



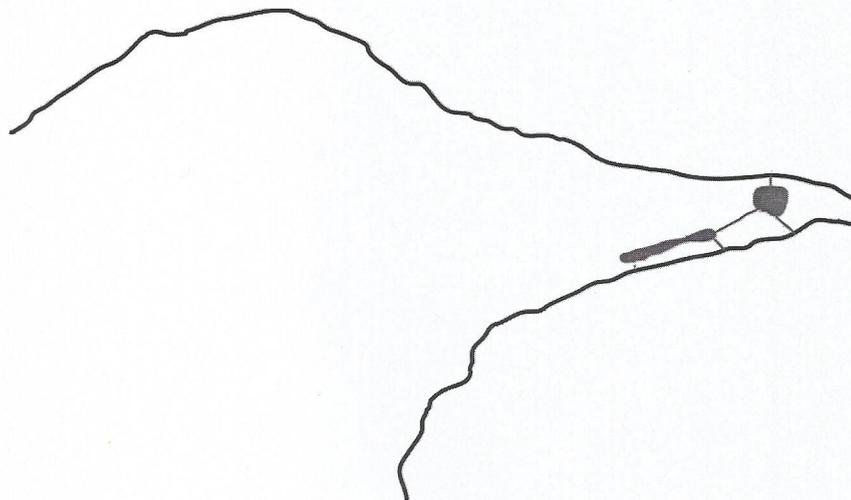
# CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

V DIREZIONE - AMBIENTE e PIANIFICAZIONE

Servizio: INGEGNERIA TERRITORIALE

## PROGETTO

LAVORI DI ALLEGGERIMENTO DELLE MASSE ALGALI E RIDUZIONE DELLA VEGETAZIONE NEGLI SPECCHI ACQUEI DELLA R.N.O. "CAPO PELORO".



## PERIZIA ASSESTAMENTO SOMME

### A - RELAZIONE TECNICA

Il Direttore dei Lavori  
Geom. Claudia De Benedictis



IL RUP:  
Ing. Carmelo Battaglia

## PREMESSA

Con determinazione, del Dirigente della VI Direzione "Ambiente", n° 687 del 08.08.2019, è stato nominato, l'ing. Carmelo Battaglia, R.U.P. dei lavori di **ALLEGGERIMENTO DELLE MASSE ALGALI E RIDUZIONE DELLA VEGETAZIONE SPONDALE NEGLI SPECCHI ACQUEI DELLA R.N.O. "CAPO PELORO"**.

Il progetto esecutivo è stato redatto dal geom. Claudia De Benedictis del "Servizio Ingegneria Territoriale" in data 03.10.2019.

In data 03/10/2019 il R.U.P. ha emesso atto di validazione ed espresso parere tecnico n° 5 del 07.10.2019 sul progetto, ai sensi della normativa vigente.

Con determina n° 1319 del 20/12/2019, il Dirigente, della VI Direzione, ha approvato il verbale di gara del 12.12.2019, proponendo l'aggiudicazione dei lavori alla ditta **Progresso Group S.r.l.** con sede legale in via **Progresso Q17 n° 12, Favara (Ag)**; gli stessi sono stati aggiudicati, in via definitiva, con successiva determina n° 62 del 21.01.2020, per l'importo di **€ 31.745,58** derivante dall'applicazione della percentuale di ribasso del **25,545%** sul prezzo a base d'asta, cui si aggiungono gli oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, pari ad **€ 694,40** per un importo complessivo di aggiudicazione di **€ 32.439,98**.

Il relativo contratto di appalto, n° 2416 di Rub., è stato stipulato in data 23/04/2020.

La consegna dei lavori è avvenuta in data 28/05/2020.

Da una ricognizione generale delle opere eseguite fino alla data del 15/09/2020 si è resa necessaria una perizia di assestamento riguardante esclusivamente le Somme a disposizione dell'Amministrazione, rientrante tra le competenze di questo RUP, redatta ai sensi delle disposizioni vigenti.

L'importo netto dei lavori eseguiti e contabilizzati al 15.09.2020 è pari ad € 23.150,82 oltre ad € 513,60 di oneri per la sicurezza, per un importo complessivo di € 23.664,42.

I lavori sono stati ultimati in data 24.09.2020 come da certificato di ultimazione redatto in data **23.10.2020**.

## MOTIVAZIONI PER LA REDAZIONE DELLA PERIZIA DI ASSESTAMENTO

La perizia di assestamento che, non comporta alcuna variazione sia in merito alla natura dell'opera che in termini di incremento di spesa, non fa riferimento ai lavori ma riguarda

esclusivamente le Somme a disposizione dell'Amministrazione tra le quali sono previste alla lettera "g" gli "Oneri di Accesso in Discarica" per un importo di €. 3.500,00 e trova il proprio fondamento nel maggiore importo di €. **2.574,69** necessario per i conferimenti in discarica di sfalci di vegetazione e alghe, oggi, totalmente onerosi.

L'importo complessivo dei lavori per effetto della presente perizia di assestamento rimane invariato rispetto a quello del progetto originario, con quadro tecnico economico rimodulato post gara, per l'importo complessivo di €. 49.108,31 e approvato con D.D. n° 1319 del 20.12.2019 e assunto con impegno n° 788/19 del 19.12.2019 – Cap. 6417/19.

### **QUADRO TECNICO ECONOMICO** (progetto originario)

#### **1. LAVORI** €. **43.331,67**

a - Oneri per la Sicurezza	€.	694,40
b - Lavori a base d'asta	€.	42.637,27

#### **2. SOMME A DISPOS.NE dell'AMMINISTRAZIONE**

a) Per I.V.A. 22%	€.	9.532,97
b) Per acquisto beni informatici di supporto e consumo	€.	950,00
c) Per assicurazione (L.R. n° 7/02 e ss.mm.ii.)	€.	850,00
d) Per imprevisti (I.V.A. compresa)	€.	950,00
e) Per Spese Tecniche e Oneri vari	€.	850,00
f) Per contributi e oneri vari (Anac, Avcp, ecc.)	€.	30,00
g) Per Oneri di Accesso in Discarica (IVA compresa)	€.	3.500,00
h) Per arrotondamento	€.	5,36

**Sommano €.** **16.668,33** €. **16.668,33**

**TOTALE IMPORTO €.** **60.000,00**

**QUADRO TECNICO ECONOMICO** (rimodulato post gara)

<b>1. LAVORI</b>	<b>€. 43.331,67</b>	
a - Lavori a base d'asta	€. 42.637,27	
- Ribasso d'asta 25,545%	€. 10.891,69	
<b>Restano i Lavori al Netto</b>	<b>€. 31.745,58</b>	
b - Oneri per la Sicurezza	€. 694,40	
<b>Importo Lavori Contrattuale</b>	<b>€. 32.439,98</b>	<b>€. 32.439,98</b>

**2. SOMME A DISPOS.NE dell'AMMINISTRAZIONE**

a) Per I.V.A. 22%	€. 9.532,97	
b) Per acquisto beni informatici di supporto e consumo	€. 950,00	
c) Per assicurazione (L.R. n° 7/02 e ss.mm.ii.)	€. 850,00	
d) Per imprevisti (I.V.A. compresa)	€. 950,00	
e) Per Spese Tecniche e Oneri vari	€. 850,00	
f) Per contributi e oneri vari (Anac, Avcp, ecc.)	€. 30,00	
g) Per Oneri di Accesso in Discarica (IVA compresa)	€. 3.500,00	
h) Per arrotondamento	€. 5,36	
<b>Sommano</b>	<b>€. 16.668,33</b>	<b>€. 16.668,33</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>€. 49.108,31</b>
	<b>ONERE FINANZIARIO</b>	<b>€. 49.108,31</b>

QUADRO TECNICO ECONOMICO (perizia assestamento somme)

**1. LAVORI al Lordo**

- contabilizzati al 15.09.2020	€.	31.093,71	
- da contabilizzare	€.	11.543,56	
<b>Sommano al Lordo</b>	€.	42.637,27	
- Ribasso d'asta 25,545%	€.	10.891,69	
<b>Restano al Netto</b>	€.	31.745,58	

**Oneri per la Sicurezza**

- contabilizzati al 15.09.2020	€.	513,60	
- da contabilizzare	€.	180,80	

<b>Lavori al Netto con Oneri di Sicurezza</b>	€.	32.439,98	€.	32.439,98
---	----	-----------	----	-----------

**2. SOMME A DISPOSIZIONE**

a) Per I.V.A. 22%	€.	7.136,80	
b) Per acquisto beni inform.ci di supporto e consumo	€.	950,00	
c) Per assicurazione (L.R. n° 7/02 e ss.mm.ii.)	€.	850,00	
d) Per imprevisti (IVA compresa)	€.	751,53	
e) Spese Tecniche e Oneri vari	€.	850,00	
f) Per contributi e Oneri vari (Anac, Avcp, ecc.)	€.	30,00	
g) Per Oneri di Accesso in Discarica	€.	6.100,00	

<b>Sommano</b>	€.	16.668,33	€.	16.668,33
----------------	----	-----------	----	-----------

<b>ONERE FINANZIARIO</b>	€.	48.108,31
--------------------------	----	-----------

<b>ONERE FINANZIARIO IN ASSESTAMENTO SOMME</b>	€.	48.108,31
<b>ONERE FINANZIARIO POST GARA</b>	€.	48.108,31

Per effetto della presente perizia di assestamento l'Onere Finanziario è rimasto invariato rispetto all'Onere Finanziario post gara; il tempo per l'ultimazione non subisce variazioni e rimane fissato dal Contratto di Appalto del 23.04.2020 n° 2416 di Rub.

Messina li 30.11.2020

IL DIRETTORE dei LAVORI  
geom. Claudia De Benedictis



IL R.U.P.  
ing. Carmelo Battaglia