



COMUNE DI FANO

Provincia di Pesaro e Urbino

COPIA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Nr. 300 Del 30/06/2025

OGGETTO:

**PNRR - M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA - I 2.1a:
MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE
DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - INTERVENTI IN EMILIA ROMAGNA, TOSCANA
E MARCHE MA-UBIS-000017 - SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA
MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE
METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA
DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA
NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER
INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE - LOCALITÀ PONTESASSO PROGETTO
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU CUI
L00127440410202200040 - CUP E32E22000560006 APPROVAZIONE PROGETTO DI
FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA**

L'anno **Duemilaventicinque**, il giorno **Trenta** del mese di **Giugno** dalle ore **11:25** 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)	Luca Serfilippi	Sindaco	Si,da remoto
2)	Loretta Manocchi	Vice Sindaco	Si,da remoto
3)	Alberto Santorelli	Assessore anziano	Si,da remoto
4)	Alessio Curzi	Assessore	Si,da remoto
5)	Gianluca Ilari	Assessore	Si,da remoto
6)	Loredana Maria Laura Maghernino	Assessore	Si,da remoto
7)	Mauro Talamelli	Assessore	No
8)	Lucia Tarsi	Assessore	Si,da remoto

Presenti: 7 Assenti: 1

Assume la presidenza **Luca Serfilippi**.

E' altresì presente il Segretario Generale **Davide Giacomo Pratico'** che partecipa con funzioni di consulenza e di verbalizzazione.

OGGETTO:

**PNRR - M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA - I 2.1a:
MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE
DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - INTERVENTI IN EMILIA ROMAGNA, TOSCANA
E MARCHE MA-UBIS-000017 - SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA
MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE
METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA
DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA
NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER
INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE - LOCALITÀ PONTESASSO PROGETTO
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU CUI
L00127440410202200040 - CUP E32E22000560006 APPROVAZIONE PROGETTO DI
FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA**



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Presidenza del Consiglio dei Ministri
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ALLA RICOSTRUZIONE
NEI TERRITORI DELLE REGIONI EMILIA-ROMAGNA, TOSCANA E MARCHE



*PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
COMMISSARIO STRAORDINARIO ALLA RICOSTRUZIONE NEL TERRITORIO DELLE REGIONI EMILIA-ROMAGNA,
TOSCANA E MARCHE - ORDINANZA N.35/2023*

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 13 comma 1 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, tutti i presenti partecipano alla seduta in modalità telematica.

LA GIUNTA COMUNALE

CONSIDERATI gli eccezionali eventi meteorologici verificatisi dal 16 maggio 2023 nel Territorio del Comune di Fano che hanno determinato una grave situazione di pericolo per l'incolumità delle persone, causando, fra le altre cose, anche gravi allagamenti lungo infrastrutture viarie primarie della Città ed in particolare nella zona di Ponte Sasso;

RICHIAMATE:

- La Nota della Regione Marche DIREZIONE PROTEZIONE CIVILE E SICUREZZA DEL TERRITORIO, prot. n. 587008 del 19/05/2023 (Ns. Nota Prot. n.051077 del 22/05/2023) con la quale si richiedeva la documentazione per la ricognizione del danno per la successiva richiesta di Deliberazione dello Stato di Emergenza ai sensi dell'art.24, co. 1, del D.Lgs n.1 del 2 gennaio 2018 a seguito degli eventi meteorologici verificatisi a partire dal 16 maggio 2023;
- La Ns. Nota Prot. n.54493 del 29/05/2023 con la quale si trasmetteva il materiale richiesto, fotografie e documenti prodotti durante l'emergenza;
- La Delibera del Consiglio dei Ministri del 25 maggio 2023 (GU n.128 del 03/06/2023) ad oggetto "Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dal 16 maggio 2023 nel territorio dei Comuni di Fano, di Gabicce Mare, di Monte Grimano Terme, di Montelabbate, di Pesaro, di Sassocorvaro Auditore e di Urbino della Provincia di

Pesaro e Urbino”;

- La Delibera del Consiglio dei Ministri del 6 maggio 2024 (GU n.113 del 16/05/2024) ad oggetto ”Proroga dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dal 16 maggio 2023 nel territorio dei comuni di Fano, di Gabicce Mare, di Monte Grimano Terme, di Montelabbate, di Pesaro, di Sassocorvaro Auditore e di Urbino della provincia di Pesaro e Urbino”;
- Il decreto-legge 1° giugno 2023, n. 61, recante “Interventi urgenti per fronteggiare l’emergenza provocata dagli eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023”, convertito, con modificazioni, dalla legge 31 luglio 2023, n. 100;
- L’O.C.D.P.C. n.1002 del 12 giugno 2023: “Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dal 16 maggio 2023 nel territorio dei comuni di Fano, di Gabicce Mare, di Monte Grimano Terme, di Montelabbate, di Pesaro, di Sassocorvaro Auditore e di Urbino della provincia di Pesaro e Urbino”;
- Il Decreto del Presidente della Repubblica del 10 luglio 2023, ammesso alla registrazione alla Corte dei Conti il 14 luglio 2023, foglio n. 2026, con il quale il generale di corpo d’armata Francesco Paolo Figliuolo è stato nominato Commissario straordinario alla ricostruzione;
- Il decreto del Presidente della Repubblica 13 gennaio 2025, ammesso alla registrazione alla Corte dei Conti in data 24 gennaio 2025, foglio n. 243, con il quale l’Ingegnere Fabrizio Curcio, dirigente generale dei ruoli della Presidenza del Consiglio dei Ministri, è stato nominato Commissario straordinario alla ricostruzione;
- L’Ordinanza del Commissario Straordinario alla ricostruzione n.41 del 14/02/2025 con la quale ai sensi di quanto stabilito dall’articolo 20-ter, comma 9, del decreto-legge 1° giugno 2023, n. 61, convertito, con modificazioni, dalla legge 31 luglio 2023, n. 100 il Presidente della Regione Marche, Francesco Acquaroli, viene nominato sub-commissario per la ricostruzione, assicurando la prosecuzione delle attività poste in essere ai sensi dell’ordinanza commissariale n. 3 del 31 luglio 2023;

RICHIAMATE altresì

- La Nota della Regione Marche DIREZIONE PROTEZIONE CIVILE E SICUREZZA DEL TERRITORIO, prot. n. 925389 del 21/07/2023 (Ns. Nota Prot. n.074208 del 24/07/2023) con la quale si richiedeva, a seguito di una nota del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nei territori delle regioni Emilia Romagna, Toscana e Marche documentazione ai fini di una ricognizione degli interventi di ricostruzione, di ripristino e di riparazione per le più urgenti necessità;
- La Ns. Nota Prot. n.074609 del 24/07/2023 con la quale si trasmetteva elenco degli interventi di “somma urgenza” ed elenco di tutti gli interventi più urgenti di “messa in sicurezza” da svolgere prioritariamente in quanto finalizzati alla tutela della pubblica e privata incolumità;
- La Ns. Nota Prot. n.086235 del 01/09/2023, poi sostituita da Ns. Nota Prot. n.086606 del 04/09/2023, con la quale, a seguito della riunione in videoconferenza del 25/08/2024 indetta dal Commissario Straordinario alla Ricostruzione e successiva riunione tenutasi il 30/08/2023 presso la sede della Sala Operativa Integrata della Protezione Civile sita a Pesaro (convocazione rif. Prot. interno n. 0084469 del 28/08/2023), si trasmetteva (Prot.n.86606 del 04/09/2023) il prospetto riepilogativo degli interventi di messa in sicurezza del comune di Fano revisionato;

VISTE:

- **L’ordinanza** del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche, Generale di Corpo d’Armata Francesco Paolo Figliuolo **n.13/2023** del 31/10/2023 “*INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA FINALIZZATI ALLA TUTELA DELLA PUBBLICA E PRIVATA INCOLUMITÀ -RIPRISTINO VIABILITÀ INFRASTRUTTURE STRADALI -REGIONE MARCHE*”, ed in particolare le deroghe e le semplificazioni procedurali e vincolistiche disposte dall’art. 3 unitamente ai richiamati artt. 3 e 6 dell’Ordinanza n. 1002/2023, in considerazione della urgente necessità di procedere con la realizzazione di interventi finalizzati alla tutela della pubblica e privata incolumità;
- **L’ordinanza** del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche, Generale di Corpo d’Armata Francesco Paolo Figliuolo **n.33/2024** del 09/09/2024

“ULTERIORI INTERVENTI, RIMODULAZIONI E RETTIFICHE”;

- **L'ordinanza** del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche, Generale di Corpo d'Armata Francesco Paolo Figliuolo **n.35/2024** del 25/09/2024 “*MODALITA' DI ATTUAZIONE E RENDICONTAZIONE PNRR –M2C4 I2.a*”;

- **L'ordinanza** del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche, Generale di Corpo d'Armata Francesco Paolo Figliuolo **n.37/2024** del 28/10/2024 “*MODALITA' ORGANIZZATIVE PNRR –LINEE GUIDA*”;

TENUTO CONTO che l'intervento in oggetto è rientrato all'interno dei progetti finanziati con Ordinanza n.33/2024 del 09/09/2024 con Codice l'intervento ID MA-UBIS-000017 di competenza del Comune di Fano per un importo di € 8.000.000,00;

DATO ATTO che l'intervento di che trattasi denominato “*SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE - LOCALITÀ PONTESASSO - CUI L00127440410202200040 - CUP E32E22000560006*” di importo complessivo pari ad euro 8.000.000,00 è inserito nell'Elenco Annuale 2025 del Programma Triennale OO.PP. 2025/2027 del Comune di Fano come da ultimo aggiornato con Delibera di Consiglio Comunale n.65 del 22/04/2025;

IN CONFORMITA' alle esigenze di urgenza finalizzate a tutelare la pubblica e privata incolumità poste a fondamento della normativa emergenziale sopra richiamata e vigente per il caso di specie;

RILEVATO il nesso eziologico tra gli eventi alluvionali del maggio 2023 e la inadeguatezza degli impianti e delle opere esistenti, per cui risulta necessario intervenire con estrema sollecitudine nelle aree di seguito indicate:

- Fano Sud Provincia di Pesaro Urbino, Zona dell'abitato di Ponte Sasso sulla Costa Adriatica;
- Area compresa tra la linea di costa, la linea Ferroviaria, la Strada Nazionale Adriatica Sud e l'Autostrada A14;

EVIDENZIATO che l'intero centro abitato di Ponte Sasso succitato è stato interessato, nel corso di questi ultimi anni, da gravi fenomeni alluvionali che hanno determinato diffuse criticità sull'intero territorio del centro abitato della cittadina fanese e che nel maggio 2023, a seguito degli eventi meteorologici, si sono verificati importanti ed estesi allagamenti che hanno danneggiato le reti fognarie, interrotto il traffico veicolare e creato pericolo per la pubblica e privata incolumità;

VISTO CHE la suddetta Ordinanza n.37/24 e di conseguenza la linea di finanziamento M2C4 I2.1a prevede le seguenti tempistiche:

“*...Il Soggetto attuatore, deve, quindi, rispettare le seguenti Milestone/Target previste dalla CID:*

a) aggiudicazione del contratto di appalto: improrogabilmente entro il 30 giugno 2025 (termine coincidente con la 2° milestone recante “notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per gli interventi in materia di gestione e riduzione dei rischi idrogeologici. Il valore totale degli inviti da cui derivano tali aggiudicazioni ammonta ad almeno 1,2 miliardi di EUR”);

b) completamento, attestato mediante la produzione del certificato di ultimazione dei lavori, entro il 30/06/2026 (termine coincidente alla 3° milestone), degli interventi di seguito specificati:

- almeno il 90 % degli interventi per ripristinare i corsi d'acqua e ad aumentare la protezione dalle alluvioni e dalle frane, individuati nelle ordinanze del commissario straordinario;*
- interventi di ripristino della rete dei trasporti, per un totale di 142,011 km individuati dalle ordinanze del commissario straordinario;*

- almeno il 90 % degli interventi volti a ripristinare gli edifici pubblici, compresi l'edilizia residenziale pubblica e i centri sanitari, individuati nelle ordinanze del commissario straordinario... ”

DATO ATTO che l'intervento è inserito nella programmazione delle opere pubbliche del Comune di Fano e in particolare, nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici annualità 2025 – 2027 approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 65 del 22.04.2025 ed è codificato con il seguente CUI: L00127440410202200040 e CUP: E32E22000560006;

VISTI:

- la **Determina Dirigenziale n.2759 del 27.12.2024** con la quale veniva affidato l'incarico per la Redazione del Documento di fattibilità delle alternative progettuali (DOCFAP) e Servizio di Supporto al RUP nelle fasi di progettazione, esproprio, esecuzione e collaudo CIG: B4C9121EA2 alla società NET Engineering S.r.l. con sede legale in Piazza Mario Saggin 2 Cap 35131 Padova (PD) C.F. 80018830382, PARTITA IVA 00090530288 per un importo pari a € 195.500,00 oltre cassa al 4% e IVA al 22%, per un totale di € 248.050,40.

- la **Delibera di Giunta comunale n. 76 del 06.03.2025** con la quale si approvano il Documento di Fattibilità delle Alternative Progettuali (D.O.C.F.A.P.), il Capitolato Informativo (C.I.) e il Documento d'Indirizzo alla Progettazione (D.I.P.);

- la **Determina Dirigenziale n. 428 del 21.03.2025** con la quale veniva affidato l'incarico per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE) posto a base di un appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione di lavori. CIG: B60F439D55 alla società Idraulica e ambiente srl con sede legale in Via Bedosti 21 – 61122 Pesaro (PU) C.F. e PARTITA IVA 02403470418, per un importo pari a euro 209.885,39 oltre oneri previdenziali al 4% e Iva al 22%, per un totale di € 266.302,59;

- la **Determina Dirigenziale n. 437 del 24.03.2025** con la quale veniva affidato l'incarico per lo svolgimento del servizio di esecuzione delle indagini geologiche e geognostiche CIG: B60EE99903 all'O.E. Tecnogeotecnico s.n.c. con sede legale in Via Canzio Pizzoni, 38 – 06132 Perugia C.F. e PARTITA IVA 02863830549, per un importo pari a euro 38.904,00 oltre Iva al 22%, per un totale di € 47.462,88;

- la **Determina Dirigenziale n. 437 del 24/03/2025** con la quale veniva affidato l'incarico per lo svolgimento del servizio di esecuzione delle indagini geologiche e geognostiche - CIG B60EE99903 alla Ditta Tecnogeotecnico s.n.c. con sede legale in Via Canzio Pizzoni, 38 – 06132 Perugia C.F. e PARTITA IVA 02863830549, per un importo pari ad euro 38.904,00 oltre Iva al 22%, comprensivo di costi della manodopera pari a € 14.589,00 e oneri della sicurezza aziendali pari a € 1.459,00 per un totale di euro 47.462,88 IVA 22% inclusa;

- la **Determina Dirigenziale n.729 del 08/05/2025** con la quale si approvava la modifica Contrattuale n.01 dell'incarico per lo svolgimento del servizio di esecuzione delle indagini geologiche e geognostiche alla ditta Tecnogeotecnico s.n.c. con sede legale in Via Canzio Pizzoni, 38 – 06132 Perugia C.F. e PARTITA IVA 02863830549 per un aumento delle prestazioni di importo € 7.410,96 oltre IVA 22% per un totale di 46.314,96 oltre IVA 22% per un importo complessivo di € 56.504,25 IVA 22% inclusa;

DATO ATTO che in data 18/03/2025 il DOCFAP è stato presentato in pubblica assemblea nel centro sociale di Pontesasso e successivamente si sono svolti numerosi incontri fra amministratori e tecnici e cittadini interessati dalla realizzazione dell'opera;

RICHIAMATA la nota prot. n. 29574 del 21.03.2025 con la quale si è provveduto ad autorizzare la Società Idraulica e Ambiente Srl all'esecuzione anticipata del Servizio di Ingegneria e Architettura per la redazione del PFTE ed in pendenza di contratto ai sensi dell'Art. 50, comma 6 del D.Lgs. 36/2023 e smi.;

DATO ATTO che:

- con nota prot. n. 41175 del 24/04/2025 lo studio incaricato Idraulica e Ambiente srl con sede legale

in Via Bedosti 21 – 61122 Pesaro (PU) - C.F. e P.IVA 02403470418 ha trasmesso gli elaborati dello studio preliminare ambientale necessari all'avvio del procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA;

- con note protocollo n. 41498 del 24/04/2025 e n. 42814 del 30/04/2025 il Comune di Fano ha presentato istanza di avvio del Procedimento di Verifica di Assoggettabilità a VIA di cui all'Art.19 del D.Lgs. 152/2006 alla Provincia di Pesaro Urbino, Servizio 3 – Ambiente;

- che ad oggi il procedimento, in capo alla Provincia di Pesaro – Urbino, Servizio 3 – Ambiente, di verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi all'articolo 19 del D.Lgs. 152/2006 e del regime derogatorio di cui all'Art. 6, comma 4 dell'OCDPC n.1002 del 12 giugno 2023, non ha ancora avuto conclusione;

PRESO ATTO che parallelamente al Procedimento di Verifica di Assoggettabilità a VIA di cui all'Art.19 del D.Lgs. 152/2006 in capo alla Provincia di Pesaro Urbino Servizio 3 – Ambiente, il Comune di Fano, con note Prot. n. 48700 del 15/05/2025, n. 48880 del 16/05/2025 e n.49620 del 19/05/2025 ha indetto e convocato la Conferenza di Servizi decisoria, in forma SEMPLIFICATA in modalità ASINCRONA, ai sensi dell'art. 14 bis della legge n. 241/90 e ss.mm.ii. e nei termini delle deroghe ai sensi dell'art.6 dell'OCDPC n.1002/2023 e dell'art. 3, comma 1, lett. a), dell'Ordinanza n.13/2023 del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche, a seguito della consegna degli elaborati di progetto per l'attivazione della Conferenza di Servizi necessari all'approvazione del PFTE da parte dello studio incaricato Idraulica e Ambiente srl avvenuta con nota prot. n.46010 del 09/05/2025;

RICHIAMATA integralmente la *Determina Dirigenziale n. 1101 del 27/06/2025* di conclusione positiva della sopra citata Conferenza di Servizi decisoria, in forma SEMPLIFICATA in modalità ASINCRONA;

VISTA la necessità di apportare integrazioni e modifiche non sostanziali al PFTE in funzione dei pareri rilasciati dagli Enti coinvolti nelle Conferenze di Servizi e delle attività di verifica svolte sul progetto;

PRESO ATTO:

- che in data 27/06/2025, la Società Idraulica & Ambiente srl, incaricata per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE) posto a base di un appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione di lavori, ha consegnato la versione definitiva degli elaborati relativi al Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica relativo all'intervento di "SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE - LOCALITÀ PONTESASSO";

- che il progetto è composto dai seguenti elaborati:

ELABORATI DESCRITTIVI

D0	ELENCO ELABORATI	(REV04)
D1	RELAZIONE GENERALE	(REV03)
D2.1	RELAZIONE IDROLOGICA – IDRAULICA	(REV02)
D2.2	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA E AMBIENTALE	(REV03)
D2.3	RELAZIONE DI VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO	(REV01)
D2.4	RELAZIONE GENERALE SPECIALISTICA RFI	(REV02)
D3	RELAZIONE DI SOSTENIBILITÀ DELL'OPERA	(REV00)
D4.1	COMPUTO ESTIMATIVO DELL'OPERA	(REV01)

D4.2	ELENCO PREZZI	(REV01)
D4.3	QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA	(REV01)
D5	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO	(REV01)
D6	SCHEMA DI CONTRATTO	(REV00)
D7.1	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – PARTE AMMINISTRATIVA	(REV01)
D7.2	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – PARTE TECNICA	(REV00)
D8	CRONOPROGRAMMA	(REV01)
D9	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO	(REV01)
D10	PIANO PRELIMINARE DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	(REV00)
D11	RELAZIONE TECNICA E PIANO PRELIMINARE DI MONITORAGGIO GEOTENICO E STRUTTURALE	(REV01)
D12	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRI	(REV02)
D13	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	(REV00)
D14	RELAZIONE PAESAGGISTICA	(REV00)
D15	RELAZIONE SPECIALISTICA SULLAMODELLAZIONE INFORMATIVA	(REV00)
	PROGETTO DI BONIFICA SISTEMATICA TERRESTRE (BST)	(REV01)
	ANALISI PREZZIE OFFERTE	(REV00)

ELABORATI GRAFICI

G1.1	COROGRAFIA GENERALE	(REV00)
G1.2	BACINI SCOLANTI	(REV01)
G1.3	PLANIMETRIE DI RILIEVO	(REV01)
G1.4	PLANIMETRIE DI RILIEVO	(REV01)
G2.1	PLANIMETRIAGENERALE SU ORTOFOTO	(REV03)
G2.2	PLANIMETRIA GENERALE SU CTR	(REV03)
G3.1	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV02)
G3.2	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV01)
G3.3	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV03)
G3.4	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV01)
G3.5	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV01)
G4.1	PROFILO LONGITUDINALE DI PROGETTO	(REV03)
G4.2	SEZIONI DI PROGETTO	(REV03)
G4.3	SEZIONI DI PROGETTO	(REV03)
G5.1	CANALE DI GRONDADI VALLE - OPERADI SBOCCO – TAVOLA SOPPRESSA	(REV00)
G5.2	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO AL KM 165+338	(REV02)
G5.3	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO AL KM 165+338	(REV02)
	- PARTICOLARE SOSTEGNO DEL BINARIO	
G5.4	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO S.S. N.16 AL KM 259+607	(REV03)
G5.5	CASSA DI ESPANSIONE	(REV02)
G5.6	RIO CRINACCIO MANUFATTO DI IMMISSIONE, DERIVAZIONE E CONTROLLO	(REV02)
G5.7	RIO CRINACCIO ATTRAVERSAMENTO S.S. N.16AL KM 260+294	(REV02)
G5.8	RIO CRINACCIO PONTEFERROVIARIO AL KM 166+023	(REV02)
G6.1	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G6.2	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G6.3	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G6.4	PLANIMETRIINTERFERENZE	(REV03)
G6.5	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)

G7	INQUADRAMENTO CATASTALE	(REV01)
G8	PUNTI DI VISTA FOTOGRAFICI	(REV00)
S1	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO AL KM 165+338– STRUTTURALE	(REV01)
S2	CANALE DI GRONDA DI VALLE – STRUTTURALE	(REV01)

- che il predetto progetto, già con conclusione positiva della Conferenza di Servizi nella sua interezza (Determina Dirigenziale n. 1101 del 27/06/2025), ricade nel Comune di Fano ed ha come obiettivo la riduzione del rischio idraulico per i territori circostanti l'area di intervento nonché una diminuzione delle portate che confluiscono nel Rio Crinaccio in tempo di piena andando a mitigare il rischio di esondazione del corso d'acqua e dell'abitato limitrofo, risolvendo il problema dell'attraversamento della sede ferroviaria e della Strada Nazionale Adriatica Sud con la realizzazione di un Canale di Gronda e di una cassa di espansione per intercettare le acque provenienti dalle aree di monte;

- che gli interventi descritti al punto precedente, vista la loro ampiezza, richiedono un fabbisogno economico complessivo pari a circa € 13.000.000,00, pertanto è necessario procedere alla realizzazione per lotti funzionali e funzionanti;

- che il finanziamento disponibile, pari ad **€ 8.000.000,00**, consente di sviluppare il **lotto funzionale n.1**, che prevede la realizzazione delle seguenti opere ed attività:

1. rifacimento del tombino stradale del Rio Crinaccio sulla Strada Statale al Km. 260+294 della SS n. 16;

2. principali opere del Canale di Gronda di valle (tratto dal Rio Crinaccio fino al nuovo sbocco in prossimità della battigia al di fuori dell'area demaniale, oltre al nuovo tombino del Canale sulla Strada Statale al Km. 259+607 della S.S. n. 16 e sulla ferrovia Ancona – Bologna al Km. 165+338 ed alla demolizione della soletta in alveo presso l'attraversamento della linea ferroviaria);

3. acquisizione di tutte le aree necessarie per il progetto nel suo complesso;

- che il quadro economico relativo al lotto funzionale n.1 del PFTE prevede un importo complessivo pari a 8.000.000,00 euro come di seguito riportato:

COMUNE DI FANO
REGIONE MARCHE
PROVINCIA DI PESARO E URBINO

SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE – LOCALITA' PONTE SASSO

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA

QUADRO ECONOMICO

A1	Lavori a misura	4,692,123.60 €
A2	Oneri per l'attuazione piani di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	163,289.54 €
A1+A2 - TOTALE LAVORI		4,855,413.14 €
B - SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		
B1	Accertamenti, indagini geognostiche, misure, prove in SITU, ecc. (IVA compresa)	€ 40,000.00
B2	Assistenza archeologica	€ 15,000.00
B3	Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee, indennizzi	786,500.00 €
B4	IVA 22% su lavori (A1+A2)	1,068,190.89 €
B5	IVA 22% su spese (B2)	3,300.00 €
B6	Fondo risorse finanziarie art. 113, comma 2, del Codice (≤2% di dell'importo dei lavori)	77,686.61 €
B7	Spese tecniche e consulenze specialistiche: progettazione, verifica, collaudo, ecc.	547,524.47 €
B8	Oneri e contribuzioni casse professionali 4%	21,900.98 €
B9	IVA 22% su spese tecniche	125,273.60 €
B10	Collegio Consultivo Tecnico	8,000.00 €
B11	Spese pubblicità e Commissione di Gara	2,000.00 €
B12	Contributo ANAC	1,000.00 €
B13	Oneri bonifica ordigni esplosivi (BOE)	77,550.60 €
B14	IVA 22% su BOE (B13)	17,061.13 €
B15	Oneri risoluzione interferenze con le reti di servizio	350,000.00 €
B16	Imprevisti	3,598.58 €
TOTALE SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		3,144,586.86 €
A + B IMPORTO TOTALE DI PROGETTO		8,000,000.00 €

DATO ATTO che:

- l'intervento è attualmente finanziato per € 8.000.000,00 con risorse PNRR M2C4 TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA - INVESTIMENTO 2.1a: MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO Commissario straordinario di Governo alla ricostruzione nei territori colpiti dall'alluvione verificatasi in Emilia Romagna, Toscana e Marche. ORDINANZA 13/2023. Interventi Urgenti Infrastrutture Stradali Regione Emilia Romagna, Toscana e Marche - Pubblicata il 12 Novembre 2023;
- l'intervento trova copertura finanziaria al capitolo 0901.22.286 PNRR M2C4 - 2.1 A - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA - MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - CUP E32E22000560006 - LAVORI DI MITIGAZIONE IDRAULICA CENTRO ABITATO PONTE SASSO - CORRELATO ALLA VOCE E 4200.01.350" impegno 2025/1665 per l'importo di € 7.751.949,60 e impegno 2025/692 per l'importo di € 248.050,40;
- l'intervento è finanziato in entrata al capitolo 4200.01.350 accertamento 2025/193 per l'importo di € 8.000.000,00;
- trattasi di intervento di nuova costruzione ai sensi del D.P.R.380/2001 art. 3 lettera e);

- per la realizzazione dell'intervento in oggetto si applica l'IVA al 22% in quanto le opere non risultano riconducibili tra quelle di urbanizzazione primaria e secondaria indicate nella legge n. 847 del 1964 o nel Testo Unico dell'Edilizia. (cfr Agenzia delle Entrate, risposta ad interpello n. 183/2022);

VISTO l'Art. 41 del D.Lgs n.36/2023 e s.m.i. che disciplina i Livelli ed i contenuti della progettazione unitamente all'Allegato I.7 del medesimo nuovo Codice dei Contratti Pubblici;

ACCERTATO che:

- il Progetto Fattibilità Tecnico-Economica è stato verificato dall'ufficio tecnico della Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 34 c. 2 lett. c) dell'Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023 e smi con il supporto dello studio NET Engineering S.r.l. come risulta dal Rapporto di Verifica del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica consegnato;
- in data 27/06/2025 è stato sottoscritto il Verbale di Verifica del progetto in contraddittorio dal RUP, dal progettista e dal verificatore, tenuto agli atti di questo ufficio ed allegato alla presente;
- in data 28/06/2025 il progetto in argomento è stato validato con Atto di Validazione dal RUP Arch. Adriano Giangolini in conformità alle disposizioni di cui all'art. 42 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, agli atti di questo ufficio. Si sottolinea che il PFTE allegato alla presente Delibera di Giunta per l'approvazione è composto dagli elaborati validati con Prot. n. 63612 del 28/06/2025;

DATO ATTO che l'iter amministrativo di approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) di che trattasi si è avvalso del regime derogatorio ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. a), dell'Ordinanza n.13/2023 del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche e ai sensi dell'art.6 dell'OCDPC n.1002/2023 e che **PERTANTO** la deliberazione da parte di questa Amministrazione riguardo il PFTE denominato "PNRR – M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA – I 2.1a: MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO – INTERVENTI IN EMILIA ROMAGNA, TOSCANA E MARCHE - MA-UBIS-000017 - SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE - LOCALITÀ PONTESASSO - PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU - CUI L00127440410202200040 - CUP E32E22000560006" determina i seguenti effetti:

1- L'approvazione della localizzazione dell'opera relativa all'attuazione del progetto;

2- L'Approvazione del progetto PFTE nella sua interezza verificato e validato a seguito dell'acquisizione, mediante la Determinazione Conclusiva della CdS n.1101 del 27/06/2025, di tutte le autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, concerti, nulla osta e assensi, comunque denominati, necessari per la realizzazione dell'opera secondo la legislazione vigente;

3- Costituisce variante urbanistica per l'area così come delimitata e rappresentata nelle seguenti tavole:

- G2.1_planimetria_progetto_ortofoto;
- G2.2_planimetria_progetto_ctr;
- G3.1_planimetria_di_progetto;
- G3.2_planimetria_di_progetto;
- G3.3_planimetria_di_progetto;
- G3.4_planimetria_di_progetto;
- G3.5_planimetria_di_progetto;

attribuendo una zona per attrezzature di pubblico interesse, in particolare nel PRG vigente approvato con DCC n. 34 del 19/02/2009 come zona F8_IT Zone destinate ad impianti tecnologici di cui all'art. 69 delle NTA e nel PRG adottato definitivamente con DCC n. 91 del 19/04/2024 come zona F5 Stt – Zone per attrezzature pubbliche di interesse generale di cui all'art. 53 delle NTA;

4- Comporta dell'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio necessario alla realizzazione dell'intervento nelle aree riportate nell'elaborato "D12 PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO" che contiene l'individuazione delle aree interessate da vincolo espropriativo;

5- Comporta la dichiarazione di pubblica utilità del citato intervento;

6- Comporta la dichiarazione di urgenza e l'indifferibilità del citato intervento;

7- La dichiarazione che in sede di Conferenza di Servizi sono state recepite le prescrizioni/condizioni presentate dagli Enti ed Amministrazioni coinvolte ai fini dell'assenso e che il successivo livello di progetto terrà conto delle prescrizioni tecniche e delle indicazioni necessarie alla progettazione esecutiva ed all'esecuzione dell'opera;

8- La dichiarazione che il presente Atto sostituisce, tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza degli Enti/Amministrazioni e dei gestori di beni o servizi pubblici interessati;

9- Stabilisce, ai sensi dell'art. 3 comma 4 lett. b) dell'Ordinanza commissariale n. 13/2023, che gli effetti della presente Delibera di Giunta decorrono dalla data di pubblicazione all'Albo Pretorio del Comune di Fano;

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 comporterà maggiori spese di gestione, legate alla manutenzione dell'opera, presumibilmente fine 2027;

VISTI:

- il Codice dei Contratti D.Lgs. 36 del 31/03/2023 come modificato e integrato dal decreto legislativo 31 dicembre 2024, n. 209;
- il D.Lgs. 209/2024 "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36";
- 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 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 legislativo 30 marzo 2001, n. 165 (Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche);
- lo Statuto Comunale;

VISTI

- la **Delibera di Giunta Comunale n. 485 del 12/12/2024**, avente ad oggetto "NUOVO ORDINAMENTO DELL'ENTE E PROVVEDIMENTI CONNESSI E CONSEQUENTI";
- il **Provvedimento sindacale n. 10/2025** con cui è stato avviato il Nuovo ordinamento dell'Ente con decorrenza 01/03/2025 in forza del quale è stato costituito il SETTORE GOVERNO DEL TERRITORIO le cui funzioni sono precise nel relativo REGOLAMENTO D'ORGANIZZAZIONE cui si fa integrale rinvio;
- il **Provvedimento sindacale n. 15 del 27/02/2025** che nomina l'Arch. Adriano Giangolini Dirigente del Settore "GOVERNO DEL TERRITORIO" per anni 3 e pertanto fino al 01/03/2028;

DATO ATTO che:

- il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 D.Lgs. 36/2023 è l'Arch. Adriano Giangolini Dirigente del Settore "GOVERNO DEL TERRITORIO";
- il Direttore dei Lavori è l'Ing. Matteo Lucertini, Dirigente Area Reti e Impianti di ASET S.p.A., autorizzato con nota prot. ASET/SPA 0008046/25 del 17.06.2025 acquisita al Protocollo del Comune di Fano con P.G. 59673 del 17.06.2025, a seguito di apposita richiesta del RUP trasmessa con nota prot. n. 34685 del 04.04.2025;

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 DPR 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 sulla presente proposta di deliberazione, il Dirigente responsabile del servizio interessato attesta 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;
- che la medesima attestazione è, con lo stesso documento, rilasciata dall'Arch. Adriano Giangolini;

RICHIAMATI i seguenti atti:

- **Delibera di Consiglio Comunale n. 249 del 19/12/2024** con oggetto: "Approvazione Nota di aggiornamento del DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2025-2027 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.419 del 19.11.2024) – I.E.";
- **Delibera di Consiglio Comunale n. 250 del 19/12/2024** con oggetto: "Approvazione Bilancio di previsione 2025-2027 e della Nota integrativa per lo stesso triennio – I.E.";
- **Deliberazione di Giunta Comunale n.3 del 09/01/2025** con oggetto: "Approvazione del PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2025-2027",
- **Delibera di Giunta Comunale n.113 del 28/03/2025** con oggetto: "MODIFICA DEL PEG 2025-2027 IN CONSEGUENZA DELLA APPROVAZIONE DELLA DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N.25/2025 AD OGGETTO "APPROVAZIONE DEFINITIVA DEL NUOVO ORDINAMENTO DIRIGENZIALE DELL'ENTE A SEGUITO DELLA D.G.N.485/2024 E DEL NUOVO ORDINAMENTO 2025 - 2026 F.I.E.Q. E PREPOSTI A SEGUITO DELLA D.G.N.515/2024 E RELATIVE MODIFICHE AL CCINFORMATIVO DEL PERSONALE DIPENDENTE 2023-2025 STIPULATE IL 31/12/2024" - DEL PROVVEDIMENTO N.129/2025 DEL DIRIGENTE DEGLI "AFFARI GENERALI" AD OGGETTO: "DEFINIZIONE COMPETENZE RELATIVE ALLO SCORPORO DI ECONOMATO E PROVVEDITORATO - ASSEGNAZIONE DEL PERSONALE EX UOC "ECONOMATO" A SEGUITO DELL'AVVIO DEL NUOVO ORDINAMENTO DELL'ENTE" – I.E.";
- **Delibera di Giunta Comunale n. 115 del 28/03/2025** con oggetto: "Approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (P.I.A.O.) 2025-2027";

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

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 Governo del Territorio. Arch. Adriano Giangolini in data 30.06.2025, favorevole;
 - parere di regolarità contabile della Dirigente dei Servizi Finanziari Dott.ssa Daniela Mantoni in data 30.06.2025, favorevole;

VISTO quanto sopra riportato, il dirigente del Settore Governo del Territorio trasmette, per la dovuta approvazione da parte della Giunta Comunale, il Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica lotto funzionale n.1 dell'intervento in oggetto dell'importo complessivo di **€ 8.000.000,00**;

Tutto ciò premesso, ad unanimità di voti palesemente espressi

DELIBERA

- 1) di DARE ATTO** che le premesse e gli elaborati come sopra elencati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di APPROVARE**, per le motivazioni di cui in premessa, il Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica redatto dalla Società Idraulica & Ambiente srl e Validato con Prot. n. 63612 del 28/06/2025 e allegato alla

presente relativo all'intervento denominato “PNRR – M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA – I 2.1a: MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO – INTERVENTI IN EMILIA ROMAGNA, TOSCANA E MARCHE. MA-UBIS-000017 - SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE - LOCALITÀ PONTESASSO” CUP E32E22000560006” composto dai seguenti elaborati:

ELABORATI DESCRITTIVI

D0	ELENCO ELABORATI	(REV04)
D1	RELAZIONE GENERALE	(REV03)
D2.1	RELAZIONE IDROLOGICA – IDRAULICA	(REV02)
D2.2	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA E AMBIENTALE	(REV03)
D2.3	RELAZIONE DI VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO	(REV01)
D2.4	RELAZIONE GENERALE SPECIALISTICA RFI	(REV02)
D3	RELAZIONE DI SOSTENIBILITÀ DELL'OPERA	(REV00)
D4.1	COMPUTO ESTIMATIVO DELL'OPERA	(REV01)
D4.2	ELENCO PREZZI	(REV01)
D4.3	QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA	(REV01)
D5	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO	(REV01)
D6	SCHEMA DI CONTRATTO	(REV00)
D7.1	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – PARTE AMMINISTRATIVA	(REV01)
D7.2	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – PARTE TECNICA	(REV00)
D8	CRONOPROGRAMMA	(REV01)
D9	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO	(REV01)
D10	PIANO PRELIMINARE DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	(REV00)
D11	RELAZIONE TECNICA E PIANO PRELIMINARE DI MONITORAGGIO GEOTENICO E STRUTTURALE	(REV01)
D12	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRI	(REV02)
D13	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	(REV00)
D14	RELAZIONE PAESAGGISTICA	(REV00)
D15	RELAZIONE SPECIALISTICA SULLAMODELLAZIONE INFORMATIVA	(REV00)
	PROGETTO DI BONIFICA SISTEMATICA TERRESTRE (BST)	(REV01)
	ANALISI PREZZI OFFERTE	(REV00)

ELABORATI GRAFICI

G1.1	COROGRAFIA GENERALE	(REV00)
G1.2	BACINI SCOLANTI	(REV01)
G1.3	PLANIMETRIE DI RILIEVO	(REV01)
G1.4	PLANIMETRIE DI RILIEVO	(REV01)
G2.1	PLANIMETRIAGENERALE SU ORTOFOTO	(REV03)

G2.2	PLANIMETRIA GENERALE SU CTR	(REV03)
G3.1	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV02)
G3.2	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV01)
G3.3	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV03)
G3.4	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV01)
G3.5	PLANIMETRIA DI PROGETTO	(REV01)
G4.1	PROFILO LONGITUDINALE DI PROGETTO	(REV03)
G4.2	SEZIONI DI PROGETTO	(REV03)
G4.3	SEZIONI DI PROGETTO	(REV03)
G5.1	CANALE DI GRONDADI VALLE - OPERADI SBOCCO – TAVOLA SOPPRESSA	(REV00)
G5.2	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO AL KM 165+338	(REV02)
G5.3	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO AL KM 165+338	(REV02)
	- PARTICOLARE SOSTEGNO DEL BINARIO	
G5.4	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO S.S. N.16 AL KM 259+607	(REV03)
G5.5	CASSA DI ESPANSIONE	(REV02)
G5.6	RIO CRINACCIO MANUFATTO DI IMMISSIONE, DERIVAZIONE E CONTROLLO	(REV02)
G5.7	RIO CRINACCIO ATTRAVERSAMENTO S.S. N.16AL KM 260+294	(REV02)
G5.8	RIO CRINACCIO PONTEFERROVIARIO AL KM 166+023	(REV02)
G6.1	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G6.2	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G6.3	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G6.4	PLANIMETRIAINTERFERENZE	(REV03)
G6.5	PLANIMETRIA INTERFERENZE	(REV03)
G7	INQUADRAMENTO CATASTALE	(REV01)
G8	PUNTI DI VISTA FOTOGRAFICI	(REV00)
S1	CANALE DI GRONDADI VALLE - ATTRAVERSAMENTO FERROVIARIO AL KM 165+338– STRUTTURALE	(REV01)
S2	CANALE DI GRONDA DI VALLE – STRUTTURALE	(REV01)

- il predetto progetto, già con conclusione positiva della Conferenza di Servizi nella sua interezza (Determina Dirigenziale n. 1101 del 27/06/2025), ricadente nel Comune di Fano e avente l'obiettivo di riduzione del rischio idraulico per i territori circostanti l'area di intervento nonché una diminuzione delle portate che confluiscono nel Rio Crinaccio in tempo di piena andando a mitigare il rischio di esondazione del corso d'acqua e dell'abitato limitrofo, risolvendo il problema dell'attraversamento della sede ferroviaria e della Strada Nazionale Adriatica Sud con la realizzazione di un Canale di Gronda e di una cassa di espansione per intercettare le acque provenienti dalle aree di monte per un fabbisogno economico complessivo pari a circa € 13.000.000,00, pertanto è necessario procedere alla realizzazione per lotti funzionali e funzionanti;

- il lotto funzionale n.1, come esplicitato all'interno degli elaborati del PFTE, per un importo complessivo pari ad € 8.000.000,00, prevedela realizzazione delle seguenti opere ed attività:

1. rifacimento del tombino stradale del Rio Crinaccio sulla Strada Statale al Km. 260+294 della SS n. 16;

2. principali opere del Canale di Gronda di valle (tratto dal Rio Crinaccio fino al nuovo sbocco in prossimità della battigia al di fuori dell'area demaniale, oltre al nuovo tombino del Canale sulla Strada Statale al Km. 259+607 della S.S. n. 16 e sulla ferrovia Ancona – Bologna al Km. 165+338 ed alla demolizione della soletta in alveo presso l'attraversamento della linea ferroviaria);

3. acquisizione di tutte le aree necessarie per il progetto nel suo complesso;

- che il quadro economico relativo al lotto funzionale n.1 del PFTE prevede un importo complessivo pari a 8.000.000,00 euro come di seguito riportato:

COMUNE DI FANO
REGIONE MARCHE
PROVINCIA DI PESARO E URBINO

SDOPPIAMENTO DELLA RETE FOGNARIA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FOGNATURE ACQUE METEORICHE DEDICATO CHE RISOLVA ANCHE IL PROBLEMA DELL'ATTRAVERSAMENTO DELLA SEDE FERROVIARIA E DELLA STRADA NAZIONALE ADRIATICA SUD E REALIZZAZIONE DI UN CANALE DI GRONDA PER INTERCETTARE LE ACQUE DA MONTE – LOCALITA' PONTE SASSO

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA

QUADRO ECONOMICO

A1	Lavori a misura	4,692,123.60 €
A2	Oneri per l'attuazione piani di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	163,289.54 €
A1+A2 - TOTALE LAVORI		4,855,413.14 €
B - SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		
B1	Accertamenti, indagini geognostiche, misure, prove in SITU, ecc. (IVA compresa)	€ 40,000.00
B2	Assistenza archeologica	€ 15,000.00
B3	Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee, indennizzi	786,500.00 €
B4	IVA 22% su lavori (A1+A2)	1,068,190.89 €
B5	IVA 22% su spese (B2)	3,300.00 €
B6	Fondo risorse finanziarie art. 113, comma 2, del Codice (≤2% di dell'importo dei lavori)	77,686.61 €
B7	Spese tecniche e consulenze specialistiche: progettazione, verifica, collaudo, ecc.	547,524.47 €
B8	Oneri e contribuzioni casse professionali 4%	21,900.98 €
B9	IVA 22% su spese tecniche	125,273.60 €
B10	Collegio Consultivo Tecnico	8,000.00 €
B11	Spese pubblicità e Commissione di Gara	2,000.00 €
B12	Contributo ANAC	1,000.00 €
B13	Oneri bonifica ordigni esplosivi (BOE)	77,550.60 €
B14	IVA 22% su BOE (B13)	17,061.13 €
B15	Oneri risoluzione interferenze con le reti di servizio	350,000.00 €
B16	Imprevisti	3,598.58 €
TOTALE SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE		3,144,586.86 €
A + B IMPORTO TOTALE DI PROGETTO		8,000,000.00 €

3) di CONFERMARE che

- l'intervento è attualmente finanziato per € 8.000.000,00 con risorse PNRR M2C4 TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA - INVESTIMENTO 2.1a: MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO Commissario straordinario di Governo alla ricostruzione nei territori colpiti dall'alluvione verificatasi in Emilia Romagna, Toscana e Marche. ORDINANZA 13/2023. Interventi Urgenti Infrastrutture Stradali Regione Emilia Romagna, Toscana e Marche - Pubblicata il 12 Novembre 2023;
- l'intervento trova copertura finanziaria al capitolo 0901.22.286 PNRR M2C4 - 2.1 A - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA - MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - CUP E32E22000560006 - LAVORI DI MITIGAZIONE IDRAULICA CENTRO ABITATO PONTE SASSO - CORRELATO ALLA VOCE E 4200.01.350" impegno 2025/1665 per l'importo di € 7.751.949,60 e impegno 2025/692 per l'importo di € 248.050,40;
- l'intervento è finanziato in entrata al capitolo 4200.61.350 accertamento 2025/193 per l'importo di € 8.000.000,00;
- trattasi di intervento di nuova costruzione ai sensi del D.P.R.380/2001 art. 3 lettera e);
- per la realizzazione dell'intervento in oggetto si applica l'IVA al 22% in quanto le opere non risultano riconducibili tra quelle di urbanizzazione primaria e secondaria indicate nella legge n. 847 del 1964 o nel Testo

Unico dell'Edilizia. (cfr Agenzia delle Entrate, risposta ad interpello n. 183/2022);

4) di DARE ATTO che l'iter amministrativo di approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) di che trattasi si è avvalso del regime derogatorio ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. a), dell'Ordinanza n.13/2023 del Commissario Straordinario alla Ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche e ai sensi dell'art.6 dell'OCDPC n.1002/2023 e PERTANTO che l'approvazione del progetto produce i seguenti effetti:

1- Approvazione della localizzazione dell'opera relativa all'attuazione del progetto;

2- Costituisce variante urbanistica per l'area così come delimitata e rappresentata nelle seguenti tavole:

- G2.1_planimetria_progetto_ortofoto;
- G2.2_planimetria_progetto_ctr;
- G3.1_planimetria_di_progetto;
- G3.2_planimetria_di_progetto;
- G3.3_planimetria_di_progetto;
- G3.4_planimetria_di_progetto;
- G3.5_planimetria_di_progetto;

attribuendo una zona per attrezzature di pubblico interesse, in particolare nel PRG vigente approvato con DCC n. 34 del 19/02/2009 come zona F8_IT Zone destinate ad impianti tecnologici di cui all'art. 69 delle NTA e nel PRG adottato definitivamente con DCC n. 91 del 19/04/2024 come zona F5 Stt – Zone per attrezzature pubbliche di interesse generale di cui all'art. 53 delle NTA;

3- Comporta l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio necessario alla realizzazione dell'intervento nelle aree riportate nell'elaborato "D12 PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO" che contiene l'individuazione delle aree interessate da vincolo espropriativo;

4- Comporta la dichiarazione di pubblica utilità del citato intervento;

5) di DARE ATTO che, ai sensi dell'art. 3 comma 4 lett. b) dell'Ordinanza commissariale n. 13/2023, gli effetti della presente Delibera di Giunta decorrono dalla data di pubblicazione all'Albo Pretorio del Comune di Fano;

6) di DARE MANDATO ai competenti uffici di adeguare gli elaborati degli strumenti urbanistici comunali conseguentemente alla variante al PRG;

7) di PRENDERE ATTO:

- che ai sensi dell'Art. 200 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i, la realizzazione dell'intervento di che trattasi comporta maggiori oneri di gestione, legate alla manutenzione dell'opera;
- che, ai sensi dell'art. 200 del T.U.E.E.LL. - Dlgs. n. 267/2000 e s.m.i., la realizzazione dell'intervento di che trattasi comporterà maggiori spese di gestione, legate alla manutenzione dell'opera, presumibilmente fine 2027;

8) di DARE ATTO che

- il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 è l'Arch. Adriano Giangolini Dirigente del Settore "GOVERNO DEL TERRITORIO";
- il presente progetto è così codificato CUI L00127440410202200040 - CUP E32E22000560006;
- il Direttore dei Lavori è l'Ing. Matteo Lucertini, Dirigente Area Reti e Impianti di ASET S.p.A., autorizzato con nota prot. ASET/SPA 0008046/25 del 17.06.2025 acquisita al Protocollo del Comune di Fano con P.G. 59673 del 17.06.2025;
- si applicano le disposizioni di cui all'art. 3 della legge n. 136 del 13/08/2010;

9) di PRENDERE ATTO che

- il Progetto Fattibilità Tecnico-Economica è stato verificato dall'ufficio tecnico della Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 34 c. 2 lett. c) dell'Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023 e smi con il supporto dello studio NET Engineering S.r.l. come risulta dal Rapporto di Verifica del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica consegnato;

- in data 27/06/2025 è stato sottoscritto il Verbale di Verifica del progetto in contraddittorio dal RUP, dal progettista e dal verificatore, tenuto agli atti di questo ufficio ed allegato alla presente;

- in data 28/06/2025 il progetto in argomento è stato validato con Atto di Validazione dal RUP Arch. Adriano Giangolini in conformità alle disposizioni di cui all'art. 42 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, agli atti di questo ufficio. Si sottolinea che il PFTE allegato alla presente Delibera di Giunta per l'approvazione è composto dagli elaborati validati con Prot. n. 63612 del 28/06/2025;

10) di DARE ATTO che l'incentivo sarà definito ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 e che l'attribuzione finale e la conseguente liquidazione verrà effettuata una volta approvato il nuovo regolamento da parte dell'Ente, tenuto conto delle prestazioni effettivamente rese dal personale dipendente;

11) di AUTORIZZARE il Dirigente del Settore Governo del Territorio ad effettuare eventuali modifiche non sostanziali agli allegati del presente atto;

12) 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 Progetto, costituisce titolo abilitativo;

13) 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. 02/07/2010 n. 104, oppure entro 120 giorni ricorso straordinario al Capo dello Stato ai sensi del D.P.R. 24/11/1971 n. 1199;

14) di DARE ATTO che la presente deliberazione sarà pubblicata sul sito istituzionale del Comune nell'ambito di "Servizi in evidenza archivio Delibere Atti";

Inoltre stante l'urgenza connessa all'utilizzo dei fondi PNRR, con separata e unanime votazione palesemente espressa

DELIBERA

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali"- T.U.E.L. approvato con D.Lgs.18.08.2000, n. 267 e successive modifiche ed integrazioni in quanto è urgente l'approvazione del progetto stante i tempi procedurali relativi al finanziamento sopra richiamato.

DEL CHE È REDATTO IL PRESENTE VERBALE, COME APPRESSO SOTTOSCRITTO.

Il Sindaco
f.to Luca Serfilippi
F.to digitalmente

Il Segretario Generale
f.to Davide Giacomo Pratico'
F.to digitalmente

La presente deliberazione della Giunta Comunale N. **300** del **30/06/2025** sarà pubblicata all'Albo Pretorio.

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

Fano, li 30/06/2025

L'incaricato dell'ufficio segreteria
Valentina Ferrari