



# **COMUNE DI TAORMINA**

## **Città Metropolitana di Messina**

### **AREA LAVORI PUBBLICI - SUAP E PATRIMONIO**

#### **I SERVIZIO LAVORI PUBBLICI**

### **Determinazione del R.U.P. n. 275 del 30/08/2024**

**Oggetto: APPROVAZIONE NUOVO QUADRO TECNICO ECONOMICO INERENTI AI LAVORI LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI UN TRATTO DEL TORRENTE SAN GIOVANNI RICADENTE NEL TERRITORIO COMUNALE DI TAORMINA - CONTRADA PIETRAPERCIATA, CUP: E88H24000260005.**

#### **IL RUP**

**Premesso:**

- che a seguito di sopralluogo congiunto datato 07.11.2022, eseguito sul Torrente San Giovanni, sito in Contrada Pietraperciata, ove si è accertata, presenza di folta vegetazione spontanea in alveo, che necessita eseguire un intervento di manutenzione idraulica nel Torrente, che per l'esecuzione dei lavori, si prevede una spesa presunta di € 77.157,19 oltre € 28.874,58 per somme a disposizione;
- che con delibera di G.M n. 14 del 29.01.2024 veniva approvato il progetto preliminare per i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, per un importo complessivo di € 106.031,77;
- che l'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia con nota prot. 8313 del 29.03.2024, ed acquisita al protocollo Gen. dell'Ente al n. 14045 del 29.03.2024, a seguito del verbale di sopralluogo, relativo all'accertamento della situazione di criticità idraulica presente, ha trasmesso bozza della convenzione, con la quale definisce le modalità attuative dell'intervento urgente nel Torrente San Giovanni;
- che con nota al protocolla Gen. dell'Ente al n. 16578 del 18.04.2024 questo Ente ha inviato all'Autorità di

Bacino Distretto Idrografico della Sicilia, la convenzione firmata;

- che con Determina Dirigenziale n. 72 del 15.04.2024, l'Ufficio provvedeva alla nomina R.U.P. e supporto al R.U.P., per i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata;

- che con Determina Dirigenziale n. 86 del 20.04.2024, veniva accertata in entrata ed prenotata la somma derivante dalla convenzione tra l'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e il Comune di Taormina, in attuazione e gestione interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria sul demanio idrico fluviale nel Comune di Taormina, relativo ai i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, di € 106.031,77, alla Missione 1, Programma 5, Titolo 2 Macroaggregato 2, al CAP. 01052.02.00105212 del bilancio di previsione 2024 - 2026, esercizio finanziario 2024;

- che l'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia con nota prot. 12538 del 16.05.2024, ed acquisita al protocollo Gen. dell'Ente al n. 20406 del 16.05.2024, ha trasmesso la convenzione, con la quale definisce le modalità attuative dell'intervento urgente nel Torrente San Giovanni;

- che con Determina Dirigenziale n. 125 del 16.05.2024, veniva affidamento, all'Arch. Antonella Bartolotta, con sede in via Gaetano Martino 9 – 98030 Gallodoro (ME), C.F. BRTNNL85E65L042S, P.IVA.: 03600030831, l'incarico professionale per la redazione di un Progetto Esecutivo, D.L., Contabilità e Coordinamento per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativo ai i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, CIG: B1746D865C.

- che l'Arch. Antonella Bartolotta, con nota acquisita al protocollo Gen. dell'Ente al n. 23560 del 07.06.2024, trasmetteva il progetto esecutivo relativo ai lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, costituito dai seguenti elaborati:

Tav. 1 - Inquadramento Territoriale;

Tav. 1.a - Inquadramento generale dell'intervento e documentazione fotografica;

Tav. 1.b - Elaborato grafico con sezioni tipo dell'alveo del torrente;

All. 2 - Relazione tecnica generale;

All. 3 - Elenco prezzi unitari e analisi dei prezzi;

All. 4 - Computo metrico estimativo;

All. 5 - Stima incidenza manodopera;

All. 6 - Stima incidenza sicurezza;

All. 7 - Piano di manutenzione dell'opera;

All. 8 - Piano di sicurezza e coordinamento;

All. 8.a - Diagramma di Gantt;

All. 8.b - Analisi e valutazione dei rischi;

All. 8.c - Stima dei costi per la sicurezza;

All. 8.d - Layout di cantiere;

All. 9 - Cronoprogramma dei lavori;

All. 9.a - Cronoprogramma finanziario dei lavori;

All. 10 - Capitolato speciale d'appalto;

All. 11 - Schema di contratto;

All. 12 - Quadro Tecnico Economico;

**Visto** il verbale di verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo del 07.06.2024;

**Visto** il verbale di validazione del progetto esecutivo del 07.06.2024;

**Accertato** che con Determina Dirigenziale n. 160 del 07.06.2024 veniva approvato il progetto esecutivo in linea tecnica per i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, per un importo complessivo di € 106.031,77;

**Accertato** che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 122 del 21.06.2024, veniva approvato in linea amministrativa il progetto esecutivo relativo ai di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, per un importo complessivo di € 106.031,77 di cui € 73.680,00 per lavori a base d’asta, € 3.477,19 per oneri di sicurezza, ed € 28.874,58 per somme a disposizione dell’Amministrazione, così distinti:

A) LAVORI:	€ 77.157,19	€ 77.157,19
Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso -4,507%)	<u>€ - 3.477,19</u>	
LAVORI A BASE D’ASTA	€ 73.680,00	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE:		
1) Competenze Tecniche per (Progettazione esecutiva, D.L. Contabilità Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)	€ 5.259,34	
2) Cassa previdenziale (su comp. Tecniche B1) del 4,00 %	€ 210,37	
3) I.V.A. (su comp. Tecniche (B1 + B2) del 22,00 %	<u>€ 1.203,34</u>	
4) Totale Competenze tecniche	€ 6.673,05	€ 6.673,05
5) Incentivi per funzioni tecniche	€ 1.543,14	
6) I.V.A. del 22,00 % sui Lavori	€ 16.974,58	
7) Per imprevisti < 5,00 %	<u>€ 3.683,81</u>	
Sommano	€ 28.874,58	<u>€ 28.874,58</u>
IMPORTO COMPLESSIVO		€ 106.031,77

**Dare atto** che l’importo dei lavori è € 76.680,00 a base d’asta, € 3.477,19 per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso), oltre I.V.A. al 22,00 % di € 16.974,58, per un totale complessivo di € 94.131,77;

**Accertato** che con Determina Dirigenziale n. 189 del 11.07.2024, è stato stabilito a contrattare per l’affidamento diretto su Me.Pa., ai sensi dell’art. 50 comma 1 lettera a) del D. Lgs. 36 del 2023, del contratto, i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata, imputando la spesa di € 94.131,77 alla Missione 1, Programma 5, Tit. 2 Macroaggregato 2, CAP. 01052.02.00105212 esercizio finanziario 2024 Pren. n. 15491/2024;

**Vista** la Determina del RUP n. 273 del 29.08.2024, con la quale veniva affidato, alla ditta AVENI srl, con sede in via Moleti n. 20, 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME), P.IVA.: 02675130831, i Lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata. CUP: E88H24000260005, CIG: B27957EDBE, per un importo dei lavori di € 66.473,59, oltre ad I.V.A. 22 % di € 14.624,19 per un totale complessivo di € 81.097,78;

**Dare atto** che a seguito dell’affidamento dei lavori, il nuovo quadro tecnico economico è il seguente:

A) LAVORI:	€ 77.157,19	
Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso -4,507%)	<u>€ - 3.477,19</u>	
LAVORI A BASE D’ASTA	€ 73.680,00	
Ribasso del – 14,50 %	€ - 10.683,60	
Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso 4,507%)	<u>€ 3.477,19</u>	
Importo dei Lavori al netto del Ribasso	€ 66.473,59	€ 66.473,59
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE:		
1) Competenze Tecniche per (Progettazione esecutiva, D.L. Contabilità Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)	€ 5.259,34	
2) Cassa previdenziale (su comp. Tecniche B1) del 4,00 %	€ 210,37	
3) I.V.A. (su comp. Tecniche (B1 + B2) del 22,00 %	<u>€ 1.203,34</u>	
4) Totale Competenze tecniche	€ 6.673,05	€ 6.673,05

5) Incentivi per funzioni tecniche	€	1.543,14	
6) I.V.A. del 22,00 % sui Lavori	€	14.624,19	
7) Per imprevisti < 5,00 %	€	3.683,81	
8) Economie (Ribasso del 14,50 % e I.V.A. del 22 % sul Ribasso)	€	<u>13.033,99</u>	
Sommano	€	39.558,18	€ <u>39.558,18</u>
IMPORTO COMPLESSIVO			€ 106.031,77

**Preso atto** che la somma di € 106.031,77, graverà sul finanziamento concesso al Comune di Taormina, giusta convenzione sottoscritta con l'Autorità di Bacino;

**Ritenuto** pertanto che bisogna approvare il nuovo quadro tecnico economico relativo ai lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata;

**Accertato** che con Determina Dirigenziale n. 72 del 15.04.2024, l'Ufficio provvedeva alla nomina R.U.P. e supporto al R.U.P., per i lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata;

**Verificato** che a proprio carico non sussistono ipotesi di conflitto di interessi con riferimento al procedimento amministrativo di cui trattasi;

**Visti :**

- il D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs n. 36 del 31.03.2023;
- il Bilancio dell'Ente corrente esercizio in corso di formazione;

**DETERMINA**

Per i motivi espressi in premessa e che di seguito s'intendono integralmente riportati:

**1) Di approvare** in nuovo quadro tecnico economico relativo ai lavori di manutenzione e messa in sicurezza di un tratto del Torrente San Giovanni ricadente nel Territorio Comunale di Taormina – Contrada Pietraperciata . CUP: E88H24000260005, CIG: B27957EDBE , di seguito riportato:

A) LAVORI:	€	77.157,19	
Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso -4,507%)	€ -	<u>3.477,19</u>	
LAVORI A BASE D'ASTA	€	73.680,00	
Ribasso del – 14,50 %	€ -	10.683,60	
Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso 4,507%)	€	<u>3.477,19</u>	
Importo dei Lavori al netto del Ribasso	€	66.473,59	€ 66.473,59
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:			
1) Competenze Tecniche per (Progettazione esecutiva, D.L. Contabilità Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione)	€	5.259,34	
2) Cassa previdenziale (su comp. Tecniche B1) del 4,00 %	€	210,37	
3) I.V.A. (su comp. Tecniche (B1 + B2) del 22,00 %	€	<u>1.203,34</u>	
4) Totale Competenze tecniche	€	6.673,05	€ 6.673,05
5) Incentivi per funzioni tecniche	€	1.543,14	
6) I.V.A. del 22,00 % sui Lavori	€	14.624,19	
7) Per imprevisti < 5,00 %	€	3.683,81	
8) Economie (Ribasso del 14,50 % e I.V.A. del 22 % sul Ribasso)	€	<u>13.033,99</u>	
Sommano	€	39.558,18	€ <u>39.558,18</u>
IMPORTO COMPLESSIVO			€ 106.031,77

**2) Dare atto** che la spesa di € 106.031,77, che graverà sul finanziamento concesso al Comune di Taormina, giusta convenzione sottoscritta con l'Autorità di Bacino.

**Sottoscritta dal RUP**

**(SORBELLO CARMELO ROBERTO)**

**con firma digitale**