

DECRETO N. 221 DEL 21.06.2023

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.

Approvazione perizia di modifica del contratto N. 1 e schema atto sottomissione

IL PRESIDENTE

Visto il PON “Infrastrutture e Reti” 2014-2020 (di seguito PON), adottato con decisione della Commissione Europea C (2018) 1144 del 21 febbraio 2018;

Vista la Convenzione del Beneficiario PON I&R per il progetto “Porto di Termini Imerese: Lavori di Dragaggio del Porto a quota -10,00 s.l.m.m” - CUP I69B19000000006, sottoscritta dall’Autorità di Gestione in data 06/03/2019 e stipulata dall’AdSP del Mare di Sicilia Occidentale, in data 08/03/2019, giusto Decreto Direttoriale di approvazione n.13 del 02.04.2019 ammesso a registrazione dalla Corte dei Conti n.1-846 del 26/04/2019;

Visto il Decreto n. 641 del 09.12.2019 di approvazione del Regolamento per la nomina del R.U.P. ai sensi del D.lgs. 50/2016;

Visto il Decreto n. 621 del 30.09.2020 con il quale è stato approvato in linea amministrativa il progetto esecutivo dei lavori in oggetto per un importo complessivo di € 35.000.000,00, di cui € 26.100.387,17 per lavori ed € 8.899.612,83 per somme a disposizione dell’Amministrazione ripartite secondo il quadro economico sotto riportato. Con il medesimo Decreto è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento l’Ing. Enrico Petralia, nonché autorizzato l’avvio della procedura di gara per l’affidamento dei lavori:

	Lavori di dragaggio del porto di Termini Imerese			
A)	PER LAVORI A BASE D'ASTA		€ 25 768 601,97	
B)	PER ATTUAZIONE PIANI SICUREZZA		€ 331 785,20	
C)	IMPORTO CONTRATTUALE		€ 26 100 387,17	€ 26 100 387,17
D)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:			
D.1)	Oneri Piano monitoraggio		€ 615 141,00	

D.2)	Esame progetto Consiglio Superiore LL.PP. legge 21/2006 0,5 per mille di C		€ 13 050,19	
D.3)	Oneri collaterali alla progettazione esecutiva: aggiornamento indagini batimetriche, prelievi campioni, analisi chimico fisiche batteriologiche, validazione ARPA, redazione piano di gestione e di monitoraggio, ispezione subacquea sulle banchine antecedente alla consegna lavori, verifiche interesse archeologico sito di immersione		€ 430 000,00	
D.4)	Fondo per risorse finanziarie di cui all'Art. 113 del Codice scaglionato sulla base del regolamento interno approvato con Delibera AdSP N. 1 del 14/02/2017: fino ad € 1.000.000,00 2,00%- fino a € 5.000.000,00 1,9 %- fino a € 25.000.000,00 1,8 %- 1,7% fino a € 50,000,000,00		474 706,58 €	
D.4.1	Fondo per la progettazione	379 765,26 €		
D.4.2	Fondo per l'innovazione	94 941,32 €		
D.5)	IRAP (8,5% di D.4.)		€ 40 350,06	
D.6)	Spese per accertamenti di laboratorio, analisi e caratterizzazione materiale non idoneo, rilievi sub-button, rilievi multibeam, indagini archeologiche in corso d'opera		€ 120 000,00	
D.7)	Oneri di discarica compreso IVA		€ 5 231 970,00	
D.8)	Spese pubblicità e bandi di gara compreso IVA - Assicurazioni progettisti - assicurazione connesse finanziamento		€ 100 000,00	
D.9)	Spese per funzionamento ufficio direzione lavori - noleggio attrezzature- acquisto software hardware e strumentazioni per rilievi multibeam		€ 100 000,00	
D.10)	Spese per trasferte		€ 30 000,00	
D.11)	Spese per competenze professionali attività di supporto al RUP- Attività di verifica progetto esecutivo- Commissione di gara offerta economicamente più vantaggiosa compresi oneri assicurativi e previdenziali- Collegio consultivo tecnico art. 6 decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con legge n. 120/2020		€ 100 000,00	
D.12)	Accantonamento prezzo chiuso: 1% di C)		€ 261 003,87	
D.13)	Accantonamento di cui all'art.205 D. Lgs. 50/2016 (nota DEM 1/0883 del 10.04.01 MIT): 2% di C)		€ 522 007,74	
D.14)	Imprevisti		€ 861 383,38	
D.15)	IVA sui lavori: non imponibile ai sensi art.9, punto 6 DPR n.633/72 e art.3 DL 90/89			
	Totale somme a disposizione		€ 8 899 612,83	€ 8 899 612,83
	Totale complessivo			€ 35 000 000,00

Visto il Decreto del Presidente dell'AdSP n. 10 del 14.01.2021 con cui sono stati approvati i risultati di gara e disposta l'aggiudicazione efficace dei lavori in oggetto in favore dell'RTI: "R.C.M. Costruzioni S.r.l."/"Società Italiana Dragaggi S.p.A."(di seguito RTI o Impresa) , per l'importo complessivo di euro 23.317.378,16, di cui euro 22.985.592,96 per lavori al netto del ribasso offerto ed euro 331.785,20 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Visto il contratto In data 23.02.2020 Rep. 9214 raccolta n. 7072 con il quale i "Lavori di Dragaggio del Porto di Termini Imerese a quota -10,00 s.l.m.m. – CUP I69B19000000006 – CIG 8384912845" sono stati affidati al R.T.I. costituita da "R.C.M. COSTRUZIONI s.r.l." e da "Società Italiana Dragaggi S.p.A":

Vista la Perizia Tecnica migliorativa trasmessa dall'impresa appaltatrice che comporta un minore importo per lavori di € 324.524,40 per un importo contrattuale complessivo di € 23.027.902,39, rimanendo invariato l'importo complessivo dell'intervento in € 35.000.000,00 con il quadro economico sotto riportato:

Lavori di dragaggio del porto di Termini Imerese - Quadro economico perizia migliorativa				
A)	PER LAVORI A BASE D'ASTA DA PROGETTO APPROVATO	€ 25 768 601,97		
A.1)	PER LAVORI A BASE D'ASTA DA OFFERTA MIGLIORATIVA	€ 25 444 077,57	€ 25 444 077,57	
	ECONOMIA OFFERTA MIGLIORATIVA (A-A.1)	324 524,40 €		
B)	PER ATTUAZIONE PIANI SICUREZZA		€ 331 785,20	
C)	IMPORTO COMPLESSIVO LORDO PERIZIA MIGLIORATIVA		€ 25 775 862,77	
	Ribasso offerto 10,80% di A.1		-€ 2 747 960,38	
	PER LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO		€ 22 696 117,19	
	PER ATTUAZIONE PIANI SICUREZZA		€ 331 785,20	
	IMPORTO CONTRATTUALE		€ 23 027 902,39	€ 23 027 902,39
D)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:			
D.1)	Oneri Piano monitoraggio		615 141,00 €	
D.2)	Esame progetto Consiglio Superiore LL.PP. legge 21/2006 0,5 per mille di € 35.000.000,00		17 500,00 €	
D.3)	Oneri collaterali alla progettazione esecutiva: aggiornamento indagini batimetriche, prelievi campioni, analisi chimico fisiche batteriologiche, validazione ARPA, redazione piano di gestione e di monitoraggio, ispezione		430 000,00 €	

	subacquea sulle banchine antecedente alla consegna lavori, verifiche interesse archeologico sito di immersione			
D.4)	Fondo per risorse finanziarie di cui all'Art. 113 del Codice scaglionato sulla base del regolamento interno approvato con Delibera AdSP N. 1 del 14/02/2017: fino ad € 1.000.000,00 2,00%- fino a € 5.000.000,00 1,9 %- fino a € 25.000.000,00 1,8 %- 1,7% fino a € 50,000,000,00		474 706,58 €	
D.4.1	Fondo per la progettazione	379 765,26 €		
D.4.2	Fondo per l'innovazione	94 941,32 €		
D.5)	IRAP (8,5% di D.4.)		40 350,06 €	
D.6)	Spese per accertamenti di laboratorio, analisi e caratterizzazione materiale non idoneo, rilievi sub-button, rilievi multibeam, indagini archeologiche in corso d'opera		120 000,00 €	
D.7)	Oneri di scarica		5 231 970,00 €	
D.8)	Spese pubblicità e bandi di gara compreso IVA - Assicurazioni progettisti - assicurazione connesse finanziamento		100 000,00 €	
D.9)	Spese per funzionamento ufficio direzione lavori - noleggio attrezzature- acquisto software hardware e strumentazioni per rilievi multibeam		100 000,00 €	
D.10)	Spese per trasferte		30 000,00 €	
D.11)	Spese per competenze professionali attività di supporto al RUP- Attività di verifica progetto esecutivo- Commissione di gara offerta economicamente più vantaggiosa compresi oneri assicurativi e previdenziali- Collegio consultivo tecnico art. 6 decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con legge n. 120/2020		250 000,00 €	
D.12)	Accantonamento prezzo chiuso: 1% di (A+B)		261 003,87 €	
D.13)	Accantonamento di cui all'art.205 D. Lgs. 50/2016 (nota DEM 1/0883 del 10.04.01 MIT): 2% di A+B		261 003,87 €	
D.14)	Imprevisti		2 540 422,23 €	
D.15)	IVA sui lavori: non imponibile ai sensi art.9, punto 6 DPR n.633/72 e art.3 DL 90/89			
D.16)	Accantonamenti per modifiche alle opere da eseguire (articolo 106, comma 1, lettere "a" e "b" del d.lgs. 50/2016)		€ 1 500 000,00	
	Totale somme a disposizione		€ 11 972 097,61	€ 11 972 097,61

Visto il D.P. n. 166 del 10.06.2022 con il quale è stato aggiudicato il servizio “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” al RTI AMBIENTE & SICUREZZA Srl – PRISMA Srl - CONSULA di Perin & C. Sas - S.C.A. SERVI-ZI CHIMICI AMBIENTALI Srl - per l'importo di euro 318.336,16 (trecentodiciottomilatrecentotrentasei,16) al netto del ribasso offerto del 35,47% sull'importo a base di gara di € 493.315,00;

Vista la Perizia di modifica del contratto n. 1 che prevede un importo complessivo contrattuale di € 476.538,89, con un incremento dell'importo complessivo dell'intervento di € 174.978,84, per un totale complessivo di € 493.315,00;

Vista la memoria del Responsabile Unico del Procedimento Ing. Enrico Petralia, facente parte integrante del presente decreto, nella quale si argomenta la necessità di apportare una modifica del contratto per il verificarsi di eventi di fatto riconducibili a “circostanze impreviste ed imprevedibili” (art. 106 comma 1 lettera c del D.lgs. 50/2016), ed a “lavori supplementari” (art. 106 comma 1 lettera b del D.lgs. 50/2016), come più dettagliatamente riportato nella relazione allegata alla predetta perizia di modifica;

Considerato che la perizia di modifica del contratto suppletiva è stata redatta mediante applicazione dei prezzi già contrattualizzati e di n. 4 nuovi prezzi desunti da apposite analisi, giusto elenco dei nuovi prezzi allegato allo schema di atto di sottomissione sottoscritto dalle parti;

Considerato inoltre che l'Appaltatore, mediante la sottoscrizione dello schema di atto di modifica del contratto, ha accettato l'esecuzione del servizio integrativo agli stessi patti e condizioni del contratto principale, oltre ai nuovi prezzi come sopra indicati, da assoggettare al ribasso d'asta del 35,47 %;

Visto il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Vista la l. 84/1994 s.m.i.

Visto il D.M. n. 282 del 13/07/2021 del Ministero Infrastrutture e Mobilità Sostenibile

Considerato che il predetto maggiore importo del servizio comporta una maggiore spesa complessiva di € 174.978,84 rispetto all'importo di € 318.336,16 approvato con D.P. n. 166 del 10.06.2022, che sarà finanziato con le somme del quadro economico approvato con D.P. n. 277 del 26.08.2021 nella apposita voce D.1 “Oneri piano di monitoraggio; Tutto quanto sopra visto e considerato,

DECRETA

Art. 1 – Di approvare la perizia di modifica del contratto n. 1 relativa a “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”, per un importo complessivo di € 493.315,00, di cui netti per servizio di € 476.538,89, con un incremento dell’importo contrattuale di € 158.202,73 in uno al nuovo quadro economico di seguito riportato:

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
TOTALE GENERALE		€ 18 276,12
		€ 493 315,00

Art. 2 – Di approvare lo schema di Atto aggiuntivo del Contratto del 02.08.2022 (Rep. 170/2022) stipulato con il RTI RTI AMBIENTE & SICUREZZA Srl – PRISMA Srl - CONSULA di Perin & C. Sas - S.C.A. SERVI-ZI CHIMICI AMBIENTALI Srl per l'affidamento del servizio aggiuntivo, rispetto al succitato contratto, per un importo netto del ribasso d'asta di € 158.202,73;

Art. 3 – Di prendere atto che l'importo totale del quadro economico per effetto della presente modifica del contratto in data 02/08/2022 risulta pari a € 493.315,00 con un incremento dell'importo di cui al D.P. n. 166 del 10.06.2022 di € 174.978,84.

"Si dà atto che il suddetto importo di € 174.978,84 sarà finanziato con le somme del quadro economico approvato con D.P. n. 277 del 26.08.2021 nella apposita voce D.1 "Oneri piano di monitoraggio"

IMP. 10496 PS 17

Art. 4 – di disporre che, in relazione agli obblighi di cui al D. Lgs. 33/2013, il presente decreto e la memoria siano direttamente smistati dalla Segreteria Generale all'Ufficio Anticorruzione e Trasparenza, il quale provvede alla tempestiva e corretta pubblicazione nella sezione dell'Amministrazione Trasparenza, all'interno della sottosezione ritenuta idonea;

Art. 5 - di disporre che il presente decreto ed i relativi allegati siano trasmessi dalla Segreteria Generale all'Ufficiale Rogante dell'Ente per la predisposizione degli atti di propria competenza.

IL PRESIDENTE
Dott. Pasqualino MONTI

IL DIRETTORE TECNICO FF
Ing. Enrico Petralia

VISTO: Ufficio Politiche Comunitarie
Project Management B.F.
Il Funzionario Responsabile
(Dott.ssa Flora Albano)

Visto per la disponibilità finanziaria
IL DIRIGENTE AREA FINANZIARIA
Rag. Agnese LA PLACA

Visto IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Luca Lupi