



## Comune di Pordenone

- SETTORE VII OPERE PUBBLICHE E GESTIONE DEL TERRITORIO -  
- U.O.C. DIFESA DEL SUOLO E MOBILITA' URBANA -

### DETERMINAZIONE

**Oggetto: Opera 45.15. Unione Europea – Next Generation EU. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2. "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" (CUP B57B20085740001). Approvazione seconda modifica al contratto – Integrazione quadro economico di spesa – Riconoscimento oneri per compensazioni ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 e s.m.i. alla ditta Adriastrade s.r.l. (C.I.G. 90004194B8) e liquidazione del certificato straordinario di pagamento.**

**N. det. 2023/181**

**N. cron. 2859, in data 25/10/2023**

### IL RESPONSABILE

#### **Riferimento a competenze, obiettivi, atti di indirizzo e di programmazione**

Visto il decreto del Sindaco n. 10 del 29.12.2021 con il quale sono state conferite le funzioni dirigenziali del Settore ora denominato "VII - Opere Pubbliche e Gestione del Territorio" al dirigente a tempo indeterminato arch. Ivo Rinaldi, con decorrenza 01.01.2022 e fino alla scadenza del mandato elettivo del Sindaco in carica;

Vista la determinazione dirigenziale n. cron. 3042 del 25.11.2022, integrata da successiva determinazione dirigenziale n. cron. 3195 del 30.11.2022, con la quale è stato conferito al sottoscritto, ing. Giovanni Spartà, l'incarico di posizione organizzativa dell'Unità Operativa Complessa "Difesa del Suolo e Mobilità Urbana", con decorrenza dal 1° dicembre 2022 e fino al 30 novembre 2026;

Richiamate:

- la deliberazione del Consiglio comunale n. 55 del 19/12/2022 avente ad oggetto "Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023/2025 – Art. 170 del D. Lgs. 267/2000" esecutiva ai sensi di legge";
- la deliberazione del Consiglio comunale n. 58 del 19/12/2022 avente ad oggetto "Approvazione del bilancio di previsione 2023 –2025, della nota integrativa e dei relativi allegati" esecutiva ai sensi di legge;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 382 del 28/12/2022, avente ad oggetto "Approvazione PEG (Piano Esecutivo di Gestione) 2023-2025 parte finanziaria" esecutiva ai sensi di legge";
- la deliberazione della Giunta comunale n. 18 del 31/01/2023, avente ad oggetto "Approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023/2025" esecutiva ai sensi di legge;

#### **Presupposti di fatto**

Premesso che:

- la sezione II della legge 30 dicembre 2020, n. 178, concernente "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023", pubblicata nella G.U.

30 dicembre 2020, n. 322, S.O., ha disposto il rifinanziamento di euro 600.000.000,00 per l'anno 2021 dell'autorizzazione di spesa di cui al comma 139 dell'articolo 1 della legge n. 145 del 2018;

- con decreto del Ministero dell'interno, di concerto con il Ministero dell'economia e delle finanze, in data 23 febbraio 2021 sono stati determinati i Comuni a cui spetta il contributo previsto dall'art.1, commi 139 e seguenti, della legge 30 dicembre 2018, n.145, da destinare ad investimenti relativi ad opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio;
- gli enti locali interessati hanno provveduto a comunicare le richieste di contributo al Ministero dell'interno entro il termine perentorio del 15 settembre 2020;
- l'ammontare del contributo attribuito a ciascun ente è stato determinato con il citato decreto del 23 febbraio 2021, secondo il seguente ordine di priorità, previsto dalla normativa vigente:
  - a) investimenti di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico;
  - b) investimenti di messa in sicurezza di strade, ponti e viadotti;
  - c) investimenti di messa in sicurezza degli edifici, con precedenza per gli edifici scolastici, e di altre strutture di proprietà dell'ente;
- tra gli enti locali beneficiari è risultato anche il Comune di Pordenone per l'intervento denominato "OP45.15 Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile - CUP B57B20085740001" per l'importo complessivo di € 650.000,00;

Richiamate:

- la deliberazione della Giunta comunale n. 40/2021 del 04/03/2021 con la quale è stato adottato il secondo aggiornamento del programma triennale dei lavori pubblici 2021/2023 e contestualmente approvato lo studio di fattibilità dell'intervento in oggetto;
- la deliberazione della Giunta comunale n.131/2021 del 27/05/2021 con la quale è stato adottato l'aggiornamento n. 4 del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021-2023 contenente, tra l'altro, la modifica del titolo dell'opera al fine di rendere più comprensibile l'oggetto dei lavori di cui trattasi, come da richiesta del Ministero;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 250/2021 del 30 settembre 2021 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente l'opera in parola redatto dall'ing. Paolo Lena con quadro economico di complessivi € 650.000,00;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 297/2021 del 29 novembre 2021 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'opera in parola, redatto dall'ing. Paolo Lena, dalla dott.ssa Chiara Magrini per quanto concerne la verifica archeologica preventiva e dalla dott.ssa geol. Daniela Croce per quanto concerne la relazione geologica, confermando l'importo complessivo di spesa del quadro economico per € 650.000,00;
- la deliberazione del consiglio comunale n. 64/2021 del 20.12.2021 con la quale è stato, tra l'altro, approvato Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 e nel quale risulta inserito, nell'elenco annuale 2022, l'intervento n. 45.15 denominato "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" di complessivi € 650.000,00;
- la deliberazione della Giunta comunale n. 133/2021 del 09.06.2022 con la quale è stato rideterminato il quadro complessivo dell'opera n. 45.15 "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" (CUP B57B20085740001) in complessivi € 685.000,00, finanziando l'ulteriore stanziamento di € 35.000,00 con fondi dell'Ente (avanzo libero – vincolo YA201);

Ricordato che, a seguito della decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, con il Decreto-Legge 6 novembre 2021, n. 152 è stato introdotto il comma 139 ter all'articolo 1 della citata legge 145/2018 e, per le opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio quale il caso di specie, il finanziamento è confluito nei fondi PNRR Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2; l'intervento in parola dovrà rispettare, pertanto, ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi gli obblighi in materia di comunicazione e informazione, nonché l'obbligo di alimentazione del sistema di monitoraggio;

Considerato che:

- con determinazione numero cronologico 1207 del 29/04/2021 è stato individuato il gruppo di lavoro e l'ing. Andrea Brusadin nominato Responsabile Unico del Procedimento nonché Direttore dei Lavori;
- con determinazione numero cronologico 3782 del 20 dicembre 2021 si è provveduto alla sostituzione del Responsabile Unico del Procedimento e del Direttore dei Lavori relativi all'opera in parola, nominando, quale nuovo Responsabile Unico del Procedimento e nuovo Direttore Lavori, l'ing. Giovanni Spartà;
- con successiva determinazione numero cronologico 770 del 07/04/2022 l'arch. Elena Vida è stata nominata nuovo Responsabile Unico del Procedimento e Responsabile dei Lavori dell'opera in parola;
- con determinazione numero cronologico 1631 del 13/07/2022 è stato affidato l'incarico di Direttore dei Lavori, Coordinatore della sicurezza in fase esecutiva e direzione operativa dei lavori all'ing. Paolo Lena con studio in Udine (partita IVA 01427470305), già progettista dell'intervento;
- con determinazione numero cronologico 2544 del 17.10.2022 è stato affidato all'ing. Giuseppe Carniello con studio in Pordenone (Partita IVA 01475340939) l'incarico di collaudatore in corso d'opera delle strutture dell'opera in parola;

Atteso che:

- con determinazione numero cronologico 3780 del 20 dicembre 2021 sono state approvate le risultanze della gara per l'affidamento dei lavori per la realizzazione dell'opera 45.15 "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" alla ditta Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315), verso il corrispettivo di € 422.621,40, oltre all'IVA in misura del 22%, e così per complessivi € 515.598,11;
- in data 03.03.2022 è stato sottoscritto il contratto d'appalto tra il Comune di Pordenone e la ditta aggiudicataria e inserito nel registro delle scritture private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006018-P-P del 04.03.2022;
- in data 16.01.2023, come da verbale conservato agli atti, è stata effettuata la consegna definitiva dei lavori;
- con determinazione numero cronologico 3574 del 30.12.2022 la ditta appaltatrice è stata autorizzata a subappaltare (subappalto n. 1) alla ditta Impresa Coletto s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00198480261) l'esecuzione di lavori riferiti ad opere in categoria OG8, per un importo presunto di subappalto di € 95.000,00 comprensivo di € 5.000,00 per oneri della sicurezza (IVA in regime di reverse charge ai sensi dell'articolo 17, comma 6, del d.P.R. 633/1972 e s.m.i.);
- con determinazione numero cronologico 927 del 07.04.2023 si è provveduto ad approvare lo stato avanzamento lavori n. 1 per lavori eseguiti a tutto il 06.03.2023 e a liquidare il certificato n. 1 per il pagamento della prima rata di € 249.395,00;
- con determinazione numero cronologico 1334 del 26.05.2023 si è provveduto ad approvare lo stato avanzamento lavori n. 2 per lavori eseguiti a tutto il 28.04.2023 e a liquidare il certificato n. 2 per il pagamento della seconda rata di € 168.720,00;
- con determinazione numero cronologico 1836 del 13.07.2023:
  - è stata approvata la prima modifica al contratto e affidati i maggiori lavori per € 29.825,41 oltre ad € 6.561,59 per IVA 22%, pari alla spesa complessiva di € 36.387,00, alle condizioni tutte del contratto d'appalto sottoscritto in data 03.03.2022 tra il Comune di Pordenone e la ditta appaltatrice Adriastrade s.r.l. e inserito nel registro delle scritture private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006018-P-P del 04.03.2022, nonché dello schema di atto di sottomissione firmato digitalmente dal Direttore dei Lavori, dal Responsabile Unico del Procedimento e dalla ditta appaltatrice, riportante il concordamento di n. 14 (quattordici) nuovi prezzi (C.I.G. 90004194B8);
  - il tempo contrattuale è stato prorogato di giorni 15 (quindici) per l'esecuzione delle opere in variante con conseguente traslazione della scadenza contrattuale al giorno 29.07.2023;

- sono state integrate le prestazioni professionali a carico del Direttore Lavori Ing. Paolo Lena, per l'importo netto integrativo di € 3.300,00, oltre € 132,00 per Inarcassa ed € 755,04 per IVA 22%, pari all'importo lordo complessivo di € 4.187,04 per la redazione della perizia di variante e per il calcolo delle compensazioni prezzi (C.I.G. 9067924F98);
- il quadro economico dell'opera è stato aggiornato come segue:

#### A LAVORI A BASE D'APPALTO

A.1	Importo dei lavori ribassato	€	431.446,81
A.2	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	21.000,00
<b>TOTALE SOMME A</b>			<b>€ 452.446,81</b>

#### B SOMME A DISPOSIZIONE

1	IVA			
1.1	IVA 22% su A			€ 99.538,30
2	Spese tecniche: supporto alla progettazione, verifica archeologica preventiva, indagini geologiche, verifica collaudo			€ 65.418,61
2.1	Progettazione e CSP			
	Base d'asta su Progettazione e CSP	€	26.144,91	
	Sconto offerto 5,75%	-€	1.503,33	
	Importo servizio ribassato	€	24.641,58	
	Oneri cassa prev. 4%	€	985,66	
	IVA 22% su imponibile Progettazione e CSP	€	5.637,99	
	<b>Totale prestazione</b>	<b>€</b>	<b>31.265,23</b>	
2.2	Relazione geologica			
	Base d'asta su Relazione geologica	€	4.591,51	
	Sconto offerto 20%	-€	918,30	
	Importo servizio ribassato	€	3.673,21	
	Oneri cassa prev. 2%	€	73,46	
	IVA 22% su imponibile Relazione geologica	€	824,27	
	<b>Totale prestazione</b>	<b>€</b>	<b>4.570,94</b>	
2.3	Direzione Lavori			
	Base d'asta su DL	€	21.035,51	
	Sconto offerto 4,85%	-€	1.020,22	
	Importo servizio ribassato	€	20.015,29	
	Oneri cassa prev. 4%	€	800,61	
	IVA 22% su imponibile DL	€	4.579,50	
	<b>Totale prestazione</b>	<b>€</b>	<b>25.395,40</b>	
2.4	Integrazione DL per variante e revisione prezzi			
	Importo netto	€	3.300,00	
	Oneri cassa prev. 4%	€	132,00	
	IVA 22% su imponibile DL	€	755,04	
	<b>Totale prestazione</b>	<b>€</b>	<b>4.187,04</b>	
3	Incentivi di progettazione art.113 DLgs 50/2016			€ 9.320,00
4	ispezioni prove di collaudo			€ 1.903,20
5	interferenze spostamento sottoservizi			€ -
6	Spese per pubblicità e pubblicazioni e contributo autorità di vigilanza			€ 225,00
7	Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee e relativi atti			€ 29.734,91
8	Imprevisti			€ 296,89
9	Somme da ribassi d'asta			€ 6.116,28
9.1	Somme derivanti dal ribasso d'asta per lavori	€	5.983,60	
9.2	Somme derivanti da ribassi d'asta per spese tecniche	€	132,68	
10	Accantonamento di cui all'articolo 26 D.L. 50/2022			€ 20.000,00
<b>TOTALE SOMME B</b>				<b>€ 232.553,19</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>				<b>€ 685.000,00</b>

– in data 31/07/2023 è stato firmato l'atto aggiuntivo registrato nel Registro delle Scritture Private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006883;

- in data 28.07.2023 è stato redatto il processo verbale di ultimazione lavori, conclusi il giorno 28.07.2023 e quindi in tempo utile;

Vista la relazione tecnica del 24.10.2023, conservata agli atti, a firma del R.U.P., nella quale evidenzia che:

- il Decreto Legge n. 50/2022 pubblicato in G.U. n.114 del 17 maggio 2022, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022, n.91 (pubblicata in G.U. n.164 del 15 luglio 2022), cosiddetto “Decreto aiuti” contiene, all’articolo 26, disposizioni urgenti per fronteggiare nei cantieri pubblici l’aumento eccezionale dei prezzi delle materie prime, dei carburanti e dei prodotti energetici;
- il comma 6-bis dell’art. 26 del citato Decreto Legge n. 50/2022, introdotto dall’art. 1 comma 458 della Legge di Bilancio 2023 (L. 29.12.2022, n. 197) proroga il meccanismo della compensazione dei prezzi prevista dal Decreto Aiuti per gli appalti pubblici di lavori aggiudicati sulla base di offerte, con termine finale di presentazione entro il 31 dicembre 2021, relativamente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure, dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023;
- per l’opera in oggetto, alla luce della normativa sopra citata, vige l’obbligo di riconoscere all’appaltatore i maggiori importi derivanti dall’applicazione dell’ultimo prezzario adottato (Prezzario della Regione Friuli Venezia Giulia approvato con delibera della giunta regionale n. 5 del 13 gennaio 2023) agli stati avanzamento lavori contabilizzati nell’anno 2023, al netto dei ribassi formulati in sede di offerta e nella misura dell’90%;
- ai sensi dell’art. 26 comma 1 del Decreto Legge n. 50/2022 il pagamento è effettuato in applicazione all’articolo 106, comma, 1, lettera a), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 quale modifica contrattuale di revisione prezzi;
- è stato acquisito agli atti il prospetto di calcolo redatto dal Direttore Lavori, ing. Paolo Lena, riportante il maggiore importo dovuto ai sensi dell’articolo 26 comma 1 del Decreto Legge n. 50/2022, applicato all’importo del secondo stato di avanzamento dei lavori adeguato al Prezzario FVG 2023, controfirmato dall’impresa per accettazione che viene allegato al presente atto quale parte integrante;
- la maggiorazione dovuta all’appaltatore è stata determinata in € 95.344,68 (arrotondato per difetto rispetto al prospetto di calcolo), di cui € 94.549,53 riferiti alle lavorazioni assoggettate a ribasso d’asta e € 795,15 per il maggiore importo riferito agli oneri della sicurezza, oltre IVA di legge, al netto del ribasso formulato in sede di offerta e nella misura dell’90%;

Considerato che, sotto l’aspetto contabile, l’importo dei lavori, per effetto degli oneri di compensazione, viene complessivamente rideterminato in € 547.791,49, con un maggiore importo dovuto all’appaltatore pari a € 95.344,68 rispetto al contratto originario, oltre ad € 20.975,83 per IVA 22% pari all’incremento lordo di € 116.320,51 (arrotondato per difetto rispetto al prospetto di calcolo);

Preso atto che, come riportato al comma 6-bis dell’art. 26 del Decreto Legge n. 50/2022, le Stazioni Appaltanti ai fini del riconoscimento dei maggiori oneri, possono utilizzare:

- le risorse appositamente accantonate per imprevisti nel quadro economico;
- 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, nel rispetto delle procedure contabili della spesa e nei limiti della residua spesa autorizzata;
- le risorse richieste attraverso il “Fondo per la prosecuzione delle opere pubbliche” istituito dall’articolo 7, comma 1, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120;

Rilevato, in riferimento a quanto sopra, che la copertura della spesa complessiva di € 116.320,51 è finanziata come segue:

- per € 20.000,00 alla voce B.10 "Accantonamento di cui all'articolo 26 D.L. 50/2022" del quadro economico approvato con la citata determinazione numero cronologico 1836 del 13.07.2023;
- per € 30.000,00 quale somma residua derivante dall'intervento relativo alla realizzazione dell'opera "Sistemazione idrografica in zona Torre - Via Musile" trasferita al Capitolo 09012240 mediante la variazione di bilancio approvata con deliberazione della Giunta Comunale n. 121/2023 del 04.05.2023, ratificata in sede consiliare con deliberazione n. 31/2023 del 22.05.2023;
- per € 66.320,51 mediante la richiesta di accesso al fondo per adeguamento dei prezzi presentata in data 28.04.2023 presso la piattaforma telematica del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti, risultata ammissibile al pagamento (progressivo n. 881) con il decreto n. 97 del 31.05.2023 della Direzione generale per l'edilizia statale, le politiche abitative, la riqualificazione urbana e gli interventi speciali; detta somma risulta accertata al capitolo di entrata 42010193 e disponibile al capitolo di spesa 09012226 (variazione di bilancio di cui alla deliberazione di Giunta comunale n. 232/2023 del 28.08.2023, ratificata con deliberazione di Consiglio comunale n. 50 del 16.10.2023);

Preso atto che, per riconoscere all'appaltatore i maggiori oneri di cui all'articolo 26 del Decreto aiuti, è necessario incrementare il quadro economico di spesa dell'opera per l'importo complessivo di € 96.320,51 (€ 30.000,00 per trasferimento fondi opera "Sistemazione idrografica in zona Torre - Via Musile" oltre a € 66.320,51 fondo per adeguamento dei prezzi), che viene come di seguito rimodulato:

**A LAVORI A BASE D'APPALTO**

A	Importo dei lavori ribassato	€	525.996,34
	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	21.795,15

**TOTALE SOMME A € 547.791,49**

**B SOMME A DISPOSIZIONE**

1	IVA		
1.1	IVA 22% su A		€ 120.514,13
	Spese tecniche: supporto alla progettazione, verifica		
2	archeologica preventiva, indagini geologiche, verifica collaudo		€ 65.418,61
2.1	Progettazione e CSP		
	Base d'asta su Progettazione e CSP	€	26.144,91
	Sconto offerto 5,75%	-€	1.503,33
	Importo servizio ribassato	€	24.641,58
	Oneri cassa prev. 4%	€	985,66
	IVA 22% su imponibile Progettazione e CSP	€	5.637,99
	Totale prestazione	€	<b>31.265,23</b>
2.2	Relazione geologica		
	Base d'asta su Relazione geologica	€	4.591,51
	Sconto offerto 20%	-€	918,30
	Importo servizio ribassato	€	3.673,21
	Oneri cassa prev. 2%	€	73,46
	IVA 22% su imponibile Relazione geologica	€	824,27
	Totale prestazione	€	<b>4.570,94</b>
2.3	Direzione Lavori		
	Base d'asta su DL	€	21.035,51
	Sconto offerto 4,85%	-€	1.020,22
	Importo servizio ribassato	€	20.015,29
	Oneri cassa prev. 4%	€	800,61
	IVA 22% su imponibile DL	€	4.579,50
	Totale prestazione	€	<b>25.395,40</b>
2.4	Integrazione DL per variante e revisione prezzi		
	Importo netto	€	3.300,00

	Oneri cassa prev. 4%	€	132,00	
	IVA 22% su imponibile DL	€	755,04	
	Totale prestazione	€	<b>4.187,04</b>	
3	Incentivi di progettazione art.113 DLgs 50/2016			€ 9.320,00
4	ispezioni prove di collaudo			€ 1.903,20
5	interferenze spostamento i sottoservizi			€ -
6	Spese per pubblicità e pubblicazioni e contributo autorità di vigilanza			€ 225,00
7	Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee e relativi atti			€ 29.734,91
8	Imprevisti			€ 296,89
9	Somme da ribassi d'asta			€ 6.116,28
9.1	Somme derivanti dal ribasso d'asta per lavori	€	5.983,60	
9.2	Somme derivanti da ribassi d'asta per spese tecniche	€	132,68	
10	Accantonamento fondo compensazione prezzi			€ -
<b>TOTALE SOMME B</b>				<b>€ 233.529,02</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>				<b>€ 781.320,51</b>

Visto il certificato straordinario di pagamento, conservato agli atti e sottoscritto digitalmente dal R.U.P. il 16.10.2023, trasmesso all'appaltatore, al subappaltatore e al Direttore Lavori con nota prot. n. 80185 del 16.10.2023, dal quale risulta potersi pagare la somma di € 95.344,68 oltre all'IVA di legge pari a € 20.975,83 per complessivi € 116.320,51 a titolo di compensazione prezzi dovuto alla ditta appaltatrice Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315);

Considerato che:

- nel certificato di regolare esecuzione dovranno essere registrati i maggiori oneri dovuti all'impresa quale compensazione per gli aumenti eccezionali dei materiali da costruzione e dei carburanti, costituenti modifica del contratto ai sensi dell'art. 106 co. 1 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- come da dichiarazione resa dall'appaltatore con nota registrata al protocollo comunale n. 80753 del 18.10.2023 non risulta alcun importo dovuto al subappaltatore relativamente agli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, ai sensi del art. 26 del DL 50/2022, in base al rapporto contrattuale ed economico tra appaltatore e subappaltatore secondo gli ordinari strumenti di diritto comune;

Vista la fattura n. 000135/E del 18.10.2023 dell'importo di € 95.344,68 oltre all'IVA 22% pari a € 20.975,83 per complessivi € 116.320,51 emessa dalla ditta appaltatrice Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315);

Dato atto che è stato acquisito tramite consultazione della piattaforma dedicata il Documento Unico di Regolarità Contributiva On Line relativo alla ditta appaltatrice (protocollo INPS\_36678920) con scadenza validità 28.10.2023;

Rilevato che il Responsabile Unico del Procedimento propone pertanto:

- di approvare la seconda modifica al contratto relativa all'opera n. 45.15 "Unione Europea – Next Generation EU. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2. "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" (CUP B57B20085740001), per il riconoscimento all'appaltatore degli oneri di compensazione derivanti dall'applicazione all'articolo 26, comma 1, del decreto legge 17.05.2022, n. 50, come modificato dall'art. 1, comma 458, della L. 29/12/2022, n. 197;
- di dare atto che, a seguito dell'approvazione della seconda modifica al contratto, l'importo complessivo dei lavori ammonta ad € 547.791,49, con un maggiore importo dovuto all'Appaltatore di € 95.344,68 (arrotondato per difetto), determinato sulla base del prospetto di calcolo redatto dal Direttore Lavori, ing. Paolo Lena, controfirmato dall'impresa per accettazione;

- di impegnare a favore della ditta Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315) i maggiori oneri per € 95.344,68, oltre ad € 20.975,83 per IVA 22%, pari all'incremento lordo di € 116.320,51, quale modifica al contratto d'appalto sottoscritto in data 03.03.2022 e inserito nel registro delle scritture private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006018 del 04.03.2022, oltre all'atto aggiuntivo di data 31/07/2023 registrato nel Registro delle Scritture Private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006883/2023 (C.I.G. 90004194B8);
- di aggiornare il quadro economico di spesa dell'opera come sopra riportato;
- di liquidare il certificato straordinario di pagamento, sottoscritto digitalmente dal Responsabile Unico del Procedimento il 16.10.2023, per il pagamento della compensazione prezzi di € 95.344,68 oltre all'IVA 22% pari a € 20.975,83 per complessivi € 116.320,51 alla ditta appaltatrice;
- di liquidare il certificato straordinario di pagamento, sottoscritto digitalmente dal Responsabile Unico del Procedimento il 22.08.2023 e dal Direttore dei Lavori il 20.08.2023, per il pagamento della compensazione prezzi di € 18.805,23 oltre all'IVA di legge pari a € 4.137,15 per complessivi € 22.942,38;

Richiamati gli obblighi posti in capo al Responsabile Unico del Procedimento dell'opera in parola derivanti dal Protocollo d'Intesa approvato con deliberazione della Giunta comunale n. 35/2023 del 17.02.2023 e stipulato in data 18.02.2023 tra il Comune di Pordenone e il locale Comando della Guardia di Finanza;

### **Presupposti di diritto**

Richiamati:

- il decreto legislativo n. 50/2016 e successive modifiche;
- il contratto d'appalto sottoscritto in data 03.03.2022 tra il Comune di Pordenone e la ditta appaltatrice Adriastrade s.r.l. e inserito nel registro delle scritture private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006018-P-P del 04.03.2022 e l'atto aggiuntivo di data 31/07/2023 registrato nel Registro delle Scritture Private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006883/2023 (C.I.G. 90004194B8);

Richiamati altresì:

- il Decreto Legge n. 50/2022 (pubblicato in G.U. n. 114 del 17.05.2022), convertito con modificazioni dalla legge 15.07.2022, n. 91 (pubblicata in G.U. n.164 del 15 luglio 2022), cosiddetto "Decreto aiuti" che contiene all'articolo 26 disposizioni urgenti per fronteggiare nei cantieri pubblici l'aumento eccezionale dei prezzi delle materie prime, dei carburanti e dei prodotti energetici;
- il comma 6-ter dell'articolo 26 del citato Decreto Legge n. 50/2022, introdotto dall'art. 1 comma 458 della Legge di Bilancio 2023 (L. 29.12.2022, n. 197), che proroga il meccanismo della compensazione dei prezzi prevista dal Decreto Aiuti per gli appalti pubblici di lavori aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il 1° gennaio 2022 e il 31 dicembre 2022, relativamente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure, dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023;

### **Motivazione**

Considerato che ai sensi del comma 6-bis dell'art. 26 del citato Decreto Legge n. 50/2022, introdotto dall'art. 1 comma 458 della Legge di Bilancio 2023 (L. 29.12.2022, n. 197), è prorogato il meccanismo della compensazione dei prezzi prevista dal Decreto Aiuti per gli appalti pubblici di lavori aggiudicati sulla base di offerte, con termine finale di presentazione entro il 31 dicembre 2021, relativamente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure, dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023 al netto dei ribassi formulati e nella misura del 90%;



Ritenuto, in relazione all'opera n. 45.15. Unione Europea – Next Generation EU. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2. "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" (CUP B57B20085740001) per quanto illustrato nei presupposti di fatto:

- di approvare la seconda modifica al contratto relativa all'opera n. 45.15 "Unione Europea – Next Generation EU. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2. "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" (CUP B57B20085740001), per il riconoscimento all'appaltatore degli oneri di compensazione derivanti dall'applicazione all'articolo 26, comma 1, del decreto legge 17.05.2022, n. 50, come modificato dall'art. 1, comma 458, della L. 29/12/2022, n. 197;
- di dare atto che, a seguito dell'approvazione della seconda modifica al contratto, l'importo complessivo dei lavori ammonta ad € 547.791,49, con un maggiore importo dovuto all'Appaltatore di € 95.344,68 (arrotondato per difetto), determinato sulla base del prospetto di calcolo redatto dal Direttore Lavori, ing. Paolo Lena, controfirmato dall'impresa per accettazione e che si allega quale parte integrante del presente atto;
- di aggiornare il quadro economico di spesa dell'opera come sopra riportato;
- di impegnare a favore della ditta Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315) i maggiori oneri per € 95.344,68, oltre ad € 20.975,83 per IVA 22%, pari all'incremento lordo di € 116.320,51, quale modifica al contratto d'appalto sottoscritto in data 03.03.2022 e inserito nel registro delle scritture private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006018 del 04.03.2022, oltre all'atto aggiuntivo di data 31/07/2023 registrato nel Registro delle Scritture Private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006883/2023 (C.I.G. 90004194B8);
- di approvare e contestualmente liquidare il certificato straordinario di pagamento, sottoscritto digitalmente dal Responsabile Unico del Procedimento il 16.10.2023, per il pagamento della compensazione prezzi di € 95.344,68 oltre all'IVA 22% pari a € 20.975,83 per complessivi € 116.320,51 alla ditta appaltatrice;

### **Riferimenti normativi generali**

Visto l'articolo 61 dello Statuto comunale;

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, e successive modifiche e integrazioni, in tema di funzione e responsabilità dei dirigenti;

Attestata, ai sensi dell'articolo 147/bis del Decreto Legislativo del 18 agosto 2000, n. 267 e successive modifiche ed integrazioni, la regolarità tecnica del presente provvedimento, riguardante la conformità e la correttezza dell'azione amministrativa;

Visto il regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi approvato con delibera di Giunta n. 144 del 12 maggio 2003 e successive modificazioni;

## **D E T E R M I N A**

per i motivi e alle condizioni in premessa indicati, che fanno parte integrante e sostanziale del presente atto:

1. di approvare la seconda modifica al contratto relativa all'opera n. 45.15 "Unione Europea – Next Generation EU. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2. "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della roggia Musile" (CUP B57B20085740001), per il riconoscimento all'appaltatore degli oneri di compensazione derivanti

dall'applicazione all'articolo 26, comma 1, del decreto legge 17.05.2022, n. 50, come modificato dall'art. 1, comma 458, della L. 29/12/2022, n. 197;

2. di dare atto che, a seguito dell'approvazione della seconda modifica al contratto, l'importo complessivo dei lavori ammonta ad € 547.791,49, con un maggiore importo dovuto all'Appaltatore di € 95.344,68 (arrotondato per difetto), determinato sulla base del prospetto di calcolo redatto dal Direttore Lavori, ing. Paolo Lena, controfirmato dall'impresa per accettazione e che si allega quale parte integrante del presente atto;

3. di aggiornare il quadro economico di spesa dell'opera come segue:

**A LAVORI A BASE D'APPALTO**

A	Importo dei lavori ribassato	€	525.996,34	
A	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	21.795,15	
			<b>TOTALE SOMME A</b>	<b>€ 547.791,49</b>

**B SOMME A DISPOSIZIONE**

1	IVA			
1.1	IVA 22% su A			€ 120.514,13
	Spese tecniche: supporto alla progettazione, verifica			
2	archeologica preventiva, indagini geologiche, verifica collaudo			€ 65.418,61
2.1	Progettazione e CSP			
	Base d'asta su Progettazione e CSP	€	26.144,91	
	Sconto offerto 5,75%	-€	1.503,33	
	Importo servizio ribassato	€	24.641,58	
	Oneri cassa prev. 4%	€	985,66	
	IVA 22% su imponibile Progettazione e CSP	€	5.637,99	
	Totale prestazione	€	<b>31.265,23</b>	
2.2	Relazione geologica			
	Base d'asta su Relazione geologica	€	4.591,51	
	Sconto offerto 20%	-€	918,30	
	Importo servizio ribassato	€	3.673,21	
	Oneri cassa prev. 2%	€	73,46	
	IVA 22% su imponibile Relazione geologica	€	824,27	
	Totale prestazione	€	<b>4.570,94</b>	
2.3	Direzione Lavori			
	Base d'asta su DL	€	21.035,51	
	Sconto offerto 4,85%	-€	1.020,22	
	Importo servizio ribassato	€	20.015,29	
	Oneri cassa prev. 4%	€	800,61	
	IVA 22% su imponibile DL	€	4.579,50	
	Totale prestazione	€	<b>25.395,40</b>	
2.4	Integrazione DL per variante e revisione prezzi			
	Importo netto	€	3.300,00	
	Oneri cassa prev. 4%	€	132,00	
	IVA 22% su imponibile DL	€	755,04	
	Totale prestazione	€	<b>4.187,04</b>	
3	Incentivi di progettazione art.113 DLgs 50/2016			€ 9.320,00
4	ispezioni prove di collaudo			€ 1.903,20
5	interferenze spostamentoi sottoservizi			€ -
6	Spese per pubblicità e pubblicazioni e contributo autorità di vigilanza			€ 225,00
7	Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee e relativi atti			€ 29.734,91
8	Imprevisti			€ 296,89
9	Somme da ribassi d'asta			€ 6.116,28
9.1	Somme derivanti dal ribasso d'asta per lavori	€	5.983,60	

9.2	Somme derivanti da ribassi d'asta per spese tecniche	€	132,68	
10	Accantonamento fondo compensazione prezzi	€	-	
<b>TOTALE SOMME B</b>			<b>€ 233.529,02</b>	
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>			<b>€ 781.320,51</b>	

4. di impegnare a favore della ditta appaltatrice Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315) i maggiori oneri per € 95.344,68, oltre ad € 20.975,83 per IVA 22%, pari all'incremento lordo di € 116.320,51, quale modifica al contratto d'appalto sottoscritto in data 03.03.2022 e inserito nel registro delle scritture private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006018 del 04.03.2022, oltre all'atto aggiuntivo di data 31/07/2023 registrato nel Registro delle Scritture Private dell'Ente al n. GEN-SP-0-0006883/2023 (C.I.G. 90004194B8);

5. di imputare la spesa complessiva di € 116.320,51 come segue:

Importo	Missione	Program.	Titolo	Macro Aggregato	Capitolo	Scadenza obbligaz. (anno)	Impegno n.
€ 1.113,67	09	01	2	02	<b>09012226</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 "Infrastrutture idrauliche" vincolo YR113 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/749.10
€ 10.551,29	09	01	2	02	<b>09012226</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 "Infrastrutture idrauliche" vincolo YR113 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/750.6
€ 8.335,04	09	01	2	02	<b>09012240</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - Cofinanziamento - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 - "Infrastrutture idrauliche" vincolo ya201 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/789.3_
€ 24.080,00	09	01	2	02	<b>09012240</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - Cofinanziamento - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 - "Infrastrutture idrauliche" vincolo 2019YA901 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/3874
€ 5.920,00	09	01	2	02	<b>09012240</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - Cofinanziamento - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 - "Infrastrutture idrauliche" vincolo 2019YA801- c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/3875
€ 66.320,51	09	01	2	02	<b>09012226</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 "Infrastrutture idrauliche" vincolo YR166 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/3873

6. di precisare che la spesa complessiva di € 116.320,51 è finanziata come segue:

- per € 11.664,96 con contributo assegnato con decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze del 23 febbraio 2021 confluito nel PNRR per decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021 (contributo accertato al capitolo di entrata 42110004 "Contributi agli investimenti per la messa in sicurezza del territorio" - accertamento n. 2023/140);
- per € 8.335,04 con avanzo di amministrazione;

- per € 30.000,00 con avanzo vincolato;
- per € 66.320,51 con il fondo per adeguamento dei prezzi del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti come da decreto n. 97 del 31.05.2023 della Direzione generale per l'edilizia statale, le politiche abitative, la riqualificazione urbana e gli interventi speciali (somma risulta accertata al capitolo di entrata 42010193 - accertamento n. 2023/956);

7. di approvare e contestualmente liquidare il certificato straordinario di pagamento, conservato agli atti e sottoscritto digitalmente dal Responsabile Unico del Procedimento il 16.10.2023, per il pagamento della compensazione prezzi di € 95.344,68 oltre all'IVA 22% pari a € 20.975,83 per complessivi € 116.320,51 alla ditta appaltatrice;

8. di emettere mandato di pagamento per l'importo complessivo di € 116.320,51 (€ 95.344,68 oltre all'IVA 22% pari a € 20.975,83 in regime di scissione dei pagamenti come da fattura n. 000135/E del 18.10.2023) in favore della ditta appaltatrice Adriastrade s.r.l. (codice fiscale e partita IVA 00434220315) con imputazione della spesa come segue:

Importo	Missione	Program.	Titolo	Macro Aggregato	Capitolo	Scadenza obbligaz. (anno)	Impegno n.
€ 1.113,67	09	01	2	02	<b>09012226</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 "Infrastrutture idrauliche" vincolo YR113 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/749.10
€ 10.551,29	09	01	2	02	<b>09012226</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 "Infrastrutture idrauliche" vincolo YR113 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/750.6
€ 8.335,04	09	01	2	02	<b>09012240</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - Cofinanziamento - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 - "Infrastrutture idrauliche" vincolo ya201 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/789.3
€ 24.080,00	09	01	2	02	<b>09012240</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - Cofinanziamento - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 - "Infrastrutture idrauliche" vincolo 2019YA901 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/3874
€ 5.920,00	09	01	2	02	<b>09012240</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - Cofinanziamento - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 - "Infrastrutture idrauliche" vincolo 2019YA801- c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/3875
€ 66.320,51	09	01	2	02	<b>09012226</b> "Realizzazione nuovo tombotto di by pass della Roggia Musile - PNRR - M2C4 INV 2.2 - CUP B57B20085740001" P.F.U. 2.02.01.09.10 "Infrastrutture idrauliche" vincolo YR166 - c.c. 565 "Difesa del Suolo"	2023	2023/3873

9. di dare atto che la scadenza delle obbligazioni riferite al quadro economico nel suo complesso è quella riportata nell'Allegato 1;

10. di disporre la pubblicazione del presente atto, ai sensi delle normative vigenti, all'albo pretorio online e nella sezione del sito web del Comune dedicata ad "Amministrazione trasparente".

#### DICHIARA

che per lo scrivente, in forza della presente dichiarazione, e per il personale che ha avuto parte all'istruttoria, come da dichiarazioni acquisite agli atti, non sussistono le cause di astensione previste dagli articoli 7 e 17 del Codice di comportamento dei dipendenti comunali, approvato con delibera di Giunta comunale n. 51 del 28 febbraio 2014, né le cause di conflitto di interesse di cui all'articolo 6-bis della legge n. 241/1990 e successive modificazioni.

Si precisa che il responsabile del procedimento, ai sensi della legge n. 241/1990 e successive modificazioni, è l'arch. Elena Vida;

La presente determinazione viene firmata digitalmente e conservata in apposito archivio informatico.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del Testo Unico degli Enti Locali, decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, la presente determinazione diventerà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Pordenone, 25 ottobre 2023

Il responsabile  
GIOVANNI SPARTA

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: SPARTA' GIOVANNI

CODICE FISCALE: \*\*\*\*\*

DATA FIRMA: 25/10/2023 14:09:44