M.
SRM	Supervisore Regione Militare R.S.C.C.A.M.
SSR	Secondary Search Radar
TCAS	Traffic and Collision Avoidance System
TPP	Trasporto Pubblico Passeggeri
UHF	Ultra High Frequency
VHF	Very High Frequency
VFR	Visual Flight Rules (Regole del Volo a Vista)
VOR	Very High Frequency Omnidirectional Range



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "B"*

**ANNEXO B**

**AREA DI COMUNE INTERESSE  
ED  
ELISUPERFICI GESTITE DA ELISICILIA**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

**B.1 AREA DI COMUNE INTERESSE**

**B.1.1 LI-R38**

Zona "Regolamentata" (Restricted Areas - R).

**B.1.2 Tipologia di Attività**

Area utilizzata per Intensa Attività Aerea Militare.

**B.1.3 Periodo ed Orari di Attivazione**

L'Area è attiva a seguito dell'emissione di apposito NOTAM.

**B.1.4 Limiti Verticali**

SFC / 4000ft A.M.S.L.

**B.1.5 Limiti Orizzontali**

Come riportato in AIP Italia ENR 5 e in MilAIP ENR 5.

**B.1.6 Ente ATS Responsabile**

Roma R.S.C.C.A.M.

**B.1.7 Istruzioni di Utilizzo**

L'attraversamento dell'area (quando attiva), da parte di O.A., prevede:  
- il rilascio di una preventiva autorizzazione del R.S.C.C.A.M.;  
- il continuo contatto radio con tale Ente ATS.

**B.2 CLASSIFICAZIONE DELLO SPAZIO AEREO QUANDO NON ATTIVO**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.4-1, paragrafo 1 "Organizzazione e Classificazione dello Spazio Aereo" e paragrafo 1, subpara 1.2 "Flight Information Region - FIR".



**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
**FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "B"*

**B.3 ELISUPERFICI GESTITE DA ELISICILIA s.r.l.**

**B.3.1** Elisuperficie: “*Giorgio La Pira*”

- Località: Contrada Ragazzino snc - 97016 Pozzallo (RG);
- Coordinate geografiche: 36° 43' 06"N - 014° 49' 37"E;
- Altezza A.M.S.L.: 15 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, S.A.R., Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, Trasporto Pubblico Passeggeri (T.P.P.), Attività Agusta Westland, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0066042/AON del 20.06.2014.*

**B.3.2** Elisuperficie: “*Ospedale Trigona*”

- Località: Contrada San Giovanni - 96017 Noto (SR);
- Coordinate geografiche: 36° 54' 16,27"N - 015° 04' 13,56"E;
- Altezza A.M.S.L.: 183 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0021266/AON del 28.02.2018.*

**B.3.3** Elisuperficie: “*Ospedale Maggiore*”

- Località: via Aldo Moro, snc - 97015 Modica (RG);
- Coordinate geografiche: 36° 50' 20"N - 014° 45' 50"E;
- Altezza A.M.S.L.: 420 mt.;
- Attività prevalenti: Elisoccorso, Voli Ospedale, Trasporto Organi, S.A.R., Protezione Civile, Pubblica Sicurezza, etc.;
- Documento di rinnovo della concessione di Gestione e Uso dell'elisuperficie: *Fgl. E.N.A.C. prot. 0021270/AON del 28.02.2018.*

Qualsiasi informazione rilevante che riguardi il regolare funzionamento e/o il normale stato di operatività di ciascuna elisuperficie dovrà essere sempre condivisa con la controparte.





Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019

Annexo "C"

**ANNEXO C**

**MEZZI DI COMUNICAZIONE**

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

- C.1 APPARATI RADIO T/B/T IN DOTAZIONE AL R.S.C.C.A.M.**  
Il R.S.C.C.A.M. è dotato di apparati radio T/B/T in grado di operare sulle frequenze VHF ed UHF.
- C.1.1 Nominativo radio assegnato al R.S.C.C.A.M.**  
Roma Military.
- C.1.2 Frequenze radio assegnate al R.S.C.C.A.M.**

FREQUENZE	SITI RADIO REMOTI
UHF 278.450	ERICE / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
UHF 234.375	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
VHF 123.225	CAMMARATA
UHF 243.000	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO
VHF 121.500	MEZZO GREGORIO / CAMMARATA / SERRALTA S. VITO

- C.1.3 Apparatı telefonici**  
Il R.S.C.C.A.M. è dotato di linee telefoniche fisse collegate alla rete telefonica commerciale.
- C.1.4 Coordinamenti Telefonici**  
I numeri telefonici di seguito riportati sono registrati e raggiungibili da qualsiasi gestore di telefonia della rete commerciale.
- C.1.5 Utenze telefoniche operative del R.S.C.C.A.M.**

UTENZA	Rete Commerciale
SRM	06.7970 4043 / 4044
SPV / EXE / PLN	06.7970 4046
	06.7970 4047
	06.7970 4045 (non registrato)
Sala Operativa (FAX)	06.7970 4041
Capo Servizio Controllo	06.7970 4040
AFTN	LIRRYWYX
e-mail SRM	sccamciampino.srm@aeronautica.difesa.it



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo “C”*

**C.2 APPARATI RADIO T/B/T IN DOTAZIONE A ELISICILIA s.r.l.**

L'unica elisuperficie equipaggiata di apparati radio T/B/T in grado di operare nella banda VHF è quella intitolata a “*Giorgio La Pira*” ubicata in località Pozzallo (RG).

**C.2.1 Apparati telefonici**

La Elisicilia s.r.l. è dotato di linee telefoniche fisse collegate alla rete telefonica commerciale.

**C.2.2 Coordinamenti Telefonici**

I numeri telefonici di seguito riportati sono raggiungibili da qualsiasi gestore di telefonia della rete commerciale e non sono registrati.

**C.2.3 Utenze telefoniche operative della Elisicilia s.r.l.**

UTENZA	Rete Commerciale
Gestore ( <i>Sig. Salvatore MALLIA</i> )	393.9354011
Elisuperficie di Pozzallo	0932.798560
Elisuperficie di Pozzallo (FAX)	0932.798560
e-mail Gestore	toti.mallia@elisicilia.it
e-mail	info@elisicilia.it
PEC	elisicilia@aziendasuweb.it

**C.3 COMUNICAZIONI RADIO**

**C.3.1 Linguaggio da utilizzare nelle comunicazioni radio**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-10 paragrafo 3.1, subpara 3), punto b).

**C.3.2 Chiamata radio iniziale**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-11, paragrafo 3.2.

**C.3.3 Riporti di Posizione**

- “*Trasmissione dei Riporti di Posizione per i voli non controllati*” come previsto da AIP Italia ENR 1.1-11, paragrafo 3.3, subpara 3), punto b);
- “*Contenuto dei Riporti di Posizione*” come previsto da AIP Italia ENR 1.1-12, paragrafo 3.3, subpara 4), punto a), c);

**C.3.4 Procedure in caso di avaria alle comunicazioni radio**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-14/15, paragrafo 3.8, “*Avaria alle Comunicazioni*”.



## HLS STANDARD “NOTO TRIGONA” FMS CALLSIGN “HNOTO”

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

### ANNESSE D

#### PROCEDURE DI COORDINAMENTO

Decorrenza: 17/01/2019

Revisionato:

#### D.1 PROCEDURE DI COORDINAMENTO

Il pilota dell'elicottero prima di effettuare il volo dovrà sempre consultare la documentazione AIS in vigore ed in particolare i NOTAMS, al fine di verificare l'eventuale attivazione della LI-R38.

**D.1.1** Se la **LI-R38 non è attiva**, il pilota attraverserà regolarmente l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nell'AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.

#### D.1.2 LI-R38 attiva - Assetti degli O.A. al suolo

Se la **LI-R38 è attiva** ed il pilota ne viene a conoscenza quando è ancora "al suolo", quest'ultimo dovrà valutare di pianificare una rotta alternata che gli permetta di non attraversare l'area e di raggiungere la destinazione senza ritardo.

Se non fosse possibile pianificare una rotta che permetta all'elicottero di evitare l'area e l'attraversamento della medesima risulti l'unica opzione praticabile, il pilota dovrà avvisare telefonicamente con sufficiente anticipo il R.S.C.C.A.M. (recapiti telefonici riportati in Annesso "C" paragrafo C.1.5), comunicando tutte le informazioni utili per una migliore gestione del traffico e per una sicura condotta del volo, indicando in particolare:

- nominativo;
- tipo di elicottero;
- località di decollo e orario;
- quota;
- stimato e punto di ingresso in area;
- rotta/direzione del volo;
- stimato e punto di uscita dall'area;
- località di destinazione.

#### D.1.3 Assetti degli O.A. in volo

Se, per esigenze di rapidità strettamente legate alla natura del volo (Elisoccorso, Trasporto Organi, volo Ospedale, attività S.A.R., volo per esigenze di Pubblica Sicurezza e Protezione Civile, etc.), il pilota dovesse decollare senza aver consultato la documentazione AIS / NOTAMS ed avesse la necessità di dover attraversare la LI-R38:

#### ➤ Situazioni Normali

Il pilota dovrà contattare via radio il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) sulle frequenze VHF e/o UHF assegnate a questo Ente ATS (riportate in Annesso "C" paragrafo C.1.2) chiedendo informazioni circa lo stato di attivazione della LI-R38.



## HLS STANDARD “NOTO TRIGONA” FMS CALLSIGN “HNOTO”

Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019

Annesso "D"

Se alla richiesta d'informazioni il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) comunica che:

- **la LI-R38 non è attiva**  
il pilota attraverserà l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nel AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.
- **la LI-R38 è attiva**  
il pilota comunicherà la necessità di dover "attraversare" l'area fornendo contestualmente le informazioni essenziali del volo (nominativo, tipo, quota, stimato e punto di ingresso in area, rotta/direzione del volo, stimato e punto di uscita dall'area, località di destinazione), in modo da permettere al R.S.C.C.A.M. (Roma Military) di poter intraprendere tutte le azioni necessarie per informare gli Enti/Reparti/Assetti che in quel momento stanno utilizzando l'area, intervenendo adeguatamente (ad esempio sospendendo l'attività, etc.).

➤ **Situazioni Contingenti**

Se il tentativo di stabilire il contatto radio bilaterale con il R.S.C.C.A.M. (così come previsto in situazioni normali) non ha esito positivo, il pilota dovrà:

- 1) provare a stabilire il contatto radio con il più vicino Ente ATS presente nell'area geografica in cui insiste la LI-R38, informandolo della propria presenza e chiedendo a quest'ultimo di rilanciare tale informazione al R.S.C.C.A.M..

Se anche questo ulteriore tentativo non ha esito positivo, il pilota dovrà:

- 2) tentare di entrare il contatto telefonico con il R.S.C.C.A.M. (Roma Military) utilizzando i recapiti telefonici riportati in Annesso "C" paragrafo C.1.5, avvalendosi di apparati di telefonia mobile o satellitari che dovranno essere presenti a bordo.

Una volta stabilito il contatto radio bilaterale con il più vicino Ente ATS (situazione contingente 1) oppure telefonico con il R.S.C.C.A.M. (situazione contingente 2), ed appreso che:

- **la LI-R38 non è attiva**  
il pilota attraverserà l'area attenendosi alle regole del volo GAT (VFR / VFR notturno) così come riportate nel AIP Italia ENR 1.2 contattando i competenti Enti ATS.
- **la LI-R38 è attiva**  
il pilota comunicherà la necessità di dover "attraversare" l'area fornendo contestualmente le informazioni essenziali del volo (nominativo, tipo, quota, stimato e punto di ingresso in area, rotta/direzione del volo, stimato e punto di uscita dall'area, località di destinazione), in modo da permettere al R.S.C.C.A.M. (Roma Military) di poter intraprendere tutte le azioni necessarie per informare gli Enti/Reparti/Assetti che in quel momento stanno utilizzando l'area intervenendo adeguatamente (ad esempio sospendendo l'attività, etc.).



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
**FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "D"*

**D.2 REGOLE DEL VOLO A VISTA (VFR)**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.2 "Regole VFR".

**D.3 PIANO DI VOLO**

- "Compilazione di PLN non soggetti a trattazione I.F.P.S." come previsto da AIP Italia ENR 1.10-11, paragrafo 1.4, subpara 1), punto d);
- "Piani di Volo presentato in volo (A.F.I.L.)" come previsto da AIP Italia ENR 1.10-11/12, paragrafo 1.4, subpara 2);
- "Chiusura del Piano di Volo" come previsto da AIP Italia ENR 1.10-13, paragrafo 1.6.

**D.4 TRANSPONDER SSR**

- "Utilizzo del Transponder nelle FIR italiane" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4, paragrafo 2.2, subpara 1);
- "Utilizzo del Transponder SSR" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4, paragrafo 2.3;
- "Selezione del Transponder SSR Modo A" come previsto da AIP Italia ENR 1.6-4/5, paragrafo 2.3.

**D.5 SERVIZIO DI ALLARME**

Come previsto da AIP Italia ENR 1.1-19, paragrafo 5.



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "D"*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo “E”*

**ANNEXO E**

**OPERATORI AEREI (O.A.)**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

**E.1 LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI**

La LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI è una ditta costruttrice di elicotteri in possesso di D.O.A. e P.O.A. rilasciate regolarmente da E.A.S.A. ed avente sede legale in piazza Montegrappa n°4, 00195 Roma.

La Sala Operativa ha sede presso lo stabilimento di Vergiate (VA), attiva dalle ore 08:00L alle ore 18:00L dal Lunedì al Venerdì; dalle ore 08:00L alle ore 12:00L il Sabato.

Telefono: +39 0331 940464.

e-mail: ita\_flight\_ops.aw@leonardocompany.com

Il Capo Equipaggio potrà essere contattato tramite la Sala Operativa.

**E.1.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Gli elicotteri della LEONARDO DIVISIONE ELICOTTERI possono appartenere, a seconda della tipologia di assetto rischierato sulla Elisuperficie di Pozzallo, a tutte le classi: Leggera, Media, Pesante.

Gli elicotteri sono tutti *Category A* come da requisiti E.A.S.A. e in grado di volare *Single Pilot VFR Day and Night, Single Pilot IFR* ed *N.V.G.*

**E.1.2 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

Gli apparati di bordo potrebbero cambiare secondo l'assetto rischierato, ma la dotazione minima sarà sempre: 2x VOR / ILS / DME, 2x G.P.S., 2x F.M.S., Transponder Modo A, C ed S, T.C.A.S., H.T.A.W.S., 2x VHF Radio.

**E.1.3 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

Radio UHF e VHF, E.L.T. sempre installati.

Secondo la tipologia di volo (su mare, su terra o in quota) saranno disponibili ed utilizzati altri equipaggiamenti di emergenza.



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "E"*

**E.2 BABCOCK MCS ITALIA**

BABCOCK DIVISIONE ALA ROTANTE è un operatore aereo in possesso di C.O.A. rilasciato regolarmente da E.N.A.C. ed avente sede legale in p.zza Castello n°26, 20121 Milano

La Sala Operativa ha sede a Ciampino (RM) attiva H24 dal Lunedì a Domenica.

Telefono: 06.798915372

e-mail: operativo@babcockinternational.com

I Capi Equipaggio potranno essere contattati tramite i seguenti recapiti telefonici:

Base off-shore Siracusa Pozzallo

Telefono: 348.8998522

e-mail: off-shore.siracusa@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Caltanissetta

Telefono: 348.8998521

e-mail: ems.caltanissetta@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Catania

Telefono: 338.5348765 - 338.7142295

e-mail: ems.catania@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Lampedusa

Telefono: 366.9260545 - 338.5330255 - 338.5305357

e-mail: ems.lampedusa@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Messina

Telefono: 348.8998527

e-mail: ems.messina@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Palermo

Telefono: 348.8998520

e-mail: ems.palermo@babcockinternational.com

Base H.E.M.S. Pantelleria

Telefono: 348.2469536

e-mail: ems.pantelleria@babcockinternational.com

**E.2.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Elicotteri modello: AW109S, AW139, AW169, EC145D2 e AB412 certificati VFR ed IFR con performance "Class 1" tutti impiegati in attività H.E.M.S. ed off-shore C.A.T.

**E.2.3 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

VHF, G.P.S., F.M.S., Transponder Modo S.

**E.2.4 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

E.L.T., Galleggianti, Canotti, Giubbotti salvagente con E.L.T., Deployed Beeper, Laser Light.





Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annexo "E"*

**E.3 KOPTER GROUP AG**

La KOPTER GROUP AG è una ditta costruttrice di elicotteri in possesso di D.O.A. rilasciato regolarmente da E.A.S.A. La certificazione P.O.A. è attualmente in corso di rilascio da parte dell'Autorità per l'Aviazione Civile Svizzera F.O.C.A. La KOPTER GROUP AG ha sede legale in Flugplatzareal 10, 8753 Mollis Airport, Switzerland.

La Sala Operativa ha sede presso lo stabilimento di Wetzikon Binzstrasse, 31 ed è attiva dalle ore 08:00L alle ore 17:00L dal Lunedì al Venerdì.

Telefono: (+41) 44 552 3333

e-mail: richard.trueman@koptergroup.com

I Capi Equipaggio potranno essere contattati ai seguenti numeri:

- Com.te Richard Trueman Chief Test Pilot (+41) 44 552 61 41;
- Com.te Michiel Dekkers Test Pilot (+41) 44 552 61 43.

**E.3.1 CARATTERISTICHE DEGLI ASSETTI AD ALA ROTANTE**

Gli elicotteri della KOPTER GROUP AG appartengono alla classe monomotore a turbina leggera.

Gli elicotteri sono tutti *Category B* come da requisiti E.A.S.A. e in grado di volare *Single Pilot VFR Day*.

**E.3.2 EQUIPAGGIAMENTO DI BORDO IN DOTAZIONE**

Gli apparati di bordo potrebbero cambiare secondo l'assetto rischierato, ma la dotazione minima sarà sempre: 1x VOR / ILS / DME, 2x G.P.S., Transponder Modo A, C ed S con ADS-B OUT e 2x VHF Radio.

**E.3.3 EQUIPAGGIAMENTO DI EMERGENZA A BORDO**

Radio VHF, E.L.T. sempre installati.

Secondo la tipologia di volo (su mare, su terra o in quota) saranno disponibili ed utilizzati altri equipaggiamenti di emergenza.



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso “E”*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD  
“NOTO TRIGONA”  
FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la EliSicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso "F"*

**ANNESSO F**

**CHECK-LIST DELLE PAGINE**

Decorrenza: 17/01/2019  
Revisionato:

Pagina	Data	Pagina	Data
I			
II			
III			
IV			
1			
2			
A1			
A2			
B1			
B2			
C1			
C2			
D1			
D2			
D3			
E1			
E2			
E3			
F1			



Regione: SICILIA

Provincia: SIRACUSA

Comune: NOTO

**HLS STANDARD**  
**“NOTO TRIGONA”**  
**FMS CALLSIGN “HNOTO”**

*Lettera di Operazioni tra il R.S.C.C.A.M. di Ciampino e la Elisicilia s.r.l. - Ed. 2019*

*Annesso “F”*

*“pagina intenzionalmente bianca”*



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PALCIV**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PALERMO
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PALERMO - OSPEDALE CIVICO”  
FMS CALLSIGN “HCVCO”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PALERMO - OSPEDALE CIVICO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 06.33' E 13° 21.42'
<b>INDIRIZZO</b>	Piazza Nicola Leotta 4 – 90100 Palermo (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	112		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	091-6061111 Ospedale Civico Palermo (PA)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO (348-8998502)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PALCIV**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PALERMO
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PALERMO - OSPEDALE CIVICO”  
FMS CALLSIGN “HCVCO”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		125 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud del centro abitato di Palermo		
SENTIERO OTTICO		Presente [NNE prua 37°]		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 60 mt x 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

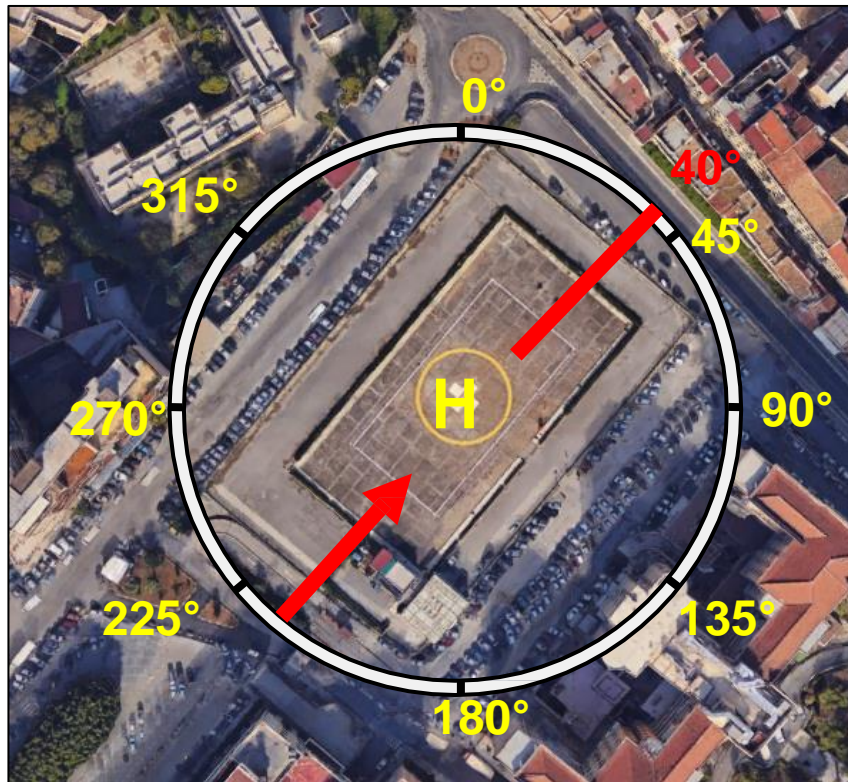
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 40° - DEC. 220°</b>	
OSTACOLI	PER 40°/220°	- Centro abitato intorno
	SETTORE LIBERO	Da 335° a 344° Da 70° a 79° Da 215° a 224°
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE	<b>Avvicinamento:</b> Riportare PAL VOR 6500 ft., seguire rad. 65° outbuond; a 7 NM DME iniziare discesa fino a 1000 ft. Se a 15 DME il contatto è negativo (luci porto o città) per un visual approach, salire fino a 1500 ft. e virare per HDG 360° contattando tassativamente APP/TWR per diversione LICJ. In caso di provenienza lungo costa, riportare il porto di Palermo a 1500ft e procedere per circa 2 NM TRK 180°-200°. Individuata la piazzola, effettuare un circuito a 1500ft per portarsi con TRK per avvicinamento finale 40° <b>Effettuare gli avvicinamenti e i decolli con uno “slope” ripido</b>	
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>		

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO BDF RDO	122.60	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PRS	113.00 / 329.0
RAISI TWR	119.05		
PALERMO ATIS	123.87		
ROMA INFO	125.75		

**HLS STANDARD  
“PALERMO - OSPEDALE CIVICO”  
FMS CALLSIGN “HCVCO”**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PALCIV**

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

**HLS STANDARD  
“PALERMO - OSPEDALE CIVICO”**

**FMS CALLSIGN “HCVCO”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo</b> <b>Punta Raisi</b> <b>[LICJ]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Palermo</b>	Freq. -
	Tel. 091-7043009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 091-6059111
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 091-6059135
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093				
	<b>MET</b>				
	Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093				





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PANREA**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: PANAREA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PANAREA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PANAREA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 37.82' E 15° 04.24'
<b>INDIRIZZO</b>	Viale Frazione Panarea – 98050 Panarea (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	090-986021 Lipari (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO (348-8998502)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>			

**Aerodrome**

**Cat. B**


**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**
**ELI-SIC-SAN-PANREA**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: PANAREA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PANAREA”**
**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		82 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Ovest</b> del centro abitato di Panarea		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 30° - DEC. 180°</b>	
OSTACOLI	PER 30°/180°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni ad <b>Est</b> e <b>Nord</b></li> <li>- Rilievo Montuoso a <b>Nord</b></li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 120° a 240°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	Frequenza attivazione impianto luminoso 128.80 con 3 “shots”		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

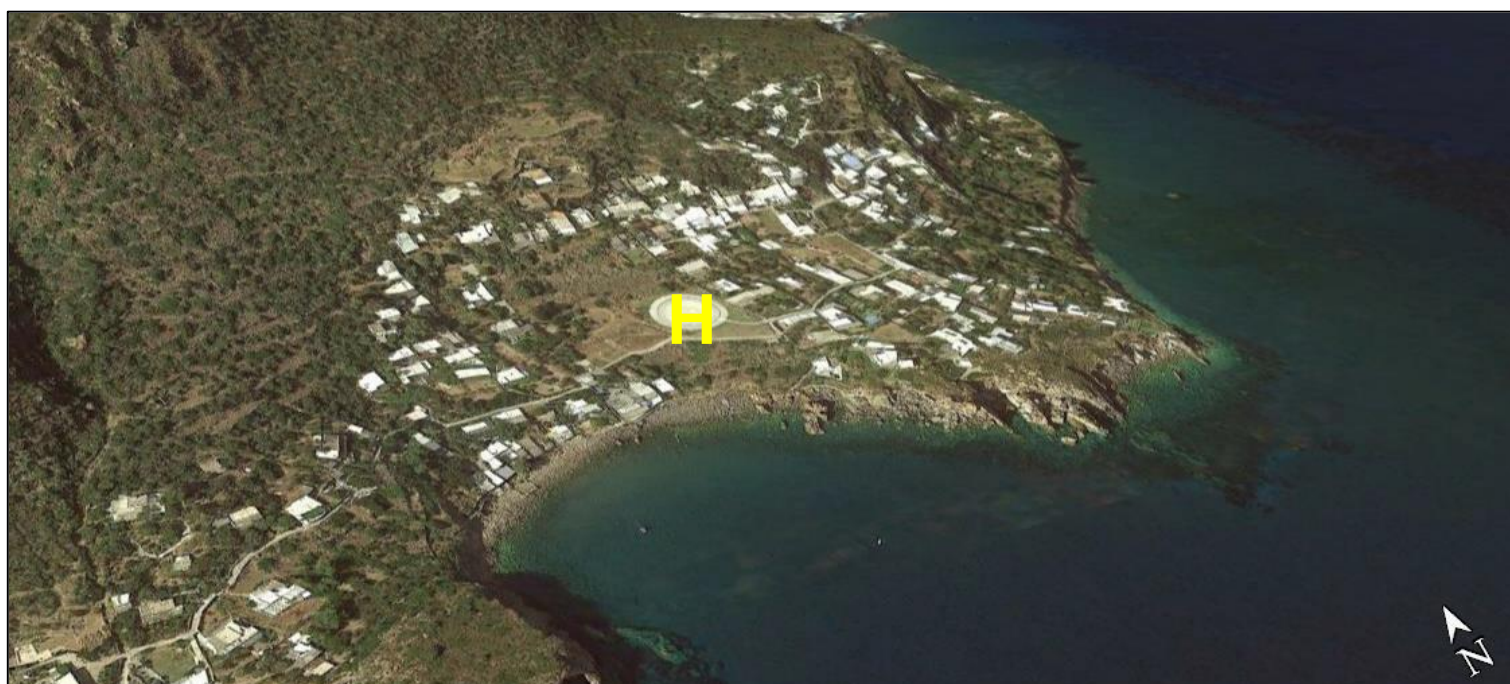
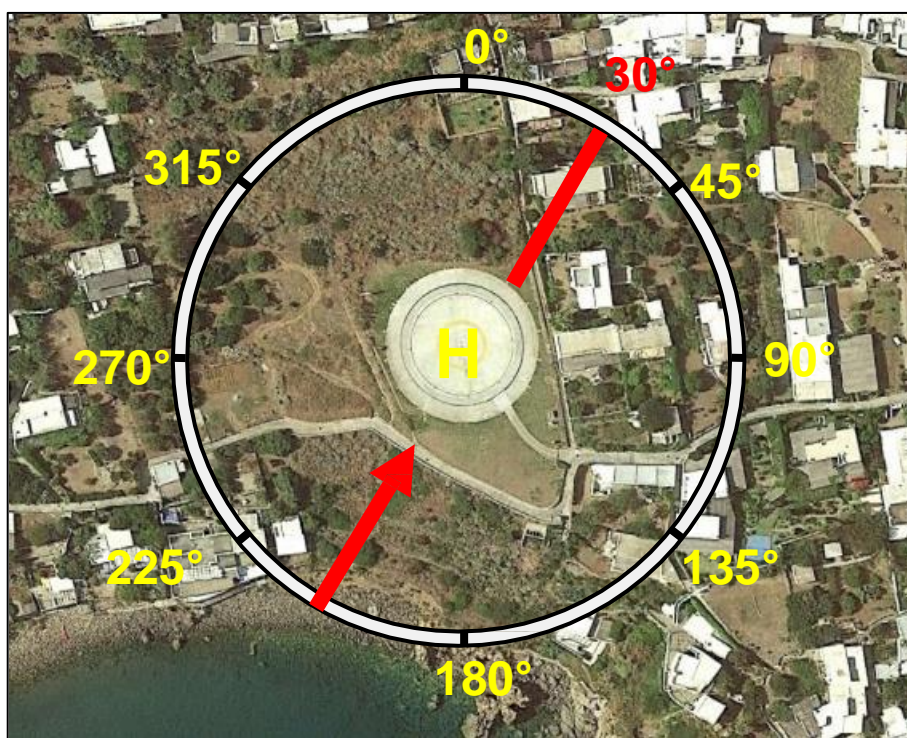
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	VOR NDB RCA	111.00 / 325.0
PALERMO APP	120.20 / 118.65	-	-
REGGIO APP	120.27	-	-



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: PANAREA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD**  
**“PANAREA”**




**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**
**ELI-SIC-SAN-PANAREA**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: PANAREA

**HLS STANDARD  
“PANAREA”**
**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> []	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> []	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -	
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-9880279	
	ARO		Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856		Fax 0532-825766 0532-828234	Fax -
	MET		Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856			



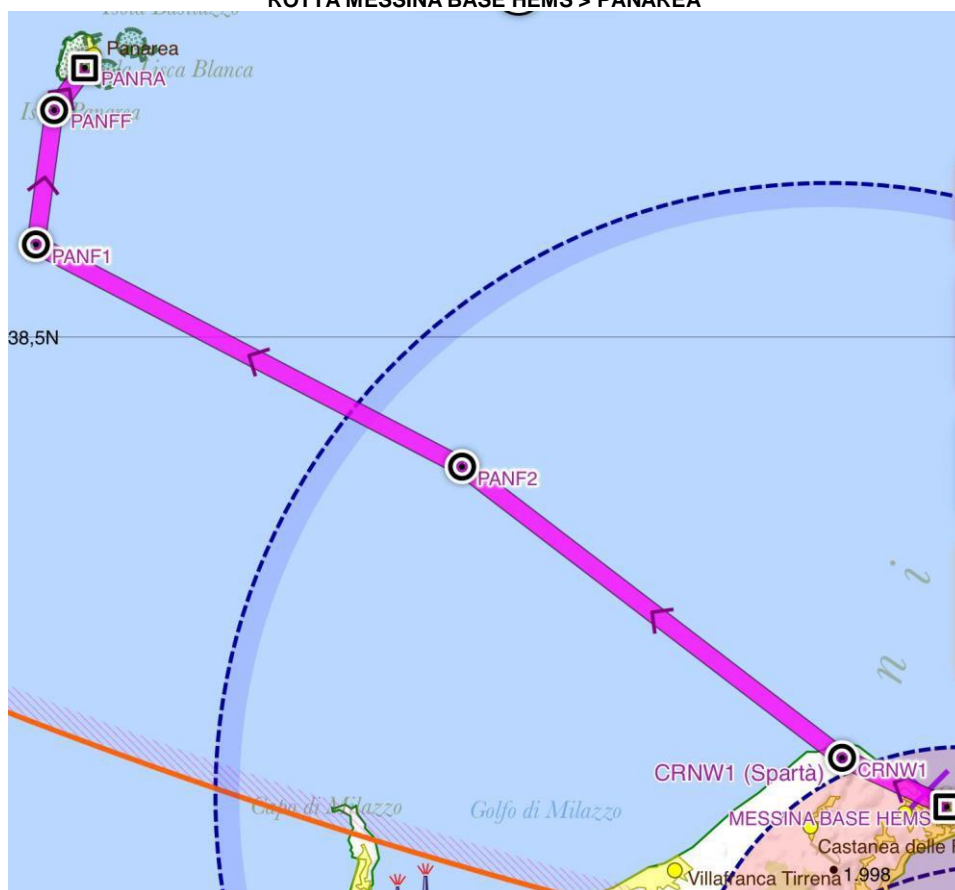
**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PANAREA**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: PANAREA
------------------	--------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“PANAREA”**

ROTTA MESSINA BASE HEMS > PANAREA



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA		COORDINATE	NOTE
				TRATTA	TOTALE		
MESSINA BASE HEMS	BHMSN	-	-	//		38°15.74'N	
				36.9nm		15°35.85'E	
SPARTA' VFR	CRNW1	1500ft	291°	3.4nm		38°17.65'N	
				33.5nm		15°32.48'E	
PANAREA FAF2	PANF2	1500ft	304°	14nm		38°26.18'N	
				19.5nm		15°18.32'E	
PANAREA FAF1	PANF1	1500ft	294°	14nm		38°32.67'N	
				5.5nm		15°02.42'E	
PANAREA FAF	PANFF	1000ft	004°	4nm		38° 36.61'N	
				1.5nm		15° 03.27'E	
PANAREA	PANRA	82ft	030°	1.5nm		38° 37.82'N	
				//		15° 04.24'E	

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

## “PARTINICO”

FMS CALLSIGN “HTPAR”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	PARTINICO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 01.75' E 13° 07.40'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Provinciale 2 – Partinico (PA)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	112		
<b>GESTORE</b>	-	<b>CELL</b>	-

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base Operativa OFFSHORE <input type="checkbox"/>	Destinazione sanitaria	<b>Aerodrome</b> <b>Cat. B</b>
<input checked="" type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate		
<input type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro [ _____ ] <input type="checkbox"/>		

### 3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION

Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PALERMO
------------------	--------------------	-----------------

## “PARTINICO”

FMS CALLSIGN “HTPAR”

TIPO ELISUPERFICIE	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE PIAZZOLA		853 Ft		
DIMENSIONE AREA LIBERA		-		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A sud centro abitato Partinico		
SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE		Non presente		
DIMENSIONI FATO		⊙ 26 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____		
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____		

#### 4 DATI OPERATIVI

AVVICINAMENTO PREFERENZIALE	Avv. 30° / Dec. 220°		
OSTACOLI	TIPOLOGIA E Distanza DALLA FATO	LINEA TELEFONICA <input checked="" type="checkbox"/> in corto finale 30° a circa 40 mt SE	
		RILIEVO <input checked="" type="checkbox"/> a N e a E.	
		ABITAZIONI <input checked="" type="checkbox"/> a circa 40 mt O.	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
	SETTORE LIBERO	Da 170° a 220°	
NOTE	Settori con ostacoli da 280° a 170°		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”	NOMINATIVO GPS	HTPAR	

#### 5 COM/NAV (radius 50 nm)

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	118.650	VOR DME PAL	112.30
PALERMO TWR	119.050	VOR DME PRS	113.00
BOCCA DI FALCO AFIS	122.600	-	-
ROMA INFO	125.75	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PALERMO
------------------	--------------------	-----------------

**“PARTINICO”**  
**FMS CALLSIGN “HTPAR”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**6 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO []
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO []

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo Punta          Raisi          [LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR          Poggio          Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F	Freq. -
	Freq. 119.050 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 094258276
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax
	Tel. 0917043004 Fax. 0916519093				
	MET				
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PALERMO

**“PARTINICO”**

*FMS CALLSIGN* **“HTPAR”**

**INTENTIONALLY BLANK**



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: PATTI
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“PATTI - OSPEDALE BARONE ROMEO”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PATTI - OSPEDALE BARONE ROMEO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 08.53' E 14° 58.18'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Giuseppe Mazzini 3 – 98066 Patti (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0941-242800 Patti (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0941-21154 Ospedale Patti (ME)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA (393-9354011)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>			

**Aerodrome**

**B**

Cat.



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: PATTI
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“PATTI - OSPEDALE BARONE ROMEO”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		190 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		Ad <b>Est</b> del centro abitato di Patti		
SENTIERO OTTICO		Presente [orientato per 240°]		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 26 mt x 26 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____	<input type="checkbox"/> N/A

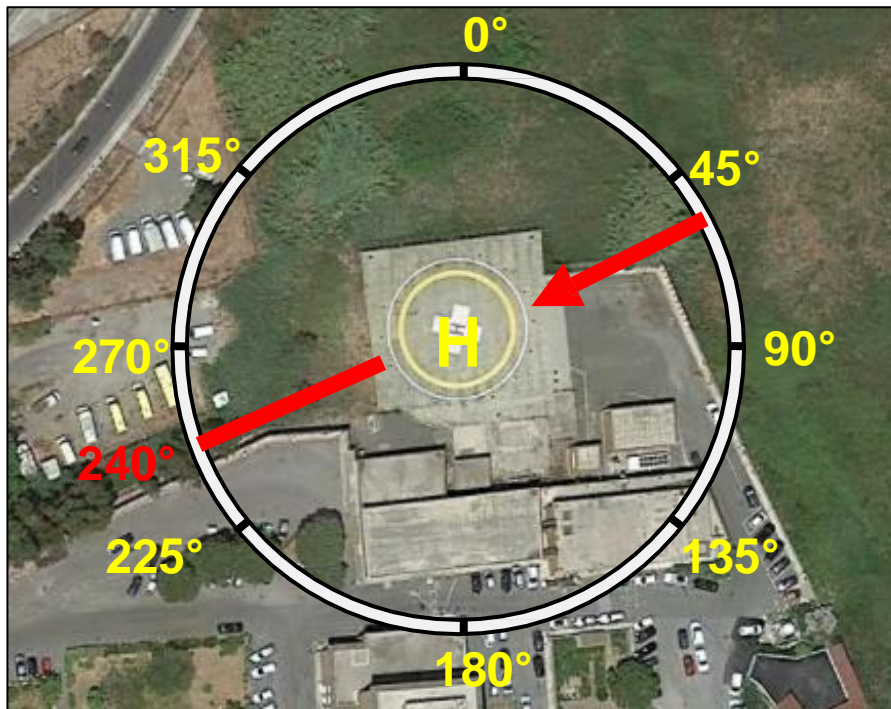
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 240° - DEC. 60°</b>	
OSTACOLI	PER 240°/60°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abitazioni a <b>Sud, Ovest</b> e <b>Nord</b></li> <li>- Ospedale a <b>Sud</b></li> <li>- Traliccio a <b>Nord-Est</b></li> <li>- Chiesa a <b>Sud-Ovest</b></li> <li>- Recinzione a <b>Nord-Est</b></li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 30° a 75°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE	Il traliccio rete “RFI” posto a Nord-Est è alto 23 metri dal piano di campagna ed è esterno al cono di atterraggio. Prestare comunque massima attenzione		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
BRINDISI INFO	129.57	VOR NDB RCA	111.00 / 325
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB NSY	111.20 / 297
CATANIA ATIS	127.67	-	-

**HLS STANDARD  
“PATTI - OSPEDALE BARONE ROMEO”**





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: PATTI

## HLS STANDARD “PATTI - OSPEDALE BARONE ROMEO”

### 6 SERVIZI HANDLING

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

### 7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Patti</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0941-361545
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 0941-367840
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				
	MET				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				



**ELI-SIC-SAN-PERGUS**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: PERGUSA
------------------	-----------------	-----------------

**“PERGUSA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PERGUSA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 31,29' E 014° 18,70'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Statale Pergusina – 94100 Pergusa (EN)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	0935-541026	<b>CELL</b>	-
<b>GESTORE</b>	-	<b>CELL</b>	-

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>		NOTTURNA <input type="checkbox"/>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Destinazione sanitaria		
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate		
<input type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro [ Spiazzo ] <input checked="" type="checkbox"/>		

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input checked="" type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input checked="" type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input type="checkbox"/>
--	---	---



**ELI-SIC-SAN-PERGUS**

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: PERGUSA

**“PERGUSA”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	ERBA <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input checked="" type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	2208 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	25 m X 16 m			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud-Est del centro abitato di Pergusa			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	-			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input type="checkbox"/>		ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____		
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____		

**3 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	330°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	ALBERI <input checked="" type="checkbox"/>	Sud-Est
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 120° a 180° Da 300° a 000°	
<b>NOTE</b>	- Gli alberi sono a ridosso della zona di atterraggio		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“G”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-

**4 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA TWR	118.70		
CATANIA ATIS	127.67		

**ELI-SIC-SAN-PERGUS**

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: PERGUSA

**“PERGUSA”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**5 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]

**6 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Sigonella</b> <b>[LICZ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Enna</b>	Freq. -
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935-530911
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 0935-530977
	Tel. 095-7852476 Fax. 095-7852477				
	MET				
	Tel. - Fax. -				





**ELI-SIC-SAN-PERGUS**

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: PERGUSA

**“PERGUSA”**

**INTENTIONALLY BLANK**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PETSOT**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PETRALIA SOTTANA
------------------	--------------------	--------------------------

**HLS STANDARD  
“PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HPTRA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 49.16' E 14° 05.43'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada S. Elia – 90027 Petralia Sottana (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0921684307 Petralia Sottana (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0921641424 Petralia Sottana (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0921684314 Petralia Sottana (PA)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Nicola DI PIETRO CELL. 3490820548		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Complex</b>	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

C

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PETSOT**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PETRALIA SOTTANA
------------------	--------------------	--------------------------

**HLS STANDARD  
“PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HPTRA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		3100 ft [S.I.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		4,25mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord del centro abitato di Petralia Sottana		
SENTIERO OTTICO		Presente		
DIMENSIONE FATO		□ 25,50mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

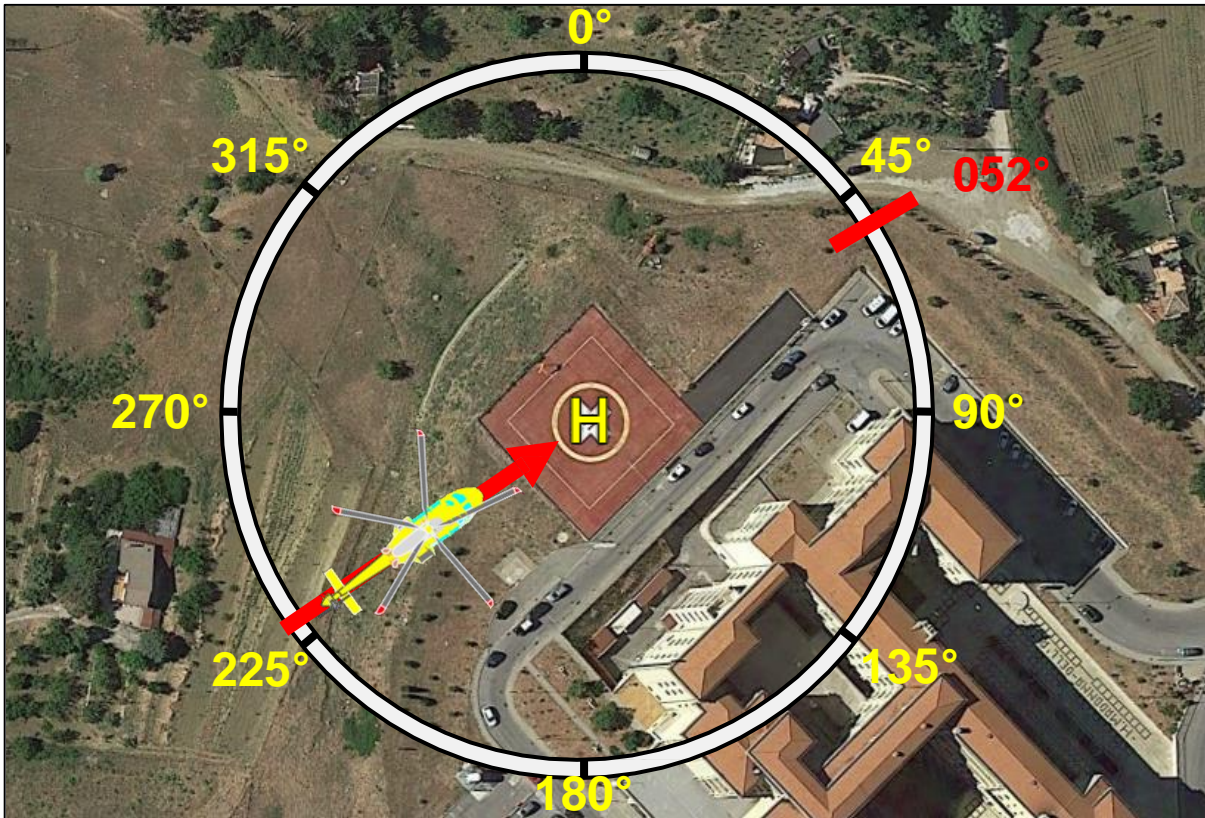
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 052° / DEC. 345°</b>		
OSTACOLI	PER 052°/345°	- Corpo principale ospedale a Sud/Est distante 40mt dalla FATO.	
	SETTORE LIBERO	Da 232° a 022°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Si ricorda che la rotta inserita risulta solamente un suggerimento, un aiuto ed un ausilio al pilota per raggiungere la destinazione con facilità VMC ONLY.</li> <li>- <b>ATTENZIONE</b> in ambito notturno prevedere atterraggi con prua Sud è molto pericoloso in quanto il terreno è in salita e a quote più alte rispetto l'Elisuperficie.</li> </ul>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
FONTANAROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30/355.5
PALER. B.DI FALCO AFIS	122.600		
ROMA INFO	129.575		

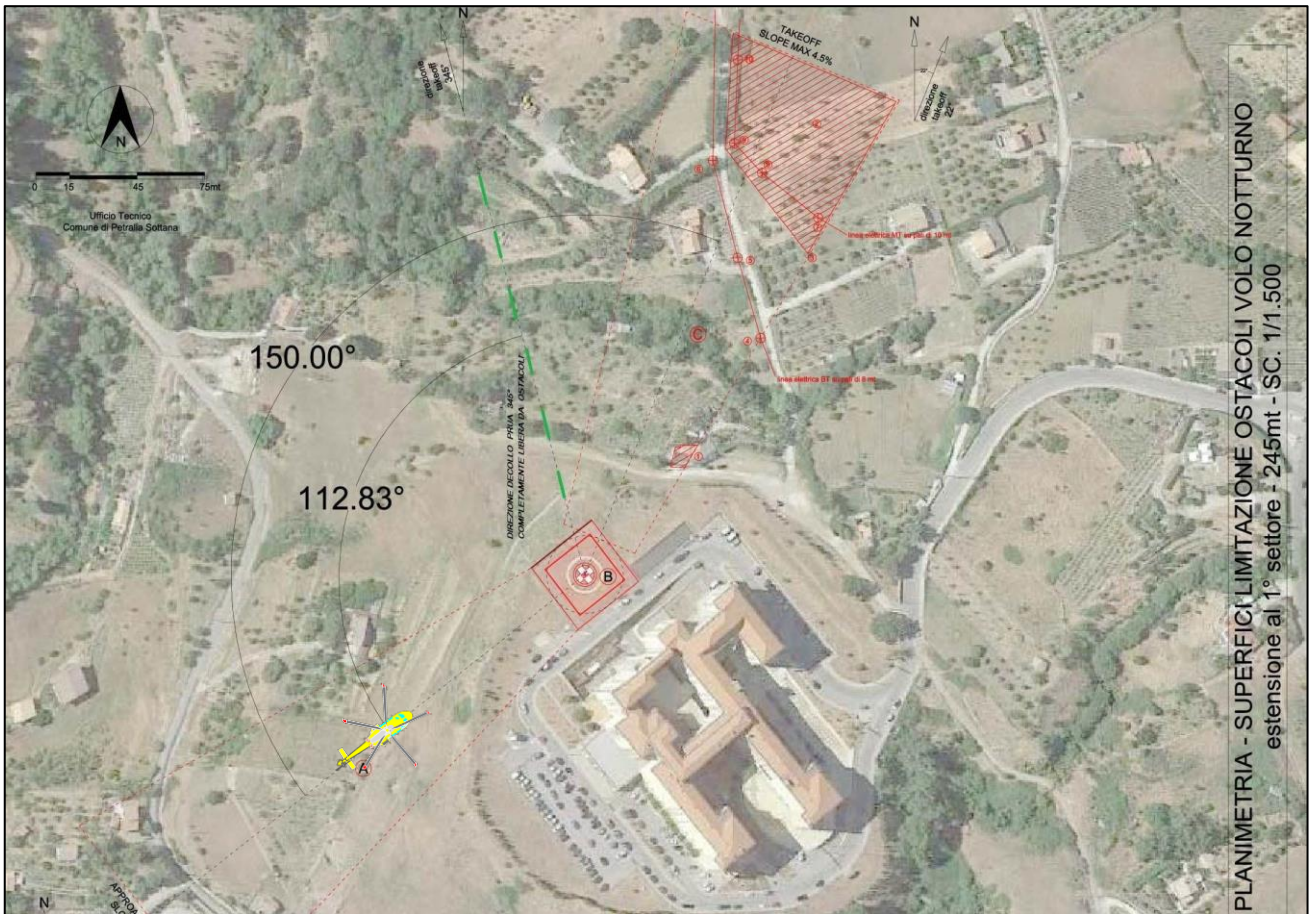
Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PETRALIA SOTTANA
------------------	--------------------	--------------------------

**HLS STANDARD  
“PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HPTRA”**



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: PETRALIA SOTTANA
------------------	--------------------	--------------------------

**HLS STANDARD  
“PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HPTRA”**



**6 SERVIZI HANDLING**

ANTINCENDIO	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO [H2]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ] <input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Petralia Sottana</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 0917043009		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0921641333
	ARO		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 0917043004 Fax. 0916519093				
	MET				
	Tel. 091591407 Fax. 0916519093				



Regione: SICILIA

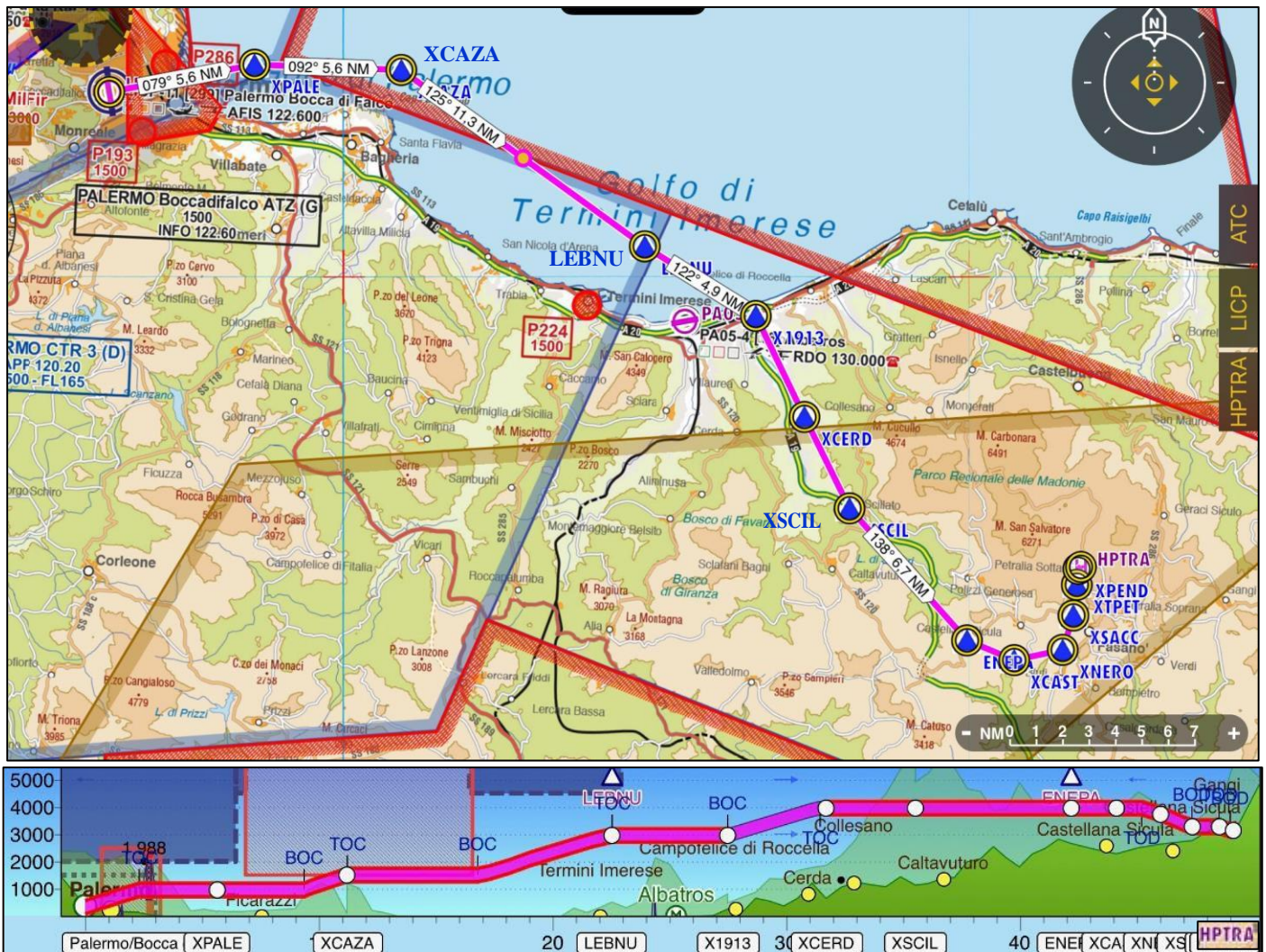
Provincia: PALERMO

Comune: PETRALIA SOTTANA

## HLS STANDARD “PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE”

FMS CALLSIGN “HPTRA”

ROTTA LICP > HPTRA



- La rotta creata prevede dopo il decollo da LICP l’inserimento sul punto XPAL;
- A discrezione del Pilota è possibile dopo il decollo da LICP dirigere direttamente al punto LEBNU;
- La colonna quote minime da tenere rappresenta un suggerimento al pilota per dirigere a destinazione con buon margine di sicurezza;
- La colonna quota terreno rende visibili le quote del terreno sottostante calcolate con Google Earth;
- Dal punto ENEPA l’FMS guiderà l’elicottero in una continua e leggera virata a sinistra, adeguare quindi la velocità fino ad intercettare il punto XPEND nel segmento finale all’Elisuperficie;
- Come da OM Parte C, atterraggi notturni suggeriti solo per prua 052°;
- Si ricorda che la rotta inserita risulta solamente un suggerimento, un aiuto ed un ausilio al pilota per raggiungere la destinazione con facilità **VMC ONLY**.
- L’Elisuperficie in oggetto è classificata **COMPLEX** per la particolare location inserita in un contesto montuoso e ristretto, per questo motivo è doveroso verificare la propria Recency con scadenza 12 mesi secondo **ORO.FT.105**.



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PETRALIA SOTTANA

**HLS STANDARD  
“PETRALIA SOTTANA - OSPEDALE”**

**FMS CALLSIGN “HPTRA”**

**CARTELLO DI ROTTA LICP > HPTRA**

WAY POINT	LAT LONG	MSA	QUOTA MIN	QUOTA TERRENO	PRUA	RAD DIST PAL	DIST NM	NOTE & SUGGERIMENTI
LICP	-	-	-	-	-	-	-	Aeroporto Boccadifalco (Luogo di partenza)
XPALE	N38°07.95 E13°25.78	3400'	1000' or above	Sea Level	079°	060/13	5.6	GOLFO DI PALERMO Da LICP è possibile dirigere direttamente a LEBNU
XCAZA	N38°07.75 E13°32.82	2300'			092°	069/18	5.6	CAPO ZAFFERANO Da LICP è possibile dirigere direttamente a LEBNU
LEBNU	N38°01.15 E13°44.50	2300'			125°	089/27	11.3	WAYPOINT IFR TRAVERSO TERMINI IMERESE Allineare la quota barometrica con quella radar altimetrica prima di raggiungere la linea di costa
X1913	N37°58.55 E13°49.83	3200'	3000' or above	69'	122°	093/31	4.9	BONFORNELLO AUTOSTRADA Suggerimento: Telecamera termica ON se installata
XCERD	N37°54.77 E13°52.16	2900'	4000' or above	310'	154°	099/34	4.2	TRAVERSO DI CERDA Suggerimento: Telecamera termica ON se installata
XSCIL	N37°51.35 E13°54.32	6800'		724'	154°	104/36	3.8	SCILLATO Suggerimento: Telecamera termica ON se installata
ENEPA	N37°46.41 E13°59.96	6900'		2418'	138°	109/42	6.7	<b>WAYPOINT IFR DECISION POINTS - GO/NOGO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Proseguire a destinazione (se le condizioni meteo sono favorevoli) o</li> <li>▪ Dirigere per Castellana Sicula o</li> <li>▪ Cancellare la missione e tornare a LICP</li> </ul>
XCAST	N37°45.67 E14°02.22	5600'		2054'	112°	109/44	1.9	TRAVERSO SUD DI CASTELLANA SICULA Suggerimento: Telecamera termica ON se installata
XNERO	N37°46.05 E14°04.55	5600'		2479'	078°	107/46	1.9	TRAVERSO NORD LOCALITA' NERO Suggerimento: Telecamera termica ON se installata
XSACC	N37°47.34 E14°05.06	4500'		2351'	017°	106/45	1.4	TRAVERSO OVEST LOCALITA' SACCU' Suggerimento: Telecamera termica ON se installata
XPET	N37°48.49 E14°05.23	5300'		3500' or above	2790'	007°	104/45	1.2
XPEND	N37°49.08 E14°05.30	6600'	3300' or above	3014'	005°	103/45	0.6	WAYPOINT FINALE OSPEDALE In caso di riattaccata virare a SX salire a 4000' fino ad intercettare il punto XPET traverso di Petralia
HPTRA	N37°49.16 E14°05.43	7000'	3100'	3100'	052°	103/45	0.1	OSPEDALE PETRALIA (Luogo di arrivo)



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PIAARM**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: PIAZZA ARMERINA
------------------	-----------------	-------------------------

**HLS STANDARD  
“PIAZZA ARMERINA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PIAZZA ARMERINA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 23.88' E 14° 22.76'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Bellia – 94015 Piazza Armerina (EN)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0935-682427 Piazza Armerina (EN)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0935-981111 Ospedale Chiello Piazza Armerina (EN)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA (393-9354011)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PIAARM**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: PIAZZA ARMERINA
------------------	-----------------	-------------------------

**HLS STANDARD  
“PIAZZA ARMERINA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		2425 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord del centro abitato di Piazza Armerina		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

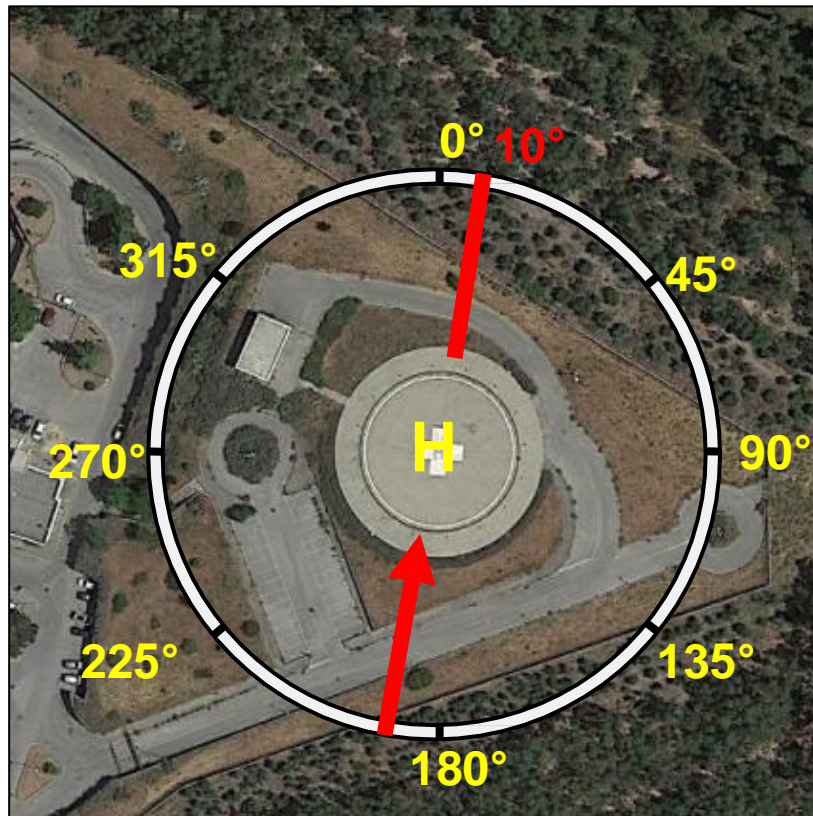
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 10° - DEC. 190°</b>	
OSTACOLI	PER 10°/190°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alberi a Nord, Sud ed Est</li> <li>- Manufatto a Nord-Ovest</li> <li>- Ospedale ad Ovest</li> <li>- Antenna a Sud distante 1200 mt</li> <li>- Linea elettrica a Sud-Est</li> </ul>	
		SETTORE LIBERO	N/A
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE		<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> sorvolare il centro abitato a 3500 ft msl, virare inbound alla elisuperficie sorvolandola con TRK 360°. Con venti provenienti dal settore NORD, dopo il sorvolo della elisuperficie effettuare un circuito a biscotto con virata a SX (10°-190°) e atterrare con rotta finale 10°. Con venti provenienti dal settore SUD, dopo il sorvolo della elisuperficie, procedere per un minuto a 60 kts ed effettuare un'inversione con virata a SX e atterrare con rotta finale 190°.</p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:          -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW          - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.          -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%          - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.          - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA TWR	118.70	-	-
CATANIA ATIS	127.67	-	-

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: PIAZZA ARMERINA
------------------	-----------------	-------------------------

**HLS STANDARD  
“PIAZZA ARMERINA”**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-PIAARM**

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: PIAZZA ARMERINA

**HLS STANDARD  
“PIAZZA ARMERINA”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Sigonella</b> <b>[LICZ]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Nicosia</b>	Freq. -
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		Tel		Tel 0935-638650
	<b>ARO</b>		0532-825738 0532-828245		
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-RAGUSA

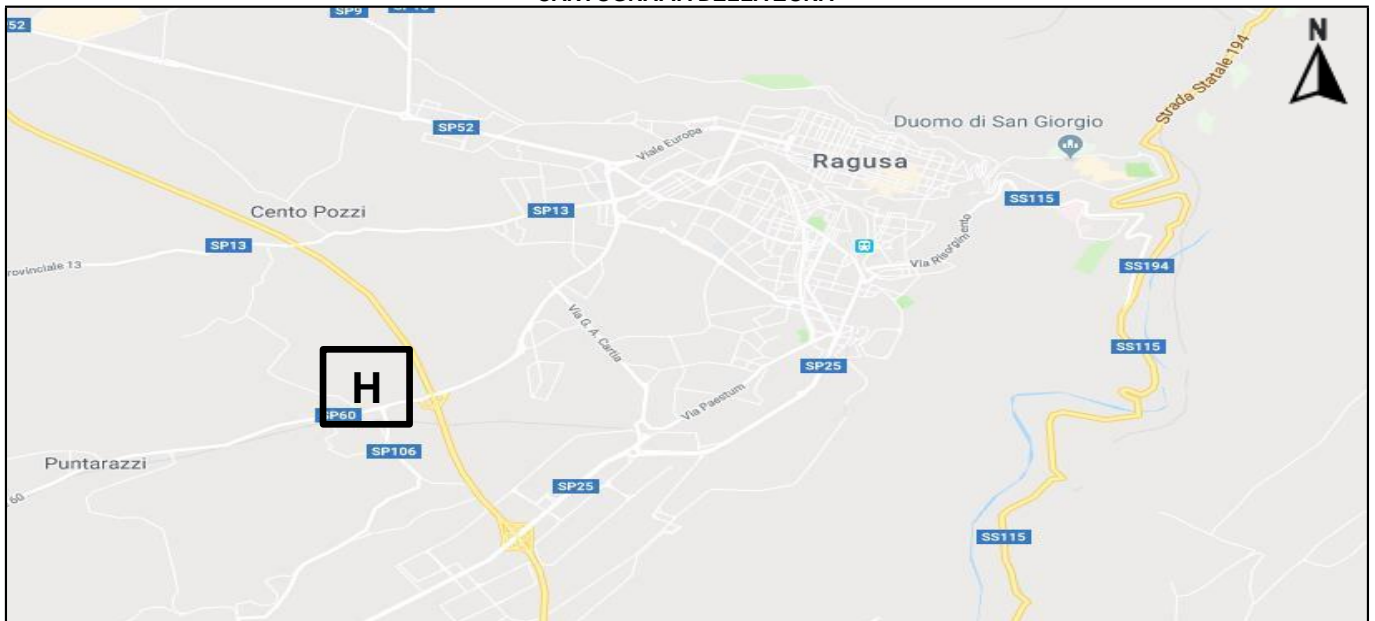
Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: RAGUSA
------------------	-------------------	----------------

### HLS STANDARD “RAGUSA”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	RAGUSA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 36° 54.26' E 14° 40.86'
INDIRIZZO	Località Cisternazzi – Via Piazza della Libertà – 97100 Ragusa (RG)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	-		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	0932-248542 Ragusa (RG)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	-		
GESTORE	-		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-RAGUSA**

Regione: SICILIA	Provincia: RAGUSA	Comune: RAGUSA
------------------	-------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“RAGUSA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1897 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Ovest</b> del centro abitato di Ragusa		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 360° - DEC. 180°</b>	
OSTACOLI	PER 360°/180°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caseggiato ad Est</li> <li>- Abitazioni a <b>Sud</b></li> <li>- <b>Linea elettrica parallela a direzione Nord-Sud</b></li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 100° a 10°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> per NORD, dopo il sorvolo dell'elisuperficie a 3000 ft. Proseguire in allontanamento per TRK 210° per 1 minuto scendendo a 2500 ft. Virare a Sx per intercettare il finale 360°</p> <p><b>Decollo:</b> per NORD mantenere la direzione di decollo fino al raggiungimento di 3000 ft. Virare opportunamente per interfacciare la rotta di destinazione salendo alla quota minima di sicurezza</p> <p><b>Mancato Avvicinamento:</b> mantenere la direzione di avvicinamento TRK 360° e salire a 3000 ft</p> <p><b>Probabile nebbia nei periodi autunnali con vento dai settori Sud</b></p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

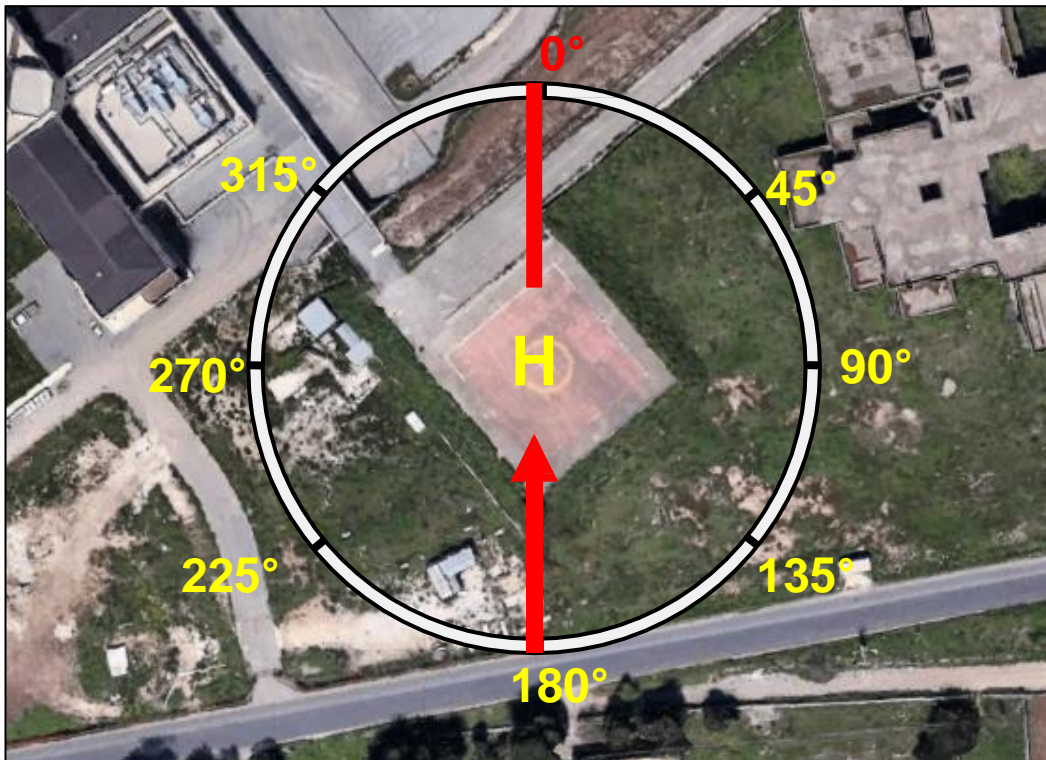


Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: RAGUSA

HLS STANDARD  
"RAGUSA"





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-RAGUSA**

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: RAGUSA

**HLS STANDARD  
“RAGUSA”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Ragusa</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 093-658211
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				
	<b>MET</b>				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-HRNZZ

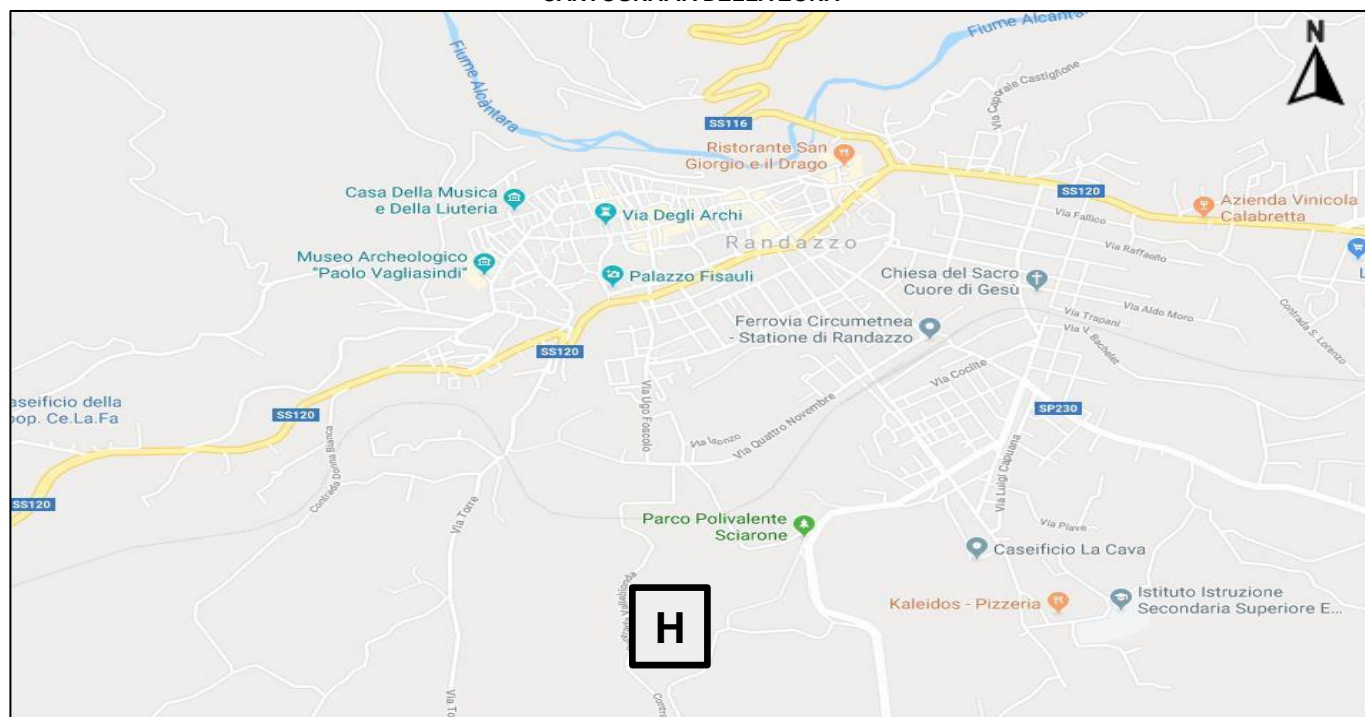
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: RANDAZZO
------------------	--------------------	------------------

## HLS STANDARD “RANDAZZO” FMS CALLSIGN “HRNZZ”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	RANDAZZO	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 52.078' E 14° 56.875'
INDIRIZZO	C.da Vallebionda – Via Filippo Turati – 95036 Randazzo (CT)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0957990011 Randazzo (CT)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0957990300 Randazzo (CT)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0957990011 Randazzo (CT)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011 - 095921124		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari	<input type="checkbox"/> Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Congested Area <input type="checkbox"/>	<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>B</b>   <b>Cat.</b> </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION				





Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: RANDAZZO
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“RANDAZZO”  
FMS CALLSIGN “HRNZZ”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Catania - Operazioni Sud		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		2657,48 ft [S.l.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		26mt		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud del centro abitato di Randazzo		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		<input type="checkbox"/> 23,30mt x 23,30mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

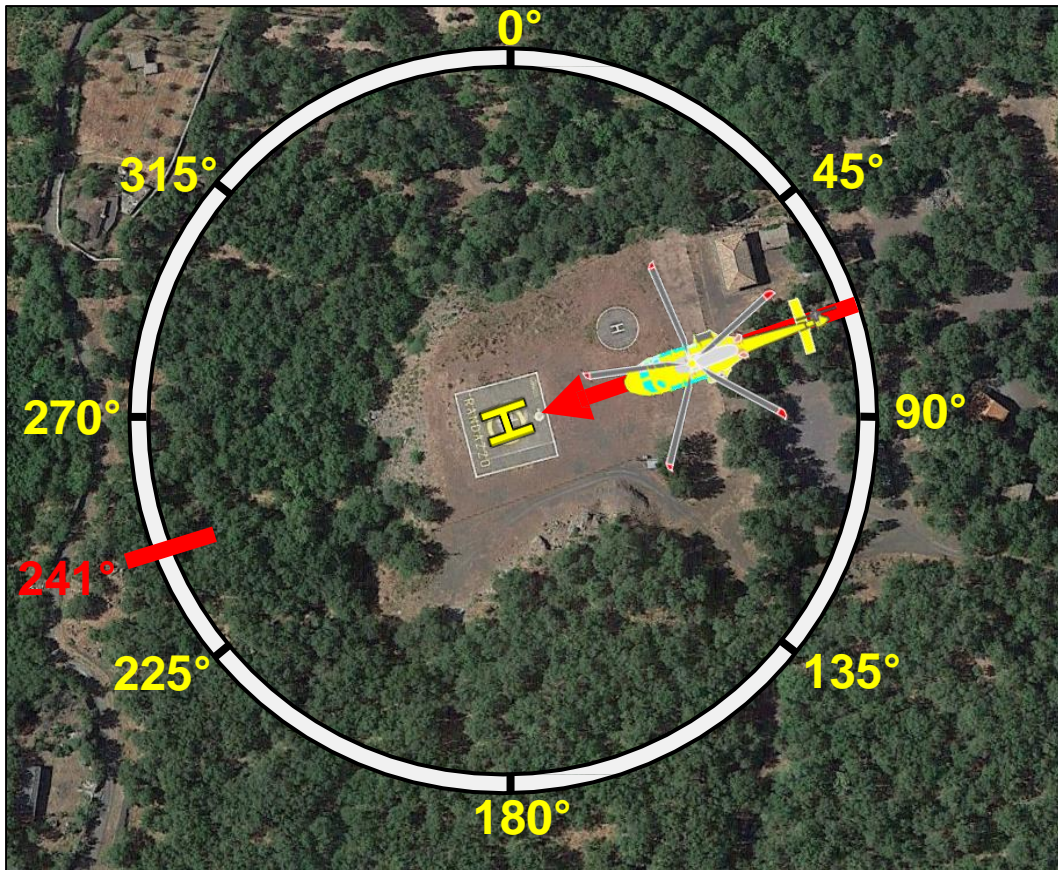
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 241° / DEC. 271°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 241°/271°</b>	- Alberi perimetrali alla FATO.	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Massimo peso al decollo supportato 7.0 ton.</b> Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</li> <li>- HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>- HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.</li> </ul> <p>Exposure times are prohibited.</p>			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	134.125	CTF VOR/DME	116.25/407
CATANIA TWR	118.70	COM VOR/DME	113.45/395
CATANIA APP	119.25	SIG NDB	412
CATANIA ATIS	127.675	PRS VOR/DME	113.00
PALERMO APP	120.200	PAL VOR/DME	112.30
PANTELLERIA APP	119.35	PAN VOR/DME	116.10

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: RANDAZZO
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD**  
**“RANDAZZO”**  
*FMS CALLSIGN “HRNZZ”*



Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: RANDAZZO

**HLS STANDARD  
“RANDAZZO”  
FMS CALLSIGN “HRNZZ”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

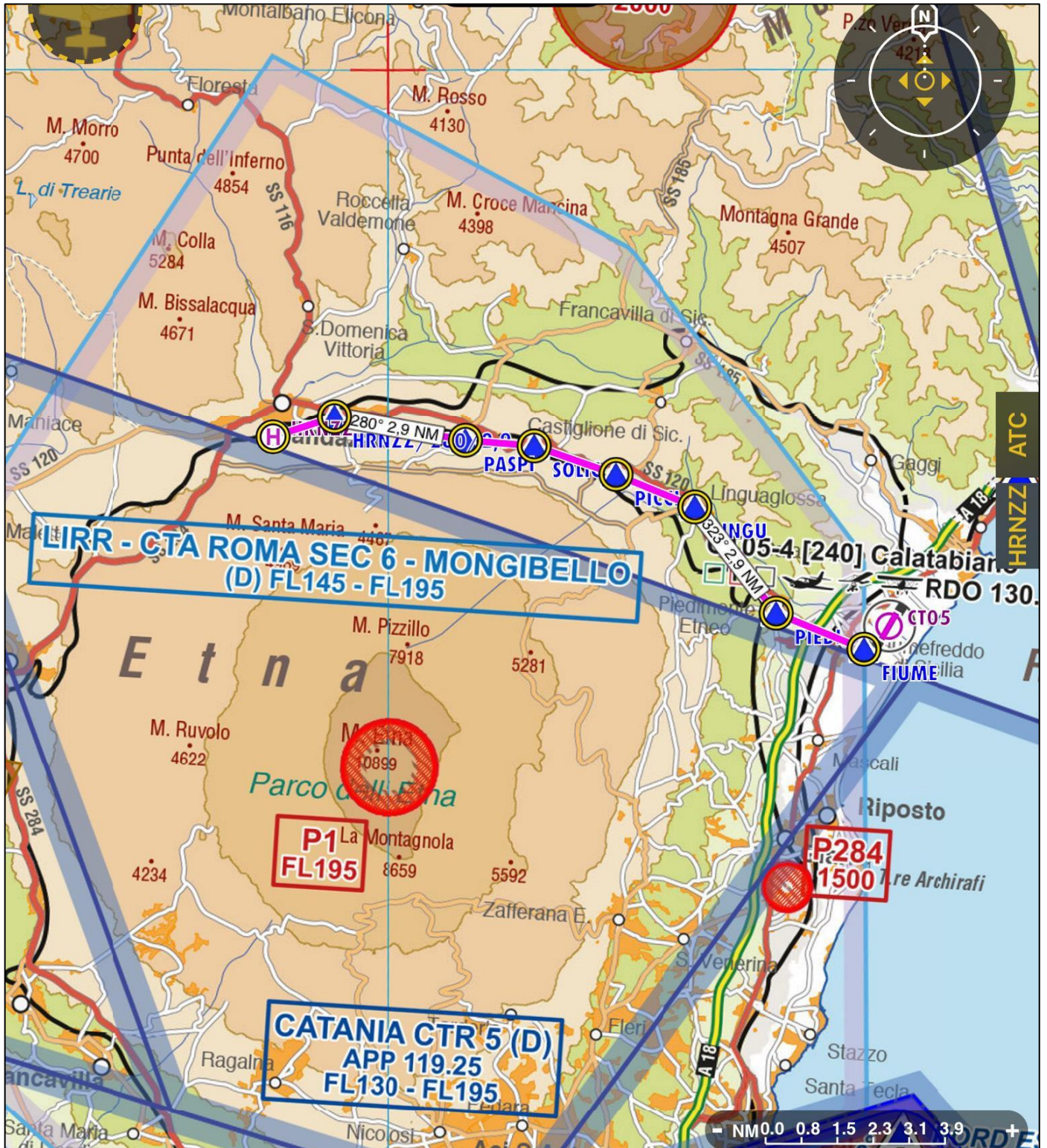
**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Randazzo</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. -		Tel 0532825738 0532828245		Tel 095923092
	<b>ARO</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 0665650263 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: RANDAZZO
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD**  
**“RANDAZZO”**  
**FMS CALLSIGN “HRNZZ”**  
**ROTTA DA EST**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-HRNZZ**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: RANDAZZO

**HLS STANDARD  
“RANDAZZO”  
FMS CALLSIGN “HRNZZ”**

CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE
				DISTANZA TOTALE	
FIUMEFREDDO	FIUME	2000ft	-	//	37°47.48'N
				14.5nm	15°13.00'E
PIEDIMONTE	PIEDI	3000ft	292°	2.1nm	37°48.26'N
				12.4nm	15°10.60'E
LINGUAGLOSSA	LINGU	3000ft	323°	2.9nm	37°50.56'N
				9.5nm	15°08.38'E
PICCIOLO	PICCI	3500ft	292°	1.8nm	37°51.26'N
				7.7nm	15°06.23'E
SOLICCHIATA	SOLIC	3500ft	289°	1.9nm	37°51.88'N
				5.8nm	15°04.00'E
PASSOPISCIARO	PASPI	3500ft	275°	1.5nm	37°52.00'N
				4.3nm	15°02.12'E
FAF HRNZZ/280°/2.9NM	HRNZZ/280/2.9	3500ft	280°	2.9nm	37°52.51'N
				1.4nm	14°58.55'E
RANDAZZO	HRNZZ	2657ft	252° AVV. 241°	1.4nm	37°52.078'N
				//	14°56.875'E

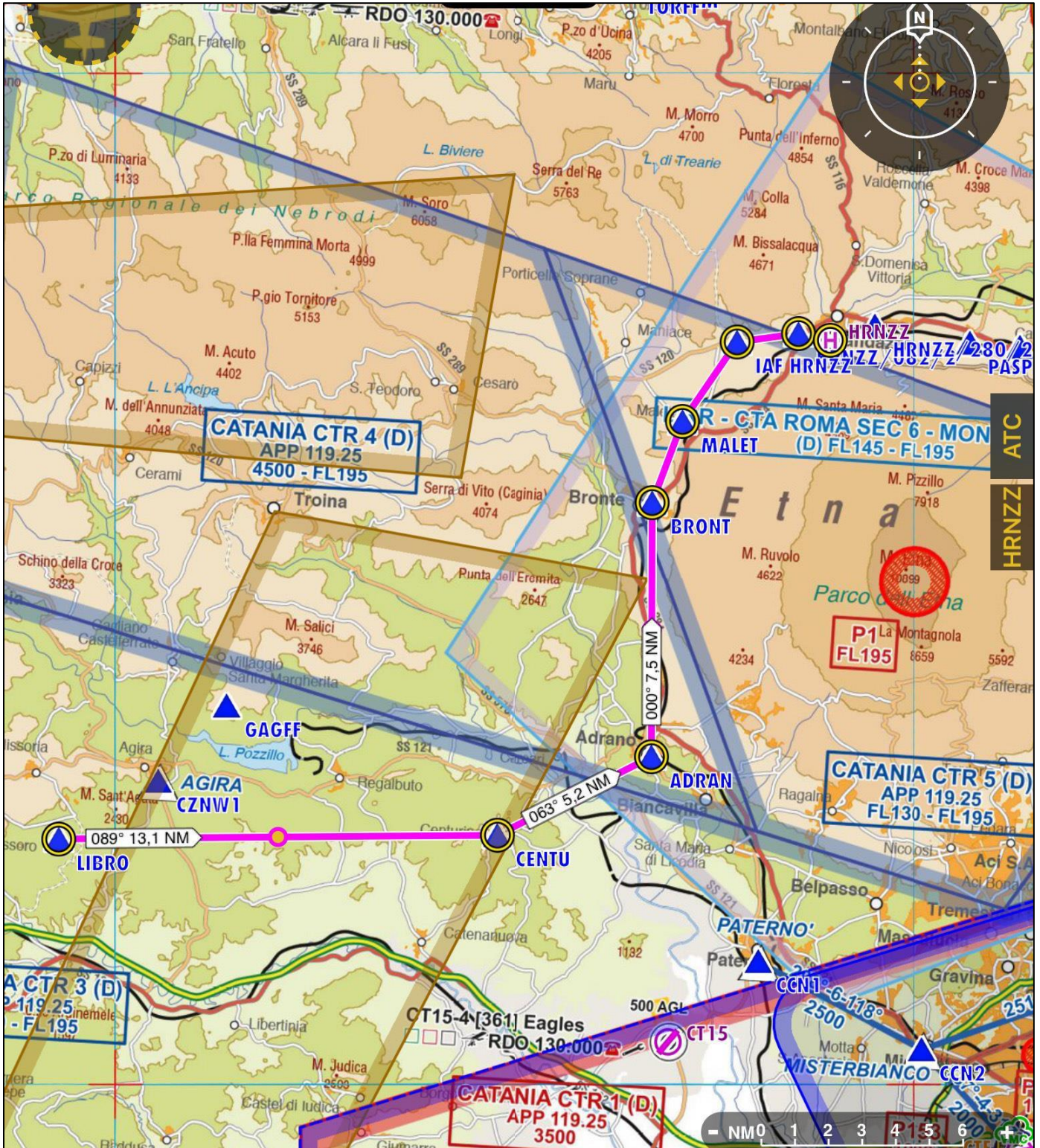


# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-HRNZZ

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: RANDAZZO
------------------	--------------------	------------------

## HLS STANDARD “RANDAZZO” FMS CALLSIGN “HRNZZ” ROTTA DA OVEST





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-HRNZZ**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: RANDAZZO

**HLS STANDARD  
“RANDAZZO”  
FMS CALLSIGN “HRNZZ”**

CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE
				DISTANZA TOTALE	
LIBRO	LIBRO	3500ft	-	//	37°37.28'N
				34.1nm	14°27.88'E
CENTURIFE	CENTU	3500ft	089°	13.1nm	37°37.39'N
				21nm	14°44.36'E
ADRANO	ADRAN	3500ft	063°	5.2nm	37°39.72'N
				15.8nm	14°50.15'E
BRONTE	BRONT	4000ft	360°	7.5nm	37°47.26'N
				8.3nm	14°50.18'E
MALETTO	MALET	4000ft	021°	2.6nm	37°49.67'N
				5.7nm	14°51.32'E
IAF HRNZZ/035°/2.9NM	HRNZZ/035/2.9	3500ft	035°	2.9nm	37°52.03'N
				2.8nm	14°53.37'E
FAF HRNZZ/082°/1.8NM	HRNZZ/082/1.8	3500ft	082°	1.8nm	37°52.51'N
				1nm	14°58.55'E
RANDAZZO	HRNZZ	2657ft	102° AVV. 241°	1nm	37°52.078'N
				//	14°56.875'E



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-RIBERA**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: RIBERA
------------------	----------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“RIBERA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	RIBERA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 29.56' E 13° 16.08'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Circonvallazione – 92016 Ribera (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0925-61111 Ribera (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0925-540092 ASL Ribera (AG)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Giuseppe GENTILE (333-2552335)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-RIBERA**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: RIBERA
------------------	----------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“RIBERA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		691 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud</b> del centro abitato di Ribera		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI orientato per 360°]		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 27 mt x 27 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 360° - DEC. 180°</b>	
OSTACOLI	PER 360°/180°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corpo principale dell'ospedale ad <b>Est</b></li> <li>- Abitazioni a <b>Nord</b> e <b>Ovest</b></li> <li>- Pali illuminazione ad <b>Ovest</b></li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 140° a 270°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC2</b> <input type="checkbox"/>
NOTE	Avvisare i Vigili Urbani per garantire la sicurezza nei pressi della elisuperficie		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95	VOR NDB TRP	108.80 / 317.50
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	VOR NDB PRS	113.00 / 329.00

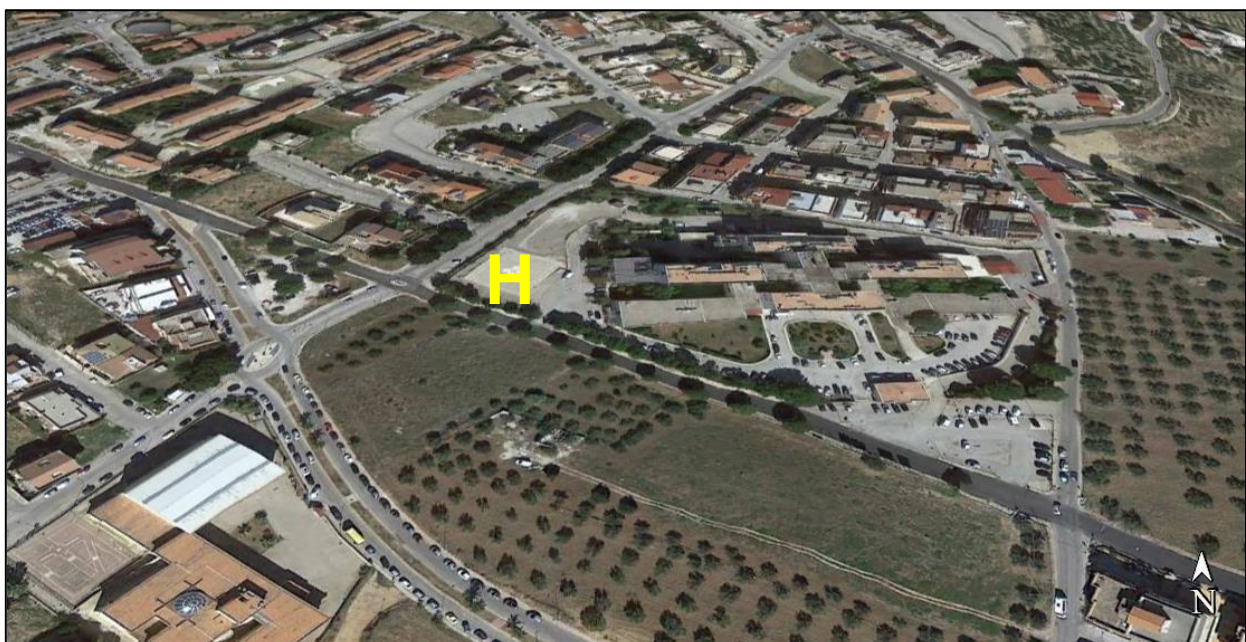
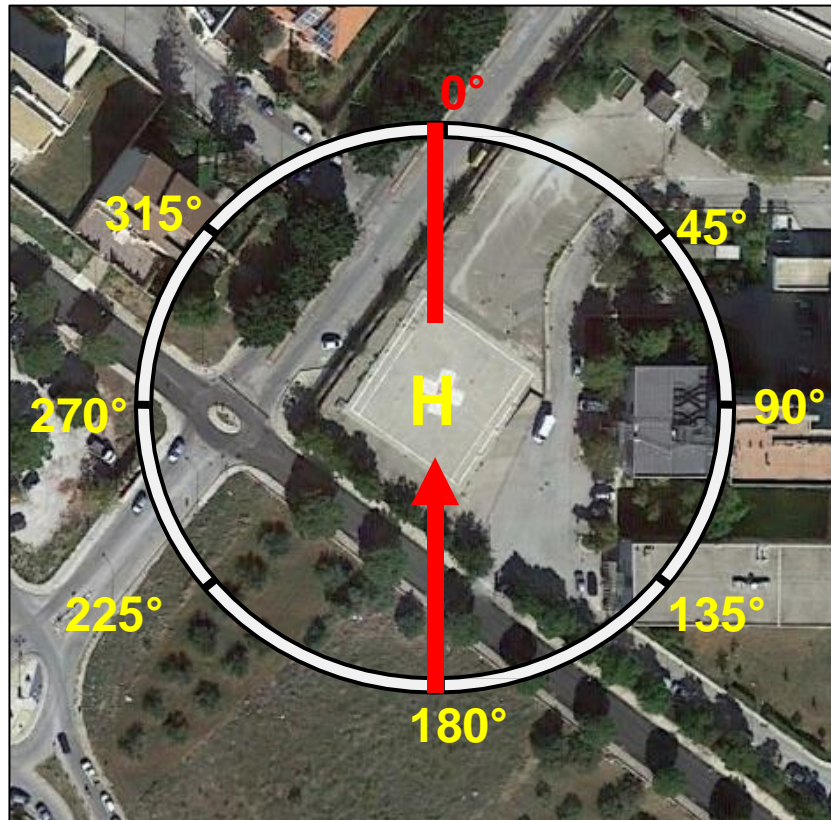


Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: RIBERA

### HLS STANDARD “RIBERA”





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-RIBERA**

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: RIBERA

**HLS STANDARD  
“RIBERA”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Trapani</b> <b>[LICT]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F</b> <b>Ribera</b>	Freq. -
	Freq. 119.70 / 122.10 Tel. 0923-321091		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0925-543479
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 0923-321440 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-RCAPRI

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: CAPRI LEONE

## HLS STANDARD “ROCCA DI CAPRI LEONE” FMS CALLSIGN “HRCCP”

### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	ROCCA DI CAPRI LEONE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 06.29' E 14° 42.98'
<b>INDIRIZZO</b>	Via la Marina - 98070 Rocca di Capri Leone (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0941950820 Rocca di Capri Leone (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0941958141 Rocca di Capri Leone (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0941950813 Rocca di Capri Leone (ME)		
<b>GESTORE</b>	Ufficio Tecnico Comune Capri Leone TEL. 0941950818		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/>			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-RCAPRI**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: CAPRI LEONE
------------------	--------------------	---------------------

**HLS STANDARD  
“ROCCA DI CAPRI LEONE”  
FMS CALLSIGN “HRCCP”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		275 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud/Est del centro abitato di Rocca di Capri Leone		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		□ 20mt x 20mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A <input checked="" type="checkbox"/>
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

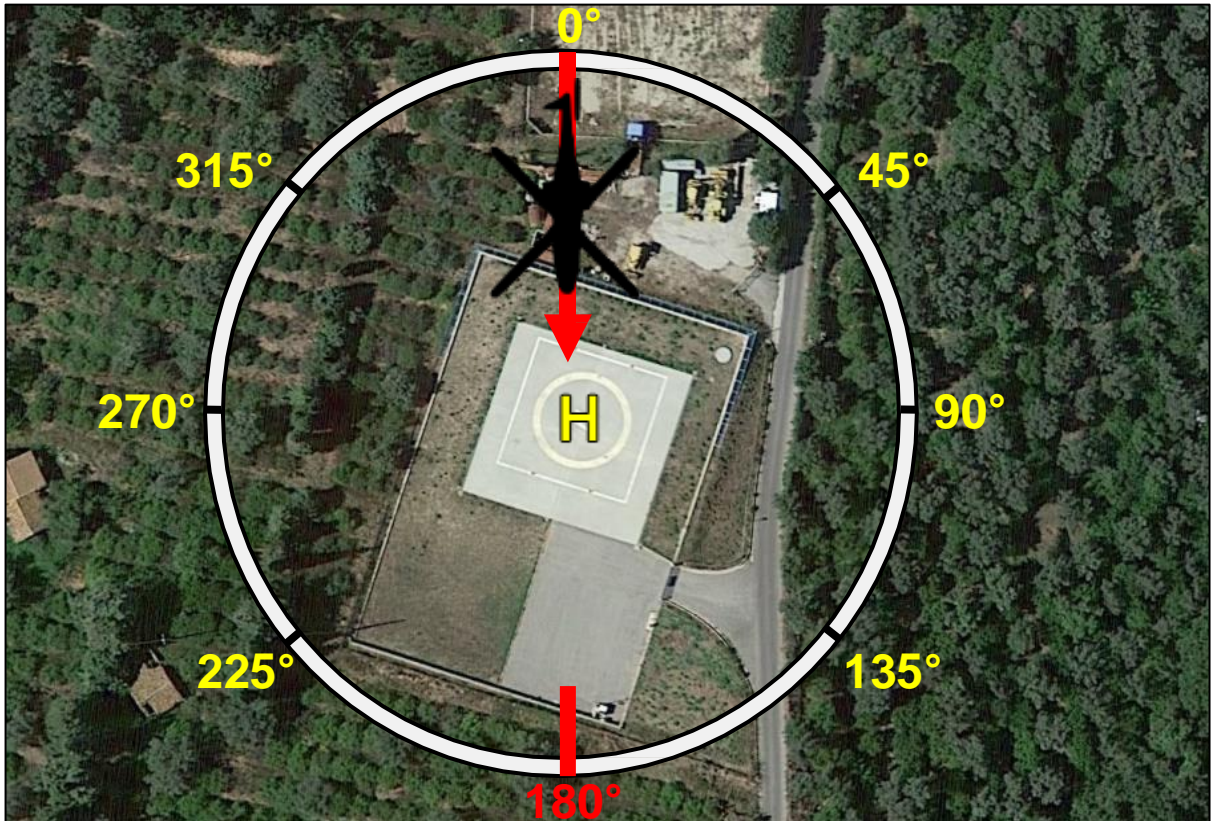
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 180° / DEC. 360°	
OSTACOLI	PER 180°/360°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alberi ad alto fusto a Sud-Sud/Ovest adiacenti l'Elisuperficie.</li> <li>- Collina h 900ft a Nord/Ovest distante 1850mt dalla FATO.</li> <li>- Promontorio h 700ft con campate di fili alta tensione a Sud/Est distante circa 925mt dalla FATO.</li> </ul>	
		SETTORE LIBERO	Da 280° a 080°
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO REQUISITO MINIMO DI CLASSE PRESTAZIONE	E DI	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>
NOTE	<p>E' consigliabile effettuare tutte le operazioni rimanendo a Nord dell'Autostrada.</p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.</li> </ul>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA APP	119.25	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO TWR	119.05	-	-

**HLS STANDARD**  
**“ROCCA DI CAPRI LEONE”**  
*FMS CALLSIGN “HRCCP”*



**HLS STANDARD  
“ROCCA DI CAPRI LEONE”  
FMS CALLSIGN “HRCCP”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F S. Agata di Militello</b>	Freq. -	
	Freq. 118.70 Tel. 0957236007		Tel		Tel 0941703244	
	ARO		0532-825738 0532-828245		Fax	Fax -
	Tel. 0665650335 Fax. 0665650266		MET		0532-825766 0532-828234	
Tel. - Fax. -						



**ELI-SIC-SAN-SAGATA**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

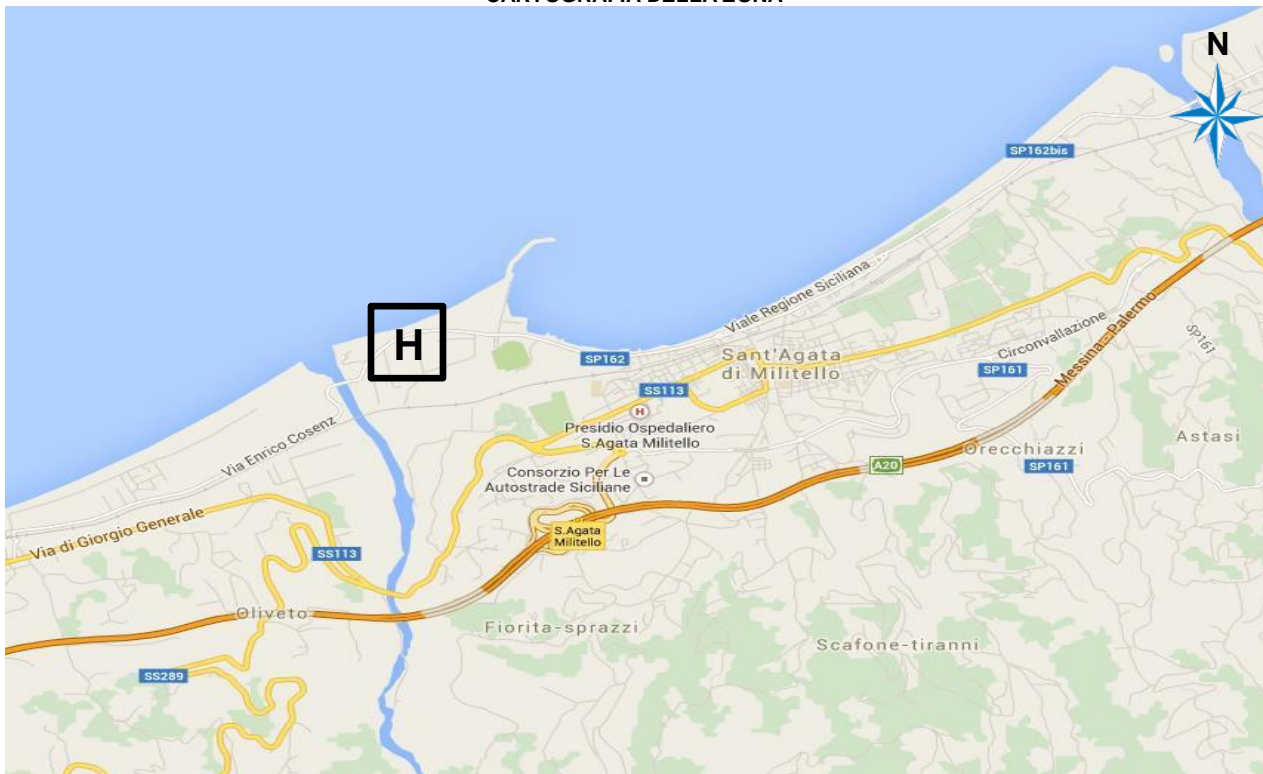
Comune: S. AGATA DI  
MILITELLO

**“S. AGATA DI MILITELLO”**  
FMS CALLSIGN **“SGTML”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	S. AGATA DI MILITELLO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 4.163’ E 014° 36.682’
<b>INDIRIZZO</b>	Via Cosenz – 98076 S. Agata di Militello (ME)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	112		
<b>GESTORE</b>	Salvatore Mallia	<b>CELL</b>	393.9354011

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>		Destinazione sanitaria	
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>		A servizio di comunità isolate	
<input type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>		Altro [Elisuperficie] <input checked="" type="checkbox"/>	

**3 SPECIAL HELIPIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--





ELI-SIC-SAN-SAGATA

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: S. AGATA DI  
MILITELLO

**“S. AGATA DI MILITELLO”**  
FMS CALLSIGN **“SGTML”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	ERBA <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	50 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	-			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A 1 NM a Ovest del centro abitato di S. Agata di Militello			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	30 m X 30 m			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____		
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____		

**4 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	360° / 180°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	CABINA ELETTRICA (casina) <input checked="" type="checkbox"/> 20 mt a Ovest	
		ALBERI h. 6 <input checked="" type="checkbox"/> 21 mt a Ovest	
		ABITAZIONE 2 piani <input checked="" type="checkbox"/> 60 mt a Sud/Est	
<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 330° a 190°		
<b>NOTE</b>	Avvicinamenti prua Nord e decolli prua Sud da effettuare ripidi		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“G”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	<b>SGTML</b>

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA APP	119.25	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75		
PALERMO TWR	119.05		

**ELI-SIC-SAN-SAGATA**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: S. AGATA DI  
 MILITELLO

**“S. AGATA DI MILITELLO”**

FMS CALLSIGN **“SGTML”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**6 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>[LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>S. Agata di</b> <b>Militello</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0941 703244
	ATS		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 090-2930222
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266				
	-				
	Tel. - Fax. -				



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: S. AGATA DI  
MILITELLO

**“S. AGATA DI MILITELLO”**

*FMS CALLSIGN* **“SGTML”**

**INTENTIONALLY BLANK**



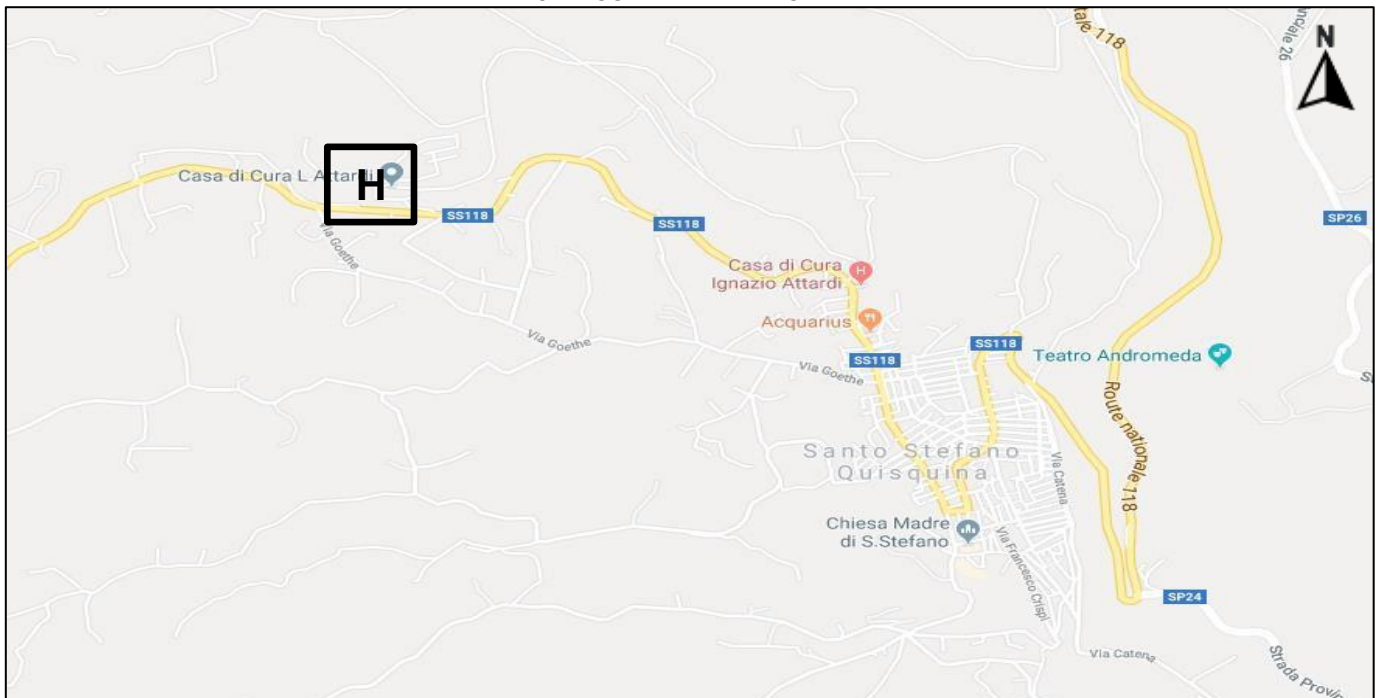
Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: S. STEFANO QUISQUINA
------------------	----------------------	------------------------------

**HLS STANDARD**  
**“S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)”**  
**FMS CALLSIGN “ATTDI”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	ATTARDI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 37.97' E 13° 28.48'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Nazionale Sud 16 – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0922992052 Santo Stefano Quisquina (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0922993228 Santo Stefano Quisquina (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0922982595 Santo Stefano Quisquina (AG)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA <b>CELL.</b> 3939354011 – <b>TEL.ELI.</b> 0922989866		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex		
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	Base operativa HEMS	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate <input type="checkbox"/> Public interest site	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
				<table border="1"> <tr> <td><b>Aerodrome</b></td> </tr> <tr> <td align="center"><b>Cat. B</b></td> </tr> </table>	<b>Aerodrome</b>	<b>Cat. B</b>
<b>Aerodrome</b>						
<b>Cat. B</b>						



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: S. STEFANO QUISQUINA

**HLS STANDARD**  
**“S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)”**  
FMS CALLSIGN “ATTDI”

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo Sicilia Occidentale		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		2230 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		26 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Ovest del centro abitato di Santo Stefano Quisquina		
SENTIERO OTTICO		Presente HAPI		
DIMENSIONE FATO		+ 20 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/> ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/> posizione_____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A			
	LUCI OSTACOLO <input checked="" type="checkbox"/> posizione : n.4 copertura Casa Salute – n.3 copertura abitazioni – n.2 appezzamento di terreno con andamento crescente con pendenza del 90% rispetto al piano dell'Elisuperficie.			

**4 DATI OPERATIVI**

ORIENTAMENTO	AVV. 310°/085° - DEC. 265°/130°	
OSTACOLI	PER 310°/265°	N/A
	SETTORE LIBERO	N/A
NOTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>PC1 Confined Profile.</b> Rispettare i limiti di peso per la classe di performance.</li> <li>- 2 maniche a vento, 1 illuminata e 1 non illuminata poste sulla copertura della Casa Salute ad Est dell'Elisuperficie.</li> </ul>	
CLASSE SPAZIO AEREO “G”		
PROCEDURA DI DECOLLO - ATTERRAGGIO: “N/A”		

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

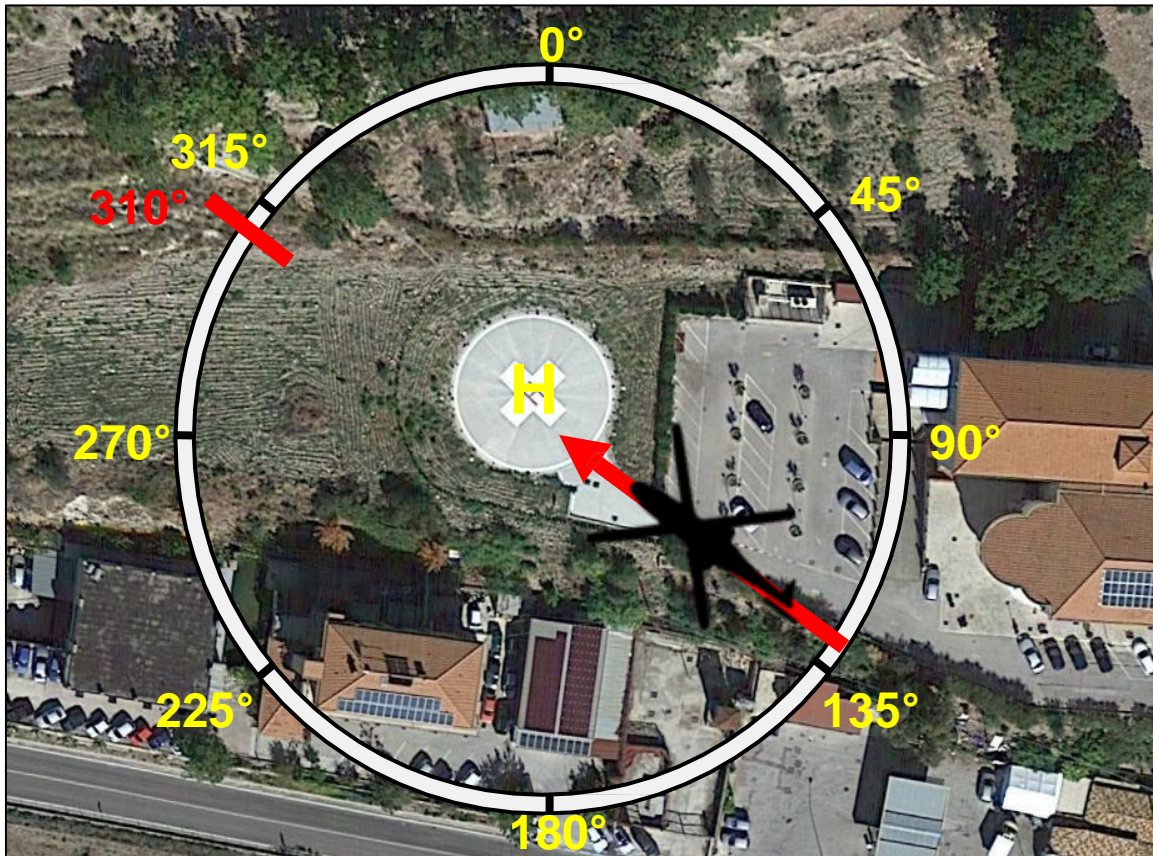
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	134.125	PRS VOR/DME	113.00
PALERMO APP	120.200	PAL VOR/DME	112.30
PALERMO TWR	119.05	PAN VOR/DME	116.10
PANTELLERIA TWR	118.45		
PANTELLERIA APP	119.35		

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: S. STEFANO QUISQUINA

**HLS STANDARD**  
**“S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)”**  
*FMS CALLSIGN “ATTDI”*



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: S. STEFANO QUISQUINA

**HLS STANDARD  
“S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)”  
FMS CALLSIGN “ATTDI”**

Superficie di limitazione ostacoli Direttrice diurna e notturna secondaria – Decollo con prua 265° - Atterraggio con prua 310°



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo</b> <b>[LICJ]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Agrigento</b>	Freq. -
	Freq. 119.050 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0922511244
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. - Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: S. STEFANO QUISQUINA

**HLS STANDARD  
“S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)”  
FMS CALLSIGN “ATTDI”**

ROTTA DA CALTANISSETTA > ATTARDI HLS



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA / DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
CALATANISSETTA	BHCLN	2500ft	-	//	37°29.38'N	
				33.3nm	14°01.08'E	
CASTELTERMINI	ATTDE1	4000ft	273°	19nm	37°32.19'N	
				14.3nm	13°38.47'E	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	ATTDE2	3500ft	275°	9.2nm	37°34.12'N	
				5.1nm	13°27.14'E	
BIVONA FAF	BIVON	3500ft	330°	3.2nm	37°37.27'N	
				1.9nm	13°26.27'E	
ATTARDI	ATTDI	2500	060°	1.9nm	37°37.97'N	
				//	13°28.48'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 085° virata a destra prua 250° in direzione del FAF BIVONA BIVON in salita a 3000ft.



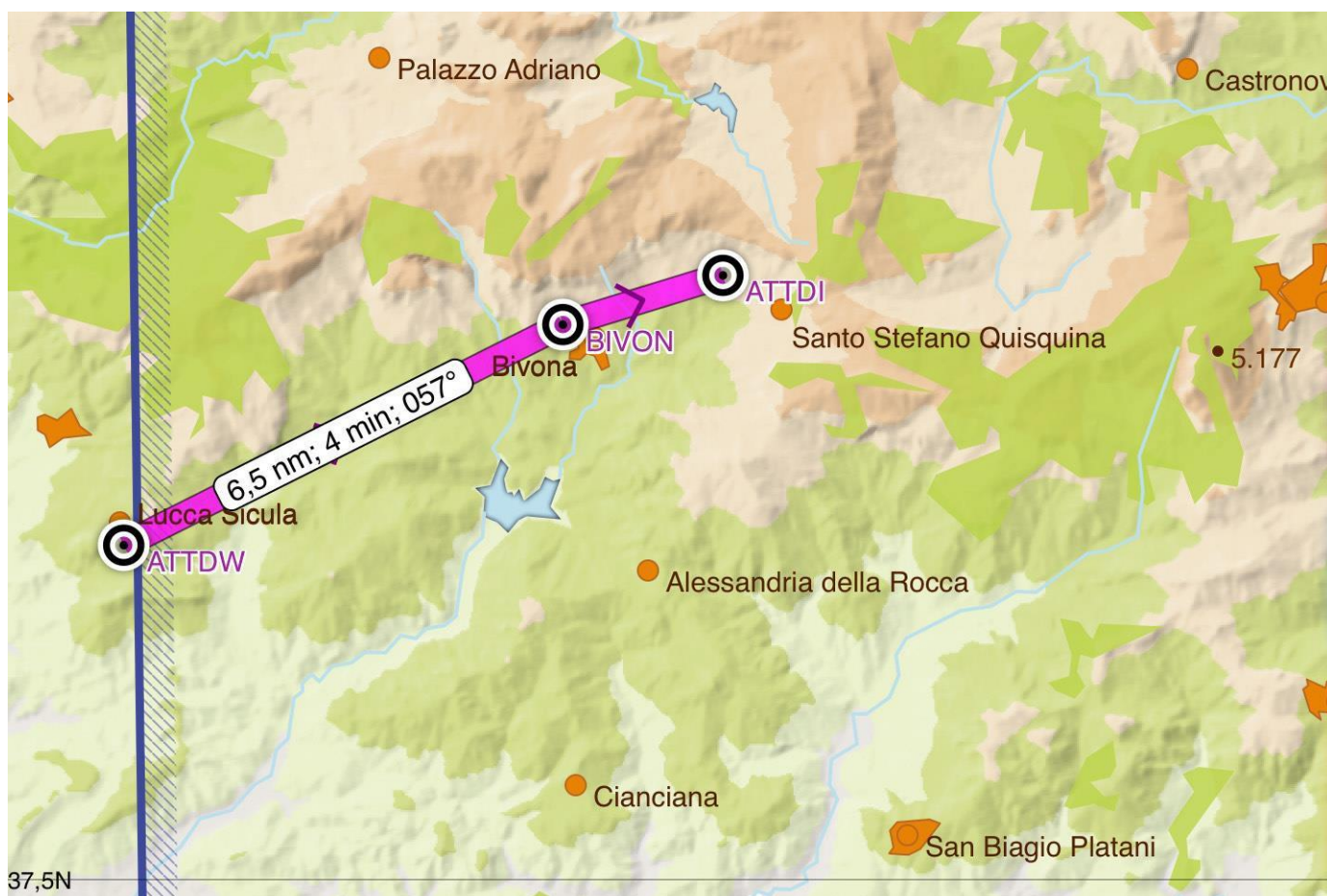
Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: S. STEFANO QUISQUINA

**HLS STANDARD  
“S. STEFANO QUISQUINA (CLINICA ATTARDI)”  
FMS CALLSIGN “ATTDI”**

ROTTA DA OVEST > ATTARDI



CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA/DISTANZA TOT.	COORDINATE	NOTE
LUCCA SICULA	ATTDW	4000ft	-	//	37°34.40'N	
				8.7nm	13°18.50'E	
BIVONA FAF	BIVON	3500ft	057°	6.5nm	37°37.27'N	
				2.2nm	13°26.27'E	
ATTARDI	ATTDI	2500	067°	2.2nm	37°37.97'N	
				//	13°28.48'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 085° virata a destra prua 250° in direzione del FAF BIVONA BIVON in salita a 3000ft.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SALINA**

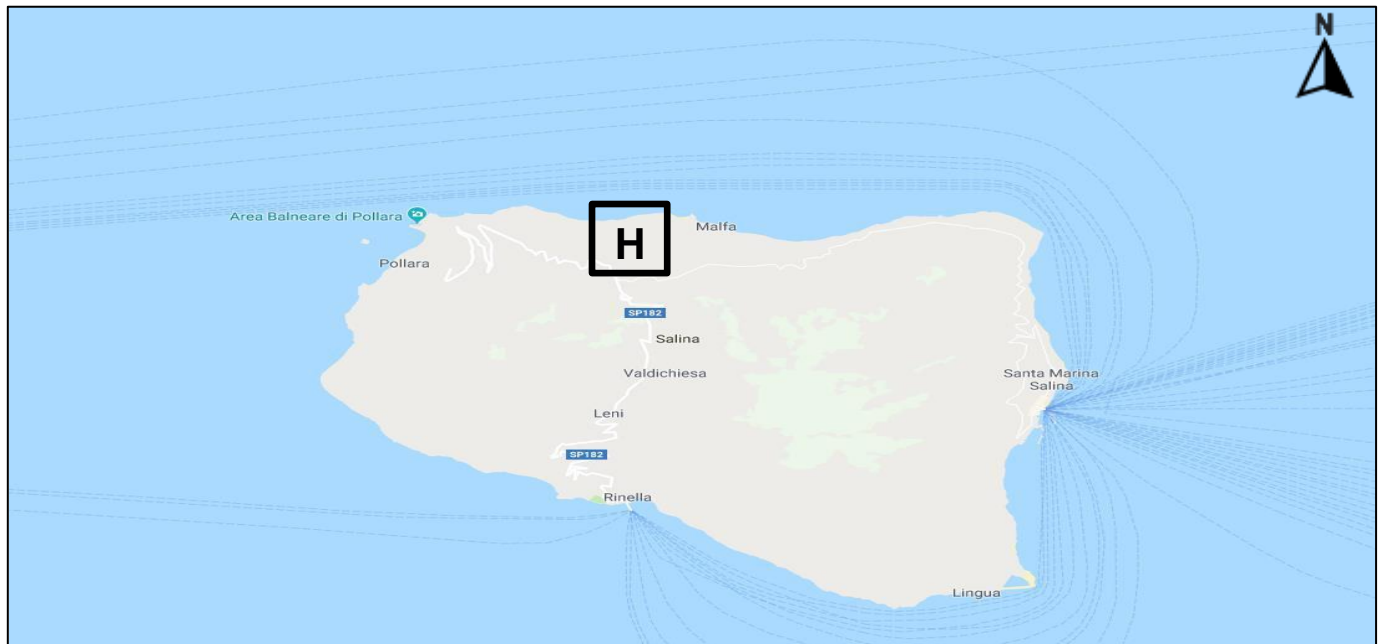
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MALFA
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“SALINA”  
FMS CALLSIGN “HSALN”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	SALINA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 38° 34.79’ E 14° 49.66’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Via Rotabile da Rinella a Val di Chiesa – 98050 Malfa (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0941486452 San Salvatore di Fitalia (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0909811333 Lipari (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0909844185 Malfa (ME)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO CELL. 3488998502		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**Cat. B**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SALINA**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MALFA
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“SALINA”  
FMS CALLSIGN “HSALN”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	415 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Ovest del centro abitato di Malfa			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	☐ 27mt x 27mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 150°/330° - DEC. 330°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 150°/330°</b>	- Costruzione a Nord/Ovest e Sud/Est.	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>	<p><b>Attenzione massimo peso supportato al decollo 6.0 ton.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attenzione possibili fenomeni di Wind Shear con associata turbolenza con venti provenienti dai settori a Sud.</li> <li>- Manica a vento sopraelevata rispetto all'elisuperficie</li> </ul> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:            -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW            - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.            -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%            - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.            - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.            Exposure times are prohibited.</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
REGGIO APP	120.27	VOR NDB RCA	111.00 / 325
REGGIO TWR	118.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407
LAMEZIA TWR	125.90	VOR LMT	112.50
BRINDISI INFO	119.25	VOR CDC	117.30
PUNTA RAISI TWR	119.05		
CATANIA APP	129.57	-	-

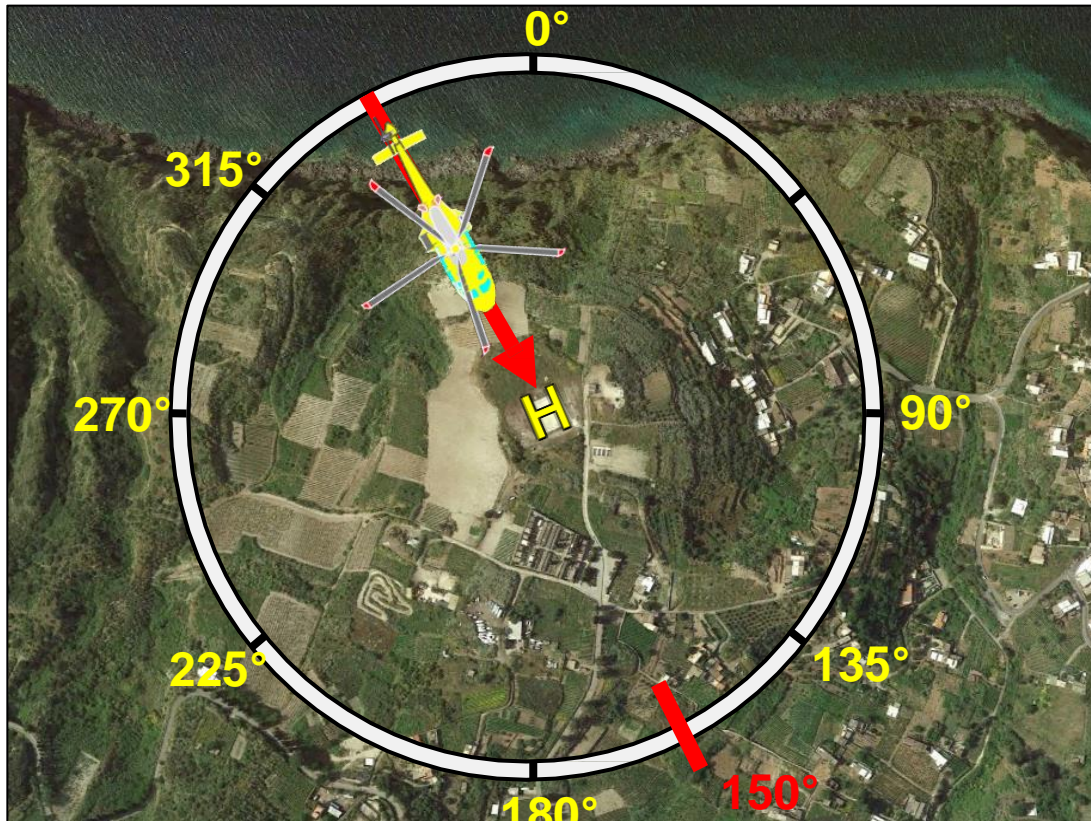
Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MALFA

**HLS STANDARD**  
**“SALINA”**

*FMS CALLSIGN “HSALN”*





Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MALFA
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“SALINA”  
FMS CALLSIGN “HSALN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -	
	Freq. 119.05 Tel. 0917043009		<b>ARO</b>		Tel 0532825738 0532828245	Tel 0909880279
	Tel. 0679811011 Fax. -		<b>MET</b>		Fax 0532825766 0532828234	Fax -
	Tel. 091591407 Fax. 0916519093					



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SALINA**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: MALFA
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“SALINA”  
FMS CALLSIGN “HSALN”  
ROTTA DA MESSINA BASE HEMS > SALINA**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA	COORDINATE	NOTE
				TRATTA		
MESSINA BASE HEMS	BHMSN	-	150°	//	38°15.74'N	
				41.6nm	15°35.85'E	
SPARTA'	CRNW1	2500ft	306°	3.3nm	38°17.66'N	
				38.3nm	15°32.50'E	
SALINA FAF EST	ESTFA	1500ft	301°	34.1nm	38°35.01'N	
				4.2nm	14°55.05'E	
SALINA	HSALN	415ft	267° AVV. 150°	4.2nm	38°34.79'N	
				//	14°49.66'E	



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MALFA

**HLS STANDARD**  
**“SALINA”**  
*FMS CALLSIGN* **“HSALN”**

**INTENTIONALLY BLANK**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SAMSIK**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: SAMBUCA DI SICILIA
------------------	----------------------	----------------------------

**HLS STANDARD  
“SAMBUCA DI SICILIA”  
FMS CALLSIGN “HSCDS”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	SAMBUCA DI SICILIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 38.72' E 13° 06.31'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Padre Pino Pugliesi – Sambuca di Sicilia		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ -		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 112		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ -		
<b>GESTORE</b>	Sig. Francesco GUASTO (335-8432095)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> <b>Hoist Op.</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>          Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPOINT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SAMSIK**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: SAMBUCA DI SICILIA
------------------	----------------------	----------------------------

**HLS STANDARD  
“SAMBUCA DI SICILIA”  
FMS CALLSIGN “HSCDS”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		920 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		30 mt x 30 mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Ovest</b> del centro abitato di Sambuca di Sicilia		
SENTIERO OTTICO		Presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 30 mt x 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/>	N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/>	N/A

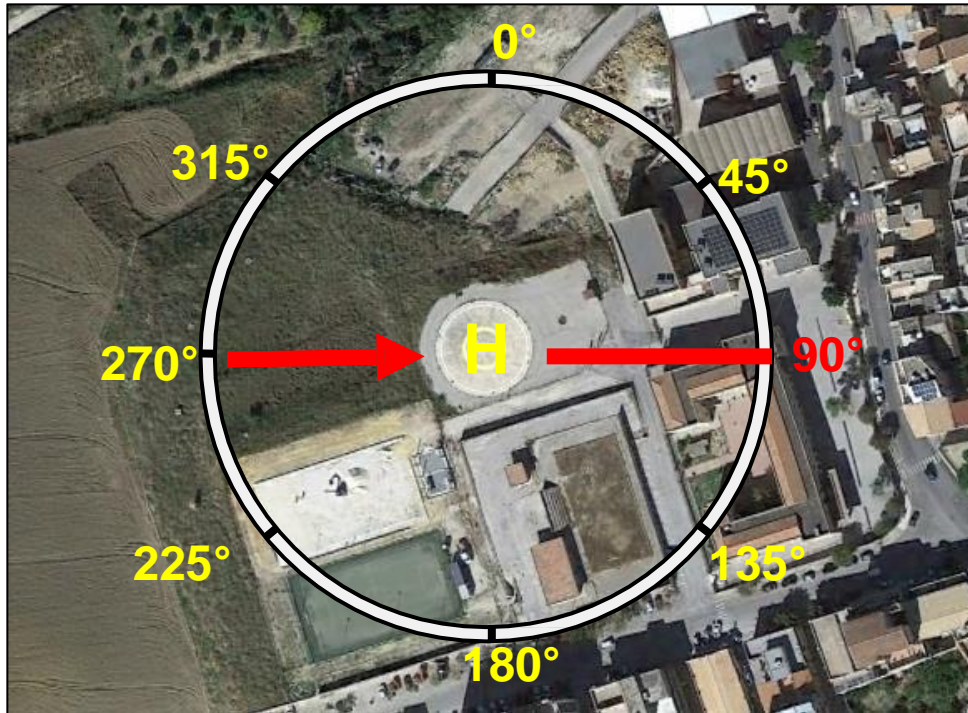
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 90°/180° - DEC. 270°/360°</b>		
OSTACOLI	PER 90°/270° PER 180°/360°	- Abitazioni ad Est, Sud-Est e Sud	
	SETTORE LIBERO	Da 220° a 40°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/>  PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE	Elisuperficie certificata ENAC		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

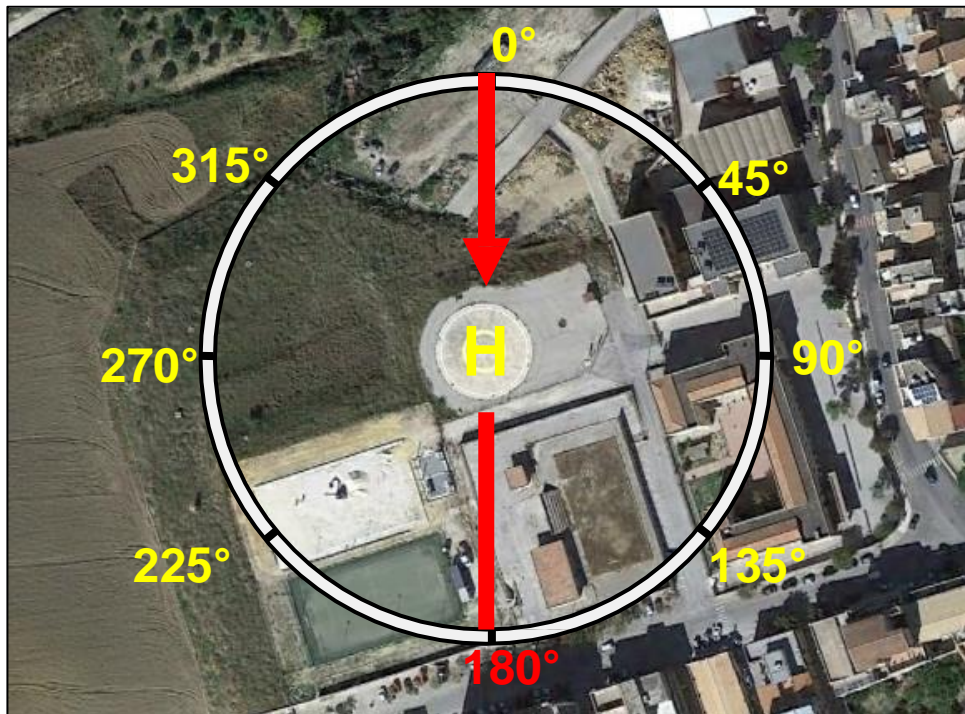
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO TWR	119.050	PAL VOR	112.30
ROMA INFO	125.750	PRS VOR	113,00
PALERMO APP	120.20	-	-

**HLS STANDARD**  
**“SAMBUCA DI SICILIA”**  
*FMS CALLSIGN “HSCDS”*



Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: SAMBUCA DI SICILIA
------------------	----------------------	----------------------------

**HLS STANDARD**  
**“SAMBUCA DI SICILIA”**  
*FMS CALLSIGN “HSCDS”*



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SAMBUCA DI SICILIA

**HLS STANDARD  
“SAMBUCA DI SICILIA”  
FMS CALLSIGN “HSCDS”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Sciacca</b>	Freq. -	
	Freq. 119.05 Tel. 091-7043009		Tel		Tel 0925902611	
	<b>ARO</b>		0532-825738 0532-828245		Fax	-
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093		0532-825766 0532-828234			
	<b>MET</b>					
	Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093					



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-SAMBIA

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

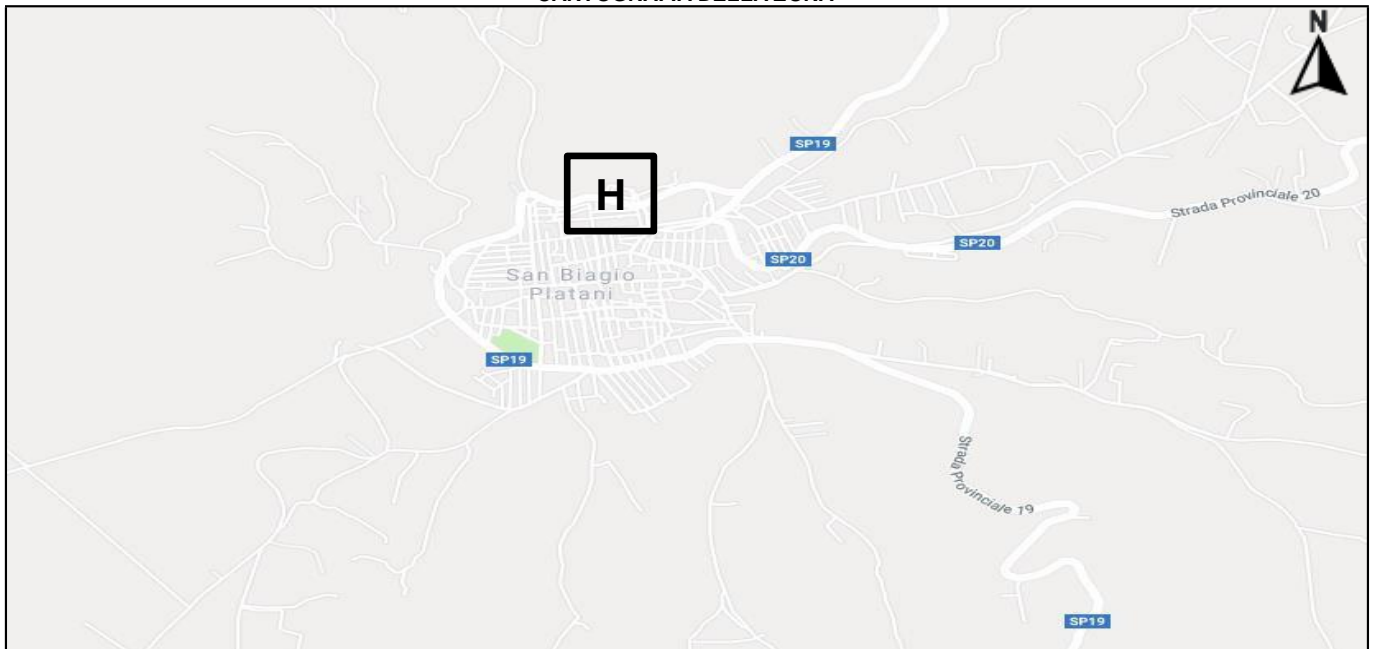
Comune: SAN BIAGIO PLATANI

### HLS STANDARD “SAN BIAGIO PLATANI” FMS CALLSIGN “HSBPL”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	SAN BIAGIO PLATANI	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 30.74' E 13° 31.56'
INDIRIZZO	Strada Statale 19 – San Biagio Platani (AG)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0922918913 San Biagio Platani (AG)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0922910110 San Biagio Platani (AG)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0922918995 San Biagio Platani (AG)		
GESTORE	Sig. ROCCAFORTE (Comune TEL. 0922918995 )		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/>			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SAN BIAGIO PLATANI

**HLS STANDARD  
“SAN BIAGIO PLATANI”  
FMS CALLSIGN “HSBPL”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	1305 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord del centro abitato di San Biagio Platani			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	☐ 22mt x 22mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 180° / DEC. 360°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 180°/360°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Linea a media tensione a Nord/Ovest.</li> <li>- Abitazioni a Sud distanti 30mt dalla FATO.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 270° a 090°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Prestare particolare attenzione alla linea di media tensione a Nord/Ovest dell'Elisuperficie.</u></li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

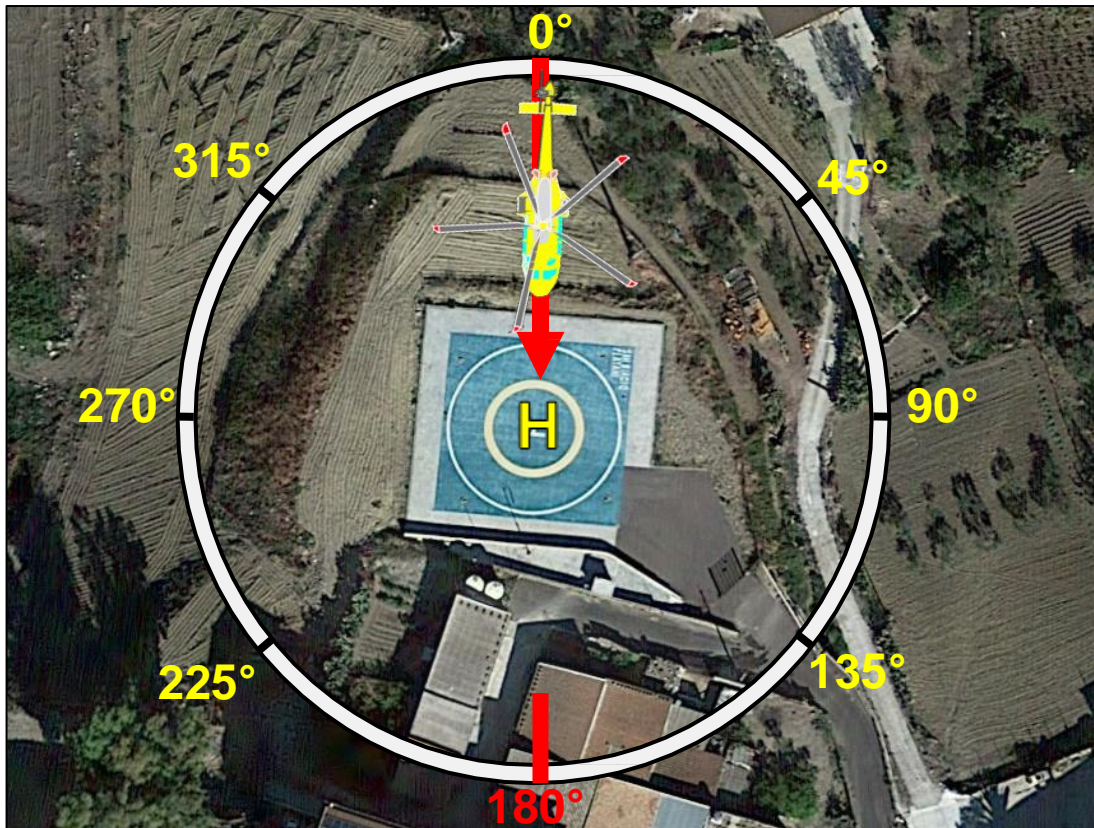
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA TWR	118.70	VOR NDB CTF	116.25 / 407
CATANIA APP	119.25	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO TWR	119.05	-	-

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SAN BIAGIO PLATANI

**HLS STANDARD  
“SAN BIAGIO PLATANI”  
FMS CALLSIGN “HSBPL”**



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SAN BIAGIO PLATANI

**HLS STANDARD  
“SAN BIAGIO PLATANI”  
FMS CALLSIGN “HSBPL”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Sciacca</b>	Freq. -
	Tel. 091-7043009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0925902611
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093				
	<b>MET</b>				
	Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093				





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-SGOGEM

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

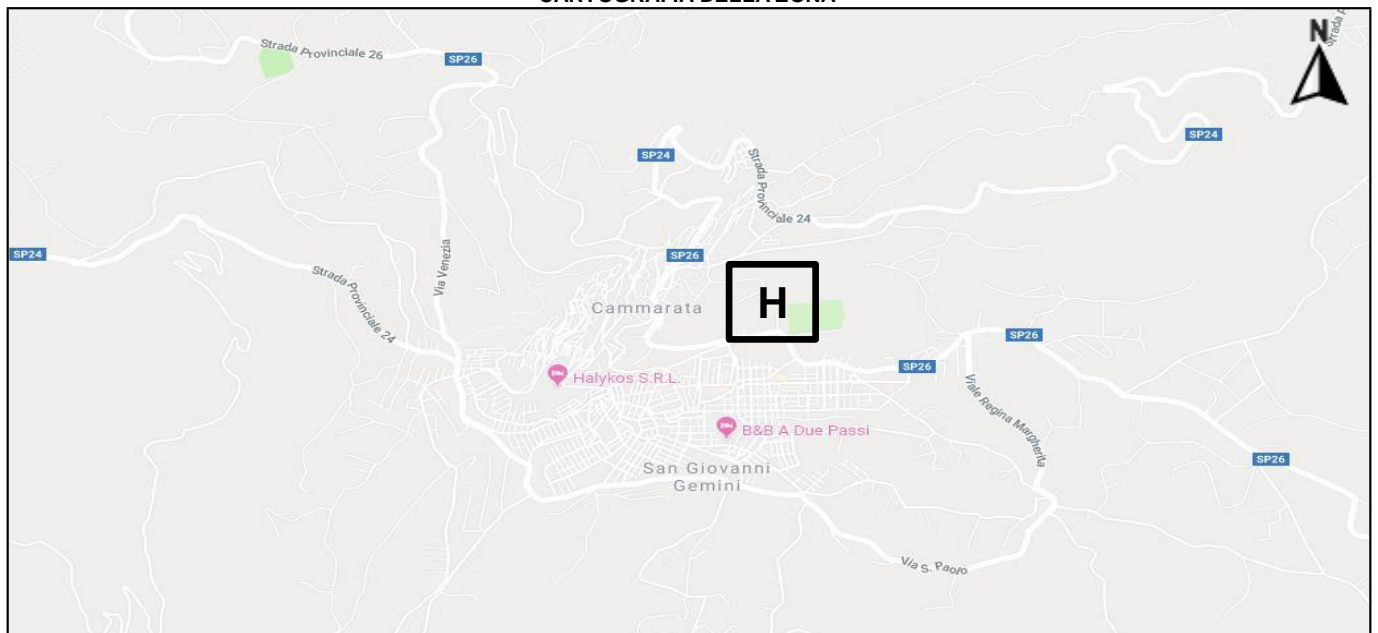
Comune: SAN GIOVANNI GEMINI

### HLS STANDARD “SAN GIOVANNI GEMINI”

#### 1 DATI GENERALI

<b>DENOMINAZIONE</b>	SAN GIOVANNI GEMINI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 37.94' E 13° 38.65'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Ameglio – 92020 San Giovanni Gemini (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0934-953521 Acquaviva Platani (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore MALLIA (393-91662092)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SGOGEM**

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SAN GIOVANNI GEMINI

**HLS STANDARD  
“SAN GIOVANNI GEMINI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA	Palermo			
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE	2130 ft [S.l.m]			
DIMENSIONE AREA LIBERA	22 mt x 22 mt			
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO	A <b>Nord-Est</b> del centro abitato di San Giovanni Gemini			
SENTIERO OTTICO	Presente			
DIMENSIONE FATO	<input checked="" type="checkbox"/> 25 mt x 25 mt			
SEGNALETICA	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A	
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

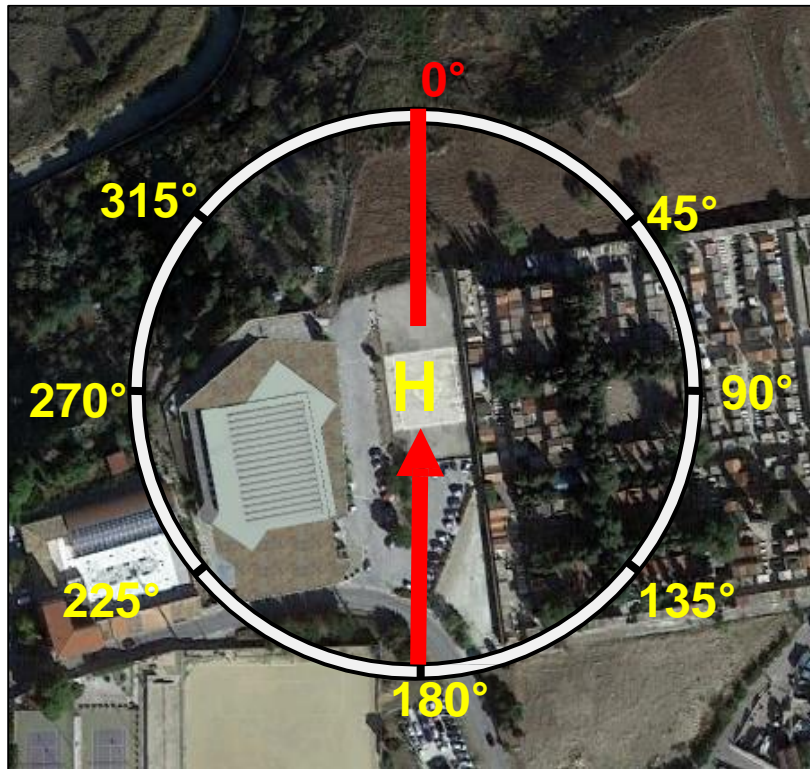
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 360°/180° - DEC. 180°/360°</b>		
OSTACOLI	PER 360°/180°	<ul style="list-style-type: none"><li>- Palazzetto dello Sport a <b>Ovest</b></li><li>- Cappelle del Cimitero ad <b>Est</b></li><li>- Torri faro a <b>Sud-Ovest</b></li></ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 340° a 360° Da 171° a 200°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input checked="" type="checkbox"/>  PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE	-		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

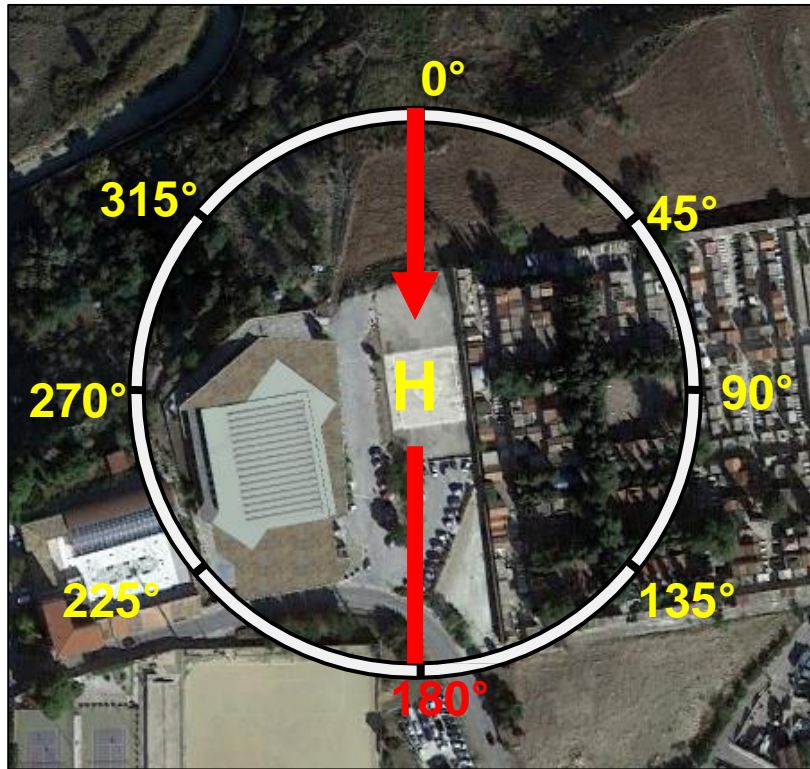
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO APP	120.20 / 118.65	VOR NDB PAL	112.30 / 355.50
ROMA INFO	125.75	-	-

### HLS STANDARD “SAN GIOVANNI GEMINI”



**HLS STANDARD  
“SAN GIOVANNI GEMINI”**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SGOGEM**

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SAN GIOVANNI GEMINI

**HLS STANDARD  
“SAN GIOVANNI GEMINI”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H1]</b>	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Palermo</b> <b>Punta Raisi</b> <b>[LICJ]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Mussomeli</b>	Freq. -
	Tel. 091-7043009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0934-951108
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 0934-991559
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093		<b>MET</b>		Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093



Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: S. MARGHERITA BELICE
------------------	----------------------	------------------------------

**HLS STANDARD  
“SANTA MARGHERITA DI BELICE”  
FMS CALLSIGN “HSMBE”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	SANTA MARGHERITA DI BELICE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 41.02' E 13° 01.00'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Convenzione Giachera – S. Margherita di Belice (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 092530200 S. Margherita di Belice (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 092531180 S. Margherita di Belice (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 092530200 S. Margherita di Belice (AG)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Guido SPARACINO CELL. 3387676474		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari <input type="checkbox"/>			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-MARBEL**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: S. MARGHERITA BELICE
------------------	----------------------	------------------------------

**HLS STANDARD  
“SANTA MARGHERITA DI BELICE”  
FMS CALLSIGN “HSMBE”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1280 ft [S.I.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Sud/Est del centro abitato di Santa Margherita di Belice		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 24mt x 24mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

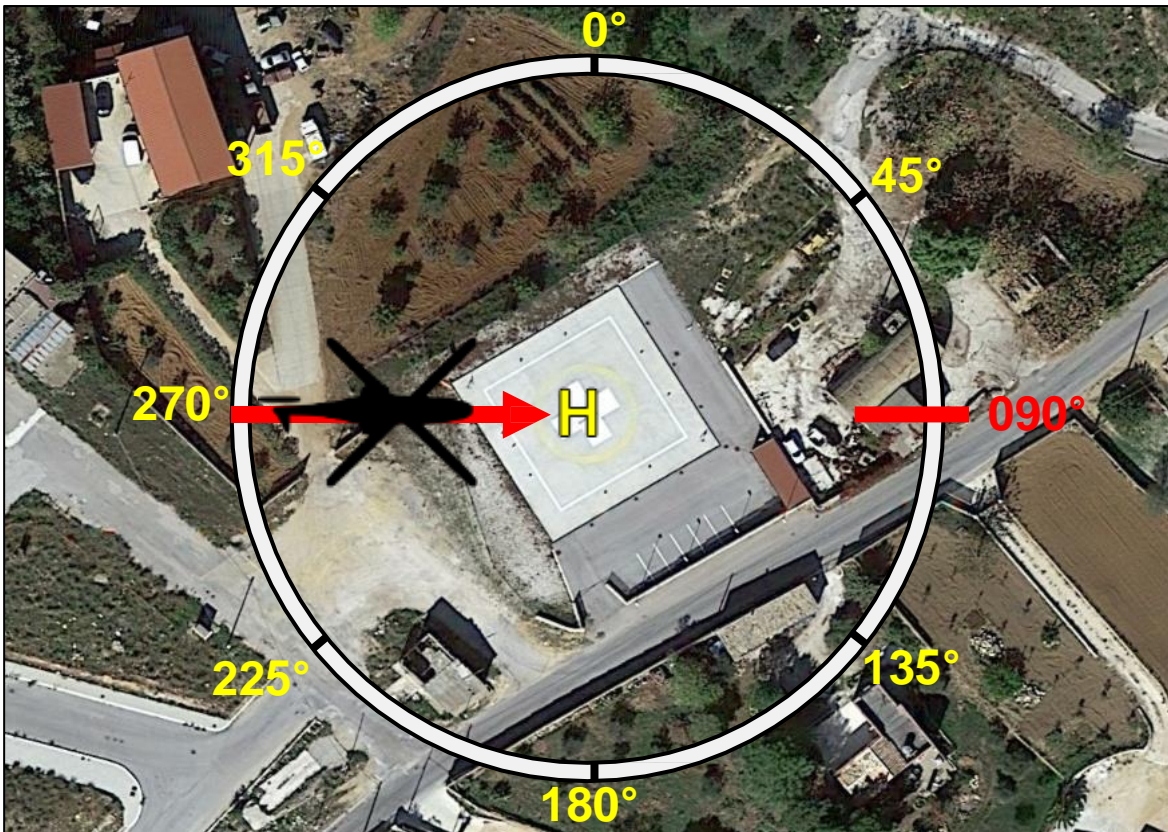
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 090°/180° - DEC. 270°/360°		
OSTACOLI	PER 090°/180° 270°/360°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Palo ENEL ad Ovest.</li> <li>- Lampione a Nord/Est (h 4mt).</li> <li>- Manica a vento a Nord/Ovest.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 270° a 045°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
NOTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evitare il sorvolo ad Est-Sud/Est causa capannoni in metallo.</li> <li>- Evitare il sorvolo a Sud/Ovest causa abitazione diroccata.</li> </ul>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO TWR	119.050	PAL VOR	112.30
ROMA INFO	125.750	PRS VOR	113.00
PALERMO APP	120.20	-	-
TRAPANI AP	119.950	-	-

**HLS STANDARD**  
**“SANTA MARGHERITA DI BELICE”**

*FMS CALLSIGN “HSMBE”*





Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: S. MARGHERITA BELICE
------------------	----------------------	------------------------------

**HLS STANDARD  
“SANTA MARGHERITA DI BELICE”  
FMS CALLSIGN “HSMBE”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Sciacca</b>	Freq. -
	Freq. 119.05 Tel. 091-7043009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0925902611
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 091-7043004 Fax. 091-6519093				
	<b>MET</b>				
	Tel. 091-591407 Fax. 091-6519093				



**ELI-SIC-SAN-SVENER**

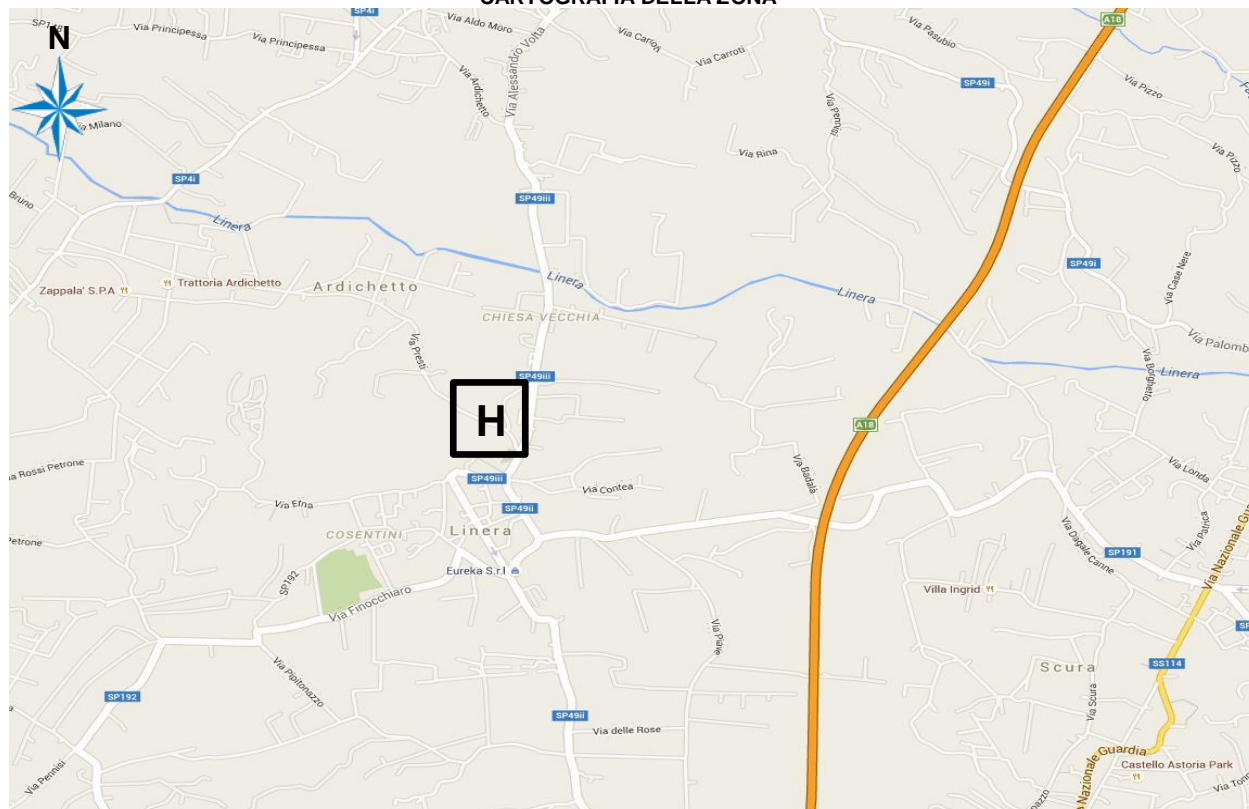
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: SANTA VENERINA
------------------	--------------------	------------------------

**“SANTA VENERINA”**  
**FMS CALLSIGN “SNVEN”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b> SANTA VENERINA ELISUP	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 40,217’ E 015° 8,233’
<b>INDIRIZZO</b>	Via Provinciale – 95010 Santa Venerina (CT)	
<b>TEL / FAX</b>	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	112	
<b>GESTORE</b>	<b>CELL</b>	335.1376401

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>	NOTTURNA <input type="checkbox"/>	
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS <input type="checkbox"/>	Destinazione sanitaria		
<input checked="" type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere <input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate		
<input type="checkbox"/> Public Interest Site <input type="checkbox"/>	Altro [ _____ ] <input type="checkbox"/>		

**3 SPECIAL HELIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--



ELI-SIC-SAN-SVENER

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: SANTA  
VENERINA

**“SANTA VENERINA”**  
FMS CALLSIGN **“SNVEN”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	954 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	-			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud del centro abitato di Santa Venerina			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	-			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	20 m X 20 m			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione	_____	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione	_____	

**3 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	225° / 045°		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	CAPANNONE <input checked="" type="checkbox"/> Nord a 83 mt	
		PALMA <input checked="" type="checkbox"/> Nord a 47 mt	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
		ALTRO <input type="checkbox"/> ...	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 060° a 200°	
<b>NOTE</b>	- max. peso supportato 9 t. - ATTENZIONE alla palma presente a N dell'Elisuperficie		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“D”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	SNVEN

**4 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.00
F.ROSSA TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412.00
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB NSY	111.20 / 297.00

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: SANTA VENERINA
------------------	--------------------	------------------------

**“SANTA VENERINA”**  
**FMS CALLSIGN “SNVEN”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**5 SERVIZI**

ANTINCENDIO	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]
CARBURANTE	<input type="checkbox"/>	TIPO [ ]

**6 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania</b> <b>Fontanarossa</b> <b>[LICC]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Riposto</b>	Freq. -
	Freq. 118.700 Tel. -		Tel		Tel 095 7791147
	ARO		Fax		Fax
	Tel. 06 65650335 Fax. 06 65650266		Fax		-
	MET				
	Tel. - Fax. -		0532-825738 0532-828245 0532-825766 0532-828234		



Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: SANTA  
VENERINA

**“SANTA VENERINA”**  
*FMS CALLSIGN* **“SNVEN”**

**INTENTIONALLY BLANK**



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SCIACC**

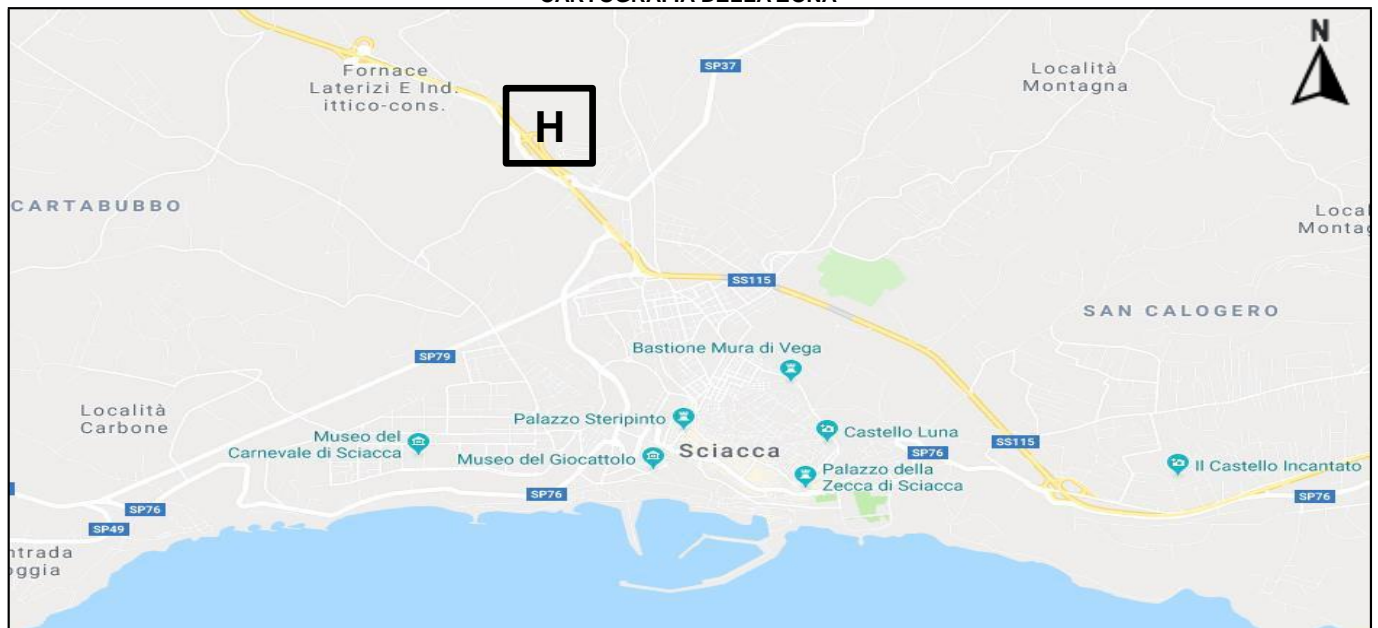
Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: SCIACCA
------------------	----------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“SCIACCA”  
FMS CALLSIGN “HSCCA”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	SCIACCA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 31.58' E 13° 04.30'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Pompei – 92019 Sciacca (AG)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	0925-61111 Ribera (AG)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	0925-962111 Ospedale Giovanni Paolo II Sciacca (AG)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Salvatore BONO (335-7391296)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SCIACC**

Regione: SICILIA	Provincia: AGRIGENTO	Comune: SCIACCA
------------------	----------------------	-----------------

**HLS STANDARD  
“SCIACCA”  
FMS CALLSIGN “HSCCA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		244 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord del centro abitato di Sciacca		
SENTIERO OTTICO		Presente [HAPI orientato per 315°]		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 50 mt x 50 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione _____	<input type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 340° - DEC. 160°</b>	
OSTACOLI	PER 340°/160°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Linea Elettrica a Nord</li> <li>- Muro di cinta a Nord</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 211° a 079° Da 141° a 170°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	<b>Avvicinamento:</b> Sorvolare la piazzola a 1500 ft MSI. Proseguire in allontanamento con TRK 180° per 1 min. scendendo a 1000 ft MSL. Virare a sinistra fino ad intercettare la rotta di avvicinamento finale 340° L'eventuale circling per atterraggio controvento è da effettuarsi unicamente a Sud della piazzola nel settore libero da ostacoli		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95 / 122.10	VOR NDB PAL	112.30 / 355.5
TRAPANI TWR	119.70 / 122.10	VOR NDB TRP	108.80 / 317.5
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PRS	113.00 / 329
ROMA INFO	125.75	-	-

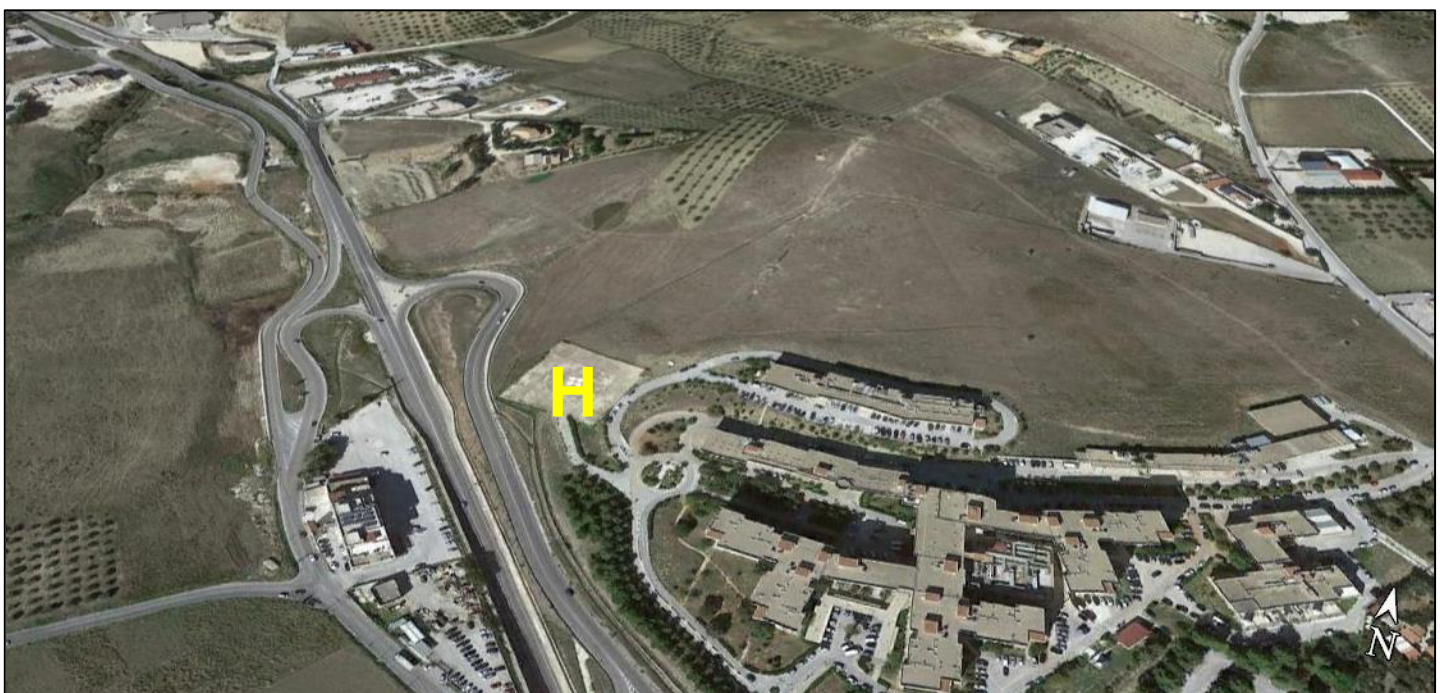
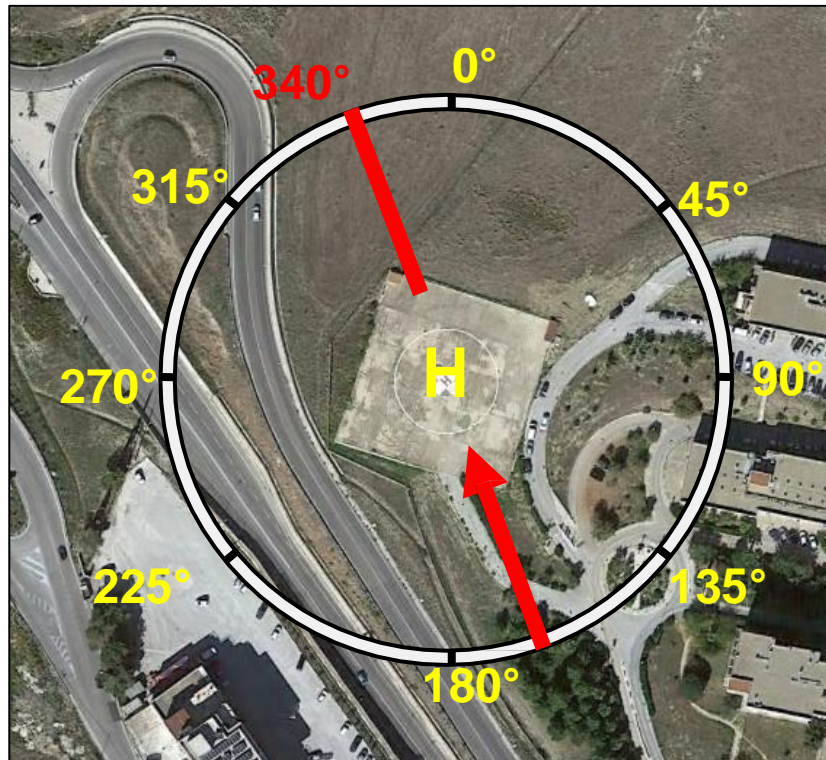


Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SCIACCA

**HLS STANDARD**  
**“SCIACCA”**  
*FMS CALLSIGN “HSCCA”*







**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-SCIACC**

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: SCIACCA

**HLS STANDARD  
“SCIACCA”  
FMS CALLSIGN “HSCCA”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [H2]</b>	<input type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Trapani</b> <b>[LICT]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Sciacca</b>	Freq. -
	Freq. 119.70 / 122.10 Tel. 0923-321091		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0925-902611
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 0923-321440 Fax. -				
<b>MET</b>					
Tel. - Fax. -					



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-STRBLI**

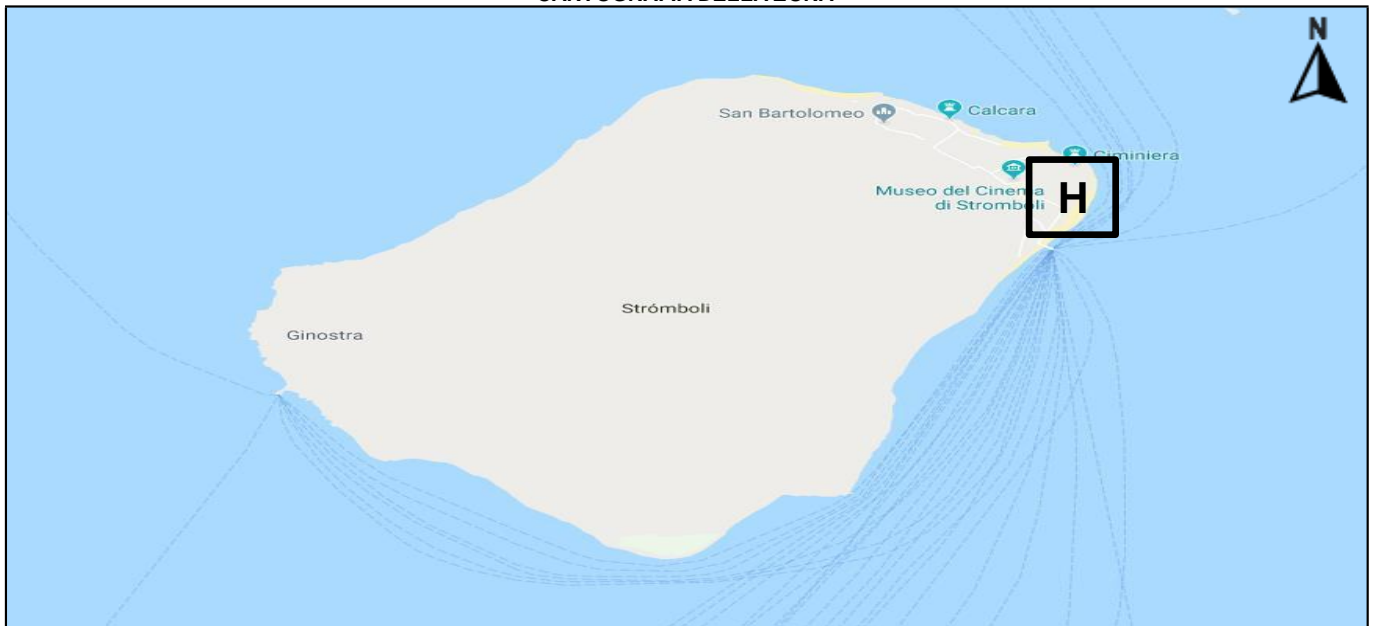
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: STROMBOLI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“STROMBOLI”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	STROMBOLI	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 47.97' E 15° 14.42'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Comunale Scario – 98050 Stromboli (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	-		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	090-986021 Stromboli (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	-		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO (348-8998502)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-STRBLI**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: STROMBOLI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“STROMBOLI”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		22 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Est</b> del centro abitato di Stromboli		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		⊙ 30 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/> posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

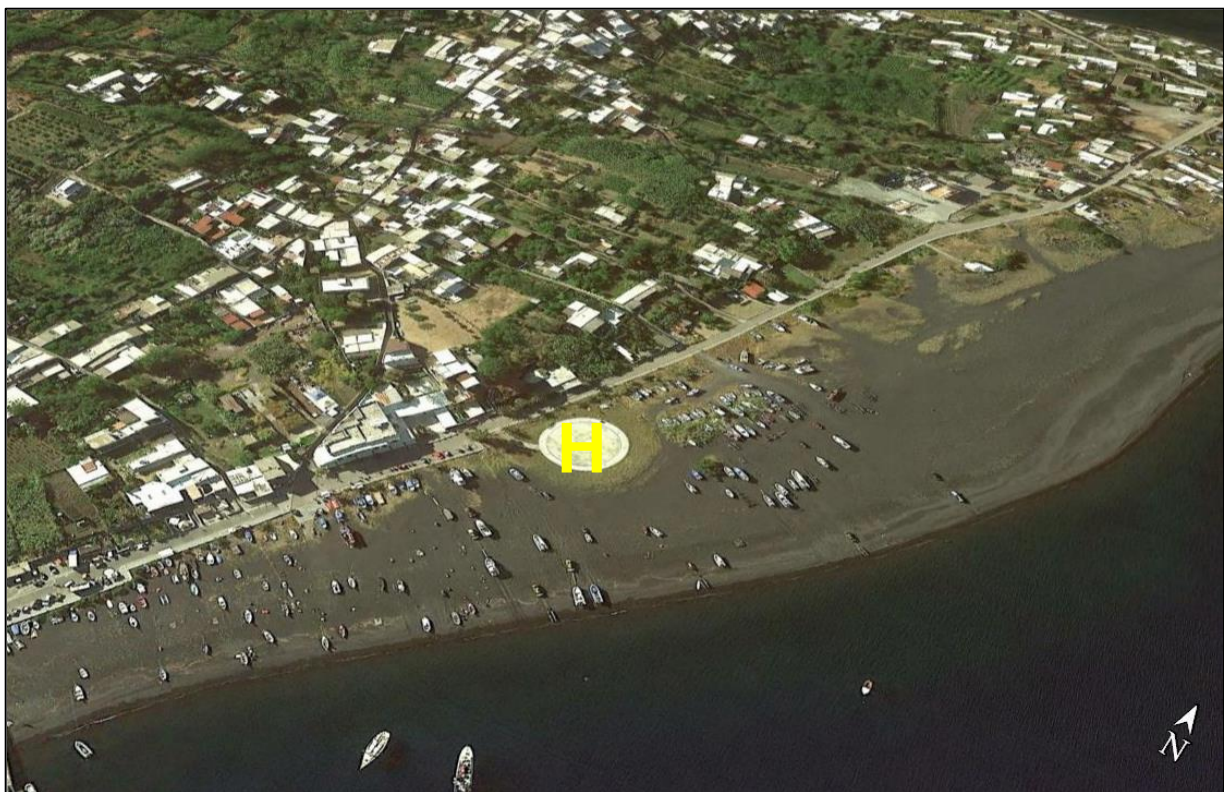
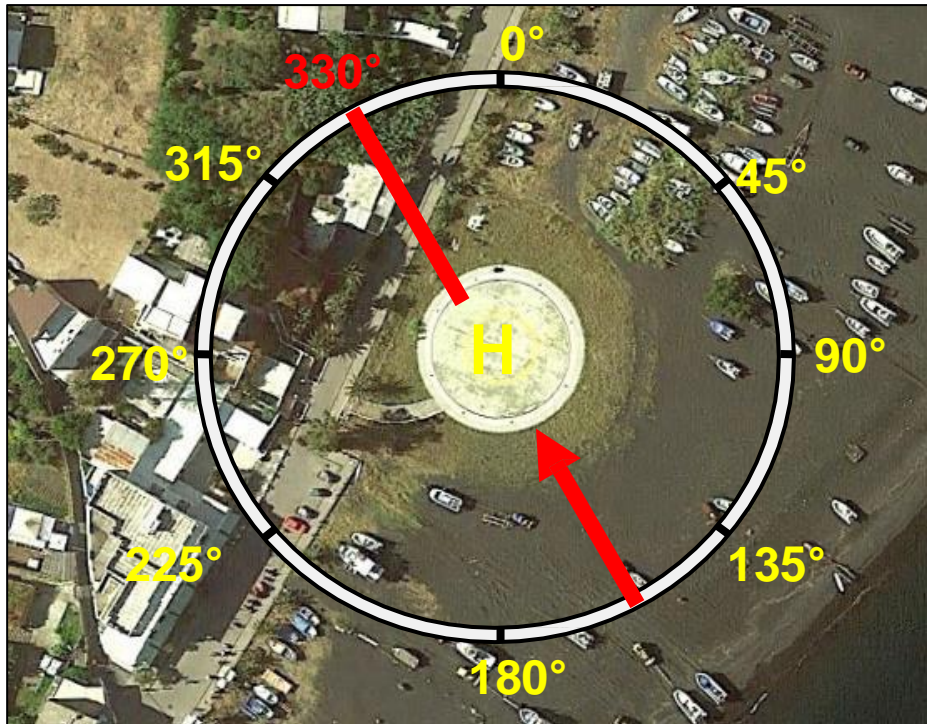
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 330°/240° - DEC. 90°</b>		
OSTACOLI	PER 330°/240°/90°	- Abitazioni ad <b>Ovest</b>	
	SETTORE LIBERO	Da 20° a 200°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	<p><b>Avvicinamento:</b> Provenendo da Messina, sorvolare l'elisuperficie con TRK 330°, virare a dx per 60° per immettersi in un circuito destro con TRK finale 330°. In caso di vento proveniente dai settori meridionali, una volta sorvolata l'elisuperficie con TRK 330° proseguire stesso TRK per 1' a 90 Kts, successivamente a dx per un finale TRK 240°. Con TRK 240° porre particolare attenzione agli alberi delle barche ormeggiate.</p> <p><b>Decollo:</b> Decollare con TRK 90° in salita per 1500 ft, virare a dx per intercettare la rotta di destinazione senza sorvolare l'isola.</p> <p><b>Mancato Avvicinamento:</b> Con avvicinamento per TRK 240°, sorvolata la piazzola virare a sx TRK 90° in salita per 1500 ft. In caso di avvicinamento con TRK 330° virare a dx per TRK 90° in salita per 1500 ft</p> <p><b>Attenzione probabile presenza di barche nelle vicinanze della elisuperficie</b></p> <p><b>Valutare presenza di attività vulcanica</b></p> <p><b>Frequenza di attivazione delle luci 124.800Mhz con 3 shots</b></p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO APP	120.20 / 118.65	-	-
REGGIO APP	120.27	-	-

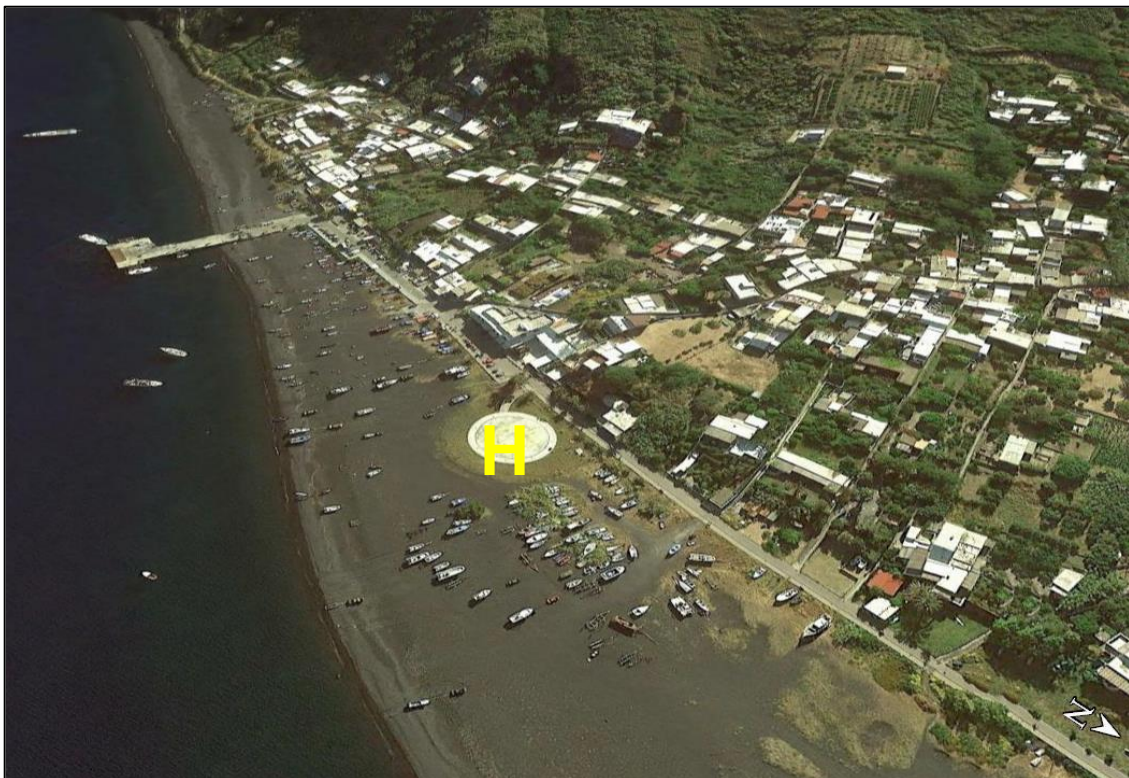
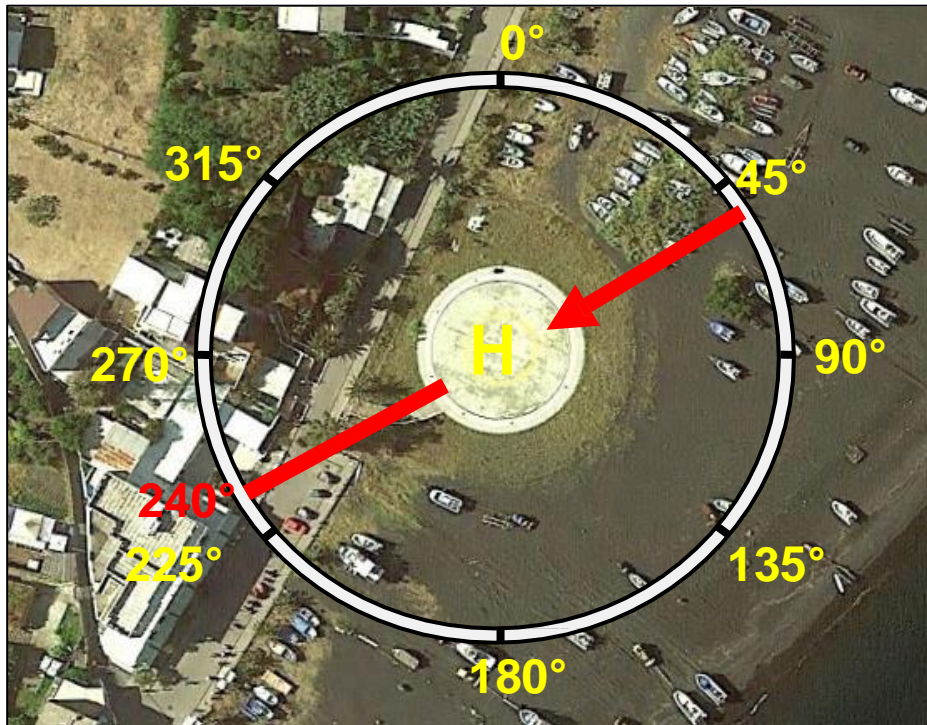
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: STROMBOLI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“STROMBOLI”**



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: STROMBOLI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“STROMBOLI”**



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: STROMBOLI

**HLS STANDARD  
“STROMBOLI”**



**6 SERVIZI HANDLING**

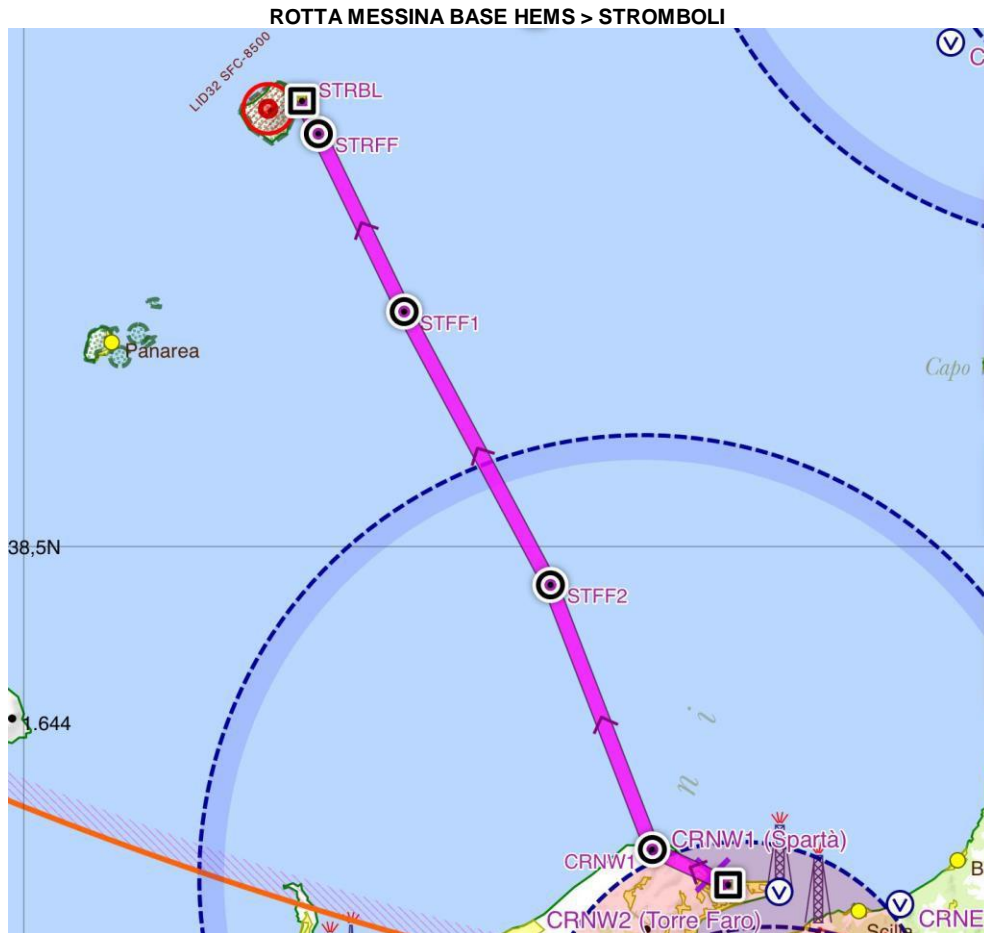
<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Reggio Calabria [LICR]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -
	Tel. 0965-688032		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-9880279
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 0965-688016 Fax. -				
	MET				
	Tel. - Fax. -				

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: STROMBOLI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“STROMBOLI”**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
MESSINA BASE HEMS	BHMSN	-	-	//	38°15.74'N	
				37.9nm	15°35.85'E	
SPARTA' VFR	CRNW1	1500ft	291°	3.4nm	38°17.65'N	
				34.5nm	15°32.48'E	
STROMBOLI FAF2	STFF2	1500ft	335°	12nm	38°28.40'N	
				22.5nm	15°27.25'E	
STROMBOLI FAF1	STFF1	1500ft	328°	13nm	38°39.47'N	
				9.5nm	15°19.70'E	
STROMBOLI FAF	STRFF	1000ft	331°	8nm	38° 46.63'N	
				1.5nm	15° 15.27'E	
STROMBOLI	STRBL	22ft	330°	1.5nm	38° 47.97'N	
				//	15° 14.42'E	



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-TAOPIS

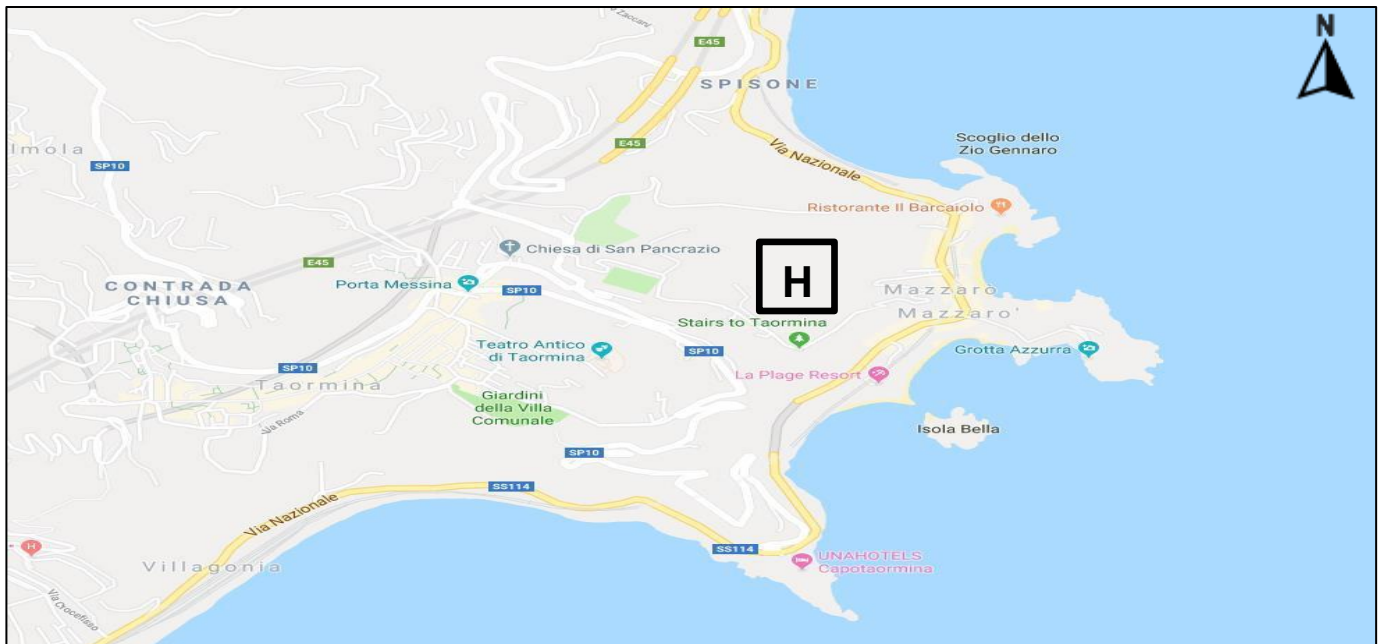
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TAORMINA
------------------	--------------------	------------------

## HLS STANDARD “TAORMINA - PISCINA” FMS CALLSIGN “HTAOP”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	TAORMINA - PISCINA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 51.26' E 15° 17.79'
INDIRIZZO	Via Bongiovanni – 98039 Taormina (ME)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 09426101 Taormina (ME)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 094223232 Taormina (ME)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 09426101 Taormina (ME)		
GESTORE	-		

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
	<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; display: inline-block;"> <p style="margin: 0;">Aerodrome</p> <p style="font-size: 2em; margin: 0;">B</p> <p style="margin: 0;">Cat.</p> </div>			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	





Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TAORMINA
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“TAORMINA - PISCINA”  
FMS CALLSIGN “HTAOP”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	344 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	35mt x 65mt			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Est del centro abitato di Taormina			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	+ 35mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione <input checked="" type="checkbox"/>	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	

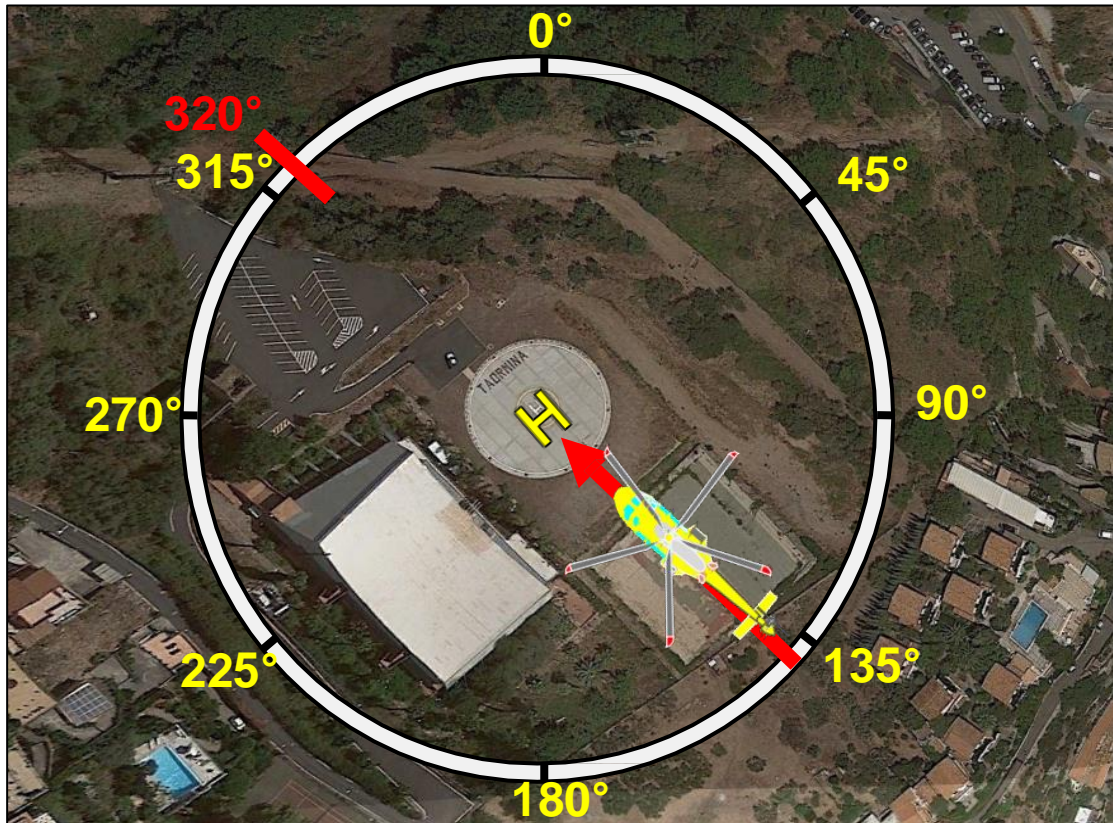
**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 320°/200° - DEC. 140°/020°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	PER 320°/140° 200°/020°	- Funivia a Nord della FATO.	
	SETTORE LIBERO	Da 020° a 140°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b>  <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b>  <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b>  <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b>  <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Accensione luci elisuperficie freq. 122.80Mhz – 3 click minimo – 5 click medio – 7 click massimo.</li> <li>- La Centrale Operativa di riferimento comunicherà alla Polizia Municipale l'orario stimato di arrivo e quest'ultima provvederà alla sospensione delle corse della cabinovia adiacente durante le nostre operazioni.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

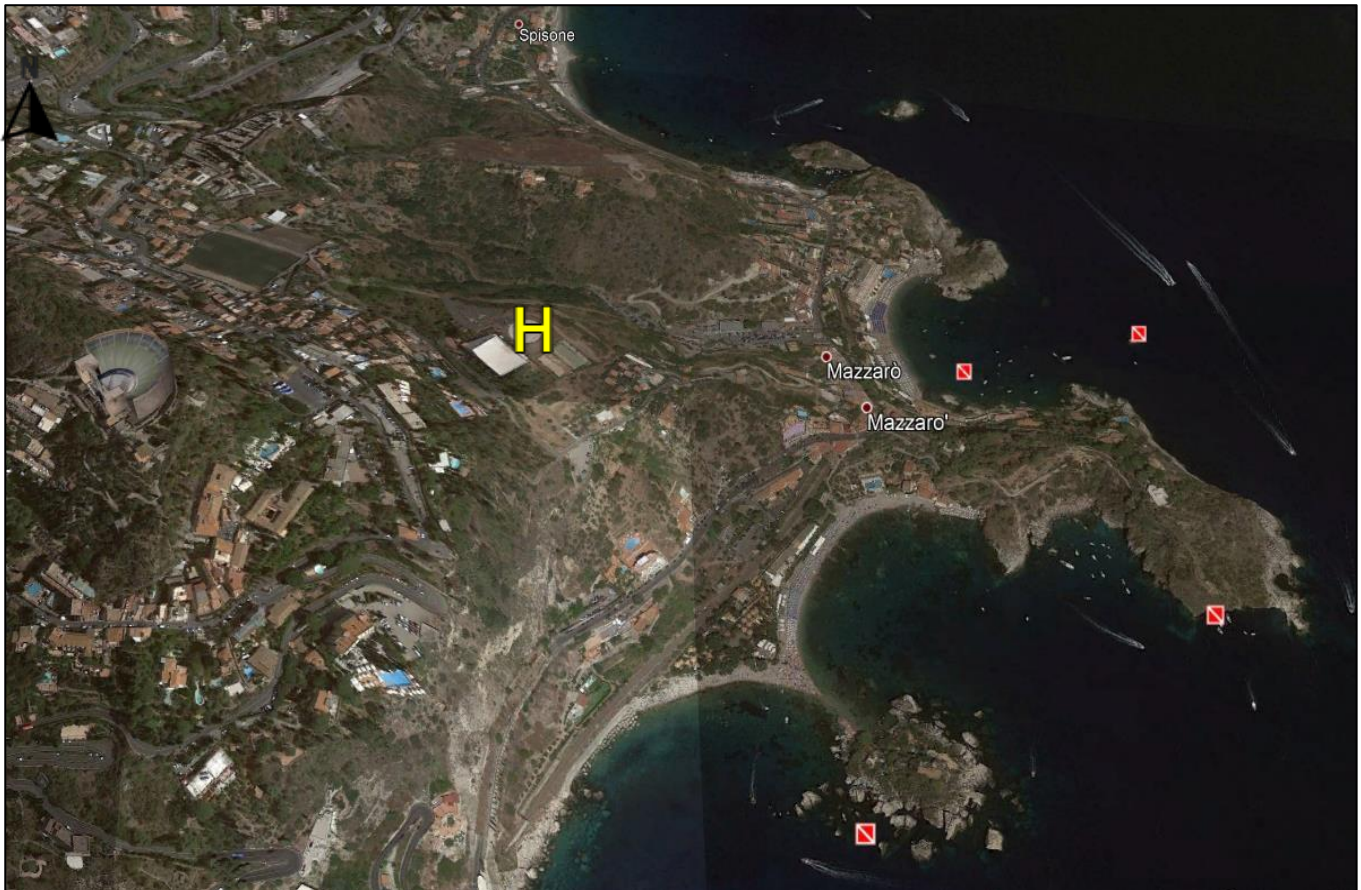
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	CFT VOR NDB	116.25
CATANIA TWR	118.70	SIG VOR NDB	111.60
PALERMO APP	120.20	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
ROMA INFO	134.125	RAI DME	109.500
SIGONELLA TWR	118.05	PRS VOR DME	113.00 / 329
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

**HLS STANDARD**  
**“TAORMINA - PISCINA”**  
*FMS CALLSIGN “HTAOP”*



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TAORMINA
------------------	--------------------	------------------

**HLS STANDARD  
“TAORMINA - PISCINA”  
FMS CALLSIGN “HTAOP”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Taormina</b>	Freq. -	
	Freq. 118.70 Tel. 0957236009		ARO		Tel 0532825738 0532828245	Tel 0942582776
	Tel. 0679811011 Fax. -		MET		Fax 0532825766 0532828234	Fax -
	Tel. 0957236014 Fax. 095348856					



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-TORTOR

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TORTORICI
------------------	--------------------	-------------------

## HLS STANDARD “TORTORICI” FMS CALLSIGN “TORTC”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	TORTORICI	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 38° 03.13' E 14° 48.74'
INDIRIZZO	Contrada Sciaia – 98078 Tortorici (ME)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0941432070 Tortorici (ME)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0941421041 Tortorici (ME)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0941423111 Tortorici (ME)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input checked="" type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari
SPECIAL HELIPOINT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

C

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-TORTOR**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TORTORICI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“TORTORICI”  
FMS CALLSIGN “TORTC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Direzione Operazioni Sud		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1581 ft [S.I.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		4,3mt		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Ovest dal centro abitato di Tortorici		
SENTIERO OTTICO		Presenti n°2 HAPI orientati [297°/177°] [angle 12°]		
DIMENSIONE FATO		+ 26mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione: <input checked="" type="checkbox"/>	N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione: _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

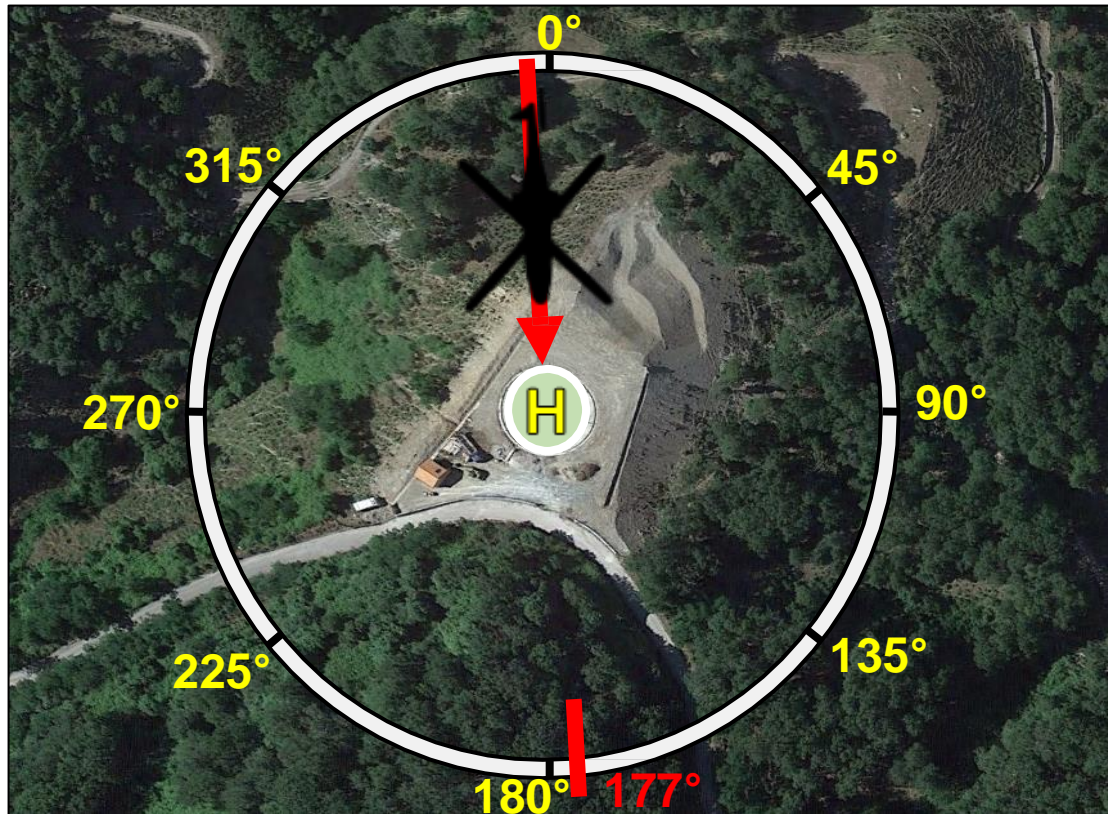
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>AVV. 177°/297° - DEC. 357°/117°</b>		
OSTACOLI	PER 177°/117°	- Alberi medio/basso fusto presenti sulle pendici dei rilievi a Nord-Nord/Ovest.	
	SETTORE LIBERO	N/A	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b> - Attivazione luci 3 impulsi su frequenza 130.00Mhz. Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

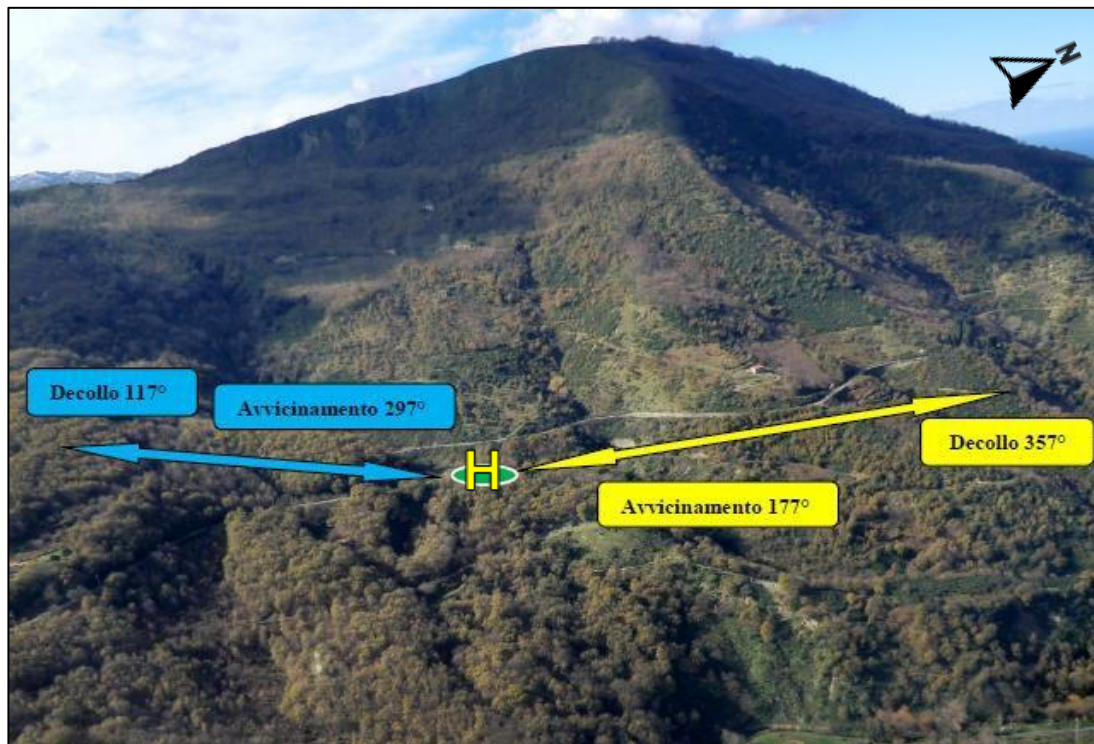
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA FIS	129.575	VOR NDB NSY	111.20 / 297.0
REGGIO TWR	120.275	VOR RCA	111.00
PALERMO RADAR	120.200	VOR PAL	112.30
CATANIA APP	119.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TORTORICI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD**  
**“TORTORICI”**  
*FMS CALLSIGN “TORTC”*



**HLS STANDARD  
“TORTORICI”  
FMS CALLSIGN “TORTC”**



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: TORTORICI

**HLS STANDARD  
“TORTORICI”  
FMS CALLSIGN “TORTC”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Reggio Calabria [LICR]</b>	TWR	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	VV.F <b>Messina</b>	Freq. -
	Freq. 120.275 Tel. 0965-688032		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-6507411
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 090-2930222
	Tel. 0965-688001 Fax. 0965-688023				
	MET				
	Tel. - Fax. -				





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-TORTOR

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: TORTORICI

## HLS STANDARD “TORTORICI” FMS CALLSIGN “TORTC”

ROTTA



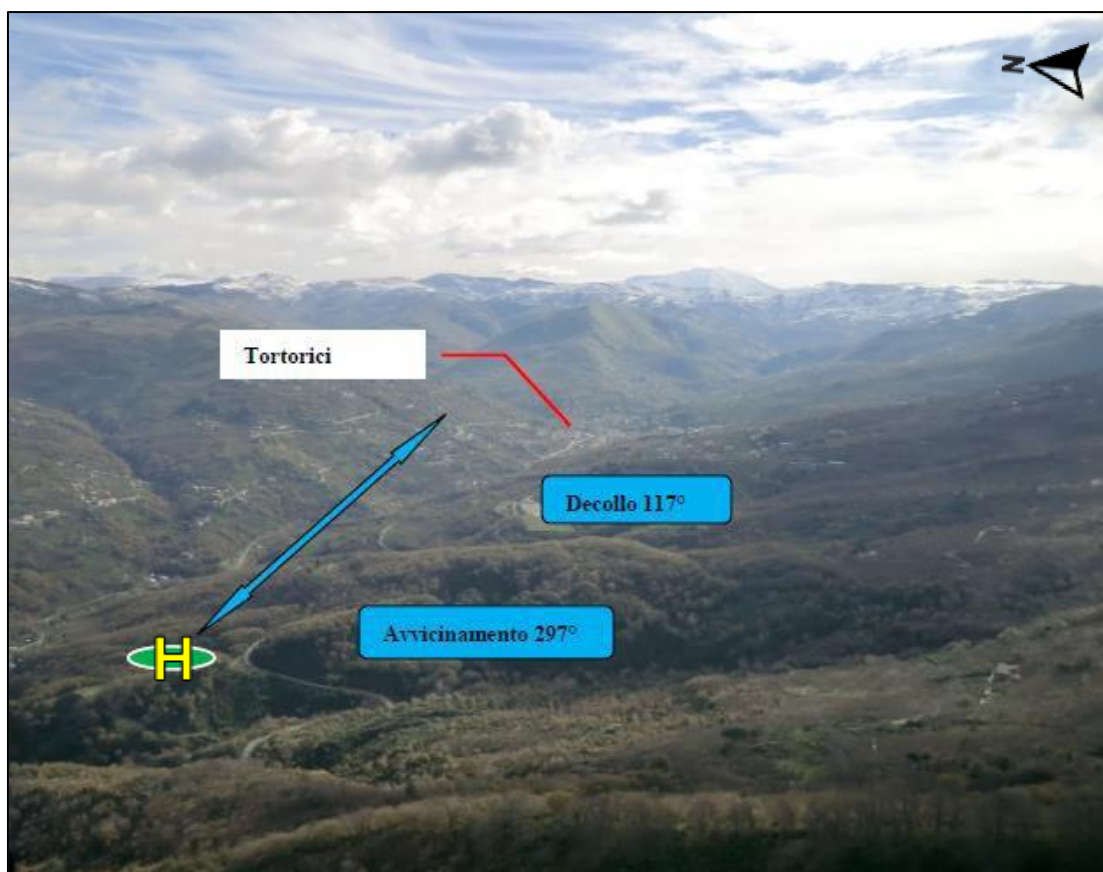


Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: TORTORICI
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“TORTORICI”  
FMS CALLSIGN “TORTC”**

**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
MESSINA BASE HEMS	BHMSS	1500ft	-	//	38°15.70'N	
				58.7nm	15°35.85'E	
SPARTA	SPART	1500ft	336°	4.6nm	38°19.94'N	
				54.1nm	15°33.48'E	
CAPO D'ORLANDO	CDORL	2000ft	258°	39.9nm	38°11.20'N	
				14.2nm	14°44.08'E	
ROCCA DI CAPRILEONE	RCAPR	3000ft	193°	4.9nm	38°06.53'N	
				9.3nm	14°42.74'E	
CASTELL'UMBERTO	CASTU	3200ft	107°	4.7nm	38°05.13'N	
				4.6nm	14°48.40'E	
SFARANDA	SFARA	3200ft	070°	1.1nm	38°05.52'N	
				3.5nm	14°49.73'E	
POTAME	POTAM	2500ft	183°	2.6nm	38°02.87'N	
				0.9nm	14°49.58'E	
TORTORICI FAF	TORFF	2300ft	228°	0.3nm	38°02.69'N	
				0.6nm	14°49.33'E	
TORTORICI	TORTO	1581ft	AVV. 177°/297°	0.6nm	38°03.13'N	
				//	14°48.74'E	





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: TORTORICI

**HLS STANDARD**  
**“TORTORICI”**  
*FMS CALLSIGN* **“TORTC”**

**INTENTIONALLY BLANK**



Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: ERICE
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD**  
**“TRAPANI OSPEDALE”**  
**FMS CALLSIGN “HTRPN”**

**1 DATI GENERALI**

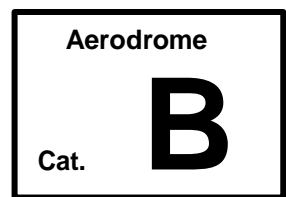
<b>DENOMINAZIONE</b>	TRAPANI OSPEDALE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 01.73' E 12° 33.16'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Cosenza 80, 91016 Erice (TP)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0923 502200		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0923 869212		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0923 502111		
<b>GESTORE</b>	Protezione Civile Valderice		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa Off Shore <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	





Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: ERICE
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD**  
**“TRAPANI OSPEDALE”**  
*FMS CALLSIGN “HTRPN”*

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	ALLUMINIO <input checked="" type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA	Trapani			
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE	180 ft			
DIMENSIONE AREA LIBERA	N/A			
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO	A Est / Nord / Est rispetto al centro abitato			
SENTIERO OTTICO	Presente (nr. 2)			
DIMENSIONE FATO	34 X 34 mt			
SEGNALETICA	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A	
RILEVAMENTI	FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione: _____		
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione: _____ <input checked="" type="checkbox"/> N/A		

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	Avv. 010° / Dec. 160°		
OSTACOLI	PER 010°/170°	Montagna lato Est	
	SETTORE LIBERO	Da 180° a 350°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
NOTE			
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

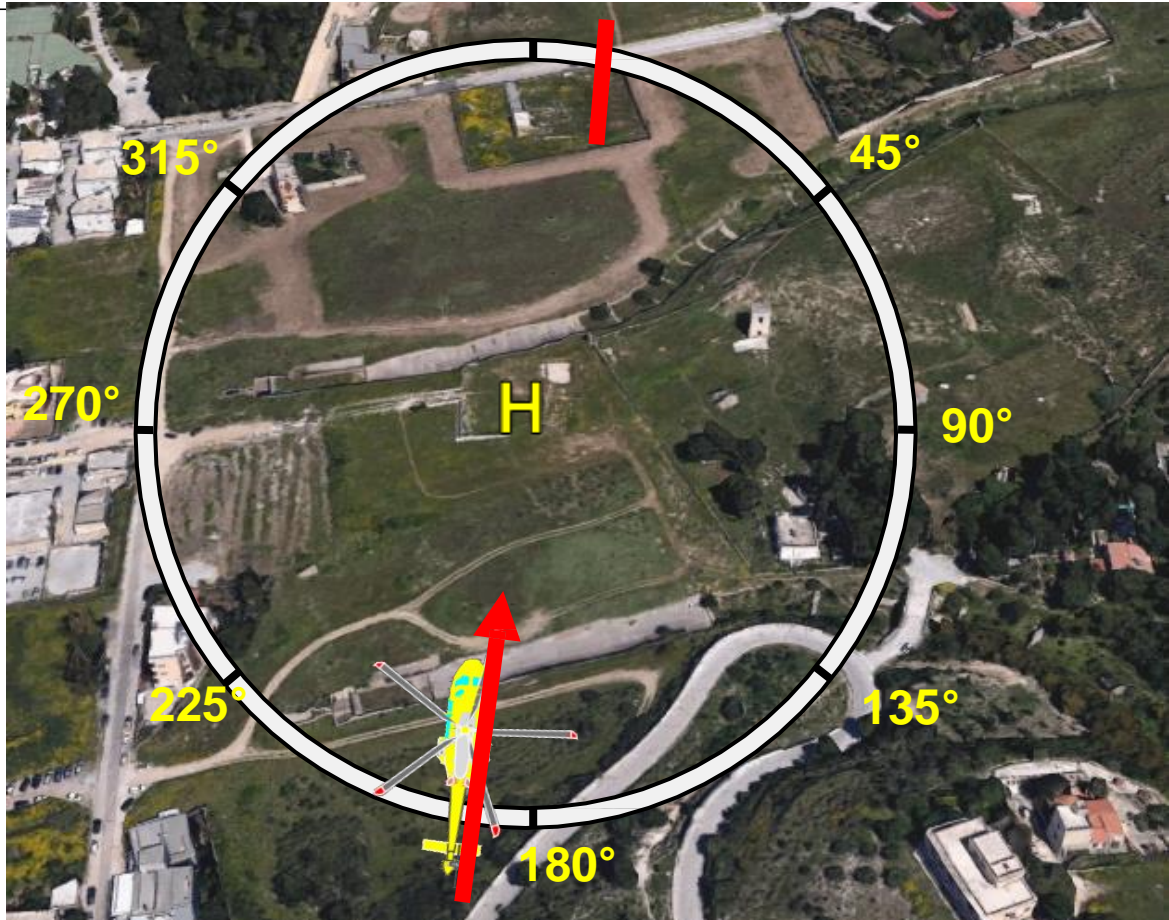
**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95/122.10	TRP VOR NDB	108.80/318
CATANIA APP	119.25	CFT VOR NDB	116.25
CATANIA TWR	118.70	SIG VOR NDB	111.60
PALERMO APP	120.20	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
ROMA INFO	134.125	RAI DME	109.500
SIGONELLA TWR	118.05	PRS VOR DME	113.00 / 329
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: ERICE



Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: ERICE
------------------	--------------------	---------------

**HLS STANDARD  
“TRAPANI OSPEDALE”  
FMS CALLSIGN “HTRPN”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Trapani [LICT]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Trapani</b>	Freq. -
	Freq. 119.70 Tel. 0957236007		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0923552144
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 09233212440 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-TROINA

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: TROINA

### HLS STANDARD “TROINA” FMS CALLSIGN “HTRNA”

#### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	TROINA	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 47.83' E 14° 34.92'
INDIRIZZO	Zona Artigianale – 94018 Troina (EN)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0935937137 Troina (EN)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0935657196 Troina (EN)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0935937126 Troina (EN)		
GESTORE	Sig. Salvatore MALLIA CELL. 3939354011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

#### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



#### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-TROINA**

Regione: SICILIA	Provincia: ENNA	Comune: TROINA
------------------	-----------------	----------------

**HLS STANDARD  
“TROINA”  
FMS CALLSIGN “HTRNA”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Palermo		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		3139 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A Nord/Ovest del centro abitato di Troina		
SENTIERO OTTICO		Presente		
DIMENSIONE FATO		☐ 20mt x 20mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

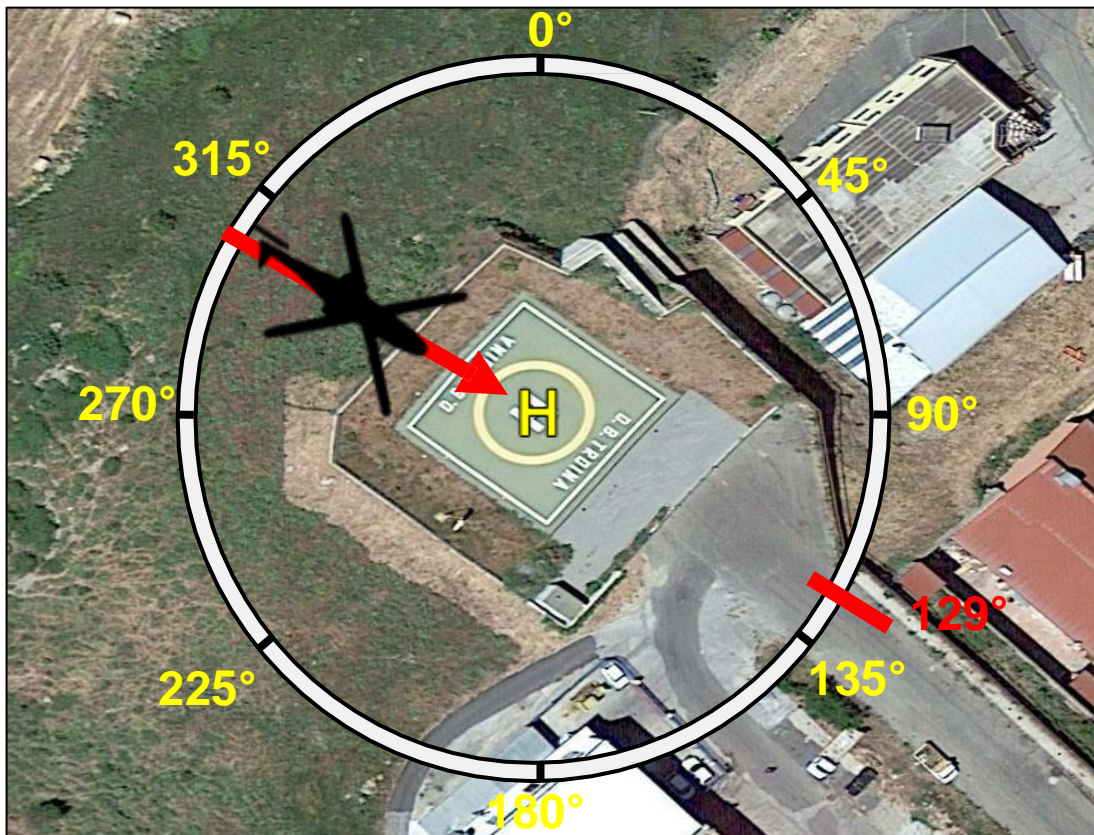
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. 129° / DEC. 309°	
OSTACOLI	PER 129°/309°	- Edifici industriali a Sud distanti 50mt. - Edifici industriali a Ovest distanti 250mt. - Abitazioni a Nord e Ovest distanti 200mt.	
	SETTORE LIBERO	Da 270° a 045°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	<p>Contatto operatori antincendio: 0935650259 (oppure in caso di irreperibilità Sig. Guidi 3207160877 o Sig. Sucameli 3387857149) Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.</p>		
CLASSE SPAZIO AEREO “G”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIA APP	119.25	VOR NDB NSY	111.20 / 297
ROMA INFO	125.75	VOR NDB SIG	111.60 / 412
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	119.25 / 407
PALERMO TWR	118.70	-	-

## HLS STANDARD “TROINA”

FMS CALLSIGN “HTRNA”



Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: TROINA

**HLS STANDARD  
“TROINA”  
FMS CALLSIGN “HTRNA”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Enna</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0935530911
	MET		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax 0935530977
	Tel. 0957236009 Tel. 0957236014 Fax. 095-348856				
Tel. 0957236014 Fax. 095348856					



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-USTICA**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“USTICA”  
FMS CALLSIGN “HUSTC”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	USTICA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 38° 42.44’ E 13° 10.65’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Via del Crocevia – 90010 Ustica (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0918449450 Ustica (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0918449049 Ustica (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0918449045 Ustica (PA)		
<b>GESTORE</b>	Aeronautica Militare <b>TEL.</b> 0918449186		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**Cat. B**



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“USTICA”  
FMS CALLSIGN “HUSTC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		783 ft [S.I.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		Ad Ovest del centro abitato di Ustica		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Presente HAPI <i>[orientato per 270°]</i>		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		□ 30mt x 30mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione	<input type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

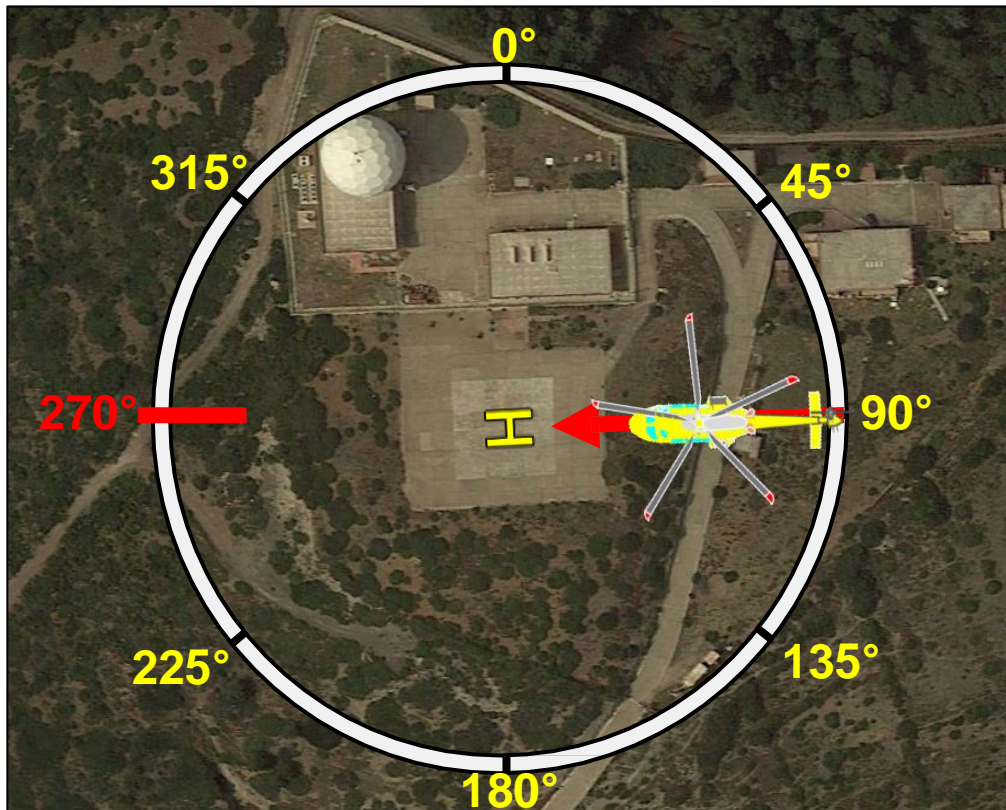
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 270°/090° - DEC. 090°/270°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 270°/090°</b>	- Sfera radar militare ed edifici a Nord distanti 60mt dalla FATO.	
	SETTORE LIBERO	Da 020° a 300°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Possibile Wind Shear e associata turbolenza con venti da Nord/Ovest e da Est.</li> <li>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</li> <li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.</li> </ul> <p>Exposure times are prohibited.</p>			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95/122.10	TRP VOR NDB	108.80/318
CATANIA APP	119.25	CFT VOR NDB	116.25
PALERMO PUNTA RAISI TWR	119.05	SIG VOR NDB	111.60
PALERMO APP	120.20	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
PALERMO BOCCA DI FALCO	122.10/122.60	RAI DME	109.500
ROMA INFO	134.125	PRS VOR DME	113.00 / 329
SIGONELLA TWR	118.05	-	-
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

### HLS STANDARD “USTICA”

FMS CALLSIGN “HUSTC”



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“USTICA”  
FMS CALLSIGN “HUSTC”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICJ]</b>	TWR	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Ustica</b>	Freq. -
	ARO		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0918449903
	MET		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. - Fax. -				

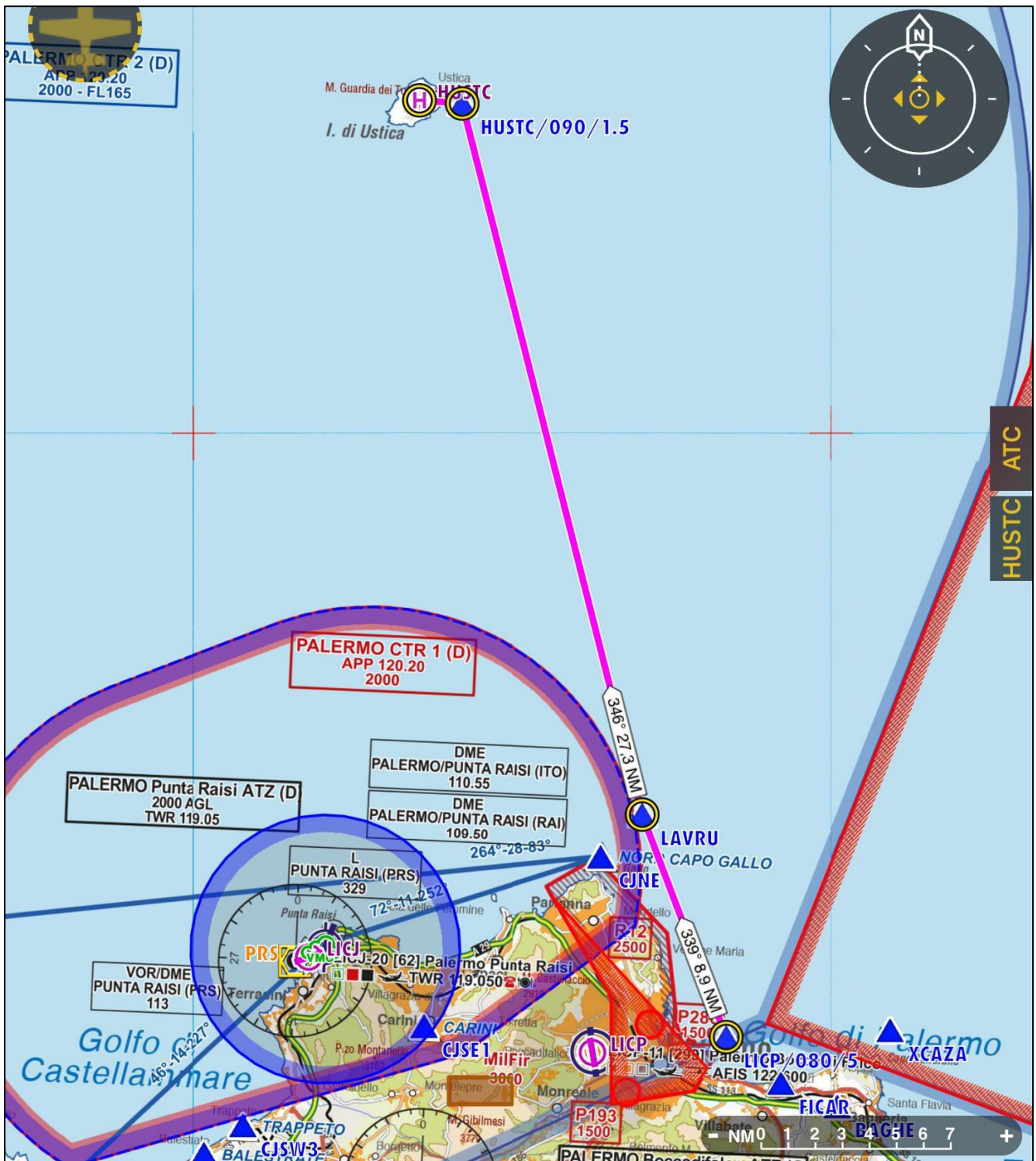


Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: USTICA

**HLS STANDARD**  
**“USTICA”**  
**FMS CALLSIGN “HUSTC”**  
ROTTA







# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

## ELI-SIC-SAN-USTICA

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: USTICA

### HLS STANDARD “USTICA” FMS CALLSIGN “HUSTC”

#### CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
LICP/080°/5NM	LICP/080/5	1000ft	-	//	38°07.50'N	
				37.8nm	13°25.10'E	
LAVRU	LAVRU	1500ft	339°	8.9nm	38°15.80'N	
				28.9nm	13°21.14'E	
HUSTC/090°/1.5NM	HUSTC/090/1.5	1200ft	346°	27.3nm	38°42.32'N	
				1.6nm	13°12.66'E	
USTICA	HUSTC	783ft	274°	1.6nm	38°42.44'N	
			AVV. 270°	//	13°10.65'E	

#### NOTE:

Avvicinamento preferenziale 090/270 (Radar lato Nord piazzola). LDP 950ft





# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-HVLDC

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

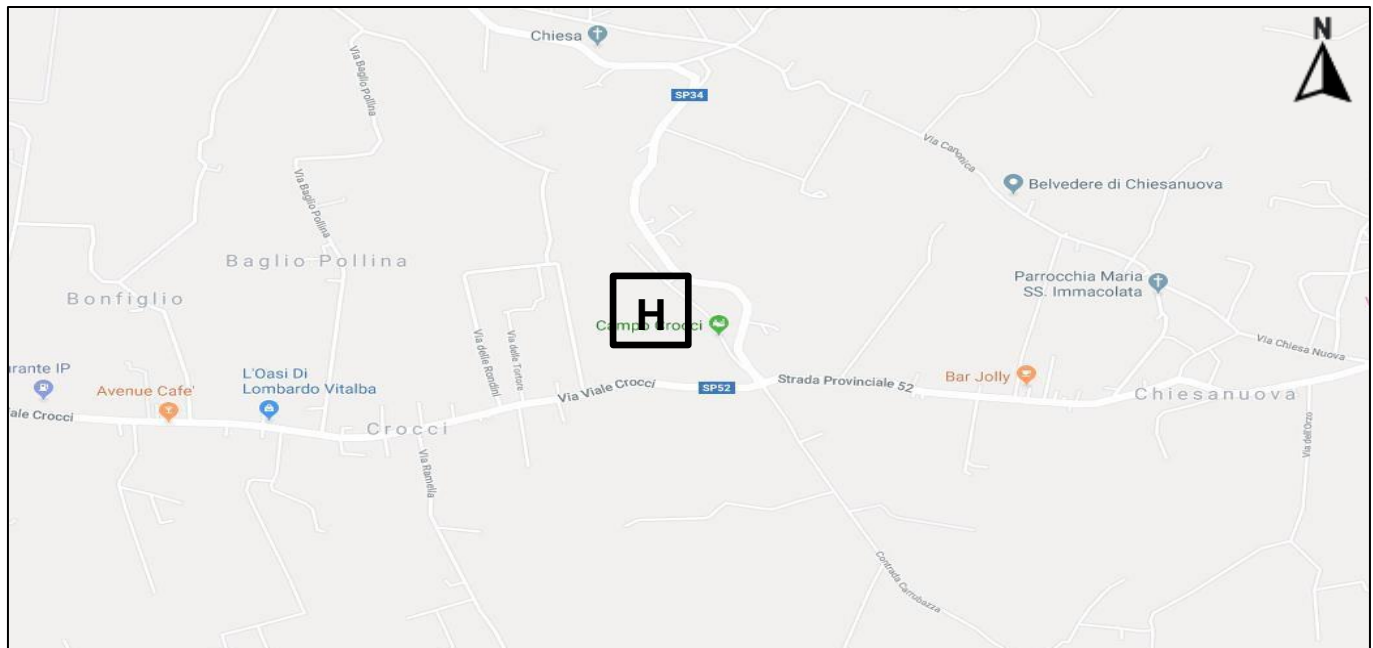
Comune: VALDERICE

## HLS STANDARD “VALDERICE - CROCCI” FMS CALLSIGN “HVLDC”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	VALDERICE - CROCCI	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 38° 01.08' E 12° 38.48'
INDIRIZZO	Via Viale Crocci 5 - SP 52 – 91019 Valderice (TP)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0923892011 Valderice (TP)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0923836030 Valderice (TP)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0923892011 Valderice (TP)		
GESTORE	Sindaco Sig. Francesco STABILE TEL. 0923892011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 48pt; font-weight: bold;">B</span>   <b>Cat.</b> </div>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION		Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-HVLDC**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: VALDERICE
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“VALDERICE - CROCCI”  
FMS CALLSIGN “HVLDC”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Trapani			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	300 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud/Est del centro abitato di Valderice			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	+ 25mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione	N/A	

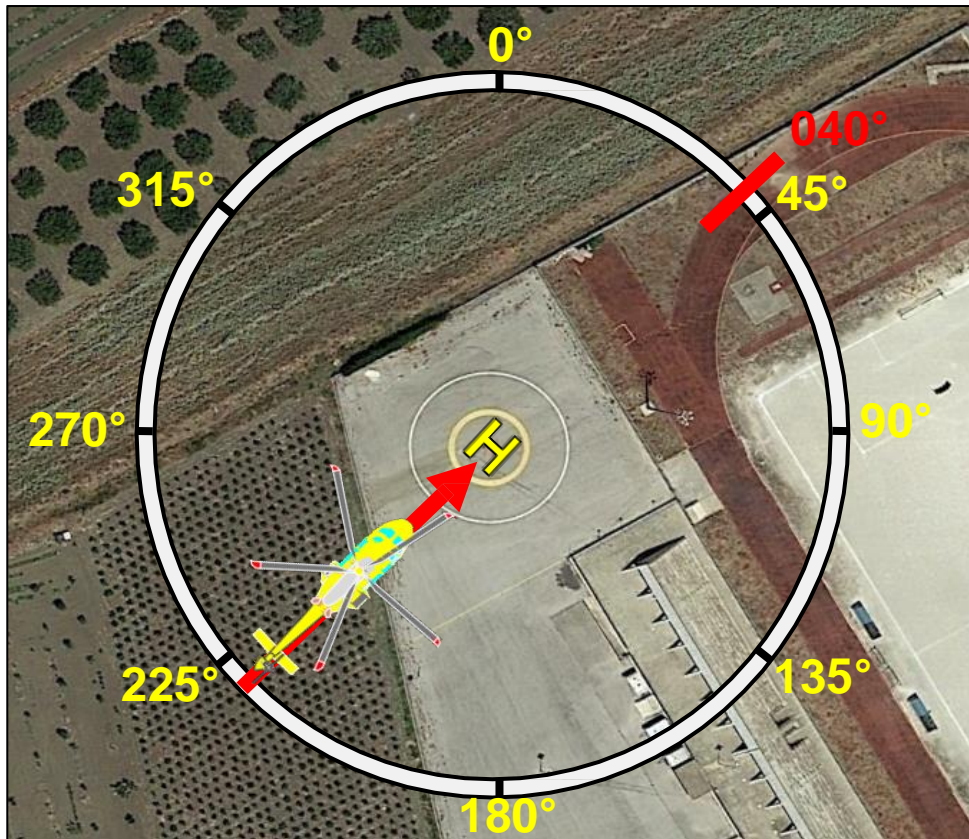
**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 040°/220° - DEC. 220°/040°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 040°/220°</b>	- Pali illuminazione ad Est e Sud distanti 30mt dalla FATO.	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- FATO in pendenza con inclinazione verso Sud.</li> <li>- Per l'attivazione chiamare Pubblica Assistenza SOS Valderice 0923892425 – 3383366010.</li> </ul> Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95/122.10	TRP VOR NDB	108.80/318
CATANIA APP	119.25	CFT VOR NDB	116.25
CATANIA TWR	118.70	SIG VOR NDB	111.60
PALERMO APP	120.20	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
ROMA INFO	134.125	RAI DME	109.500
SIGONELLA TWR	118.05	PRS VOR DME	113.00 / 329
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

**HLS STANDARD**  
**“VALDERICE - CROCCI”**  
*FMS CALLSIGN “HVLDC”*



Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: VALDERICE

**HLS STANDARD  
“VALDERICE - CROCCI”  
FMS CALLSIGN “HVLDC”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Trapani [LICT]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	<b>Freq.</b> VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Trapani</b>	<b>Freq.</b> -
	Freq. 119.70 Tel. 0957236007		<b>Tel</b> 0532825738 0532828245		<b>Tel</b> 0923552144
	<b>ARO</b>		<b>Fax</b> 0532825766 0532828234		<b>Fax</b> -
	Tel. 09233212440 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-HVLDR

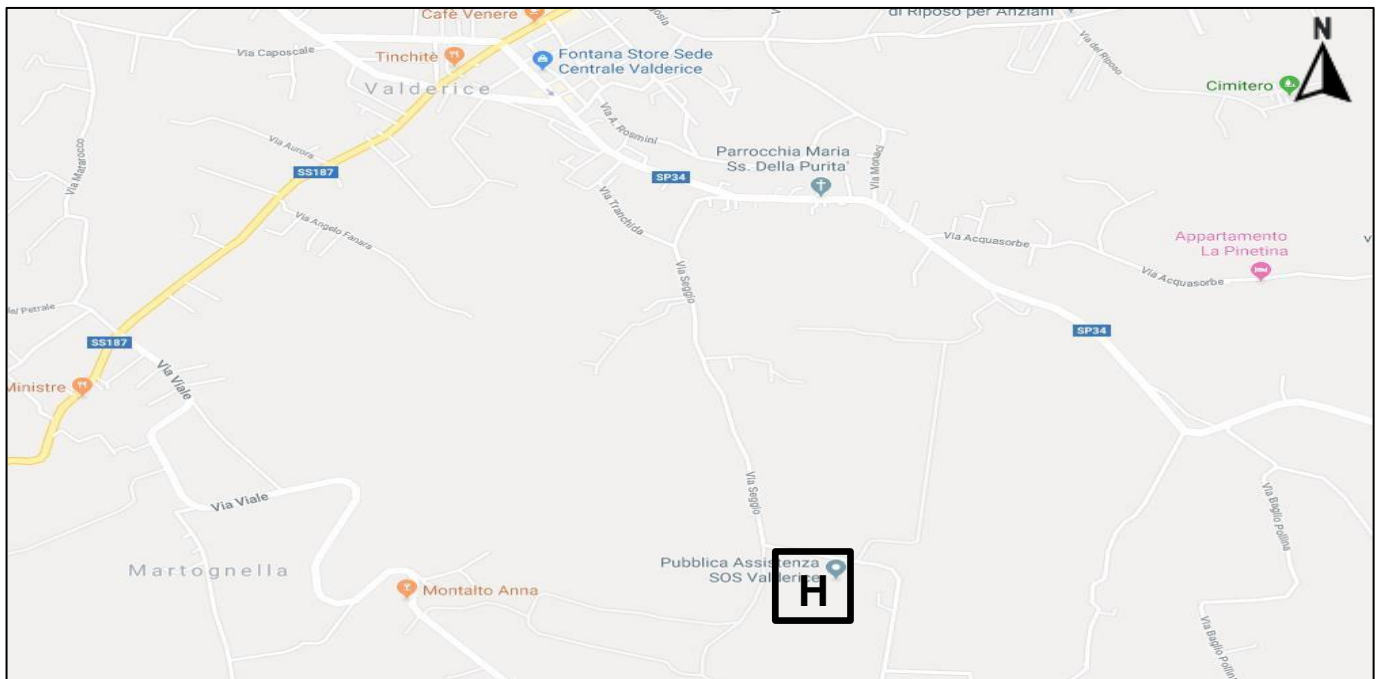
Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: VALDERICE
------------------	--------------------	-------------------

## HLS STANDARD “VALDERICE” FMS CALLSIGN “HVLDR”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	VALDERICE	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 38° 01.41' E 12° 37.32'
INDIRIZZO	Via Seggio 64 – 91019 Valderice (TP)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0923892011 Valderice (TP)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0923836030 Valderice (TP)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0923892011 Valderice (TP)		
GESTORE	Sindaco Sig. Francesco STABILE TEL. 0923892011		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <b>Cat. B</b> </div>
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-HVLDR**

Regione: SICILIA	Provincia: TRAPANI	Comune: VALDERICE
------------------	--------------------	-------------------

**HLS STANDARD  
“VALDERICE”  
FMS CALLSIGN “HVLDR”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Trapani			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	345 ft [S.I.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	N/A			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Sud del centro abitato di Valderice			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	+ 25mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione	N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

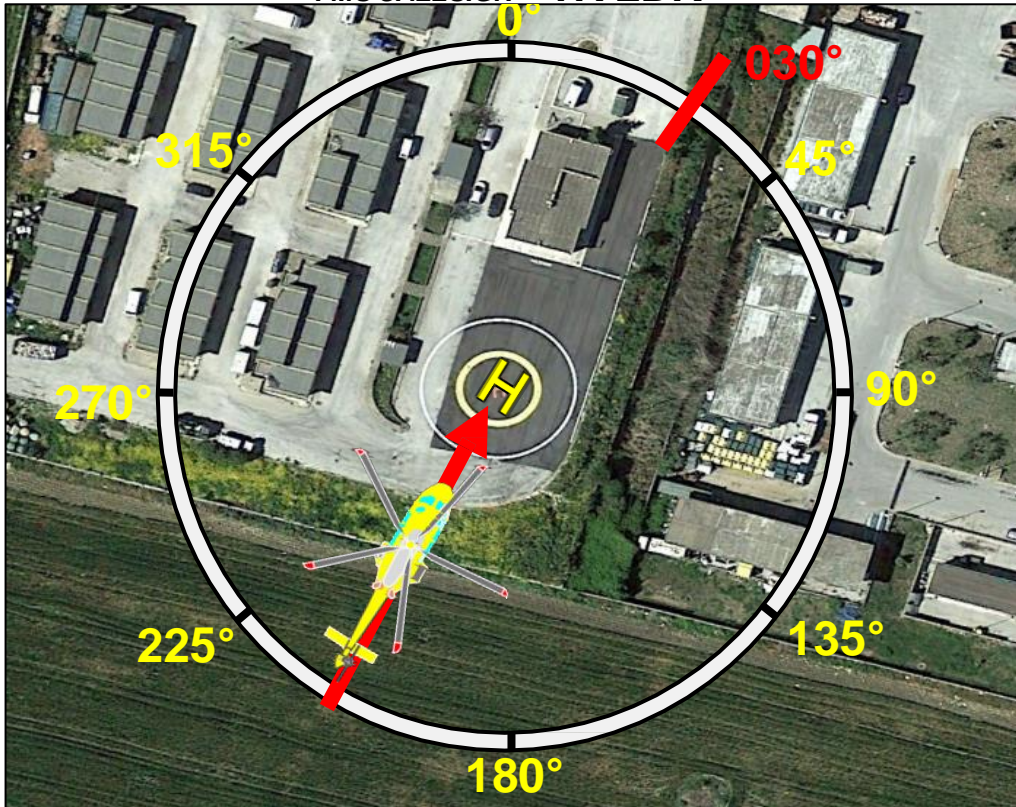
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 030°/240°/280° - DEC. 210°/220°/100°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 030°/240°/280°</b>	- Edificio h 3mt a Nord distante 30mt dalla FATO.	
	<b>SETTORE LIBERO</b>	Da 010° a 260°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>		<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Per l'attivazione chiamare Pubblica Assistenza SOS Valderice 0923892425 – 3383366010.</li> <li>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</li> <li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW</li> <li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li> <li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li> <li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li> <li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.</li> <li>Exposure times are prohibited.</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
TRAPANI APP	119.95/122.10	TRP VOR NDB	108.80/318
CATANIA APP	119.25	CFT VOR NDB	116.25
CATANIA TWR	118.70	SIG VOR NDB	111.60
PALERMO APP	120.20	PAL VOR DME	112.30 / 355.5
ROMA INFO	134.125	RAI DME	109.500
SIGONELLA TWR	118.05	PRS VOR DME	113.00 / 329
PUNTA RAISI TWR	119.05	-	-

**HLS STANDARD  
“VALDERICE”**

**FMS CALLSIGN “HVLDR”**





Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: VALDERICE

**HLS STANDARD  
“VALDERICE”  
FMS CALLSIGN “HVLDR”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Trapani [LICT]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Trapani</b>	Freq. -
	Freq. 119.70 Tel. 0957236007		Tel 0532825738 0532828245		Tel 0923552144
	<b>ARO</b>		Fax 0532825766 0532828234		Fax -
	Tel. 09233212440 Fax. -				
	<b>MET</b>				
	Tel. - Fax. -				



# PART C – Route and Heliport PARTE 3 – SICILIA

ELI-SIC-SAN-VALDOL

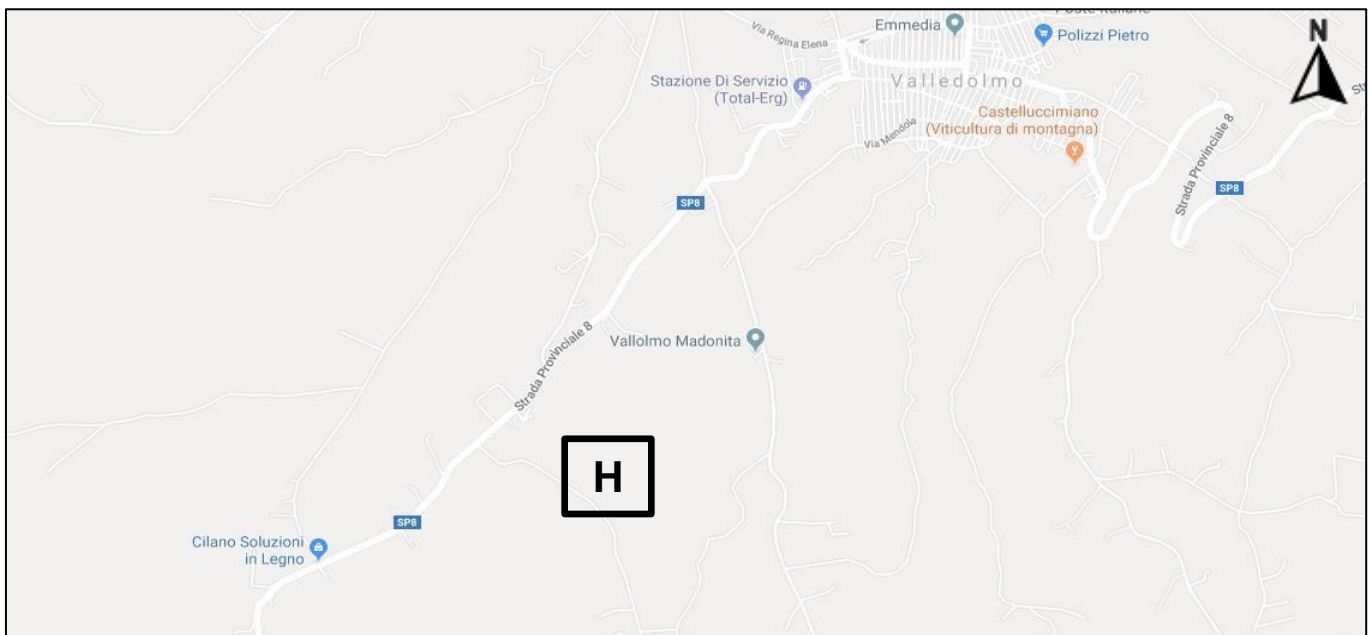
Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: VALLEDOLMO
------------------	--------------------	--------------------

## HLS STANDARD “VALLEDOLMO” FMS CALLSIGN “VALLE”

### 1 DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	VALLEDOLMO	COORDINATE GEOGRAFICHE	N 37° 44.04' E 13° 48.96'
INDIRIZZO	Contrada Crete – 90029 Valledolmo (PA)		
COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE	☎ 0921544351 Valledolmo (PA)		
COMANDO STAZIONE CARABINIERI	☎ 0921544105 Valledolmo (PA)		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE	☎ 0921544311 Valledolmo (PA)		
GESTORE	Sig.ra Concetta CALABRESE CELL. 3272257735-3922500981		
Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006			

### CARTOGRAFIA DELLA ZONA



### 2 DATI TECNICI

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
CLASSIFICAZIONE	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VALDOL**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: VALLEDOLMO
------------------	--------------------	--------------------

**HLS STANDARD  
“VALLEDOLMO”  
FMS CALLSIGN “VALLE”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		2232 ft [S.I.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		N/A		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud/Ovest del centro abitato di Valledolmo		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		⊙ 28mt		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 360°/210° - DEC. 360°/210°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 360°/210°</b>	N/A	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	

**NOTE**

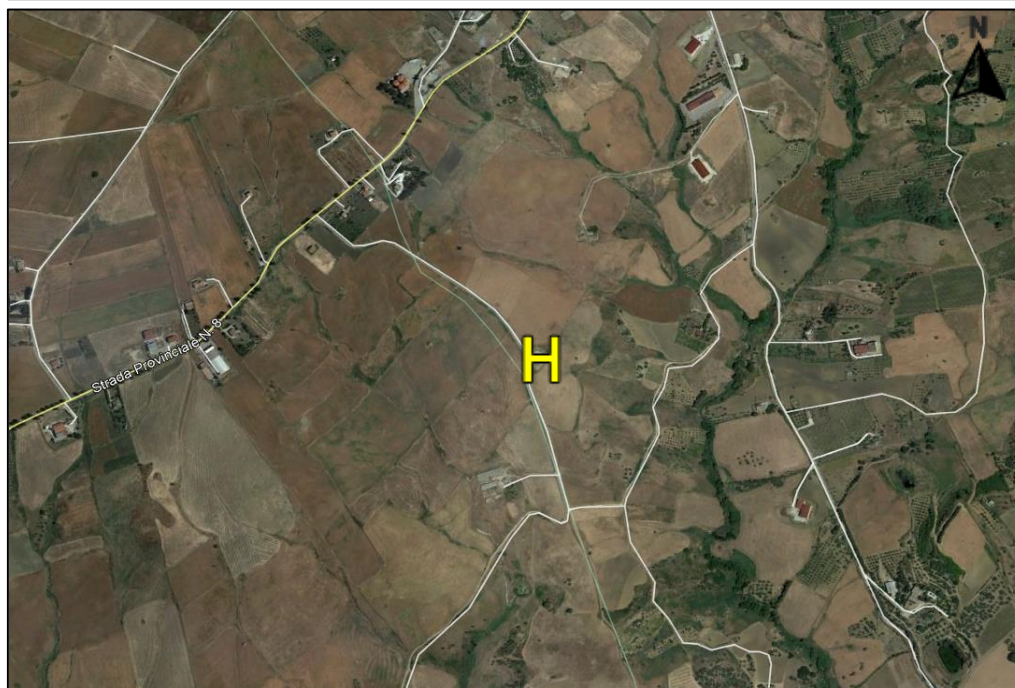
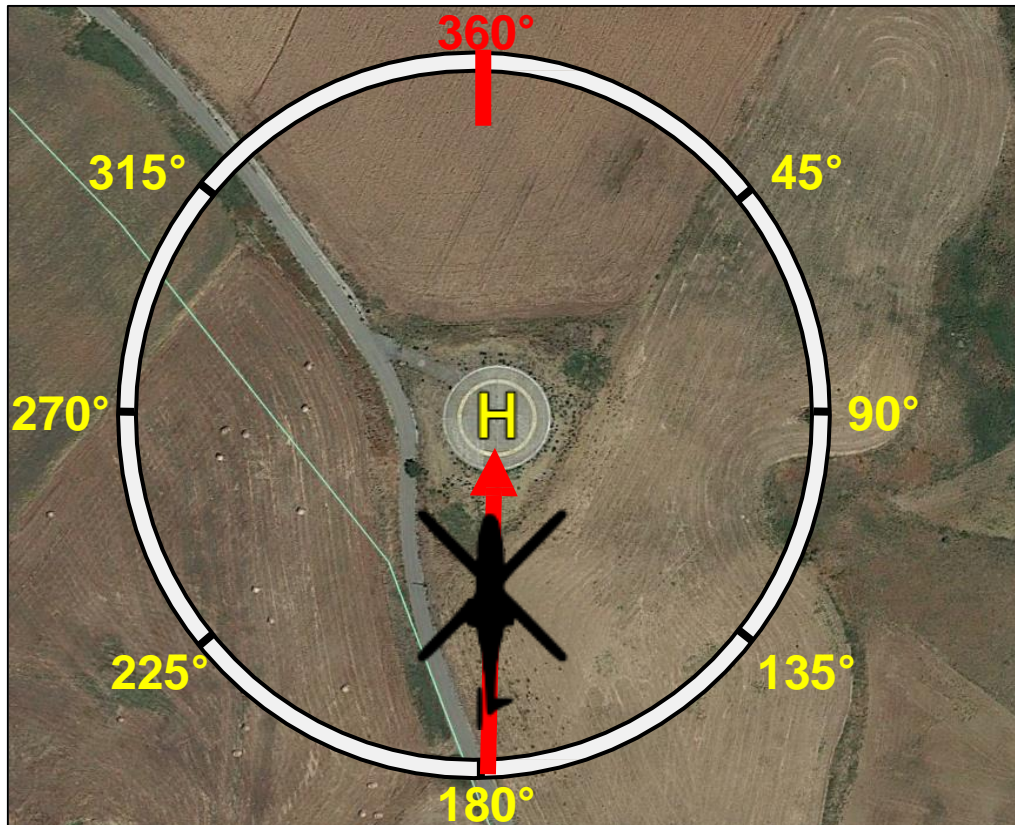
- Linea elettrica a Sud al di sotto della FATO che NON interferisce con i sentieri di avvicinamento e decollo.
- AVVICINAMENTO: Individuata piazzola, immettersi in un circuito ad est della elisuperficie a 3000ft. con TRK consigliato per atterraggio 360°. In caso di vento proveniente dai settori meridionali, direzione consigliata per atterraggio 210°.
- DECOLLO: TRK 360° o 210° in funzione del vento in salita per 3000ft, virare successivamente per destinazione finale continuando salita.
- MANCATO AVVICINAMENTO: In caso di contatto negativo su piazzola, proseguire in direzione del centro abitato salendo a 3200ft, effettuare virata a sx continuando salita per destinazione finale.  
Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:  
-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW  
- HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied.  
-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%  
- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.  
- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.  
Exposure times are prohibited.

**CLASSE SPAZIO AEREO “G”**

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
PALERMO INFO	122.10/122.60	VOR NDB PAL	112.30/355.50
PALERMO APP	120.20 / 118.65	VOR NDB PRS	113.00/329.00
ROMA INFO	125.75		

**HLS STANDARD**  
**“VALLEDOLMO”**  
*FMS CALLSIGN “VALLE”*



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: VALLEDOLMO
------------------	--------------------	--------------------

**HLS STANDARD  
“VALLEDOLMO”  
FMS CALLSIGN “VALLE”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Palermo Punta Raisi [LICP]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Palermo</b>	Freq. -
	<b>ARO</b>		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 0916059111
	<b>MET</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 119.05/121.625 Tel. 0917043004 Fax. -				
Tel. 091591407 Fax. -					



Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: VITTORIA

**NON STANDARD HLS**  
**“VITTORIA”**  
**FMS CALLSIGN “HVTRA”**

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>		
INDIRIZZO	VIA FILIPPO BONETTA – 97019 VITTORIA (RG)				
COORDINATE	<b>N 36° 57.68' E 14° 31.26'</b>				
ELEVAZIONE DEL SITO	<b>569 ft</b>				
NATURA DEL TERRENO	CALCESTRUZZO				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	-				
SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 90°/ DEC. 260°				
FINAL APPROACH FIX	-				
OSTACOLI	LAMPIONI ATTORNO ALLA PIAZZOLA				
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
NOTE	TELEFONO POLIZIA MUNICIPALE: 0932-514111 Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: - HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations => ATOW - HFM Cat A profiles T/O&Ls for Vertical or Confined operations must be applied. - HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.				

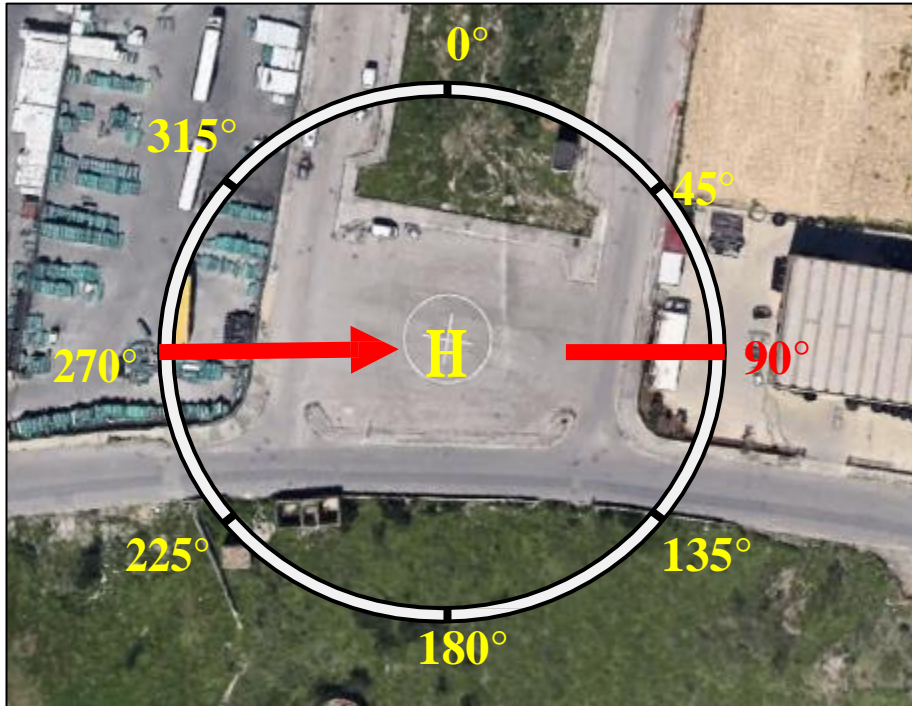


**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: VITTORIA





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: VITTORIA







**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

Regione: SICILIA

Provincia: RAGUSA

Comune: VITTORIA

**INTENTIONALLY BLANK**



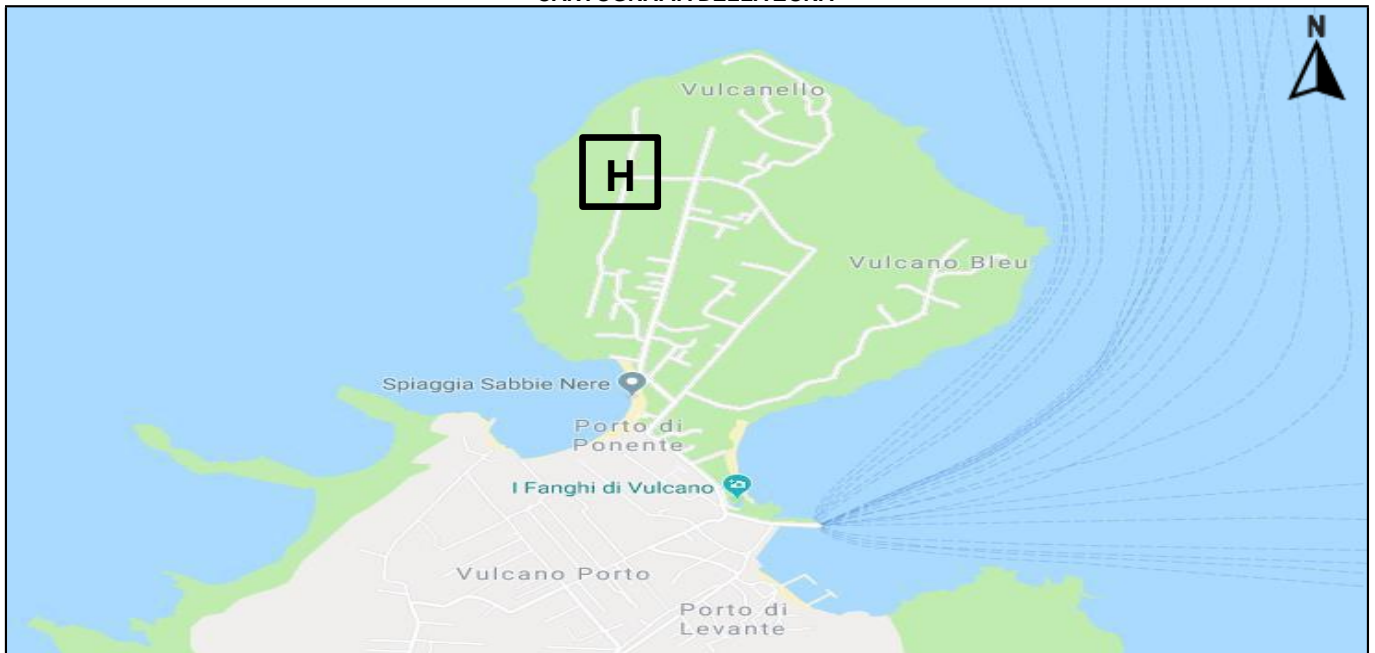
Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“VULCANELLO”  
FMS CALLSIGN “HVNLL”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	VULCANELLO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>N 38° 25.69’ E 14° 57.35’</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Provinciale 179 – 98055 Loc. Vulcanello - Lipari (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 090988711 Lipari (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0909811333 Lipari (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0909887111 Lipari (ME)		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO CELL. 3488998502		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input checked="" type="checkbox"/> <b>Sito Operativo HEMS (pre-surveyed)</b> <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: auto;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 48pt; font-weight: bold;">B</span>   <b>Cat.</b> </div>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VULCLO**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“VULCANELLO”  
FMS CALLSIGN “HVNLL”**

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	90ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	40mt x 50mt			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord del centro abitato di Vulcano Porto			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	□ 26mt x 26mt			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	N/A	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	N/A	

**4 DATI OPERATIVI**

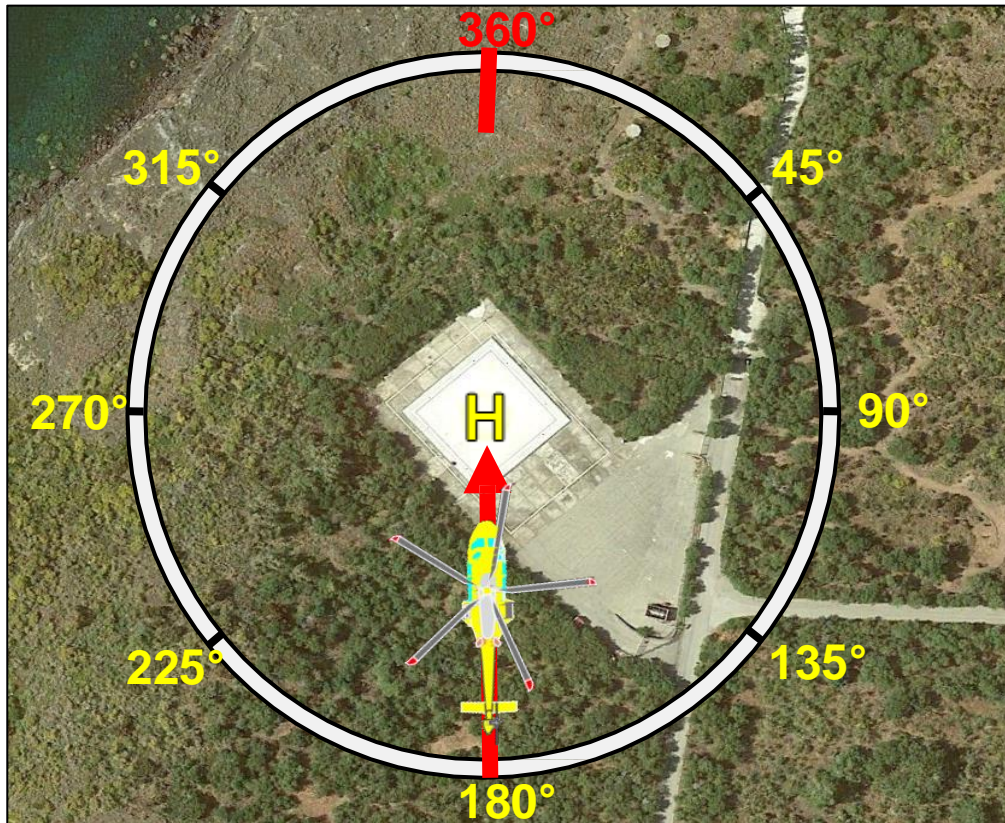
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 360°/270° - DEC. 180°/090° <i>in arco notturno direzioni preferenziali</i> [AVV.060° / DEC. 240°]</b>		
<b>OSTACOLI</b>	PER 360°/270° 060°/240°	- Collina con cratere vulcanico ad Est h. 270ft.	
	SETTORE LIBERO	Da 160° a 030°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>	PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	<p><b>Attenzione massimo peso supportato al decollo 6.0 ton.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sconsigliato decollo 090° e avvicinamento 270° in arco notturno (causa presenza collina con cratere);</li> <li>- Istituire decollo e/o avvicinamento 060°/240° preferenziali per l'arco notturno (assenza ostacoli su entrambi i sentieri).</li> </ul> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:            -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW            - HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.            -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%            - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.            - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed.            Exposure times are prohibited</p>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
REGGIO APP	120.27	VOR NDB RCA	111.00 / 325
REGGIO TWR	118.25	VOR NDB CTF	116.25 / 407
PALERMO APP	120.20	VOR NDB PAL	112.30
BRINDISI INFO	119.25	-	-
CATANIA APP	129.57	-	-

**HLS STANDARD  
“VULCANELLO”**

**FMS CALLSIGN “HVNLL”**



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIPARI

**HLS STANDARD  
“VULCANELLO”  
FMS CALLSIGN “HVNLL”**



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -	
	Freq. 118.70 Tel. 0957236009		<b>ARO</b>		Tel 0532825738 0532828245	Tel 0909880279
	Tel. 0679811011 Fax. -		<b>MET</b>		Fax 0532825766 0532828234	Fax -
	Tel. 0957236014 Fax. 095348856					



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VULCLO**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“VULCANELLO”**

**FMS CALLSIGN “HVNLL”**

**ROTTA DA PALERMO BASE HEMS > VULCANELLO**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA DISTANZA TOTALE	COORDINATE	NOTE
PALERMO BASE HEMS	LICP	1500ft	350°/170°	//	38°06.63'N	
				80.3nm	13°18.72'E	
PALERMO PORTO	XPALE	1500ft	079°	5.6nm	38°07.95'N	
				74.7nm	13°25.78'E	
CAPO ZAFFERANO	XCAZA	1500ft	092°	5.6nm	38°07.75'N	
				69.1nm	13°32.82'E	
FAF WEST VULCANELLO	HVFAW	1000ft	074°	66.9nm	38°25.27'N	
				2.2nm	14°54.80'N	
VULCANO PORTO	HVPO1	500ft	090°	1.7nm	38°25.26'N	
				0.5nm	14°57.00'E	
VULCANELLO	HVNLL	90ft	074° AVV.360°	0.5nm	38°25.69'N	
				//	14°57.35'E	



Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

### HLS STANDARD “VULCANELLO”

FMS CALLSIGN “HVNLL”

Per AVV. 360 fly-hover VULCANO PORTO HVPO1 (N 38° 25.26' E 14° 57.00')





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VULCLO**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“VULCANELLO”**

**FMS CALLSIGN “HVNLL”**

**ROTTA DA MESSINA BASE HEMS > VULCANELLO**



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA		COORDINATE	NOTE
				TRATTA	TOTALE		
MESSINA BASE HEMS	BHMSS	1500ft	-	//	32.4nm	38°15.74'N 15°35.85'E	
				3.3nm	29.1nm	38°17.66'N 15°32.50'E	
FAF EST VULCANELLO	HVFAE	1000ft	287°	26.8nm	2.3nm	38°25.28'N 14°59.88'E	
				1.7nm	0.6nm	38°25.16'N 14°57.75'E	
VULCANO PORTO	HVPO2	500ft	266°	0.6nm	0.6nm	38°25.69'N 14°57.35'E	
				//	//		





Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

### HLS STANDARD “VULCANELLO”

FMS CALLSIGN “HVNLL”

Per AVV. 360 fly-hover VULCANO PORTO HVPO2 (N 38° 25.16' E 14° 57.75')





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VULCANO**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“VULCANO”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	VULCANO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 22.97' E 14° 58.96'
<b>INDIRIZZO</b>	Vico Vulcano – 98050 Vulcano (ME)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ -		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 090-9852110 Vulcano (ME)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ -		
<b>GESTORE</b>	Sig. Ciro MANZO (348-8998502)		
<b>Procedura attivazione del sito in accordo a circolare Enac APT-36 e D.M.01.02.2006</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE)			<div style="border: 2px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>Aerodrome</b>   <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">B</span>           Cat.       </div>
	<input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)				
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	



**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VULCAN**

Regione: SICILIA	Provincia: MESSINA	Comune: LIPARI
------------------	--------------------	----------------

**HLS STANDARD  
“VULCANO”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		Catania		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		1276 ft [S.l.m]		
DIMENSIONE AREA LIBERA		N/A		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		A <b>Sud-Est</b> del centro abitato di Vulcano Piano		
SENTIERO OTTICO		Non presente		
DIMENSIONE FATO		<input checked="" type="checkbox"/> 40 mt x 40 mt		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/>	N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____ <input checked="" type="checkbox"/>	N/A

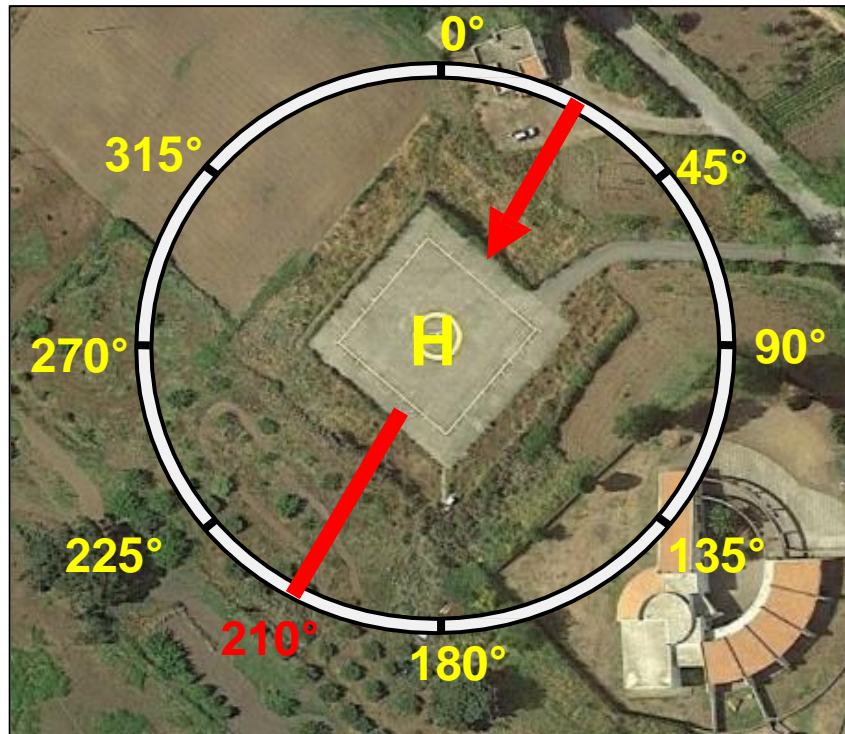
**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		<b>AVV. 210° - DEC. 30°</b>	
OSTACOLI	PER 210°/30°	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alberi a Nord, Ovest e Sud</li> <li>- Costruzione ad Est</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 30° a 100° Da 151° a 350°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117)</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input checked="" type="checkbox"/>  <b>PC2</b> <input type="checkbox"/>	
NOTE	Effettuare l'avvicinamento ed il decollo con uno "slope" ripido Provenendo da Messina la elisuperficie risulta visibile solo dopo il superamento della collina Frequenza per attivazione dell'impianto luminoso 126.80 con 3 "shots"		
CLASSE SPAZIO AEREO "G"			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	-	-
PALERMO APP	120.20 / 118.65	-	-
REGGIO APP	120.27	-	-

**HLS STANDARD  
“VULCANO”**





**PART C – Route and Heliport  
PARTE 3 – SICILIA**

**ELI-SIC-SAN-VULCAN**

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIPARI

**HLS STANDARD  
“VULCANO”**

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

AEROPORTO PIU' VICINO <b>Catania Fontanarossa [LICC]</b>	<b>TWR</b>	SAR FACILITIES <b>AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Lipari</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. 095-7236009		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 090-9880279
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				
	<b>MET</b>				
	Tel. 095-7236014 Fax. 095-348856				

**ELENCO DEGLI HELICOPTER LANDING SITES HLS**  
**REGIONE SICILIA**

NOMINATIVO LOCALITÀ	HLS STANDARD	HLS NOT STANDARD	HLS LIT	HLS LIT COMPLEX	HLS UNLIT (NVG)	HLS UNLIT COMPLEX (NVG)	HOIST OPERATION	REVISIONE
ALCAMO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
CALTANISSETTA SITO ADDESTRATIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 13A – 16 Ottobre 2020
CAMPOFRANCO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	REV 49A – 12 Novembre 2021
CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
CASTELTERMINI	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	REV 49A – 12 Novembre 2021
FIUME SAN LEONARDO SITO ADDESTRATIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	REV 19A – 15 Gennaio 2021
ISNELLO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
LEONFORTE CAMPO SPORTIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
LIMINA CAMPO SPORTIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
MILITELLO VAL DI CATANIA OSPEDALE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
MILITELLO VAL DI CATANIA ELISUPERFICIE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 02A – 8 Luglio 2020
MISTRETTA CAMPO SPORTIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
PALMA DI MONTECHIARO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	REV 13A – 16 Ottobre 2020
PIEDIMONTE ETNEO SITO ADDESTRATIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 19A – 15 Gennaio 2021
PRIZZI	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
ROSOLINI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	REV 13A – 16 Ottobre 2020
SALEMI	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020
USTICA CAMPO SPORTIVO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	REV 00A – Aprile 2020



**ELENCO DEGLI HELICOPTER LANDING SITES HLS**  
**REGIONE SICILIA**



Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: ALCAMO

**NON STANDARD HLS**  
**“ALCAMO”**

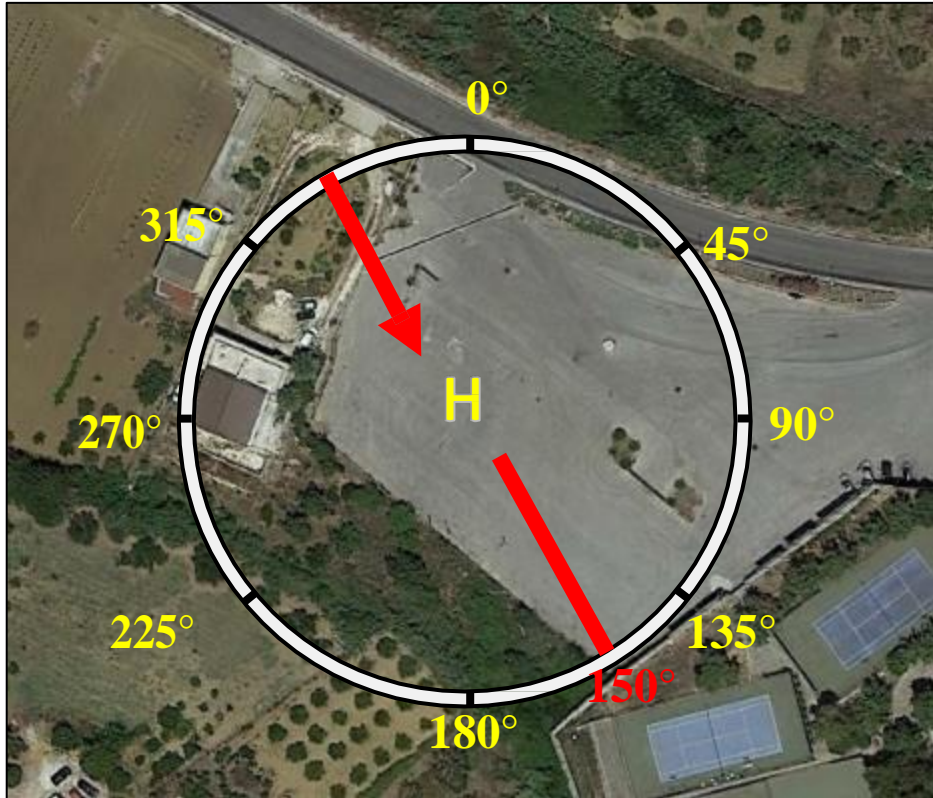
<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	CONTRADA TIMPI ROSSI 116 – 91011 ALCAMO (TP)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 37° 59.70' E 12° 56.47'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>522 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	ASFALTO				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	-				
<b>SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	AVV. 150°/ DEC. 330°				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	-				
<b>OSTACOLI</b>	STADIO A SUD-EST CASE A SUD-OVEST E NORD-OVEST				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	Chiedere il blocco del traffico sulla strada adiacente la zona di atterraggio Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: - HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations => ATOW - HFM Cat A profiles T/O & Ls for Vertical or Confined operations must be applied. - HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.				



Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: ALCAMO





**PART C – Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: ALCAMO





Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: ALCAMO

**INTENTIONALLY BLANK**



**ELI-SIC-CSN-BRCLN**

Regione: SICILIA      Provincia: MESSINA      Comune: BARCELLONA POZZO DI GOTTO

**NON STANDARD HLS**  
**“BARCELLONA POZZO DI GOTTO”**  
**FMS CALLSIGN “BRCLN”**

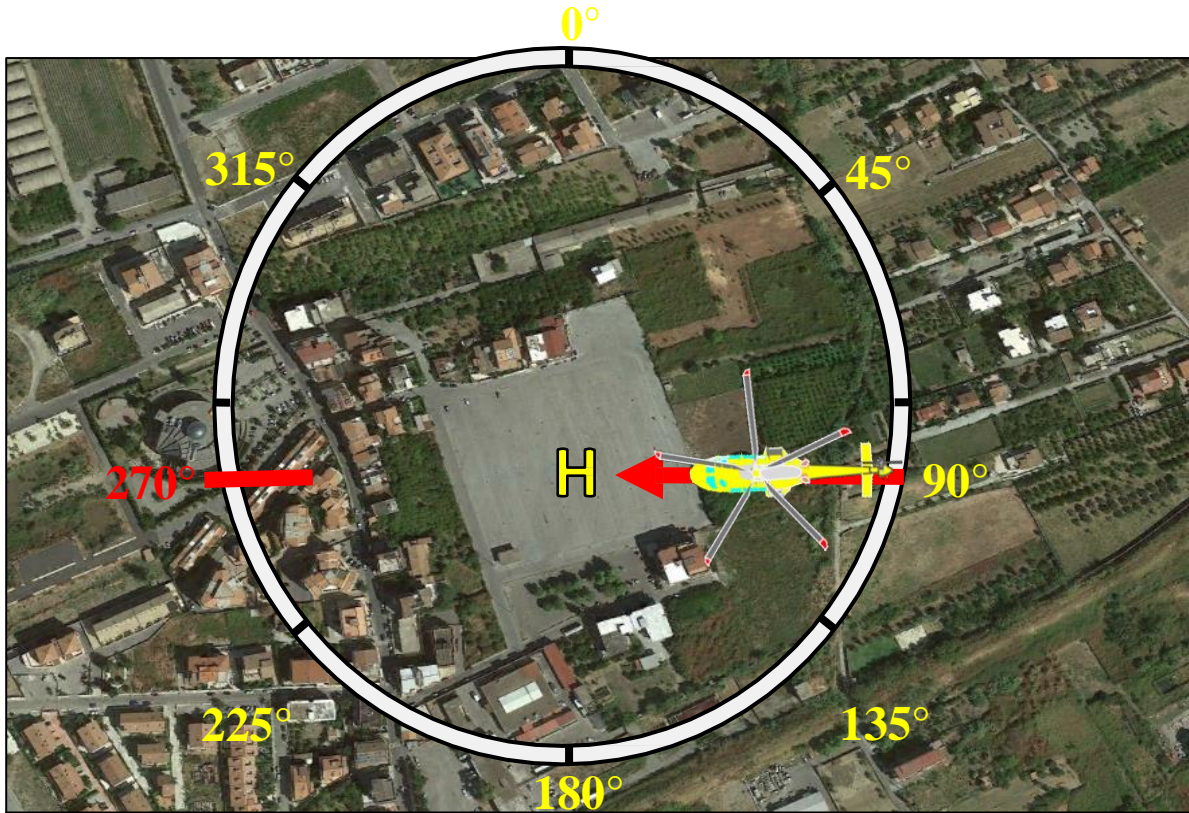
<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input checked="" type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	VIA ON. A. NINO PINO BALOTTA 98051 BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 38° 09.30' E 15° 13.02'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>115 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	ASFALTO				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	ASSENTE				
<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 270°/090° - DEC. 090°/270°</b>				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	<b>N/A</b>				
<b>OSTACOLI</b>	ABITAZIONI A NORD E SUD LAMPIONI SUI LATI EST ED OVEST				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input checked="" type="checkbox"/>  PC2 <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	<b>DIMENSIONI AREA 110mt x 110mt</b>				



**PART C – Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

**ELI-SIC-CSN-BRCLN**

Regione: SICILIA      Provincia: MESSINA      Comune: BARCELLONA POZZO DI GOTTO





Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA

**NON STANDARD HLS – TRAINING AREA**  
**“CALTANISSETTA SITO ADDESTRATIVO”**  
**FMS CALLSIGN “CLTRNG”**

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input checked="" type="checkbox"/> SITO ADDESTRATIVO	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION		Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	
INDIRIZZO	SP164, 93100 Caltanissetta CL, Italia				
COORDINATE	N 37° 25.58' E 14° 1.73'				
ELEVAZIONE DEL SITO	1235ft				
NATURA DEL TERRENO	CLS				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	PRATI ERBA BASSA				
SENTIERO AVVICINAMENTO/APPROCCIO AREA OPERAZIONI SPECIALI HHO	280° - 100°				
SENTIERO DECOLLO/ALLONTANAMENTO DA AREA OPERAZIONI SPECIALI HHO	280° - 100°				
AREA DEDICATA PER OPERAZIONI SBARCO/IMBARCO HOVERING IN SICUREZZA	-				
PROVENIENZA DEI VENTI DOMINANTI	-				
MINIME METEO LIMITANTI LE OPERAZIONI	-				
CONDIZIONI METEO CARATTERISTICHE DEL SITO	-				
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/>  PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	

**PART C – Route and Heliport****PARTE 3 – SICILIA**

NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

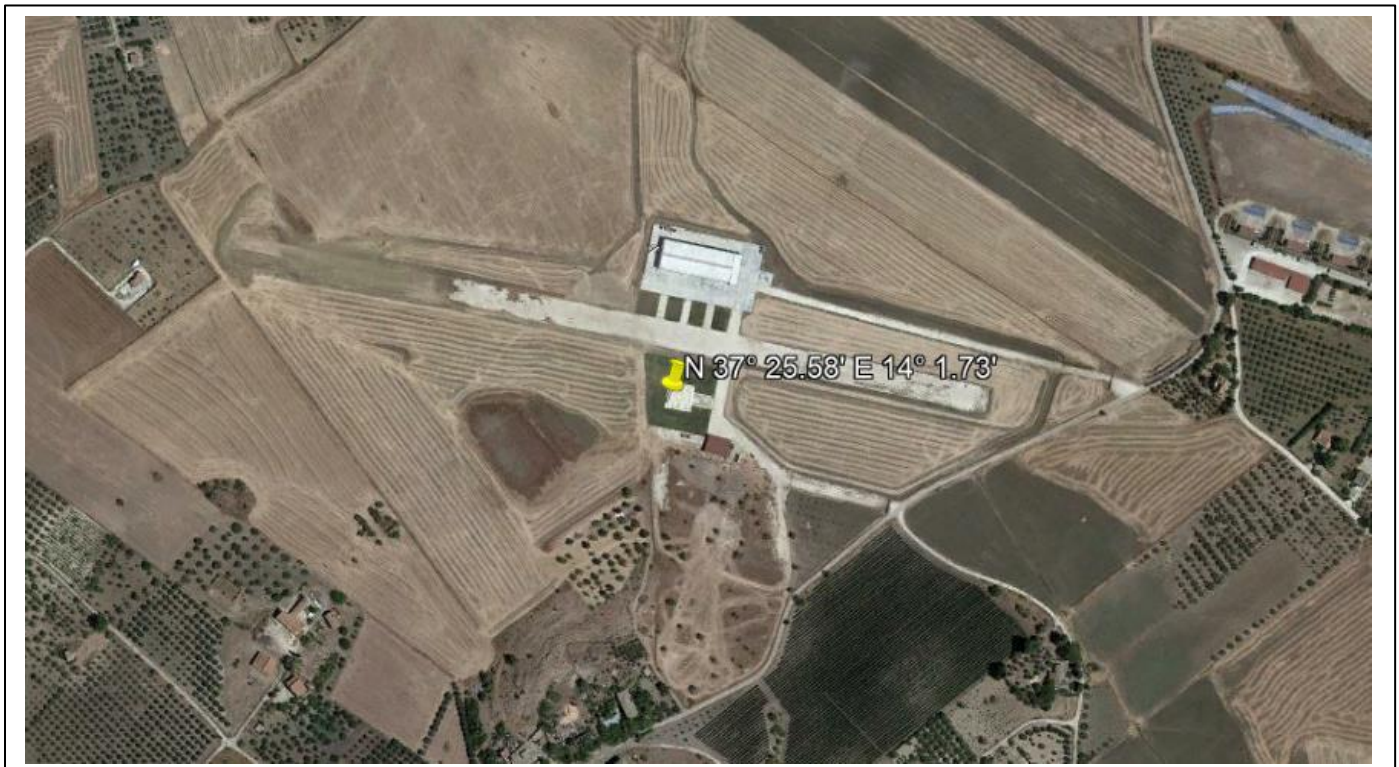
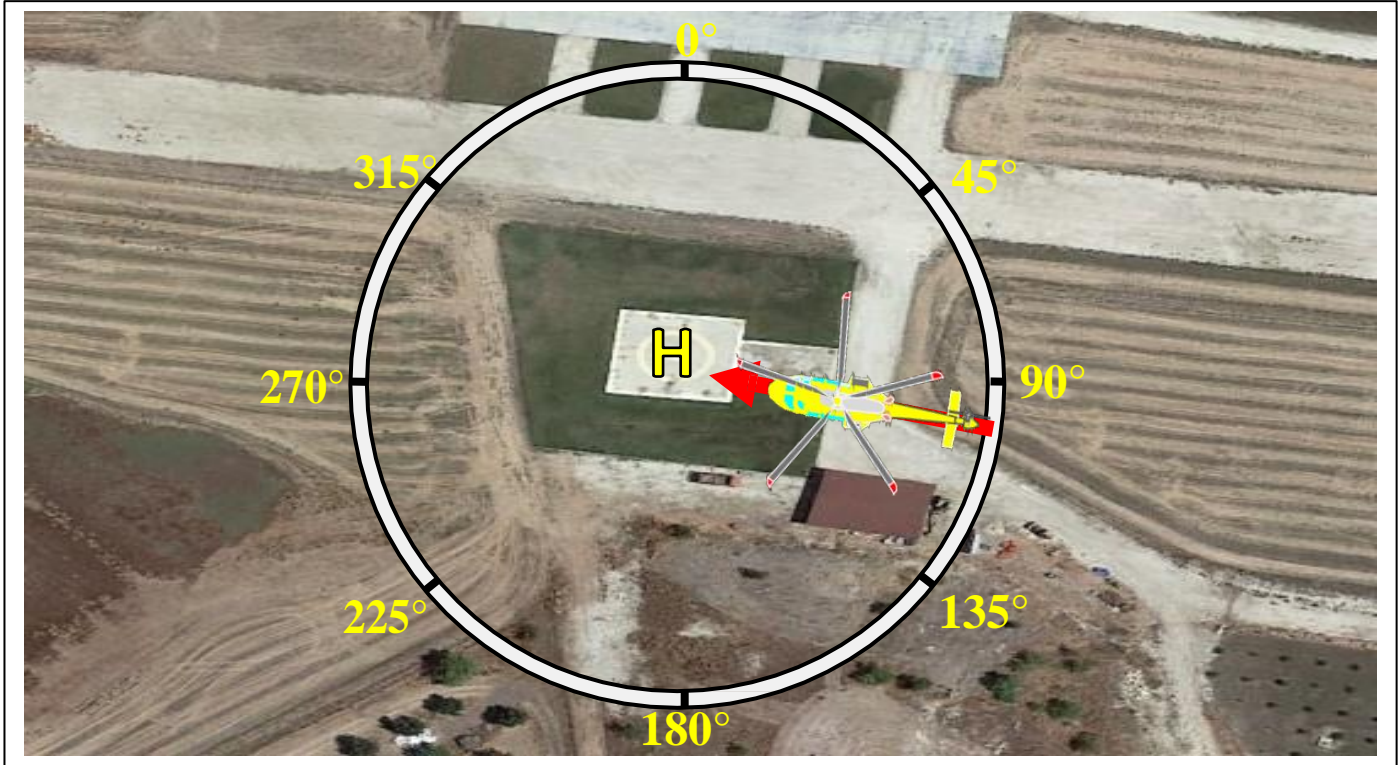
Regione: **SICILIA**Provincia: **CALTANISSETTA**Comune: **CALTANISSETTA**

POSSIBILITA' DI EFFETTUARE UN SAFE FORCED LANDING	<b>SI</b>
I LIMITAZIONI DI PESO HOGE ALLA TEMPERATURA MEDIA PREVISTA PER L'ESERCITAZIONE	-
DEFINIZIONE DELLE DIREZIONI DI FUGA DURANTE LE OPERAZIONI DI ADDESTRAMENTO	<b>280°/100°</b>
QUOTA CONSIGLIATA PER OPERAZIONI VERRICELLO	-
SETTORI LIBERI PER MANOVRE DI EMERGENZA FLY AWAY DURANTE VERRICELLO	<b>DA 050° A 125° - DA 250° A 330°</b>
NUMERO MASSIMO DI PERSONE A BORDO DURANTE LE MANOVRE OLTRE ALL'EQUIPAGGIO DI VOLO E HHO CREW MEMBER	-
OSTACOLI	<b>HANGAR A NORD 100m TETTOIA 140° 40m</b>
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW -HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% -OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. -OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat.A profile must be executed.Exposure times are prohibited

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CALTANISSETTA







Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CAMPOFRANCO

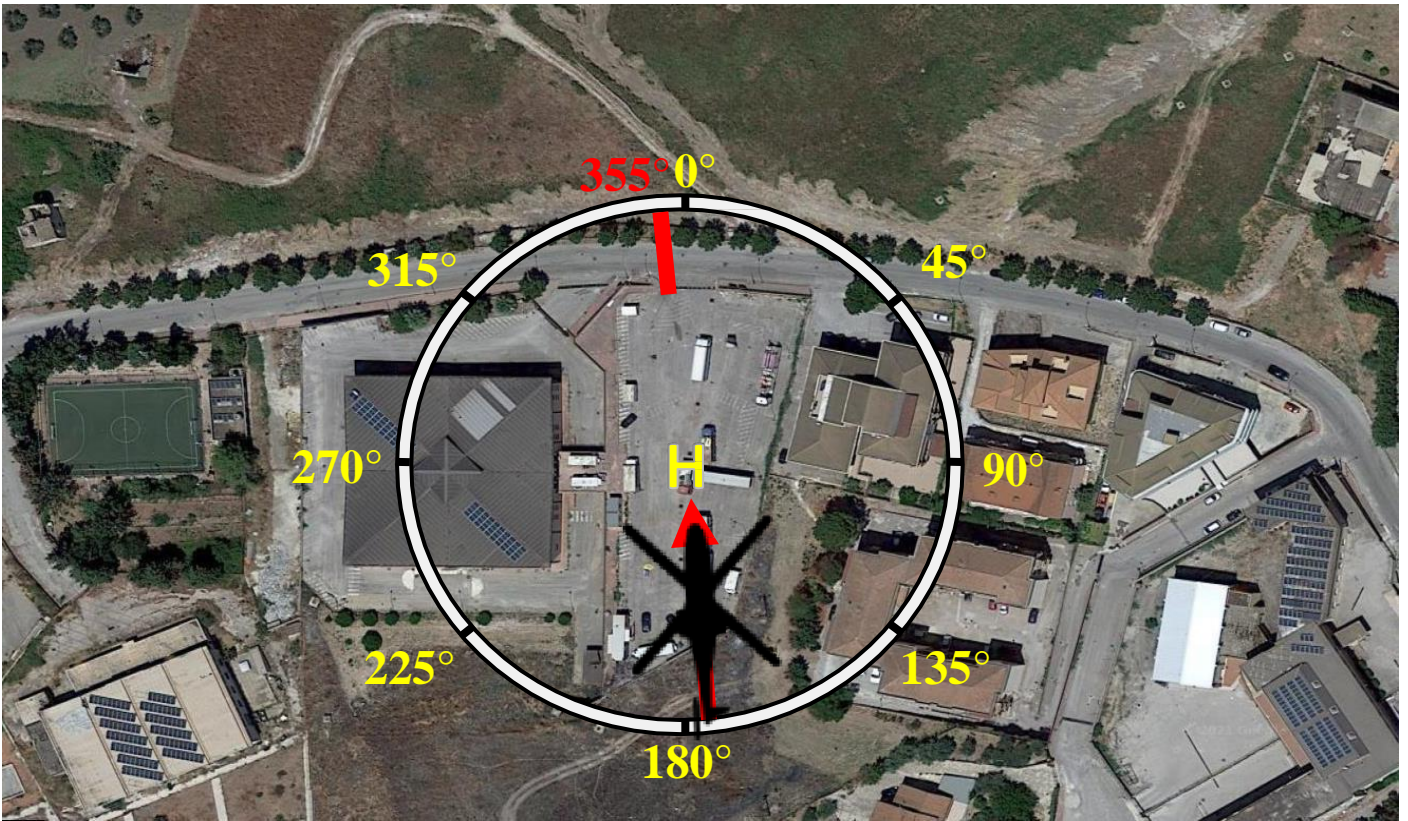
**NON STANDARD HLS**  
**“CAMPOFRANCO”**  
**FMS CALLSIGN “CMPFR”**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input checked="" type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	CONTRADA PEZZA GRANDE snc 93010 CAMPOFRANCO (CT)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 37° 30.80' E 13° 42.58'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>804 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	ASFALTO				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	-				
<b>SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	AVV. 355° - miss. app. HDG 300° / DEC 300° AVV. 185° - miss. app. HDG 220° / DEC 220°				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	-				
<b>OSTACOLI</b>	SETTORE A E: ABITATO SETTORE A W: PALAZZETTO SPORT SETTORE A NW: COLLINA A 400MT SETTORE A ESE: CENTRO CITTADINO A 300MT				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	In caso di ingaggio informare la CO118 di allertare la Polizia Municipale per sicurezza a terra;  Presenza di pali illuminazione stradale ai bordi dell'area libera.				

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CAMPOFRANCO

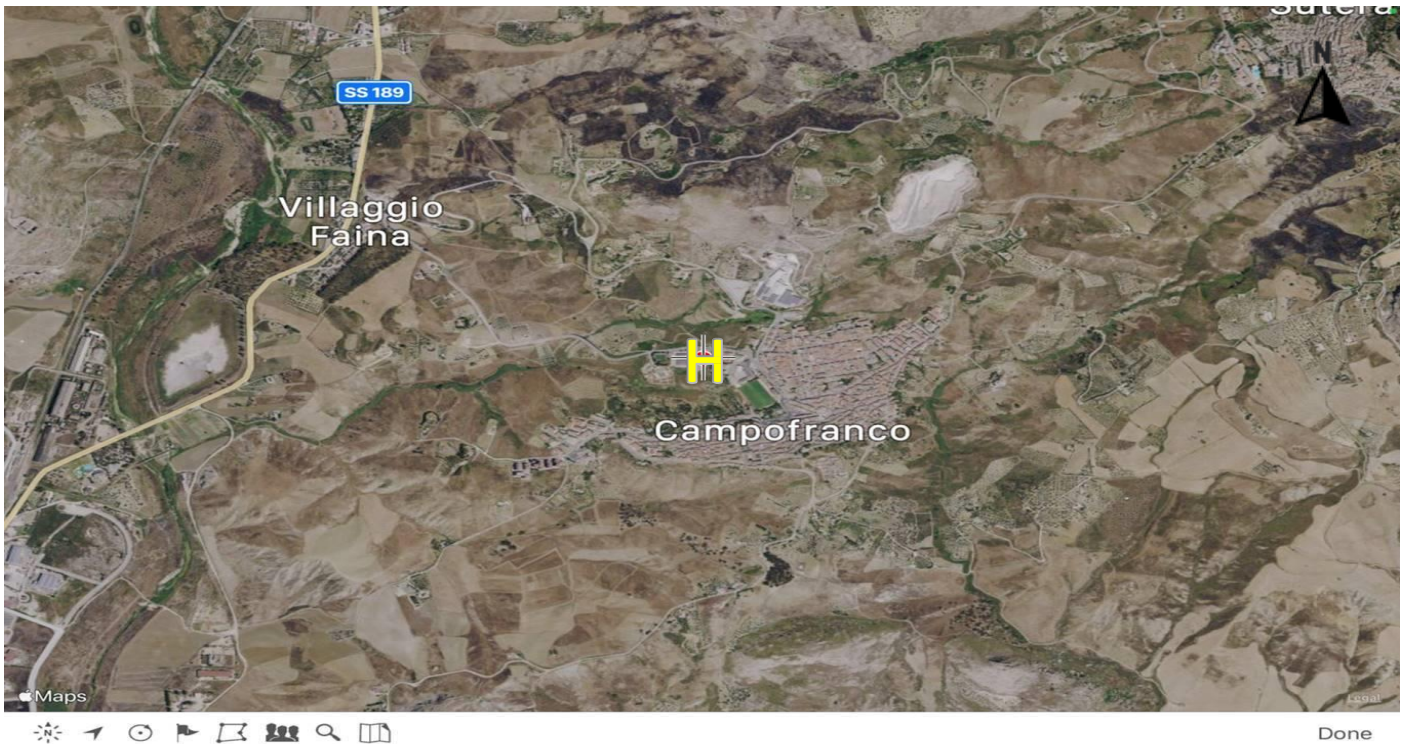


Done

Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

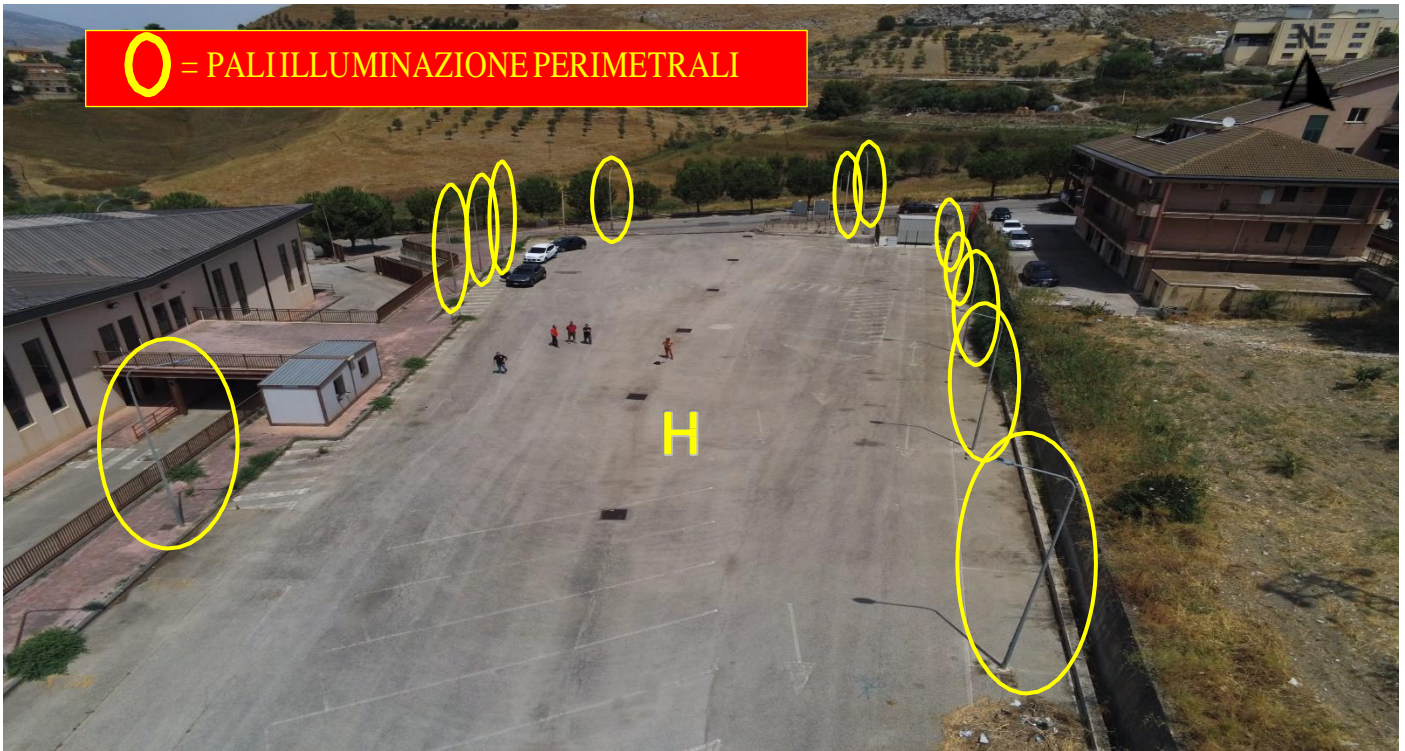
Comune: CAMPOFRANCO



Regione: SICILIA

Provincia: CALTANISSETTA

Comune: CAMPOFRANCO





Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

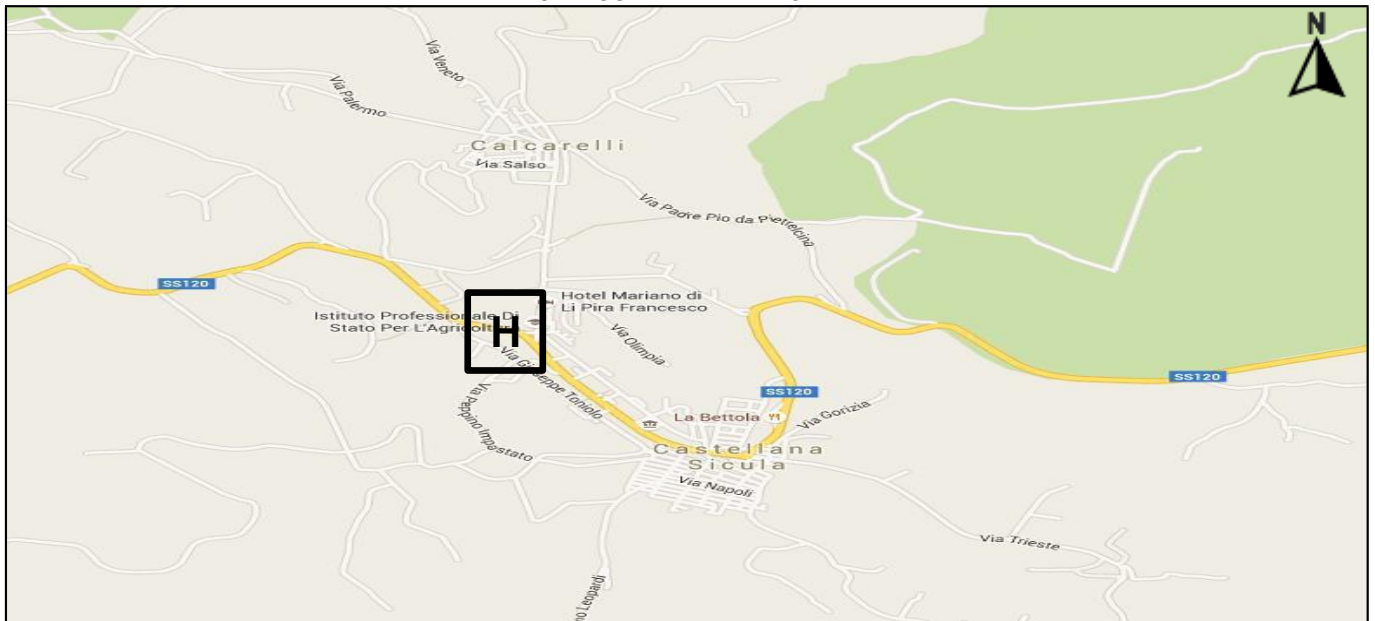
Comune: CASTELLANA SICULA

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
**FMS CALLSIGN “CSSCS”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 47.25' E 14° 02.24'
<b>INDIRIZZO</b>	Via Pippo – 90020 Castellana Sicula (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0921648901 Castellana Sicula (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 092164140024 Petralia Sottana (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0921558111 Castellana Sicula (PA)		
<b>GESTORE</b>	-		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input checked="" type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**B**

Cat.



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: CASTELLANA SICULA
------------------	--------------------	---------------------------

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN “CSSCS”*

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input checked="" type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>	Palermo			
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>	2525ft [S.l.m]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	100mt x 63mt			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	A Nord-Est del centro abitato di Castellana Sicula			
<b>SENTIERO OTTICO</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONE FATO</b>	N/A			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione _____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	<b>AVV. 360° / DEC. 180°</b>		
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 360°/180°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Linea alta tensione a Nord distante 50mt.</li> <li>- Alberi a Nord in prossimità della tribuna h 20mt.</li> <li>- Cavi elettrici a Sud distanti 68mt</li> <li>- Gru a Sud-Est.</li> <li>- Fabbricati ad Est, 5 pali perimetrali illuminazione.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	Da 232° a 022°	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input type="checkbox"/></b>	
<b>NOTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Impostare l'avvicinamento per il centro del campo, abitazioni adiacenti al campo sportivo.</li> <li>- Laddove non specificato si considera convenzionalmente ostacolo più alto la dimensione delle torri faro pari a 25 mt. (altezza massima).</li> </ul>		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

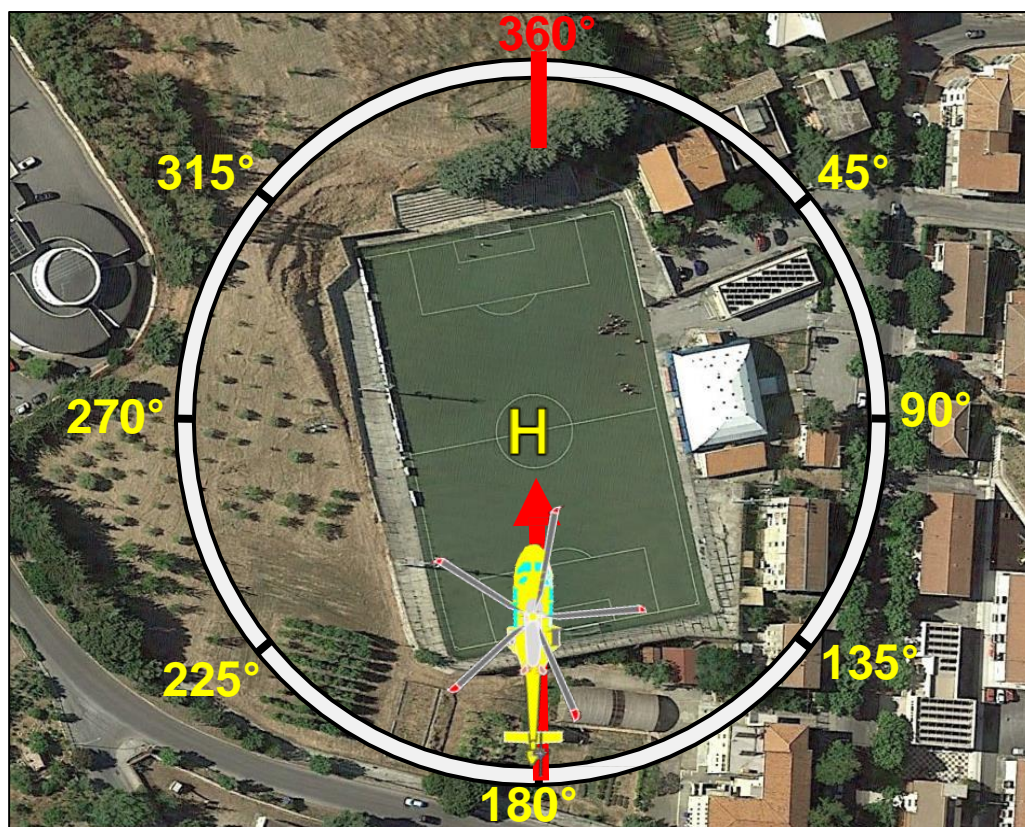
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.0
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: CASTELLANA SICULA

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN “CSSCS”*



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: CASTELLANA SICULA

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN* **“CSSCS”**





Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: CASTELLANA SICULA

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN “CSSCS”*



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

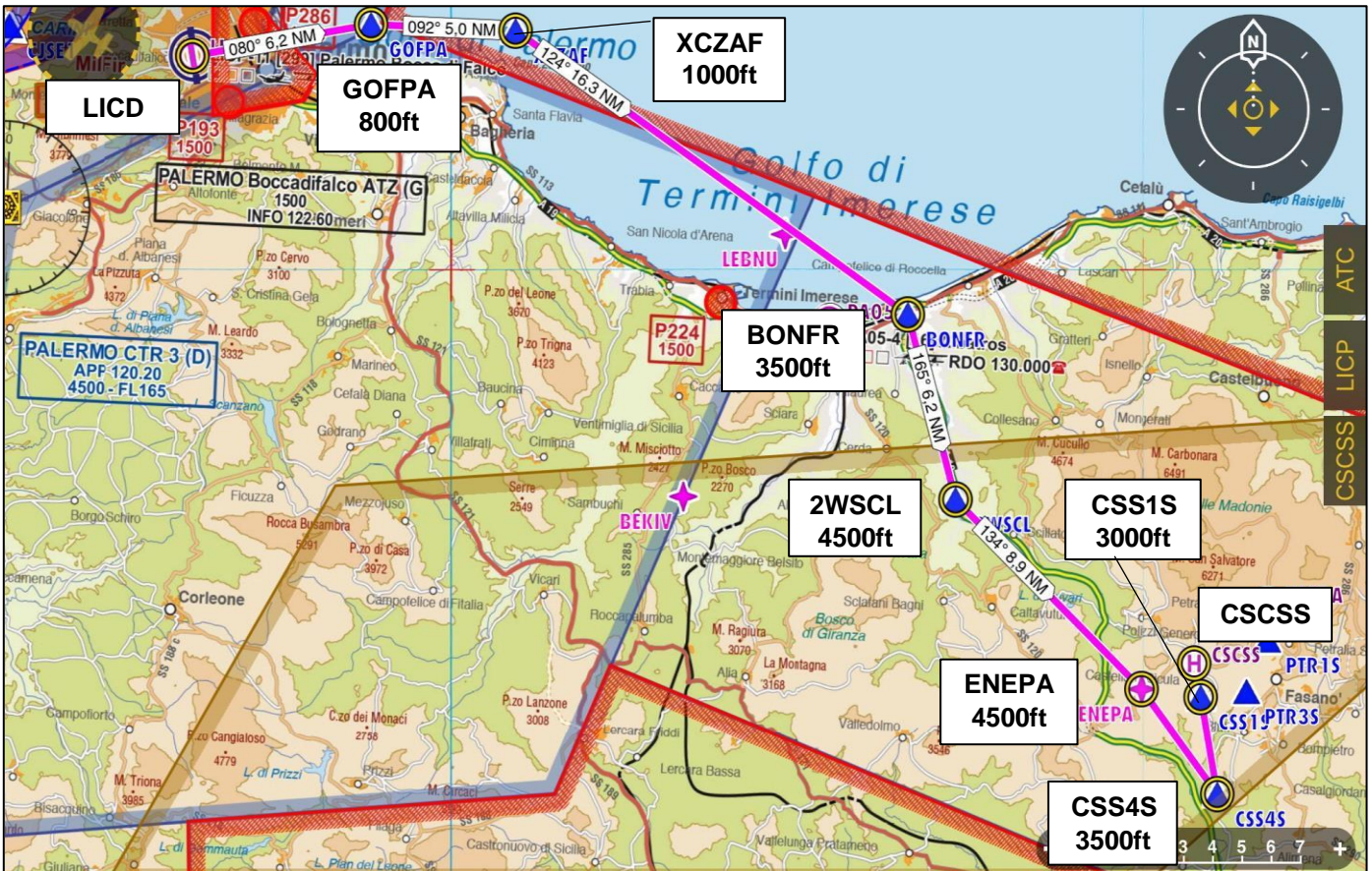
**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO</b> <b>PIU' VICINO</b> <b>Catania</b> <b>Sigonella</b> <b>[LICZ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR</b> <b>FACILITIES</b> <b>AEROFOR</b> <b>Poggio</b> <b>Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F</b> <b>Caltanissetta</b>	Freq. -	
	Freq. 118.05 / 122.10 Tel. -		<b>ARO</b>		Tel 0532-825738 0532-828245	Tel 0934510200
	Tel. 06-65650335 Fax. 06-65650266		<b>MET</b>		Fax 0532-825766 0532-828234	Fax 0934591222
	Tel. - Fax. -					



Regione: SICILIA      Provincia: PALERMO      Comune: CASTELLANA SICULA

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
 FMS CALLSIGN “CSSCS”



ROTTA DA LICD > CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO  
 CARTELLO DI ROTTA

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SORVOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA	COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
				DISTANZA TOTALE		
PALERMO BOCCA DI FALCO	LICD	-	-	//	38°06.93'N	
				51.2nm	13°18.80'E	
GOLFO DI PALERMO	GOFPA	800ft	080°	6.2nm	38°07.95'N	
				45nm	13°26.55'E	
CAPO ZAFFERANO	XCZAF	1000ft	092°	5nm	38°07.75'N	
				40nm	13°32.82'E	
BUONFORNELLO SVINC. AUTOSTRADALE	BONFR	3500ft	124°	16.3nm	37°58.55'N	
				23.7nm	13°49.83'E	
2NM W SCILLATO	2WSCL	4500ft	165°	6.2nm	37°52.55'N	
				17.5nm	13°51.90'E	
ENEPA IFR POINT	ENAPA	4500ft	134°	8.9nm	37°46.40'N	
				8.6nm	13°59.96'E	
4NM S CASTELLANA	CSS4S	3500ft	143°	4.3nm	37°43.00'N	
				4.3nm	14°03.25'E	
1NM S CASTELLANA	CSS1S	3000ft	350°	3.2nm	37°46.15'N	
				1.1nm	14°02.53'E	
CASTELLANA SICULA	CSCSS	2525ft	360°	1.1nm	37°47.24'N	
				//	14°02.25'E	



Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: CASTELLANA SICULA

**HLS NON STANDARD**  
**“CASTELLANA SICULA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN* **“CSSCS”**

**INTENTIONALLY BLANK**



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: CASTELTERMINI

**NON STANDARD HLS**  
**“CASTELTERMINI”**  
**FMS CALLSIGN “CSTRM”**

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input checked="" type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>		
INDIRIZZO	VIA PALMIRO TOGLIATTI SNC 92025 CASTELTERMINI (AG)				
COORDINATE	<b>N 37°32.44' E 13°39.23'</b>				
ELEVAZIONE DEL SITO	<b>1758 ft</b>				
NATURA DEL TERRENO	ASFALTO				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	-				
SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 315° - missed approach HDG 240° DEC 240°				
FINAL APPROACH FIX	-				
OSTACOLI	SETTORE DA NORD A E ST ABITATO, RIPETITORE TELEFONICO E LINEA ELETTRICA				
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE	-				

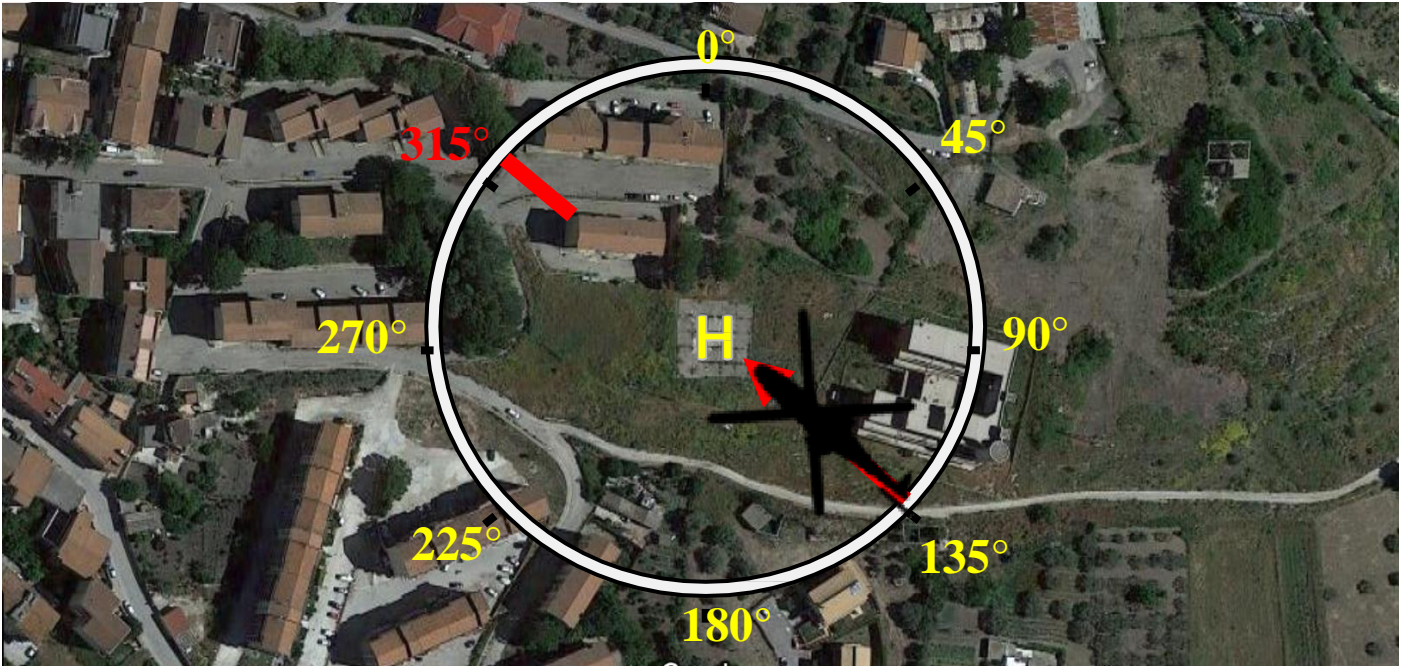


**PART C – Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: CASTELTERMINI

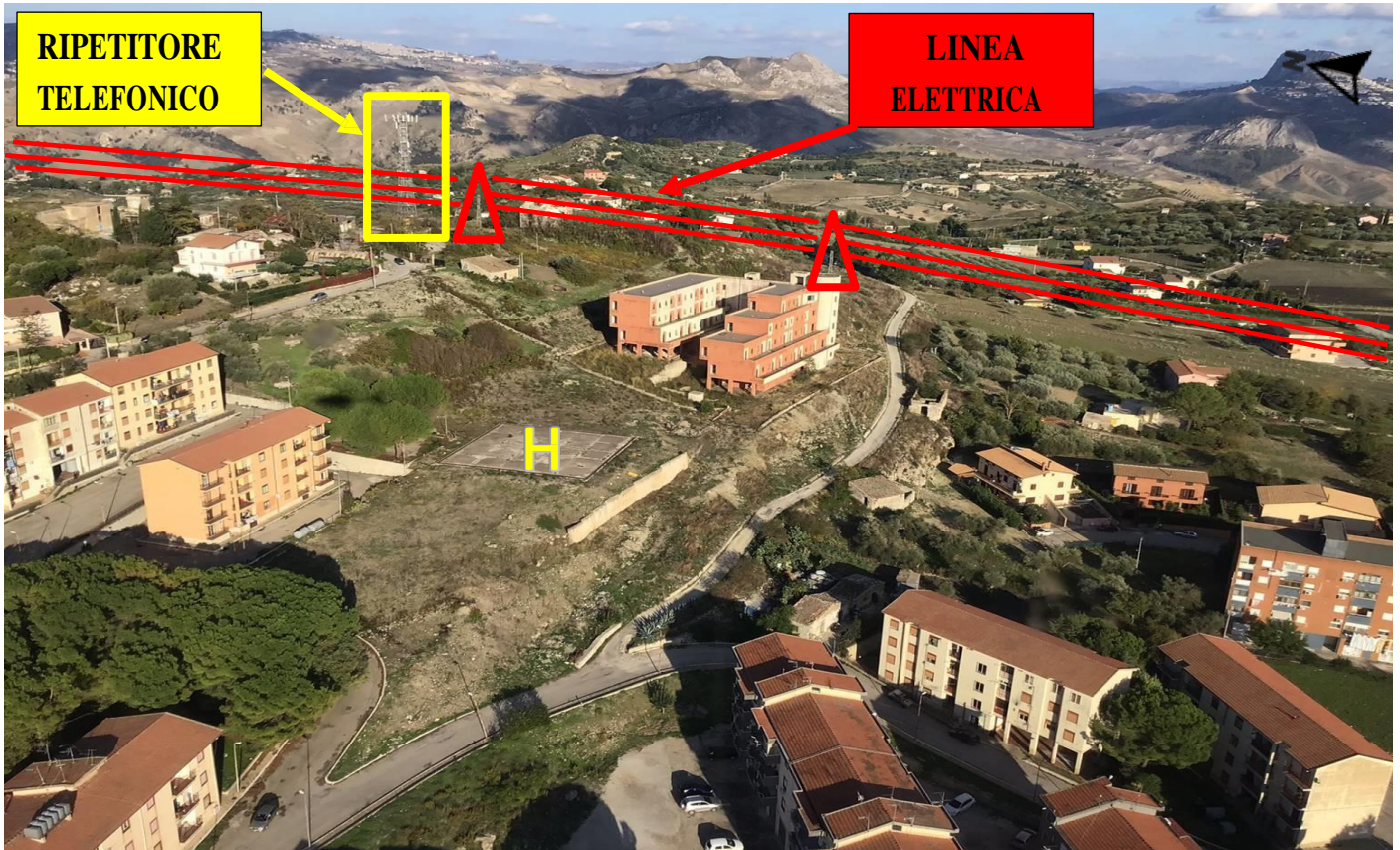
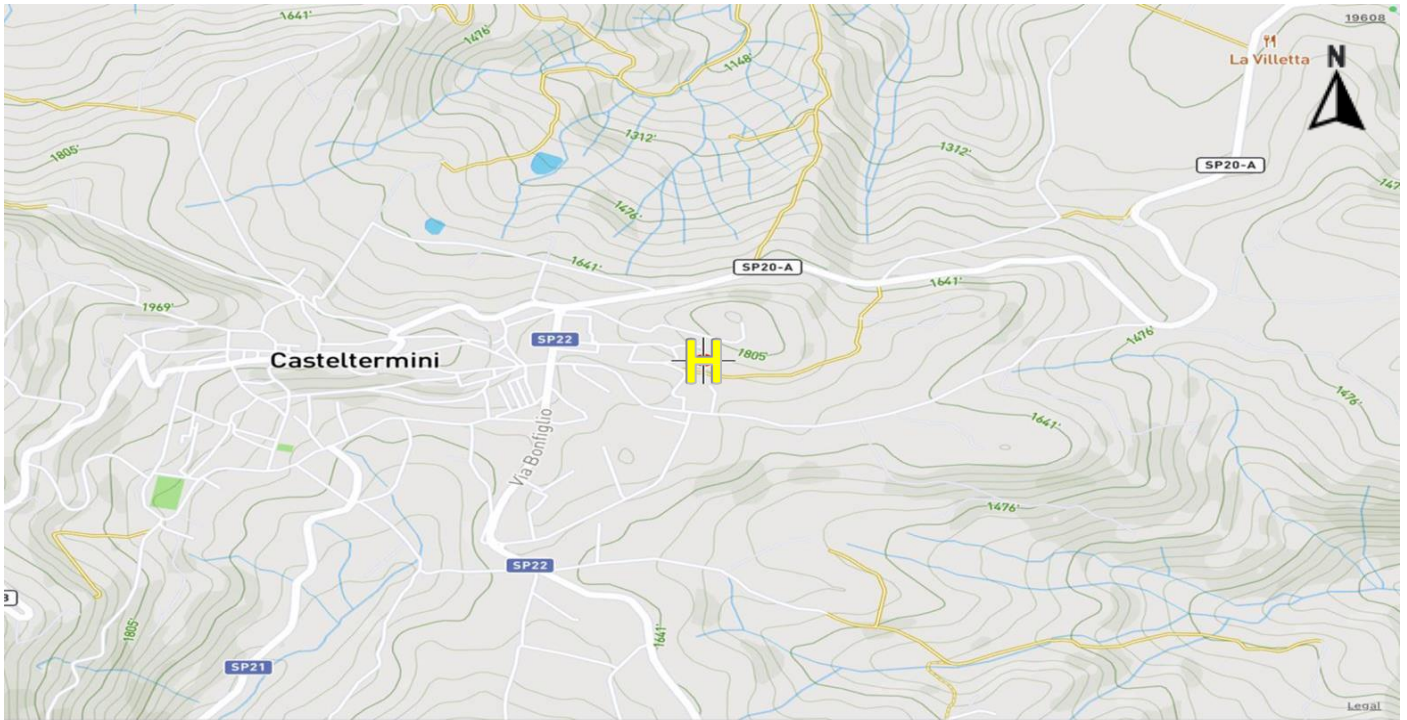


Done

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

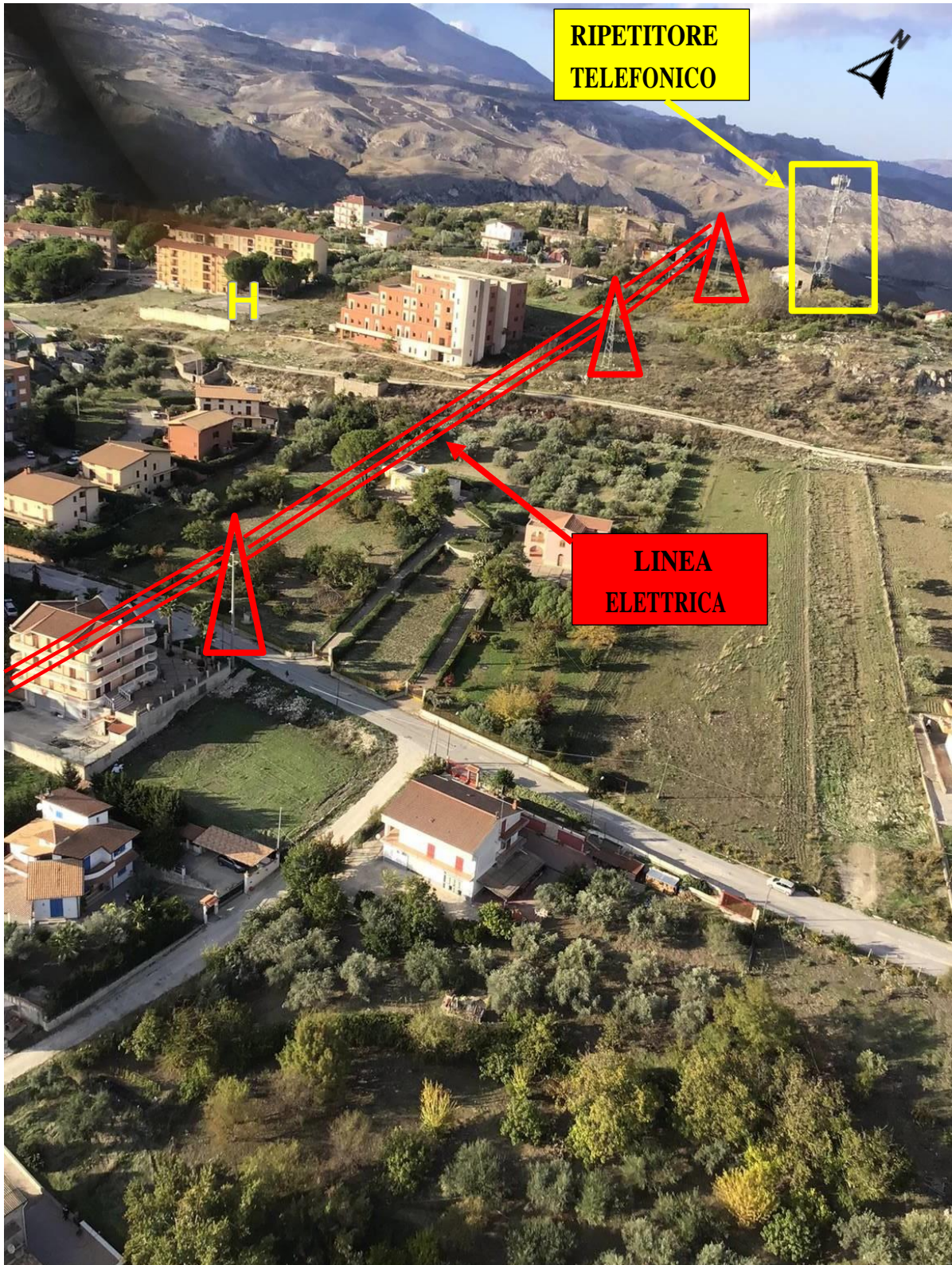
Comune: CASTELTERMINI



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

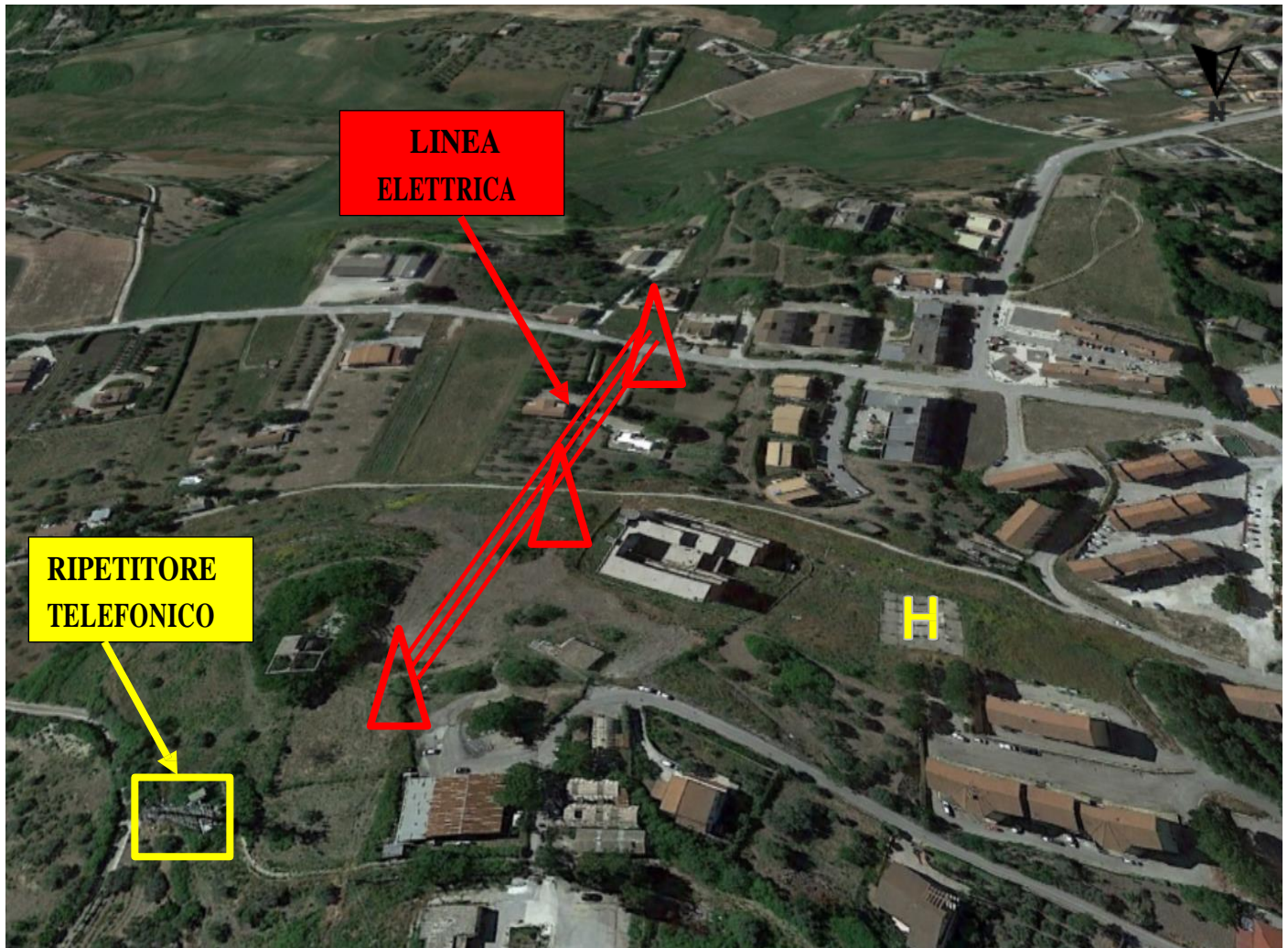
Comune: CASTELTERMINI



Regione: SICILIA

Provincia: AGRIGENTO

Comune: CASTELTERMINI







Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: CARLENTINI

**NON STANDARD HLS – TRAINING AREA**  
**“FIUME SANLEONARDO”**  
**FMS CALLSIGN “SNLDO”**

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input checked="" type="checkbox"/> SITO ADDESTRATIVO	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input checked="" type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input checked="" type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION		Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	
INDIRIZZO	96013 Carlentini (SR)				
COORDINATE	N 37° 19.86' E 015° 4.35'				
ELEVAZIONE DEL SITO	19FT				
NATURA DEL TERRENO	ERBA				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	N/A				
SENTIERO AVVICINAMENTO/APPROCCIO AREA OPERAZIONI SPECIALI HHO	060°/240°.Qualsiasi in funzione del vento				
SENTIERO DECOLLO/ALLONTANAMENTO DA AREA OPERAZIONI SPECIALI HHO	060°/240°.Qualsiasi in funzione del vento				
AREA DEDICATA PER OPERAZIONI SBARCO/IMBARCO HOVERING IN SICUREZZA	VICINO AL LETTO DEL FIUME				
PROVENIENZA DEI VENTI DOMINANTI	EST - OVEST				
MINIME METEO LIMITANTI LE OPERAZIONI	N/A				
CONDIZIONI METEO CARATTERISTICHE DEL SITO	BUONE. VENTILATO				
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/>  PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	



**Regione: SICILIA**

**Provincia: CATANIA**

**Comune: CARLENTINI**

<b>POSSIBILITA' DI EFFETTUARE UN SAFE FORCED LANDING</b>	<b>SI</b>
<b>I LIMITAZIONI DI PESO HOGE ALLA TEMPERATURA MEDIA PREVISTA PER L'ESERCITAZIONE</b>	<b>NO</b>
<b>DEFINIZIONE DELLE DIREZIONI DI FUGA DURANTE LE OPERAZIONI DI ADDESTRAMENTO</b>	<b>QUALSIASI</b>
<b>QUOTA CONSIGLIATA PER OPERAZIONI VERRICELLO</b>	<b>QUALSIASI</b>
<b>SETTORI LIBERI PER MANOVRE DI EMERGENZA FLY AWAY DURANTE VERRICELLO</b>	<b>-</b>
<b>NUMERO MASSIMO DI PERSONE A BORDO DURANTE LE MANOVRE OLTRE ALL'EQUIPAGGIO DI VOLO E HHO CREW MEMBER</b>	<b>N/A</b>
<b>OSTACOLI</b>	<b>PRESENZA LINEA BASSA TENSIONE/TELEFONICA LUNGO IL PERIMETRO DELL'AREA EVIDENZIATO IN ROSSO</b>
<b>NOTE</b>	<p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt;ATOW -HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% -OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. -OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat.A profile must be executed.Exposure times are prohibited</p>



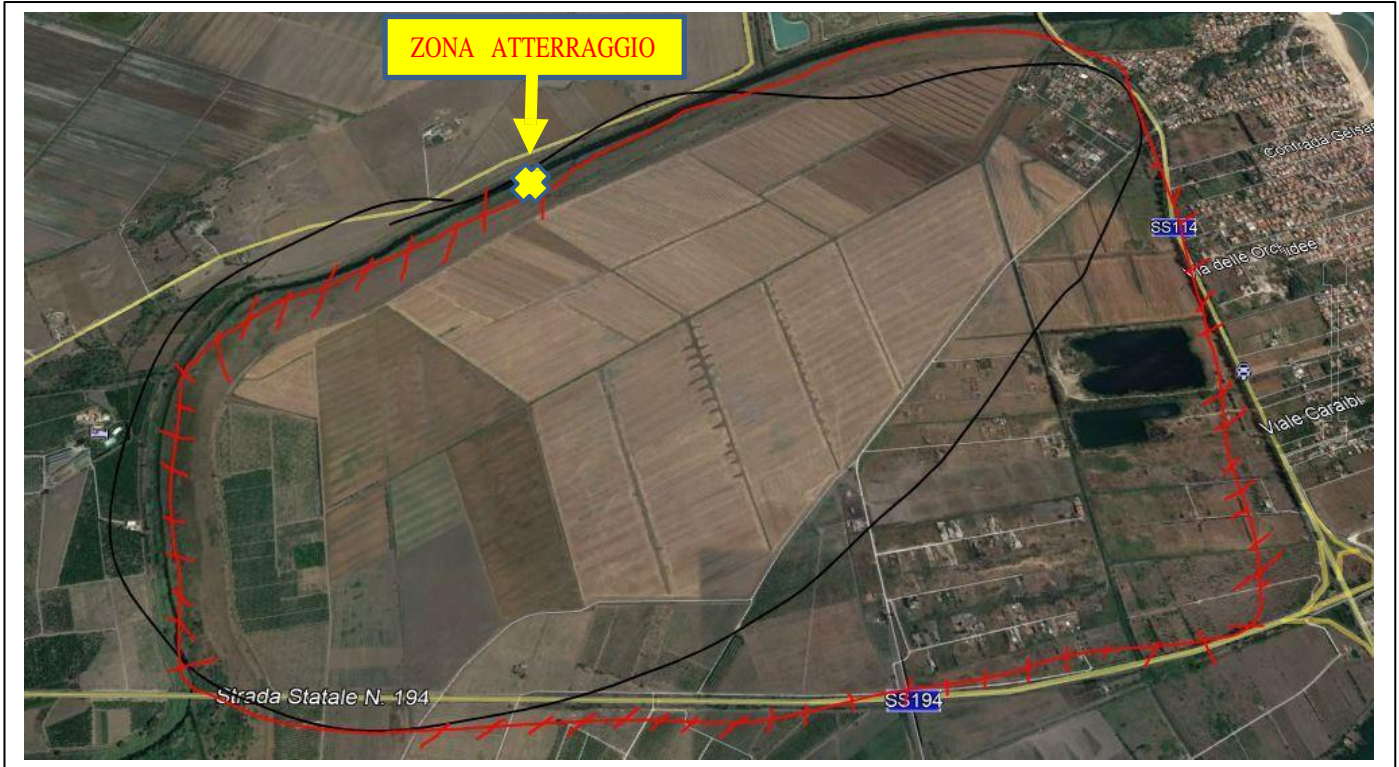
**PART C – Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

**ELI-SIC-ADD-FMSL**

**Regione: SICILIA**

**Provincia: CATANIA**

**Comune: CARLENTINI**





Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: ISNELLO

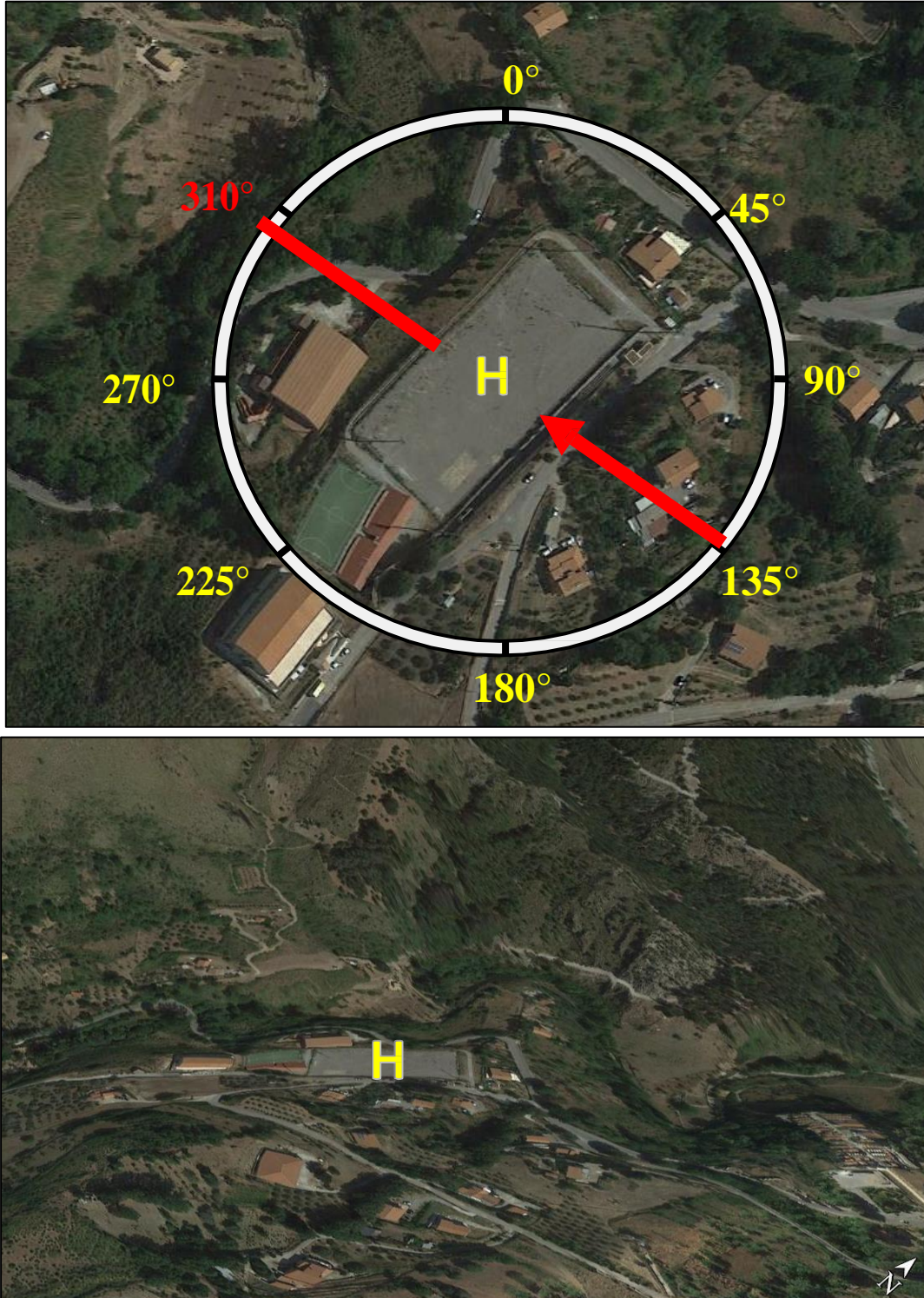
**NON STANDARD HLS**  
**“ISNELLO”**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	CONTRADA FARCHIO – 90010 ISNELLO (PA)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 37° 56.30' E 14° 00.08'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>1916 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	TERRA				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	-				
<b>SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	AVV. 310°/ DEC. 130°				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	-				
<b>OSTACOLI</b>	PALI ILLUMINAZIONE AI 4 LATI DEL CAMPO				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	<p><b>Assicurarsi che I VVF bagnino il campo</b></p> <p>Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =&gt; ATOW</li><li>- HFM Cat A profiles T/O&amp; Ls for Vertical or Confined operations must be applied.</li><li>-HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20%</li><li>- OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations.</li><li>- OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibite</li></ul>				

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: ISNELLO





Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: LEONFORTE

**NON STANDARD HLS**  
**“LEONFORTE - CAMPO SPORTIVO”**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	VIA RENDA - 94013 LEONFORTE (EN)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 37° 38.73' E 14° 23.90'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>2110 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	CALCESTRUZZO				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	-				
<b>SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	AVV. 40°/ DEC. 250°				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	-				
<b>OSTACOLI</b>	PALI ILLUMINAZIONE AI 4 LATI DEL CAMPO PORTA CON RETE IN PROSSIMITÀ DEL CAMPO				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	Atterraggio centro campo in erba e spostamento in hovering verso campi di calcetto in CLS				

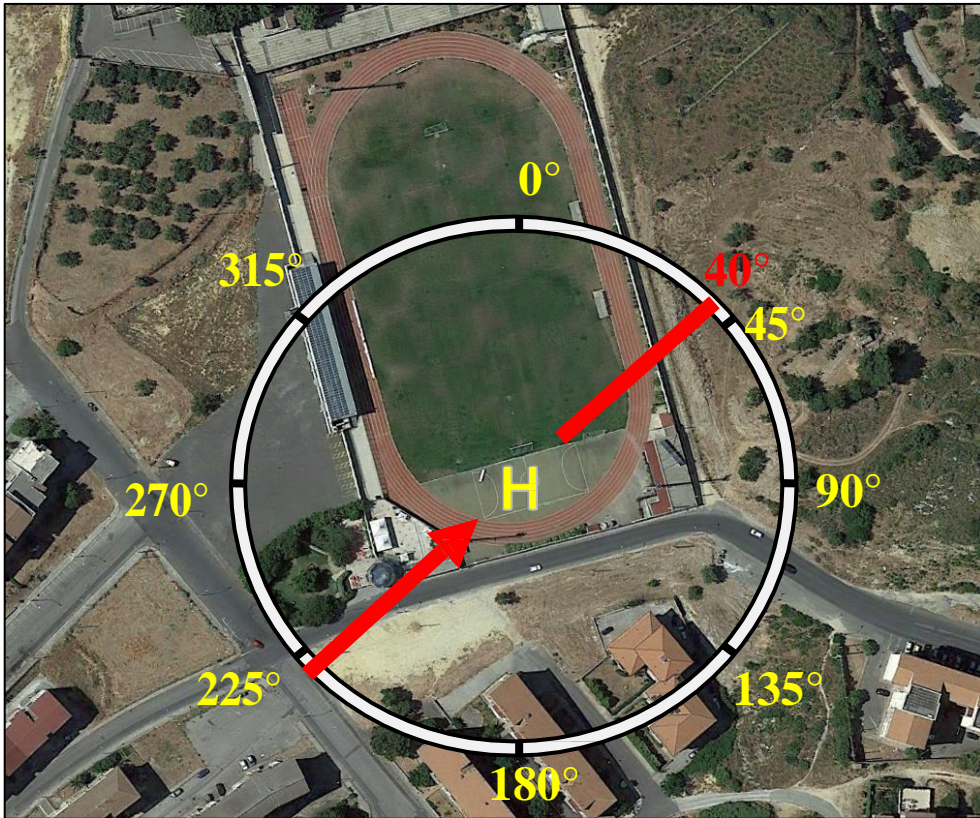


**PART C – Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: LEONFORTE





Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: LEONFORTE







Regione: SICILIA

Provincia: ENNA

Comune: LEONFORTE

**INTENTIONALLY BLANK**



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIMINA

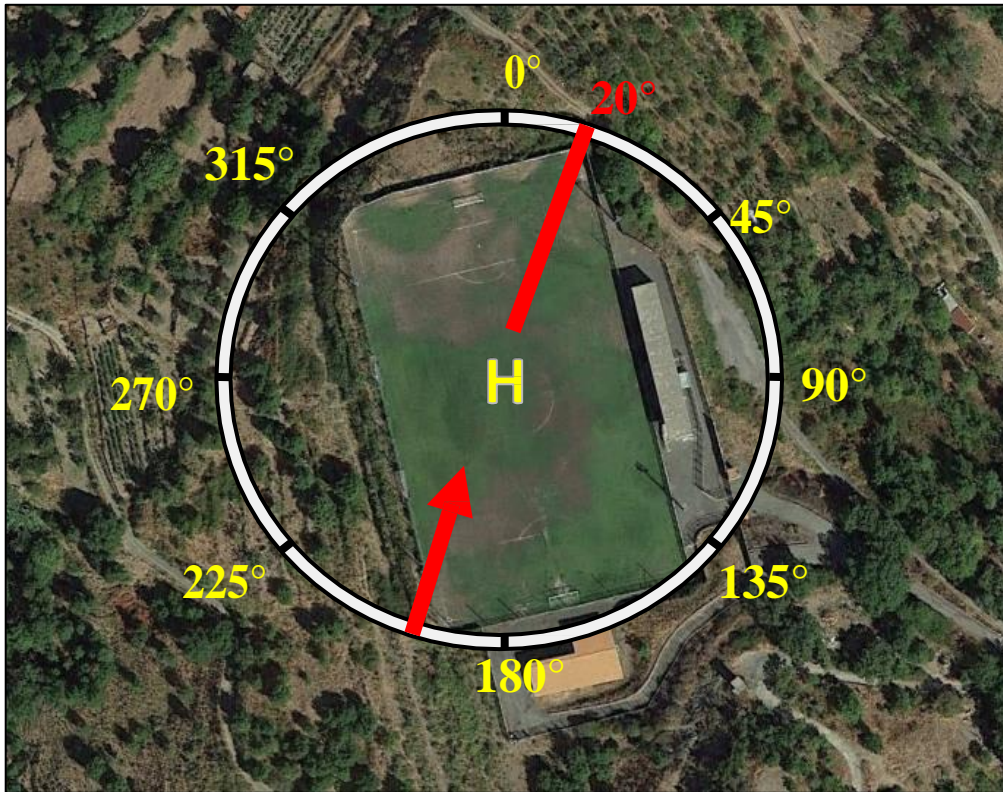
**NON STANDARD HLS**  
**“LIMINA - CAMPO SPORTIVO”**  
**FMS CALLSIGN “LIMIN”**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	VIA GALIPPO – 98030 LIMINA (ME)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 37° 56.61' E 15° 15.85'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>2098 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	ERBA				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	-				
<b>SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	AVV. 20°/ DEC. 200°				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	-				
<b>OSTACOLI</b>	COLLINA A SUDE E SUD-EST				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: - HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations => ATOW - HFM Cat A profiles T/O & Ls for Vertical or Confined operations must be applied. - HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited				

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: LIMINA





**ELI-SIC-SAN-MILVCT**

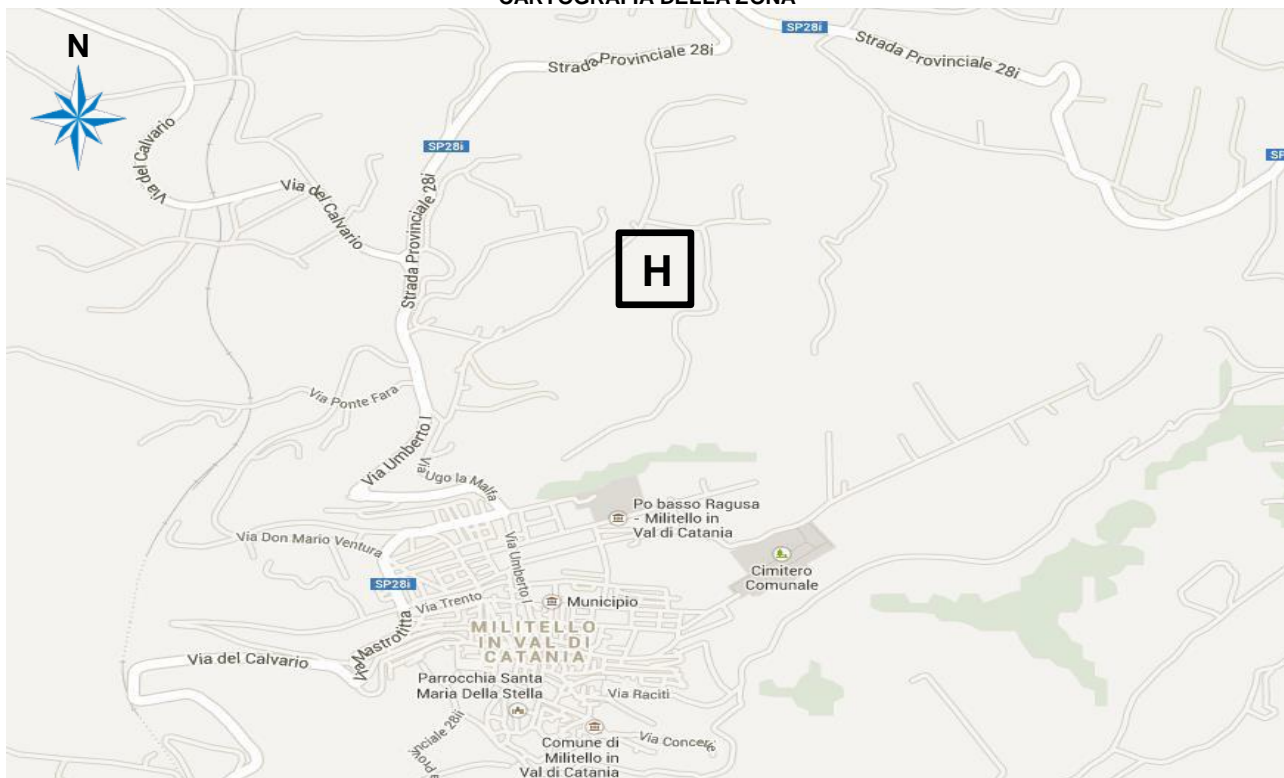
Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: MILITELLO VAL DI CATANIA
------------------	--------------------	-------------------------------------

**“MILITELLO VAL DI CATANIA - OSPEDALE ”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MILITELLO VAL DI CATANIA	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 37° 17.02' E 014° 47.65'
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Provinciale 38i – 95043 Militello in Val di Catania (CT)		
<b>TEL / FAX</b>	-	<b>CELL</b>	-
<b>TEL CC</b>	0933 981002		
<b>GESTORE</b>	-	<b>CELL</b>	-

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITÀ</b>	TPP <input type="checkbox"/>	HEMS <input checked="" type="checkbox"/>	OFF-SHORE <input type="checkbox"/>
	DIURNA <input checked="" type="checkbox"/>		NOTTURNA <input type="checkbox"/>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>			
Base Operativa HEMS	<input type="checkbox"/>	Destinazione	sanitaria
<input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere	<input type="checkbox"/>	A servizio di comunità isolate	
<input type="checkbox"/> Public Interest Site	<input checked="" type="checkbox"/>	Altro [_____]	<input type="checkbox"/>

**3 SPECIAL HELIPIPORT LIMITATION**

Hostile Environment [HE] <input type="checkbox"/>	Congested Area [CA] <input type="checkbox"/>	NON HE in NON CA <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--



**ELI-SIC-SAN-MILVCT**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: MILITELLO  
VAL DI CATANIA

**“MILITELLO VAL DI CATANIA - OSPEDALE ”**

<b>TIPO ELISUPERFICIE</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	ERBA <input checked="" type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CLS <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>CIRCOSCRIZIONE AEROPORTUALE DI COMPETENZA</b>	Catania			
<b>ELEVAZIONE PIAZZOLA</b>	1450 ft [S.l.m.]			
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>	-			
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>	Ad Nord del centro abitato di Militello in Val di Catania			
<b>SENTIERO OTTICO – GLIDESLOPE</b>	Non presente			
<b>DIMENSIONI FATO</b>	-			
<b>SEGNALETICA</b>	MANICA A VENTO <input type="checkbox"/>		ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>		posizione _____	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>		posizione _____	

**3 DATI OPERATIVI**

<b>AVVICINAMENTO PREFERENZIALE</b>	Est - Ovest		
<b>OSTACOLI</b>	<b>TIPOLOGIA E DISTANZA DALLA FATO</b>	LINEA ELETTRICA <input checked="" type="checkbox"/> Dintorni	
		AEROGENERATORI <input checked="" type="checkbox"/> In collina lato W da 220° a 320°	
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
		ALTRO <input type="checkbox"/>	...
	<b>SETTORE LIBERO</b>	-	
<b>NOTE</b>	- Atterrare nella mezzaluna dell'anello di atletica alle spalle della porta di calcio a Sud. Superficie pavimentata e pulita.		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO</b>	“D”	<b>NOMINATIVO GPS</b>	-

**4 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIS CTF TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412
CATANIA ATIS	127.67	VOR NDB CTF	116.25 / 407
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10		
SIGONELLA APP/RDR	119.25		
ROMA INFO	125.75		



**ELI-SIC-SAN-MILVCT**

Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Comune: MILITELLO VAL DI CATANIA
------------------	--------------------	-------------------------------------

**“MILITELLO VAL DI CATANIA - OSPEDALE ”**

FOTO DELLA PIAZZOLA



**5 SERVIZI**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]

**6 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 100 nm)**

<b>AEROPORTO          PIU' VICINO          Catania          Fontanarossa          [LICC]</b>	TWR	<b>SAR          FACILITIES          AEROFOR          Poggio          Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F          Lentini</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 095 783 2717
	ARO		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	MET				



**ELI-SIC-SAN-MILVCT**

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: MILITELLO  
VAL DI CATANIA

**“MILITELLO VAL DI CATANIA - OSPEDALE ”**

**INTENTIONALLY BLANK**



Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Provincia: CATANIA
------------------	--------------------	--------------------

**HLS STANDARD LIT**  
**“MILITELLO VAL DI CATANIA ELISUPERFICIE”**  
**FMS CALLSIGN “MLTLL”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	MILITELLO VAL DI CATANIA ELISUPERFICIE	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>37° 17.113'N</b> <b>14° 47.470'E</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Strada Provinciale 28/I – C. da Piano di Mole, Militello Val di Catania (CT)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 095.7941111		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 095.655200		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0957941202		
<b>GESTORE</b>			

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa Off Shore <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

<b>Aerodrome</b>
<b>Cat. B</b>





Regione: SICILIA	Provincia: CATANIA	Provincia: CATANIA
------------------	--------------------	--------------------

**HLS STANDARD LIT**  
**“MILITELLO VAL DI CATANIA ELISUPERFICIE”**  
**FMS CALLSIGN “MLTLL”**

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA	Catania			
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE	1417 ft			
DIMENSIONE AREA LIBERA	40 X 40 mt			
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO	A Nord rispetto al centro abitato di Militello Val di Catania			
SENTIERO OTTICO	HAPI			
DIMENSIONE FATO	26 X 26 mt			
SEGNALETICA	MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input checked="" type="checkbox"/>	N/E	
RILEVAMENTI	FARO <input checked="" type="checkbox"/>	posizione:	N/E	
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione:	_____	

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	<b>000° / 180°</b>		
OSTACOLI	PER 010°/190°	Sud/Ovest - Prefabbricato a servizio guardiania	
	SETTORE LIBERO		
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW169 <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/></b> <b>EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 <input checked="" type="checkbox"/></b>	
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW -HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% -OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. -OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.		
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “D”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

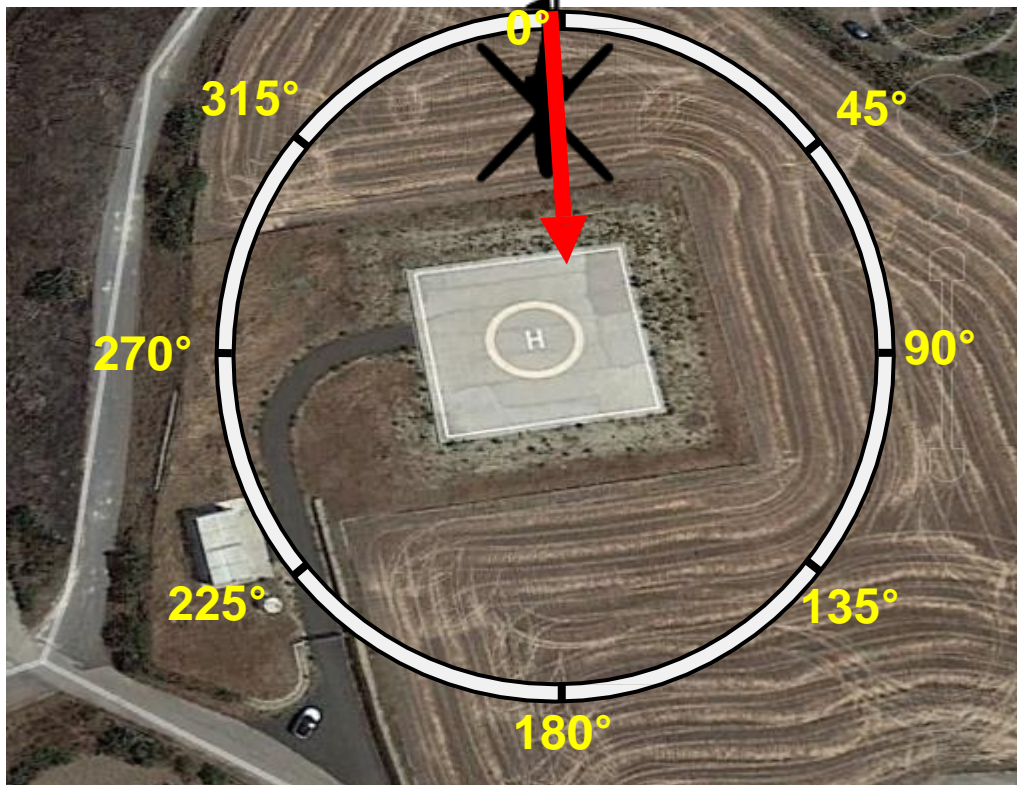
COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
CATANIS CTF TWR	118.70	VOR NDB SIG	111.60 / 412
CATANIA ATIS	127.67	VOR NDB CTF	116.25 / 407
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10		
SIGONELLA APP/RDR	119.25		
ROMA INFO	125.75		

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Provincia: CATANIA

**HLS STANDARD LIT**  
**“MILITELLO VAL DI CATANIA ELISUPERFICIE”**  
*FMS CALLSIGN “MLTLL”*



Regione: SICILIA                      Provincia: CATANIA                      Provincia: CATANIA

**HLS STANDARD LIT**  
**“MILITELLO VAL DI CATANIA ELISUPERFICIE”**  
*FMS CALLSIGN “MLTLL”*



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>
<b>CARBURANTE</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPO [ JetA1 ]</b>

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO          PIU' VICINO          Catania          Fontanarossa          [LICC]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR          FACILITIES          AEROFOR          Poggio          Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F          Lentini</b>	Freq. -
	Freq. 118.70 Tel. -		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel 095 783 2717
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. 06.65650335 06.65650264 Fax. 06.65650266				
	<b>MET</b>				
	Tel. Fax.				



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MISTRETTA

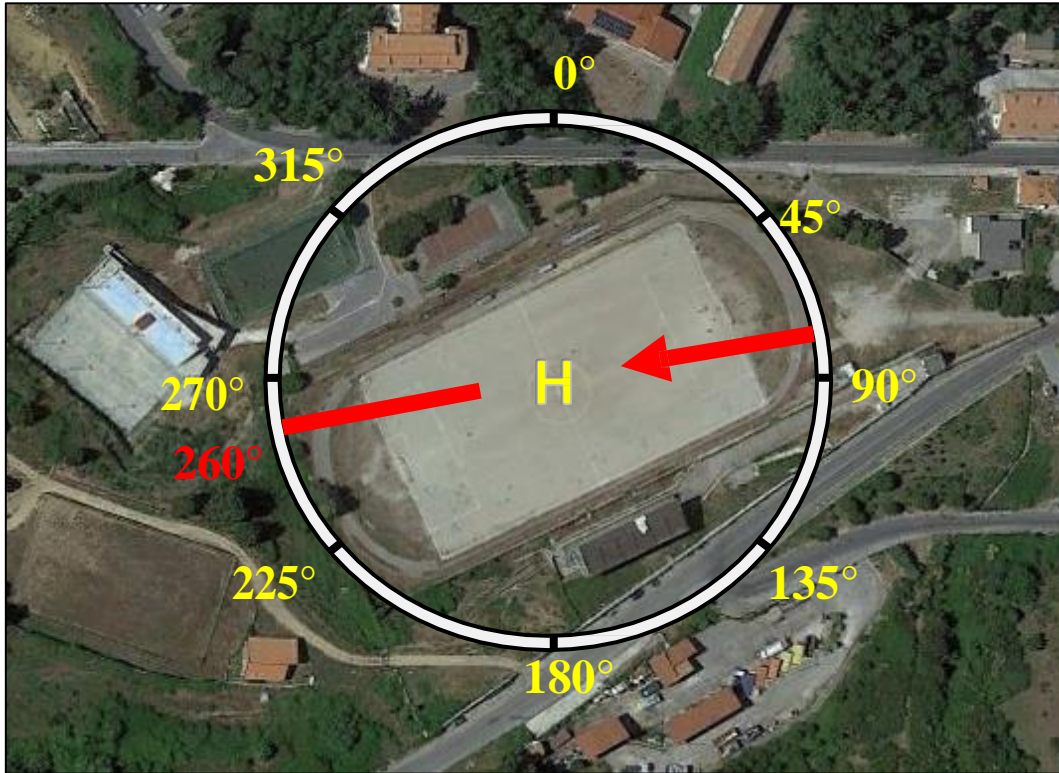
**NON STANDARD HLS**  
**“MISTRETTA - CAMPO SPORTIVO”**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	<b>Aerodrome Cat.</b> <b>B</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/>		Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>INDIRIZZO</b>	VIA GRAMSCI – 98073 MISTRETTA (ME)				
<b>COORDINATE</b>	<b>N 37° 55.51' E 14° 21.29'</b>				
<b>ELEVAZIONE DEL SITO</b>	<b>3114 ft</b>				
<b>NATURA DEL TERRENO</b>	<b>SABBIA</b>				
<b>VEGETAZIONE CIRCOSTANTE</b>	-				
<b>SENTIERO SI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>	AVV. 260°/80° / DEC. 80°/260°				
<b>FINAL APPROACH FIX</b>	-				
<b>OSTACOLI</b>	COLLINA A SUD (PALE EOLICHE OLTRE LA COLLINA) CENTRO ABITATO A EST E NORD-EST				
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b>	Chiedere preventivamente che venga bagnato il fondo in sabbia del campo sportivo				

Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

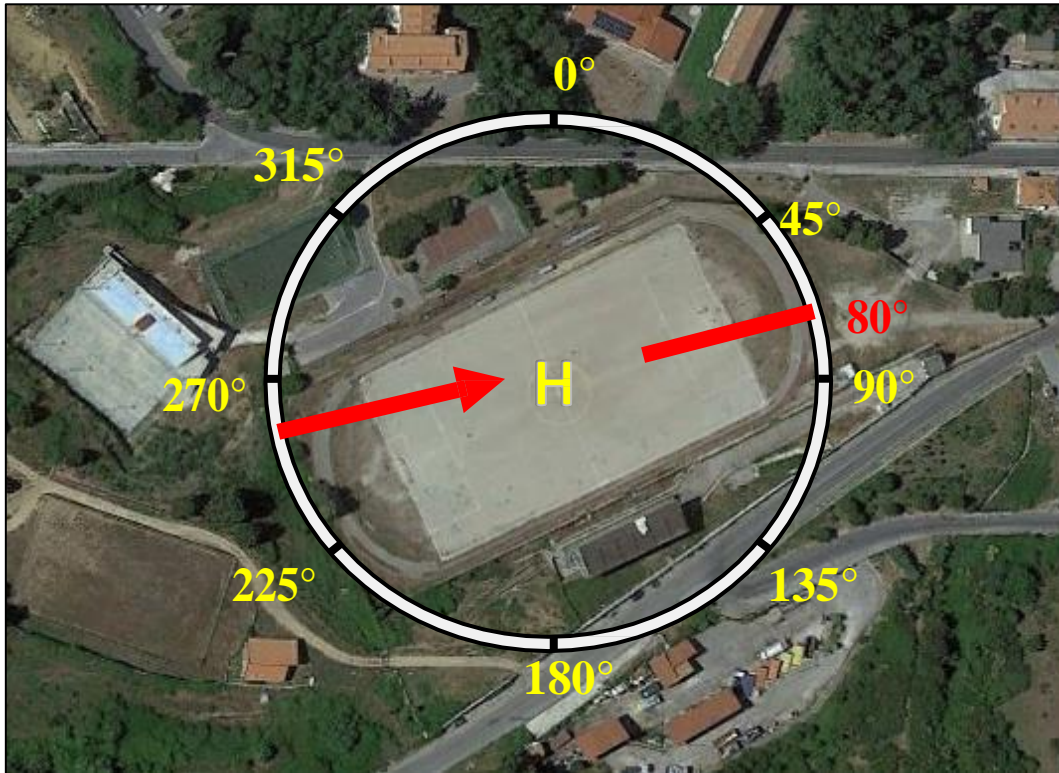
Comune: MISTRETTA



Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MISTRETTA





Regione: SICILIA

Provincia: MESSINA

Comune: MISTRETTA

**INTENTIONALLY BLANK**



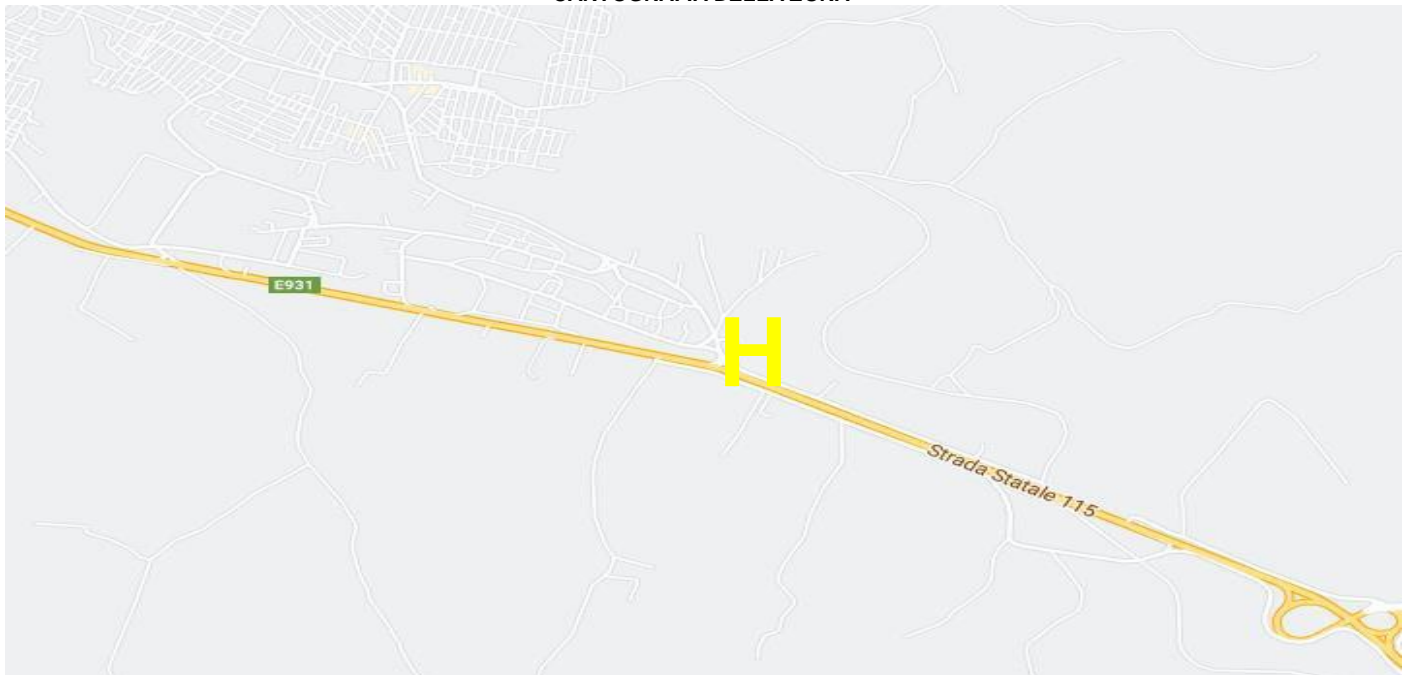
Regione: SICILIA      Provincia: AGRIENTO      Comune: PALMA DI MONTECHIARO

**HLS STANDARD LIT**  
**“PALMA DI MONTECHIARO”**  
*FMS CALLSIGN “PLMTC”*

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	PALMA DI MONTECHIARO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	<b>37°10.89' N</b> <b>13° 46.9' E</b>
<b>INDIRIZZO</b>	Via Tenente Palma, 185-173, 92020 Palma di Montechiaro		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0922 799334		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ +39 0922 968111		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ +39 0922 799001		
<b>GESTORE</b>	N/A		

CARTOGRAFIA DELLA ZONA



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Diurna</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hoist Op.</b>	<input type="checkbox"/> <b>Notturna</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>	<input type="checkbox"/> <b>NVG</b> <input type="checkbox"/> <b>Complex</b>
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa Off Shore <input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS) <input type="checkbox"/> Siti Militari			<b>Aerodrome</b> <b>B</b> <b>Cat.</b>
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	





Regione: SICILIA	Provincia: AGRIENTO	Comune: PALMA DI MONTECHIARO
------------------	---------------------	------------------------------

**HLS STANDARD LIT**  
**“PALMA DI MONTECHIARO”**  
 FMS CALLSIGN “PLMTC”

**3 SPECIFICHE HLS**

TIPO HLS	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	TIPOLOGIA DEL FONDO	PRATO <input type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input checked="" type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
D.A. DI COMPETENZA		CATANIA		
ELEVAZIONE ELISUPERFICIE		30ft (09m)		
DIMENSIONE AREA LIBERA		NIL		
POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO		SUD-EST		
SENTIERO OTTICO		N/A		
DIMENSIONE FATO		32x32		
SEGNALETICA		MANICA A VENTO <input type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	N/A
RILEVAMENTI		FARO <input type="checkbox"/>	posizione:	N/A
		LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione:_____	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO		AVV. (240°/060°) – DEC. (210°/070°)	
OSTACOLI	PER 060°/210°	LINEA ELETTRICA PARALLELA A VIA TENENTE PALMA SUD-OVEST PIAZZOLA	
	SETTORE LIBERO	DA 090° A 200°	
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	<b>AW139 ■</b> <b>AW169 ■</b> <b>AW109 S ■ SP ■ E ■</b> <b>EC145 (BK117) C2 ■ D2 ■</b>	<b>PC1 <input type="checkbox"/></b> <b>PC2 ■</b>	
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW -HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% -OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. -OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat.A profile must be executed.Exposure times are prohibited		
CLASSE SPAZIO AEREO “D”			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
LICB	125.27	SIG NDB	412
LICZ	118.05	CTF NDB	407
LICC	118.7 ATIS 127.67	CTF VOR	116.25

Regione: SICILIA

Provincia: AGRIENTO

Comune: PALMA DI MONTECHIARO

**HLS STANDARD LIT**  
**“PALMA DI MONTECHIARO”**  
*FMS CALLSIGN “PLMTC”*





Regione: SICILIA

Provincia: AGRIENTO

Comune: PALMA DI MONTECHIARO

**HLS STANDARD LIT**  
**“PALMA DI MONTECHIARO”**  
*FMS CALLSIGN “PLMTC”*

**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO [ ]</b>	N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

<b>AEROPORTO PIU' VICINO COMISO</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR FACILITIES AEROFOR Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F Distaccamento di Licata</b>	Freq. -
	Freq. 125.27 Tel.		Tel 0532-825738 0532-828245		Tel +390922772921
	<b>ARO</b>		Fax 0532-825766 0532-828234		Fax -
	Tel. Fax.				
<b>MET</b>					
Tel. Fax.					



Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: PIEDIMONTE ETNEO

**NON STANDARD HLS – TRAINING AREA**  
**“PIEDIMONTE ETNEO”**  
**FMS CALLSIGN “PDMTE”**

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input checked="" type="checkbox"/> SITO ADDESTRATIVO	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input checked="" type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION		Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	
INDIRIZZO	Campo Sportivo Comunale "Antonello Raiti" 95017 Piedimonte Etneo CT				
COORDINATE	N 37° 48.25' E 015° 10.26'				
ELEVAZIONE DEL SITO	1180ft				
NATURA DEL TERRENO	ERBA				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	N/A				
SENTIERO AVVICINAMENTO/APPROCCIO AREA OPERAZIONI SPECIALI HHO	140°/300°				
SENTIERO DECOLLO/ALLONTANAMENTO DA AREA OPERAZIONI SPECIALI HHO	300°/140°				
AREA DEDICATA PER OPERAZIONI SBARCO/IMBARCO HOVERING IN SICUREZZA	NIL				
PROVENIENZA DEI VENTI DOMINANTI	NORD OVEST / SUD EST				
MINIME METEO LIMITANTI LE OPERAZIONI	N/A				
CONDIZIONI METEO CARATTERISTICHE DEL SITO	BUONE. VENTILATO				
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input type="checkbox"/> PC2 <input checked="" type="checkbox"/>	
POSSIBILITA' DI EFFETTUARE UN SAFE FORCED LANDING	SI				



**PART C – Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APROVAZIONE

ELI-SIC-ADD-PDTE

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comune: PIEDIMONTE ETNEO

I LIMITAZIONI DI PESO HOGE ALLA TEMPERATURA MEDIA PREVISTA PER L'ESERCITAZIONE	NO
DEFINIZIONE DELLE DIREZIONI DI FUGA DURANTE LE OPERAZIONI DI ADDESTRAMENTO	QUALSIASI
QUOTA CONSIGLIATA PER OPERAZIONI VERRICELLO	QUALSIASI
SETTORI LIBERI PER MANOVRE DI EMERGENZA FLY AWAY DURANTE VERRICELLO	N/A
NUMERO MASSIMO DI PERSONE A BORDO DURANTE LE MANOVRE OLTRE ALL'EQUIPAGGIO DI VOLO E HHO CREW MEMBER	N/A
OSTACOLI	Presenza pali bassi di illuminazione campi centro sportivo ad est del campo da calcio, quattro torri faro lungo i lati del campo sportivo.
NOTE	Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW -HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% -OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. -OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat.A profile must be executed. Exposure times are prohibited





Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PRIZZI

**NON STANDARD HLS**  
**“PRIZZI”**  
**FMS CALLSIGN “PRZZI”**

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input checked="" type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
INDIRIZZO	VIA MARCHESE AREZZO - PRIZZI (PA)				
COORDINATE	<b>N 37° 42.21' E 13° 28.36'</b>				
ELEVAZIONE DEL SITO	<b>2713 ft</b>				
NATURA DEL TERRENO	CALCESTRUZZO				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	ASSENTE				
DIREZIONE DI AVVICINAMENTO	Avv. Pref. 360°/180° - 090°/270°				
FINAL APPROACH FIX	<b>N 37° 41.57' E 13° 28.02' FILAGA</b>				
OSTACOLI	LINEA ELETTRICA BASSA TENSIONE A NORD E SUD – LINEE TELEFONICHE CIRCOSTANTI				
INGRESSO/CASSETTA CHIAVI (se presente)	-				
NOTE	<b>DIMENSIONI AREA ATTERRAGGIO 50mt X 35mt NEL PERIODO INVERNALE VALUTARE ATTENTAMENTE LE CONDIZIONI METEO</b>				

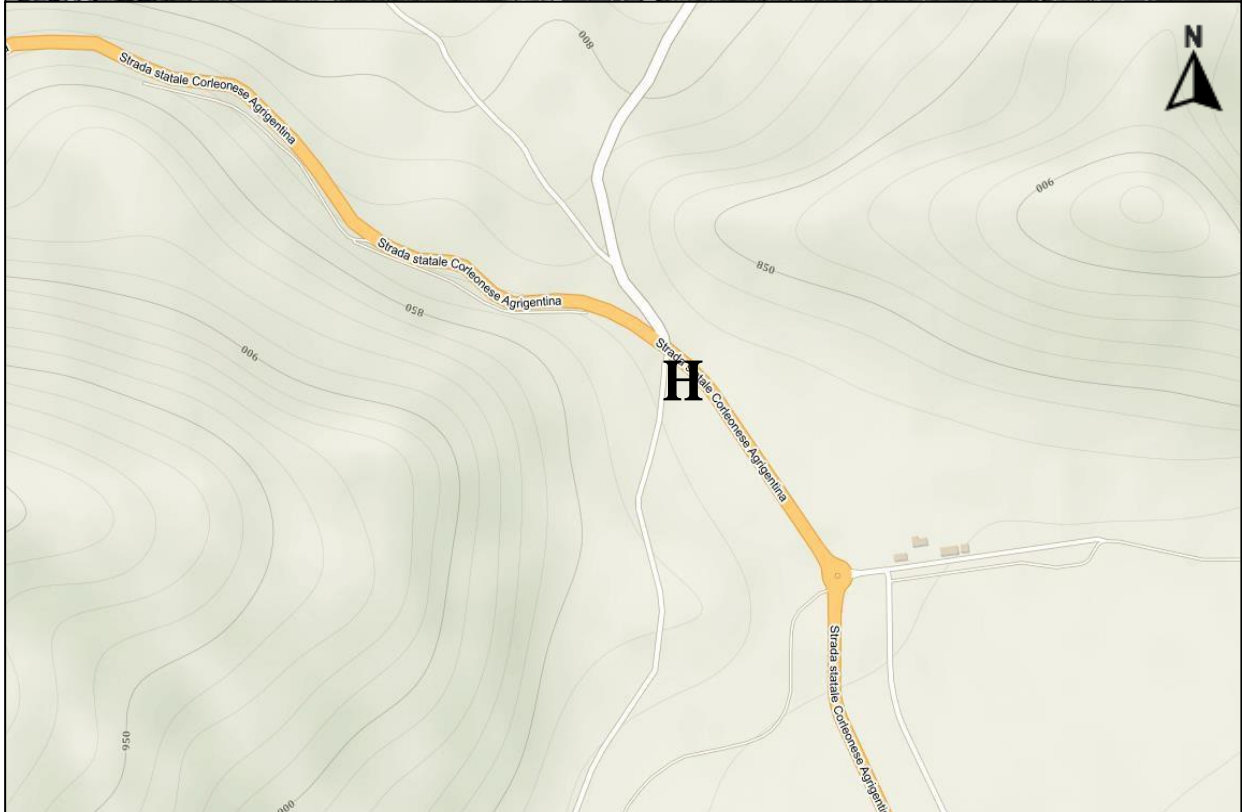
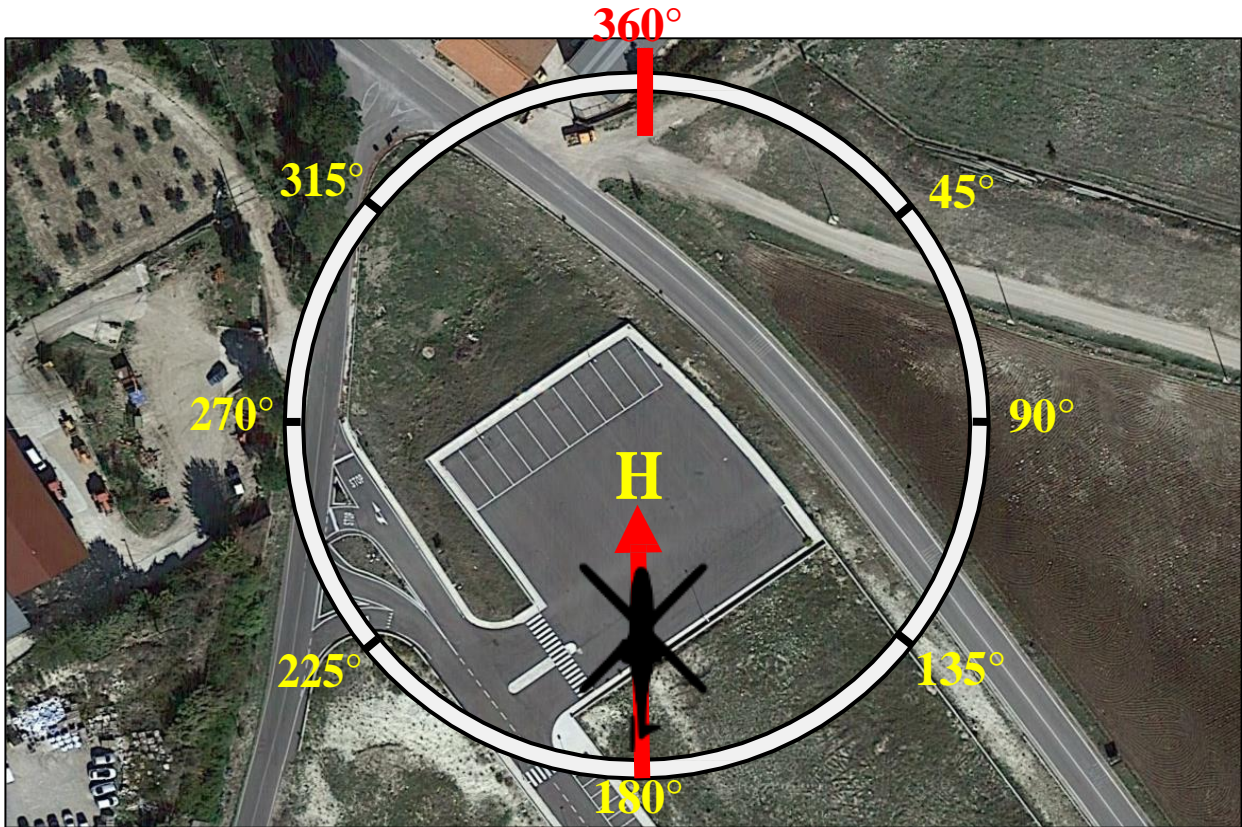


**PART C –Route and Heliport**  
**PARTE 3 – SICILIA**  
NON SOGGETTA AD APPROVAZIONE

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: PRIZZI







ELI-SIC-SAN-HSALE

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: SALEMI

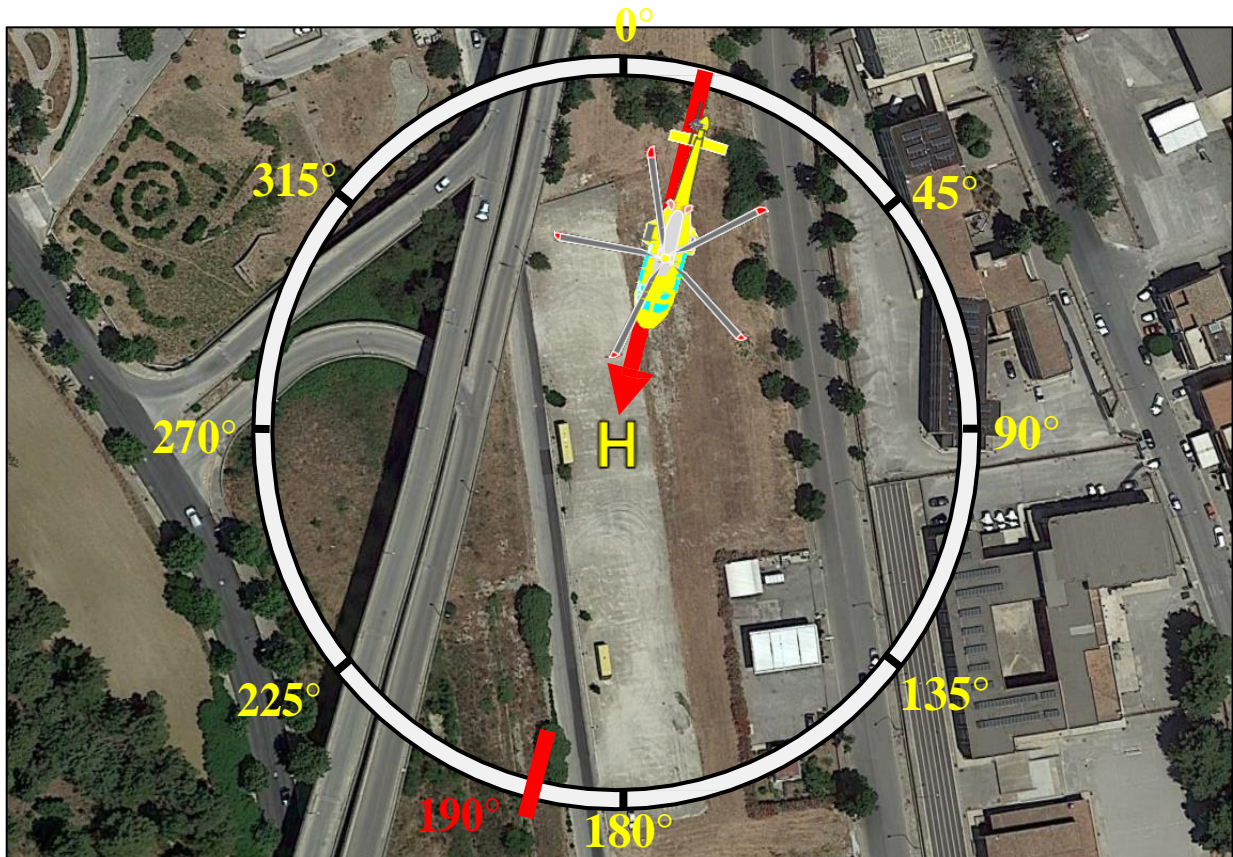
NON STANDARD HLS  
“SALEMI”  
FMS CALLSIGN “HSALE”

TIPOLOGIA ATTIVITA'	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex	Aerodrome Cat. <b>B</b>
SPECIAL HELIPORT LIMITATION	Hostile Environment <input checked="" type="checkbox"/> Congested Area <input checked="" type="checkbox"/>				
INDIRIZZO	VIA DANTE ALIGHIERI 91018 SALEMI (TP)				
COORDINATE	N 37° 49.64' E 12° 48.24'				
ELEVAZIONE DEL SITO	1100 ft				
NATURA DEL TERRENO	ASFALTO				
VEGETAZIONE CIRCOSTANTE	ALBERI				
SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO	AVV. 190° / DEC. 010°				
FINAL APPROACH FIX	N/A				
OSTACOLI	ABITAZIONI A SUD ED EST STRADA ELEVATA A NORD E OVEST				
TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE	AW139 <input checked="" type="checkbox"/> AW169 <input checked="" type="checkbox"/> AW109 S <input checked="" type="checkbox"/> SP <input checked="" type="checkbox"/> E <input checked="" type="checkbox"/> EC145 (BK117) C2 <input checked="" type="checkbox"/> D2 <input checked="" type="checkbox"/>			PC1 <input checked="" type="checkbox"/> PC2 <input type="checkbox"/>	
NOTE	-				

Regione: SICILIA

Provincia: TRAPANI

Comune: SALEMI





**ELI-SIC-CS-USTIC**

Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS NON STANDARD**  
**“USTICA CAMPO SPORTIVO”**  
**FMS CALLSIGN “USTCS”**

**1 DATI GENERALI**

<b>DENOMINAZIONE</b>	USTICA CAMPO SPORTIVO	<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b>	N 38° 42.22' E 13° 11.37'
<b>INDIRIZZO</b>	Contrada Oliastrello – 90010 Ustica (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE POLIZIA MUNICIPALE</b>	☎ 0918449450 Ustica (PA)		
<b>COMANDO STAZIONE CARABINIERI</b>	☎ 0918449049 Ustica (PA)		
<b>AMMINISTRAZIONE COMUNALE</b>	☎ 0918449450 Ustica (PA)		
<b>GESTORE</b>	-		

**CARTOGRAFIA DELLA ZONA**



**2 DATI TECNICI**

<b>TIPOLOGIA ATTIVITA'</b>	<input type="checkbox"/> TPP <input checked="" type="checkbox"/> HEMS <input type="checkbox"/> OFF-SHORE	<input checked="" type="checkbox"/> Diurna <input type="checkbox"/> Hoist Op.	<input checked="" type="checkbox"/> Notturna <input type="checkbox"/> Complex	<input type="checkbox"/> NVG <input type="checkbox"/> Complex
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<input type="checkbox"/> Base operativa HEMS <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> A servizio di comunità isolate (SPOKE) <input type="checkbox"/> Public interest site (PIS)			
	<input type="checkbox"/> Destinazione sanitaria (HUB) <input type="checkbox"/> A servizio di strutture ospedaliere (SPOKE) <input type="checkbox"/> Sito Operativo HEMS (pre-surveyed) <input checked="" type="checkbox"/> Coastal Aerodrome <input type="checkbox"/> Siti Militari			
<b>SPECIAL HELIPORT LIMITATION</b>	Hostile Environment <input type="checkbox"/>		Congested Area <input type="checkbox"/>	

**Aerodrome**

**Cat. B**



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS NON STANDARD**  
**“USTICA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN “USTCS”*

**3 SPECIFICHE HLS**

<b>TIPO HLS</b>	AL SUOLO <input checked="" type="checkbox"/>	<b>TIPOLOGIA DEL FONDO</b>	PRATO <input checked="" type="checkbox"/>	MACADAM <input type="checkbox"/>
	IN ELEVAZIONE <input type="checkbox"/>		CALCESTRUZZO <input type="checkbox"/>	ASFALTO <input type="checkbox"/>
<b>D.A. DI COMPETENZA</b>		Palermo		
<b>ELEVAZIONE ELISUPERFICIE</b>		305 ft [S.I.m]		
<b>DIMENSIONE AREA LIBERA</b>		103mt x 62mt		
<b>POSIZIONE RISPETTO ALL'ABITATO</b>		A Sud-Sud/Ovest del centro abitato di Ustica		
<b>SENTIERO OTTICO</b>		Non presente		
<b>DIMENSIONE FATO</b>		N/A		
<b>SEGNALETICA</b>		MANICA A VENTO <input checked="" type="checkbox"/>	ILLUMINATA <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> N/A
<b>RILEVAMENTI</b>	FARO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A
	LUCI OSTACOLO <input type="checkbox"/>	posizione_____	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A

**4 DATI OPERATIVI**

<b>SENTIERO DI AVVICINAMENTO E DECOLLO</b>		<b>AVV. 010°/190° - DEC. 190°/010°</b>	
<b>OSTACOLI</b>	<b>PER 010°/190°</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Torre faro sulla direttrice 190° in avvicinamento in finale distante 57mt dal centro campo.</li> <li>- Alberi a Sud distanti 90mt dal centro campo.</li> <li>- Collina a Nord/Ovest distante 450mt dal campo.</li> </ul>	
	SETTORE LIBERO	N/A	
<b>TIPO DI ELICOTTERO AUTORIZZATO E REQUISITO MINIMO DI CLASSE DI PRESTAZIONE</b>	<b>AW139</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW169</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>AW109 S</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>SP</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>E</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>EC145 (BK117) C2</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>D2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>PC1</b> <input type="checkbox"/> <b>PC2</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>NOTE</b> Impostare l'avvicinamento per il centro del campo, abitazioni adiacenti al campo sportivo. Laddove non specificato si considera convenzionalmente ostacolo più alto la dimensione delle torri faro pari a 25 mt. (altezza massima). Class 2 with Cat. A vertical profiles TDP, LDP increased by 20% Limitations: -HFM Cat. A MTOW for Vertical or Confined operations =>ATOW - HFM Cat A profiles T/O& Ls for Vertical or Confined operations must be applied. -HFM TDP, LDP for the relevant Cat. A profile must be increased by 20% - OEI before TDP or after LDP a safe forced landing must be executed on the landing site elected for the operations. - OEI after TDP or before LDP emergency procedure for the relevant cat. A profile must be executed. Exposure times are prohibited.			
<b>CLASSE SPAZIO AEREO “G”</b>			

**5 COM/NAV (radius 50 nm)**

COM		NAV	
ENTE ATS	FREQUENZE	RADIOASSISTENZA	FREQUENZA
ROMA INFO	125.75	VOR NDB NSY	111.20 / 297.0
CATANIA APP	119.25	VOR NDB SIG	111.60 / 412.0
SIGONELLA TWR	118.05 / 122.10	VOR NDB CTF	116.25 / 407.0
PALERMO APP	120.20/118.65	VOR NDB PAL	112.30 / 355
PALERMO TWR	119.05	-	-

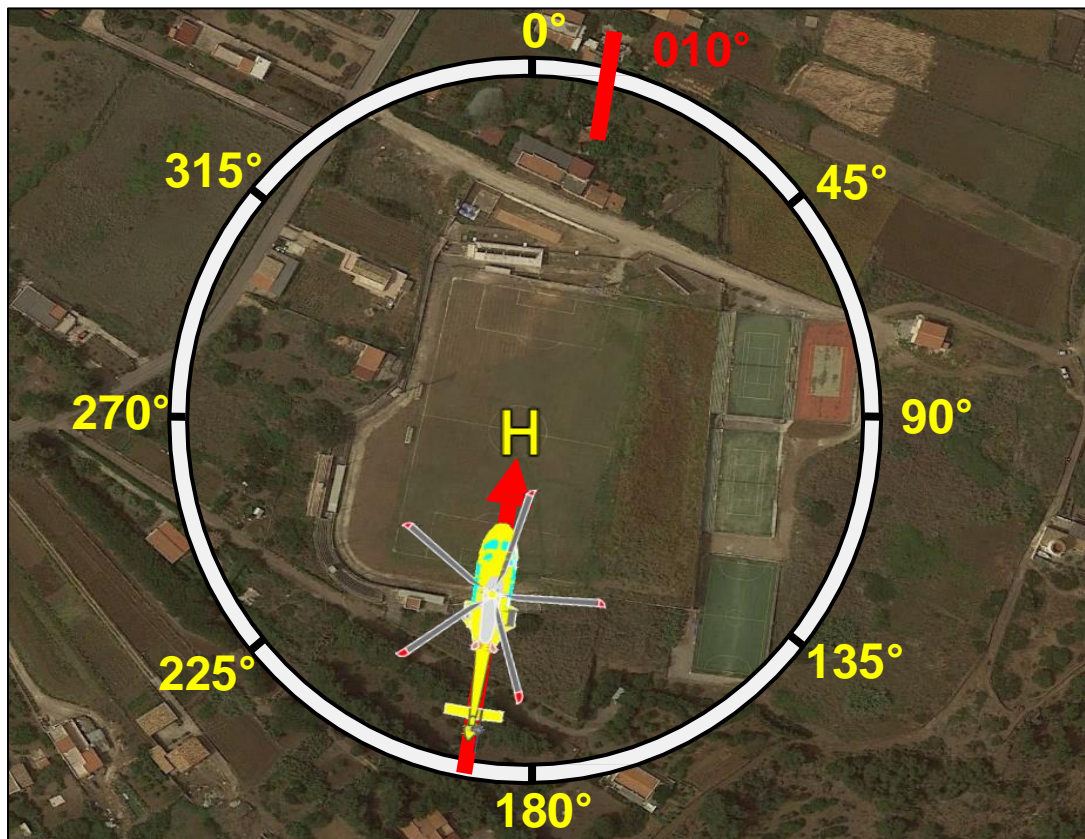
Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: USTICA

**HLS NON STANDARD**  
**“USTICA CAMPO SPORTIVO”**

*FMS CALLSIGN “USTCS”*



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS NON STANDARD**  
**“USTICA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN “USTCS”*



**6 SERVIZI HANDLING**

<b>ANTINCENDIO</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A
<b>CARBURANTE</b>	<input type="checkbox"/>	<b>TIPO</b> [ ]	■ N/A

**7 AERONAUTICAL INFORMATION AND MET SERVICES (radius 50 nm)**

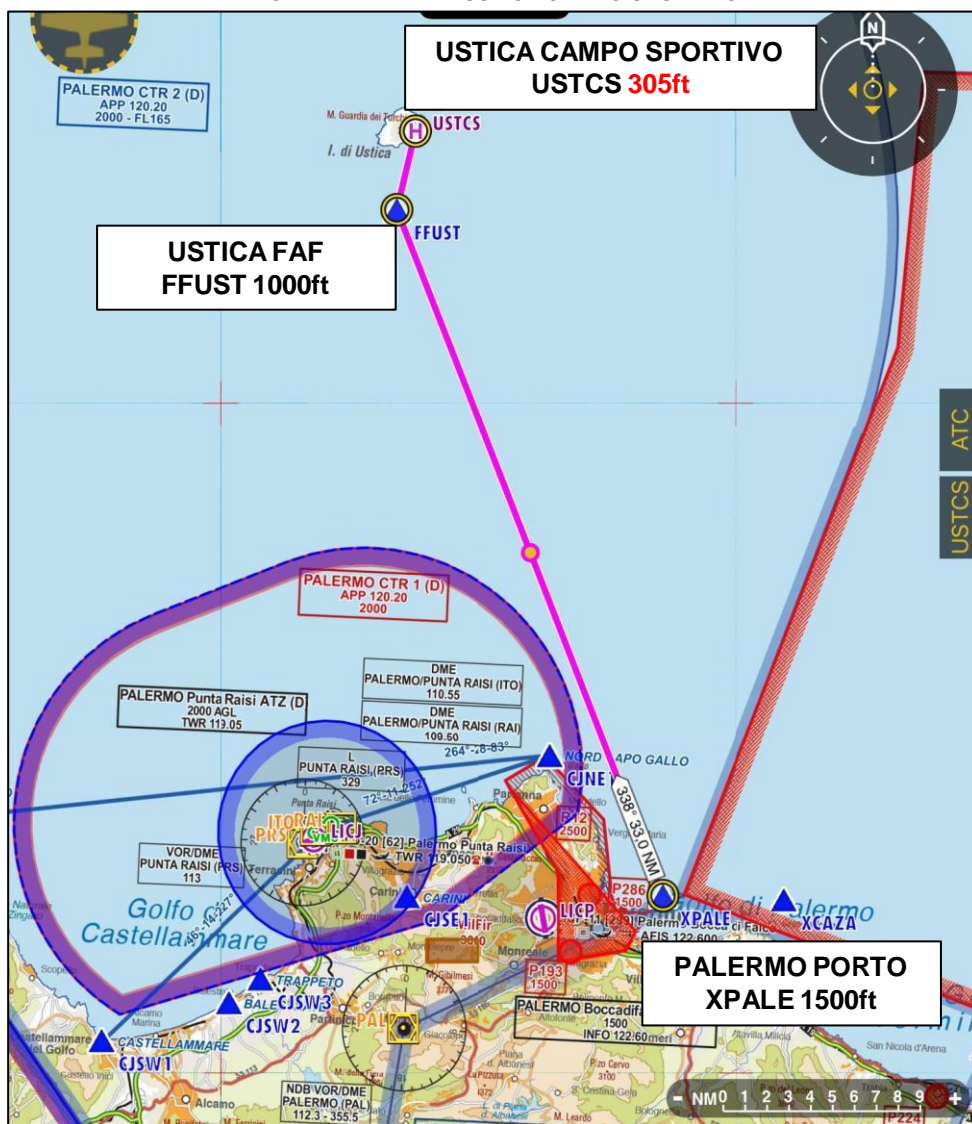
<b>AEROPORTO</b> <b>PIU' VICINO</b> <b>Palermo Punta Raisi</b> <b>[LICJ]</b>	<b>TWR</b>	<b>SAR</b> <b>FACILITIES</b> <b>AEROFOR</b> <b>Poggio Renatico</b>	Freq. VHF 121.5 Mhz	<b>VV.F</b> <b>Palermo</b>	Freq. -	
	Freq. 119.05 Tel. -		<b>ARO</b>		Tel 0532-825738 0532-828245	Tel 091364775
	Tel. 0679811011 Fax. -		<b>MET</b>		Fax 0532-825766 0532-828234	Fax -
	Tel. 091591407 Fax. 0916519093					



Regione: SICILIA	Provincia: PALERMO	Comune: USTICA
------------------	--------------------	----------------

**HLS NON STANDARD**  
**“USTICA CAMPO SPORTIVO”**

**FMS CALLSIGN “USTCS”**  
 ROTTA DA XPALE > USTICA CAMPO SPORTIVO



**CARTELLO DI ROTTA**

WAYPOINT	NOMINATIVO FMS	QUOTA MIN. DI SOVRUOLO	PRUA	DISTANZA TRATTA		COORDINATE GEOGRAFICHE	NOTE
					DISTANZA TOTALE		
PALERMO PORTO	XPALE	1500ft	-		//	38°07.95'N	
					36.6nm	13°25.78'E	
USTICA FAF	FFUST	1000ft	338°		33nm	38°38.69'N	
					3.6nm	13°10.28'E	
USTICA CAMPO SPORTIVO	USTCS	305ft	014° AVV. 010°		3.6nm	38°42.22'N	
					//	13°11.37'E	

**PROCEDURA DI RIATTACCATA:**

In caso di mancato avvicinamento mantenere prua 010° virare a destra prua 210° in direzione del FAF USTICA FFUST in salita a 1000ft.

Regione: SICILIA

Provincia: PALERMO

Comune: USTICA

**HLS NON STANDARD**  
**“USTICA CAMPO SPORTIVO”**  
*FMS CALLSIGN* **“USTCS”**

**INTENTIONALLY BLANK**