

DETERMINA N° 1384 DEL 24/11/2020

OGGETTO:

BS-E-79-M Lavori di manutenzione straordinaria della soglia-sponda del fiume Mella per la messa in sicurezza del ponte stradale di Via Milano in Comune di Brescia.

COD. OOPERA 980 - CUP: B83H19001230002 - CIG 82706070CF

**APPROVAZIONE E IMPEGNO DI SPESA A SEGUITO DI PERIZIA DI VARIANTE
SENZA AUMENTO DI SPESA E ACCERTAMENTO A CARICO DI REGIONE
LOMBARDIA**

Direzione
Direzione territoriale idrografica Lombardia orientale

IL DIRIGENTE

VISTI:

- il D.Lgs. n. 112/98;
- 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;
- il D.P.C.M. del 27.12.2002;
- 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;

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. 2 del 03.05.2018 con la quale il Comitato di Indirizzo ha nominato quale Direttore dell'Agenzia il Dott. Ing. Luigi Mille;
- la lettera di conferimento incarico prot. n. 16078 del 02.07.2019 con decorrenza 01.07.2019 che ha nominato l'Ing. Alessio Filippo Picarelli dirigente della "Direzione Territoriale Idrografica Lombardia Orientale";
- la nota del 15.07.2019 con cui è stato nominato Responsabile del Procedimento il sottoscritto Dott. Ing. Alessio Filippo Picarelli;
- la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 37 del 16.12.2019 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione per il triennio 2020-2022, il programma triennale lavori 2020-2022 e l'elenco annuale 2020;
- la Delibera del Comitato di Indirizzo n. 7 del 14.05.2020 con la quale è stata approvata la prima variazione del programma triennale lavori 2020-2022 e l'elenco annuale 2020;
- la determina direttoriale nr. 1688 del 23/12/2019 che approva il "Documento tecnico di accompagnamento e del Bilancio finanziario gestionale di previsione 2020-2022";
- la **Convenzione Rep. n° 1434 del 12.12.2019** stipulata tra AIPO e Comune di Brescia nella quale all'Art. 4 sono previste le modalità di erogazione del finanziamento che ammonta ad **€ 200.000,00**;

VISTO:

- la segnalazione del 05.11.2018 al Comune di Brescia, Settore Strade, in cui i tecnici di AIPO hanno rilevato l'ammaloramento del muro di sponda del fiume Mella nei pressi del ponte di Via Milano;
- il sopralluogo congiunto tra AIPO e Comune di Brescia in data 10.06.2019 che ha confermato la necessità dell'esecuzione di interventi di manutenzione straordinaria della soglia/sponda sul fiume Mella per la messa in sicurezza del ponte stradale di Via Milano;
- che il Comune di Brescia, proprietario del manufatto stradale e committente dell'intervento, stante le notevoli difficoltà realizzative connesse alla specificità delle attività da svolgersi in ambiente fluviale, vista l'esperienza dell'A.I.Po nella realizzazione di tali specifiche opere, ha ritenuto opportuno che la realizzazione dei lavori avvenga a cura dell'A.I.Po;
- che A.I.Po, convenuto quanto sopra esposto, ha accettato di curare per conto del Comune di Brescia sia la progettazione fino al livello esecutivo che l'esecuzione dell'intervento;
- l'intervento di cui sopra è stato inserito nella programmazione triennale delle opere pubbliche 2020-2022 di AIPO con il codice interno **MN-2020-023** per un importo di € 200.000,00;
- che in data 13/12/2019 con nota prot. 31377 è stata richiesta al Comune di Brescia, così come previsto nella Convenzione succitata **Rep. n° 1434 del 12.12.2019** all'art. 4, l'erogazione del 10% dell'importo di € 200.000,00, pari ad € 20.000,00, che il Comune ha provveduto ad erogare con mandato in data 21/01/2020 ed incassati **con reversale n. 325 del 12.02.2020** sul Capitolo 201539/E;
- che in data 13.10.2020 con nota prot. n. 25403 è stata richiesta al Comune di Brescia, così come previsto nella Convenzione succitata **Rep. n° 1434 del 12.12.2019** all'art. 4, l'erogazione del 20% dell'importo di € 200.000,00, pari ad € 40.000,00 che il Comune ha provveduto ad erogare con mandato in data 26/10/2020 ed incassati **con reversale n. 4336 del 26/10/2020** sul Capitolo 201539/E;

CONSIDERATO che, per la particolarità dell'intervento, si è reso necessario affidare esternamente l'incarico "per redazione progetto definitivo - Redazione progetto esecutivo e PSC e Incarico CSE" per un importo di € 11.500,00 (comprensivo di oneri previdenziali);

RICHIAMATA la Determina Dirigenziale n. 98 del 03/02/2020 con la quale:

- 1) si affidava il servizio di "redazione progetto definitivo - Redazione progetto esecutivo e PSC e Incarico CSE" allo **Studio Associato HABITAT 2.0** per € 10.836,54, al netto del ribasso del 2,00%, a cui a metà dell'imponibile si applica il 2% e all'altra metà il 4% per un importo di € 11.161,64 oltre IVA al 22% per un importo complessivo di € 13.617,20;
- 2) impegnava, a favore di **Studio Associato HABITAT 2.0** C.F. e P.IVA 04021460987 con sede a Brescia in Via Valcamonica n, 12, la somma di € **13.617,20** imputandola all'esercizio 2020 Capitolo 201507 – Imp. n. 436/2020;
- 3) accertava la somma di € **20.000,00** a carico del Comune di Brescia, già erogati con mandato n. 1323 del 21.01.2020 e successivamente incassati con rev. 325 del 12.02.2020;

RICORDATO che con Determina Dirigenziale n. 382 del 09.04.2020 è stato approvato dal Dirigente competente il progetto esecutivo redatto da progettista esterni dello Studio HABITAT 2.0, come da disciplinare Rep. n. 690 del 19.02.2020 - Repertorio Atti Privati Ufficio Operativo di Mantova - ed assunto al registro delle Perizie dell'Ufficio Operativo di Mantova al n. 5388 in data 02.04.2020, relativo ai lavori descritti in oggetto, dell'importo complessivo lordo di € 200.000,00 così suddiviso:

A) Importo lavori a base d'appalto		
A1) lavori	€	140.000,00
A2) oneri sicurezza	€	2.000,00
TOTALE A)	€	142.000,00
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1) lavori in economia (IVA compresa)	€	6.840,00
B2) incentivo di progettazione	€	2.840,00
B3) Redazione progetto definitivo e progetto esecutivo, PSC e incarico CSE (già impegnato HABITAT 2.0)	€	13.617,20
B4) imprevisti	€	412,80
B5) Indagine archeologica preliminare (IVA compresa)	€	3.050,00
B6) IVA 22% su A)	€	31.240,00
TOTALE B)	€	58.000,00
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO A) + B)	€	200.000,00

e disposta la relativa contrattazione.

RICHIAMATA la Determina Dirigenziale n. 683 del 24.06.2020 con la quale al:

punto 1) aggiudicava definitivamente all'Impresa **COSTRUZIONI FONTANA SRL** con sede legale a Mazzano (BS) in Via Conciliazione n, 12 i lavori riportati in oggetto per l'importo complessivo di € 128.000,00 di cui € 126.000,00 per lavori al netto del ribasso del 10,00% ed € 2.000,00 per oneri di sicurezza;

al punto 2) chiedeva all'Ufficio Operativo di Mantova di svolgere le necessarie verifiche ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. 50/16 e s.m.i.;

al punto 3) richiedeva altresì allo stesso Ufficio che siano effettuate le comunicazioni previste dall'art. 76 - comma 5 - del d.lgs. 50/16 e s.m.i.;

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto, sulla scorta dell'avvenuta aggiudicazione, risulta così rimodulato:

A) Importo lavori al netto del ribasso del 10,00%		
A1) lavori	€	126.000,00
A2) oneri sicurezza	€	2.000,00
TOTALE A)	€	128.000,00

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1) lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€	6.840,00
B2) incentivo di progettazione	€	2.840,00
B3) Redazione progetto definitivo e progetto esecutivo, PSC e incarico CSE (già impegnato HABITAT 2.0)	€	13.617,20
B4) imprevisti	€	412,80
B5) Indagine archeologica preliminare e collaudo statico (IVA compresa)	€	12.200,00
B6) Lavori in economia per forniture e mitigazione ambientale	€	7.930,00
B7) IVA 22% su A)	€	28.160,00
TOTALE B)	€	72.000,00
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO A) + B)	€	200.000,00

RICHIAMATA infine la Determina Dirigenziale n. 779 del 16/07/2020 con la quale:

al punto 1) rendeva efficace l'aggiudicazione definitiva dell'appalto dei lavori in oggetto, a seguito di procedura negoziata, e di affidare i suddetti lavori all'Impresa **COSTRUZIONI FONTANA SRL** con sede legale a Mazzano (BS) per l'importo di € 128.000,00 compresi oneri di sicurezza oltre IVA – giusta Scrittura Privata Rep. n. 727 del 24.08.2020 Atti Privati Ufficio Operativo di Mantova;

al punto 2) impegnava sul Capitolo 201506 Esercizio 2020 i seguenti importi :

- € 156.160,00 per lavori, oneri ed IVA in favore dell'Impresa COSTRUZIONI FONTANA SRL C.F. e P.IVA 03044360984 con sede legale a Mazzano (BS) in Via Conciliazione n, 12 - **imp. n. 1317/2020**;
- € 2.840,00 per incentivo per la progettazione in favore di dipendenti AIPO – **imp. n. 1318/2020**;

al punto 3) accertava la somma di € 152.617,20 a carico del Comune di Brescia sul Capitolo 201539 esercizio 2020 – **acc. n. 381/2020**:

CONSIDERATO che:

- in fase di esecuzione dei lavori si è riscontrato, anche a seguito di sopralluogo con i funzionari e Dirigenti del Comune di Brescia titolari dell'attraversamento, la necessità di maggiori forniture di pietrame per eseguire il completo ripristino della traversa a presidio delle spalle del ponte di Via Milano oltre alla saturazione degli interstizi con calcestruzzo e il ripristino delle piste ciclabili adiacenti al cantiere con sfrido di cava che, durante il transito dei mezzi di cantieri, si è ulteriormente ammalorato ;

- il Direttore Lavori, preso atto della situazione, ha proposto con richiesta del 15.10.2020, la necessità di proseguire con l'esecuzione dell'opera di completamento della traversa esistente, ai sensi degli artt. 106 e 149 del D.lgs 50/2016, tramite redazione di una perizia di variante senza aumento di spesa;

- con relazione del 16.10.2020 il RUP, esprime, ai sensi degli artt. 106 e 149 del D.lgs 50/2016 un giudizio favorevole di ammissibilità all'approvazione della perizia di variante proposta dalla D.L., dando atto che questa rispetta tutti i termini di legge e nel suo complessivo comporta un miglioramento dell'opera stessa e della sua funzionalità sia in termini di efficacia, tempo e costi;

ESAMINATA la perizia variante n. 5404 redatta in data 26.10.2020 dal Direttore Lavori I.I. Claudio Brangi dell'Ufficio Operativo di Mantova, per l'importo complessivo netto di € 199.502,58 così suddiviso:

		IMPORTO DI PROGETTO	IMPORTO APPALTATO	IMPORTO VARIANTE	IMPORTO TOTALE
A) LAVORI		140.000,00		24.047,75	164.047,75
	Ribasso 10%		14.000,00	2.404,77	16.404,77
A1) lavori al netto del ribasso	€		126.000,00	21.642,98	147.642,98
A2) oneri sicurezza	€	2.000,00	2.000,00		2.000,00
TOTALE A)	€	142.000,00	128.000,00	21.642,98	149.642,98

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione					
B1) lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€	6.840,00	6.840,00	0	0
B2) incentivo di progettazione	€	2.840,00	2.840,00	480,96	3.320,96
B3) Redazione progetto definitivo e progetto esecutivo, PSC e incarico CSE (già impegnato HABITAT 2.0)	€	13.617,20	13.617,20	0	13.617,20
B4) imprevisti	€	412,80	412,80	0	0
B5) Indagine archeologica preliminare e collaudo statico (IVA compresa)	€	3.050,00	12.200,00	0	0
B6) Lavori in economia per forniture e mitigazione ambientale	€	0	7.930,00	0	0
B7) IVA 22% su A)	€	31.240,00	28.160,00	4.761,45	32.921,45
TOTALE B)	€	58.000,00	72.000,00	5.242,41	49.859,61
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO A) + B)		200.000,00	200.000,00	26.885,39	199.502,59

ACCLARATO che la perizia di variante si è resa necessaria per cause impreviste ed imprevedibili, generatesi dopo l'approvazione del progetto esecutivo come specificato nella relazione della variante, ed è ammissibile ai sensi dell'art. 106 del D. Lgs 50/2016;

RICHIAMATA la Direttiva n. 0020001 in data 24.05.2010 sulle procedure di approvazione delle varianti in corso d'opera e precisato che la variante in oggetto ricade nella tipologia B) della "Direttiva varianti" di AIPO;

PRECISATO che i maggiori lavori derivanti dalla perizia di variante sopra citata, saranno eseguiti dall'Impresa **COSTRUZIONI FONTANA SRL**, agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto principale con un maggior importo contrattuale di € 21.642,98 e pertanto per l'importo al netto del ribasso, IVA esclusa, di € 149.642,98 compresi oneri di sicurezza pari ad € 2.000,00 (non variati), giusto Schema di Atto di Sottomissione sottoscritto per accettazione dall'Impresa aggiudicataria dei lavori;

ESPLETATE, con esito positivo, le verifiche di legge nei confronti dell'Impresa **COSTRUZIONI FONTANA SRL**, srl;

RILEVATO che si rende necessario procedere all'assunzione dei seguenti impegni di spesa:

Capitolo 201506 Esercizio 2020:

- **€ 26.404,44** per lavori, oneri ed IVA, derivanti dalla perizia di variante suppletiva, a favore dell'Impresa **COSTRUZIONI FONTANA SRL**;
 - **€ 480,96** per incentivo per la progettazione a favore di dipendenti AIPO;
- per un totale di **€ 26.885,40**;

RILEVATO, inoltre che, si rende necessario accertare la somma di **€ 26.885,40** sul Capitolo 201539 a carico del Comune di Brescia;

RICHIAMATA la Determina Direttoriale n. 1371 del 23.11.2020 "variazione compensativa tra capitoli del medesimo aggregato – Bilancio 2020-2022 – XIII Applicazione";

VERIFICATA la disponibilità economica sui Capitoli:

201506 "Interventi Finanziati da Enti Locali – Lombardia";

201539 "Trasferimenti da Altri Enti – Lombardia";

Ai sensi del regolamento di contabilità

DETERMINA

- 1) di approvare la perizia di variante senza aumento di spesa per i lavori in oggetto e dell'affidamento, da parte del Dirigente, mediante la sottoscrizione dell'atto di sottomissione e del verbale di concordamento nuovi prezzi, dei maggiori lavori derivanti da essa e, conseguentemente, della necessità di integrare l'impegno finanziario;
- 2) di prendere atto che il quadro economico delle opere, rimodulato dal RUP sulla scorta dei maggiori oneri derivanti dalla perizia di variante è quello soprariportato;
- 3) di impegnare la somma di € 26.885,40 così suddivisa:
 - € **26.404,44** per lavori, oneri ed IVA, derivanti dalla perizia di variante suppletiva, a favore dell'Impresa COSTRUZIONI FONTANA SRL C.F. e P.IVA 03044360984 con sede legale a Mazzano (BS) in Via Conciliazione n, 12;
 - € **480.96** per incentivo per la progettazione in favore di dipendenti AIPO;

imputandoli all'esercizio in cui l'obbligazione viene a scadenza:

Capitolo	Missione/Programma/Titolo/Macroaggr.	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2020	2021	2022
201506	09/0901/2/2020000	U.2.02.03.99.001	26.885,40		

- 4) di accertare la somma di € **26.885,40** a carico del Comune di Brescia:

Capitolo	Titolo/Tipologia/Categoria	Identificativo conto FIN (V livello piano dei conti)	Esercizio esigibilità		
			2020	2021	2022
201539	4/4020000/4020100	E.4.02.01.02.003	26.885,40		

- 5) di trasmettere il presente provvedimento:

- all'Ufficio Ragioneria e Bilancio per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria;
- all'Ufficio Audit, Controlli Interni, Prevenzione della corruzione per la repertoriazione e per assolvere gli obblighi relativi alla trasparenza e alla pubblicazione dell'atto e delle informazioni in esso contenute, nel rispetto della normativa vigente.

DICHIARA

Mediante l'apposizione della sottoscrizione

- a) 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);
- b) 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

Dott. Ing. Alessio Filippo Picarelli

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

AFP/SM/mg

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE E DI ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA

Il Dirigente della DC Ragioneria, Bilancio e Patrimonio esprime parere **FAVOREVOLE/NON FAVOREVOLE (indicare eventualmente le motivazioni)** in ordine alla regolarità contabile ai sensi del Regolamento sui controlli interni;

Si attesta la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili:

CIG	Beneficiario	Impegno	importo	Capitolo	Esercizio	Livello V PCF
82706070CF	4015 Fontana	4369/2020	26.404,44	201506	2020	U.2.02.03.99.001
	129 Dipendenti AIPO	4370/2020	480,96	201506	2020	U.2.02.03.99.001
	Beneficiario	Accertament	importo	Capitolo	Esercizio	Livello V PCF
	7473 Comune BS	1503/2020	26.885,40	201539	2020	E.4.02.01.02.003

Data,

Il Dirigente DC Ragioneria,
Bilancio e Patrimonio

Con l'attestazione della copertura finanziaria di cui sopra, il presente provvedimento è esecutivo.

Per l'archiviazione, il presente provvedimento viene trasmesso all'Ufficio Audit, Controlli Interni, Prevenzione della corruzione tramite sistema Doqui.

Parma, 24/11/2020