



COMUNE DI PAGLIARA

Città Metropolitana di Messina

Tel. 0942 737168 – 0942737299

c.a.p. 98020 - Via R. Margherita, 92

Fax 0942 737203

e-mail: ufficiotecnico@comune.pagliara.me.it – pec: comunepagliara@pec.it - C. F.: 00414810838

Sito Istituzionale: www.comune.pagliara.me.it

3^ AREA TECNICA

Prot. Gen. n. 6515 del 08 DIC. 2024

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO RELATIVO A “INTERVENTI URGENTI DI MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE IDRAULICA STRAORDINARIA DEL TORRENTE PAGLIARA, NEI TRATTI IN CORRISPONDENZA DEL CENTRO ABITATO DI PAGLIARA E DEI CENTRI ABITATI DELLE FRAZIONI DI LOCADI E DI ROCCHENERE RICADENTI NEL TERRITORIO DI PAGLIARA”. - CUP: B36C23001360002.

Importo complessivo del progetto esecutivo € 200.151,56, di cui € 155.156,41 per importo complessivo dei lavori a misura (comprensivi del costo manodopera pari a € 42.513,18, ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta pari a € 3.000,16), ed € 44.995,15 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 42, comma 4, del D. Lgs 31 marzo 2023, n. 36)

Il giorno **05**, del mese di **dicembre**, dell'anno **2024**, il sottoscritto Arch. Natale Gregorio **COPPOLINO**, in qualità di Responsabile Unico del Progetto, degli interventi di cui al progetto esecutivo relativo a “*Interventi urgenti di messa in sicurezza e manutenzione idraulica straordinaria del Torrente Pagliara, nei tratti in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e di Rocchenere ricadenti nel territorio di Pagliara*”, CUP: B36C23001360002, nominato con Determinazione Sindacale n. 24 del 31/10/2024, al posto del R.U.P. originario Arch. Carmelo Campailla,

PREMESSO:

- che l'art. 42, del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, al comma 1, prevede che “*Nei contratti relativi ai lavori la stazione appaltante e l'ente concedente verificano la rispondenza del progetto alle esigenze espresse nel documento d'indirizzo e la sua conformità alla normativa vigente. La verifica ha luogo durante lo sviluppo della progettazione in relazione allo specifico livello previsto per l'appalto. In caso di affidamento congiunto di progettazione ed esecuzione, nonché nei contratti di partenariato pubblico-privato, la verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica è completata prima dell'avvio della procedura di affidamento e la verifica del progetto esecutivo redatto dall'aggiudicatario è effettuata prima dell'inizio dei lavori*”;
- che l'art. 34, comma 2, lett. d), dell'allegato I.7, del D. Lgs. 36/2023, prevede che l'attività di verifica è effettuata “*per i lavori di importo inferiore a 1 milione di euro, dal responsabile unico del progetto, ...*”;

DATO ATTO:

- che l'Amministrazione Comunale, con nota prot. n. 775 del 13/02/2023, sottoscritta dal Sindaco, quale autorità locale di protezione civile, che individua le criticità esistenti sul proprio territorio

comunale, ponendo in essere tutte le misure necessarie alla salvaguardia della privata e pubblica incolumità, ha segnalato, l'esistenza di criticità idrauliche in alcuni tratti del Torrente Pagliara, ricadenti nello stesso territorio Comunale, all'Autorità di Bacino istituita con l'art. 3, della L.R. n. 8/2018, che nello svolgimento dei propri compiti istituzionali, attua e gestisce interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria e di somma urgenza sul demanio idrico fluviale, disponendo per tali fini di specifiche risorse finanziarie che gravano sul bilancio della Regione e/o suspecifiche disposizioni di legge;

- **che** il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino, ha preso atto della suddetta segnalazione e con nota prot. n. 4293 del 24/02/2023, inviata a mezzo pec, ha comunicato al Comune che in data 02/03/2023, veniva effettuato un apposito sopralluogo da parte del personale dell'Autorità, chiedendo che in fase di sopralluogo intervenisse il Tecnico Comunale, per asseverare congiuntamente, le eventuali attività da intraprendere e la relativa stima degli interventi necessari.
- **che** in data 02/03/2023 è stato effettuato il suddetto sopralluogo "*giusto verbale di sopralluogo redatto in pari data e trasmesso all'Autorità di Bacino con nota prot. 7938 del 31/03/2023*", dal personale del Servizio 7, dell'Autorità di Bacino (territorialmente competente), congiuntamente al Responsabile dell'Area Tecnica del Comune, durante il quale state accertate le seguenti criticità: presenza di folta vegetazione spontanea in alveo nel Torrente Pagliara, in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e Rocchenere;
- **che** l'Ufficio Tecnico Comunale, ha stimato in via presuntiva, il costo dell'intervento da realizzare per far fronte alle succitate criticità, in complessivi € 200.151,56 comprensivo di "*Lavori*", "*oneri sicurezza*" e "*Somme a disposizione dell'Amministrazione*", riportati nel verbale redatto;
- **che** il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino, con nota prot. n. 8142 del 04/04/2023, avente ad oggetto "*Interventi urgenti di messa in sicurezza sul Demanio Idrico Fluviale*", ha condiviso l'indifferibilità e l'urgenza dell'intervento da realizzare di cui sopra e ha disposto la predisposizione degli atti conseguenziali per la sottoscrizione della convenzione con il Comune di Pagliara, propedeutica al finanziamento dell'intervento di cui al verbale di sopralluogo;
- **che** l'Autorità di Bacino, a mezzo pec, con nota prot. 1184 del 09/05/2023, avente ad oggetto "*Interventi urgenti di messa in sicurezza e manutenzione idraulica straordinaria sul Torrente Pagliara, nei tratti in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e di Rocchenere ricadenti nel territorio comunale di Pagliara (ME). Richiesta documentazione finalizzata al finanziamento di intervento di manutenzione sul demanio idrico fluviale*", ha comunicato:
 - di poter ammettere a finanziamento l'intervento di che trattasi, a valere sui fondi del Bilancio della Regione Siciliana assegnategli;
 - l'intenzione di avvalersi di questa Amministrazione Comunale quale soggetto attuatore esterno (con funzioni di Stazione Appaltante), per ragioni di celerità, economicità ed efficienza, mediante la stipula di apposita Convenzione tra Ente finanziatore "AdB" e beneficiario del finanziamento (Comune di Pagliara), invitando il Comune a trasmettere la documentazione indicata e trasmessa in allegato alla stessa nota, tra cui la Convenzione, sottoscritta digitalmente da parte del Sindaco, se accettata;
- **che** con determinazione Sindacale n. 07 del 29/02/2024, per tutti gli adempimenti necessari per la realizzazione degli "*Interventi urgenti di messa in sicurezza e manutenzione idraulica straordinaria sul Torrente Pagliara, nei tratti in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e di Rocchenere ricadenti nel territorio comunale di Pagliara (ME)*", l'Arch. Carmelo Campailla, Responsabile dell'Area Tecnica, ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, è stato nominato Responsabile Unico del Progetto.
- **che** in data 07/03/2024, a mezzo pec, è stata inviata all'Autorità di Bacino, la Convenzione sottoscritta digitalmente dal Sindaco in data 20/02/2024, il CUP generato per l'intervento da realizzare, la Richiesta di Autorizzazione Idraulica Unica, la determinazione relativa alla nomina

del RUP e gli elaborati del progetto esecutivo;
che in data 23/04/2024, l'U.T.C. nella persona dell'Arch. Carmelo Campailla, Responsabile pro -- tempore dell'Area Tecnica, ha rivisitato il progetto esecutivo **relativo a "Interventi urgenti di messa in sicurezza e manutenzione idraulica straordinaria del Torrente Pagliara, nei tratti in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e di Rocchenere ricadenti nel territorio di Pagliara"**, già redatto dallo stesso, mantenendo l'importo complessivo di progetto pari ad € **200.151,56**, di cui € 155.156,41 per importo complessivo dei lavori a misura (comprensivi del costo manodopera pari a € 42.513,18, ed oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta pari a € 3.000,16), ed € 44.995,15 per somme a disposizione dell'Amministrazione, costituito dai seguenti elaborati di progetto,

Elaborati

- ✓ TAV.01 - Relazione Tecnica;
- ✓ TAV.02 – Inquadramento Territoriale ed elaborati grafici;
- ✓ TAV 03 – Computo metrico estimativo;
- ✓ TAV 04 – Elenco prezzi;
- ✓ TAV.05 – Analisi prezzi;
- ✓ TAV 06 – Calcolo Incidenza Manodopera;
- ✓ TAV.07 - Quadro Economico;
- ✓ TAV 08 – Piano di Sicurezza e coordinamento e fascicolo dell'opera;
- ✓ TAV 09 – Relazione, Cronoprogramma lavori e Diagramma di GANTT;
- ✓ TAV 10 - Piano di manutenzione dell'opera;
- ✓ TAV 11 - Capitolato Speciale d'Appalto e Schema di Contratto.

ed avente il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
1 - Importo Lavori, di cui:			
1.1	Importo lavori Torrente Pagliara "Prossimità dell'Abitato Pagliara"	€ 57.252,03	
1.2	Importo lavori Torrente Pagliara "Prossimità dell'Abitato della fraz. Rocchenere"	€ 58.839,69	
1.3	Importo lavori Torrente Pagliara "Prossimità dell'Abitato della fraz. Locadi"	€ 36.064,53	
1.4	Oneri della sicurezza	€ 3.000,16	
1	Importo complessivo dei lavori comprensivo degli oneri per la sicurezza (1.1+1.2+1.3+1.4)	€ 155.156,41	€ 155.156,41
	- a detrarre Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	- € 3.000,16	
1.5	Importo dei lavori a base d'asta	€ 152.156,25	€ 152.156,25
1.6	di cui costi della manodopera	€ 42.513,18	
2 - Somme a disposizione dell'Amministrazione			
2.1	Imprevisti	€ 7.757,61	
2.2	Incentivi per funzioni tecniche (art. 45 del D. Lgs. n. 36/2023)	€ 3.103,13	
2.3	I.V.A su importo complessivo dei lavori 22%	€ 34.134,41	
2	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione (2.1+2.2+2.3)	€ 44.995,15	€ 44.995,15
3	Importo complessivo del Progetto (1 + 2)		€ 200.151,56

- **che** il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino, con nota prot. n. 26201 del 15/10/2024, acquisita al protocollo municipale n. 5462 in data 15/10/2024, avente ad oggetto [Comune di Pagliara (ME). *“Interventi urgenti di messa in sicurezza e manutenzione idraulica straordinaria sul Torrente Pagliara, nei tratti in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e di Rocchenere ricadenti nel territorio comunale di Pagliara.”* Trasmissione Convenzione Aggiornata (E.F. 2025)], in riferimento al predetto intervento ha rappresentato:
 - che le assegnazioni previste dalla Legge 16/01/2024, n. 2 “Bilancio di previsione della Regione Siciliana per il triennio 2024-2026”, per l’anno 2024 risultano esaurite;
 - che stante quanto sopra, potrà procedere all’inserimento degli interventi sopra menzionati, nei programmi di manutenzione ordinaria e straordinaria da eseguirsi nell’anno 2025;
 - che intende avvalersi di questa Amministrazione Comunale quale soggetto attuatore esterno (con funzioni di Stazione Appaltante), mediante la stipula di apposita Convenzione tra Ente finanziatore “AdB” e beneficiario del finanziamento (Comune di Pagliara), che regolerà i rapporti tra le parti nell’ambito del finanziamento concesso, a valere nell’esercizio finanziario 2025 e definirà le modalità attuative dell’intervento;
 - che il costo presuntivo dei lavori relativi agli *“Interventi urgenti di messa in sicurezza e manutenzione idraulica straordinaria sul Torrente Pagliara, nei tratti in corrispondenza del centro abitato di Pagliara e dei centri abitati delle frazioni di Locadi e di Rocchenere ricadenti nel territorio comunale di Pagliara”*, ammonta complessivamente a € 200.151,56;
- **che** con la nota di cui al punto precedente, il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino, ha invitato questo Comune, a trasmettere la Convenzione aggiornata, allegata alla stessa nota, in formato “pdfA”, sottoscritta da parte del Sindaco con firma digitale, qualora condivisa, ed inoltre ad inviare la nomina del RUP, effettuata ai sensi dell’D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., il progetto esecutivo, redatto ai sensi del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. e la relativa approvazione, completa di verifica e validazione del progetto (ai sensi dell’art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023);
- **che** alla spesa complessiva del progetto di che trattasi pari a € 200.151,56, di cui al suddetto quadro economico, si farà fronte con il finanziamento pari a € 200.151,56 previsto per questo Comune dall’Autorità di Bacino, a valere sulle somme assegnate dall’Ente preposto alla predetta Autorità, per l’esercizio finanziario 2025, allocate in entrata a valere sul Cap. 584/4 Codice di Bilancio 4.02.01.02.001 e in uscita a valere sul Cap. 2884/4, Codice di Bilancio 09.04-2.02.01.09.010, nel Bilancio finanziario 2024/2026, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 27 del 06/08/2024;

CONSIDERATO:

- **che** il sottoscritto R.U.P. e soggetto verificatore, ha effettuato l’esame sugli elaborati del progetto esecutivo.
- **che** l’esame sugli elaborati ha dato esito positivo, come si evince dal verbale di verifica redatto per l’occasione.

PRESO ATTO:

- **che** il giudizio complessivo sulla **Verifica** del progetto *de quo* è stato definito soddisfacente dallo scrivente Responsabile Unico del Progetto.
- **che** il progetto di che trattasi è stato redatto conformemente a quanto previsto dall’art. 42, comma 4, del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36;
- **che** in data 03/12/2024 il sottoscritto Responsabile Unico del Progetto, ha emesso il **Rapporto Conclusivo**, riportante l’esito delle verifiche, che si allega quale parte integrante del presente verbale.

TUTTO CIÒ PREMESSO:

Al fine dell'espressione dell'assenso nei confronti degli esiti della verifica effettuata, se ne riportano le risultanze in merito alla affidabilità, completezza e adeguatezza, leggibilità, coerenza e ripercorribilità e la compatibilità, della documentazione progettuale relativa ai lavori in oggetto.

In particolare, con il **verbale di verifica** del 03/12/2024, è stata verificata la documentazione progettuale, secondo quanto previsto dall'art. 40, dell'allegato I.7 del D. Lgs. n. 36/2023.

Risulta quindi accertata, ai sensi dell'art. 42, comma 4, del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, la conformità della soluzione prescelta alle specifiche disposizioni funzionali, prestazionali, normative e tecniche contenute negli elaborati progettuali, nonché verificata la sua cantierabilità.

VALIDA

a tutti gli effetti il **PROGETTO ESECUTIVO** relativo a **"INTERVENTI URGENTI DI MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE IDRAULICA STRAORDINARIA SUL TORRENTE PAGLIARA, NEI TRATTI IN CORRISPONDENZA DEL CENTRO ABITATO DI PAGLIARA E DEI CENTRI ABITATI DELLE FRAZIONI DI LOCADI E DI ROCCHENERE RICADENTI NEL TERRITORIO COMUNALE DI PAGLIARA"**, CUP: B36C23001360002, dell'importo complessivo di progetto pari ad € 200.151,56, redatto dall'Arch. Carmelo CAMPAILLA, in conformità alla normativa vigente.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

(Arch. Natale Gregorio COPPOLINO)



COMUNE DI PAGLIARA
UFFICIO
TECNICO

