



REGIONE SICILIA

Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità
Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti

Ufficio del R.U.P. e D.E.C. c/o
SERVIZIO 3 – Programmazione ed Esecuzione
Interventi Infrastrutture per le Acque
Viale Campania, 36/a-c - 90144 Palermo

DIGA ROSAMARINA - FSC 2014-2020

P.O. Infrastrutture - Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente - Linea d'azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe". ACCORDO "Per la definizione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle dighe ubicate nella Regione Sicilia ai sensi della Delibera CIPE n. 54/2016

"Affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi all'espletamento di: studio di rivalutazione sismica del corpo diga e delle opere accessorie, progetto di gestione dell'invaso ex art. 114 del D. Lgs. 152/2006, progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della diga Rosamarina in territorio di Caccamo (PA) gestita dalla Regione Siciliana, in particolare relativi ai lavori di adeguamento del sistema di tenuta e drenaggio della diga e miglioramento delle opere utili alla gestione dell'infrastruttura".

Codice gara: 079_Rosamarina_01 - CUP: G49E18000010001 - CIG: 773843890C.

PROGETTO DI GESTIONE



OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (Mandataria)

C.da Agnellaro s.n.c. - 92021 Aragona (AG)

Responsabile della progettazione e dell'integrazione tra le varie progettazioni: Dott. Ing. Pietro Agnello



GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L., (Mandante)

Via Corso d'Italia, n° 97 - 00198 Roma

Dott. Arch. Rosalba Palazzotto



STUDIO MASCIOTTA S.R.L., (Mandante)

Via Muzio Clementi, n° 51 - 00193 Roma

Dott. Ing. Alessandro Masciotta



GROUND Engineering S.r.l. (Mandante)

Largo dell'Amba Aradm, 1 - 00184 Roma

Dott. Ing. Giuseppe Scasserra



I.M.O.S. S.R.L. Impresa Molisana Opere Speciali (Mandante)

Via Monsignor Bologna, n.18, 86100 Campobasso

Dott. Geol. Carlo Scasserra



Responsabile Unico del Procedimento e
Direttore per l'Esecuzione del Contratto:
Ing. Marco Bonvissuto

TITOLO

ELENCO ELABORATI

TAV. N°

AD.0

CODICE
ELABORATO

O - 0073 - P G - A D - 00000

REV. 03

SCALA
-

REV.	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Maggio 2021	Emissione	GDG/OMNI	OMNISERVICE	OMNISERVICE
01	Luglio 2021	Riscontro alla richiesta del RUP con nota del 23/06/2021 prot. n. 24791	GDG/OMNI	OMNISERVICE	OMNISERVICE
02	Giugno 2022	Riscontro alla richiesta del RUP con nota del 02/02/2022 prot. n. 3953	GDG/OMNI	OMNISERVICE	OMNISERVICE
03	Luglio 2022	Riscontro alla richiesta del RUP con nota del 27/07/2022 prot. n. 27391	GDG/OMNI	OMNISERVICE	OMNISERVICE

<div></div>							Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti										Commessa:		O 0073 PG		
							Piano Operativo Infrastrutture – FSC 2014-2020 - Interventi per la messa in sicurezza delle dighe - DIGA ROSAMARINA Affidamento dei servizi di architettura e ingegneria relativi all'espletamento di: studio di rivalutazione sismica del corpo diga e delle opere accessorie, progetto di gestione dell'invaso ex art. 114 del D. Lgs. 152/2006, progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della diga Rosamarina in territorio di Caccamo (PA) gestita dalla Regione Siciliana, in particolare relativi ai lavori di adeguamento del sistema di tenuta e drenaggio della diga e miglioramento delle opere utili alla gestione dell'infrastruttura.										rev.	data			
							Progetto di gestione dell'invaso										00	mag-21			
																	01	lug-21			
																	02	giu-22			
							ELENCO ELABORATI										03	lug-22			
elab.n°		cod.elab.					titolo										scala	rev.	data		
AD		ELABORATI DESCRITTIVI																			
AD.0		O 0073 PG	AD	1	0	0	0	R03	Elenco Elaborati											03	lug-22
AD.1		O 0073 PG	AD	1	1	0	0	R03	Caratterizzazione di base e programma generale delle attività											03	lug-22
AD.2		O 0073 PG	AD	1	2	0	0	R02	Piano operativo manutenzione straordinaria											02	giu-22
AG		ELABORATI GRAFICI																			
AG.1.1.1		O 0073 PG	AG	1	1	1	1	R00	Carta del bacino imbrifero										1:100'000	00	mag-21
AG.1.1.2		O 0073 PG	AG	1	1	1	2	R00	Carta d'inquadramento dell'invaso										1:25'000	00	mag-21
AG.1.1.3		O 0073 PG	AG	1	1	1	3	R00	Planimetria dell'invaso										1:10'000	00	mag-21
AG.2.1.1		O 0073 PG	AG	1	2	1	1	R00	Planimetria dell'invaso a fine realizzazione del corpo diga										1:5'000	00	mag-21
AG.2.1.2		O 0073 PG	AG	1	2	1	2	R00	Planimetria a fine realizzazione del corpo diga										1:500	00	mag-21
AG.2.1.3		O 0073 PG	AG	1	2	1	3	R00	Planimetria dell'invaso a fine realizzazione del corpo diga digitalizzata - TAV 1										1:2000	00	mag-21
AG.2.1.4		O 0073 PG	AG	1	2	1	4	R00	Planimetria dell'invaso a fine realizzazione del corpo diga digitalizzata - TAV 2										1:2000	00	mag-21
AG.2.1.5		O 0073 PG	AG	1	2	1	5	R00	Planimetria dell'invaso a fine realizzazione del corpo diga digitalizzata - TAV 3										1:2000	00	mag-21
AG.3.1.1		O 0073 PG	AG	1	3	1	1	R00	Carta litologica del bacino - Tav 1										1:50'000	00	mag-21
AG.3.1.2		O 0073 PG	AG	1	3	1	2	R00	Carta litologica del bacino - Tav 2										1:50'000	00	mag-21
AG.4.1.1		O 0073 PG	AG	1	4	1	1	R00	Carta dell'uso del suolo del bacino - Tav 1										1:50'000	00	mag-21
AG.4.1.2		O 0073 PG	AG	1	4	1	2	R00	Carta dell'uso del suolo del bacino - Tav 2										1:50'000	00	mag-21
AG.5.1.1		O 0073 PG	AG	1	5	1	1	R00	Stralci cartografici dal Piano Paesaggistico Regionale - Tav 1										1:200'000	00	mag-21
AG.5.1.2		O 0073 PG	AG	1	5	1	2	R00	Stralci cartografici dal Piano Paesaggistico Regionale - Tav 2										1:200'000	00	mag-21
		ALLEGATI																			
BD.1.1		O 0073 PG	BD	2	1	1	0	R00	Report prove di laboratorio 2014											00	mag-21
BD.1.2		O 0073 PG	BD	2	1	2	0	R00	Report prove di laboratorio 2021											00	mag-21
Indagini e prove di laboratorio connessi alla rivalutazione della sicurezza sismica e al progetto di gestione dell'invaso (anno 2021)													Commessa:		O 0073 PG						
A.2		RILIEVI TOPOGRAFICI, INDAGINI BATIMETRICHE-MORFOLOGICHE, AMBIENTALI																			
A.2.0.1		O 0073 IA	D	1	2	0	1	R00	Relazione descrittiva dei rilievi topografici											00	mag-21
A.2.0.2		O 0073 IA	D	1	2	0	2	R00	Monografie della rete geodetica della diga Rosamarina											00	mag-21
A.2.0.3		O 0073 IA	D	1	2	0	3	R00	Post - elaborazione e compensazione di rete											00	mag-21
A.2.1.1		O 0073 IA	G	1	2	1	1	R00	Sovrapposizione cartografia E.I.R.A. del 1956 con la cartografia attuale										1:10.000	00	mag-21
A.2.2.1		O 0073 IA	G	1	2	2	1	R00	Sovrapposizione cartografia E.I.R.A. del 1956 con rilievo aereo con drone										1:5.000	00	mag-21
A.2.2.2		O 0073 IA	G	1	2	2	2	R00	Sovrapposizione cartografia E.I.R.A. del 1956 con rilievo aereo con drone - Tavola 1										1:2.000	00	mag-21
A.2.2.3		O 0073 IA	G	1	2	2	3	R00	Sovrapposizione cartografia E.I.R.A. del 1956 con rilievo aereo con drone - Tavola 2										1:2.000	00	mag-21
A.2.2.4		O 0073 IA	G	1	2	2	4	R00	Sovrapposizione cartografia E.I.R.A. del 1956 con rilievo aereo con drone - Tavola 3										1:2.000	00	mag-21
A.2.2.5		O 0073 IA	G	1	2	2	5	R00	Sovrapposizione cartografia E.I.R.A. del 1956 con rilievo aereo con drone - Tavola 4										1:2.000	00	mag-21
A.2.3.1		O 0073 IA	D	1	2	3	1	R00	Relazione descrittiva rilievi batimetrici										--	00	mag-21
A.2.3.2		O 0073 IA	D	1	2	3	2	R00	Monografie caposaldi utilizzati per i rilievi batimetrici										--	00	mag-21
A.2.3.3		O 0073 IA	D	1	2	3	3	R00	Schede di Calibrazione Mbes										--	00	mag-21
A.2.3.4		O 0073 IA	D	1	2	3	4	R00	Acquisizione dei profili della velocità del suono SVP										--	00	mag-21
A.2.3.5		O 0073 IA	D	1	2	3	5	R00	Schede della strumentazione utilizzata nei rilievi										--	00	mag-21
A.2.3.6		O 0073 IA	G	1	2	3	6	R00	Carta batimetrica - tavola 1										1:2.000	00	mag-21

