



# COMUNE DI BOMPORTO

Provincia di Modena

DETERMINA N° 288 DEL 30/09/2020

AREA TECNICA

**Servizio Tecnico Lavori Pubblici - Manutenzione - Ambiente e Protezione Civile**

**Oggetto: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E VERIFICA DELLA SICUREZZA DEL PONTE BAILEY SUL FIUME PANARO IN CONFINE TRA IL COMUNE DI BOMPORTO E IL COMUNE DI RAVARINO - CUP H67H19001920004 CIG Z5F2AD7E5F - APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE.**

**il Responsabile dell'Area**

Visto,

- il D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e in particolare gli art. 107 e 109, relativi alle competenze dei dirigenti e, in assenza di questi, attribuite ai responsabili dei servizi, e l'art. 183, concernente l'assunzione degli impegni di spesa;
- il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e s.m.i ed in particolare gli articoli 4, 13 e seguenti;
- lo Statuto dell'Ente e in particolare l'art. 48 "Principi e criteri fondamentali" del Capo 8 "Uffici e personale" che detta le competenze dei responsabili;
- il vigente Regolamento per l'ordinamento degli uffici e dei servizi e nello specifico gli art. 11 e seguenti riguardanti il responsabile di area e le sue funzioni;
- il Codice di comportamento dei dipendenti approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 12 del 24/01/2014;
- il decreto sindacale di assegnazione temporanea delle funzioni previste dagli art. 107 e 109 del D.Lgs. 267/00, prot. n. 11131 del 31/07/2020, il quale conferma la nomina di Responsabile dell'Area Tecnica il dipendente Ing. Pasquale Lo Fiego dal 01/08/2020 fino a nuove disposizioni.

Richiamate

- la delibera di Consiglio Comunale n. 49 del 19.12.2019, immediatamente eseguibile, con la quale è stata approvata la Nota di aggiornamento al Documento unico di programmazione per il periodo 2020-2022;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 56 del 19.12.2019, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022;
- la delibera di Giunta Comunale n. 77 del 14.09.2020, immediatamente eseguibile, in ordine alla definizione ed approvazione del Piano Esecutivo di gestione per l'esercizio 2020;

Richiamati altresì

- la delibera di Giunta Comunale n. 120 del 25.11.2019 avente a oggetto "Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il Comune di Bomporto e il Comune di Ravarino. Approvazione dello schema di

accordo tra il Comune di Bomporto e il Comune di Ravarino, ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241.”;

- l'Accordo per “Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il Comune di Bomporto e il Comune di Ravarino, ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241”, siglato in data 29/11/2019 e assunto agli atti con protocollo n. 20013/2019;

#### Preso atto

- che l'Accordo per “Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il Comune di Bomporto e il Comune di Ravarino, ai sensi dell'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241” prevede l'esecuzione di un intervento sul Ponte Bailey con condivisione della spesa tra i due comuni comproprietari dell'infrastruttura, ciascuno per una quota pari al 50 % dell'importo complessivo di spesa;
- che l'intervento è stato eseguito a cura del Comune di Bomporto con assunzione dell'impegno di spesa sul Bilancio di previsione 2019;
- che il Comune di Ravarino provvederà a rimborsare al Comune di Bomporto la propria quota in seguito a rendicontazione della spesa;

#### Preso atto

- che con determinazione n. 405 del 05/11/2019 è stato affidato l'incarico professionale per servizi di ingegneria e architettura di progettazione esecutiva architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori per “Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il comune di Bomporto e il comune di Ravarino” al professionista ing. Ubaldo Rubbianesi, con sede in Via del Giaggiolo 106. 41126 Modena, P.IVA 03862400367;
- che con prot. n. 19918 del 28/11/2019 l'ing. Ubaldo Rubbianesi ha depositato il progetto esecutivo di “Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il comune di Bomporto e il comune di Ravarino”, con un importo complessivo di spesa pari a € 39.000,00 di cui € 29.100,00 per lavori e € 6.900,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come dal seguente quadro economico:

<b>Prog.</b>	<b>Capo A) Lavori a base d'asta</b>	<b>Importo (euro)</b>
a.1	Importo lavori soggetto a ribasso	29.100,00
a.2	Importo oneri della sicurezza D.Lgs. 81/08 non soggetto a ribasso	6.900,00
	Sommano importo lavorazioni a base d'asta (Capo A)	<b>36.000,00</b>
	<b>Capo B) Somme a disposizione</b>	
b.1	IVA 22% su Capo A)	7.920,00
b.2	Incentivo funzioni tecniche D.Lgs. 50/2016 e s.m.i	720,00
b.3	Spese tecniche per incarico di progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori (oneri Inarcassa 4% compresi)	11.432,67
b.4	Spese per prove e indagini di laboratorio	3.000,00
b.5	Imprevisti e arrotondamento	927,33
	Sommano somme a disposizione (Capo B)	<b>24.000,00</b>
	<b>IMPORTO TOTALE (CAPO A + CAPO B)</b>	<b>60.000,00</b>

- che il progetto esecutivo è costituito dai seguenti elaborati, conservati agli atti:
  1. Relazione generale
  2. Elenco prezzi
  3. Computo metrico

4. Capitolato speciale d'appalto
5. Tavola 01 - Rilevo geometrico e lavorazioni
6. Piano di sicurezza e coordinamento

Richiamata altresì la determina n. 441 del 04/12/2019 avente oggetto “Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il Comune di Bomporto e il Comune di Ravarino - CUP H67H19001920004 CIG Z5F2AD7E5F – Approvazione del progetto esecutivo - indizione della procedura di scelta del contraente - Determina a contrarre”;

Dato atto

- che la spesa complessiva di € 42.808,79 (di cui 35.089,17 per lavori e 7.719,62 per IVA 22%) per l'affidamento dei lavori trova copertura al capitolo 21529-703-2019 “Manutenzione straordinaria del Ponte Bailey Bomporto-Ravarino” P.d.C. U.2.02.01.09.012 del Bilancio di previsione per l'anno 2019, dove è stata prevista adeguata disponibilità;

Dato atto

- che con Determinazione n. 489 del 17/12/2019 sono stati aggiudicati i “Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il comune di Bomporto e il comune di Ravarino” - CUP H67H19001920004 CIG Z5F2AD7E5F - alla ditta Stradedil S.r.l. con sede in via Sassorosso 38, 41046 Palagano Fraz. Boccassuolo (MO) P. IVA 01693720367, che ha offerto un prezzo di € 28.189,17 oltre a € 6.900,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed IVA al 22%, determinando l'importo complessivo dell'appalto in € 42.808,79 (di cui 35.089,17 per lavori e 7.719,62 per IVA 22%), secondo il seguente quadro economico:

<b>Prog.</b>	<b>Capo A) Lavori a base d'asta</b>	
a.1	Importo lavori soggetto a ribasso	29.100,00
	Ribasso d'asta	-910,83
a.2	Importo oneri della sicurezza D.Lgs. 81/08 non soggetto a ribasso	6.900,00
	Sommano importo lavorazioni a base d'asta (Capo A)	<b>35.089,17</b>
	<b>Capo B) Somme a disposizione</b>	
b.1	IVA 22% su Capo A)	7.719,62
	Ribasso d'asta	910,83
	IVA 22% su ribasso d'asta	200,38
b.2	Incentivo funzioni tecniche D.Lgs. 50/2016 e s.m.i	720,00
b.3	Spese tecniche per incarico di progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori (oneri Inarcassa 4% compresi)	11.432,67
b.4	Spese per prove e indagini di laboratorio	3.000,00
b.5	Imprevisti e arrotondamento	927,33
	Sommano somme a disposizione (Capo B)	<b>24.910,83</b>
	<b>IMPORTO TOTALE (CAPO A + CAPO B)</b>	<b>60.000,00</b>

- che in data 21/01/2020 veniva sottoscritto Contratto Prot. 0000882 del 21/01/2020 in seguito a RDO MEPA n° 2467942 ;
- che in data in data 13/02/2020 veniva sottoscritto il verbale di consegna dei lavori senza riserve assunto agli atti con il n. 0002341/2020 di protocollo, che indica 60 giorni di tempo per la conclusione dei lavori;
- che in data 23/03/2020, considerato il verificarsi delle impreviste circostanze di emergenza sanitaria da COVID-19 che impedivano il normale svolgimento dei lavori, la Direzione Lavori ha disposto l'immediata sospensione del cantiere fino al successivo ordine;

- che in data 17/06/2020 è stata disposta la ripresa delle lavorazioni;
- che la Direzione dei lavori, con certificato in data 18/06/2020, dichiarava ultimati i lavori medesimi in pari data e pertanto in tempo utile (tempo contrattuale 60 giorni, tempo effettivo 41 giorni);
- che la stessa Direzione dei Lavori ha trasmesso a mezzo PEC gli atti di contabilità finale e la verifica di sicurezza, assunti agli atti Protocollo N.0012728/2020 del 28/08/2020, successivamente revisionati con la correzione di errore materiale nella “Relazione su conto finale e certificato di regolare esecuzione” (Protocollo N.0014542/2020);

Preso atto

- della comunicazione dell'ing. Rubbianesi, assunta agli atti Protocollo N.0013151/2020 del 05/09/2020, con cui ci comunicava che dall'entrata in vigore della legge di bilancio 2020 (L. 190/2019) è automaticamente passato al regime fiscale ordinario non più esente da I.V.A.;

Accertato

- che in funzione della suddetta variazione di regime fiscale, il quadro economico a consuntivo dell'opera, confrontato con i precedenti quadri economici di progetto e di aggiudicazione lavori, risulta essere il seguente:

QUADRO ECONOMICO	PROGETTO		AGGIUDICAZIONE LAVORI		A CONSUNTIVO	
Capo A) Lavori a base d'asta						
Importo lavori soggetto a ribasso		€ 29.100,00		€ 29.100,00		€ 29.075,62
Ribasso d'asta			-3,13%	-€ 910,83	-3,13%	-€ 910,07
Importo oneri della sicurezza D.Lgs. 81/08 non soggetto a ribasso		€ 6.900,00		€ 6.900,00		€ 6.900,00
<b>Sommano importo lavorazioni a base d'asta (Capo A)</b>		<b>€ 36.000,00</b>		<b>€ 35.089,17</b>		<b>€ 35.065,55</b>
<b>Capo B) Somme a disposizione</b>						
IVA 22% su Capo A)	22,00%	€ 7.920,00	22,00%	€ 7.719,62	22,00%	€ 7.714,42
Ribasso d'asta				€ 910,83		
IVA 22% su ribasso d'asta			22,00%	€ 200,38		
Incentivo funzioni tecniche D.Lgs. 50/2016 e s.m.i	2,00%	€ 720,00	2,00%	€ 720,00	2,00%	€ 720,00
Spese tecniche per incarico di progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori (CASSA inc.)		€ 11.432,67		€ 11.432,67		€ 11.830,53
Spese per prove e indagini di laboratorio (IVA inc)		€ 3.000,00		€ 3.000,00		€ 2.619,65
Imprevisti e arrotondamento		€ 927,33		€ 927,33		
IVA su Spese Tecniche						€ 2.602,72
<b>Sommano somme a disposizione (Capo B)</b>		<b>€ 24.000,00</b>		<b>€ 24.910,83</b>		<b>€ 25.487,31</b>
<b>IMPORTO TOTALE (CAPO A + CAPO B)</b>		<b>€ 60.000,00</b>		<b>€ 60.000,00</b>		<b>€ 60.552,87</b>

- che in conseguenza della variazione di regime fiscale del professionista occorre prevedere una integrazione di impegno economico sul Bilancio corrente a favore dello stesso ing. Rubbianesi di € 2.602,72 a copertura dell'IVA al 22% sull'incarico professionale non precedentemente considerata ed impegnata;

Vista

- la revisione della RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE assunta agli atti Protocollo N.0014542/2020 con cui la Direzione Lavori certifica che i Lavori di MANUTENZIONE STRAORDINARIA E VERIFICA DELLA SICUREZZA DEL PONTE BAILEY SUL FIUME PANARO IN CONFINE TRA IL COMUNE DI BOMPORTO E IL COMUNE DI RAVARINO per quanto accertato a seguito di visita finale sono stati regolarmente eseguiti dall'Impresa "Stradedil S.r.l." con sede in via Sassorosso 38, 41046 Palagano Fraz. Boccassuolo (MO) per netti € 35.065,55 da cui detratti gli acconti corrisposti resta il credito residuo di € 1.498,17 oltre IVA 10% che può pagarsi all'impresa;

#### Ritenuto opportuno

- provvedere alla presa d'atto della documentazione costituente lo Stato Finale ed approvazione del relativo Certificato di Regolare Esecuzione al fine di attivare, con successivo dispositivo di liquidazione, il pagamento degli importi dovuti a saldo a favore dei rispettivi beneficiari nonché la conseguenziale rendicontazione della spesa;

#### Visto

- il DURC prot. INAIL\_22773304 valido fino al 24/10/2020 da cui risulta che la ditta Stradedil S.r.l. con sede in via Sassorosso 38, 41046 Palagano Fraz. Boccassuolo (MO) P. IVA 01693720367 è in regola con i versamenti contributivi INPS e INAIL e Cassa Edile;
- il Certificato di regolarità contributiva dell'ing. Ubaldo Rubbianesi, rilasciato da INARCASSA, di cui al Protocollo N.0013874/2020 del 17/09/2020 valido fino al 17/01/2021 da cui risulta in regola con gli adempimenti contributivi nei confronti di INARCASSA;

#### Vista

- la Legge n. 136/2010 s.m.i. "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in tema di normativa antimafia" con particolare riferimento agli artt. 3 e 6;

#### Dato atto

- che con la sottoscrizione del presente provvedimento il Responsabile attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ed il Responsabile finanziario la regolarità contabile e la copertura finanziaria ai sensi dell'Art. 147 bis, Art. 151, comma 4 e art. 153, comma 5 e 183, comma 9 del D.Lgs. 18 Agosto 2000, n. 267 ;
- che il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151, comma 4, e art. 153, comma 5 del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000 n. 267);

### DETERMINA

Per le ragioni esposte in premessa e che qui si intendono integralmente richiamate,

1. di approvare le risultanze contabili allo Stato Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione per i "Lavori di manutenzione straordinaria e verifica della sicurezza del Ponte Bailey sul fiume Panaro in confine tra il comune di Bomporto e il comune di Ravarino" - CUP H67H19001920004 emessi dalla Direzione dei Lavori Protocollo N.0012728/2020 del 28/08/2020 e successivamente aggiornato con Protocollo N.0014542/2020, con cui la Direzione Lavori **certifica** che i lavori per quanto accertato a seguito di visita finale **sono stati regolarmente eseguiti** dalla ditta Stradedil S.r.l. con sede in via Sassorosso 38, 41046 Palagano Fraz. Boccassuolo (MO) P. IVA 01693720367 per netti € **35.065,55** da cui detratti gli acconti corrisposti resta il credito residuo di €. 1.498,17 oltre IVA 22% che può pagarsi all'impresa a saldo di ogni suo avere per l'appalto sopra indicato;

2. di impegnare l'importo di € 2.602,72 a copertura dell'IVA al 22% sull'incarico professionale non precedentemente considerata ed impegnata, in favore del "Ing. Rubbianesi Ubaldo Via del Giaggiolo,106 41126 Modena, P.IVA 03862400367 - C.F RBBBD52L09Z600U" al capitolo 21529-703-2020 "Manutenzione straordinaria del Ponte Bailey Bomporto-Ravarino" (I=00802/2019) P.d.C. U.2.02.01.09.012 del Bilancio di previsione per l'anno 2020, dove è stata prevista adeguata disponibilità, dando atto che detta obbligazione, giuridicamente perfezionata, viene a scadenza e diventa esigibile entro l'esercizio 2020;
3. di dare atto che il suddetto Certificato di Regolare Esecuzione è a carattere provvisorio e diverrà automaticamente definitivo trascorsi due anni dalla data di emissione e che il pagamento della rata a saldo non costituisce presunzione di accettazione dell'opera ai sensi dell'art. 1666 – Comma II del Codice Civile;
4. di provvedere con successivo dispositivo di liquidazione al pagamento delle somme dovute a saldo e a favore dei rispettivi beneficiari;
5. di dare atto che il predetto Certificato di Regolare Esecuzione e le accluse certificazioni relative agli impianti per servizi tecnologici è conservato agli atti dell'Ente.

**il Responsabile dell'Area  
Pasquale Lo Fiego / INFOCERT SPA  
Sottoscritto digitalmente**