



COMUNE DI TORPE'

PROVINCIA DI NUORO

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Atto n. 26 del 25/05/2021	Oggetto: “Sistemazione del Rio Pedra Jana nel tratto a cielo aperto a monte dell’abitato e nel tratto tombato che attraversa il centro abitato e si immette nel Rio Santa Caterina”; - I Stralcio funzionale relativo alla messa in sicurezza del rio Pedra e Jana – Approvazione progetto definitivo/esecutivo CUP: D46B1500000002
--	--

L'anno **duemilaventuno** il giorno **venticinque** del mese di **maggio** alle ore **09:00** nella sala consiliare del Comune di Torpè, convocata con apposito avviso, si è riunita la Giunta Comunale con la presenza dei signori:

Ruolo	Nominativo	Presente	Assente
Sindaco	Sanna Martino Giovanni	Si	
Vicesindaco	Bacciu Gian Giacomo		Si
Assessore	Satta Enrico	Si	
Assessore	Zirottu Marco	Si	
Assessore	Ladu Stefania	Si	

Presenti: **4**
Assenti: **1**

Assume la presidenza **Martino Giovanni Sanna** in qualità di **Sindaco**, che dichiara aperta la seduta ed invita gli intervenuti a deliberare sull’oggetto sopraindicato.

Assiste con funzioni verbalizzanti, consultive e referenti **Dott.ssa Graziella Deledda** in qualità di **Segretario Comunale**.

La seduta è **Segreta**.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale del 28 aprile 2021, n. 7 avente per oggetto Approvazione Bilancio di previsione 2021/2023, esecutiva;

Premesso che:

- ✓ con nota prot. 5500 del 17/11/2016 il Direttore generale della protezione civile trasmette il Piano degli interventi approvato con nota RIA/0062231 del 16/11/0016 e la determinazione n. 74 del 17/11/2016 di adozione dello stesso nel quale sono individuati gli interventi “**ID 1963- Messa in sicurezza Rio Pedra e Jana**” per un importo cdi €. 550.000,00 ed “**ID 1964- Messa in sicurezza canale Via NigiaCarai**” per un importo di €. 690.000,00;
- ✓ con la nota della Direzione Generale della protezione civile datata 28/06/2017 prot. 298 pervenuta in pari data con prot. 3698 si comunicava l’ approvazione dei finanziamenti relativi all’ ID 1963 e ID 1964 per la “Messa in sicurezza Rio pedra e Jana” per un importo complessivo di 1.240.000,00
- ✓ a seguito delle riunioni tecniche tenutesi presso il servizio regionale dell’ ADIS, alla presenza dei Funzionari del Servizio del Genio Civile di Nuoro, del Servizio regionale dei Lavori pubblici, del servizio Tecnico del Comune di Torpè e dei tecnici costituenti l’ Ufficio del Piano Comunale, è stato redato dall’ Ufficio del Piano Comunale il “Piano degli interventi strutturali per il superamento delle problematiche idrauliche connesse alla copertura dei canali nell'abitato di Torpè acquisito al Prot. 4393 del 02/08/2017;

Dato atto che:

- ✓ all’ interno degli interventi previsti nel Piano risulta ricompreso, così come concordato con gli Enti Regionali, il primo stralcio funzionale relativo alla messa in sicurezza del Rio Pedra e Jana con la “Sistemazione del Rio Pedra Jana nel tratto a cielo aperto a monte dell’abitato e nel tratto tombato che attraversa il centro abitato e si immette nel Rio Santa Caterina” per un importo complessivo di euro 1.240.000,00;
- ✓ con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 675 e 676 del 11 settembre 2017, sono stati affidati i servizi tecnici dell’intervento in oggetto all’ Ing. Marcello Calia e la Dott.ssa Geol. Teresa Cossu;
- ✓ con nota prot. 3189 del 06/06/2018 sono stati acquisiti gli elaborati costituenti la progettazione di fattibilità tecnica ed economica a firma dei professionisti incaricati;
- ✓ con nota prot. 10914 del 10/09/2018, è stato acquisito il parere della Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per le provincie di Sassari e Nuoro inerente la verifica archeologica preventiva , di cui all’ art. 25 del D.Lgs 50/2016
- ✓ con Deliberazione della Giunta Municipale n. 47/2018 si è provveduto ad approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell’intervento in oggetto;
- ✓ con nota prot. n. 6487 del 09/11/2018 è stata acquisita la Determinazione n. 1517_Rep202 datata 09/11/2018 del Segretario Generale dell’ Autorità di Bacino della Sardegna di approvazione dello studio di compatibilità;
- ✓ con nota prot. 1259 del 24/02/2020 sono stati acquisiti gli elaborati costituenti la progettazione definitiva a firma dei professionisti incaricati;
- ✓ Con provvedimento del Responsabile del servizio tecnico prot. 722 del 26/01/2021 viene approvato l’iter procedurale conclusivo della conferenza dei servizi che autorizza il Comune di Torpè all’esecuzione dei lavori in oggetto;

Dato atto inoltre che con determinazione n. 29 del 28/06/2017 della Direzione Generale della Protezione Civile è stato delegato Comune di Torpè alla realizzazione dell’ intervento e sono state assegnate le risorse per un importo di 310.000,00 pari al 25% del finanziamento ;

Riscontrato pertanto che secondo quanto stabilito dalla precedente determinazione risultano nella disponibilità del Comune di Torpè risorse pari al 25% del finanziamento, per un ammontare di €. 310.000,00 iscritte al **Capitolo di bilancio n. 20930108**;

Visti gli elaborati progettuali relativi alla progettazione definitiva-esecutiva dell' intervento in oggetto, redati dai tecnici incaricati ed acquisiti al prot. N. 37 del 22/01/2020 così come integrati dalla nota prot. 6402/2020 e 3474/2021, che anche se materialmente non allegati fanno parte integrante e sostanziale del presente atto;

Preso atto del verbale di verifica e validazione della progettazione definitiva-esecutiva acquisito al prot. 3860 del 06/05/2021 a firma del RUP geom. Sebastiano Giovanni Dejua redato ai sensi degli artt. 23 e 26 del D.Lgs 50/2016 relativo alla progettazione definitiva-esecutiva dell' intervento in oggetto costituito dai seguenti elaborati a firma dell'Ing. Marcello Calia e Dott. Geol. Teresa Cossu:

Allegati

- A. RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA
- B. RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA
- B.1 ALLEGATI HEC RAS
- C. RELAZIONE ILLUSTRATIVA CALCOLI STRUTTURALI
- D. RELAZIONE TECNICA E TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE
- E. RELAZIONE GEOLOGICA
- F. RELAZIONE GEOTECNICA
- G. ELENCO PREZZI
- H. ANALISI PREZZI
- I. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- J. INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- K. PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
- L. RELAZIONE PAESAGGISTICA
- M. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- N. FASCICOLO DELL'OPERA
- O. PIANO DI MANUTENZIONE
- P. SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- Q. CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI
- R. QUADRO ECONOMICO
- S. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- T. STUDIO DI COMPATIBILITÀ GEOLOGICA E GEOTECNICA

TAVOLE

- | | |
|-----------|--|
| TAVOLA 1 | TAVOLA DI INQUADRAMENTO |
| TAVOLA 2 | TAVOLA DEI BACINI IDROGRAFICI |
| TAVOLA 3 | TAVOLA DESCRIZIONE INTERVENTI |
| TAVOLA 4 | TAVOLA DELLE INTERFERENZE |
| TAVOLA 5 | PLANIMETRI DI PROGETTO CANALE IN TERRAprofilo |
| TAVOLA 6 | SEZIONI TRASVERSALI CANALE IN TERRA |
| TAVOLA 7 | PROFILO LONGITUDINALE CANALE |
| TAVOLA 8 | PARTICOLARE CANALE TOMBATO |
| TAVOLA 9 | CARTA LITOLOGICA E UBICAZIONE INDAGINI |
| TAVOLA 10 | CARTA GEOMORFOLOGICA |
| TAVOLA 11 | CARTA IDROGEOLOGICA |
| TAVOLA 12 | CARTA DELLA PERICOLOSITÀ DA FRANA HG (VARIANTE)FONDAZIONI E SPALLE PONTE |
| TAVOLA 13 | RILIEVO TOPOGRAFICO CON ESPROPRIO |
| TAVOLA 14 | PONTE: PARTICOLARI FONDAZIONE E SPALLE |
| TAVOLA 15 | PONTE: PARTICOLARE IMPALCATO |
| TAVOLA 16 | PONTE: PARTICOLARI GIUNZIONI ACCIAIO |
| TAVOLA 17 | SIMULAZIONI FOTOGRAFICHE CANALE |
| TAVOLA 18 | TAVOLA ASTE E SEZIONI |
| TAVOLA 19 | PLANIMETRIA DI INTERVENTO PULIZIA CANALE A MONTE |

Ritenuto di dover procedere all' approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell' intervento denominato **“Sistemazione del Rio Pedra Jana nel tratto a cielo aperto a monte dell’abitato e nel tratto tombato che attraversa il centro abitato e si immette nel Rio Santa Caterina”**,” CUP: **D46B1500000002** relativo al I Stralcio funzionale relativo alla messa in sicurezza del rio Pedra e Jana compreso nel programma triennale delle opere pubbliche approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 5, in data 28/04/2021;

Visto il «Capitolato generale d'appalto dei lavori pubblici», adottato con D.M. 19 aprile 2000, n. 145 e successive modificazioni, per le parti non abrogate;

Visto il D. Lgs. 18 agosto 2000 n.267, “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali”

Acquisito il parere favorevole dei Responsabili dei settori competenti;

Delibera

Di dare atto di quanto detto nelle premesse ed in narrativa, che qui si intende integralmente riportato;

Di prendere atto del verbale di verifica e validazione della progettazione definitiva esecutiva a firma del RUP, prot. 3860 del 06/05/2021, redato ai sensi degli artt. 23 e 26 del D.Lgs 50/2016;

Di approvare il progetto definitivo esecutivo dell' intervento denominato **“Sistemazione del Rio Pedra Jana nel tratto a cielo aperto a monte dell’abitato e nel tratto tombato che attraversa il centro abitato e si immette nel Rio Santa Caterina”**,” CUP: **D46B1500000002** relativo al I Stralcio funzionale relativo alla messa in sicurezza del rio Pedra e Jana, redato dai tecnici incaricati e costituito dagli elaborati richiamati in premessa che anche se materialmente non allegato fa parte integrante e sostanziale del presente atto e prevede una spesa complessiva di **euro 1.240.000,00** come dal seguente quadro economico:

		Importo Lavori e Forniture	€	€		
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI	A.1	Importo Lavori				
		Importo Lavori a Misura	€00,00			
		Importo Lavori a corpo	951.507,16			
		Importo Lavori a corpo e a misura	€ 951.507,16			
		Totale importo dei lavori		951.507,16		
	A.2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€20.850,00		
	Totale importo dei lavori e delle forniture				€ 972.357,16	
	Totale Importo Appalto				€ 972.357,16	
	B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€	€
		B.1	Lavori in economia previsti in progetto		€ 0,00	
B.2		Rilievi, accertamenti e indagini		€ 3.000,00		
B.3		Incentivo 2% art.113 comma 2 D.lgs 50/2016 e s.m.i.		€ 19.447,14		
B.4		Relaz. geol (art. 26 comma 1 lett. a e d D.P.R. 207/2010) + cassa		€ 11.228,86		
B.5		Spese tecniche di progettazione e coordinamento della secur. prog.		€ 38.894,12		
B.6		Direzione Lavori, misura e contabilità, e coord. Sicur. In esec.		35.800,00		
B.7		Supporto al RUP		€ 7.450,00		
B.8		INARCASSA 4% su spese tecniche		€ 2.987,76		
B.9		Acquisizione aree o immobili, servitù occupazioni(Art.16		€ 16.785,00		

	B.10	Contributo ANAC, spese per pubblicità e commissioni giudicatrici		€ 2.000,00
	B.11	Spese indagini geologiche e analisi di laboratorio		€ 1317,70
	B.12	Imprevisti		€ 14.346,52
	Somme a disposizione dell'amministrazione(B1+.....+B11)			€ 153.317,11
	C. IVA			
			%	€
C. IVA	C.1.1	I.V.A. sui lavori	10%	€ 95.150,72
	C.1.2	I.V.A. sui servizi di progettazione e dir. Lavori e coord.	22%	€ 16.432,71
	C.1.3	I.V.A. sull'importo della sicurezza	10%	€ 2.085,00
	C.1.4	I.V.A. su INARCASSA	22%	€ 657,31
		Totale I.V.A.		
	<i>Totale Costo Intervento(A+B+C)</i>			€ 1.240.000,00

Di dare atto che la spesa andrà imputata sul **Capitolo di bilancio n. 20930108** del Bilancio dell'Ente 2021/2023 e a valere sui fondi Regionali ;

Di dare atto inoltre che:

- il codice unico di progetto di investimento pubblico **C.U.P: D46B15000000002**
- Il RUP è individuato nella persona del Geom. Sebastiano G. Dejua in servizio presso il Comune di Torpè;

Di dichiarare il presente atto immediatamente esecutivo, ai sensi dell'art. 134, 4° comma, Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n.267.

- che lo stesso sarà finanziato con fondi regionali .
- di rendere la presente immediatamente esecutiva ai sensi del 4° comma dell'art. 134 Dl.gs nr. 267 del 18.8.2000.

Il presente verbale, letto ed approvato, viene così sottoscritto.

Sindaco Martino Giovanni Sanna	Segretario Comunale Dott.ssa Graziella Deledda
--	--

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA (art. 49 T.U.E.L. n. 267/2000)

Vista la proposta di deliberazione di cui all'oggetto, si esprime parere **Favorevole**.

Il Responsabile del Servizio
Dejua Sebastiano Giovanni

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE (art. 49 T.U.E.L. n. 267/2000)

Vista la proposta di deliberazione di cui all'oggetto, si esprime parere **Favorevole**.

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Spanu Giovanna

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

CERTIFICA

che la presente deliberazione è divenuta esecutiva in data **25/05/2021** perché dichiarata **immediatamente eseguibile** (art. 134, comma 4, T.U.E.L. n. 267/2000).

Torpè, 25/05/2021

Segretario Comunale
Dott.ssa Graziella Deledda

Il sottoscritto Segretario Comunale

ATTESTA

che copia della presente deliberazione è stata affissa all'albo pretorio on-line del Comune per rimanervi 15 giorni consecutivi a partire dal **25/05/2021** (art. 124 T.U.E.L. n. 267/2000).

Torpè, 25/05/2021

Segretario Comunale
Dott.ssa Graziella Deledda

È copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

Torpè, 25/05/2021

Il Responsabile del Servizio
Dejua Sebastiano Giovanni