

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1132 DEL 24/05/2023
AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE
SETTORE STRADE E SICUREZZA

OGGETTO: 2023VIMASMS30 - EMERGENZA ALLUVIONI MAGGIO 2023 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO, DETERMINA A CONTRATTARE E AFFIDAMENTO A ZACCARIA COSTRUZIONI S.R.L. DEI PRIMI LAVORI DI RIPRISTINO DELLA VIABILITÀ DANNEGGIATA DA ECCEZIONALI EVENTI METEOROLOGICI SULLE SS.PP. 59-74-75 - LOTTO 3 - CUP C37H23000350003 - CIG 983934652E - IMPORTO CONTRATTUALE EURO 879.170,00

Il Dirigente/Funziario delegato

DECISIONE

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 14.208,00 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109012) per l'incentivo funz. tecniche relativo ai primi lavori di ripristino della viabilità danneggiata da eccezionali eventi meteorologici sulle SS.PP. 59-74-75 - lotto 3. CUP: C37H23000350003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 2.432,00 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA-LABORATORIO PROVE MATERIALI (codice: 43564) per le prove di laboratorio relative ai primi lavori di ripristino della viabilità danneggiata da eccezionali eventi meteorologici sulle SS.PP. 59-74-75 - lotto 3. CUP: C37H23000350003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 1.072.587,40 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 - anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di ZACCARIA COSTRUZIONI S.R.L (codice: 25284) per i primi

lavori di ripristino della viabilità danneggiata da eccezionali eventi meteorologici sulle SS.PP. 59-74-75 – lotto 3. CIG: 983934652E - CUP: C37H23000350003;

- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 10.772,60 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 – anno 2023 (Cod. SIOPE 2020109012) per i primi lavori di ripristino della viabilità danneggiata da eccezionali eventi meteorologici sulle SS.PP. 59-74-75 – lotto 3. CUP: C37H23000350003;
- **Dispone di provvedere al versamento** delle somme di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- approva¹ il progetto esecutivo dei primi lavori di ripristino della viabilità danneggiata da eccezionali eventi meteorologici sulle SS.PP. n. 59 “Monzuno”, n. 74 “Mongardino” e n. 75 “Montemaggiore” - lotto 3, dell’importo € 1.100.000,00 e contenuto in atti² al fascicolo 9.2.4/17/2023 - CUP C37H23000350003;
- dà atto che la spesa complessiva di Euro 1.100.000,00 è finanziata – data l’urgenza di procedere – mediante fondi della Città metropolitana di Bologna, avanzo di amministrazione disponibile, che sta tuttavia provvedendo alla richiesta, a titolo di rimborso, di accesso ai fondi di cui al Piano in corso di predisposizione da parte dell’Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna, come meglio specificato in motivazione;
- dà atto che gli impegni e la prenotazione sopra riportati trovano copertura sul capitolo 205100 Articolo 1 “Beni immobili - Cdc 011” del Bilancio pluriennale 2023-2025³ (cod. SIOPE U.2.02.01.09.012), con previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica nell’anno 2023 e che l'investimento non comporta per l'Ente, come risulta da riferimento in atti al fascicolo citato, maggiori oneri diretti o indotti;
- dà atto che risulta necessario assumere gli impegni di spesa, aventi scadenza dell’obbligazione prevista nell’anno 2023, relativi all’incentivo funzioni tecniche per € 14.208,00 e alle spese per prove di laboratorio da svolgersi presso il laboratorio della Città Metropolitana di Bologna per € 2.432,00 (Iva compresa);
- dispone, in applicazione dell’art. 63, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016, di affidare i lavori in oggetto a Zaccaria Costruzioni s.r.l., con sede legale in Via Ponticello n. 154, 41055 - Montese (MO), C.F./P. IVA 02378870360, che ha formulato un ribasso di offerta pari all’1,00%, come da documentazione agli atti del fascicolo citato⁴, per

¹ Art. 107 D. Lgs. n. 267/2000 - Art. 23 Regolamento di Organizzazione.

² PG 30940/2023.

³ Approvato con D.C. n. 65 del 21/12/2022 successivamente variato con Atto del Sindaco n. 114 del 10/05/2023

⁴ PG 30948/2023.

l'importo di € 879.170,00 oltre IVA al 22% pari a € 193.417,40, per complessivi € 1.072.587,40 - CIG 983934652E;

- dispone, a valere anche quale determinazione a contrarre, che la conclusione del relativo contratto, da stipulare a misura (categoria delle opere OG3), avvenga sulla base del foglio di condizioni, in atti al fascicolo citato;
- nomina⁵ quale Responsabile Unico del Procedimento del presente intervento il Geom. Davide Labbate, funzionario del Settore Strade e Sicurezza, che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale⁶ rispetto all'aggiudicatario del presente affidamento⁷;
- nomina quale Direttore dei Lavori per l'intervento di cui trattasi l'Arch. Francesco Napolitano, con i compiti specificati all'art. 101, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, ad eccezione della lett. d (funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione);
- dà atto che il gruppo di lavoro individuato ai fini della distribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, con l'attribuzione delle aliquote previste nel contratto integrativo, è composto da:

- gruppo 1 Programmazione della spesa:

- ⊗ *Redazione e aggiornamento del programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Massimo Biagetti, Primo collaboratore Emanuela Preci, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore, Alessandro Tertulliani;*
- ⊗ *Preventivazione della spesa per investimenti compresa la previsione e quantificazione delle spese per le procedure espropriative finalizzate all'inserimento nel programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Maurizio Martelli, Primo collaboratore Emanuela Preci, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore;*

- gruppo 2 Affidamento:

- ⊗ *Responsabile unico del procedimento: RUP Davide Labbate, Primo collaboratore Giulia Massari;*
- ⊗ *Collaboratore nella fase di predisposizione e controllo delle procedure di gara: RUP Davide Labbate, Primo collaboratore Monica Calori, Altri collaboratori Giulia Massari;*

- gruppo 3 Esecuzione: RUP:

- ⊗ *Attività del RUP elencate dall'art. 31 del Codice o previste da altre disposizioni di legge e linee guida RUP Davide Labbate, Primo collaboratore*

⁵ Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016.

⁶ Come previsto nella Sez. 2.3 del vigente PIAO, Azione A.5 nonché ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016, così come indicato nelle Linee Guida ANAC n. 15 del 5 giugno 2019.

⁷ PG 30951/2023.

Monica Calori, Altri collaboratori tecnici/amministrativi Ivo Giuliante, Beatrice Ferrari;

- ⊗ *Attività di predisposizione e di controllo delle procedure di esecuzione RUP* Davide Labbate, Primo collaboratore Ivo Giuliante, Altri collaboratori Monica Calori, Beatrice Ferrari;

- gruppo 4 Esecuzione:

- ⊗ *Direzione dei lavori, ufficio di direzione lavori, assistenza al collaudo, ecc.* Direttore dei lavori/dell'esecuzione Francesco Napolitano;

- gruppo 5 Collaudo/CRE:

- ⊗ *Collaudo, Certificato di Regolare Esecuzione, Collaudo Statico, ecc.* Collaudatore tecnico amministrativo/CRE Davide Labbate, Francesco Napolitano.

MOTIVAZIONE

A partire dal giorno 1° maggio 2023, l'intero territorio della Città metropolitana di Bologna è stato colpito da eccezionali fenomeni meteorologici di elevatissima intensità, che hanno determinato, fra l'altro, frane e smottamenti, con conseguenti blocchi e restrizioni alla percorribilità della rete stradale appenninica.

In conseguenza di tali avverse condizioni meteorologiche, con Decreto del 3 maggio 2023⁸, il Ministro per la Protezione Civile e le Politiche del Mare ha dichiarato lo stato di mobilitazione del Servizio nazionale della Protezione civile. Il giorno successivo, il 4 maggio 2023, il Consiglio dei Ministri ha dichiarato⁹ lo stato di emergenza per la Regione Emilia-Romagna, per la durata di 12 mesi.

È quindi intervenuta l'Ordinanza del Capo della Protezione Civile (d'ora innanzi OCDPC) n. 992 dell'8 maggio 2023, con cui il Presidente della Regione Emilia-Romagna è stato nominato Commissario delegato per il superamento dell'emergenza sul territorio. L'OCDPC stabilisce la predisposizione, da parte del Commissario delegato, di un Piano degli interventi urgenti da sottoporre all'approvazione del Capo del Dipartimento della Protezione civile. Per la realizzazione delle attività incluse nel Piano è prevista la deroga a un ampio ventaglio di disposizioni normative (art. 3, OCDPC citata).

Il Settore Strade e Sicurezza¹⁰ ha redatto alcuni progetti esecutivi per la realizzazione dei primi lavori necessari per consentire il ripristino e il mantenimento delle condizioni di sicurezza della rete stradale di competenza danneggiata dagli eventi di cui sopra, progetti per i quali la Città metropolitana di Bologna sta provvedendo alla richiesta, a titolo di rimborso, di accesso ai fondi di cui al Piano in corso di predisposizione da parte

⁸ Pubblicato in G.U. n. 109 dell'11/05/2023.

⁹ Deliberazione non ancora pubblicata.

¹⁰ Progettista generale: Arch. Francesco Napolitano.

dell’Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna. La Città metropolitana ha contestualmente provveduto ad approvare apposita variazione di bilancio per la copertura della spesa a carico del bilancio dell’ente, vista l’impellente urgenza di eseguire le lavorazioni necessarie, nonché ad aggiornare di conseguenza l’Elenco annuale delle opere.

Nel novero dei summenzionati progetti, rientra l’intervento denominato “Primi lavori di ripristino della viabilità danneggiata da eccezionali eventi meteorologici suddiviso lotto 3: SS.PP. 59-74-75” (in atti al fascicolo 9.2.4/17/2023), nelle more dell’approvazione della prima variazione utile del programma Opere per l’inserimento nell’Elenco annuale¹¹ dei lavori pubblici per l’anno 2023, per un importo di Euro 1.100.000,00.

In considerazione della deroga all’art. 26 del D.Lgs 50/2016 contenuta nell’OCDPC 992/2023¹², il RUP ha ritenuto di non sottoporre il progetto a verifica e validazione, per accelerare le procedure di approvazione.

In relazione agli adempimenti previsti dal D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii., si precisa che il progetto rientra nei casi previsti dall’art. 100, comma 6, dello stesso D.Lgs. 81/2008 e quindi non si rende necessario predisporre, in questa fase, il Piano di Sicurezza e Coordinamento, in quanto si prevede l’esecuzione immediata di lavorazioni indispensabili al fine di prevenire possibili incidenti imminenti, di garantire la continuità e fruibilità in condizioni di emergenza della rete stradale di proprietà e competenza della Città metropolitana di Bologna, oltre che di ripristinare le necessarie condizioni di sicurezza per la circolazione stradale e l’incolumità pubblica.

La Ditta aggiudicataria dovrà comunque predisporre, prima della consegna dei lavori, il Piano Sostitutivo di Sicurezza corredato dal Piano Operativo di dettaglio relativo allo specifico appalto.

Il progetto, composto dai seguenti elaborati:

1. Relazione generale
2. Computo metrico estimativo e quadro economico
3. Elenco prezzi unitari
4. Quadro incidenza costo del personale
5. Foglio di condizioni contrattuali

risulta di importo complessivo pari a Euro 1.100.000,00 così suddiviso:

A) LAVORI IN APPALTO

Importo lavorazioni	€	669.740,02
Costo per il personale	€	213.259,98
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.000,00

¹¹ Approvato unitamente al Programma triennale 2023/2025 dal Consiglio con D.C. n. 64 del 21/12/2022.

¹² Art. 6, comma 3.

Totale lavori in appalto € 888.000,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE

Incentivo art. 113 c. 2 D.Lgs. 50/2016 - 80% (programmazione della spesa - affidamento - esecuzione RUP - collaudo)	€	14.208,00
Quota innovazione 20% (art. 113 comma 4 D.Lgs. 50/2016)	€	0,00
Accertamenti di laboratorio	€	2.432,00
IVA 22% sul totale lavori in appalto	€	195.360,00
Totale somme a disposizione	€	212.000,00
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€	1.100.000,00

Si dà atto che la quota innovazione non è stata prevista poiché il finanziamento che verrà richiesto a titolo di rimborso, all’Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna non ammette tale tipologia di spesa.

Il progettista attesta che l’intervento:

a) è conforme alla disciplina dell’attività edilizia di cui all’art. 9, comma 3, della L.r. n. 15/2013 e

b) prevede esclusivamente opere non strutturali (ONS) che non comportano la necessità di realizzare, modificare, rinnovare o sostituire elementi strutturali.

Ai sensi dell’art. 23 del D.Lgs. 50/2016, la progettazione dell’intervento è stata sviluppata in un’unica fase, trattandosi di intervento urgente e per il quale non è necessario ricorrere a distinte fasi autonome di approfondimento: il presente progetto contiene tutti gli elementi previsti per i livelli omessi.

Ricorrendo le condizioni di urgenza di cui all’art. 63, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e in applicazione del disposto dell’art. 3, comma 3 dell’OCDPC 992/2023, poiché l’urgenza di procedere non consente l’attivazione di procedure comparative tra diversi soggetti, è stata contattata la Ditta Zaccaria Costruzioni s.r.l., con sede legale in Via Ponticello n. 154, 41055 - Montese (MO), C.F./P. IVA 02378870360, in quanto impresa in possesso dei necessari requisiti¹³, che ha già eseguito lavori analoghi con buon esito in situazioni di emergenza, particolarmente specializzata in interventi di consolidamento di scarpate stradali, movimenti franosi e lavori di escavazione in genere, come nel caso di specie, e disponibile a intervenire immediatamente, oltre che in grado di garantire il risultato nel minor tempo possibile.

La Ditta ha presentato un’offerta, conservata in atti al fascicolo 9.2.4/17/2023¹⁴, indicando un ribasso dell’1% sull’importo a base di appalto, ritenuto congruo.

¹³ PG 7701/2023 e PG 30948/2023.

¹⁴ PG 30948/2023.

Si ritiene pertanto di procedere all'affidamento alla suddetta Ditta, per le motivazioni di cui sopra, per l'importo di per l'importo di € 879.170,00 oltre IVA al 22% pari a € 193.417,40, per complessivi € 1.072.587,40.

Il quadro economico di progetto, di importo complessivo pari ad € 1.100.000,00, è rideterminato come segue:

A) LAVORI IN APPALTO

Importo lavorazioni	€	663.042,62
Costo per il personale	€	211.127,38
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.000,00
Totale lavori in appalto	€	879.170,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE

Incentivo art. 113 c. 2 D.Lgs. 50/2016 - 80% (programmazione della spesa - affidamento - esecuzione RUP - collaudo)	€	14.208,00
Quota innovazione 20% (art. 113 comma 4 D.Lgs. 50/2016)	€	0,00
Accertamenti di laboratorio	€	2.432,00
IVA 22% sul totale lavori in appalto	€	193.417,40
Totale somme a disposizione	€	210.057,40

C) ECONOMIE DA RIBASSO (IVA compresa) € **10.772,60**

IMPORTO TOTALE DI PROGETTO € 1.100.000,00

Si richiamano:

- la delibera del Consiglio metropolitano n. 65 della seduta del 21/12/2022 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2023-2025 e dei relativi allegati;
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 312 della seduta del 21/12/2022 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2023-2025.

Bologna, 24/05/2023

Firmato digitalmente
Dott. MARTELLI MAURIZIO¹⁵

¹⁵ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 febbraio 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.