



COMUNE DI FANO

Provincia di Pesaro e Urbino

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Nr. **511**

del **15/12/2022**

OGGETTO: PNRR - M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA – 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI. COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO-CUI L00127440410202000002 - CUP E39E19000740002 - PROGETTO FINANZIATO DALL' UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

L'anno **duemilaventidue**, il giorno **quindici** del mese di **dicembre** alle ore **8,30** nella Residenza Municipale della città di Fano, convocata su invito del Sindaco, disposta nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

1) SERI MASSIMO	SINDACO	Presente
2) FANESI CRISTIAN	VICE SINDACO	Presente
3) MASCARIN SAMUELE	ASSESSORE ANZIANO	Presente
4) BRUNORI BARBARA	ASSESSORE	Presente
5) CUCCHIARINI SARA	ASSESSORE	Presente
6) LUCARELLI ETIENN	ASSESSORE	Presente
7) TINTI DIMITRI	ASSESSORE	Presente
8) FATTORI CORA	ASSESSORE	Presente

Assenti: **0**

Presenti: **8**

Assume la Presidenza **SERI MASSIMO**

Partecipa con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione il Segretario Generale **MORGANTI STEFANO**



COMUNE DI FANO
Provincia di Pesaro e Urbino
SETT. 5° LAVORI PUBBLICI
U.O.C. COORDINAMENTO E PROGRAMMAZIONE
LAVORI PUBBLICI



PROGETTO FINANZIATO DALL' UNIONE EUROPEA- NEXT GENERATION EU

D. Diret. 08.11.2021 del Ministero dell'interno "Contributi ai Comuni per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio anno 2021. Scorrimento graduatoria di cui al D.M. 23 febbraio 2021, come rettificato dal D.M. 25 agosto 2021"

OGGETTO: PNRR - M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA – 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI. COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO-CUI L00127440410202000002 - CUP E39E19000740002 - PROGETTO FINANZIATO DALL' UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 13 comma 6 del "*Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli organi del Comune di Fano in modalità telematica*" approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 60 del 29.03.2022, il Sindaco Seri partecipa alla seduta in modalità telematica.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che

- con DECRETO del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno Direzione Centrale per la finanza locale del 23 febbraio 2021 come rettificato dal decreto interministeriale del 25/08/2021 lo Stato ha assegnato al Comune di Fano contributi per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio ai sensi del c. 139 della L. 30 dicembre 2018, n. 145, annualità 2022;
- con successivo decreto 8 novembre 2021 le risorse come sopra assegnate sono confluite nel piano nazionale di ripresa e resilienza PNRR – “Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2”;
- che tra gli interventi finanziati c'è quello relativo al COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO contraddistinto dal CUP E39E19000740002 finanziato per l'intero importo richiesto;
- che con DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 28 luglio 2022 con il quale viene riconosciuto un incremento del contributo pari al 10% per un importo complessivo di € 50.000,00;
- che come da circolare MEF n. 37 del 09/11/2022 punto 1c)a seguito di formale richiesta è stato ottenuto, come pubblicato su sito istituzionale ReGis, il riconoscimento di ulteriori € 450.000,00 per incremento dei prezzi;

DATO ATTO che l'opera di "**COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO**" è inserita nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 del comune di Fano, da ultimo aggiornato con delibera di Consiglio comunale del 29 novembre 2022, nr. 207 per il valore € 1.650.000,00 e codificati con i seguenti codici: CUP E39E19000740002 – CUI L00127440410202000002;

VISTA la Determina dirigenziale n. 2200 del 05.10.2022 con la quale si è preso atto della perimetrazione dei capitoli di bilancio relativi al PNRR effettuata dalla UOC Ragioneria con determina del dirigente del Settore III Servizi Finanziari n. 2088 del 22.09.2022;

RICHIAMATA la Determina dirigenziale n. 3016 del 13/12/2022 ad oggetto "PNRR - M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA – 2.2: INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI. AFFIDAMENTO PER SERVIZI D'INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO PER IL COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO-CUI L00127440410202000002 - CUP E39E19000740002 - CIG 952743828FID "con la quale si è determinato:

- di **ACCERTARE** le etrate collegate al PNRR - Messa in sicurezza 2021 nel modo sotto descritto secondo le annualità indicate:

ANN O	VOCE DI BILANCI O	DESCRIZIONE	IMPORTO	FONTE DI FINANZIAMENTO	MILESTONE TARGET	CODICE VINCOLO	ACCERTAM ENTO Anno - numero
2022	4200.01.19 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€60.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021	M2C4 - 2.2	C2.126	2022/00601
2022	4200.01.19 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€40.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021	M2C4 - 2.2	C2.126	2022/00602
2023	4200.01.19 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€400.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00152
2023	4200.01.19 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€50.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – DPCM 28.07.2022 – Preassegnazione	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00153
2023	4200.01.19 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€450.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – DPCM 28.07.2022 – Maggiore richiesta rimodulazione- come risulta dal sito	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00154

- di IMPEGNARE la somma complessiva dell'intera opera pari ad € 1.650.000 ai seguenti capitoli con la relativa esigibilità:

ANNO	VOCE DI BILANCIO	DESCRIZIONE	IMPORTO	FONTE DI FINANZIAMENTO	MILESTONI TARGET	CODICE VINCOLO	IMP.
2022	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	40.643,64	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2022	M2C4 - 2.2	C2.126	2022/03358
2022	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€19.356,36	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2022	M2C4 - 2.2	C2.126	2022/03358 .001
2023 FPV	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€40.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2022	M2C4 - 2.2	C2.126	FPV 2023/00470
2023	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€400.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2023	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00464
2023	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€50.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – DPCM 28.07.2022 – Preassegnazione Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2023	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00465

2023	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€450.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – DPCM 28.07.2022 – Maggiore richiesta rimodulazione- come risulta dal sito istituzionale ReGis Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2023	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00469
2023 FPV	0901.22.41 5	COFINANZIAMEN TO COMUNALE PER PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€650.000,00	Avanzo disponibile - DCC n. 145/2022		E.02	FPV 2023/00471
			€1.650.000,0 0				

- di AFFIDARE l'incarico professionale per la redazione del progetto esecutivo al professionista Ing. Elisa Seta con sede in Senigallia (AN);

PRESO ATTO delle prescrizioni ministeriali in ordine ai termini previsti per la realizzazione dell'opera pubblica come sopra finanziata per cui l'ente beneficiario del contributo è tenuto ad affidare i lavori per la realizzazione delle opere pubbliche nei termini di cui all'art. 3 del DM;

PRESO ATTO quindi del PROGETTO ESECUTIVO redatto in dall' Ing. Elisa Seta e Dott. Davide Barbaresi (ENERECO SpA)per il “COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO” CUP E39E19000740002, acquisito agli atti in data 14/12/2022 al pg nr. 86825, dell'importo complessivo di €1.650.000,00 che risulta suddiviso come dal seguente quadro economico

Completamento rifiorimento scogliere SE4-SE5-SE6 fronte "Bersaglio" CUP E39E19000740002 - CUI L0012744041020200002			
QUADRO ECONOMICO INTERVENTO			
A	Lavori		
a.1	Lavori a misura di cui:		€ 1.211.576,97
a.2	Costi della sicurezza compresi nei prezzi (non soggetti a ribasso)		€ 19.530,07
	incidenza manodopera (inclusa nei prezzi)	€ 96.926,16	
	Totale Lavori a base d'asta (a1 – a2)		€ 1.192.046,90
	Totale lavori da appaltare (A)		€ 1.211.576,97
B	Somme a disposizione della Stazione Appaltante		

b.1	accantonamento per eventuale revisione prezzi (art. 29 della L. n. 25/2022 di conversione del D.L. n. 4/2022) e arrotondamenti.		€ 10.817,58
b.2	rilievi, verifiche (bellica e archeologica), accertamenti e indagini (IVA compresa);		€ 15.000,00
b.3	allacciamenti ai pubblici servizi;		€ 0,00
b.4	imprevisti e premio di accelerazione (come da PNRR);		€ 10.000,00
b.5	acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;		€ 0,00
b.6	lavori in economia, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;		€ 0,00
b.7	spese tecniche per attività preliminari, per progettazione esecutiva, per direzioni lavori, per assistenza giornaliera, per misura e contabilità, per Direzione Operativa e Ispezione di cantiere, per rilievi batimetrici ante e post opera (Oneri previdenziali e IVA compresi);		€ 70.226,98
b.8	importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente; - art 113 del D.Lgs. 50/2016		€ 24.231,54
b.9	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, di verifica e validazione, eventuale verifica di cui all'Art. 28, c.1, del D.Lgs 81/2008 (valutazione rischio ordigni bellici);		€ 2.000,00
b.10	eventuali spese per commissioni giudicatrici e contributo ANAC;		€ 600,00
b.11	spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;		€ 4.000,00
b.12	spese per monitoraggi, per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, per collaudo tecnico amministrativo e collaudo in corso d'opera, nonché per altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed IVA compresi);		€ 35.000,00
b.13	i.v.a. Lavori, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge. (iva al 22% su € 1.211.576,97)		€ 266.546,93
	Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante (B)		€ 438.423,03
C	Totale intervento (A+B)		€ 1.650.000,00

DATO ATTO che il progetto esecutivo riguarda la realizzazione del rifiorimento delle ultime tre scogliere soffolte a sud del pennello denominate SE6, SE5 e SE4.

In conformità a quanto previsto nel Progetto Generale del 2015 le scogliere soffolte saranno rifiorite realizzando opere emerse con sezione trapezia, con quota della berma a +1.50m l.m.m., larghezza in sommità di 3.0m, paramenti di 1/2 lato mare e 1/1.5 lato terra. Il nucleo al l.m.m. sarà costituito da massi di 1a e 2a categoria al 50%, la mantellata esterna da massi in 3a cat (vedi TAV_04_Planimetria e sezioni di progetto). La lunghezza dei setti sarà tale da realizzare tra le scogliere varchi di lunghezza di 25m sul l.m.m.

Il rifiorimento sarà eseguito con fornitura e posa in opera sulla sagoma esistente di scogli naturali a spigolo vivo di tipo calcareo prelevati da cave di prestito con caratteristiche adeguate alla formazione di frangiflutti (combinato disposto del Regio Decreto 16 novembre 1939, n.2232 e Norma armonizzata europea UNI EN 13383-1 e 13383-2). I materiali lapidei provenienti da cave saranno trasportati esclusivamente via mare, con appositi natanti (chiatte movimentate da rimorchiatore o imbarcazioni similari), e saranno scaricati in area di allibo mediante motopontoni

muniti di apposita gru con polipo idraulico per sollevamento e movimentazione massi. Con gli stessi motopontoni il materiale lapideo sarà posto in opera per la realizzazione dell'opera a gettata partendo dalla costituzione del nucleo (materiale di 1a e 2a categoria) e successivamente sarà posta in opera la mantellata (massi di 3a categoria). La costruzione deve essere effettuata a tutta sagoma procedendo per tratte successive che non devono avere lunghezze superiori a 20m e che dovranno essere rapidamente completate secondo la sagoma di progetto, ponendo ogni cura per realizzare una perfetta continuità tra le varie tratte;

PRESO ATTO che il presente progetto è costituito dai seguenti elaborati allegati al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, firmati digitalmente in data 14/12/2022:

1. Elab. 01: Relazione Tecnica Illustrativa;
2. Elab. 02: Relazione Tecnica Idraulica;
3. Elab. 03: Relazione di Calcolo delle Strutture;
4. Elab. 04: Elaborati Grafici:
 - Tav.01: Inquadramento generate su PRG
 - Tav.02: Inquadramento su base cartografica – stato di fatto delle opere
 - Tav.03: Rilievi batimetrici area di progetto
 - Tav.04: Planimetria e sezioni di progetto
5. Elab. 05: Elenco Prezzi Unitari;
6. Elab. 06: Computo Metrico Estimativo;
7. Elab. 07: Quadro Incidenza Manodopera;
8. Elab. 08: Quadro Incidenza Sicurezza;
9. Elab. 09: Quadro Tecnico Economico;
10. Elab. 10: Cronoprogramma;
11. Elab. 11: Capitolato Speciale d'Appalto;
12. Elab. 12: Schema di Contratto;
13. Elab. 13: Piano di Manutenzione;
14. Elab. 14: Report di Analisi di Adattabilità;
15. Elab. 15: Piano di Gestione dei Rifiuti.

DATO ATTO che il progetto in esame è conforme alle prescrizioni urbanistiche ed edilizie della normativa vigente ed è completo dei nulla-osta di conformità alle norme di sicurezza, sanitarie, ambientali e paesistiche, pertanto trova applicazione l'art. 7 del DPR 380/2001;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 200 del T.U.EE.LL. - Dlgs. n. 267/2000 e s.m.i, la realizzazione dell'intervento di che trattasi non comporta maggiori spese di gestione;

VISTO il Provvedimento Sindacale n. 13 del 30.07.2021 con cui si nomina il Dott. Ing. Federico Fabbri Dirigente del Settore V° Lavori Pubblici a far data dal 01.08.2021;

DATO ATTO che:

- responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 31 D.Lgs. 50/2016 è il Dott. Ing. Federico Fabbri

- la presente procedura è identificata dal seguente codice E39E19000740002;

PRESO ATTO del verbale di validazione redatto dal RUP e sottoscritto in data 15/12/2022 ed allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

DATO ATTO che l'intervento di che trattasi trova copertura finanziaria come in narrativa riportato;

VISTI I SEGUENTI ATTI

- la delibera di Consiglio Comunale n. 242 del 23.12.2021 con oggetto: "APPROVAZIONE NOTA DI AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2022-2024 ai sensi dell'art.170 del TUEL e VERIFICA STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI ai sensi dell'art. 147-ter del TUEL - (schema già approvato con delibera di GIUNTA COMUNALE n.375 DEL 23.11.2021) – I.E.”;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 243 del 23.12.2021 con oggetto: "APPROVAZIONE BILANCIO DI PREVISIONE 2022-2024 E DELLA NOTA INTEGRATIVA PER LO STESSO TRIENNIO – I.E.”;
- la delibera di Giunta comunale n. 15 del 01.02.2022 con oggetto: " APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2022-2024, PIANO DELLA PERFORMANCE 2022-2024 COMPRENSIVO DEL PIANO DETTAGLIATO DEGLI OBIETTIVI 2022”;
- Determinazione del Dirigente del Settore 3° – Servizi Finanziari n. 2088 del 22.09.2022 recante "Modifica del Bilancio e del PEG 2022-2024 – Perimetrazione capitoli PNRR Progetti Settore Lavori Pubblici - (competenza DIRIGENTE SERVIZI FINANZIARI ai sensi dell’art.175 comma 5-quater – lett.a) del TUEL”;
- Determinazione Dirigenziale n. 2200 del 05.10.2022 recante "Presenza d’atto della Determina nr. 2088/2022 dei Servizi Finanziari di modifica del Bilancio e del PEG 2022-2024 – Perimetrazione capitoli PNRR progetti Settore Lavori Pubblici”;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 207 del 29.11.2022 con oggetto: "MODIFICA DEL PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2022-2024 (6° MODIFICA) e MODIFICA PROGRAMMAZIONE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI DI IMPORTO PARI O SUPERIORE AD . 40.000,00 - ANNUALITA' 2022-2023 (ART.21 D.LGS. n. 50/2016 E S.M.I.) - (Modifica n.10°) - I.E.”;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 209 del 29.11.2022 con oggetto: "INTERVENTI PNRR FINANZIAMENTI NUOVI PROGETTI, FINANZIAMENTI AUMENTO PREZZI EX DPCM 28.07.2022 E MODIFICA ESIGIBILITÀ DELLA SPESA - VARIAZIONE AL BILANCIO DI PREVISIONE 2022-2024 EFFETTUATA AI SENSI DELL'ART.175 DEL TUEL SETTORE LAVORI PUBBLICI – I.E.”;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 488 del 02.12.2022 recante "Modifica del P.E.G. 2022-2024 in conseguenza della approvazione della Delibera di Consiglio Comunale CC.n.209 del 29.11.2022 con oggetto: "Interventi PNRR – Finanziamenti nuovi progetti, finanziamenti aumento prezzi ex DPCM 28.07.2022 e modifica esigibilita’ della spesa – Variazione al Bilancio di previsione 2022-2024 effettuata ai sensi dell’art.175 del TUEL – Settore Lavori Pubblici – I.E.”;

VISTI

- la Legge 29 luglio 2021, n. 108 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- il Decreto Legge del 16 luglio 2020, n. 76 convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120

recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”;

- *la legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme sul procedimento amministrativo);*
- *il Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli Enti Locali emanato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 (TUEL);*
- *la legge 13 agosto 2010, n. 136 (Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia), sulla tracciabilità finanziaria;*
- *il Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture emanato con Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;*
- *il decreto del Ministero dei lavori pubblici 19 aprile 2000, n. 145 (Regolamento recante il capitolato generale d'appalto dei lavori pubblici, ai sensi dell’art. 3, c. 5, della legge 11 febbraio 1994, n. 109 e successive modificazioni), per quanto tuttora vigente;*
- *il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture») per le parti ancora in vigore;*
- *il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 (Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche);*
- *il D.lgs. n. 81/2008;*
- *lo Statuto Comunale;*

ATTESTATO:

- *il rispetto di tutte le disposizioni e l’assolvimento di tutti gli adempimenti e prescrizioni previsti dal Piano per la Prevenzione della Corruzione e Trasparenza, nonché delle direttive attuative dello stesso;*
- *il rispetto di quanto previsto dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici – a norma dell’art. 54 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 – di cui al D.P.R. n. 62/2013 integrato con deliberazione della Giunta Comunale n. 503 del 30.12.2013;*
- *che con la sottoscrizione digitale del parere di regolarità tecnica il dirigente responsabile del servizio interessato ed anche RUP attesta altresì ai sensi dell’art. 46-47 del DPR n. 445/2000 l’assenza di situazioni di conflitto di interessi previste dalla vigente normativa in conformità alla direttiva n.3/2019 del Segretario Generale del Comune di Fano - Autorità Locale Anticorruzione;*

ATTESTATA, ai sensi dell’art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità e la correttezza dell’azione amministrativa del presente atto che comporta riflessi diretti sulla situazione economico finanziaria e sul patrimonio dell’Ente;

VISTO il Provvedimento Sindacale n. 31 del 12.12.2022 con cui si nomina la Dott.ssa Daniela Mantoni quale Dirigente del settore dirigenziale "Servizi Finanziari" a decorrere dal 12.12.2022;

VISTI i seguenti pareri, richiesti ed espressi sulla sopra indicata proposta di deliberazione, ai sensi dell’art. 49, comma 1, del D. Lgs. 267 del 18/08/2000 “Testo Unico delle Leggi sull’Ordinamento degli Enti Locali”:

- *parere di regolarità tecnica del Dirigente del Settore V – LL.PP. dott. Ing. Federico Fabbri in data 15.12.2022, favorevole;*
- *parere di regolarità contabile del Dirigente del Settore III Servizi Finanziari Dott.ssa Daniela Mantoni- in data 15.12.2022, favorevole;*

Per quanto sopra, con voti unanimi palesemente espressi

DELIBERA

1) **DI STABILIRE** che la premessa e gli elaborati progettuali allegati risultano parte integrante e sostanziale del presente atto;

2) **DI APPROVARE** il progetto esecutivo del “*COMPLETAMENTO RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO*” redatto dall’Ing. Elisa Seta, con sede Ing. Elisa Seta con sede in Senigallia (AN), via I maggio 34/A ,incaricato con determinazione dirigenziale n. 3016 del 13/12/2022 e Dott. Davide Barbaresi (ENERECO SpA)che risulta composto dagli elaborati in premessa elencati, dell’importo di €1.650.000,00acquisito in data 14/12/2022 come di seguito articolato:

16. Elab. 01: Relazione Tecnica Illustrativa;
17. Elab. 02: Relazione Tecnica Idraulica;
18. Elab. 03: Relazione di Calcolo delle Strutture;
19. Elab. 04: Elaborati Grafici:
 - Tav.01: Inquadramento generate su PRG
 - Tav.02: Inquadramento su base cartografica – stato di fatto delle opere
 - Tav.03: Rilievi batimetrici area di progetto
 - Tav.04: Planimetria e sezioni di progetto
20. Elab. 05: Elenco Prezzi Unitari;
21. Elab. 06: Computo Metrico Estimativo;
22. Elab. 07: Quadro Incidenza Manodopera;
23. Elab. 08: Quadro Incidenza Sicurezza;
24. Elab. 09: Quadro Tecnico Economico;
25. Elab. 10: Cronoprogramma;
26. Elab. 11: Capitolato Speciale d’Appalto;
27. Elab. 12: Schema di Contratto;
28. Elab. 13: Piano di Manutenzione;
29. Elab. 14: Report di Analisi di Adattabilità;
30. *Elab. 15: Piano di Gestione dei Rifuti.*

- il predetto progetto prevede un importo complessivo dell’opera pari a € 1.650.000,00 come risulta dal seguente quadro economico:

<i>Completamento rifiorimento scogliere SE4-SE5-SE6 fronte "Bersaglio"</i> <i>CUP E39E19000740002 - CUI L00127440410202000002</i>			
QUADRO ECONOMICO INTERVENTO			
A	Lavori		
a.1	Lavori a misura di cui:		€ 1.211.576,97
a.2	Costi della sicurezza compresi nei prezzi (non soggetti a ribasso)		€ 19.530,07
	incidenza manodopera (inclusa nei prezzi)	€ 96.926,16	
	Totale Lavori a base d’asta (a1 – a2)		€ 1.192.046,90
	Totale lavori da appaltare (A)		€ 1.211.576,97
B	Somme a disposizione della Stazione Appaltante		
b.1	accantonamento per eventuale revisione prezzi (art. 29 della		€ 10.817,58

	L. n. 25/2022 di conversione del D.L. n. 4/2022) e arrotondamenti.		
b.2	rilevi, verifiche (bellica e archeologica), accertamenti e indagini (IVA compresa);		€ 15.000,00
b.3	allacciamenti ai pubblici servizi;		€ 0,00
b.4	imprevisti e premio di accelerazione (come da PNRR);		€ 10.000,00
b.5	acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;		€ 0,00
b.6	lavori in economia, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;		€ 0,00
b.7	spese tecniche per attività preliminari, per progettazione esecutiva, per direzioni lavori, per assistenza giornaliera, per misura e contabilità, per Direzione Operativa e Ispezione di cantiere, per rilievi batimetrici ante e post opera (Oneri previdenziali e IVA compresi);		€ 70.226,98
b.8	importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente; - art 113 del D.Lgs. 50/2016		€ 24.231,54
b.9	spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, di verifica e validazione, eventuale verifica di cui all'Art. 28, c.1, del D.Lgs 81/2008 (valutazione rischio ordigni bellici);		€ 2.000,00
b.10	eventuali spese per commissioni giudicatrici e contributo ANAC;		€ 600,00
b.11	spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;		€ 4.000,00
b.12	spese per monitoraggi, per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, per collaudo tecnico amministrativo e collaudo in corso d'opera, nonché per altri eventuali collaudi specialistici (oneri ed IVA compresi);		€ 35.000,00
b.13	i.v.a. Lavori, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge. (iva al 22% su € 1.211.576,97)		€ 266.546,93
	Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante (B)		€ 438.423,03
C	Totale intervento (A+B)		€ 1.650.000,00

4) DI CONFERMARE che l'intervento di che trattasi trova copertura finanziaria come di seguito riportato:

ANNO	VOCE DI BILANCIO	DESCRIZIONE	IMPORTO	FONTE DI FINANZIAMENTO	MILESTO NE TARGET	CODICE VINCOLO	IMP.
2022	0901.22.410	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	40.643,64	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2022	M2C4 - 2.2	C2.126	2022/03358

2022	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€19.356,36	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2022	M2C4 - 2.2	C2.126	2022/03358 .001
2023 FPV	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€40.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2022	M2C4 - 2.2	C2.126	FPV 2023/00470
2023	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€400.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2023	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00464
2023	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€50.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – DPCM 28.07.2022 – Preassegnazione Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2023	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00465
2023	0901.22.41 0	PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€450.000,00	PNRR - Messa in sicurezza 2021 – DPCM 28.07.2022 – Maggiore richiesta rimodulazione- come risulta dal sito istituzionale ReGis Correllata alla voce 4200.01.190 PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO – ANNO 2023	M2C4 - 2.2	C2.126	2023/00469
2023 FPV	0901.22.41 5	COFINANZIAMEN TO COMUNALE PER PNRR M2C4 - 2.2 - MESSA IN SICUREZZA 2021 - CUP E39E19000740002 RIFIORIMENTO SCOGLIERE SE4-SE5-SE6 FRONTE BERSAGLIO	€650.000,00	Avanzo disponibile - DCC n. 145/2022		E.02	FPV 2023/00471

			€1.650.000,0 0				
--	--	--	-------------------	--	--	--	--

5) DI DARE ATTO che:

- il responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, è il Funzionario del Settore V -Lavori Pubblici Dott. Ing. Federico Fabbri;
- la presente procedura è identificata dal seguente codice E39E19000740002;
- ai sensi dell'art. 200 del D.Lgs. n. 267/2000, la realizzazione dell'intervento non comporterà maggiori oneri di gestione;

6) DI PRENDERE ATTO del verbale di validazione redatto dal RUP e sottoscritto in data 15/12/2022 ed allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

7) DI RILEVARE, ai sensi dell'art. 7, co. 1, lett. c) del D.P.R. n.380/2001, che l'approvazione del presente progetto, assistita dalla validazione da parte del Responsabile Unico del Procedimento, costituisce titolo abilitativo;

8) DI AUTORIZZARE il Dirigente del Settore V – Lavori Pubblici ad effettuare eventuali modifiche non sostanziali agli allegati del presente atto provvedendo a tutti gli atti consequenziali derivanti dalla presente deliberazione compresa la determina a contrarre con la quale verranno specificate le modalità e la tempistica per l'affidamento dei lavori;

9) DI DARE ATTO che avverso il presente provvedimento deliberativo, ove si possa eventualmente dimostrare l'immediata lesività dello stesso, chiunque vi abbia interesse può proporre entro 60 giorni ricorso al Tribunale Amministrativo delle Marche con le modalità di cui al D.Lgs. n. 104/2010, oppure entro 120 giorni ricorso straordinario al Capo dello Stato ai sensi del D.P.R. n. 1199/1971;

10) DI DARE ATTO che la presente deliberazione sarà pubblicata sul sito istituzionale di questo Comune (<http://www.comune.fano.pu.it>) nell'ambito di "Servizi in evidenza_archivio Delibere Atti".

Inoltre, con separata votazione unanime espressa palesemente, stante la necessità di consentire l'immediato avvio delle successive fasi di appalto ed esecuzione dei lavori

DELIBERA

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, co. 4, del D.Lgs. n. 267/2000 e successive modifiche ed integrazioni.

DEL CHE E' REDATTO IL PRESENTE VERBALE, COME APPRESSO SOTTOSCRITTO.

Il Sindaco
Seri Massimo
F.to digitalmente

Il Segretario Generale
Morganti Stefano
F.to digitalmente

La presente deliberazione di Giunta N. **511** del **15/12/2022** sarà pubblicata all'Albo Pretorio e contestualmente comunicata in elenco ai Capigruppo Consiliari ai sensi dell'art.125, comma 1, D. Lgs. n. 267/2000.

E' stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4° del D. Lgs. n. 267/2000;

Fano, li 15/12/2022

L'incaricato dell'ufficio segreteria
VALENTINA FERRARI