

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 406 DEL 08/05/2024**

OGGETTO

IMPEGNO DI SPESA PER COMPENSAZIONE MAGGIORI ONERI SOSTENUTI RELATIVAMENTE ALLA MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE IN LOCALITÀ PIANELLO SUL FIUME SECCHIA LUNGO LA SP108 CASTELNOVO NE' MONTI-BONDOLO-CARÙ AL KM 6+800.

Redattore: COCCONI STEFANO

RDP/RUP: PANCIROLI RAFFAELLA

Dirigente: BUSSEI VALERIO

Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 1 del 10/01/2024, successivamente modificato con Decreto del Presidente n. 15 del 06/02/2024, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2024 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati.

Vista la proposta con la quale l'Arch. Raffaella Panciroli, Istruttore Direttivo Tecnico del servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio, fa presente quanto segue:

- con determinazione dirigenziale n. 126 del 15/02/2022, è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, concludente nell'importo di € 1.485.111,82 di cui € 1.097.961,10 per lavori (comprensivi di € 198.692,73 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), come da quadro economico di seguito riportato, interamente finanziato con le risorse di cui al Decreto Ministeriale n.225 del 29 maggio 2021:

A) SOMME A BASE D'APPALTO			
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		€ 899.268,37	
ONERI DELLA SICUREZZA		€ 193.411,18	
ADEGUAMENTO COSTI DELLA SICUREZZA PER ONERI COVID 19		€ 5.281,55	
TOTALE LAVORI			€ 1.097.961,10
B) SOMME A DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE			
Art. 113 D. Lgs. n.50/2016 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	€ 17.567,38	
		€ 4.391,84	
Spese Assicurazione verificatore	lordo IVA	€ 1.100,00	
Spese tecniche di D.L. e C.S.E.	netto Cassa e IVA	€ 34.000,00	
Spese tecniche collaudo tecnico-amministrativo	netto Cassa e IVA	€ 4.100,00	
Spese per prove e indagini sui materiali	netto IVA	€ 10.000,00	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	€ 600,00	
Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti	lordo IVA	€ 61.398,78	
IVA su lavori	22%	€ 241.551,44	
Contributo previdenziale	4%	€ 1.524,00	
IVA su altre voci	22%	€ 10.917,28	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 387.150,72
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			€ 1.485.111,82

- a seguito di procedura negoziata, con determinazione dirigenziale n. 307 del 01/04/2022, i lavori in argomento sono stati aggiudicati all'impresa DI DUCA COSTRUZIONI s.r.l., con

sede in Via della Vandra n. 2837, a Atina (FR) - C.F. e P. IVA 01995380605, per l'importo dell'appalto pari a euro 1.027.278,61, comprensivo di euro 198.692,73 per oneri della sicurezza, per un ribasso del 7,86%, al netto dell'IVA;

- in data 12/10/2022, con determinazione dirigenziale n. 868, è stata approvata una perizia suppletiva e di variante senza aumento della spesa complessivamente impegnata, a seguito del rinvenimento di uno stato di degrado dei materiali molto aumentato rispetto alle condizioni di progetto;
- la perizia di variante e suppletiva di cui sopra, dell'importo di € 58.692,77, ha determinato un nuovo importo netto dei lavori di € 1.085.971,38, comprensivi di € 166.009,74 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, senza aumento della somma originariamente stanziata, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

Quadro Economico di riferimento		Importi da progetto	Importi da contratto	Importi di variante	Importi di variante a contratto	Differenza
A) SOMME A BASE D'APPALTO						
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		€ 899.268,37	€ 828.585,88	€ 998.438,94	€ 919.961,64	€ 91.375,76
ONERI DELLA SICUREZZA		€ 193.411,18	€ 193.411,18	€ 160.728,19	€ 160.728,19	-€ 32.682,99
ADEGUAMENTO COSTI DELLA SICUREZZA PER ONERI COVID 19		€ 5.281,55	€ 5.281,55	€ 5.281,55	€ 5.281,55	
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA		€ 1.097.961,10	€ 1.027.278,61	€ 1.164.448,68	€ 1.085.971,38	€ 58.692,77
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE						
Ribasso 7,86%			€ 70.682,49			-€ 70.682,49
Minore IVA			€ 15.550,15			-€ 15.550,15
Art. 113 D. Lgs. n. 50/2016 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	€ 17.567,38	€ 17.567,38	€ 17.567,38	€ 17.567,38	
		€ 4.391,84	€ 4.391,84	€ 4.391,84	€ 4.391,84	
Spese Assicurazione verificatore	lordo IVA	€ 1.100,00	€ 1.100,00	€ 1.100,00	€ 1.100,00	
Spese tecniche di D.L. e C.S.E.	netto Cassa e IVA	€ 34.000,00	€ 21.440,00	€ 21.440,00	€ 21.440,00	
Spese tecniche perizia di variante, D.L. e coordinamento (RIBASSATO - 36%)				€ 6.471,98	€ 6.471,98	€ 6.471,98
Spese tecniche per collaudo tecnico-amministrativo	netto Cassa e IVA	€ 4.100,00	€ 4.100,00	€ 4.100,00	€ 4.100,00	
Spese per indagini e analisi di laboratorio	netto IVA	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	
Spese per monitoraggi strutturali strumentali	netto IVA	€ -	€ -	€ -	€ -	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00	
Indennità di occupazione temporanea e ff.p.p.	non imponibile IVA	€ -	€ -	€ -	€ -	
Lavori in economia, imprevisti, accordi bonari, spese di gara e arrotondamenti	lordo IVA	€ 61.398,78	€ 77.334,90	€ 83.750,72	€ 83.750,72	€ 6.415,82
IVA su lavori	22%	€ 241.551,44	€ 226.001,29	€ 256.178,71	€ 238.913,70	€ 30.177,42
Contributo previdenziale	4%	€ 1.524,00	€ 1.021,60	€ 1.280,48	€ 1.280,48	€ 258,88
IVA su altre voci	22%	€ 10.917,28	€ 8.043,55	€ 9.524,34	€ 9.524,34	€ 1.480,79
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 387.450,72	€ 457.833,21	€ 416.405,45	€ 399.140,45	-€ 41.427,76
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)		€ 1.485.111,82	€ 1.485.111,82	€ 1.580.854,13	€ 1.485.111,82	

- il Responsabile Unico del Procedimento, ex art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 è l'Arch. Raffaella Pancioli, Istruttore Direttivo Tecnico del servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio;

Considerato che:

- a seguito dell'imprevisto e consistente aumento dei costi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, in relazione agli appalti pubblici di lavori, al fine di dare ristoro alle imprese, è stato emanato il D.L. 17 maggio 2022, n. 50 "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina" modificato dalla Legge n. 197 del 29 dicembre 2022;
- l'articolo 26 comma 6-ter del D.L. 17 maggio 2022, n. 50 "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina" così come modificato dall'art. 1 comma 458 della Legge n. 197 del 29 dicembre 2022, dispone che, anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali, per i lavori aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione entro il 30 giugno 2023, lo stato di avanzamento dei lavori, afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2023 fino al 31 dicembre 2023, e' adottato, applicando i prezzi regionali, aggiornati ai sensi del comma 2 dello stesso articolo, riconoscendo un ristoro nella misura del 80 per cento;
- sempre al comma 458 è indicato che i maggiori oneri saranno riconosciuti utilizzando, nel limite del 50 per cento, le risorse appositamente accantonate per imprevisti nel quadro economico di ogni intervento, fatte salve le somme relative agli impegni contrattuali già assunti; le eventuali ulteriori somme a disposizione della medesima stazione appaltante e stanziata annualmente relativamente allo stesso intervento; possono altresì, essere utilizzate le somme derivanti da ribassi d'asta, qualora non ne sia prevista una diversa destinazione sulla base delle norme vigenti; nonché le somme disponibili relative ad altri interventi ultimati di competenza della medesima stazione appaltante e per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi o emessi i certificati di regolare esecuzione;
- è stato pubblicato l'ELENCO REGIONALE DEI PREZZI DELLE OPERE PUBBLICHE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA - ANNUALITA' 2023 (approvato con Deliberazione della Giunta Regionale 27/03/2023, n. 462 e pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna n. 88 del 03/04/2023);
- si è ritenuto che per l'affidamento in oggetto, si dovesse operare ai sensi dello stesso D.L. 50/2022, art. 26 comma 6-ter, così come modificato dalla Legge n. 197 del 29 dicembre 2022, adeguando i prezzi;
- in data 28/07/2023 è stato emesso il certificato di pagamento n. 75 relativo al SAL 2bis per la compensazione dei maggiori costi delle lavorazioni effettuate pari a € 25.075,66 IVA compresa;
- in data 10/11/2023 è stato emesso il certificato di pagamento n. 130 relativo al SAL 3, per il quale è necessario effettuare la compensazione dei maggiori costi per un ammontare di € 40.913,93 IVA compresa;

Rilevato che con la determinazione dirigenziale n. 1188 del 5/12/2023 si stabiliva quanto segue:

- i maggiori oneri derivanti dall'applicazione dell'articolo 26 del D.L. 17 maggio 2022, n. 50, modificato dalla Legge n. 197 del 29 dicembre 2022, ai lavori contabilizzati al SAL n. 2, pari a € 25.075,66 IVA inclusa, trovano copertura all'interno del quadro economico e precisamente sul 50% degli imprevisti e sul ribasso di gara;
- i maggiori oneri derivanti dall'applicazione dell'articolo 26 del D.L. 17 maggio 2022, n. 50, modificato dalla Legge n. 197 del 29 dicembre 2022, ai lavori contabilizzati al SAL n. 3, pari a € 40.913,93 IVA inclusa, trovano copertura parziale all'interno del quadro economico, e precisamente per l'importo di € 15.769,23;

- per i maggiori oneri relativi al SAL n. 3 che non trovano copertura all'interno del quadro economico, pari a € 25.144,70 IVA inclusa, la stazione appaltante avrebbe fatto istanza di accesso al fondo di cui all'articolo 1-septies, comma 8, del decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 luglio 2021, n. 106;
- il quadro economico rimodulato era il seguente:

Quadro Economico di riferimento		Importi da progetto	Importi da contratto	Importi di variante n°1	Importi di variante n°1 rimodulato	Differenza
A) SOMMA BASE D'APPALTO						
IMPORTO DEL LAVORO SOGGETTO A RIBASSO		€ 899.268,37	€ 828.585,88	€ 998.438,94	€ 998.438,94	
ONERI DELLA SICUREZZA		€ 193.411,18	€ 193.411,18	€ 160.728,19	€ 160.728,19	-€ 32.682,99
ADEGUAMENTO COSTI DELLA SICUREZZA PER ONERI COVID 19		€ 5.281,55	€ 5.281,55	€ 5.281,55	€ 5.281,55	
TOTALE LAVORO AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA		€ 1.097.961,10	€ 1.027.278,61	€ 1.085.971,38	€ 1.085.971,38	€ 58.692,77
B) SOMMA A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE						
Ribasso 7,86%			€ 70.682,49			-€ 70.682,49
Minore IVA			€ 15.550,15			-€ 15.550,15
Art. 113 D. Lgs. n.50/2016 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	€ 17.567,38	€ 17.567,38	€ 17.567,38	€ 17.567,38	
		€ 4.391,84	€ 4.391,84	€ 4.391,84	€ 4.391,84	
Spese Assicurazione verificatore	lordo IVA	€ 1.100,00	€ 1.100,00	€ 1.100,00	€ 1.100,00	
Spese tecniche di D.L. e C.S.E.	netto Cassa e IVA	€ 34.000,00	€ 21.440,00	€ 21.440,00	€ 21.440,00	
Spese tecniche perizia di variante, D.L. e coordinamento (RIBASSATO -36%)				€ 8.096,30	€ 8.096,30	€ 8.096,30
Spese tecniche per collaudo tecnico-amministrativo	netto Cassa e IVA	€ 4.100,00	€ 4.100,00	€ 4.100,00	€ 4.100,00	
Spese per indagini e analisi di laboratorio	netto IVA	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	
Spese per monitoraggi strutturali strumentali	netto IVA	€ -	€ -	€ -	€ -	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00	
Indennità di occupazione temporanea e ff.p.p.	non imponibile IVA	€ -	€ -	€ -	€ -	
Lavori in economia, imprevisti, accordi bonari, spese di gara e arrotondamenti	lordo IVA	€ 61.398,78	€ 77.334,90	€ 81.689,78	€ 40.844,89	€ 4.354,88
IVA su lavori	22%	€ 241.551,44	€ 226.001,29	€ 238.913,70	€ 238.913,70	€ 12.912,41
Contributo previdenziale	4%	€ 1.524,00	€ 1.021,60	€ 1.345,45	€ 1.345,45	€ 323,85
IVA su altre voci	22%	€ 10.917,28	€ 8.043,55	€ 9.895,99	€ 9.895,99	€ 1.852,43
Somma 50% imprevisti + ribasso	lordo IVA	€ -	€ -	€ -	€ 40.844,89	
Maggiori importi D.L. 17 maggio 2022 n. 50 - Disponibili - IVA COMPRESA - RISTORISAL 2bis E 3bis	22%	€ -	€ -	€ -	€ 65.989,59	
Maggiori importi D.L. 17 maggio 2022 n. 50 - Disponibili - IVA COMPRESA - RISTORISAL 2bis E 3bis da richiedere al fondo D.L. 73/2021	22%	€ -	€ -	€ -	€ 25.144,70	
TOTALE SOMMA A DISPOSIZIONE		€ 387.150,72	€ 457.833,21	€ 399.140,44	€ 399.140,45	-€ 58.692,77
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)		€ 1.485.111,82	€ 1.485.111,82	€ 1.485.111,82	€ 1.485.111,82	

Con la stessa determinazione si procedeva all'adeguamento dei prezzi delle lavorazioni eseguite ed annotate a far data dal 1° gennaio 2023 ai sensi e secondo le disposizioni dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i. e si dava atto che l'importo di € 40.844,89 (di cui € 25.075,66 relativi al SAL 2 bis e € 15.769,23 relativi a parte del SAL 3 bis) trovava copertura tra le somme a disposizione del progetto in argomento alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2023, (impegno 136/2023) Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, finanziata con risorse di cui al D.M. 225/2021, con

esigibilità della spesa anno 2023.

Considerato che:

- si sono verificate altre economie sugli interventi di competenza provinciale, le quali possono essere utilizzate per far fronte, in tutto o parzialmente, ai maggiori costi sostenuti per la compensazione dei prezzi riguardanti altri interventi;
- prima di inoltrare le richieste al fondo ministeriale di cui all'art. 26 commi 4 e 5 del D.L. 50/2022, la Provincia di Reggio Emilia ha effettuato una ricognizione delle economie sopra citate;
- con Decreto del Presidente n. 7 del 23/01/2024 sono state registrate economie pari a € 58.315,67;
- con lo stesso Decreto sono stati destinati € 25.144,70 (netti € 20.610,41 + IVA € 4.534,29) per la compensazione dei maggiori oneri sostenuti per i lavori di messa in sicurezza del ponte sul fiume Secchia lungo la SP. 108 Castelnovo né Monti - Bondolo-Carù al Km 6+800.

Dato atto che non è pertanto necessario effettuare la richiesta di accesso al fondo statale per l'intervento in argomento, avendo reperito le risorse attraverso le economie di altri interventi, disponibili alla Missione 10, Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024, e al corrispondente cap. 5028 del PEG 2024, codice V livello 2020109012, finanziato con avanzo vincolato.

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG): 9054718DA9 e il Codice Unico di Progetto (CUP): C27H21004310001.

Visti gli obiettivi di 1° livello 1005/0008 e 1005/0006 e di 2° livello R08G1OG12 e R08G1OG8 del PEG 2024.

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

D E T E R M I N A

- di impegnare la somma di € 25.144,70 (netti € 20.610,41 + IVA € 4.534,29) per la compensazione dei maggiori oneri sostenuti per i lavori di messa in sicurezza del ponte sul fiume Secchia lungo la SP. 108 Castelnovo né Monti – Bondolo - Carù al Km 6+800 sulle risorse individuate dal Decreto del Presidente n. 7 del 23/01/2024;
- di dare atto che:
 - ✓ i lavori in oggetto ricadono tra quelli indicati all'art. 26 comma 6-ter del D.L. 50/2022, modificato dal comma 458 dalla Legge n. 197 del 29 dicembre 2022;
 - ✓ l'importo di € 25.144,70 trova copertura alla Missione 10, Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024, e al corrispondente cap. 5028 del PEG 2024, codice V livello 2020109012, finanziato con avanzo vincolato, costituito da economie di altri interventi già conclusi;
 - ✓ ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, Codice Identificativo di Gara (CIG): 9054718DA9 e il Codice Unico di Progetto (CUP): C27H21004310001;
 - ✓ il Responsabile Unico del Procedimento, ex art. 31 del D.Lgs.vo n. 50/2016 è l'Arch. Raffaella Pancioli, Istruttore Direttivo Tecnico del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio.

Reggio Emilia, li 08/05/2024

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile
e Patrimonio
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, li.....Qualifica e firma



Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 406 del 08/05/2024.

Reggio Emilia, li 08/05/2024

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA