



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

DETERMINAZIONE
N. 5000189 DEL 19/10/2023
N. Registro Generale 000941

Ufficio: LAVORI PUBBLICI

Oggetto: LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA A PROTEZIONE DELL'ABITATO DI MAROTTA NORD - SCARICO N.6 - TRATTO DA SS.16 A VIA FERRARI. IMPEGNO DI SPESA ED AFFIDAMENTO AD ISTITUTO GIORDANO SPA PER ESECUZIONE DI PROVE DI CARICO SU LASTRE PREFABBRICATE IN C.A. POSTE A COPERTURA DEL NUOVO SCOLMATORE A MARE. CIG: A01E6FBF45 - CUP: H17B20005000001.

L'anno duemilaventitre addì diciannove del mese di ottobre,

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

PREMESSO che con Decreto del Sindaco n. 3 del 30.12.2022 sono state attribuite all'Ing. Laura Consolini le funzioni di cui all'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 relativamente alle competenze del 5^ Settore "Progettazione – Lavori Pubblici – Manutentivo e Ambiente", fino al 31.12.2024;

RICHIAMATE:

- la Delibera di Consiglio Comunale n. 17 del 06.03.2023, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione annuale 2023 e pluriennale 2023/2025;
- la Delibera di Consiglio Comunale n. 16 del 06.03.2023, esecutiva, con la quale è stato approvato nota di aggiornamento al Documento Unico di programmazione (DUP) 2023/2024/2025;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 42 del 16.03.2023, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione relativo agli esercizi finanziari 2023/2025;
- la Deliberazione di Consiglio Comunale n.61 del 27.07.2023, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato l'Assestamento generale di Bilancio e salvaguardia degli equilibri di Bilancio – art. 175 comma 8 e art.193 comma 2, tuel;

RICHIAMATA la Determinazione n. 144 (Reg. Gen. 791) del 01.10.2021 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei "Lavori di sistemazione idraulica a protezione dell'abitato di Marotta Nord – scarico 6 tratto da SS. 16 a Via Ferrari", redatto dal progettista/DL Ing. Giuseppe Politi (capogruppo RTP) con studio in Via Papa Giovanni XXIII, 2 – 61040 Mondavio (PU) (Determinazione n. 120 del 04.08.2021) e avente il seguente quadro tecnico economico:

		Totale Progetto
Contabilizzazione lavori a misura:		
a1) Importo lavori soggetto a ribasso	€ 961.966,55	
a2) Oneri per la sicurezza compresi nei prezzi	€ 24.170,29	
a3) Oneri per la sicurezza aggiuntivi	€ 11.160,83	
a) Totale Lavori	€ 997.297,67	
Somme a disposizione dell'Amministrazione		
b1) Prestazioni Professionali (Det. 120 del 04-08-	€ 70.441,27	



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

2021)		
b2) Prestazioni Professionali per collaudi (stat., t.-a.)	€ 11.984,05	
b3) Oneri previdenziali professionali (4% su b1+b2)	€ 3.297,01	€ 1.306.250,00
b4) Spostamento sottoservizi	€ 30.000,00	
b5) Sistemazione vecchie fognature	€ 30.000,00	
b6) Imprevisti 2,02%	€ 20.147,40	
b7) IVA 10% (su a)	€ 99.729,77	
b8) IVA 22% (su b1 ... b6)	€ 36.491,34	
b9) Incentivi e contributo SUA	€ 6.486,49	
b10) Contributo ANAC	€ 375,00	
b) Totale Somme a Disposizione	€ 308.952,33	

ACCERTATO:

- che l'intervento è stato inserito nel programma triennale dei lavori pubblici 2020/2022 e nell'elenco annuale OO.PP 2020, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 127 del 23.09.2020, con il seguente identificato CUI: 81002570414-2020-00003;
- dall'analisi degli elaborati di progetto, le categorie dei lavori sono le seguenti:
 - o **OG6 "ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE" - Classifica III^;**
 - o **OG1 "OPERE EDILI GENERALI" - Classifica II^ - Prevalente;**
- che trattandosi di opere di urbanizzazione primaria, ai sensi dell'art. 4 della legge 29 settembre 1964, n. 847, è possibile applicare sui lavori, l'aliquota IVA agevolata al 10% come previsto nella Tabella A, parte III, art. 127-quinquies del DPR 26 ottobre 1972, n. 633, e s.m.i;
- che con determinazione n. 77 del 10.05.2021 e n. 195 del 30.12.2021 le risorse economiche e finanziarie necessarie al finanziamento dell'opera, pari a €1.306.250,00, trovano copertura a Bilancio al capitolo in entrata (E) 2921, derivante dalla concessione di finanziamento di cui al Decreto del Dipartimento degli Affari interni e Territoriali del Ministero dell'Interno del 23.02.2021;
- che con la stessa determinazione è stato impegnato l'importo totale pari ad € 1.306.250,00 al capitolo in uscita (U) 11076;

PRESO ATTO che:

- con Determinazione n.144 (Reg. Gen. 791) del 01.10.2021 sono state approvate le clausole a contrattare per l'affidamento dei lavori ed è stata appositamente incaricata, per la procedura di scelta dell'affidatario, la Stazione Unica Appaltante della Provincia di Pesaro-Urbino;
- con Determinazione n. 49 (reg. gen. 298) del 14.04.2022 si è preso atto dell'aggiudicazione definitiva dei "Lavori di sistemazione idraulica a protezione dell'abitato di Marotta Nord – scarico 6 tratto da SS. 16 a Via Ferrari" affidati all'impresa CPL Concordia Soc. Coop., con sede in Via A. Grandi n. 39 – 41033 Concordia sulla Secchia (MO) – p.iva 00154950364 per un importo contrattuale di € 816.351,76, di cui € 781.020,64 per lavori, € 24.170,29 per oneri per la sicurezza inclusi nei prezzi, € 11.160,83 per oneri per la sicurezza speciali, a seguito del ribasso presentato in sede di offerta del 18,810%, oltre iva 10% e che con la stessa determinazione è stato rimodulato il quadro tecnico economico di progetto;
- con la stessa determinazione è stato impegnato l'importo dei lavori pari ad € 816.351,76 oltre iva 10% pari ad € 81.635,18 e quindi per un totale di € 897.986,94, a favore della Ditta aggiudicataria CPL Concordia Soc. Coop., con sede in Via A. Grandi n. 39 – 41033 Concordia sulla Secchia (MO) – p.iva 00154950364, al capito in uscita (U) 11076;
- con Rep. n. 3169 del 15.06.2022 è stato stipulato il contratto con la Ditta aggiudicataria CPL Concordia Soc. Coop., con sede in Via A. Grandi n. 39 – 41033 Concordia sulla Secchia (MO), P.IVA 00154950364;
- con Determinazione n. 127 del 30.09.2022 è stato autorizzato il subappalto richiesto dalla ditta CPL Concordia Soc. Coop. per i lavori riferiti scavi, ripristini, pose tubazioni e opere di carpenteria a favore dell'impresa Riccardi Costruzioni Srl con sede in Via Don G. Volpini n. 15 – 61032 Fano (PU), P.IVA 02252540410;
- con Determinazione n. 129 del 30.09.2022 è stato affidato l'incarico di collaudatore statico e tecnico-amministrativo dei "Lavori di sistemazione idraulica a protezione dell'abitato di Marotta Nord – scarico 6 tratto da SS. 16 a Via Ferrari" all'Ing. Claudio Laganà, con studio Via Camillo Benso Conte di Cavour, 41, 61121 Pesaro (PU) e P.IVA 02140680410 per un importo complessivo di € 15.205,36, di cui € 11.984,05 per



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

- competenze professionali, € 479,36 per oneri previdenziali ed € 2.741,95 per iva 22%;
- con Determinazione n. 142 del 11.10.2022 è stato autorizzato il subappalto richiesto dalla ditta CPL Concordia Soc. Coop. per i lavori riferiti a installazione impianto well-point, abbassamento livello acqua di falda in terreno sabbioso, realizzazione scavo a favore dell'impresa Drenater S.r.l. con sede in Rimini Via Casalecchio n. 27 P. IVA n.02082800406;
 - con Determinazione n.5000166 (reg. gen. 871) del 02.10.2023 è stata approvata la perizia di variante per lavori di sistemazione idraulica a protezione dell'abitato di Marotta Nord – scarico 6 tratto da SS.16 a Via Ferrari CIG:89256130DC - CUP:H17B20005000001 predisposta dal progettista/DL Ing. Giuseppe Politi (capogruppo RTP);
 - con la stessa determinazione è stato rimodulato il quadro tecnico economico di progetto come segue:

2.1)- Per Lavori al netto del ribasso d'asta

di cui:

2.1.1- per importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€.	1.168.444,17
2.1.2- per oneri generici della sicurezza	€.	19.234,36
2.1.3- per oneri speciali della sicurezza	€.	9.737,43
2.1.4- Ribasso d'asta del 18.81% su €.	€.	-127.636,34

TOTALE LAVORI €. **1.069.779,62**

2.1.2- Per somme a disposizione

2.2.1-compensi professionali per perizia di variante	€.	8.534,16
2.2.2-contributo ANAC	€.	375,00
2.2.3-oneri previdenziali e professionali CNPIA del 4%	€.	3.638,38
2.2.4-per iva al 22% su prestazioni professionali	€.	20.811,53
2.2.5-per incentivi e contributo SUA	€.	6.486,49
2.2.6-per IVA al 10% per lavori	€.	106.977,96
2.2.7-per lavori in economia	€.	17.333,86
2.2.8-per pagamento art.26 D.L. 50/2022 al 1° SAL IVA al 10% compresa	€.	13.093,47
2.2.9-per prove di laboratorio materiali	€.	10.000,00
2.2.10-per recupero maggiore costo art.26 D.L. 50/2022 Contenuto negli SR.NP.. dei materiali prefabbricati Presenti nel computo	€.	-89.205,79
2.2.11-prestazioni professionali (Det. 120 del 04/08/2021)	€.	70.441,27
2.2.12-prestazioni professionali per collaudi (tecnico amministrativo e statico)	€.	11.984,05
2.2.13-spostamento dei sottoservizi Sadori	€.	48.000,00
2.2.14-spostamento dei sottoservizi Telecom	€.	8.000,00

€. 236.470,38

totale arrotondato €. **€.1.306.250,00**

CONSIDERATO che per procedere con il collaudo statico il collaudatore Ing. Claudio Laganà ritiene necessario effettuare delle prove di carico sulle lastre prefabbricate in c.a. poste a copertura del nuovo scolmatore a mare da eseguirsi secondo le indicazioni del D.M. 17/01/2018;

SENTITO l'Istituto Giordano S.p.A., Ente Tecnico accreditato nel testing di Prodotto, Certificazione e Ricerca, specializzata e qualificata nel settore, che ha chiaramente dimostrato disponibilità al servizio in oggetto secondo le urgenze e le necessità del caso;

VISTO che il preventivo di spesa assunto agli atti con prot. n.8309 del 15.03.2023 per il servizio di esecuzione delle prove di carico sulle lastre prefabbricate in c.a. di cui all'oggetto è pari ad € 2.685,00 oltre ad IVA di Legge e che l'affidamento rientra in quanto normato dall'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. che prevede, per affidamenti di importo inferiore ad € 40.000,00, la possibilità di procedere ad affidamento diretto;



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

RITENUTO pertanto che possa essere autorizzata la spesa per il “Servizio di esecuzione di prove di carico su lastre prefabbricate in c.a. poste a copertura del nuovo scolmatore a mare” dell'importo complessivo di € 3.275,70 di cui € 2.685,00 per il servizio ed € 590,70 per Iva 22% e di affidarla all'Istituto Giordano S.p.A., Via Gioacchino Rossini 2, 47814 Bellaria-Igea Marina (RN), P.IVA/CF 00549540409;

VISTI:

- il D.Lgs. n. 267/2000;
- il D.Lgs. n. 165/2001;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- il D.L. n. 174/2012 convertito in Legge n. 213/2012;
- il D.Lgs. n. 50/2016;
- lo Statuto comunale;
- il Regolamento comunale di contabilità;
- il Regolamento comunale dei contratti;
- il Regolamento comunale sui controlli interni;
- il Regolamento comunale sull'ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

- 1) di **DARE ATTO** e **STABILIRE** che le premesse di cui in narrativa sono da ritenersi parti integranti e sostanziali del presente atto;
- 2) di **AUTORIZZARE** la spesa di € 3.275,70 iva inclusa per il servizio di esecuzione di prove di carico su lastre prefabbricate in c.a. poste a copertura del nuovo scolmatore a mare;
- 3) di **AFFIDARE** il servizio di esecuzione di prove di carico su lastre prefabbricate in c.a. poste a copertura del nuovo scolmatore a mare all'Istituto Giordano S.p.A., Via Gioacchino Rossini 2, 47814 Bellaria-Igea Marina (RN), P.IVA/CF 00549540409 ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii;
- 4) di **DARE ATTO** che la spesa di € 3.275,70 di cui € 2.685,00 per il servizio ed € 590,70 per Iva 22% trova copertura al Capitolo (U) 11076 impegno n. 505 sub 10;
- 5) di **DARE ATTO** che la presente Determinazione è soggetta alle disposizioni di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010 e, che per le sue finalità, viene assegnato il CIG: A01E6FBF45 – CUP: H17B20005000001;
- 6) di **ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativo-contabile di cui all'art. 147bis, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del Responsabile del Servizio;
- 7) di **DARE ATTO** che il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Laura Consolini e che la stessa dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto d'interesse, anche potenziale, e di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'Art. 76 del D.P.R. n.445 del 28.12.2000;
- 8) di **DARE ATTO** che il Responsabile dell'istruttoria è l'Arch. Giulia Goretti e che la stessa dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto d'interesse, anche potenziale, e di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'Art. 76 del D.P.R. n.445 del 28.12.2000;
- 9) di **TRASMETTERE** il presente Atto al Responsabile del Servizio finanziario per il prescritto visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'Art.151 comma 4 del D.Lgs n.267/2000;
- 10) di **DARE ATTO** che:



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

- la presente Determinazione sarà pubblicata nel sito informatico dell'Ente per 15 giorni consecutivi;
- la presente Determinazione sarà pubblicata sul sito istituzionale dell'Ente nell'ambito di "Amministrazione Trasparente" ai sensi dell'art.23 comma 1 lett.b) del D.Lgs n. 33/2013;
- verso il presente Atto chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale delle Marche con le modalità di cui all'art.119 e all'art.120 del D.Lgs n.104/2010.

Dalla Residenza Comunale, 19/10/2023

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Ing. Laura Consolini

Documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del testo unico d.p.r. 445 del 28 dicembre 2000 e del D. Lgs. n. 82 del 7 marzo 2005 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

CONTROLLO CONTABILE

DETERMINAZIONE N. 5000189 DEL 19/10/2023

N. Registro Generale 000941

Ufficio: LAVORI PUBBLICI

Oggetto: LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA A PROTEZIONE DELL'ABITATO DI MAROTTA NORD - SCARICO N.6 - TRATTO DA SS.16 A VIA FERRARI. IMPEGNO DI SPESA ED AFFIDAMENTO AD ISTITUTO GIORDANO SPA PER ESECUZIONE DI PROVE DI CARICO SU LASTRE PREFABBRICATE IN C.A. POSTE A COPERTURA DEL NUOVO SCOLMATORE A MARE. CIG: A01E6FBF45 - CUP: H17B20005000001.

Si rilascia parere di regolarità contabile e il visto attestante la copertura finanziaria, art. 147 bis, comma 1[^], D.Lgs. 18-08-2000 n. 267.

Dalla Residenza Comunale, lì 20/10/2023

IL RESPONSABILE
DEL SETTORE CONTABILE
Baldelli Flavia

Documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del testo unico d.p.r. 445 del 28 dicembre 2000 e del D. Lgs. n. 82 del 7 marzo 2005 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa



COMUNE DI MONDOLFO

Provincia di Pesaro e Urbino

SETTORE 5 - Progettazione LL.PP. - Ambiente

DETERMINAZIONE

N. Registro Generale 000941 del 19/10/2023

Oggetto: LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA A PROTEZIONE DELL'ABITATO DI MAROTTA NORD - SCARICO N.6 - TRATTO DA SS.16 A VIA FERRARI. IMPEGNO DI SPESA ED AFFIDAMENTO AD ISTITUTO GIORDANO SPA PER ESECUZIONE DI PROVE DI CARICO SU LASTRE PREFABBRICATE IN C.A. POSTE A COPERTURA DEL NUOVO SCOLMATORE A MARE. CIG: A01E6FBF45 - CUP: H17B20005000001.

ATTESTATO DI INIZIO PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio informatico, accessibile al pubblico, di questo Comune per 15 giorni consecutivi, (art. 32, 1° comma L. 69/2009).

Dalla Residenza Comunale, 20/10/2023

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Ing. Laura Consolini