



COMUNE DI DISO

Provincia di Lecce

SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

Determina del Responsabile di Settore N. 76 del 12/05/2023

PROPOSTA N. 194 del 12/05/2023

OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI POTENZIAMENTO RETE FOGNATURA PLUVIALE DELLA FRAZ. DI MARITTIMA CONSEGUENTI A FENOMENI DI ALLAGAMENTO

Visto il Decreto Sindacale n. 4 del 10/02/2023, prot. n. 1407 del 10/02/2023 con il quale il sottoscritto ing. Tommaso Gatto è stato nominato Responsabile del Settore Assetto del Territorio;

Considerato:

- a) di essere legittimato a emanare l'atto, giusto decreto di assegnazione della responsabilità su citato;
- b) di non incorrere in cause di incompatibilità ed in conflitti di interesse con particolare riferimento al codice di comportamento e alla normativa anticorruzione;
- c) di non essere al corrente di cause di incompatibilità o conflitti di interessi relative al destinatario dell'atto;
- d) di non essere al corrente di eventuali rapporti di parentela o frequentazione abituale che possano avere interferito con la decisione oggetto dell'atto;
- e) di emanare l'atto nella piena conoscenza e nel rispetto della vigente normativa di settore, nonché delle norme regolamentari;
- f) di impegnarsi ad assolvere gli obblighi relativi alla trasparenza e alla pubblicazione dell'atto e delle informazioni in esso contenute, nel rispetto della normativa vigente;

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso che:

- la L.R. 11.05.2001 n. 13 e s.m.i., prevede la possibilità di concedere alle Amministrazioni Locali dei finanziamenti per l'esecuzione degli interventi di ripristino di opere pubbliche o di pubblico interesse danneggiate da calamità naturali;
- con atto dirigenziale del Servizio Gestione Opere Pubbliche della Regione Puglia n. 792 del 29/12/2021 è stato approvato l'elenco delle istanze pervenute agli uffici regionali a seguito della pubblicazione dell'Avviso Pubblico di Concessione di contributi regionali in conto capitale per interventi di ripristino di opere pubbliche o di pubblico interesse e, contestualmente, dato atto del finanziamento dei primi diciassette interventi inclusi nell'elenco, fra i quali quello presentato dal Comune di Diso relativo alle opere di **“Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento”** per un importo complessivo di €. 150'000,00#;
- Con determinazione del Responsabile di Settore n. 118 Reg. Gen. del 23/04/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di **“Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento”** con un importo complessivo di € 150.000,00, cui € 116.989,28 per lavori a base d'asta € 1.319,28 per gli oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) e € 31.691,44 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con successiva determinazione del Responsabile del Settore Assetto del Territorio n. 282 Reg. Gen. del 15/09/2022 i lavori di **“Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento”** sono stati aggiudicati, in via definitiva, alla ditta Fratelli CIARDO di CIARDO Roberto & C. s.a.s. con sede a Morciano di Leuca (Le) in via I maggio n. 3 (Partita IVA: 04058510753), iscritta al Registro Imprese della C.C.I.A.A. di Lecce al n. REA LE 264329, e in data 06/10/2022 è stato stipulato contratto n. di rep. 06/2022 registrato per via telematica in data 25/10/2022 al

n. 24857 Serie 1T, dell'importo complessivo di € 118'191,57#, oltre IVA, di cui € 1'319,28# per oneri di sicurezza;

Considerato che:

- con nota acquisita al protocollo comunale il 18/01/2023 al n. 555 il direttore dei lavori, ing. Simona Martella, a seguito dell'esecuzione degli approntamenti del cantiere e delle operazioni di pulizia dell'inghiottitoio naturale, fino a quel momento inaccessibile, ha potuto effettivamente constatare ed accertare che la rete esistente non presenta alcun tipo di impianto di trattamento delle acque prima del convogliamento nell'inghiottitoio naturale;
- le problematiche emerse sono dovute a situazioni non previste e non prevedibili nella fase di progettazione, in quanto la zona era completamente inaccessibile, e che le stesse comportano interventi aggiuntivi da eseguire nell'ambito del cantiere che devono essere oggetto di perizia di variante e suppletiva;
- ai sensi del D. Lgs. 152/2006, le acque meteoriche che prima di dilavare le superfici esterne e recapitare nei corpi ricettori vengono a contatto con sostanze e materiali inquinanti ivi depositati o per attività svolte all'aperto nelle dette aree esterne, devono essere sottoposte ad idoneo trattamento previa autorizzazione rilasciata dalla Provincia;
- l'art. 2.11 del Capitolato Speciale di Appalto prevede la sospensione dei lavori nei casi in cui ricorrano circostanze speciali che impediscono in via temporanea che i lavori procedano utilmente a regola d'arte e secondo i tempi contrattuali;

Visto che l'ing. Simona Martella in qualità di direttore dei lavori:

- con nota del 26/01/2023 prot. n. 913 è stata autorizzata dal Responsabile del Procedimento a procedere con la redazione di una Perizia di Variante, secondo quanto previsto dall'art. 8 del DM n. 49/2018;
- in data 7/02/2023 con prot. n. 1268 e successivamente in data 9/02/2023 con prot. n. 1354 ha provveduto ad inoltrare la Perizia di Variante in corso d'opera dei lavori di ***“Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento”*** composta dai seguenti elaborati:

Elaborati Generali

PE	EE	00v	Elenco elaborati
PE	RT	01v	Relazione perizia di variante
PE	QE	02v	Quadro economico
PE	CSA	03v	Capitolato Speciale di Appalto
PE	EP	04v	Elenco prezzi ed analisi dei nuovi prezzi
PE	CMP	05v	Computo metrico estimativo di perizia
PE	QC	06v	Quadro comparativo
PE	AS	07v	Atto di sottomissione
PE	VC	08v	Verbale di concordamento nuovi prezzi
PE	PM	09v	Aggiornamento piano di manutenzione

Elaborati Progettuali

PE	ELB	01v	Relazione tecnica
PE	ELB	02v	Relazione paesaggistica
PE	ELB	03v	Inquadramento territoriale
PE	ELB	04v	Planimetria bacino scolante
PE	ELB	05v	Planimetria rete esistente
PE	ELB	06v	Planimetria di progetto
PE	ELB	07v	Profilo longitudinale
PE	ELB	08v	Particolari costruttivi pozzetti e caditoie
PE	ELB	09v	Impianto trattamento acque
PE	ELB	10v	Interferenze sottoservizi
PE	ELB	11v	Planimetria di cantiere
PE	ELB	12v	Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di esecuzione
PE	ELB	13v	Cronoprogramma
PE	ELB	14v	Calcolo incidenza media della manodopera
PE	ELB	15v	Stima incidenza della sicurezza
PE	ELB	16v	Fascicolo dell'opera
PE	ELB	17v	Relazione idrogeologica

- la Perizia di Variante in corso d'opera dei lavori di “**Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento**” presenta il seguente quadro economico:

A Importo per l'Esecuzione dei Lavori e Oneri per la Sicurezza			
	Descrizione	Progetto	Variante
A1	Importo per l'esecuzione dei lavori (importo a base d'asta soggetto a ribasso)	116'989,28	117'605,24
A2	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	1'319,28	1'329,07
A	Ribasso d'asta -0,1%	- 116,99	- 117,61
	(A)Totale lavori	118'191,57	118'816,70
B Somme a Disposizione della Stazione Appaltante			
B1	Spese tecniche per progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione	12'841,44	12'841,44
B2	Spese per attività di consulenza o supporto (relazioni geologiche, supporto al RUP)	3'000,00	3'000,00
B3	Oneri previdenziali (architetti, ingegneri, geologi, geometri, ecc) (4% del 60% di B2 e 5% del 40% di B2)	513,66	565,02
B4	IVA su spese tecniche (22% calcolata solo sul 40% di B2)	1'130,05	1'130,05
B5	IVA sui lavori (10% su A)	11'819,16	11'881,67
B6	Incentivo art. 92 DL 163/2006	1'538,01	1'528,87
B7	Imprevisti	966,11	236,25
	Totale Somme a Disposizione	31'808,43	31.183,30
	Totale Progetto	150'000,00	150.000,00

Considerato che:

- la Commissione Locale per il Paesaggio con verbale n. 5 del 9/02/2023 ha espresso parere favorevole, per quanto di competenza, sul progetto di “**Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento**”;
- si è reso necessario, ai sensi del Regolamento Regionale 9 dicembre 2013, n. 16 e ss.mm.ii. “*Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia*” (attuazione dell'art. 113 del D. Lgs. n. 152/2006), acquisire l'autorizzazione allo scarico delle acque meteoriche da parte della Provincia di Lecce, Ente competente in materia;
- a tal proposito la direzione lavori, in riscontro a nota del Settore Politiche di Tutela Ambientale e Transizione Ecologica della Provincia di Lecce prot. n. 9796 del 7/03/2023, ha integrato gli elaborati progettuali di Perizia di Variante, trasmettendo i seguenti documenti:
 - PE ELB 04v rev01 Planimetria bacino scolante
 - PE ELB 06v rev01 Planimetria di progetto
 - PE ELB 09v rev01 Impianto trattamento acque
 - PE RT 01v rev01 Relazione perizia di variante
Relazione Esplicativa
- *il Settore Politiche di Tutela Ambientale e Transizione Ecologica della Provincia di Lecce con provvedimento del 27/03/2023 prot. gen. n. 505, acquisito agli atti del Comune in pari data al n. 3094, ha rilasciato “**Autorizzazione allo Scarico, negli strati superficiali del sottosuolo, mediante vasca assorbente, delle acque meteoriche di dilavamento di cui all'art. 15 co. 1 del R.R. n. 26/2013 e ss.mm.ii. provenienti da reti fognarie separate – recapito finale su via Arenosa**”;
- la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi e Lecce ha rilasciato in data 04/04/2023 prot. n. 0005798-P parere favorevole con prescrizioni ai sensi dell'art. 146 comma 9 del D. Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii.;

- la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi e Lecce ha rilasciato in data 20/04/2023 prot. n. 0006629-P parere archeologico preventivo ai sensi del combinato disposto degli artt. 28 comma 4 del D. Lgs. 42/2004 e ss.mm.ii. e 25 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Ritenuto che:

- la modifica proposta non va ad alterare la natura generale del contratto;
- le ragioni di cui sopra, per le quali la variazione dell'esecuzione del contratto si rende necessaria, identificano la fattispecie di una modifica non sostanziale rientrante nel caso previsto dall'art. 106 comma 1 lettera e) e comma 4 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- ai sensi dell'art 106 comma 1 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. dette varianti sono state previste nei documenti di gara che all'art. 1.7 del Capitolato Speciale d'Appalto così statuiscano: «... le eventuali modifiche, nonché le varianti, del contratto di appalto potranno essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende e potranno essere attuate senza una nuova procedura di affidamento nei casi contemplati dal Codice dei contratti all'art. 106, comma 1. Dovranno, essere rispettate le disposizioni di cui al d.lgs. n. 50/2016 s.m.i. ed i relativi atti attuativi. Le varianti saranno ammesse, senza necessità di una nuova procedura a norma del Codice, se il valore della modifica risulti al di sotto di entrambi i seguenti valori: a) le soglie fissate all'articolo 35 del Codice dei contratti, b) il 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori sia nei settori ordinari che speciali»;

Rilevato che la perizia di variante in approvazione comporta:

- maggiori lavori rispetto all'originario contratto di appalto stipulato con la ditta Fratelli CIARDO di CIARDO Roberto & C. s.a.s. con sede a Morciano di Leuca (Le) in via I maggio n. 3 (Partita IVA: 04058510753) per un importo complessivo di € 625,13#, oltre IVA al 10%, per un totale di € 687,64#, che eleva l'importo netto complessivo dell'appalto ad € 118'816,70# (al netto del ribasso d'asta), oltre IVA al 10%, di cui € 117'605,24# per lavori ed € 1'329,07# per oneri sicurezza non soggetti a ribasso;
- la variante al progetto approvato rispetta il limite disposto dall'art. 106 c.7 del D. Lgs 50/2016 essendo l'aumento inferiore al 15% del valore iniziale del contratto;
- la copertura economica dei lavori aggiuntivi è assicurata dal quadro economico del progetto appaltato;
- con il presente atto si approva lo schema di atto di sottomissione ed il verbale di concordamento di nuovi prezzi, tuttavia desunti dal vigente Prezziario Ufficiale della Regione Puglia;

Dato atto inoltre che:

- per effetto per delle maggiori lavorazioni da eseguire con il presente provvedimento, viene ritenuta congrua e **concessa una proroga di 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi** per completare l'esecuzione dei lavori;
- non superando l'importo dei lavori in variante il 20% del contratto originario non è necessario acquisire un nuovo CIG come da disposizioni del Comunicato del Presidente ANAC del 28 ottobre 2011 e che, pertanto, in adempimento al quadro normativo sulla tracciabilità dei flussi finanziari (legge n° 136/2010 come modificata dal D.L. n. 187/2010, convertito con modificazione in legge n° 217/2010), per le procedure di spesa rivenienti dal presente atto per i lavori è stato acquisito il seguente **Codice SIMOG C.I.G.: 92025139F5**;
- ai sensi dell'art. 106, comma 14, del D. Lgs. 50/2016 la variante in argomento sarà comunicata dal Responsabile del Procedimento all'Osservatorio Regionale degli appalti pubblici entro trenta giorni dall'approvazione della medesima per le valutazioni e gli eventuali provvedimenti di competenza;

Attestata, 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 legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

Visto il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante: “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture e ss. mm. e ii.;

Visto il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante: “Regolamento di attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163”, per la parte ancora in vigore;

Visto il D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., recante: “Testo Unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali”;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Ritenuto, pertanto, di prendere atto ed approvare la Perizia di Variante, così come predisposta dalla Direzione Lavori;

Per tutto quanto sopra;

DETERMINA

1. Di prendere atto della premessa, che fa parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. Di approvare la perizia suppletiva e di variante presentata agli atti del Comune in data 7/02/2023 con prot. n. 1268 e successivamente in data 9/02/2023 con prot. n. 1354 dal direttore dei lavori, Ing. Simona Martella dei lavori di **“Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento”** composta dai seguenti elaborati:

Elaborati Generali

PE	EE	00v	Elenco elaborati
PE	RT	01v	Relazione perizia di variante
PE	QE	02v	Quadro economico
PE	CSA	03v	Capitolato Speciale di Appalto
PE	EP	04v	Elenco prezzi ed analisi dei nuovi prezzi
PE	CMP	05v	Computo metrico estimativo di perizia
PE	QC	06v	Quadro comparativo
PE	AS	07v	Atto di sottomissione
PE	VC	08v	Verbale di concordamento nuovi prezzi
PE	PM	09v	Aggiornamento piano di manutenzione

Elaborati Progettuali

PE	ELB	01v	Relazione tecnica
PE	ELB	02v	Relazione paesaggistica
PE	ELB	03v	Inquadramento territoriale
PE	ELB	04v	Planimetria bacino scolante
PE	ELB	05v	Planimetria rete esistente
PE	ELB	06v	Planimetria di progetto
PE	ELB	07v	Profilo longitudinale
PE	ELB	08v	Particolari costruttivi pozzetti e caditoie
PE	ELB	09v	Impianto trattamento acque
PE	ELB	10v	Interferenze sottoservizi
PE	ELB	11v	Planimetria di cantiere
PE	ELB	12v	Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di esecuzione
PE	ELB	13v	Cronoprogramma
PE	ELB	14v	Calcolo incidenza media della manodopera
PE	ELB	15v	Stima incidenza della sicurezza
PE	ELB	16v	Fascicolo dell'opera
PE	ELB	17v	Relazione idrogeologica

3. Di approvare il seguente nuovo quadro economico a seguito della perizia di variante:

A Importo per l'Esecuzione dei Lavori e Oneri per la Sicurezza			
	Descrizione	Progetto	Variante
A1	Importo per l'esecuzione dei lavori (importo a base d'asta soggetto a ribasso)	116'989,28	117'605,24
A2	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	1'319,28	1'329,07
A	Ribasso d'asta -0,1%	- 116,99	- 117,61
	(A)Totale lavori	118'191,57	118'816,70
B Somme a Disposizione della Stazione Appaltante			
B1	Spese tecniche per progettazione esecutiva, direzione lavori,	12'841,44	12'841,44

	coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione		
B2	Spese per attività di consulenza o supporto (relazioni geologiche, supporto al RUP)	3'000,00	3'000,00
B3	Oneri previdenziali (architetti, ingegneri, geologi, geometri, ecc) (4% del 60% di B2 e 5% del 40% di B2)	513,66	565,02
B4	IVA su spese tecniche (22% calcolata solo sul 40% di B2)	1'130,05	1'130,05
B5	IVA sui lavori (10% su A)	11'819,16	11'881,67
B6	Incentivo art. 92 DL 163/2006	1'538,01	1'528,87
B7	Imprevisti	966,11	236,25
	Totale Somme a Disposizione	31'808,43	31.183,30
Totale Progetto		150'000,00	150.000,00

4. Di dare atto che l'importo in aumento della perizia di variante trova copertura finanziaria nel Quadro Economico dell'intervento;
5. Di approvare lo schema di atto di sottomissione ed il verbale di concordamento di nuovi prezzi, tuttavia desunti dal vigente Prezziario Ufficiale della Regione Puglia;
6. Di dare atto che per effetto per delle maggiori lavorazioni da eseguire con il presente provvedimento, viene ritenuta congrua e concessa una proroga di 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi per completare l'esecuzione dei lavori;
7. Di dare atto che:
 - per il presente intervento è stato acquisito il seguente Codice Unico di Progetto **CUP: G95F21001470002**;
 - in adempimento al quadro normativo sulla tracciabilità dei flussi finanziari (legge n° 136/2010 come modificata dal D.L. n. 187/2010, convertito con modificazione in legge n° 217/2010) alle procedure di spesa rivenienti dal presente atto è stato assegnato il seguente **Codice SIMOG C.I.G: 92025139F5**;
8. Di dare atto che la spesa per l'esecuzione dei **“Lavori di Potenziamento della Rete di Fognatura Pluviale della Frazione di Marittima conseguenti a fenomeni di allagamento”** trova imputazione contabile sul Capitolo 4504 del Bilancio Comunale 2022 – 2024, corrente annualità, gestione competenze;
9. Di prendere atto che l'intervento è interamente finanziato per la somma complessiva di €. 150'000,00# dalla Regione Puglia – Sezione Lavori Pubblici con contributo concesso con atto dirigenziale del Servizio Gestione Opere Pubbliche n. 792 del 29/12/2021;
10. Di attestare la regolarità tecnica e la correttezza amministrativa della presente determinazione ai sensi e per gli effetti dell'art. 147/bis del D. Lgs n. 267/2000 come introdotto dall'art. 3, comma 1, della legge n. 212/2012;
11. Di approvare, nei termini indicati in premessa, la presente determinazione anche ai sensi dell'art.192 del Testo Unico delle leggi sull' ordinamento degli enti locali, approvato con D. Lgs. 267/2000, per l'affidamento dei lavori indicati in oggetto;
12. Di trasmettere il seguente atto al Servizio Economico e Finanziario per i provvedimenti di propria competenza.
13. Di provvedere alla pubblicazione della presente nel rispetto della vigente normativa sulla trasparenza.

VISTO DI REGOLARITA' TECNICA

Il Responsabile del Settore ai sensi dell'art. 147/bis del TUEL 267/2000 e dell'art. 11 del Regolamento sui controlli interni in ordine alla proposta n.ro 194 del 12/05/2023 esprime parere **FAVOREVOLE**.

Visto di regolarità tecnica firmato dal Responsabile del Settore Ing. GATTO TOMMASO in data 12/05/2023.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Il Responsabile del Settore Economico Finanziario, ai sensi del D.Lgs. 267/2000 art. 151 c. 4, in ordine alla regolarità contabile della Proposta n.ro 194 del 12/05/2023 esprime parere: **FAVOREVOLE**.

Dati contabili:

Visto di Regolarità Contabile firmato dal Responsabile del Settore **CERFEDA ANGELO** il **12/05/2023**.

NOTA DI PUBBLICAZIONE N. 297

Il 12/05/2023 viene pubblicata all'Albo Pretorio la Determinazione N.ro 154 del 12/05/2023 con oggetto: **APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI POTENZIAMENTO RETE FOGNATURA PLUVIALE DELLA FRAZ. DI MARITTIMA CONSEQUENTI A FENOMENI DI ALLAGAMENTO**

Resterà affissa per giorni 15 ai sensi dell'art 124 del T.U. 267/2000.

Esecutiva ai sensi delle vigenti disposizioni di legge.

Nota di pubblicazione firmata da Ing. GATTO TOMMASO il 12/05/2023.