



**Codice:** 3665

**Sigla progetto:** EN002IF03665

**Proponente:** MF ENERGY SRL

**OGGETTO:** *Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica da 41 MW "Solecaldo" adeguamento delle infrastrutture della RTN Variante elettrodotto 150 kV Assoro – Ramacca".*

**Procedimento:** Valutazione preliminare ai sensi dell'art. 6, c. 9, del D.Lgs. 152/2006 e smi resosi necessario al fine di gestire delle interferenze riscontrate tra l'elettrodotto in progetto e altre infrastrutture, rispetto al progetto originario sul quale è stato rilasciato giudizio positivo di compatibilità ambientale (VIA), ai sensi del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii, con D.A. n. 167/GAB del 13/05/2015, e successivi provvedimenti D.A. n. 303/GAB del 05/07/2019, D.R.S. n. 2 del 07/01/2021, D.A. n. 207/GAB del 07/09/2022, D.A. n.39/GAB del 13/02/2023 e D.A 224/GAB del 13/06/2023.

**PARERE C.T.S. n. 203/2025 del 30.04.2025**

<b>Proponente</b>	MF ENERGY SRL (Società acquisita al 100% da Edison SpA in data 21.7.2020)
<b>Sede Legale</b>	Foro Buonaparte n. 31 - Milano
<b>Capitale Sociale</b>	10.000,00
<b>Legale Rappresentante</b>	<b>Pierluigi Nalin</b>
<b>Progettisti</b>	Ignazio Sciortino
<b>Località del progetto</b>	Comuni di Aidone (EN), Mineo (CT), Ramacca (CT), Raddusa (CT) ed Assoro (EN)
<b>Data presentazione al dipartimento</b>	Prot. nr. 5893 del 31/01/2025
<b>Data procedibilità</b>	Prot. nr. 7291 del 07/02/2025
<b>Data Richiesta integrazione documentale</b>	//
<b>Versamento oneri istruttori</b>	6000,00
<b>Conferenza di servizio</b>	//
<b>Responsabile del procedimento</b>	Patella Antonio
<b>Responsabile istruttore del dipartimento</b>	Blanco Maria Elena
<b>Contenzioso</b>	//
<b>Condivisione Gruppo Istruttorio</b>	

Parere predisposto sulla base della documentazione e delle informazioni che sono state fornite dal Servizio 1 del Dipartimento Regionale Ambiente - Regione Siciliana e contenute sul nuovo portale regionale.

**VISTE** le Direttive 2001/42/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 giugno 2001, concernente la valutazione degli effetti di determinati piani e programmi sull'ambiente, e 85/337/CEE del Consiglio, del 27 giugno 1985, come modificata dalle direttive 97/11/CE del Consiglio, del 3 marzo 1997, e 2003/35/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 maggio 2003, concernente la valutazione di impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, nonché riordino e coordinamento delle



procedure per la valutazione di impatto ambientale (VIA), per la valutazione ambientale strategica (VAS) e per la prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento (IPPC).

**VISTO** il D.P.R. n. 357 del 08/03/1997 “Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche” e ss.mm.ii.

**VISTA** la legge regionale 3 maggio 2001, n. 6, articolo 91 e successive modifiche ed integrazioni, recante norme in materia di autorizzazioni ambientali di competenza regionale.

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 387/2003 e s. m. “Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità”.

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 42/2004 e ss.mm.ii. “Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137”.

**VISTO** il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante “Norme in materia ambientale”, come modificato, da ultimo, con legge 29 luglio 2021, n. 108, di conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, che ha ridisciplinato i procedimenti di autorizzazione di impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili e la disciplina della valutazione di impatto ambientale (VIA), contenuta nella parte seconda del predetto Codice dell'ambiente.

**VISTO** Decreto dell'Assessore del Territorio e dell'Ambiente della Regione Siciliana del 17 maggio 2006 “Criteri relativi ai progetti per la realizzazione di impianti per la produzione di energia mediante lo sfruttamento del sole” (G.U.R.S. 01/06/2006 n. 27).

**VISTA** la legge regionale 8 maggio 2007, n. 13, recante disposizioni in favore dell'esercizio di attività economiche in siti di importanza comunitaria e zone di protezione speciale.

**VISTO** il Decreto Legislativo 23 febbraio 2010, n. 49 “Attuazione della direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni”.

**VISTO** il D.M. 10 settembre 2010 “Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili”;

**VISTO** il D.P.R.S. 18 luglio 2012, n. 48 “Regolamento recante norme di attuazione dell'art. 105, comma 5, della legge regionale 12 maggio 2010, n. 11”.

**VISTO** il Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 46 “Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)”.

**VISTA** la deliberazione della Giunta regionale n. 48 del 26 febbraio 2015 concernente: “Competenze in materia di rilascio dei provvedimenti di valutazione ambientale strategica (VAS), di valutazione d'impatto ambientale (VIA) e di valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.)”, che individua l'Assessorato regionale del Territorio e dell'Ambiente quale Autorità Unica Ambientale competente in materia per l'istruttoria e la conseguente adozione dei provvedimenti conclusivi, ad eccezione dell'istruttoria e della conseguente adozione dei provvedimenti conclusivi concernenti l'autorizzazione integrata ambientale (AIA) in materia di rifiuti (punto 5 dell'Allegato VIII alla parte II del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche ed integrazioni).

**VISTO** l'art. 91 della legge regionale n. 9 del 07 maggio 2015 recante “Norme in materia di autorizzazione ambientali di competenza regionale”, come integrato con l'art. 44 della Legge Regionale n. 3 del 17.03.2016”.

**VISTO** il Decreto Legislativo n 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. “Codice dei contratti pubblici”.

**VISTO** il D.A. n. 207/GAB del 17 maggio 2016 – Costituzione della Commissione tecnica specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale e successive modifiche ed integrazioni.

**VISTO** il D.P.R. 13 febbraio 2017, n. 31 “Regolamento recante individuazione degli interventi esclusi dall'autorizzazione paesaggistica o sottoposti a procedura autorizzatoria semplificata”.

**VISTO** il D.P.R. 13 giugno 2017, n. 120 “Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo”.

**VISTO** il Decreto Legislativo 15 novembre 2017, n. 183 “Attuazione della direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché' per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170”.

**VISTA** la nota prot. 605/GAB del 13 febbraio 2019, recante indicazioni circa le modalità di applicazione dell'art. 27 -bis del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

**VISTO** il D.A. n. 295/GAB del 28/06/2019 che approva la “Direttiva per la corretta applicazione delle procedure di valutazione ambientale dei progetti”.

**VISTO** il D.A. n. 311/GAB del 23 luglio 2019, con il quale si è preso atto delle dimissioni dei precedenti componenti della Commissione Tecnica Specialistica (C.T.S.) e contestualmente sono stati nominati il nuovo Presidente e gli altri componenti della CTS.

**VISTO** il D.A. n. 318/GAB del 31 luglio 2019 di ricomposizione del Nucleo di coordinamento e di nomina del vicepresidente.

**VISTO** il D.A. n. 414/GAB del 19 dicembre 2019 di nomina di nn. 4 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti.

**RILEVATO** che con D.D.G. n. 195 del 26/03/2020 l'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente della Regione Siciliana ha approvato il Protocollo d'intesa con A.R.P.A. Sicilia, che prevede l'affidamento all'istituto delle verifiche di ottemperanza dei provvedimenti di valutazione ambientale di competenza regionale relative alle componenti: atmosfera, ambiente idrico (limitatamente agli aspetti qualitativi), suolo e sottosuolo, radiazioni ionizzanti e non, rumore e vibrazione.

**LETTO** il citato protocollo d'intesa e le allegate Linee-guida per la predisposizione dei quadri prescrittivi.

**VISTA** la Delibera di G. R. n. 307 del 20 luglio 2020, “Competenza in materia di rilascio dei provvedimenti di valutazione d'impatto ambientale (VIA), di valutazione ambientale strategica (VAS), di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) e di valutazione di incidenza ambientale (VINCA)”.

**VISTO** il D.A. n. 285/GAB del 3 novembre 2020 con il quale è stato inserito un nuovo componente con le funzioni di segretario del Nucleo di Coordinamento.

**VISTO** il D.A. n. 19/GAB del 29 gennaio 2021 di nomina di nn. 5 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti o dimissionari, di integrazione del Nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo vicepresidente.

**VISTA** la legge regionale 15 aprile 2021, n. 9, (Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2021. Legge di stabilità regionale) ed in particolare l'art. 73 (Commissione tecnica specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale).

**VISTA** la Delibera di Giunta n. 266 del 17 giugno 2021 avente per oggetto: "Attuazione legge regionale 15 aprile 2021, n. 9, articolo 73. Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale".

**VISTO** il D.A. n. 265/GAB del 15/12/2021 con cui si è provveduto all'attualizzazione dell'organizzazione della CTS, in linea con le previsioni delle recenti modifiche normative ed in conformità alle direttive della Giunta Regionale.

**VISTO** il D.A. n. 273/GAB del 29/12/2021 con il quale, ai sensi dell'art. 73 della legge regionale 15 aprile 2021, n. 9, con decorrenza 1° gennaio 2022 e per la durata di tre anni, sono stati integrati i componenti della Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale, completando, altresì, il Nucleo di Coordinamento con ulteriori due nuovi componenti.

**VISTO** il D.A. n. 275/GAB del 31/12/2021 di mera rettifica del nominativo di un componente nominato con il predetto D.A. n. 273/GAB.

**VISTO** D.A. n. 24/GAB del 31/01/2022 con il quale si è provveduto a completare la Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale.

**VISTO** il D.A. n. 116/GAB del 27 maggio 2022 di nomina di nn. 5 componenti ad integrazione dei membri già nominati di CTS.

**VISTO** il D.A. n. 170 del 26 luglio 2022 con il quale è prorogato, senza soluzione di continuità fino al 31 dicembre 2022, l'incarico a 21 componenti della Commissione Tecnica Specialistica per il supporto allo svolgimento delle istruttorie per il rilascio di tutte le autorizzazioni ambientali di competenza regionale, modificando, altresì, il Nucleo di Coordinamento con nuovi componenti.

**VISTO** il D.A. n. 310/Gab del 28.12.2022 di ricomposizione del nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo Presidente della CTS.

**VISTO** il D. A. 06/Gab del 13.01.2023 con il quale è stata riformulata, in via transitoria, la composizione del Nucleo di Coordinamento.

**VISTA** la deliberazione di Giunta Regionale n. 67 del 12 febbraio 2022 avente per oggetto: "Aggiornamento del Piano Energetico Ambientale Regionale Siciliano - PEARS".

**VISTO** il D.A. n. 36/GAB del 14/02/2022 "Adeguamento del quadro normativo regionale a quanto disposto dalle Linee Guida nazionali sulla Valutazione di Incidenza (VINCA)" che abroga il D.A. n. 53 del 30 marzo 2007 e il D.A. n. 244 del 22 ottobre 2007.



**VISTO** il D. A. 06/Gab del 13.01.2023 con il quale è stata riformulata, in via transitoria, la composizione del Nucleo di Coordinamento.

**VISTO** il D. A. 237/GAB del 29/06/2023 “*Procedure per la Valutazione di Incidenza (VINCA)*”.

**VISTO** il D. A. n° 252/Gab. del 6 luglio 2023 con il quale è stata prorogata l’efficacia del D.A. n. 265/Gab. del 15 dicembre 2021 e del D. A. n. 06/Gab. del 19 gennaio 2022;

**VISTO** il D. A. n. 282/GAB del 09/08/2023 con il quale il Prof. Avv. Gaetano Armao è stato nominato Presidente della CTS.

**VISTO** il D.A. n. 284/GAB del 10/08/2023 con il quale sono stati confermati in via provvisoria i tre coordinatori del nucleo della CTS.

**VISTO** il D.A. n. 333 del 2/10/2023 con il quale sono stati nominati 23 nuovi componenti della Commissione Tecnica Specialistica ai sensi della legge regionale 7 maggio 2015 n. 9 e ss.mm.ii.

**VISTO** il D.A. n. 132/GAB del 17.04.2024 con il quale sono stati nominati 11 nuovi componenti della Commissione Tecnica Specialistica ai sensi della legge regionale 7 maggio 2015 n. 9 e ss.mm.ii.

**VISTO** il D.A. n. 307/GAB del 03/10/2024 con il quale vengono nominati n. 2 commissari in aggiunta all’attuale composizione della CTS.

**VISTO** il D.A. n. 328/GAB del 16/10/2024 con il quale viene nominato n. 1 commissario in aggiunta all’attuale composizione della CTS.

**VISTO** il D.A. 44/Gab del 26/02/2025 – di Nomina di 14 nuovi Componenti della CTS.

**VISTO** il D.A. n. 46/GAB del 28/02/2025 con il quale vengono nominati il Vicepresidente, il Segretario coordinatore ed i Coordinatori delle Sottocommissioni della CTS.

**VISTO** il D.A. n. 91/GAB del 10/04/2025 con il quale vengono nominati n. 3 commissari in aggiunta all’attuale composizione della CTS.

**VISTA** la nota assunta al prot. n. 5893 del 31/01/2025 con la quale la ditta **MF ENERGY srl** ha presentato istanza per la Valutazione preliminare ai sensi dell’art. 6, c. 9, del D.Lgs. 152/2006 e smi, al progetto approvato con D.A. n. 167/GAB del 13/05/2015, e successivi provvedimenti D.A. n. 303/GAB del 05/07/2019, D.R.S. n. 2 del 07/01/2021, D.A. n. 207/GAB del 07/09/2022, D.A. n.39/GAB del 13/02/2023 e D.A 224/GAB del 13/06/2023.

**VISTI e LETTI** i D.A. n. 167/GAB del 13/05/2015, D.A. n. 303/GAB del 05/07/2019, D.R.S. n. 2 del 07/01/2021, D.A. n. 207/GAB del 07/09/2022, D.A. n.39/GAB del 13/02/2023 e D.A 224/GAB del 13/06/2023 con i quali l’Autorità Ambientale ha espresso giudizio di compatibilità ambientale positivo per la “*Progetto per la costruzione di un impianto fotovoltaico della potenza nominale di 41 MWp, denominato “Solecaldo”, da realizzarsi nel territorio del Comune di Aidone (EN) e delle relative opere di connessione e infrastrutture necessarie per la connessione alla RTN da realizzarsi nel territorio dei Comuni di Aidone (EN), Mineo (CT), Ramacca (CT), Raddusa (CT) ed Assoro (EN)*”.



VISTI e LETTI i Pareri di V.P. della CTS nn. 21 del 22/07/2022 (CP 1938), 499 del 30.12.222 (CP 2084) e 257 del 28.04.2023 (CP 2306).

LETTA la documentazione amministrativa caricata sul Portale Si-VVvi nella pagina della pratica di cui all'oggetto.

LETTA la documentazione depositata dal Proponente all'atto della trasmissione dell'Istanza e costituita da n. 37 file presenti al Portale SiVVI:

RS04IST0001A0 - MOD.07 - MODELLO ISTANZA VALUTAZIONE PRELIMINARE
PAGOPA - DISPOSIZIONE PAGAMENTO
RS04ADD0001A0 - MOD - LETTERA D'INCARICO TECNICO ABILITATO
RS04ADD0002A0 - DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DEL PROPONENTE
RS04ADD0003A0 - DICHIARAZIONE VERIDICITÀ ELABORATI
RS04ADD0004A0 - DICH ELENCO PROFESSIONISTI
RS04AEG0101A0 - 01.02.01 - COROGRAFIA SU CTR 10.000
RS04AEG0102A0 - 01.02.01A - COROGRAFIA SU CTR 2.000 - VARIANTE SOSTEGNO TRATTO S81 - S83
RS04AEG0103A0 - 01.02.01B - COROGRAFIA SU CTR 2.000 - VARIANTE SOSTEGNO TRATTO S91 - CP ASSORO
RS04AEG0104A0 - 01.02.02A - COROGRAFIA SU CTR 2.000 - VARIANTE SOSTEGNO TRATTO S81 - S83 CON INTERFERENZE
RS04AEG0105A0 - 01.02.02B - COROGRAFIA SU CTR 2.000 - VARIANTE SOSTEGNO TRATTO S91 - CP ASSORO
RS04AEG0106A0 - 01.02.03A - COROGRAFIA SU CTR 2.000 - VARIANTE SOSTEGNO TRATTO S81 - S83 CON DPA
RS04AEG0107A0 - 01.02.03B - COROGRAFIA SU CTR 2.000 - VARIANTE SOSTEGNO TRATTO S91 - CP ASSORO CON DPA
RS04AEG0108A0 - 01.02.04 - TAVOLA CONFRONTO
RS04AEG0201A0 - 01.02.05A - CARTA DEI VINCOLI SU CTR - BENI PAESAGGISTICI
RS04AEG0202A0 - 01.02.05B - CARTA DEI VINCOLI SU CTR - REGIMI NORMATIVI
RS04AEG0203A0 - 01.02.05C - CARTA DEI VINCOLI SU CTR - COMPONENTI PAESAGGISTICI
RS04AEG0204A0 - 01.02.05D - CARTA DEI VINCOLI SU CTR - RETE NATURA (SIC, ZSC E ZPS) E RES
RS04AEG0205A0 - 01.02.05E - CARTA DEI VINCOLI SU CTR - C.F. LR 16-96 E DLGS 227-01
RS04AEG0206A0 - 01.02.05F - CARTA DEI VINCOLI SU CTR - VINCOLO IDROGEOLOGICO
RS04AEG0301A0 - 01.02.06A - STRALCIO CARTE PAI - DISSESTI
RS04AEG0302A0 - 01.02.06B - STRALCIO CARTE PAI - RISCHIO GEOMORFOLOGICO
RS04AEG0303A0 - 01.02.06C - STRALCIO CARTE PAI - PERICOLOSITÀ GEOMORFOLOGICA
RS04AEG0304A0 - 01.02.06D - STRALCIO CARTE PAI - RISCHIO IDRAULICO
RS04AEG0305A0 - 01.02.06E - STRALCIO CARTE PAI - PERICOLOSITÀ IDRAULICA
RS04AEG0306A0 - 01.02.06F - STRALCIO CARTE PAI - ESONDAZIONI
RS04AEG0307A0 - 01.02.06G - STRALCIO CARTE PAI - SITI DI ATTENZIONE IDRAULICA
RS04AEG0401A0 - 01.02.07A - PLANIMETRIA CATASTALE VARIANTE TRATTO S81 - S83
RS04AEG0402A0 - 01.02.07B - PLANIMETRIA CATASTALE VARIANTE TRATTO S91 - CP ASSORO
RS04AEG0403A0 - 01.02.08A - PLANIMETRIA CATASTALE VARIANTE TRATTO S81 - S83 CON DPA
RS04AEG0404A0 - 01.02.08B - PLANIMETRIA CATASTALE VARIANTE TRATTO S91 - CP ASSORO CON DPA
RS04AEG0405A0 - 01.02.09A - PLANIMETRIA CATASTALE VARIANTE TRATTO S81 - S83 CON AREE POTENZIALMENTE IMPEGNATE
RS04AEG0406A0 - 01.02.09B - PLANIMETRIA CATASTALE VARIANTE TRATTO S91 - CP ASSORO CON AREE POTENZIALMENTE IMPEGNATE
RS04ETT0001A0 - 01.01.00 - ELENCO ELABORATI
RS04REL0001A0 - 01.01.01 - RELAZIONE TECNICA GENERALE DI VARIANTE



RS04REL0002A0 - 01.01.04 - RELAZIONE GEOLOGICA TRATTI IN VARIANTE

RS04GIS0001A0 - SHAPE FILE

**LETTO** l'art. 6, co. 9, del D.lgs. 152/2006 e smi. l'art. 6 c.9 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.: *Per le modifiche, le estensioni o gli adeguamenti tecnici finalizzati a migliorare il rendimento e le prestazioni ambientali dei progetti elencati negli allegati II, II-bis, III e IV alla parte seconda del presente decreto, fatta eccezione per le modifiche o estensioni di cui al comma 7, lettera d), il proponente, in ragione della presunta assenza di potenziali impatti ambientali significativi e negativi, ha la facoltà di richiedere all'autorità competente, trasmettendo adeguati elementi informativi tramite apposite liste di controllo, una valutazione preliminare al fine di individuare l'eventuale procedura da avviare. L'autorità competente, entro trenta giorni dalla presentazione della richiesta di valutazione preliminare, comunica al proponente l'esito delle proprie valutazioni, indicando se le modifiche, le estensioni o gli adeguamenti tecnici devono essere assoggettati a verifica di assoggettabilità a VIA, a VIA, ovvero non rientrano nelle categorie di cui ai commi 6 o 7. L'esito della valutazione preliminare e la documentazione trasmessa dal proponente sono tempestivamente pubblicati dall'autorità competente sul proprio sito internet istituzionale.*

**RILEVATO e VALUTATO** che la ditta ML Energy srl risulta autorizzata con D.A. n. 167/GAB del 13/05/2015, D.A. n. 303/GAB del 05/07/2019, D.R.S. n. 2 del 07/01/2021, D.A. n. 207/GAB del 07/09/2022, D.A. n.39/GAB del 13/02/2023 e D.A. 224/GAB del 13/06/2023 alla realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 41 MW e di tutte le relative opere connesse ed infrastrutture necessarie.

**VALUTATO** oggetto della Valutazione preliminare ai sensi dell'art. 6, c. 9, del D.Lgs. 152/2006 e smi, così come richiesto dalla Ditta è la realizzazione di *due varianti all'elettrodotto aereo in AT a 150 kV fra la SE RTN Ramacca e la Cabina Primaria Assoro. Tali varianti, si rendono necessarie per la gestione delle interferenze riscontrate con un aerogeneratore installato da un altro produttore in prossimità del sostegno di progetto n. 82 e, in corrispondenza della campata fra il capolinea ed il portale in ingresso nella CP Assoro (sostegno n. 92), con il tracciato del futuro raddoppio della linea ferroviaria RFI Messina – Catania - Palermo.*

**CONSIDERATO** che il Proponente nella relazione tecnica generale riporta che: *“La Società MF Energy S.r.l. si è avvalsa della possibilità di progettare e gestire, per conto di Terna SPA, l'iter autorizzativo di tutte le opere di Rete (RTN). Le opere di connessione nella loro interezza, risultano pertanto:*

*A. NUOVA STAZIONE RTN TERNA DI SMISTAMENTO A 150 KV.*

*B. NUOVO ELETTRODOTTO DI RTN 150 KV DI COLLEGAMENTO FRA LA NUOVA SE RTNDI SMISTAMENTO E LA CABINA PRIMARIA E-DISTRIBUZIONE “ASSORO”.*

*C. NUOVO ELETTRODOTTO DI RTN 150 KV DI COLLEGAMENTO FRA LA NUOVA SE RTNDI SMISTAMENTO E LA CABINA PRIMARIA E-DISTRIBUZIONE “MINEO”.*

*D. NUOVA SSE DI TRASFORMAZIONE 20/150 KV “MF ENERGY”.*

*E. NUOVO ELETTRODOTTO 150 KV DI COLLEGAMENTO FRA LA SSE MF ENERGY E LA NUOVA SE RTN TERNA DI SMISTAMENTO.*

**VALUTATO** che la ditta ML Energy srl risulta già stata autorizzata ad una prima variante all'elettrodotto aereo in AT a 150 kV fra la SE RTN Ramacca e la Cabina Primaria Assoro con D.A. 224/GAB del 13/06/2023.



**VALUTATO** che nel D.A. 224/GAB del 13/06/2023 (così come riportato nel Parere CTS n. 257 del 28.04.2023) viene riportato che la prima variante riguardava: *l'allocazione di 2 sostegni numerati e denominati, Tr. n.27 e Tr. n.27 bis e nell'innalzamento del sostegno denominato Tr. n. 33 (che manterrà la stessa posizione già autorizzata). Lo spostamento dei sostegni, si rende necessario a seguito della constatazione in fase di cantiere di un andamento morfologico del terreno, nel quale sono stati riscontrati movimenti franosi, anche per la presenza di un solco torrentizio creatosi naturalmente per canalizzazione delle acque piovane verso valle, non rilevabile dalle cartografie, configurando pertanto il terreno come non adatto al posizionamento dei sostegni. Per quanto riguarda il traliccio 27, lo stesso verrà traslato di circa 60 m verso monte, mantenendosi sempre sull'asse della linea aerea oggetto già autorizzata. Lo spostamento del sostegno 27bis, per il quale si prevede uno spostamento di circa 45 m verso monte rispetto l'asse della linea AT, è legato alla presenza di una frana causata dalla mancata regimazione delle acque superficiali e per la presenza a valle di un impluvio che svolge una forte azione di erosione al piede del versante con evidente fenomeno di richiamo del fianco. Infine, la modifica progettuale che prevede la sostituzione del sostegno 33 del tipo N24 presente in progetto, con altezza utile pari a 24 m, con un sostegno del tipo M27, avente una altezza utile pari a 27 m si rende necessaria per la presenza, sotto la nuova linea da realizzare, di altre linee elettriche in esercizio per quali devono essere rispettate le distanze di sicurezza dei conduttori secondo quanto previsto dal D.M. n.449 del 21 marzo 1988 e dalle norme CEI 11-4, che rendono obbligata la scelta di un innalzamento del traliccio. La modifica progettuale, di carattere non sostanziale di cui trattasi, prevede dunque lo spostamento di poche decine di metri dei sostegni, all'interno delle medesime particelle già interessate dal progetto e l'innalzamento di metri 3 di un terzo traliccio per obblighi di carattere tecnico normativo”.*

**RILEVATO e VALUTATO, invece**, che, con la presente Variante Progettuale, il Proponente intende intervenire su altri due sostegni dell'elettrodotto aereo per risolvere le interferenze riscontrate con:

1. un aerogeneratore installato da un altro produttore in prossimità del sostegno di progetto n. 82; 2. con il tracciato del futuro raddoppio della linea ferroviaria RFI Messina – Catania – Palermo, in corrispondenza della campata fra il capolinea ed il portale in ingresso nella CP Assoro, da cui il riposizionamento del sostegno 92.

**RILEVATO e VALUTATO** che con la presente variante, il Proponente intende: *Per discostare l'elettrodotto dalla turbina eolica di uno spazio pari almeno alla distanza di ribaltamento dell'aerogeneratore, si sposterà il sostegno n. 82 di circa 100 m rispetto alla posizione precedentemente autorizzata nella nuova posizione 82', in modo da mantenere l'elettrodotto a circa 150 m dalla suddetta turbina. Questa modifica non influirà sulle posizioni dei sostegni 81 ed 83 precedentemente autorizzate ma richiederà esclusivamente una modifica delle prestazioni dei tre sostegni, che dovranno in questo caso sopportare un angolo di deviazione diverso da zero, ed un incremento dell'altezza del sostegno n.81. Anche per il sostegno 82 sarà necessaria una modifica dell'altezza e della prestazione. Per garantire il superamento dell'interferenza con il tracciato ferroviario del raddoppio Palermo-Catania il sostegno sostegno 92, precedentemente previsto all'interno della Cabina primaria verrà allocato esternamente alla stessa. Gli interventi relativi alla variante per l'interferenza con la linea RFI (sostegno n. 92) si svilupperanno interamente nel territorio del Comune di Assoro in provincia di Enna, mentre gli interventi relativi alla variante per l'interferenza con la turbina eolica (sostegno 82) si svilupperanno interamente nel territorio dei Comuni di Ramacca e Raddusa in provincia di Catania. L'elettrodotto interessato dagli interventi si sviluppa in direzione Sud-Est dalla esistente Cabina Primaria e-Distribuzione “Assoro”.*



**RILEVATO e VALUTATO** che la variante interessa esclusivamente lo spostamento del sostegno 82 (con posizionamento del nuovo sostegno 82') e del sostegno 92 (con posizionamento del nuovo sostegno 92') come riportato nell'elaborato *RS04AEG0108A0 - 01.02.04 - TAVOLA CONFRONTO*.

**RILEVATO e VALUTATO** che il Proponente riporta: *Così come per i tracciati autorizzati, anche per le varianti tra le possibili soluzioni sono stati individuati i tracciati più funzionali, che, soddisfacendo le esigenze tecniche proprie degli elettrodotti, tengono conto delle possibili ripercussioni urbanistiche ed ambientali, con riferimento alla legislazione nazionale e regionale vigente in materia. I tracciati degli elettrodotti sono stati studiati in armonia con quanto dettato dall'art. 121 del T.U. 11/12/1933 n. 1775, comparando le esigenze della pubblica utilità delle opere con gli interessi pubblici e privati coinvolti, tenendo conto, come detto, sia della posizione delle infrastrutture con cui si sono riscontrate le interferenze che del tracciato autorizzato, cercando in particolare di: contenere per quanto possibile la lunghezza dei tracciati per occupare la minor porzione possibile di territorio: evitare le interferenze con le zone di pregio ambientale, naturalistico, paesaggistico e archeologico; recare minor sacrificio possibile alle proprietà interessate, avendo cura di vagliare le situazioni esistenti sui fondi da asservire rispetto anche alle condizioni dei terreni limitrofi; evitare, per quanto possibile, l'interessamento di aree urbanizzate o di sviluppo urbanistico; assicurare la continuità del servizio, la sicurezza e l'affidabilità della Rete di Trasmissione Nazionale; permettere il regolare esercizio e manutenzione degli elettrodotti dopo che saranno costruiti*

**RILEVATO e VALUTATO** che la variante progettuale richiesta non determina un incremento degli impatti sulle componenti ambientali precedentemente valutati anzi risulta migliorativa e risolutiva delle interferenze riscontrate e sopra richiamate.

**RILEVATO e VALUTATO** che i due nuovi sostegni verranno realizzati in area esterne:

- alla perimetrazione di aree sottoposte a vincoli tutelati ai sensi del D. Lgs 42/2004.
- a Siti Natura 2000. Il sito più vicino risulta l'ITA060014 - "Monte Chiapparo" che dista circa 2,00 km dall'area di interesse.

**RILEVATO e VALUTATO** che da quanto riportato dal Proponente: *L'unica interferenza rilevata afferisce alle disposizioni del PAI e particolarmente il sostegno 92 ricade in area a pericolosità idraulica P2, (pericolosità media) della Carta della Pericolosità Idraulica per fenomeni di esondazione N° 79 (C.T.R. 632070) del Bacino idrografico 094 Fiume Simeto. In applicazione alle disposizioni ex art. 27 comma 1 delle norme di attuazione del PAI è consentita (previa verifica di compatibilità) l'attuazione delle previsioni degli strumenti urbanistici, generali e attuativi, e di settore vigenti, corredati da un adeguato studio di compatibilità esteso ad un ambito significativo". Lo studio idraulico redatto dal dott. Geo. Ignazio Giuffrè, a seguito delle dovute elaborazioni si è così determinato: Dall'analisi comparativa delle mappe di allagamento relative alle condizioni pre e post intervento, emerge chiaramente che il sostegno collocato in posizione 92' **non induce variazioni significative nei valori dei tiranti idrici**. Si può pertanto concludere che la sua installazione risulta priva di effetti rilevanti sul regime di deflusso delle acque. Si evidenzia inoltre che ai sensi dell'art 17, comma 4, delle sopracitate Norme di attuazione, nelle aree a pericolosità "P0", "P1" e "P2" è consentita l'attuazione delle previsioni degli strumenti urbanistici (generali, attuativi e di settore) vigenti, corredati da studi e indagini geologiche e geotecniche effettuate ai sensi della normativa in vigore. Il parere di compatibilità viene rilasciato dagli Enti preposti al rilascio del provvedimento finale di autorizzazione/concessione.*

**VALUTATO** che nell'elab. *RS04REL0002A0 - 01.01.04 - Relazione Geologica Trattata in Variante*, il Proponente riporta: *sono state eseguite le opportune verifiche idrauliche 2D, il cui obiettivo principe è stato quello di prevedere, se necessario, la mitigazione del Rischio Idraulico che attualmente grava sull'area in esame. In particolare, mediante modellazione*



*bidimensionale, sono state valutate le condizioni ante operam (stato di fatto) e post operam (stato di progetto) in modo da comprendere gli effetti di della mitigazione per i tre tempi di ritorno del PAI Sicilia (50, 100, 300 anni). Dall'analisi comparativa delle mappe di allagamento relative alle condizioni pre e post intervento, emerge chiaramente che il sostegno collocato in posizione 92' non induce variazioni significative nei valori dei tiranti idrici. Si può pertanto concludere che la sua installazione risulta priva di effetti rilevanti sul regime di deflusso delle acque. Le risultanze dello studio idrologico – idraulico, hanno confermato la compatibilità idraulica, con l'opera in variante da realizzare relativamente al sostegno 92'.*

**RILEVATO e VALUTATO** che l'intervento di variante:

- non modifica le aree interessata dall'intervento dall'impianto fotovoltaico e nemmeno i rimanenti sostegni dell'elettrodotto aereo già autorizzati.
- Non è in contrasto con le misure di salvaguardia di cui al Piano territoriale e Paesaggistico della Provincia di Catania;
- Garantisce gli obiettivi di salvaguardia ambientale e di salute pubblica evitando l'occupazione di aree soggette a smottamenti ed impluvi torrentizi;
- non modifica le condizioni già oggetto di valutazione sugli impatti elettromagnetici, tenuto conto che lo spostamento avviene lungo il medesimo asse della linea elettrica, all'interno delle medesime particelle e senza interessare nuovi recettori.
- In estensione ai principi normativi del D. Lgs 239/2003: Disposizioni urgenti per la sicurezza (e lo sviluppo) del sistema elettrico nazionale e per il recupero di potenza di energia elettrica e del decreto Legge 50/2022 le opere sono da considerarsi come varianti non sostanziali in corso d'opera.

**VALUTATO**, in definitiva, e per le ragioni sopra esposte, con riferimento a quanto riportato all'art. 5 del D. Lgs 152/2006 e ss.mm.ii., l'intervento può ascrivere alla definizione di cui alla lettera l, come modifica semplice e NON sostanziale. Inoltre, in ragione agli effetti sulle componenti ambientali, la presente variante ingenerando incremento di impatto sulle stesse, garantendo la stabilità dei terreni e le distanze di sicurezza da altre linee elettriche e generatori eolici, si configura come un intervento migliorativo e con caratteristiche di maggiore sostenibilità ambientale. Pertanto, si ritiene che l'intervento proposto, configurandosi quale Modifica Non Sostanziale Migliorativa non necessita l'attivazione di ulteriori procedure di Valutazione degli impatti ambientali.

*La Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale*

*tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO*

### **ESPRIME**

in relazione alla Valutazione Preliminare, ai sensi dell'art. 6, c. 9, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i, della *variante ai sostegni 82 e 92 dell'elettrodotto aereo in AT a 150 kV fra la SE RTN Ramacca e la Cabina Primaria Assoro*, autorizzato con D.A. n. 167/GAB del 13/05/2015, D.A. n. 303/GAB del 05/07/2019, D.R.S. n. 2 del 07/01/2021, D.A. n. 207/GAB del 07/09/2022, D.A. n.39/GAB del 13/02/2023 e D.A 224/GAB del 13/06/2023, che quanto richiesto dal Proponente non costituisce modifica sostanziale al progetto autorizzato e pertanto non va sottoposto a verifica di assoggettabilità a VIA.