



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

V DIREZIONE «**AMBIENTE e PIANIFICAZIONE**»

SERVIZIO INGEGNERIA TERRITORIALE

OGGETTO: **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E MENTENIMENTO IN EFFICIENZA DI SENTIERI DI ACCESSO ALLA R.N.O. "LE MONTAGNE DELLE FELCI E DEI PORRI" NELL'ISOLA DI SALINA.**

PARERE TECNICO n. 04/20 del 28/10/2020

(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 27/10/2020** dai seguenti progettisti, dipendenti di quest'Amministrazione e in servizio presso questa direzione:

- Geom. De Benedictis Claudia;

CHE l'importo del progetto ammonta complessivamente ad **€ 330.000,00** secondo il seguente quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

1. LAVORI

€ 259.668,99

Di cui per Oneri irriducibili per la sicurezza ed emergenza COVID-19:

€ 2.150,55

Importo Lavori soggetti a ribasso:

€ 257.518,44

2. SOMME A DISPOSIZIONE

a) Per I.V.A. 22% :	€ 57.127,18
b) Per acquisto DPI e strumenti di misure e verifica della DL:	€ 1.000,00
c) Per assicurazione (L.R. n.7/02 e ss.mm.ii.):	€ 1.200,00
d) Per imprevisti IVA compresa	€ 5.500,00
e) Per spese tecniche e oneri vari	€ 5.193,38
f) Per contributi e oneri vari (Anac, AVCP, ecc.)	€ 300,00
g) Per arrotondamenti	€ 10,45

SOMMANO A DISPOSIZIONE € 70.331,01

€ 70.331,01

TOTALE IMPORTO

€ **330.000,00**

(Diconsi Euro Trecentotrentamila/00)

CHE il progetto esecutivo si compone di:

- All. 1 : RELAZIONE TECNICA;
- All. 2 : ELABORATI GRAFICI
- All. 3 : ANALISI DEI PREZZI
- All. 4 : ELENCO DEI PREZZI
- All. 5 : COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- All. 6 : QUADRO TECNICO ECONOMICO
- All. 7 : CRONOPROGRAMMA
- All. 8 : CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- All. 9 : SCHEMA DI CONTRATTO

CHE i lavori in progetto consistono principalmente in I lavori in progetto consistono principalmente in:

- Sfalcio di erbe spontanee infestanti (compresi rovi e similari di qualsiasi natura e consistenza), da eseguirsi lungo il tracciato e per l'intera larghezza dei sentieri oltre ad una adeguata zona laterale agli stessi,

compreso la raccolta, il carico ed il trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza, su idonee aree, delle erbe tagliate e di tutti i rifiuti e materiali estranei eventualmente rinvenuti lungo ed in prossimità dei camminamenti (bottiglie, barattoli, carte, ecc.), con esclusione dei terreni privati confinanti. Compattazione e regolarizzazione del fondo pedonale dei sentieri e relativa regimentazione delle acque, eliminazione, ricolmo e assestamento dei solchi e canali provocati dal ruscellamento incontrollato delle acque, pulizia e ripristino delle cunette e dei fossi di guardia in terra battuta.

- Sistemazione di gradoni in legno e/o pietrame, staccionata, muri a secco e opere varie di manutenzione mediante impiego di mezzi e/o manodopera.

Interventi puntuali di sistemazione e ripristino delle condizioni di percorribilità sui sentieri n.4, n.5 e n.6, consistenti in:

- Sistemazione di gradoni in legno e/o pietrame.
- Realizzazione ex-novo di gradini in legno
- Sistemazione di staccionata esistente con integrazione di eventuali parti mancanti o necessari al rinforzo e stabilità
- Fornitura e posa in opera di staccionata ex-novo
- Sistemazione di muri a secco
- Opere varie di manutenzione mediante impiego di mezzi e/o manodopera.

CHE con con **D.D. n. 682 del 21/08/2020** 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. del 25/08/2020 prot.n. 3576/amb., è stato nominato il geom. De Benedictis Claudia quale Progettista e Direttore dei lavori in oggetto;

CHE per il superiore importo di **€. 330.000,00** 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;

ACCERTATO, ai sensi della normativa vigente, il livello di progettazione “esecutiva” del progetto;

CONSIDERATO:

- CHE in data **28/10/2020** si è proceduto alla validazione del progetto, in contraddittorio con i progettisti, giusto verbale redatto in pari data.
- CHE i lavori sono necessari ed indifferibili al fine di salvaguardare la funzionalità della R.N.O. “Le Montagne delle Felci e dei Porri” di Salina;
- 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 RIQUALIFICAZIONE E MENTENIMENTO IN EFFICIENZA DI SENTIERI DI ACCESSO ALLA R.N.O. “LE MONTAGNE DELLE FELCI E DEI PORRI” NELL’ISOLA DI SALINA**, redatto in data **27/10/2020** dai sopraccitati progettisti, *sia meritevole di approvazione per l’importo complessivo di €. 330.000,00 (Diconsi Euro Trecentotrentamila/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