



# CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

V DIREZIONE «**AMBIENTE e PIANIFICAZIONE**»

SERVIZIO INGEGNERIA TERRITORIALE

===0===

**OGGETTO: Lavori necessari al mantenimento in equilibrio degli scambi idrici nella laguna "Capo Peloro" mediante la rimozione e spostamento degli accumuli sabbiosi nei canali di collegamento al mare della riserva.**

## PARERE TECNICO n. 01 del 01/02/2021

(AI SENSI DELL'ART.5 DELLA L.R. N. 12 DEL 12/07/2011)

### PREMESSO:

CHE il **progetto esecutivo** in oggetto delle opere in oggetto è stato sottoscritto in **data 29/01/2021** dai seguenti progettisti, dipendenti di quest'Amministrazione e in servizio presso questa direzione:

- Geom. De Benedictis Claudia;

CHE l'importo dei lavori ammonta complessivamente ad €. **88.000,00** secondo il seguente quadro economico:

### **QUADRO TECNICO ECONOMICO**

#### 1. LAVORI

€ 62.457,73

Di cui per Oneri irriducibili per la sicurezza ed emergenza COVID-19:	€ 3.520,86
---	------------

<b>Importo Lavori soggetti a ribasso:</b>	<b>€ 58.936,87</b>
---	--------------------

#### 2. SOMME A DISPOSIZIONE

a) Per I.V.A. 22% :	€ 13.740,70
b) Per acquisto attrezzatura di lavoro:	€ 1.000,00
c) Per assicurazione (L.R. n.7/02 e ss.mm.ii.):	€ 800,00
d) Per imprevisti IVA compresa	€ 2.000,00
e) Per spese tecniche e oneri vari	€ 1.249,15
f) Per oneri di accesso in discarica	€ 4.350,00
g) Per indagini di laboratorio - caratterizzazione	€ 2.400,00
h) Per arrotondamenti	€ 2,42

**SOMMANO A DISPOSIZIONE** € 25.542,27 € 25.542,27

**TOTALE IMPORTO** € **88.000,00**

(Dicorsi Euro Ottantottomila/00)

CHE il progetto esecutivo si compone di:

- All. 1 : RELAZIONE TECNICA;
- All. 2 : ELABORATI GRAFICI
- All. 3 : CARATTERIZZAZIONE TERRENO
- All. 4 : ANALISI DEI PREZZI
- All. 5 : ELENCO DEI PREZZI
- All. 6 : COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- All. 7 : QUADRO TECNICO ECONOMICO

- All. 8 : CRONOPROGRAMMA
- All. 9 : CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- All. 10: SCHEMA DI CONTRATTO

CHE i lavori in progetto consistono nei **“Lavori di miglioramento dello scambio idrico nella R.N.O. “Capo Peloro” mediante apertura del Canale degli Inglesi e riduzione degli accumuli sabbiosi nei Canali Due Torri e Catuso”**.

CHE con Determinazione Dirigenziale n. 15 del 14/01/2021 del Dirigente della V Direzione “Ambiente e Pianificazione” è stato nominato il sottoscritto quale R.U.P. dei lavori in oggetto;

CHE con ordine di servizio del R.U.P. n. 261/amb. del 22/01/2021 è stato nominato il geom. De Benedictis Claudia quale Progettista e Direttore dei lavori in oggetto;

CHE per il superiore importo di **€. 88.000,00** si dovrà procedere al formale impegno di spesa con specifica determinazione dirigenziale;

VISTE le vigenti disposizioni delle leggi regionali in materia di pareri tecnici sui progetti di OO.PP.;

VISTI ed esaminati gli elaborati progettuali ed il relativo quadro economico;

ACCERTATA, ai sensi della normativa vigente, la rispondenza del progetto e definito il livello di progettazione come “esecutivo” ;

**CONSIDERATO:**

- CHE si è proceduto in data **01/02/2021** alla validazione del progetto, in contraddittorio con il progettista, giusto verbale redatto in pari data.
- CHE i lavori sono necessari ed indifferibili al fine di salvaguardare la funzionalità della R.N.O. “Capo Peloro”;
- CHE nulla si ha da eccepire in linea di massima sui criteri tecnici seguiti.

**TUTTO CIO' PREMESSO, VISTO, ACCERTATO E CONSIDERATO**, il sottoscritto Ing. Carmelo Battaglia, Responsabile del Servizio “Ingegneria Territoriale” della V Direzione “Ambiente e Pianificazione”, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto, competente ad esprimere parere ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 12 del 12/07/2011,

**E' DEL PARERE**

che il progetto per i **“Lavori di miglioramento dello scambio idrico nella R.N.O. “Capo Peloro” mediante apertura del Canale degli Inglesi e riduzione degli accumuli sabbiosi nei Canali Due Torri e Catuso”** redatto in data **29/01/2021** dai sopraccitati progettisti, *sia meritevole di approvazione per l'importo complessivo di €.88.000,00 (Diconsi Euro Ottantottomila/00) secondo il quadro tecnico economico sopra riportato.*

*E' fatto obbligo dell'osservanza delle leggi e dei regolamenti che disciplinano la materia.*

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Ing. Carmelo Battaglia

