

DETERMINA DIRIGENZIALE n. 1233 del 15/11/2022

OGGETTO: MN-E-205-PI LAVORI DI SOMMA URGENZA PER RIPRESA DISSESTO SPONDALE DELL'ARGINE DESTRO DEL FIUME MINCIO IN SEGUITO ALLE AVVERSE CONDIZIONI METEOROLOGICHE VERIFICATE IL 04/07/2022, NEL TRATTO COMPRESO TRA I SS.GG. 14 E 16, IN COMUNE DI BORGO VIRGILIO (MN) APROVAZIONE E IMPEGNO VARIANTE SUPPLETIVA

Cod. Opera: 1.436 CIG VARIANTE 9464166CD7 – CUP B28H22000840001

Direzione territoriale idrografica - Lombardia orientale

IL DIRIGENTE

VISTI:

- il D.Lgs. n. 112/98;
- il D.P.C.M. del 27.12.2002;
- l'Accordo Costitutivo dell'Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO) del 02/08/2001, recepito attraverso l'emanazione di specifiche leggi dalle Regioni Emilia-Romagna, Lombardia, Piemonte, Veneto;
 - la delibera del Comitato di Indirizzo n. 30 in data 19/10/2016 con la quale è stato approvato il nuovo Assetto Organizzativo dell'Agenzia;
 - il D. Lgs n. 50 del 18.04.2016;
 - il D. Lgs. 19.04.2017 n. 56 "Correttivo al Codice dei contratti pubblici";
 - la Direttiva n. 38449 del 30.12.2015 per l'affidamento di lavori, servizi e forniture;
 - il D. Lgs. n. 118/2011, attuativo della legge delega in materia di federalismo fiscale n. 42/2009, recante "*Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi*", che prevede una complessiva riforma del sistema di contabilità delle regioni e degli enti locali finalizzata ad una loro armonizzazione tra le diverse pubbliche amministrazioni, ai fini del coordinamento della finanza pubblica;
 - il Regolamento di contabilità di AIPo così come modificato e integrato con deliberazione del CdI n.4 del 22.03.2019;
 - la Direttiva AIPo n. 6038 del 16.02.2011 recante "*Disposizioni normative e procedurali in materia di Somma Urgenza*";
 - l'art. 163 del D. Lgs. 50/2016 "*Procedure in caso di somma urgenza e di protezione civile*";

VERIFICATO in adempimento all'art. 5 del "Regolamento dei controlli interni" approvato con

deliberazione n. 20 del 26.10.2018 del Comitato di Indirizzo quanto segue:

- la regolarità dell'istruttoria eseguita dall'ufficio;
- il rispetto della tempistica prevista per Legge;
- l'idoneità del presente atto a perseguire gli interessi generali dell'azione amministrativa;
- la conformità a Leggi, Statuto e Regolamenti;

RICHIAMATE:

- la Deliberazione n. 36 del 30/06/2022 con la quale il Comitato d'indirizzo ha nominato Direttore dell'Agenzia il Dott. Meuccio Berselli a far data dal 14/07/2022;
- la lettera di conferimento incarico Prot. n.28927 del 04/11/2021 che ha nominato l'Ing. Gaetano La Montagna dirigente della "Direzione Territoriale Idrografica Lombardia Orientale";
- la nota del 13/07/2022 con la quale l'Ing. Moretti Marcello viene nominato quale Responsabile del Procedimento per l'intervento in oggetto;
- la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 42 del 17.12.2021 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione per il triennio 2022-2024, il programma triennale lavori 2022-2024 e l'elenco annuale 2022 e con la quale è stato approvato altresì il Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2022-2024 ed Elenco Annuale 2020 ai sensi dell'art. 21 D. Lgs. 50/2016 e del Regolamento approvato con Decreto del Ministro delle Infrastrutture e Trasporti n. 14 del 16/1/2018;
- la determina direttoriale nr. 1 del 03/01/2022 che approva il "Documento tecnico di accompagnamento e del Bilancio finanziario gestionale di previsione 2022-2024";
- la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 44 del 05/08/2022 con la quale è stato approvato l'assestamento al bilancio di previsione 2022-2024;

VISTA la Direttiva Direttoriale n. 6038 del 16/02/2011 con la quale sono state indicate le disposizioni normative e procedurali in materia di "Somma Urgenza";

PRESO ATTO del verbale di somma urgenza redatto in data 05/07/2022 dal Geom. Umberto Rovatti dell'Ufficio Operativo di Mantova che ha eseguito il sopralluogo e dal quale si evince che i lavori descritti in oggetto rivestono carattere di somma urgenza ai sensi dell'art. 163 del Dlgs 50/2016 e ss.mm.ii., per i seguenti motivi:

- considerato le avverse condizioni meteorologiche verificatesi il 4 luglio 2022, in data 5 luglio 2022 l'I.T.P. Geom. Umberto Rovatti ha proceduto ad una ricognizione dell'argine oggetto di dissesto, constatando ulteriori smottamenti del corpo arginale dovuti alle infiltrazioni delle acque meteoriche penetrate nelle diffuse e profonde fessurazioni citate in premessa e il crollo in alveo di numerosi esemplari arborei;
- di conseguenza l'arginatura maestra in oggetto non garantisce la sicurezza idraulica con grave minaccia per la sicurezza dei vicini centri abitati;
- la presenza di numerosi esemplari arborei crollati in alveo costituisce anche pericolo per la navigazione;
- per ripristinare il dissesto verificatosi è necessario intervenire immediatamente con opere di ricostruzione funzionale e consolidamento della sagoma arginale.

VISTO il benessere espresso dal Direttore con e-mail del 12/07/2022 alla prosecuzione dell'intervento;

CONSIDERATO CHE l'intervento in argomento ad oggi risulta finanziato con le risorse dell'avanzo disponibile 2021 approvato con Delibera del Comitato di Indirizzo n. 44 del 05/08/2022;

RICHIAMATA la Determina Dirigenziale n. 986 del 20/06/2022 con la quale:

1. si approvava la perizia giustificativa per i lavori di somma urgenza in questione n. 5457 del 16/08/2022 redatta, ai sensi del comma 4 art. 163 del D. Lgs. 50/16, in data 29/11/2021 dal I.P.T. Rovatti Umberto dell'Ufficio Operativo di Mantova che prevede, relativamente alle lavorazioni affidate alla ditta ADIGE STRADE srl con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1 C.F. e P.I. 02037570237, un importo contrattuale pari ad € 533.734,06 oltre ad IVA al 22 % per una spesa complessiva di € 736.000,00, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

Importo lavori	€	583.079,78
Importo al netto del ribasso del 9%	€	530.602,60
Costi sicurezza	€	3.131,46
Totale	€	533.734,06
IVA 22 %	€	117.421,49
ANAC	€	375,00
Lavori in economia	€	65.145,23
Coordinatore in fase di esecuzione e progettazione	€	7.600,00
incentivo		11.724,22
Importo Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	202.265,94
TOTALE PERIZIA	€	736.000,00

2) affidava all'Impresa **ADIGE STRADE srl** con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1 - C.F. e P.I. 02037570237 i lavori di somma urgenza descritti in oggetto per l'importo di € **533.734,06** (oltre IVA);

3) impegnava, a favore dell'impresa ADIGE STRADE srl con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1 C.F. e P.I. 02037570237, la somma di € **651.155,55** - Beneficiario nr. **1079** - CIG 9365986028 imputandola all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza - **impegno nr. 2022/2724**;

Capitolo	Missione/Programma/Titolo/ Macroaggr.	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2022	2023	2024
107012/2	11/1102/1/1030000		651.155,55		

4) impegnava, a favore del professionista **Geom. Natali Cristiano** con sede a Via Biagi, n. 41 Porto Mantovano, (MN) C.F. NTLCS75P29E897R e P.I. 01985800208 la somma di € **7.600,00**. CIG Z8537748C4 beneficiario nr. 8690 imputandola all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza: **Impegno N°: 2022/2725**

Capitolo	Missione/Programma/Titolo/ Macroaggr.	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2022	2023	2024

107012/2	11/1102/1/1030000	U.1.03.02.09.012	7.600,00		
----------	-------------------	------------------	-----------------	--	--

5) impegnava, la somma di € **11.724,22** per incentivo a favore dei dipendenti AIPO beneficiario n. 129 imputandola all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza: **Impegno N°: 2022/2726**

Capitolo	Missione/Programma/Titolo/ Macroaggr.	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2022	2023	2024
107012/2	11/1102/1/1030000	U.1.03.02.09.012	11.724,22		

6) approvava il verbale di somma urgenza;

PRESO ATTO che nel corso dei lavori e solo successivamente alle lavorazioni di rimozione della vegetazione occultante l'opera idraulica, si sono potuti constatare nuovi smottamenti del corpo arginale a quote superiori rispetto a quanto rilevato in fase di attivazione della somma urgenza. In particolare, le fessurazioni delle masse terrose in smottamento si sviluppano anche fino al ciglio lato fiume in prossimità della sommità arginale e non potevano essere individuate a causa della folta vegetazione che ne occultava la presenza;

EVIDENZIATO quanto sopra, si è reso necessario procedere alla redazione di una perizia di variante e suppletiva, ai sensi dell'art. 106 comma 7 del D.lgs 50/2016 con un incremento dell'importo contrattuale di € 155.356,77 (oneri sicurezza compresi e invariati). I maggiori lavori, come sopra detto, saranno eseguiti dall'impresa **ADIGE STRADE srl** con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1, già aggiudicataria dei lavori principali agli stessi patti e condizioni del contratto principale, con n. 2 nuovi prezzi e senza aumento del tempo contrattuale, rispetto al contratto principale Rep. n. 5457 del 16/08/2022, giusto schema atto aggiuntivo sottoscritto per accettazione che verrà in seguito formalizzato;

RICHIAMATA la Direttiva sulle procedure di approvazione delle varianti in corso d'opera n. 20001 del 24/05/2010 e verificato che la variante in questione rientra nella casistica indicata alla lettera C), con email del 26/09/2022 è stata chiesta al Direttore l'autorizzazione a redigere una perizia di variante e suppletiva;

RICHIAMATA l'autorizzazione del Direttore all'approvazione della perizia di variante e suppletiva, ricevuta a mezzo e-mail in data 28/09/2022;

ESAMINATA la perizia di variante e suppletiva n. **5464 del 24/10/2022** redatta dal progettista e Direttore Lavori Geom. Umberto Rovatti dell'Ufficio operativo di Mantova, relativa ai lavori suppletivi in argomento, dell'importo complessivo netto di €. 864.029,47, così rimodulato:

Descrizione		Importo appaltato	Importo in aumento	Importo variante
Importo lavori	€	583.079,78	170.721,73	753.801,51
Importo al netto del ribasso del 9%	€	530.602,60	155.356,77	685.959,37

Costi sicurezza	€	3.131,46	0	3.131,46
Totale	€	533.734,06	155.356,77	689.090,83
IVA 22 %	€	117.421,49	34.178,49	151.599,98
ANAC	€	375,00	225,00	600,00
Lavori in economia	€	65.145,23	0	0
Coordinatore in fase di esecuzione e progettazione	€	7.600,00	0	7.600,00
incentivo		11.724,22	3.414,44	15.138,66
Importo Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	202.265,94	37.817,93	174.938,64
TOTALE PERIZIA	€	736.000,00	193.174,70	864.029,47

DATO ATTO che si rende necessario approvare la suddetta perizia di variante e suppletiva, per dare un corretto avvio alle opere di che trattasi, per le motivazioni di cui alle premesse, provvedendo all'impegno della maggiore spesa di € 193.174,70 di cui € 155.356,77 per lavori, € 34.178,49 per IVA, € 225,00 per contributo ANAC ed € 3.414,44 per incentivi, attingendo dalle somme "lavori in economia per fornitura e mitigazione ambientale" voce del quadro economico approvato con Determina n. 986 del 20/06/2022 e dalla disponibilità attuale sul Capitolo 107012/2;

APPURATO che l'intervento di cui all'oggetto è stato finanziato con le risorse dell'avanzo disponibile 2021 per € 736.000,00 e che sul Capitolo 107012/2 resta allo stato attuale la disponibilità di € 406.324,41, pertanto la disponibilità finanziaria è sufficiente a coprire la maggior spesa derivante dalla variante;

RITENUTO, pertanto, come sopra specificato, di impegnare a carico del **capitolo 107012/2** del bilancio di previsione 2022 i seguenti impegni di spesa per la variante suppletiva:

- € 189.535,26 per lavori ed I.V.A. a favore dell'impresa **ADIGE STRADE srl**;
- € 3.414,44 per incentivo;

SENTITO il RUP, si precisa che l'esigibilità dell'obbligazione giuridica si adempirà nell'esercizio finanziario per il 100% nell'anno 2022;

PRECISATO che sono state espletate con esito positivo le verifiche sul possesso dei requisiti prescritti sull'Impresa, ai sensi degli artt. 32, 80 del D.Lgs. n.50/16 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che il Dirigente della DTI Lombardia orientale competente che nel presente provvedimento rappresentano l'Agenzia, dichiara:

- di avere preliminarmente verificato l'insussistenza a proprio carico dell'obbligo di astensione e di non trovarsi, quindi, in posizione di conflitto di interesse, di cui agli articoli 6 e 7 del D.P.R. 62/2013 recante il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, all'art. 6 bis della L. 241/90 e alla Legge 190/12;

VISTA la legge n. 136/2010 “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al governo in tema di normativa antimafia” con particolare riferimento all’art. 3 “tracciabilità dei flussi finanziari” e art. 6 “sanzioni” e ss.mm.ii.;

DATO ATTO inoltre che:

- con la sottoscrizione del presente provvedimento il Dirigente attesta la regolarità e la correttezza dell’azione amministrativa ai sensi del D.L. n. 174/12;
- il presente provvedimento diviene esecutivo per effetto della sottoscrizione da parte del Dirigente della DTI Lombardia -competente;

Ai sensi delle norme e del regolamento di contabilità:

DETERMINA

Per le ragioni espresse in premessa e che qui si intendono integralmente richiamate:

1. di **approvare** la perizia di variante e suppletiva dei lavori “*MN-E-205-PI Lavori di Somma Urgenza per ripresa dissesto spondale dell’argine destro del Fiume Mincio in seguito alle avverse condizioni meteorologiche verificatesi il 04/07/2022, nel tratto compreso tra i SS.GG. 14 e 16, in Comune di Borgo Virgilio (MN)*” **n. 5464 del 24.10.2022** redatta dal progettista e Direttore Lavori geom. Umberto Rovatti dell’Ufficio Operativo di Mantova, ai sensi dell’art.106 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii. nell’importo complessivo netto di € 864.029,47 secondo il quadro economico riformulato dal RUP di seguito riportato:

Descrizione		Importo appaltato	Importo in aumento	Importo variante
Importo lavori	€	583.079,78	170.721,73	753.801,51
Importo al netto del ribasso del 9%	€	530.602,60	155.356,77	685.959,37
Costi sicurezza	€	3.131,46	0	3.131,46
Totale	€	533.734,06	155.356,77	689.090,83
IVA 22 %	€	117.421,49	34.178,49	151.599,98
ANAC	€	375,00	225,00	600,00
Lavori in economia	€	65.145,23	0	0
Coordinatore in fase di esecuzione e progettazione	€	7.600,00	0	7.600,00
incentivo		11.724,22	3.414,44	15.138,66
Importo Somme a disposizione dell’Amministrazione	€	202.265,94	37.817,93	174.938,64

TOTALE PERIZIA	€	736.000,00	193.174,70	864.029,47
-----------------------	---	-------------------	-------------------	-------------------

2. di procedere all'affidamento dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva di che trattasi pari ad € 155.356,77 (oneri sicurezza compresi e invariati a favore dell'impresa ADIGE STRADE srl con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1 già aggiudicataria dei lavori principali agli stessi patti, e condizioni del contratto principale Rep. n. 875 del 27/09/2022, con n. 2 nuovi prezzi e senza aumento del tempo contrattuale, rispetto al contratto principale, giusto schema atto aggiuntivo sottoscritto per accettazione che verrà in seguito formalizzato;
3. di approvare lo schema di atto aggiuntivo, sottoscritto per accettazione, che verrà di seguito formalizzato;
4. di **impegnare**, a seguito dei maggiori lavori suppletivi, a favore dell'Impresa **ADIGE STRADE srl** con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1 C.F. e P.I. 02037570237, l'importo **€.189.535,26** - Beneficiario nr. 1079 - CIG 9464166CD7 imputandola all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza:

Capitolo	Missione/Programma/Titolo/Macroaggr.	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2022	2023	2024
107012/2	11/1102/1/1030000	U.1.03.02.09.012	€ 189.535,26		

5. di **impegnare**, a favore dei dipendenti AIPO per incentivo a seguito di perizia di variante, la somma di €3.414,44 imputandola all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza:

Capitolo	Missione/Programma/Titolo/Macroaggr.	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2022	2023	2024
107012/2	11/1102/1/1030000	U.1.03.02.09.012	€ 3.414,44		

6. di autorizzare la consegna dei lavori variati e suppletivi di che trattasi all'impresa **ADIGE STRADE srl** con sede a Trevenzuolo (VR) Strada Cadalora n.1, nelle more della formalizzazione dell'atto aggiuntivo, al fine di dare continuità alla realizzazione dei lavori attualmente in corso;
7. di dare atto che per quanto previsto in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, si provvederà ai sensi delle disposizioni normative ed amministrative vigenti.
8. di trasmettere il presente provvedimento:
 - all'Ufficio Ragioneria e Bilancio per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria;
 - all'Ufficio Gestione ciclo performance e valutazione per gli adempimenti di archiviazione e pubblicazione nella sessione amministrazione trasparente;

DICHIARA



Mediante l'approvazione della sottoscrizione:

- di non essere in situazioni di conflitto di interesse tali da impedire l'adozione del presente atto, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 introdotto dalla legge 190/2012 (art.1, comma 41);
- di accertare, ai sensi del D.L. n. 174/12, la regolarità amministrativa del presente provvedimento il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del medesimo.

IL DIRIGENTE (Direzione territoriale idrografica - Lombardia orientale)
Firmato digitalmente da Gaetano La Montagna