



Direzione: TRASPORTI, MOBILITA', TUTELA DEL TERRITORIO, DEMANIO E PATRIMONIO

Area:

DETERMINAZIONE (con firma digitale)

N. G11104 del 21/08/2024

Proposta n. 29039 del 01/08/2024

Oggetto:

Presenza annotazioni contabili

DGR 105/2020 Intervento n. 1 - "Riqualificazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM)- Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs 36/2023, del servizio di Bonifica Bellica Sistemica Terrestre e Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi - Approvazione proposta di aggiudicazione - Trasferimento dell'impegno n 21467/2024 per € 19.324,80 sul capitolo U0000E42551 a favore di MIAR SUB SRL (Cod. Cred. 118407) - Disimpegno di € 13.479,90 dall'impegno n. 21467/2024 - Es. Fin. 2024 CUP F53H20000560002 - CIG B2908F8B19

Proponente:

Estensore

MANCINI ALESSIO

_____ *firma elettronica* _____

Responsabile del procedimento

NOLASCO DANIELA

_____ *firma elettronica* _____

Responsabile dell' Area

Direttore Regionale

F. MAZZENGA

_____ *firma digitale* _____

Firma di Concerto

Ragioneria:

Responsabile del procedimento

Responsabile dell'Area Ragioneria

DELLARNO GIUSEPPE

_____ *firma digitale* _____

Dir.Reg. Bil. Gov. Soc., Dem. e Patr.

MARCO MARAFINI

_____ *firma digitale* _____

REGIONE LAZIO

Proposta n. 29039 del 01/08/2024

Annotazioni Contabili (con firma digitale)

PGC	Tipo	Capitolo	Impegno / Mod.	Importo	Miss./Progr./PdC finanz.
Mov.			Accertamento		
Descr. PdC finanz.					
Azione					
Beneficiario					
1)	D	U0000E42551	2024/21467	-13.479,90	09.01 2.02.03.06.999
Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi					
2.03.06.04					
CREDITORI DIVERSI					
Tipo mov. : ECONOMIA					
<hr/>					
2)	D	U0000E42551	2024/21467	0,00	09.01 2.02.03.06.999
Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi					
2.03.06.04					
MIAR SUB S.R.L.					
Tipo mov. : MODIFICA BENEFICIARI - COMPETENZA					
<hr/>					

Oggetto: DGR 105/2020 Intervento n. 1 - “Riqualificazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa” nel comune di Santa Marinella (RM)- Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs 36/2023, del servizio di Bonifica Bellica Sistemica Terrestre e Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi - Approvazione proposta di aggiudicazione - Trasferimento dell’impegno n 21467/2024 per € 19.324,80 sul capitolo U0000E42551 a favore di MIAR SUB SRL (Cod. Cred. 118407) – Disimpegno di € 13.479,90 dall’impegno n. 21467/2024 - Es. Fin. 2024 CUP F53H20000560002 – CIG B2908F8B19

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE REGIONALE TRASPORTI, MOBILITÀ, TUTELA DEL TERRITORIO, DEMANIO E PATRIMONIO

VISTO lo Statuto della Regione Lazio, approvato con legge statutaria 11 novembre 2004, n.1;

VISTA la Legge regionale 18 febbraio 2002, n.6 “Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale” e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il Regolamento regionale 06 settembre 2002 n. 1 “Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta Regionale” e successive modifiche;

VISTO il regolamento regionale 23 ottobre 2023, n. 9, concernente: “Modifiche al regolamento regionale 6 settembre 2002, n.1 (Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della giunta regionale) e successive modifiche. Disposizioni transitorie”, il quale ha riorganizzato le strutture amministrative della Giunta regionale, in considerazione delle esigenze organizzative derivanti dall’insediamento della nuova Giunta regionale e in attuazione di quanto disposto dalla legge regionale 14 agosto 2023, n. 10;

VISTO il regolamento regionale 28 dicembre 2023, n.12, concernente: “Modifiche al regolamento regionale 6 settembre 2002, n.1 (Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della giunta regionale) e successive modifiche. Disposizioni transitorie”, con il quale sono state modificate le disposizioni transitorie del r.r. 9/2023;

VISTA la deliberazione di Giunta Regionale n. 53 del 08/02/2024 con la quale è stato conferito all’Ing. Fabrizio Mazzenga l’incarico di Direttore della Direzione regionale “Trasporti, mobilità, tutela del territorio, demanio e patrimonio”;

PRESO ATTO che il contratto accessivo all’incarico di cui al punto precedente è stato sottoscritto in data 15/03/2024;

VISTO il decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, recante: “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42”, e successive modifiche;

VISTA la legge regionale 12 agosto 2020, n. 11, recante: “Legge di contabilità regionale”;

VISTO il regolamento regionale 9 novembre 2017, n. 26, recante: “Regolamento regionale di contabilità”, che, ai sensi dell’articolo 56, comma 2, della l.r. n. 11/2020 e fino alla data di entrata in vigore del regolamento di contabilità di cui all’articolo 55 della citata l.r. n. 11/2020, continua ad applicarsi per quanto compatibile con le disposizioni di cui alla medesima l.r. n. 11/2020;

VISTA la legge regionale 29 dicembre 2023, n. 23, recante: “Legge di stabilità regionale 2024”;

VISTA la legge regionale 29 dicembre 2023, n. 24, concernente: “Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2024-2026”;

VISTA la deliberazione della Giunta regionale 14 febbraio 2024, n. 75 “Indirizzi per la gestione del bilancio regionale 2024-2026 e approvazione del bilancio reticolare, ai sensi degli articoli 30, 31 e 32, della legge regionale 12 agosto 2020, n. 11”;

VISTA la deliberazione della Giunta regionale 28 dicembre 2023, n. 980, concernente: “Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2024-2026. Approvazione del "Documento tecnico di accompagnamento", ripartito in titoli, tipologie e categorie per le entrate ed in missioni, programmi, titoli e macroaggregati per le spese”;

VISTA la deliberazione della Giunta regionale 28 dicembre 2023, n. 981, concernente “Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2024-2026. Approvazione del "Bilancio finanziario gestionale", ripartito in capitoli di entrata e di spesa ed assegnazione delle risorse finanziarie ai dirigenti titolari dei centri di responsabilità amministrativa;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale 28 marzo 2024, n. 200 inerente “Riaccertamento dei residui attivi e passivi al 31 dicembre 2023 ai sensi dell’articolo 3, comma 4, del decreto legislativo 23 giugno 2011 n. 118 e successive modificazioni”;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale 28 marzo 2024, n. 201 riguardante “Variazioni del bilancio regionale 2024-2026, conseguenti alla deliberazione della Giunta regionale concernente il riaccertamento dei residui attivi e passivi al 31 dicembre 2023, ai sensi dell'articolo 3, comma 4, del decreto legislativo 23 giugno 2011 n. 118 e successive modifiche, e in applicazione delle disposizioni di cui all’articolo 42, commi da 9 a 11, del medesimo d.lgs. n. 118/2011”;

VISTA la deliberazione della Giunta regionale 24 aprile 2024, n. 284 recante: " Bilancio di previsione finanziario della Regione Lazio 2024-2026. Aggiornamento del Bilancio finanziario gestionale in relazione all'assegnazione delle risorse finanziarie ai dirigenti titolari dei centri di responsabilità amministrativa, di cui alla D.G.R. n. 981/2023, ai sensi dell'articolo 13, comma 5, della legge regionale 12 agosto 2020, n. 11";

VISTO l’articolo 30, comma 2, del r.r. n. 26/2017, in riferimento alla predisposizione del piano finanziario di attuazione della spesa;

VISTA la nota del Direttore generale prot. 573860 del 30.04.2024, concernente “indicazioni per l’operatività della riorganizzazione dell’apparato amministrativo disposta dal regolamento regionale 23 ottobre 2023, n. 9 e in attuazione delle direttive I, II, III, IV, V e VI di cui alle note prot. n. 1414222 del 05/12/2023, prot. n. 132306 del 30/01/2024 e prot. n. 0171408 del 06/02/202, prot. n. 0190513 del 09/02/2024, prot. n. 0231852 del 19/02/2024 e prot. n. 281552 del 28/02/2024, con decorrenza 1° maggio 2024.”;

VISTO il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;

VISTO il Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 recante *Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*;

CONSIDERATO che con determinazione G12221 del 09/10/2021 è stato nominato responsabile Unico del Procedimento (RUP) per l'affidamenti dei servizi di "Progettazione per l'attuazione di interventi di tutela della costa" il Dott. Antonio Luigi Maietti;

PREMESSO CHE:

- Con determinazione n. G04060 del 9 Aprile 2020 è stato nominato R.U.P. dell'intervento, ai sensi all'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016, il funzionario regionale Arch. Antonio Bianchini;
- Con determinazione n. G11425 del 05/10/2020 è stato affidato all'Ing. Marco Pittori l'incarico di redazione degli elaborati tecnici necessari per la valutazione VIA-VINCA per l'intervento in oggetto;
- Con Determinazione n. G05926 del 18/05/2020'incarico di rilievo topobatimetrico, redazione Progettazione definitiva-esecutiva, la direzione lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, di certificazione della regolare esecuzione e supporto al RUP dell'intervento cui alla D.G.R. n. 105/2020, denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM) all'ing. Marco Pittori;
- Con determinazione n. G12173 del 15/09/2022 si è provveduto alla sostituzione del Responsabile Unico del Procedimento Arch. Antonio Bianchini con il Geol. Daniela Nolasco funzionario dell'Area Difesa della Costa della Direzione Regionale Lavori Pubblici, Stazione Unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo, per la realizzazione dell'intervento di cui alla D.G.R. n. 105/2020, denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM);
- Con determinazione n. G01599 del 08/02/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto per un importo lavori di € 1.636.212,58 di cui € 1.044.813,75 per lavori riconducibili alla categoria OG7 class. III, € 52.240,65 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, ed € 539.158,18 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con determinazione n. G02833 del 02/03/2023 è stato affidato il servizio di Bonifica Bellica Sistemica Terrestre e Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi per € 38.710,60 a favore della società MIAR SUB SRL;
- con determinazione n. G03259 del 10/03/2023 è stato affidato il servizio di ricognizione preventiva archeologica subacquea delle aree interessate dai lavori e assistenza archeologica in corso d'opera per € 23.424,00 a favore della Società ARCHEOMATICA SRLS;
- con determinazione n. G05749 del 28/04/2023 sono stati approvati i verbali di gara e proposta l'aggiudicazione a favore dell'Operatore Economico GRUPPO D'ORIANO SRL (GD'O SRL) con sede legale e operativa in Castellammare di Stabia (NA), Via Privati n. 76, codice fiscale e partita IVA n. 10095551213 che ha offerto un ribasso del 19,44% corrispondente all'importo contrattuale di € 841.701,96 oltre ad € 52.240,65 per oneri della sicurezza, per un importo complessivo di € 893.942,61 oltre IVA;
- con determinazione n. G10961 del 08/08/2023 a seguito degli affidamenti di sopra riportati è stato necessario rimodulare il Q.E. come di seguito specificato:

A	LAVORI	QTE RIMODULATO POST AFFIDAMENTI
A1	Lavori	
A2	Lavori al netto del ribasso del 19,44%	€ 841.701,96
A3	Oneri della sicurezza (comprensivo previsioni Covid-19)	€ 52.240,65
	IMPORTO LAVORI COMPLESSIVO	€ 893.942,61
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.ZIONE	
B1	Imprevisti IVA compresa	€ 92.954,28
B2	Spese tecniche per PROG.ESEC, DL, CSP, COLL (compresa IVA e INARCASSA)	€ 48.848,00
B3	Studi di ambientali, paesaggistici (Relazione paesaggistica, VINCA, Piano di caratterizzazione, Piano di monitoraggio...)	€ 45.676,80
B4	Incentivi art. 113 D.lgs. n. 50/2016) (1,750%)	€ 17.827,13
B5	Rilievi batimetrici a supporto della progettazione con Sub Bottom Profiler per mappatura ambientale dei fondali marini	€ 10.000,00
B6	Assistenza Archeologica di cantiere	€ 23.424,00
B7	Analisi chimico fisiche batteriologiche ai sensi del D.M 173/2016	€ 0,00
B8	Esecuzione monitoraggio ambientale - analisi acque e controllo fondali	€ 12.000,00
B9	Bonifiche di ordigni bellici terrestri e subacquee	€ 38.710,60
B10	Contributo ANAC stazione appaltante	€ 600,00
B11	Spese per pubblicità gara	€ 2.664,43
B12	Economie	€ 218.122,00
B13	IVA sui lavori	€ 196.667,37
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 707.494,61
	TOTALE	€ 1.601.437,22

CONSIDERATO che:

- nell'ambito dei lavori di riqualificazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa nel comune di Santa Marinella (RM), a seguito del parere archeologico preventivo della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la provincia di Viterbo e l'Etruria Meridionale rilasciato con nota Prot. 0015165 del 12/09/2023 sono state eseguite delle prospezioni archeologiche effettuate sull'area di progetto nel corso del 2023;
- le prospezioni archeologiche hanno palesato la presenza di materiale archeologico consistente in ceppi litici e materiale ceramico da trasporto in una fascia di fondale interferente con le opere di dragaggio previste nell'area preliminarmente individuata;

TENUTO CONTO CHE:

- a seguito delle risultanze dell'indagine eseguita la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la provincia di Viterbo e l'Etruria Meridionale ha richiesto di eseguire ulteriori saggi di scavo subacqueo in un area limitrofa a quella preliminarmente individuata, al fine di

individuare un'altra zona di approvvigionamento delle sabbie;

- a seguito delle ulteriori prospezioni archeologiche il Ministero della Cultura Soprintendenza archeologia belle arti e paesaggio per la provincia di Viterbo e per l'Etruria Meridionale con nota n. 0404417 del 22-03-2024, ha autorizzato con parziali modifiche l'area di dragaggio;
- si rende necessario, ai sensi del D.Lgs 81/2008 come modificato dalla L. 177/2012, procedere alla preventiva Bonifica Bellica Sistemica Subacquea della zona parzialmente modificata e autorizzata al dragaggio dal Ministero della Cultura Soprintendenza archeologia belle arti e paesaggio per la provincia di Viterbo e per l'Etruria Meridionale;

CONSIDERATO che l'importo stimato per detto servizio è pari ad € 16.000,00 e che pertanto è possibile procedere con l'affidamento diretto dello stesso ad operatore economico iscritto all'Albo delle imprese specializzate nella bonifica da ordigni bellici inesplosi istituito presso il Ministero della difesa di cui all'art. 2 del DM 11.05.2015 n. 82, per categoria e classe adeguata, secondo quanto previsto dal co. 4 dell'art. 4 del DM 11.05.2015 n. 82;

RITENUTO OPPORTUNO utilizzare parte dei fondi destinati agli imprevisti per il servizio di cui all'oggetto;

PREMESSO inoltre che:

- in data 24/07/2024 con registro di sistema n. PI137510-24 alle ore 12:08 si è proceduto all'invito di n 2 operatori;
- in data 31/07/2024 il RUP ha proceduto a mezzo piattaforma STELLA alla valutazione della documentazione amministrativa all'esito della quale l'operatore economico è stato ammesso al successivo iter procedurale.
- a seguito della conclusione della disamina della documentazione amministrativa il RUP ha proceduto all'apertura della busta afferente all'offerta economica dal quale si evince il ribasso offerto del 1,00% corrispondente all'importo contrattuale di € 15.840,00;

VISTO il verbale della seduta virtuale del 31/07/2024 con il quale il RUP, all'esito delle suddette operazioni ha proposto del servizio di Bonifica Bellica Sistemica Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi nell'ambito dell'intervento denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM) a favore di MIAR SUB SRL con sede legale in Fiumicino (RM) - Via di Campo Salino 933 C.F./P.IVA 03998031003 che ha offerto il ribasso del 1,00%, corrispondente ad un importo contrattuale di € 15.840,00 oltre IVA oltre € 3.484,80 per IVA al 22%, per un importo complessivo di € 19.324,80;

VISTO l'Art 52, co. 1 del D. lgs. 36/2023 secondo il quale nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti

CONSIDERATO che la MIAR SUB SRL ha regolarmente tramite Piattaforma Stella la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione;

TENUTO CONTO che la stazione appaltante ha comunque avviato la verifica le dichiarazioni tramite consultazione del FVOE 2.0 sulla piattaforma ANAC;

CONSIDERATO che nulla è da rilevare in ordine alle modalità, ai termini e alle procedure attuate

dal RUP;

RITENUTO:

- di procedere all'approvazione del suddetto verbale del 31/07/2024 ed affidare il servizio di Bonifica Bellica Sistemática Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi nell'ambito dell'intervento denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM) a favore di MIAR SUB SRL con sede legale in Fiumicino (RM) - Via di Campo Salino 933 C.F./P.IVA 03998031003 che ha offerto il ribasso del 1,00%, corrispondente ad un importo contrattuale di € 15.840,00 oltre IVA oltre € 3.484,80 per IVA al 22%, per un importo complessivo di € 19.324,80;
- di trasferire parte dell'impegno n. 21467/2024 (ex imp. n. 21168/2023), assunto con determinazione n G15599 del 17/12/2020, per la somma di € 19.324,80 sul capitolo U0000E42551 missione 09 - Programma 01 – Piano dei Conti 2.02.03.06 (manutenzione straordinaria su beni terzi), a favore di MIAR SUB SRL (Cod. Cred. 118407) per il servizio di Bonifica Bellica Sistemática Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi nell'ambito dell'intervento denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM) – es. fin. 2024;
- di disimpegnare € 13.479,90 dall'impegno n. 21467/2024;
- di procedere con successivo atto alla prenotazione di € 13.479,90, come somme a disposizione dell'amministrazione per assicurare il regolare svolgimento dei lavori, nel caso di nuovi eventi meteo-marini, fenomeni di erosione costiera e imprevisti vari;
- rimodulare il quadro economico come di seguito riportato:

A	LAVORI	QTE RIMODULATO
A1	Lavori	
A2	Lavori al netto del ribasso del 19,44%	€ 841.701,96
A3	Oneri della sicurezza (comprensivo previsioni Covid-19)	<u>€ 52.240,65</u>
	IMPORTO LAVORI COMPLESSIVO	€ 893.942,61
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.ZIONE	
B1	Imprevisti IVA compresa	€ 73.629,48
B2	Spese tecniche per PROG.ESEC, DL, CSP, COLL (compresa IVA e INARCASSA)	€ 48.848,00
B3	Studi di ambientali, paesaggistici (Relazione paesaggistica, VINCA, Piano di caratterizzazione, Piano di monitoraggio...)	€ 45.676,80
B4	Incentivi art. 113 D.lgs. n. 50/2016) (1,750%)	€ 17.827,13
B5	Rilievi batimetrici a supporto della progettazione con Sub Bottom Profiler per mappatura ambientale dei fondali marini	€ 10.000,00
B6	Assistenza Archeologica di cantiere	€ 23.424,00
B7	Analisi chimico fisiche batteriologiche ai sensi del D.M 173/2016	€ 0,00
B8	Esecuzione monitoraggio ambientale - analisi acque e controllo fondali	€ 12.000,00

B9	Bonifiche di ordigni bellici terrestri e subacquee	€ 58.035,40
B10	Contributo ANAC stazione appaltante	€ 600,00
B11	Spese per pubblicità gara	€ 2.664,43
B12	Economie	€ 218.122,00
B13	IVA sui lavori	€ 196.667,37
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 707.494,61
	TOTALE	€ 1.601.437,22

ATTESO che l'obbligazione avrà scadenza nell'esercizio finanziario in corso;

AI SENSI delle vigenti leggi;

DETERMINA

per quanto esposto nelle premesse, che qui si intendono integralmente riportate:

1. di approvare il verbale della seduta di gara del 31/07/2024 richiamato in premessa che seppur non materialmente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare la proposta di aggiudicazione formulata dal RUP ed affidare il servizio di Bonifica Bellica Sistemica Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi nell'ambito dell'intervento denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM) a favore di MIAR SUB SRL con sede legale in Fiumicino (RM) - Via di Campo Salino 933 C.F./P.IVA 03998031003 che ha offerto il ribasso del 1,00%, corrispondente ad un importo contrattuale di € 15.840,00 oltre IVA oltre € 3.484,80 per IVA al 22%, per un importo complessivo di € 19.324,80;
3. di trasferire parte dell'impegno n. 21467/2024 (ex imp. n. 21168/2023), assunto con determinazione n G15599 del 17/12/2020, per la somma di € 19.324,80 sul capitolo U0000E42551 missione 09 - Programma 01 – Piano dei Conti 2.02.03.06 (manutenzione straordinaria su beni terzi), a favore di MIAR SUB SRL (Cod. Cred. 118407) per il servizio di Bonifica Bellica Sistemica Subacquea per ordigni residuati bellici inesplosi nell'ambito dell'intervento denominato "Riqualficazione della scogliera sommersa e ripascimento in loc. Santa Severa" nel comune di Santa Marinella (RM) – es. fin. 2024;
4. di disimpegnare € 13.479,90 dall'impegno n. 21467/2024;
5. di procedere con successivo atto alla prenotazione di € 13.479,90, come somme a disposizione dell'amministrazione per assicurare il regolare svolgimento dei lavori, nel caso di nuovi eventi meteo-marini, fenomeni di erosione costiera e imprevisti vari;
6. rimodulare il quadro economico come di seguito riportato:

A	LAVORI	QTE RIMODULATO
A1	Lavori	

A2	Lavori al netto del ribasso del 19,44%	€ 841.701,96
A3	Oneri della sicurezza (comprensivo previsioni Covid-19)	€ 52.240,65
	IMPORTO LAVORI COMPLESSIVO	€ 893.942,61
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.ZIONE	
B1	Imprevisti IVA compresa	€ 73.629,48
B2	Spese tecniche per PROG.ESEC, DL, CSP, COLL (compresa IVA e INARCASSA)	€ 48.848,00
B3	Studi di ambientali, paesaggistici (Relazione paesaggistica, VINCA, Piano di caratterizzazione, Piano di monitoraggio...)	€ 45.676,80
B4	Incentivi art. 113 D.lgs. n. 50/2016) (1,750%)	€ 17.827,13
B5	Rilievi batimetrici a supporto della progettazione con Sub Bottom Profiler per mappatura ambientale dei fondali marini	€ 10.000,00
B6	Assistenza Archeologica di cantiere	€ 23.424,00
B7	Analisi chimico fisiche batteriologiche ai sensi del D.M 173/2016	€ 0,00
B8	Esecuzione monitoraggio ambientale - analisi acque e controllo fondali	€ 12.000,00
B9	Bonifiche di ordigni bellici terrestri e subacquee	€ 58.035,40
B10	Contributo ANAC stazione appaltante	€ 600,00
B11	Spese per pubblicità gara	€ 2.664,43
B12	Economie	€ 218.122,00
B13	IVA sui lavori	€ 196.667,37
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 707.494,61
	TOTALE	€ 1.601.437,22

7. l'obbligazione avrà scadenza nell'esercizio finanziario in corso;

La presente determinazione sarà pubblicata ai sensi e per gli effetti dell'art. 20, comma 1, D.lgs. n. 36/2023, sul sito della stazione appaltante www.regione.lazio.it nella sezione "Amministrazione Trasparente" sotto l'argomento "Bandi di gara e contratti e sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio.

Il Direttore
Ing. Fabrizio Mazzenga