

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 10 DEL 30.03.2022

OPERE DI COMPLETAMENTO DEL 3° MODULO DISCARICA A SERVIZIO DELLA PIATTAFORMA DI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO DI VILLACIDRO - INTERVENTO DI REVISIONE DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO – ADEGUAMENTO LINEA ELETTRICA. PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA

Richiamata la Deliberazione n. 07 del 28.02.2022, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha affidato l'incarico di Direttore Generale del Consorzio al Dott. Ing. Roberto Sanna;

Richiamato il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 - Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche, a seguito del quale è data facoltà al Direttore Generale di provvedere agli atti di gestione ordinaria;

Richiamato l'art. 26 del Vigente Statuto Consortile;

Premesso che:

- l'Assessorato Regionale della Difesa dell'Ambiente con nota prot. n. 20499 del 06/09/2021, assunta dal Consorzio al prot. n. 3557 in data 07/09/2021, ha rappresentato l'urgenza di concludere i lavori del terzo modulo della discarica, o di un primo lotto funzionale, al fine di garantire la continuità del pubblico servizio di smaltimento nella parte meridionale della Sardegna;

- i lavori principali sono stati aggiudicati in via definitiva con atto Deliberativo n. 13 del 17/02/2020 al RTI RINAC srl (capogruppo mandataria) e Mascia Danilo Giuseppe (mandante) ed eseguiti in forza di contratto d'appalto in data 18/05/2020 – Rep. n. 32930 – Registrato a Cagliari in data 26/05/2020 al n. 7564, successivamente integrato con Atto di Sottomissione in data 06/05/2021 relativa alla PERIZIA DI VARIANTE N.1 redatta in data 12/03/2021 e con Atto AGGIUNTIVO N. 2 del 5 novembre 2021 relativo ai LAVORI SUPPLEMENTARI revisione dell'impianto antincendio consistente nel potenziamento della riserva idrica e nella sostituzione del Gruppo di pompaggio con relativo quadro elettrico di protezione e comando, giusta deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 45 del 28.09.2021;

- come risulta dal Verbale di collaudo n. 4 assunto agli atti al prot. n. 69 del 10.01.2022, il Collaudatore Ing. Luciano Biggio, dando atto che *La Direzione dei Lavori*:

- *con certificato di ultimazione del 11/11/2021, formalizzava l'avvenuta ultimazione dei lavori di realizzazione del modulo 3 (lavori principali, più lavori atto aggiuntivo n. 1, più lavori previsti nella perizia di assestamento finale) al 03/11/2021 come da precedente comunicazione dell'Appaltatore e quindi entro il tempo utile contrattuale.*

-*con certificato di ultimazione del 20/12/2021, formalizzava l'avvenuta ultimazione dei lavori di adeguamento dell'impianto antincendio in data 18/12/2021 e quindi entro il tempo utile contrattuale. Ultimazione avvenuta a meno di aspetti di dettaglio che riguardano il montaggio del gruppo pompe che peraltro non può eseguirsi in attesa che venga adeguata la potenza elettrica a disposizione della discarica;*

dichiarava, ultimati entro il tempo utile contrattuale; fissando in 15 giorni naturali e consecutivi l'ulteriore tempo utile per i collegamenti e il montaggio del nuovo gruppo a seguito di comunicazione della Stazione Appaltante di avvenuto adeguamento della potenza elettrica disponibile.



-risulta dunque indispensabile eseguire le opere di completamento sopra descritte, non previste nel progetto principale e negli atti successivi sopra richiamati, necessari per l'utilizzo parziale della volumetria del terzo modulo, coltivabile nella prima vasca est, come da richiesta dell'Assessorato Difesa Ambiente della RAS;

Preso atto del relativo progetto di fattibilità tecnica acquisito al prot. n. 282 del 25.01.2022 che definisce il seguente quadro economico dell'intervento sopra detto:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
a1) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
A corpo euro	105'196,46
Sommano euro	105'196,46
a2) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (NON soggetti a Ribasso d'asta)	
A corpo il 2% euro	2'103,93
Sommano euro	107'300,39
b) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
b1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura euro	0
b2) Rilievi accertamenti e indagini euro	0
b3) Allacciamenti a pubblici servizi euro	0
b4) Imprevisti 5% compresa IVA euro	5'365,02
b5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi euro	0
b6) Accantonamento per aumento dei prezzi dei materiali euro	0
b7) Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità euro	0
b8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione euro	11'879,57
b9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art. 77 comma 10 D.lgs. 50/2016) euro	0
b10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche euro	0
b11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici euro	0
b12) Spese per attività di programmazione, valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di gara, di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori e di collaudo tecnico amministrativo e statico (art. 113 comma 2 D.lgs. 50/2016) euro	2'146,01
b13) Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183 comma 2 D.lgs. 50/2016) euro	0
b14) Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102 comma 9 D.lgs. 50/2016) euro	0
b15) IVA lavori 10% euro	10'730,04
b16) IVA spese tecniche 22% euro	2'613,51
Sommano euro	32'734,15
TOTALE euro	137'930,61

Rilevato che i maggiori costi derivanti dal presente intervento di adeguamento della linea di alimentazione elettrica a servizio dell'impianto antincendio, trovano copertura finanziaria tra le somme a disposizione dell'Amministrazione, derivanti dal Ribasso d'asta dei lavori principali al netto dell'importo dei Lavori supplementari di revisione dell'impianto antincendio di cui all'Atto aggiuntivo n. 2;

Ritenuto necessario revocare in autotutela la precedente propria Determinazione n. 06 del 22.03.2022 specificando che:

1. occorre dunque individuare il Professionista cui affidare le seguenti prestazioni ricadenti nella categoria d'opera IB.09 e i relativi compensi professionali ex D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016



ed ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013: QbI.01 (€ 737.14), QbI.02 (€ 81.90), QbII.01 (€ 1,638.10), QbII.05 (€ 573.33), QbII.23 (€ 81.90), QbIII.01 (€ 327.62), QbIII.02 (€ 409.52), QbIII.03 (€ 409.52), QbIII.04 (€ 163.81), QbIII.05 (€ 245.71), QbIII.07 (€ 819.05), QcI.01 (€ 3,685.72), QcI.02 (€ 245.71), QcI.10a (€ 286.67), QcI.11 (€ 327.62), QcI.12 (€ 2,047.62), il cui compenso è pari ad € 12,080.97 oltre le Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP) 3,020.24 per un totale a base d'asta di € 15.101,21;

2. la scelta dell'operatore economico cui affidare le suddette attività di redazione del Progetto esecutivo, Direzione dei Lavori e Coordinamento dei Lavori in fase di progettazione e di esecuzione avverrà mediante affidamento diretto come disciplinato all'art. 36 c.1 e c. 2 lett. a) D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., come modificato con Legge 11 settembre 2020, n. 120 e Legge 29 luglio 2021, n. 108, con procedura svolta attraverso la piattaforma telematica di negoziazione SardegnaCat;

Visti gli atti relativi alla procedura telematica sopra richiamata;

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. di specificare quanto contenuto nella propria precedente Determinazione n. 06 del 22.03.2022 e per gli effetti di autorizzare la procedura di affidamento del servizio di ingegneria descritto in relazione attraverso la piattaforma telematica di negoziazione SardegnaCat, secondo gli atti allegati alla presente;
2. il contratto di affidamento verrà sottoscritto dal Direttore generale in applicazione del combinato disposto dell'art. 16 del Vigente Regolamento approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 26 del 16.02.2017 e dell'art. 35 c. 7 della L.R. 08 del 13.03.2018;
3. di confermare che i maggiori costi derivanti dal presente intervento di adeguamento della linea di alimentazione elettrica a servizio dell'impianto antincendio, trovano copertura finanziaria tra le somme a disposizione dell'Amministrazione, derivanti dal Ribasso d'asta dei lavori principali al netto dell'importo dei Lavori supplementari di revisione dell'impianto antincendio di cui all'Atto aggiuntivo n. 2.

V^{to} IL RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO

(Geom. Ivana Pusceddu)

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Ing. Roberto Sanna)