

COMUNE DI ALTILIA

PROVINCIA DI COSENZA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO ORIGINALE

Reg. n. 111

Reg. gen. n. 188

DEL 05/06/2023

OGGETTO: INTERVENTO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN LOCALITA' MAIONE – Piano stralcio 2019 Interventi di difesa del suolo di cui al DPCM del 20 febbraio ex delibera CIPE n. 35/2019 - codice rendis 18R4277/G1. Presa atto Decreto Commissariale n. 251/23 del 29/05/2023 – Presa atto del Decreto Commissariale n. 251/23 del 29/05/2023 rimodulazione del quadro economico dell'intervento per la copertura di quanto dovuto all'impresa Mirabelli Mariano S.r.l.-

CUP: J75J19000030001

CIG: 8927080B74

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

- con D.G.M. n. 71 del 25/10/2015 il Comune di Altilia ha approvato un progetto definitivo/esecutivo per **“Interventi per la riduzione rischio idrogeologico in loc. Maione – Altilia (CS) per un importo complessivo di euro 1.085.000,00”**;
- con D.P.C.M. del 20 febbraio 2019 è stato approvato il Piano Nazionale per la mitigazione del rischio idrogeologico, il ripristino e la tutela della risorsa ambientale;
- il D.P.C.M. di cui sopra prevede, all'Allegato A Azione 1, il finanziamento di interventi ad immediata cantierabilità e che al fine della predisposizione del suddetto piano stralcio 2019 gli elenchi degli interventi sono definiti, per liste regionali, dai competenti Ministeri, mediante apposite Conferenze di servizi sulla base dei fabbisogni e delle proposte delle Regioni interessate, con il contributo e la partecipazione dei Commissari per l'emergenza, dei Commissari straordinari per il dissesto e delle Autorità di bacino distrettuale;
- il Soggetto Attuatore del Commissario Straordinario Delegato per l'attuazione del programma di interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio della Regione Calabria ha trasmesso al MATTM DGSTA, previ approfondimenti tecnici con i rappresentanti dell'Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale, l'elenco degli interventi finanziabili aventi le caratteristiche richieste dall'Allegato A Azione 1 del D.P.C.M. per un ammontare complessivo di € 11.983.428,98;
- con la Delibera Cipe n.35 del 24 luglio 2019 è stata approvata la prima fase della pianificazione stralcio 2019 concernente gli interventi infrastrutturali immediatamente eseguibili già nel 2019 aventi carattere di urgenza e indifferibilità per l'ammontare complessivo di € 315.119.117,1;
- la Delibera Cipe sopra citata, individua all'Allegato 2 per la Regione Calabria n.6 interventi per un totale complessivo di € 11.983.428,98 e che nel medesimo Allegato è previsto il finanziamento dell'Intervento contraddistinto dal Codice Rendis 18IR427/G1 “Intervento per la riduzione rischio idrogeologico in loc. Maione Altilia” CS per un totale di € 1.085.000,00;

- è stata stipulata Convenzione tra il Comune di Altilia ed l'Ufficio del Commissario del Commissario Straordinario Delegato in data 20/11/2019 con la quale il Comune di Altilia assume, altresì, la funzione di Ente Avvalso;
 - è stato nominato il RUP nella persona dell'ing. Carlo Consoli, come da Determinazione n. 178 del 11.12.2019 (n. 367 R.G.), trasmessa dal Comune di Altilia con nota n. 851 del 26.06.2020, acquisita al prot. n. 1496 del 29.06.2020;
 - l'ing. Carlo Consoli possedeva le competenze e i requisiti previsti dall'art. 31 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., necessarie per poter assumere le funzioni di RUP dell'intervento;
 - con D.G.M. n. 116 del 28/12/2019 si approvava progetto esecutivo redatto dal RTP Ing. Giuseppe Cervarolo (Capogruppo);
 - con D.G.M. n. 54 del 31/05/2021 si riapprovava il progetto esecutivo a seguito della presa d'atto dei pareri favorevoli rilasciati dagli enti interessati dall'approvazione del progetto di che trattasi;
 - a seguito dell'acquisizione di ulteriori pareri e dell'inserimento del progetto esecutivo nell'archivio informatico nazionale delle opere pubbliche (**AINOP**) ai sensi del DL n. 136/2004 vigente al 10/02/2021 è stato riapprovato il progetto di Intervento per la riduzione rischio idrogeologico in loc. Maione con D.G.M. n. 61 del 01.07.2021;
 - con DECRETO COMMISSARIALE N. 233 del 04/08/2021 si autorizzava il progetto esecutivo depositato in atti presso l'Ufficio del Commissario per la mitigazione del rischio idrogeologico relativo ai lavori 18IR427/G1- "Intervento per la riduzione rischio idrogeologico in loc. Maione", Ente Avvalso Comune di Altilia, Piano Stralcio 2019 ex Azione 1 All. A al DPCM del 20.02.2019, finanziamento € 1.085.000,00 - CUP J75J19000030001;
 - con DECRETO COMMISSARIALE N. 233 del 04/08/2021 si autorizzava il progetto esecutivo depositato in atti presso l'Ufficio del Commissario per la mitigazione del rischio idrogeologico relativo ai lavori 18IR427/G1- "Intervento per la riduzione rischio idrogeologico in loc. Maione", Ente Avvalso Comune di Altilia, Piano Stralcio 2019 ex Azione 1 All. A al DPCM del 20.02.2019, finanziamento € 1.085.000,00 - CUP J75J19000030001;
 - con determinazione n. 405 del 07/12/2021 si è proceduto ad aggiudicare definitivamente i lavori all'Impresa Mirabelli Mariano s.r.l. per un importo complessivo di euro 692.627,78, a fronte di un ribasso percentuale del 4,63%;
 - è stato stipulato contratto di appalto in data 04/03/2022 presso lo Studio Notarile del Dott. Alessio Scornajenghi registrato al repertorio n. 20455, numero raccolta 14937;
 - in data 02/04/2022 veniva firmato verbale di inizio lavori;
- PRESO ATTO** del nuovo Quadro Economico a seguito delle risultanze di gara approvato con determina del responsabile del servizio Reg. n 117 - Reg. gen. n. 230 - del 04/07/2022, riportato di seguito:

QUADRO ECONOMICO

A)	LAVORIA MISURA	€	725,037.78
A.1)	lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	€	700,000.00
A.2)	oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€	25,037.78
	Sommano A	€	725,037.78
	Ribasso d'asta (4,63%)	€	32,410.00
	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta	€	692,627.78
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1)	Rilievi, accertamenti e indagini:		
B.1.1)	acquisizioni aree	€	15,000.00
B.2)	Spese tecniche:		
	spese tecniche relative all'aggiornamento della progettazione esecutiva CSP		
B.2.1)	CSE Direzione lavori, all'assistenza giornaliera e contabilità, certificato di regolare esecuzione	€	39,000.00
B.2.2)	spese tecniche relativa alla direzione operativa geologica	€	8,500.00
B.2.3)	spese tecniche legate all'attività di collaudo	€	14,000.00
	Sommano B.2	€	61,500.00
B.3)	Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice (max 2%)	2.00%	14,500.76
	Sommano B.3	€	14,500.76
B.4)	Supporto al RUP		14,000.00
	Sommano B.4	€	14,000.00
B.5)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici, stazioni appaltanti, ecc.	€	7,000.00
	Sommano B.5	€	7,000.00
B.6)	Spese per pubblicità, pubblicazione bandi, ecc.	€	6,000.00
	Sommano B.6	€	6,000.00
B.7)	Lavori in economia	€	20,625.02
	Sommano B.8	€	20,625.02
B.8)	Imprevisti	€	30,475.00
	Sommano B.8	€	30,475.00
B.9)	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		
B.9.1.1)	Oneri relativi alle casse professionali geom, ing. e arch.	4.00%	€ 2,460.00
B.9.2)	IVA su spese tecniche e contributo cassa professionale	22.00%	€ 17,151.20
B.9.3)	IVA su lavori, costo manodopera e oneri di sicurezza	22.00% di A	€ 163,620.12
	Sommano B.9	€	183,231.32
B.10)	Economie di gara	€	40,040.13
	Sommano B.10	€	40,040.13
	TOTALE PROGETTO Somma di (A + B)	€	1,085,000.00

Con determinazione del responsabile del Servizio Reg. n 117 - Reg. gen. n. 230 - del 04/07/2022, si approvava lo stato di Avanzamento Lavori n.1 a tutto il 16/06/2022, trasmesso dal Direttore dei Lavori, per un importo di euro 152.949,89.

Visto il certificato di pagamento n. 1, al netto delle ritenute per un importo di € 152.185,07;

Con determinazione del responsabile del Servizio Reg. n 142 - Reg. gen. n. 283 - del 05/09/2022, si approvava lo stato di Avanzamento Lavori n. 2 a tutto il 29/08/2022, trasmesso dal Direttore dei Lavori, per un importo di euro 434.916,54.

Visto il certificato di pagamento n. 2, al netto delle ritenute per un importo di € 280.556,89;

Con determinazione del responsabile del Servizio Reg. n 176 - Reg. gen. n. 337 - del 12/10/2022, si approvava lo stato di Avanzamento Lavori n. 3 a tutto il 27/09/2022, trasmesso dal Direttore dei Lavori, per un importo di euro 577.472,32.

Visto il certificato di pagamento n. 3, al netto delle ritenute per un importo di € 141.843,00;

Con determinazione del responsabile del Servizio Reg. n 240 - Reg. gen. n. 437 - del 23/12/2022, si approvava lo stato di Avanzamento Lavori n. 4 a tutto il 21/12/2022, trasmesso dal Direttore dei Lavori, per un importo di euro 692.627,78.

Visto il certificato di pagamento n. 4, al netto delle ritenute per un importo di € 79.948,29;

Con determinazione del responsabile del Servizio Reg. n 90 - Reg. gen. n. 154 - del 09/05/2023, si approvava lo stato di Finale a tutto il 13/01/2023, trasmesso dal Direttore dei Lavori, per un importo di euro 692.627,78, unitamente alla Relazione al Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione.

Vista la Determina del Responsabile del Servizio Reg. n. 193 - Reg. gen. n. 361 - del 31/10/2022, di approvazione certificato di pagamento n. 2 straordinario ai sensi del Decreto legge "Aiuti" n. 50 del 17 maggio 2022;

Vista la Determina del Responsabile del Servizio Reg. n. 194 - Reg. gen. n. 362 - del 03/11/2022, di approvazione certificato di pagamento n. 3 straordinario ai sensi del Decreto legge "Aiuti" n. 50 del 17 maggio 2022;

Vista la Determina del Responsabile del Servizio Reg. n. 244 - Reg. gen. n. 441 - del 27/12/2022, di approvazione certificato di pagamento n. 4 straordinario ai sensi del Decreto legge "Aiuti" n. 50 del 17 maggio 2022;

TANTO PREMESSO E CONSIDERATO

VISTO il Decreto Commissariale n. 251/23 del 29/05/2023 per il contrasto del Dissesto idrogeologico nel territorio della Regione Calabria – art. 10 Legge n. 116 dell' 11/08/2014, impegno somme e rimodulazione del quadro economico riportato di seguito:

A	LAVORI	
A.1	IMPORTO LAVORI	€ 667 590,00
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 25 037,78
	TOTALE A.LAVORI	€ 692 627,78
B.1	PRESTAZIONI TECNICHE	
B.1.1	aggiornamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CSP, CSE, DDL, MISURA E CONTABILITA' e CRE	€ 39 000,00
B.1.2	DO GEOLOGICA	€ 8 500,00
B.1.3	COLLAUDO	€ 14 000,00
B.1.4	STUDIO ARCHEOLOGICO	€ 0,00
B.1.5	SPESE ATTIVITA' ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 (2%)	€ 14 500,76
B.1.6	SPESE ATTIVITA' SUPPORTO AL RUP	€ 14 000,00
B.1.7	SPESE PER FRAZIONAMENTI, ACCATASTAMENTI E VOLTURE	€ 0,00
	TOTALE B.1 PRESTAZIONI TECNICHE	€ 90 000,76
B.2	IMPREVISTI	
B.2.1	IMPREVISTI	€ 15 237,50
B.2.2	IMPREVISTI per adeguamento prezzi D.Lgs 50/2022 - lavori eseguiti anno 2022	€ 15 237,50
	TOTALE B.2 IMPREVISTI SUI LAVORI iva inclusa (5%)	€ 30 475,00
B.3	PREVIDENZA CNPAIA + CONTRIBUTO EPAP	
B.3.1	ONERI PREVIDENZIALI su aggiornamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CSP, CSE, DDL, MISURA E CONTABILITA' e CRE (4%)	€ 1 560,00
B.3.2	ONERI PREVIDENZIALI EPAP GEOLOGO (2%)	€ 340,00
B.3.3	ONERI PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (4%)	€ 560,00
B.3.4	ONERI PREVIDENZIALI ARCHEOLOGO	€ 0,00
B.3.5	ONERI PREVIDENZIALI SUPPORTO AL RUP (4%)	€ 560,00
B.3.6	ONERI PREVIDENZIALI PRESTAZIONI CATASTALI (4%)	€ 0,00

	TOTALE B.3 PREVIDENZA	€ 3 020,00
B.+	INDAGINI	
B.4.1	INDAGINI GEOGNOSTICHE E/O ARCHEOLOGICHE E PROVE DI LABORATORIO	€ 0,00
B.5	ESPROPRI	
B.5.1	ESPROPRI, ACQUISIZIONI o OCCUPAZIONI DI AREE	€ 15 000,00
B.6	ALTRO	
B.6.1	ANAC	€ 0,00
B.6.2	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	€ 7 000,00
B.6.3	AVCPASS	€ 0,00
B.6.4	SPESE ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E PUBBLICITA'	€ 6 000,00
B.6.5	PIANO DI MONITORAGGIO	€ 0,00
B.6.6	LAVORI IN ECONOMIA	€ 20 625,02
B.6.7	DECRETO COMMISSARIALE N. 278/22 del 20/07/2022	€ 7 880,89
B.6.8	DECRETO COMMISSARIALE N. 22 del 18/01/2022	€ 336,41
	TOTALE B.6 ALTRO	€ 41 842,32
B.7	IVA	
B.7.1	IVA SUI LAVORI, imprevisti e lavori in economia (22%)	€ 163 620,12
B.7.2	IVA SULLE COMPETENZE TECNICHE, PROG., CSE,CSP,DDL(22%)	€ 8 923,20
B.7.3	IVA GEOLOGO(22%)	€ 1 944,80
B.7.4	IVA COLLAUDO (22%)	€ 3 203,20
B.7.5	IVA ARCHEOLOGO (22%)	€ 0,00
B.7.6	IVA SUPPORTO AL RUP(22%)	€ 3 203,20
B.7.7	IVA PRESTAZIONI CATASTALI	€ 0,00
	TOTALE B.7 IVA	€ 180 894,52
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 361 232,59
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 1 053 860,37
	ECONOMIE per adeguamento prezzi D.Lgs 50/2022 - lavori eseguiti anno 2022	€ 31139,63
	Totale QE complessivo	1085 000,00 €

RITENUTO, altresì, che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 – bis del D.lgs 267/2000 e s.m.i.

VISTA ALTRESI' il contratto d'Appalto;

VISTO:

- Il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";
- Il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50, recante "Codice di contratti Pubblici" per come corretto dal D. Lgs. 56/2017 e s.m.i.;
- Le Linee Guida ANAC emanate in attuazione al D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti ancora in vigore;
- L'art. 37 del D. Lgs. n. 33/2013 e s.m.i. e art. 1, comma 32 della L. n. 190/2012 in materia di "Amministrazione trasparente".
- Lo Statuto Comunale del Comune di Altia (CS)

RITENUTO di poter provvedere in merito

DETERMINA

- 1) Le Premesse e quanto sopra indicato, costituiscono parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
- 2) Di prendere atto del Decreto Commissariale n. 251/23 del 29/05/2023, rimodulazione del quadro economico dell'intervento per la copertura di quanto dovuto all'impresa Mirabelli Mariano S.r.l e per le maggiori somme derivanti dall'applicazione dei prezziari aggiornati alle lavorazioni contabilizzate nell'annualità 2022, riportato di seguito:

A	LAVORI	
A.1	IMPORTO LAVORI	€ 667 590,00
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 25 037,78
	TOATALE A.LAVORI	€ 692 627,78
B.1	PRESTAZIONI TECNICHE	
B.1.1	aggiornamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CSP, CSE, DDL, MISURA E CONTABILITA' e CRE	€ 39 000,00
B.1.2	DO GEOLOGICA	€ 8 500,00
B.1.3	COLLAUDO	€ 14 000,00
B.1.4	STUDIO ARCHEOLOGICO	€ 0,00
B.1.5	SPESE ATTIVITA' ART. 113 DEL D.LGS 50/2016 (2%)	€ 14 500,76
B.1.6	SPESE ATTIVITA' SUPPORTO AL RUP	€ 14 000,00
B.1.7	SPESE PER FRAZIONAMENTI, ACCATASTAMENTI E VOLTURE	€ 0,00
	TOTALE B.1 PRESTAZIONI TECNICHE	€ 90 000,76
B.2	IMPREVISTI	
B.2.1	IMPREVISTI	€ 15 237,50
B.2.2	IMPREVISTI per adeguamento prezzi D.Lgs 50/2022 - lavori eseguiti anno 2022	€ 15 237,50
	TOTALE B.2 IMPREVISTI SUI LAVORI iva inclusa (5%)	€ 30 475,00
B.3	PREVIDENZA CNPAIA + CONTRIBUTO EPAP	
B.3.1	ONERI PREVIDENZIALI su aggiornamento PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CSP, CSE, DDL, MISURA E CONTABILITA' e CRE (4%)	€ 1 560,00
B.3.2	ONERI PREVIDENZIALI EPAP GEOLOGO (2%)	€ 340,00
B.3.3	ONERI PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (4%)	€ 560,00
B.3.4	ONERI PREVIDENZIALI ARCHEOLOGO	€ 0,00
B.3.5	ONERI PREVIDENZIALI SUPPORTO AL RUP (4%)	€ 560,00
B.3.6	ONERI PREVIDENZIALI PRESTAZIONI CATASTALI (4%)	€ 0,00
	TOTALE B.3 PREVIDENZA	€ 3 020,00
B.+.	INDAGINI	
B.4.1	INDAGINI GEOGNOSTICHE E/O ARCHEOLOGICHE E PROVE DI LABORATORIO	€ 0,00
B.5	ESPROPRI	
B.5.1	ESPROPRI, ACQUISIZIONI o OCCUPAZIONI DI AREE	€ 15 000,00
B.6	ALTRO	
B.6.1	ANAC	€ 0,00
B.6.2	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	€ 7 000,00
B.6.3	AVCPASS	€ 0,00
B.6.4	SPESE ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E PUBBLICITA'	€ 6 000,00
B.6.5	PIANO DI MONITORAGGIO	€ 0,00
B.6.6	LAVORI IN ECONOMIA	€ 20 625,02
B.6.7	DECRETO COMMISSARIALE N. 278/22 del 20/07/2022	€ 7 880,89
B.6.8	DECRETO COMMISSARIALE N. 22 del 18/01/2022	€ 336,41
	TOTALE B.6 ALTRO	€ 41 842,32
B.7	IVA	
B.7.1	IVA SUI LAVORI, imprevisi e lavori in economia (22%)	€ 163 620,12
B.7.2	IVA SULLE COMPETENZE TECNICHE, PROG., CSE,CSP,DDL(22%)	€ 8 923,20
B.7.3	IVA GEOLOGO(22%)	€ 1 944,80
B.7.4	IVA COLLAUDO (22%)	€ 3 203,20
B.7.5	IVA ARCHEOLOGO (22%)	€ 0,00
B.7.6	IVA SUPPORTO AL RUP(22%)	€ 3 203,20
B.7.7	IVA PRESTAZIONI CATASTALI	€ 0,00
	TOTALE B.7 IVA	€ 180 894,52
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 361 232,59
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 1 053 860,37
	ECONOMIE per adeguamento prezzi D.Lgs 50/2022 - lavori eseguiti anno 2022	€ 31139,63
	Totale QE complessivo	1085 000,00 €

- 3) Di prendere atto che gli importi disponibili nel Quadro Economico dell'intervento ammontano ad € 15 237,50, quota accantonata per imprevisti, ed € 31 139,63 quali economie derivanti da ribassi d'asta, per un ammontare complessivo di € 46.377,13.
- 4) Di accertare ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147- bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
- 5) Di dare atto che ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile allegato alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;
- 6) Di dare atto che con riferimento alla vigente normativa in materia di anticorruzione e trasparenza (L.190/2012 e d.lgs. n. 33/2013), non esistono situazioni di conflitto d'interesse, limitative o preclusive delle funzioni gestionali inerenti al procedimento oggetto del presente atto determinativo o che potrebbero pregiudicare l'esercizio imparziale delle funzioni del sottoscritto responsabile del procedimento stesso e del sottoscritto responsabile del settore che adotta l'atto finale;
- 7) Di rendere noto ai sensi dell'art. 3 della L. n. 241/1990, che il responsabile del procedimento è l'Ing. Carlo Consoli.

IL RUP
Ing. Carlo Consoli

Il Responsabile del Servizio
(Sindaco: Cav. Uff. Pasqualino De Rose)

SERVIZI FINANZIARI E CONTABILI

Si esprime parere di regolarità contabile per la liquidazione di cui alla presente determinazione e si attesta la copertura finanziaria della spesa in conto al capitolo indicato all'interno della stessa

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Cav Uff. Pasqualino De Rose (Sindaco)

PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo ONLINE Dell'ente

IL RESPONSABILE DELL'ALBO ONLINE

Sig. Fiorito Tonino