

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 673 DEL 30/07/2024**

OGGETTO

LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA SP513R NEL TRATTO IN COMUNE DI VETTO AL KM 41+600 - APPROVAZIONE STATO FINALE, RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE, LIQUIDAZIONE INCENTIVO ART.113 D.LGS. 50/2016 E RICONOSCIMENTO PARTE MAGGIORI ONERI DI CUI AL D.L. 50/2022 SENZA AUMENTO DELLA SPESA COMPLESSIVA ORIGINARIAMENTE IMPEGNATA

Redattore: LIGABUE ELIANA

RDP/RUP: LA MACCHIA MAURIZIO

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 Decreti del Presidente n. 15 del 06/02/2024 e n. 89 del 27/05/2024, 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;
- con determinazione dirigenziale n. 668 del 29/07/2022, è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo e contestualmente è stata indetta una procedura di gara per l'affidamento dei "Lavori di rifunzionalizzazione e messa in sicurezza della SP 513R nel tratto ricadente in comune di Vetto al Km 41+600-1° lotto" - CUP C21B19000000003, dell'importo complessivo di € 660.000,00, di cui € 415.228,00 per lavori (comprensivi di € 118.966,00 per costo della manodopera soggetti a ribasso), € 31.130,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e € 213.642,00 per somme a disposizione, finanziato per € 300.000,00 da fondi FSC 2014/2020 (accertati con determinazione n. 333/2020), per € 300.000,00 da alienazioni e per € 60.000,00 da avanzo;
- con determinazione dirigenziale n. 886 del 17/10/2022 i lavori venivano affidati a AB GLOBAL SERVICE SRL, con sede legale a Collecchio (PR), località Madregolo Via Madonnina 7 C.F. e P.IVA 02448320347, quale offerente il ribasso del 10,45% sull'importo lavori a base d'asta, corrispondente all'importo netto di € 402.966,67 (comprensivo di € 31.130,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), oltre all'IVA al 22%, per un importo complessivo lordo di € 491.619,34, come riportato nel seguente quadro economico:

PER I LAVORI:	PROG. ESEC. - GARA	AFFIDATO
Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 415.228,00	€ 371.836,67
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 31.130,00	€ 31.130,00
Totale dei lavori	€ 446.358,00	€ 402.966,67
PER LE SOMME A DISPOSIZIONE:		
Spese tecniche per incarichi professionali (progettazione – iva compresa)	€ 37.873,44	€ 37.873,44
Spese tecniche per indagini e prove – iva compresa	€ 13.616,28	€ 13.616,28
Spese tecniche per incarichi professionali (Direzione lavori e C.S.E. – iva compresa)	€ 33.345,33	€ 33.345,33
Spese per assicurazione verificatore	€ 400,00	€ 400,00
Spese per esproprio e accordi bonari	€ 5.000,00	€ 5.000,00
Contributo ANAC	€ 225,00	€ 225,00
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c.3 - D.Lgs 50/2016)	€ 7.141,73	€ 7.141,73
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c.4 - D.Lgs 50/2016)	€ 1.785,43	€ 1.785,43
Imprevisti e arrotondamenti (annaffiature)	€ 16.056,03	€ 16.056,03
IVA Lavori (22%)	€ 98.198,76	€ 88.652,67
Ribasso di gara + minore IVA	€ 0,00	€ 52.937,42
Totale somme a disposizione	€ 213.642,00	€ 257.033,33
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 660.000,00	€ 660.000,00

- con determinazione dirigenziale n. 990 del 11/11/2022 si è proceduto all'affidamento diretto del servizio tecnico di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento in argomento, a favore dell'Ing. Maurizio Centofanti, con sede legale in Via Torino n.54 a Carpi (MO), C.F. CNTMRZ275E30G843S, P.IVA 03592630366 per l'importo netto di € 14.955,98, oltre ai contributi previdenziali e assistenziali del 4% e all'I.V.A. al 22%, per complessivi lordi € 18.976,15;
- in data 09/02/2023 è stato stipulato, con l'impresa aggiudicataria dei lavori il contratto d'appalto N.Ord. 6/2023 (Prot. n. 34204/2022);
- il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è l'Ing. Maurizio La Macchia, Responsabile dell'U.O. Mobilità Sostenibile e Progettazione Stradale della Provincia;
- i lavori sono stati consegnati in data 22/03/2023, stabilendo il tempo utile per dare compiuti tutti i lavori in giorni 180 naturali e consecutivi;

- con determinazione dirigenziale n.677 del 19/07/2023, durante il corso dei lavori, è stata approvata la prima perizia di variante suppletiva, ai sensi del comma 1, lettere b) e c) e comma 2 lettere a) e b) dell'art.106 del D.Lgs. 50/2016, dell'importo di € 14.508,89, senza aumento della spesa originariamente stanziata, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

PER I LAVORI:	PROG.ESEC.-GARA	AFFIDATO	PERIZIA (variante in corso d'opera)	DIFFERENZA
Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 415.228,00	€ 371.836,67	€ 386.345,57	€ 14.508,90
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 31,130,00	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 0,00
Totale dei lavori	€ 446.358,00	€ 402.966,67	€ 417.475,57	€ 14.508,90
PER LE SOMME A DISPOSIZIONE:				
Spese tecniche per incarichi professionali (progettazione - iva compresa)	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 0,00
Spese tecniche per indagini e prove - iva compresa	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 0,00
Spese tecniche per incarichi professionali (Direzione lavori e C.S.E. - iva compresa)	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 0,00
Spese per assicurazione verificatore	€ 400,00	€ 400,00	€ 400,00	€ 0,00
Spese per esproprio e accordi bonari	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00
Contributo ANAC	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 0,00
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c.3 - D.Lgs 50/2016)	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 0,00
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c.4 - D.Lgs 50/2016)	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 0,00
Imprevisti e arrotondamenti (annaffiature)	€ 16.056,03	€ 16.056,03	€ 16.056,03	€ 0,00
IVA Lavori (22%)	€ 98.198,76	€ 88.652,67	€ 91.844,63	€ 3.191,96
Ribasso di gara + minore IVA	€ 0,00	€ 52.937,42	€ 35.236,56	€ -17.700,86
Totale somme a disposizione	€ 213.642,00	€ 257.033,33	€ 242.524,43	€ -14,508,90
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 0,00

- in data 24/08/2023, con l'impresa appaltatrice di cui sopra, è stato stipulato il contratto integrativo, n. Ord. 97/2023 con Prot. n. 27470/2023;
- durante l'esecuzione dei lavori, con determinazione dirigenziale n. 1186 del 05/12/2023, è stata approvata una 2^a perizia di variante e suppletiva, in conformità a quanto previsto dal comma 1, lettere b) e c) e dal comma 2 lettere a) e b) dell'art.106 del D.Lgs. 50/2016, dell'importo netto di € 42.648,14, che ha portato l'importo netto

contrattuale a € 460.123,71, senza aumento della spesa originariamente stanziata, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

PER I LAVORI:	PROG. ESEC. - GARA	AFFIDATO	PERIZIA (variante in corso d'opera n°1)	PERIZIA (variante in corso d'opera n°2 - finale)	DIFFERENZA
Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 415.228,00	€ 371.836,67	€ 386.345,57	€ 435.978,25	€ 49.632,68
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 24.145,46	€ - 6.984,54
Totale dei lavori	€ 446.358,00	€ 402.966,67	€ 417.475,57	€ 460.123,71	€ 42.648,14
PER LE SOMME A DISPOSIZIONE:					
Spese tecniche per incarichi professionali (progettazione - iva compresa)	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 36.757,71	€ -1.115,73
Spese tecniche per indagini e prove - iva compresa	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 11.616,28	€ -2.000,00
Spese tecniche per incarichi professionali (Direzione lavori e C.S.E. - iva compresa)	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 15.554,22	€ -17.791,11
Integrazione spese tecniche per incarichi professionali (D.L. e CSE - iva compresa)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 4.800,00	€ 4.800,00
Spese per assicurazione verificatore	€ 400,00	€ 400,00	€ 400,00	€ 396,00	€ 4,00
Spese per esproprio e accordi bonari	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00
Contributo ANAC	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 0,00
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c.3 - D.Lgs 50/2016)	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.361,98	€ 220,25
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c.4 - D.Lgs 50/2016)	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.840,49	€ 55,06
Oneri compensazione trasformazione bosco e spese istruttoria richiesta autorizzazione per vincolo idrogeologico	€ 0,00	€ 0,00	€ 3.203,00	€ 3.203,00	€ 0,00
Imprevisti arrotondamenti (annaffiature)	€ 16.056,03	€ 16.056,03	€ 12.853,03	€ 1.130,80	€ -11.722,23
IVA Lavori (22%)	€ 98.198,76	€ 88.652,67	€ 91.844,63	€ 101.227,22	€ 9.382,59
Ribasso su lavori + minore IVA	€ 0,00	€ 52.937,42	€ 35.236,56	€ 10.763,59	€ -24.472,97
Totale somme a	€ 213.642,00	€ 257.033,33	€ 242.524,43	€ 199.876,29	€ -42.648,14

- con l'impresa suindicata in data 06/02/2024 è stato stipulato il contratto d'appalto integrativo n. Ord. 5/2024 (Prot. n.2571/2024), conseguente all'approvazione della 2^ perizia di variante di cui sopra;
- in conseguenza delle perizie di variante sopra citate, con determinazione dirigenziale n. 1310 del 22/12/2023 si è proceduto all'integrazione dell'incarico all'Ing. Maurizio Centofanti, per l'importo netto di € 4.800,00, oltre ai contributi previdenziali e assistenziali del 4%, ed esente IVA, in quanto il professionista era in regime forfettario, corrispondente a lordi € 4.992,00;
- i lavori sono stati sospesi, come segue:
 - dal 10 Luglio 2023 al 23 Agosto 2023 e ripresi il 24/08/2023;
 - dal 24 Ottobre 2023 al 04 Febbraio 2024 e ripresi il 05/02/2024;
 - dal 27 Febbraio 2024 al 04 Marzo 2024 e ripresi il 05/03/2024;
- l'ultimazione dei lavori è avvenuta l'11/03/2024, come accertato dal Direttore dei Lavori, e pertanto in tempo utile;
- durante il corso dei lavori sono stati emessi 2 certificati di pagamento per complessivi € 370.707,96, così suddivisi:
 - Certificato di pagamento n.78/Reg. Cert. 2023 del 01/08/2023, dell'importo netto di € 266.360,66, relativo al 1° stato avanzamento lavori;
 - Certificato di pagamento n. 153/Reg.Cert. 2023 del 04/12/2023, dell'importo netto di € 104.347,30, relativo al 2° stato avanzamento lavori;
- a seguito del deposito strutturale di maggio 2023 e della relazione di fine lavori strutturali del Direttore dei Lavori - Ing. Maurizio Centofanti, emessa in Marzo 2024, l'Ing. Giuseppe Tummino, Funzionario tecnico della Provincia, in qualità di Collaudatore statico dell'opera in argomento, ha depositato l'atto di collaudo statico delle opere di cemento armato (paratie tirantate) in data 10/05/2024, trasmesso dal RUP al Direttore dei lavori in data 14/05/2024 con Prot. 13784;
- la Direzione Lavori ha redatto in data 08/04/2024 lo stato finale dei lavori, ammontante a netti € 460.123,70, dal quale devono essere dedotti € 370.707,96 per certificati d'acconto già emessi, restando un credito netto dell'impresa di € 89.415,74, come risulta dal Certificato di Pagamento n. 44/Reg. Cert. 2024 del 11/04/2024 (SAL n. 3 pari al finale); ha altresì redatto in data 14/05/2024 la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi, da cui risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti;
- l'appaltatore ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata a saldo, la polizza fideiussoria n. 2412287, rilasciata il 22/05/2024 a Parma da Coface - Rappresentanza Generale per l'Italia con sede in via Lorenteggio n.240 a Milano, che si ritiene congrua;
- la spesa di cui sopra risulta già impegnata e disponibile alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024 e al corrispondente Cap.5163 del PEG 2024, impegni reiscritti nn. 926-927-928/2024, sub impegni reiscritti nn. 463-

464-467-468/2024, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2024;

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 Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50, recante «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», convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 91 del 15 luglio 2022, e, in particolare, l'art. 26, modificato dall'art. 1, comma 458, della Legge n. 197 del 29 Dicembre 2022, recante «Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025»;
- l'art. 26, comma 6-ter, del citato Decreto Legge n. 50 del 2022, finalizzati a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, con riguardo agli appalti pubblici di lavori, il quale prevede che, anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali, per i lavori aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il 01/01/2022 e il 30/06/2023 e stipulati tra il 01/01/2022 ed il 30/06/2023, e che non abbiano accesso al Fondo per l'avvio di opere indifferibili di cui al comma 7, relativamente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 20/07/2023 al 08/04/2024, la soglia di cui al comma 6-bis, secondo periodo è rideterminata, al netto dei ribassi formulati in sede di offerta, nella misura dell' 80%, applicando i prezzi regionali aggiornati annualmente ai sensi dell'articolo 23, comma 16, terzo periodo, del citato codice dei contratti pubblici, di cui al D.Lgs. n.50 del 2016;
- il lavoro è stato aggiudicato sulla base di offerte pervenute con termine finale di presentazione entro il 01/09/2022 ed affidato i lavori con determinazione dirigenziale n.886 del 17/10/2022, entrambe date comprese tra il 01/01/2022 ed il 30/06/2023, come da art. 26 comma 6-ter del D.L. n.50/2022;
- per il calcolo compensazioni è stato adottato l'Elenco Regionale dei Prezzi delle Opere Pubbliche della Regione Emilia Romagna - Annualità 2024, approvato con deliberazione di Giunta Regionale n.2283 del 22 Dicembre 2023;

Rilevato che:

- sussistono i requisiti per l'applicazione dell'art. 26, c. 1 del D.L. 50/2022;
- i lavori in oggetto ricadono tra quelli indicati all'art. 26 comma 4, lettera b);
- i maggiori oneri derivanti dall'applicazione dell'articolo 26 del D.L. 17 maggio 2022, n. 50, pari a netti € 14.272,24 come risultante dalla contabilità integrativa relativa al SAL.1 e SAL.2, conservata agli atti del Servizio, trovano copertura, in parte, all'interno del quadro economico tra le somme a disposizione (imprevisti e arrotondamenti, ribasso d'asta, minore iva) per € 7.723,48, oltre alla relativa IVA di € 1.699,17, per un totale lordo di € 9.422,65, come indicato nel quadro economico rimodulato, relativo allo stato finale, di seguito riportato, alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione

2024-2026, annualità 2024 e al corrispondente Cap.5163 del PEG 2024, impegno reiscritto n. 926/2024, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2024;

- per la parte rimanente € 6.548,76, oltre alla relativa IVA di € 1.440,73, per un totale lordo di € 7.989,49, la stazione appaltante intende attingere alla disponibilità di somme relative ad altri interventi ultimati di propria competenza, per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi o emessi i certificati di regolare esecuzione; si rimanda pertanto ad un successivo atto l'impegno di spesa relativo alla quota di € 7.989,49, a seguito dell'approvazione del Decreto del Presidente che specifica l'utilizzo di dette economie;

Dato atto che:

- il Direttore dei Lavori ha attestato che:
 - non risultano effettuate cessioni di credito;
 - non vi furono avvisi ad opponendum, in quanto non sono stati provocati danni diretti o indiretti a proprietà di terzi;
 - l'impresa ha regolarmente assicurato i propri dipendenti;
 - con documento unico di Regolarità Contributiva (DURC-On Line) Prot. INPS_41194283, (data richiesta 03/06/2024 - scadenza validità 01/10/2024) i soggetti INPS, INAIL e CNCE dichiarano che l'impresa affidataria AB GLOBAL SERVICE S.r.l. è in regola con gli adempimenti;
- la situazione economica complessiva finale dell'intervento è pertanto la seguente:

QUADRO ECONOMICO FINALE					
	IMPORTI DA PROGETTO	IMPORTI DA CONTRATTO	IMPORTI 1° VARIANTE	IMPORTI 2° VARIANTE	STATO FINALE
LAVORI IN APPALTO					
Lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 415.228,00	€ 371.836,67	€ 386.345,57	€ 435.978,25	€ 435.978,24
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 24.145,46	€ 24.145,46
TOTALE - Lavori in appalto	€ 446.358,00	€ 402.966,67	€ 417.475,57	€ 460.123,71	€ 460.123,70
SOMME A DISPOSIZIONE					
Spese tecniche per incarichi professionali (Progettazione) iva compresa	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 36.757,71	€ 36.757,71
Spese tecniche per indagini e prove - iva compresa	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 11.616,28	€ 11.616,28
Spese tecniche per incarichi professionali (Direzione lavori e C.S.E.) iva compresa	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 15.554,22	€ 15.554,22
Integrazione spese tecniche per incarichi D.L. e CSE iva compresa	€ -	€ -	€ -	€ 4.800,00	€ 4.892,00
Spese per assicurazione verificatore	€ 400,00	€ 400,00	€ 400,00	€ 396,00	€ 396,00
Spese per esproprio accordi bonari	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 8.500,00
Contributo Anac	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
Incentivo per funzioni tecniche (art.113 c.3 D.Lgs. 50/2016)	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.361,98	€ 4.705,78
Incentivo per funzioni tecniche (art.113 c.4 D.Lgs. 50/2016)	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.840,49	€ 1.176,44
Oneri compensazione trasformazione bosco e spese istruttoria richiesta autorizzazione per vincolo idrogeologico	€ -	€ -	€ 3.203,00	€ 3.203,00	€ 3.203,00
Impreviste arrotondamenti (annaffiature)	€ 16.056,03	€ 16.056,03	€ 12.853,03	€ 1.130,80	€ 2.100,00
IVA Lavori (22%)	€ 98.198,76	€ 88.652,67	€ 91.844,63	€ 101.227,22	€ 101.227,22
Ribasso residuo su lavori e minore IVA	€ -	€ 52.937,42	€ 35.236,56	€ 10.763,59	€ -
Compensazione prezzi IVA inclusa	€ -	€ -	€ -	€ 0,00	€ 9.422,65
TOTALE - Somme a disposizione	€ 213.642,00	€ 257.033,33	€ 242.524,43	€ 199.876,29	€ 199.876,30
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00
MINORE SPESA					€ 0,00

- sull'importo originario di progetto, già al netto delle spese ancora da sostenere di seguito elencate, non risultano economie:
 - la rata a saldo dei lavori e relativa IVA, come sopra definita;
 - la quota parte dei maggiori importi derivanti dall'applicazione dell'art.26 del D.L. 50/2022, convertito con modifica della Legge n.91 del 15/07/2022, sopra citata, di lordi € 9.422,65, come risulta dal Certificato di Pagamento n. 66/Reg. Cert. 2024, del 28/06/2024;
 - il saldo dell'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016, di € 5.882,22;
 - la quota da accantonare pari a € 8.500,00, comprendente l'incarico topografico, per la redazione dei frazionamenti relativi alle aree private da acquisire, l'incarico al Notaio per la compravendita delle aree da frazionare e la liquidazione, a seguito della compravendita, delle medesime aree private;
 - la quota da accantonare pari a € 2.100,00, per l'affidamento di incarico relativo ad opere di sistemazione scarpata dell'area privata da acquisire;

Visti:

- l'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed in particolare il comma 2, il quale ha disposto che una somma non superiore al 2% dell'importo posto a base di gara di un'opera o di un lavoro, comprensiva anche degli oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'amministrazione, sia ripartita, per ogni singola opera o lavoro, con le modalità e i criteri previsti in sede di contrattazione decentrata integrativa del personale e assunti nel regolamento adottato dall'amministrazione, tra il responsabile del procedimento e gli incaricati della redazione del progetto, del piano della sicurezza, della direzione dei lavori, del collaudo, nonché tra i loro collaboratori;
- il Decreto Presidenziale n. 47 del 17/03/2021, che ha approvato il Regolamento per la gestione del fondo degli incentivi per funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e relativo atto di indirizzo del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e patrimonio;

Dato atto che, per l'intervento in argomento, è stato predisposto il prospetto di ripartizione dell'incentivo di cui sopra, comprensivo della tabella riassuntiva, che si allega quale parte integrante e sostanziale del presente atto, nel quale sono riepilogati:

- periodo di competenza;
- le fasi per le quali viene liquidata la quota di fondo incentivante e le date di ultimazione degli atti della fase medesima;
- il compenso spettante a ciascun dipendente, conteggiato sulla base dell'apporto fornito dagli stessi;

Ritenuto di:

- procedere all'adeguamento dei prezzi delle lavorazioni eseguite ed annotate a far data dal 1° gennaio 2022 ai sensi e secondo le disposizioni dell'art. 26 del D.L. 50/2022, convertito con modificazioni dalla Legge n.91 del 15/07/2022;
- prendere atto che i maggiori oneri derivanti dall'applicazione del citato art.26 del D.L. 50/2022, trovano copertura solo in parte all'interno del quadro economico finale come sopra indicato;
- prendere, pertanto, atto che per i restanti maggiori oneri derivanti dall'applicazione dell'art. 26 del D.L. 50/2022, convertito con modifica della Legge n.91 del 15/07/2022, che non trovano copertura all'interno del quadro economico, pari a netti € 6.548,76 oltre alla relativa IVA pari a € 1.440,73, per un totale complessivo pari ad € 7.989,49, la stazione appaltante intende attingere alla disponibilità di somme relative ad altri interventi ultimati di propria competenza, per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi o emessi i certificati di regolare esecuzione; si rimanda pertanto ad un successivo atto l'impegno di spesa relativo alla quota di € 7.989,49, a seguito dell'approvazione del Decreto del Presidente che specifica l'utilizzo di dette economie.

Ritenuto infine di:

- procedere, relativamente all'intervento in argomento, all'attribuzione dell'80% dell'incentivo per funzioni tecniche ai dipendenti interessati, ai sensi dell'art. 113 del

D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., ammontante a complessivi € 5.882,22 lordi, sulla base dell'allegata scheda di ripartizione, tenuto conto delle prestazioni effettivamente rese dal personale dipendente e in conformità con lo specifico regolamento di attuazione, specificando che, l'aumento dell'incentivo, rispetto alla previsione iniziale, è dovuto all'adozione delle varianti in corso d'opera, precedentemente citate, necessarie per il compimento di attività che hanno potenziato l'efficienza, l'efficacia e l'economicità della spesa;

- dare mandato all'U.O. Programmazione, Contabilità e Controllo del Servizio Bilancio di liquidare pertanto ai dipendenti interessati la somma lorda di € 5.882,22, comprensiva degli oneri a carico dell'Ente, che risulta imputata e disponibile alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024 e al corrispondente Cap.5163 del PEG 2024, impegno reiscritto n. 928/2024, sub impegno reiscritto n. 465/2024, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2024;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) 9347842340 e il Codice Unico di Progetto (CUP) n. C21B19000000003;

Visti l'obiettivo di 1° livello 1005/0005 e l'obiettivo di 2° livello R08G1OG11;

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 approvare lo stato finale dei *“Lavori di rifunzionalizzazione e messa in sicurezza della SP 513R nel tratto ricadente in comune di Vetto al Km 41+600-1° lotto”* - CUP C21B19000000003, redatto dal Direttore dei lavori in data 08/04/2024, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi predisposti dallo stesso in data 14/05/2024 e sottoscritti, senza riserve dall'appaltatore, da cui risulta un importo netto di € 460.123,70, nonché il Certificato di Pagamento n. 44/Reg.Cert.2024 del 11/04/2024, corrispondente allo stato avanzamento lavori n. 3, pari al finale, dell'importo netto di € 89.415,74, a cui dovrà aggiungersi l'IVA al 22%, corrispondente a lordi € 109.087,20;
- di liquidare all'impresa AB GLOBAL SERVICE SRL il credito netto di € 89.415,74, a cui va aggiunta l'IVA al 22% di € 19.671,46, come risulta dalla fattura n. 133 del 27/06/2024, tenuto conto che detta spesa trova copertura alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024 e al corrispondente Cap.5163 del PEG 2024, impegni reiscritti nn. 926-927-928/2024, sub impegni reiscritti nn. 463-464-467-468/2024, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2024 e tenuto conto che l'appaltatore ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata a saldo, la polizza fideiussoria n. 2412287, rilasciata il 22/05/2024 a Parma da Coface - Rappresentanza Generale per l'Italia con sede in via Lorenteggio n.240 a Milano, che si ritiene congrua;

- di svincolare la cauzione definitiva di € 16.844,00, prestata dall'appaltatore a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, a norma di legge, mediante garanzia fideiussoria definitiva n. 2363924, rilasciata da COFACE Compagnie française d'assurance pour le commerce extérieur S.A.;
- di procedere all'adeguamento dei prezzi delle lavorazioni eseguite ed annotate a far data dal 1° gennaio 2022 ai sensi e secondo le disposizioni dell'art. 26, comma 6-ter, del D.L. 50/2022, convertito con modificazioni dalla Legge n.91 del 15/07/2022;
- di dare atto che:
 - i lavori in argomento ricadono tra quelli indicati all'art. 26 comma 4, lettera b), del D.L. 17/05/2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla Legge n.91 del 15/07/2022;
 - quota parte dei maggiori oneri, derivanti dall'applicazione dell'art. 26 del D.L. 50/2022 sopra citato, pari a netti € 7.723,48, oltre alla relativa IVA di € 1.699,17, per un totale lordo di € 9.422,65, come risulta dal Certificato di Pagamento n. 66/Reg. Cert. 2024, del 28/06/2024, trova copertura tra le somme a disposizione del progetto in argomento alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024 e al corrispondente Cap.5163 del PEG 2024, impegno riscritto n. 926/2024, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2024;
- di prendere atto che per i restanti maggiori oneri derivanti dall'applicazione dell'art. 26 del D.L. 50/2022, convertito con modifica della Legge n.91 del 15/07/2022, che non trovano copertura all'interno del quadro economico, pari a netti € 6.548,76 oltre alla relativa IVA pari a € 1.440,73, per un totale complessivo pari ad € 7.989,49, la stazione appaltante intende attingere alla disponibilità di somme relative ad altri interventi ultimati di propria competenza, per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi o emessi i certificati di regolare esecuzione; si rimanda pertanto ad un successivo atto l'impegno di spesa relativo alla quota di € 7.989,49, a seguito dell'approvazione del Decreto del Presidente che specifica l'utilizzo di dette economie;
- di dare, inoltre, atto che:
 - i prezzi applicati sono quelli del contratto principale, integrato dai 3 Verbali di concordamento adeguamento prezzi sottoscritti rispettivamente in data 02/05/2023, 30/06/2023 e 08/11/2023, alla cui formazione si è provveduto ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022, tenuto conto altresì che l'appaltatore ha dichiarato di accettare il Verbale di concordamento adeguamento prezzi proposto, senza riserve o eccezioni di sorta, rimanendo immutate le condizioni a base del contratto principale sottoscrivendo atto di sottomissione in data 24/05/2024, depositato in atti presso il Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio;
 - il Direttore dei Lavori ha attestato che:
 - non risultano effettuate cessioni di credito;
 - non vi furono avvisi ad opponendum, in quanto non sono stati provocati danni diretti o indiretti a proprietà di terzi;
 - l'impresa ha regolarmente assicurato i propri dipendenti;

- con documento unico di Regolarità Contributiva (DURC-On Line) Prot. INPS_41194283, (data richiesta 03/06/2024 - scadenza validità 01/10/2024) i soggetti INPS, INAIL e CNCE dichiarano che l'impresa affidataria AB GLOBAL SERVICE S.r.l. è in regola con gli adempimenti;

- la situazione economica complessiva finale dell'intervento è, pertanto, la seguente:

QUADRO ECONOMICO FINALE					
	IMPORTI DA PROGETTO	IMPORTI DA CONTRATTO	IMPORTI 1° VARIANTE	IMPORTI 2° VARIANTE	STATO FINALE
LAVORI IN APPALTO					
Lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 415.228,00	€ 371.836,67	€ 386.345,57	€ 435.978,25	€ 435.978,24
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 31.130,00	€ 24.145,46	€ 24.145,46
TOTALE - Lavori in appalto	€ 446.358,00	€ 402.966,67	€ 417.475,57	€ 460.123,71	€ 460.123,70
SOMME A DISPOSIZIONE					
Spese tecniche per incarichi professionali (Progettazione) iva compresa	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 37.873,44	€ 36.757,71	€ 36.757,71
Spese tecniche per indagini e prove - iva compresa	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 13.616,28	€ 11.616,28	€ 11.616,28
Spese tecniche per incarichi professionali (Direzione lavori e C.S.E.) iva compresa	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 33.345,33	€ 15.554,22	€ 15.554,22
Integrazione spese tecniche per incarichi D.L. e CSE iva compresa	€ -	€ -	€ -	€ 4.800,00	€ 4.992,00
Spese per assicurazione verificatore	€ 400,00	€ 400,00	€ 400,00	€ 396,00	€ 396,00
Spese per esproprio accordi bonari	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 8.500,00
Contributo Anac	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
Incentivo per funzioni tecniche (art.113 c.3 D.Lgs. 50/2016)	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.141,73	€ 7.361,98	€ 4.705,78
Incentivo per funzioni tecniche (art.113 c.4 D.Lgs. 50/2016)	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.785,43	€ 1.840,49	€ 1.176,44
Oneri compensazione trasformazione bosco e spese istruttoria richiesta autorizzazione per vincolo idrogeologico	€ -	€ -	€ 3.203,00	€ 3.203,00	€ 3.203,00
Imprevisti arrotondamenti (annaffiature)	€ 16.056,03	€ 16.056,03	€ 12.853,03	€ 1.130,80	€ 2.100,00
IVA Lavori (22%)	€ 98.198,76	€ 88.652,67	€ 91.844,63	€ 101.227,22	€ 101.227,22
Ribasso residuo su lavori e minore IVA	€ -	€ 52.937,42	€ 35.236,56	€ 10.763,59	€ -
Compensazione prezzi IVA inclusa	€ -	€ -	€ -	€ 0,00	€ 9.422,65
TOTALE - Somme a disposizione	€ 213.642,00	€ 257.033,33	€ 242.524,43	€ 199.876,29	€ 199.876,30
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00	€ 660.000,00
MINORE SPESA					€ 0,00

- sull'importo originario di progetto, già al netto delle spese ancora da sostenere di seguito elencate, non risultano economie:
- la rata a saldo dei lavori e relativa IVA, come sopra definita;
- la quota parte dei maggiori importi derivanti dall'applicazione dell'art.26 del D.L. 50/2022, convertito con modifica della Legge n.91 del 15/07/2022, sopra citata, di lordi € 9.422,65, come risulta dal Certificato di Pagamento n. 66/Reg. Cert. 2024, del 28/06/2024;
- il saldo dell'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016, di € 5.882,22;

- la quota da accantonare pari a € 8.500,00, comprendente l'incarico topografico, per la redazione dei frazionamenti relativi alle aree private da acquisire, l'incarico al Notaio per la compravendita delle aree da frazionare e la liquidazione, a seguito della compravendita, delle medesime aree private;
- la quota da accantonare pari a € 2.100,00, per l'affidamento di incarico relativo ad opere di sistemazione scarpata dell'area privata da acquisire;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) 9347842340 e il Codice Unico di Progetto (CUP) n. C21B19000000003;
- di procedere, relativamente all'intervento in argomento, all'attribuzione dell'80% dell'incentivo per funzioni tecniche ai dipendenti interessati, ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., ammontante a complessivi € 5.882,22 lordi, sulla base dell'allegata scheda di ripartizione, tenuto conto delle prestazioni effettivamente rese dal personale dipendente e in conformità con lo specifico regolamento di attuazione, specificando che l'aumento dell'incentivo rispetto alla previsione iniziale è dovuto all'adozione delle varianti in corso d'opera, precedentemente citate, necessarie per il compimento di attività che hanno potenziato l'efficienza, l'efficacia e l'economicità della spesa;
- di dare mandato all'U.O. Programmazione, Contabilità e Controllo del Servizio Bilancio di liquidare pertanto ai dipendenti interessati la somma lorda di € 5.882,22, comprensiva degli oneri a carico dell'Ente, che risulta imputata e disponibile alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2024-2026, annualità 2024 e al corrispondente Cap.5163 del PEG 2024, impegno riscritto n. 928/2024, sub impegno riscritto n. 465/2024, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2024.

Allegati:

- Scheda ripartizione incentivo finale.

Reggio Emilia, lì 30/07/2024

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, lì.....Qualifica e firma