



Autorità di Sistema Portuale
del Mare di Sicilia Occidentale

Porti di Palermo,
Termini Imerese, Trapani,
Porto Empedocle

OGGETTO: PORTO DI TERMINI IMERESE – Lavori di Dragaggio del Porto a quota – 10,00 s.l.m.m.- CUP I69B19000000006. Servizio di esecuzione del piano di monitoraggio ambientale – CIG 8894220E85.

CONTRATTO DI APPALTO: sottoscritto digitalmente in data 02.08.2022

IMPRESA: RTI AMBIENTE & SICUREZZA Srl – PRISMA Srl - CONSULA di Perin & C. Sas - S.C.A. SERVIZI CHIMICI AMBIENTALI Srl - Via Panoramica dello Stretto n. 965 - Parco delle Ninfe – Messina.

PERIZIA DI MODIFICA DEL CONTRATTO

Relazione di inquadramento del RUP ai sensi dell'art.106 del D. lgs. 50/2016 Parere favorevole all'approvazione

Si richiamano i contenuti della relazione in data 08.06.2023 del direttore dell'esecuzione del contratto nella quale sono dettagliatamente riportate le variazioni rispetto al servizio di contratto e le relative motivazioni che hanno indotto lo scrivente ad autorizzare la presente perizia di modifica al contratto, che si intendono integralmente riportati nella presente relazione.

In sintesi, si è reso necessario predisporre una specifica perizia di modifica al contratto dell'importo lordo di € 736 152,00 (netto di € 476 538,89), con una variazione in più rispetto al Contratto iniziale pari complessivamente a € 158.202,73, come si evince dal quadro economico appresso riportato, legate:

1. alle integrazioni al piano di monitoraggio ambientale allegato al progetto a base di gara che sono state richieste da ARPA Sicilia in sede di approvazione dello stesso, in relazione alla frequenza delle attività a eseguire;
2. alla previsione di realizzazione, gestione e manutenzione di un sistema informativo territoriale tipo WEB-GIS per il caricamento dei dati di monitoraggio

Per effetto della perizia di modifica risulta un maggiore importo contrattuale pari a € 158.202,73 con aumento dell'importo complessivo dell'intervento di € 174.978,84.

Le circostanze sopra evidenziate, come detto, hanno determinato la necessità di redigere una perizia di modifica per un importo contrattuale netto complessivo di € 476.538,89.

Il quadro comparativo allegato alla Perizia, cui si rimanda per maggiore dettaglio, evidenzia lo scostamento delle partite contabili di progetto per effetto della perizia di modifica.

In definitiva l'importo dei lavori al netto varia in aumento da € 318.336,16 (importo contrattuale) ad € 476.538,89 con un incremento netto di € 158.202,73 pari al +49,70%

Stante ciò si ritiene che le variazioni evidenziate in perizia possano essere giustificate come segue:

Modifiche del contratto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c), del D. Lgs. 50/2016, in quanto, con riferimento alle motivazioni riportate al punto 1. delle motivazioni della perizia, risultano soddisfatte tutte le seguenti condizioni:

- 1) la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore;
- 2) la modifica non altera la natura generale del contratto;

L'aumento di spesa contrattuale per circostanze impreviste ed imprevedibili è di € 151.036,60, pari al 47,45 %, ovvero inferiore al limite fissato dal comma 7 dell'art. 106 del D.lgs. 50/2016 che è il 50%.

Modifiche al contratto ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera b) del D. Lgs. 50/2016, come modificato dal D.lgs. 5/2017, con riferimento al punto 2. delle motivazioni della perizia di modifica, per lavori supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale in quanto un cambiamento del contraente avrebbe prodotto entrambi i seguenti effetti:

- 1) risulti impraticabile per motivi economici o tecnici quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità o interoperabilità tra apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale;
- 2) comporti per l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore notevoli disagi o una consistente duplicazione dei costi;

L'aumento di spesa contrattuale per lavori supplementari è di € 7.166,13 (pari al 2,25% del valore iniziale del contratto, ovvero inferiore al limite del 50% fissato dal comma 7 dell'art. 106 del D.lgs. 50/2016).

Nonostante l'estensione del servizio previsto nella perizia di modifica in argomento, non è stata prevista alcuna proroga del tempo contrattuale in quanto lo stesso rimane strettamente legato al cronoprogramma dei lavori principali di dragaggio dei fondali.

- Visto in particolare l'elaborato n. 1 *Relazione*, vistato dallo scrivente, con ivi riportato l'inquadramento delle modifiche ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016;
- Preso atto delle motivazioni che rendono necessaria la modifica al contratto in essere;
- Considerato che le modifiche proposte attengono alle seguenti fattispecie di cui all'art. 106, D.Lgs. 50/2016:

- 1° comma, lett. b) - modifiche determinate da servizi supplementari;
 - 1° comma, lett. c) - modifiche determinate da circostanze impreviste e imprevedibili
- Preso atto che le modifiche proposte sono contenute entro i limiti di importo di cui ai commi 2° e 7° dell'art. 106 come di seguito:
- modifiche 1° comma, lett. b) e c) d'importo inferiore al 50% del valore del contratto iniziale;
- Considerato che le modifiche proposte le modifiche proposte non comportano modifiche sostanziali all'opera in oggetto, la quale mantiene del tutto invariata la sua finalità e la sua configurazione generale;
- Preso atto che per effetto della suddetta perizia risulta:
- 1) il maggiore importo contrattuale pari a € 158.202,73 di cui:
 - € 7.166,13 per modifiche di cui all'art. 106, co. 1 lett. lett. b), (corrispondente al 2,25% del valore iniziale del contratto);
 - € 151.036,60 per modifiche di cui all'art. 106, co. 1 lett. lett. c), (corrispondente al 47,45% del valore iniziale del contratto);
 - 2) la maggiore spesa complessiva di € 174.978,84;
 - 3) non è previsto nessun incremento del tempo contrattuale.

L'importo di € 493.315,00, impegnato con D.P. n. 284 del 10.09.2022, per effetto della perizia di modifica di contratto in oggetto (di importo complessivo di € 493.315,00) non subisce alcun incremento, per come desumibile dal relativo quadro economico di perizia di modifica che risulta così articolato:

QUADRO ECONOMICO DEL SERVIZIO (Perizia di Modifica al Contratto)

A) LAVORI

A.1)	Importo Servizio al Lordo	€ 737 652,00
	Si detraggono oneri di sicurezza	€ 1 500,00
	Importo lordo al netto della sicurezza	€ 736 152,00
	A detrarre il ribasso d'asta (35,47%)	€ 261 113,11
	Importo Servizio al netto al netto della sicurezza	€ 475 038,89
	Oneri di sicurezza	€ 1 500,00

A.2)	Importo Servizio al netto comprensivo della sicurezza		€ 476 538,89
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B.1)	Imprevisti e arrotondamenti (<10%)		€ 2 519,87
B.2)	Fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'Art. 113 del D.Lgs n.50/2016 (Codice contratti pubblici) 2% - di cui:		€ 14 753,04
B.2.a)	Per incentivazione lavori (art. 113 comma 3): 80% di B3	€ 11 802,43	
B.2.b)	Per acquisto di beni, strumentazioni, software e tecnologie per l'innovazione (art. 113 comma 4). 20% di B.3	€ 2 950,61	
B.3)	IRAP a carico dell'Amministrazione sull'incentivo relativa all'incentivo: 8,50% di B.2.a)		€ 1 003,21
B.4)	Versamento contributo Anac		€ 0,00
B.5)	I.V.A. non imponibile		€ 0,00
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 18 276,12	€ 18 276,12
	TOTALE GENERALE		€ 493 315,00

Stante quanto sopra si determina l'approvazione in linea tecnica della perizia di modifica al contratto e si allega lo schema di Atto di Modifica del Contratto e Verbale di Concordamento di Nuovi Prezzi sottoscritto senza riserve dall'ATI appaltatrice.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Enrico Petralia)