

**ORIGINALE**

# CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

**V DIREZIONE – “AMBIENTE e PIANIFICAZIONE”****SERVIZIO INGEGNERIA TERRITORIALE**

**OGGETTO:** INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEL CANALE CATUSO AI FINI DEL MIGLIORAMENTO DEGLI STANDARD QUALITATIVI DEGLI ECOSISTEMI NELLA R.N.O. “CAPO PELORO”.

**IMPRESA:** PERRONI TRASPORTI S.A.S. DI PERRONI SALVATORE & C.

VIA SCUOLE S.N. – VILLAGGIO TORRE FARO - MESSINA

**CONTRATTO:** in data 21/02/2022 n° 2698 di Rub.

**ATTO DI SOTTOMISSIONE:** in data 16/06/2022 n° 2732 di Rub.

CUP : B47H21007330003

CIG : 900086873E

## CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art. 208 del Regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)



**Premesso:**

- che il progetto dei lavori “di riqualificazione del Canale Catuso ai fini del miglioramento degli standard qualitativi degli ecosistemi nella R.N.O. “Capo Peloro”, è stato redatto dal “Servizio Ingegneria Territoriale” della V Direzione “Ambiente e Pianificazione” in data 22.11.2021 ed è stato approvato in linea tecnica con parere n° 04 del 29.11.2021 e in linea amministrativa con determinazione dirigenziale n° 1633 del 31/12/2021, per l’importo complessivo di € 66.500,00 così ripartito:

### QUADRO TECNICO ECONOMICO (Progetto originario)

<b>A0. LAVORI A BASE D’ASTA</b>		<b>€. 45.332,61</b>
<b>A1. Oneri irriducibili per la sicurezza</b>		<b>€. 2.286,28</b>
		<b>€. 47.618,89</b>
<b>B0. Somme a disp.ne dell’Amministrazione</b>		
a) per I.V.A. 22%	€. 10.476,16	
b) per acquisto beni strumentali di controllo e verifica D.L.	€. 1.000,00	
c) per assicurazione (L.R. n° 7/02)	€. 952,38	
d) per imprevisti IVA compresa	€. 2.000,00	
e) per spese tecniche e oneri vari	€. 952,38	
f) per oneri di accesso in discarica (IVA compr.)	€. 3.500,00	
g) per arrotondamento	€. 0,19	
<b>Somma</b>	<b>€. 18.881,11</b>	<b>€. 18.881,11</b>
<b>TOTALE IMPORTO</b>		<b>€. 66.500,00</b>

- che il Contratto principale venne stipulato in data 21/02/2022 con n° 2698 di Rub.;

31/01/2022

- che dalle risultanze dell'art. 10 del suddetto contratto la Ditta aggiudicataria ha versato la cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria assicurativa n° 2344260 del 14.02.2022 prestata dalla COFACE Agenzia Generale TG ASSICURAZIONI S.r.l. - agenzia di Palermo e appendice del 15.02.2022 fino alla concorrenza di €. 7.710,47 (euro settemilasettecentodieci/47) pari al 20 % dell'importo contrattuale, come previsto dalla vigente normativa, in materia di lavori pubblici; conseguentemente alla stipula del contratto il quadro tecnico economico di progetto veniva così modificato:

<b><u>QUADRO TECNICO ECONOMICO (Post gara)</u></b>		
<b>A0. LAVORI A BASE D'ASTA</b>		<b>€. 45.332,61</b>
a detrarre: Ribasso d'Asta 20,00%		€. 9.066,52
	<b>LAVORI AL NETTO (senza Oneri di Sicurezza)</b>	<b>€. 36.266,09</b>
<b>A1. Oneri di Sicurezza</b>		<b>€. 2.286,28</b>
	<b>LAVORI AL NETTO (con Oneri di Sicurezza)</b>	<b>€. 38.552,37</b>
 <b>B0. Somme a disp.ne dell'Amministrazione</b>		
a) per I.V.A. 22%	€.	10.476,16
b) per acquisto beni strumentali di controllo e verifica D.L.	€.	1.000,00
c) per assicurazione (L.R. n° 7/02)	€.	952,38
d) per imprevisti I.V.A. compresa	€.	2.000,00
e) per spese tecniche e oneri vari	€.	952,38
f) per oneri di accesso in discarica (IVA compr.)	€.	3.500,00
	<b>Sommano</b>	<b>€. 18.880,92</b>
		€. 18.880,92
	<b>IMPORTO TOTALE RIMODULATO al netto del Ribasso d'Asta</b>	<b>€. 57.433,29</b>

- che il Capitolato d' Appalto all'art. 14 fissava il tempo per l'esecuzione dei lavori in **gg. 90** (giorni novanta), consecutivi a partire dalla data di consegna avvenuta in data **22.02.2022** e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno **22.05.2022**;

- che durante il corso dei lavori si è resa necessaria la redazione di una perizia di variante e suppletiva, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c del D.L. n.50/2016 e ss.mm.ii. per circostanze "impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice", al fine di risolvere problemi localizzati emersi in corso d'opera;

- che le ulteriori lavorazioni, peraltro già previste in progetto ad eccezione di n° 4 nuove voci (di cui prevedere il relativo concordamento "nuovi prezzi" da inserire nell'atto di sottomissione) non alterano nella sostanza il progetto originario ma ne migliorano, nel dettaglio, la funzionalità e durabilità delle opere;

- che ai fini quantitativi ed economici, la perizia di variante e suppletiva non altera l'impegno finanziario approvato, ma ne modifica, attraverso la rimodulazione delle quantità, la distribuzione delle somme impegnate utilizzando per i maggiori lavori e quantità in perizia parte delle somme a disposizione e il ribasso d'asta (50%) accantonato in fase di aggiudicazione ed impegno somme, secondo il seguente quadro economico di perizia:



## QUADRO TECNICO ECONOMICO PERIZIA di VARIANTE e SUPPLETIVA

<b>1. Importo Lavori in Perizia</b>	<b>€. 56.039,44</b>	
- Importo Lavori in Perizia soggetti a ribasso		€. 52.637,03
a detrarre: Ribasso d'Asta 20,00%		€. 10.527,41
<b>LAVORI AL NETTO (senza Oneri di Sicurezza)</b>		€. 42.109,62
- Oneri di Sicurezza		€. 3.402,41
<b>LAVORI AL NETTO in PERIZIA (con Oneri di Sicurezza)</b>		€. 45.512,03
<b>2. Somme a disp.ne dell'Amministrazione</b>		
a) per I.V.A. 22%	€. 10.012,65	
b) per acquisto beni strumentali di controllo e verifica D.L.	€. 1.000,00	
c) per spese tecniche e oneri vari	€. 1.120,79	
d) per oneri di accesso in discarica (IVA compr.)	€. 5.318,40	
<b>Sommario</b>	<b>€. 17.451,84</b>	€. 17.451,84
<b>IMPORTO TOTALE</b>		<b>€. 62.963,87</b>

- **che** la suddetta perizia di variante e suppletiva è stata autorizzata dal RUP dei lavori in data 10.05.2022 e redatta dal Direttore dei Lavori il 30.05.2022;
- **che** la stessa è stata approvata in linea tecnica con parere n° 02 del 31.05.2022 ed in linea amministrativa con D.D. n° 611 del 10.06.2022;
- **che** i lavori sono stati sospesi per complessivi **gg. 42** (giorni quarantadue), giusti verbali di sospensione del 10.05.2022 e ripresa del 16.06.2022 nelle more di approvazione della Perizia di Variante e Suppletiva, per cui la nuova scadenza per l'ultimazione è stata fissata al **02.07.2022**;
- **che** l'**Atto di Sottomissione**, contenente n° 4 nuovi prezzi, è stato sottoscritto dall'impresa il **16.06.2022**, agli stessi patti e condizioni del contratto principale ed è stato rubricato al n° **2732**;
- **che** i lavori sono stati ultimati in data **28.06.2022**, giusto verbale del **29.07.2022**, con **gg. 4** (giorni quattro) di anticipo sui tempi contrattuali;
- **che** durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni;
- **che** non sono state apportate variazioni sostanziali nei lavori;
- **che** lo Stato Finale è stato redatto in data **26.09.2022** e sottoscritto senza riserve dall'impresa, per l'importo netto complessivo di **€. 45.503,91** (euro quarantacinquemilacinquecentotre/91) così ripartito:

a) per lavori a misura e in economia al netto (compreso oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta)	€. 45.503,91	
<b>Totale</b>	<b>€. 45.503,91</b>	



da cui sono dedotti:

b) anticipazione corrisposta	€.	11.565,71
c) certificati di acconto corrisposti (n° 2)	€.	33.710,00
<b>Somma</b>	€.	<b>45.275,71</b>

<b>Totale Credito Netto</b>	€.	<b>228,20</b>
-----------------------------	----	---------------

- **che** dal raffronto tra la somma autorizzata per l'esecuzione dei lavori e quella effettivamente spesa è risultata **un' economia** sui lavori, pari a **€. 8,12** (euro otto/12) come si evince dal seguente prospetto:

a) Importo complessivo dei lavori autorizzato (al netto del ribasso d'asta del 20,00% e comprensivo di oneri per la sicurezza) in perizia di variante e suppletiva	€.	<b>45.512,03</b>
b) Importo complessivo dei lavori eseguiti (al netto del ribasso d'asta del 20,00% e comprensivo di oneri per la sicurezza) in perizia di variante e suppletiva	€.	<b>45.503,91</b>
<b>Economia sui lavori</b>	€.	<b>8,12</b>

- **che** l' Impresa appaltatrice ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l' **I.N.A.I.L.** sede di sede di **Messina** con posizione n° **003889675**;
- **che** per la ditta **PERRONI TRASPORTI S.a.s.** di **Perroni Salvatore & C.** è stata rilasciata, dallo sportello unico previdenziale, la certificazione di regolarità contributiva (D.U.R.C.), con prot. n° 34561966 del 10.09.2022 valido fino all' 08.01.2023;

### CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

In seguito alle risultanze della visite effettuate periodicamente sui luoghi, fino alla completa esecuzione dei lavori a di cui sopra, il sottoscritto ing. Carmelo Battaglia, visti gli atti contabili sopra elencati, considerato:

- **che** i lavori corrispondono alle previsioni del progetto;
- **che** la rimozione della soletta fatiscente e il ripristino delle superfici ammalorate delle spalle del Canale Catuso sono stati eseguiti a regola d'arte;
- **che** i lavori di fornitura e posa in opera del telaio in acciaio inox e dei pannelli in acciaio zincato a copertura del canale e relative guide in acciaio per contro chiusa in pannelli di carpenteria stati eseguiti a regola d'arte;
- **che** la barriera stradale in acciaio e legno, atta ad impedire l'accesso di qualunque mezzo sulla copertura del Canale, è stata regolarmente posta in opera;
- **che** l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto, dall'atto di sottomissione e dalle disposizioni date dalla Direzione dei lavori, durante il corso dei medesimi;
- **che** i lavori consegnati in data **22/02/2022** e sospesi per giorni 42, sono stati ultimati in data **28.06.2022**, con **gg. 4 di anticipo** sul tempo contrattuale che era stato fissato per il **02.07.2022**;
- **che** durante il corso dei lavori l'impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;
- **che** l'importo dei lavori è **inferiore di €. 8,12** (euro otto/12) a quello delle somme autorizzate per la loro realizzazione;
- **che** non sono state necessarie occupazioni definitive o temporanee di immobili;



- che l'impresa ha firmato la contabilità senza riserve;

### CERTIFICA

che i lavori realizzati dall' Impresa **PERRONI TRASPORTI S.a.s. di Perroni Salvatore & C.** per gli **INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEL CANALE CATUSO AI FINI DEL MIGLIORAMENTO DEGLI STANDARD QUALITATIVI DEGLI ECOSISTEMI NELLA R.N.O. "CAPO PELORO"** sono stati regolarmente eseguiti ed a norma dell'**art. 28** del Capitolato Speciale d'Appalto liquida il credito netto dell'impresa come segue:

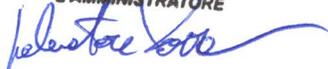
a) per lavori a misura e in economia (al netto del ribasso d'asta del 20,00%)	€.	42.101,64
b) per oneri di sicurezza	€.	3.402,27
	<b>Totale</b>	<b>€. 45.503,91</b>
da cui è dedotto:		
c) anticipazione e certificati d'acconto già emessi (n° 2 )	€.	45.275,71
	<b>TOTALE CREDITO NETTO ALL' IMPRESA</b>	<b>€. 228,20</b>
(diconsì euro duecentoventotto/20)		

di cui si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione di ogni suo credito per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto.

Redatto in unico originale, letto, confermato e sottoscritto.

Messina, 19 OTT 2022

L'Impresa  
**PERRONI TRASPORTI S.a.s.**  
L'AMMINISTRATORE



Il Direttore dei Lavori



Il Responsabile Unico del Procedimento

(ing. Carmelo Battaglia)

