

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA DEPUTAZIONE

emessa in data 07.06.2024

N. 280/d/24

Oggetto: Attuazione dell'Accordo di programma del 28 ottobre 2020 per la realizzazione degli interventi di risanamento ambientale del sito di interesse Nazionale di "Caffaro di Torviscosa", limitatamente alle schede 4 e 5 dell'Allegato tecnico all'Accordo medesimo  
Scheda 4 - Commessa n. 1275 – Sistemazione superficiale delle discariche interne denominate "E e "F" – stralcio dal Progetto Operativo di Bonifica – (Progetto approvato con Decreto MATTM n.529 dd. 01/12/2017)  
CUP D57B20000460001 - importo € 6.540.910,34  
Adozione del progetto definitivo aggiornato post approvazione Ministeriale

L'anno duemilaventiquattro, addì 07 del mese di giugno alle ore 11.00 presso la sede del Consorzio in Udine e con la possibilità di collegamento anche da remoto, in seguito a convocazione disposta con invito scritto dd. 03.06.2024 e relativo ordine del giorno inviato ai singoli componenti, si è riunita la Deputazione Amministrativa.

Eseguito l'appello, risultano presenti i Signori:

		PRESENTI	ASSENTI
CLOCCHIATTI ROSANNA	PRESIDENTE	X	
VENIER ROMANO GIORGIO	VICE PRESIDENTE	X	
MACORIG DANIELE	"	X	
BUSINARO ANDREA	CONSIGLIERE		X
CANDOTTO LUCA	"		X
GIAVEDONI GIOVANNI	"		X
GIOVANATTO DANIELE	"	X	
MASOTTI VALTER	"	X	
PASTI GIORGIO	"		X
FERESIN CARLO	"	X	
MIAN PALMINA	"		X
VENTURINI TIZIANO	"	X	
BONFINI ANDREA	PRESIDENTE REVISORI LEGALI		X
GONANO ANTONIO	REVISORE LEGALE	X	
STEDILE ANDREA	REVISORE LEGALE	X	

Assistono alla seduta il dr. Armando Di Nardo Direttore Generale e Direttore dell'Area Amministrativa/ Segretario, il Direttore dell'Area Tecnica/Vice Segretario dr. ing. Stefano Bongiovanni.

La sig.ra Rosanna Clocchiatti nella sua qualità di Presidente, constatato il numero legale degli intervenuti pone in discussione l'argomento indicato in oggetto e su di esso la Deputazione Amministrativa adotta la seguente deliberazione:

## LA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA

PREMESSO che con D.P.Reg. 0204/Pres.dd. 22.10.2014 pubblicato sul BUR n. 45 dd.05.11.2014, in attuazione dell'art. 2 ter L.R. 28/02 è stato costituito il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana;

CONSIDERATO che il Consorzio è ente pubblico economico ai sensi della L.R. 28/02 a cui competono la manutenzione e l'esercizio delle opere pubbliche di bonifica ed irrigazione quale strumento indispensabile alla difesa e conservazione del suolo, alla tutela delle risorse idriche, alla regolazione delle acque, alla salvaguardia dell'ambiente, del territorio agricolo e del paesaggio rurale così come previsto dalle vigenti leggi statali, regionali e dallo statuto consortile;

PREMESSO che:

- la Regione Friuli Venezia Giulia, in attuazione alla Delibera di Giunta Regionale n.1531 dd. 16.10.2020, ha sottoscritto in data 28.10.2020 un Accordo di Programma con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, che prevede la realizzazione degli interventi di risanamento ambientale del Sito di Interesse Nazionale di Torviscosa;
- la Giunta regionale del Friuli Venezia Giulia ha adottato la deliberazione n. 1331 di data 27 agosto 2021 con la quale individua *“quale soggetto delegatario, per l'attuazione dell'Accordo di programma del 28 ottobre 2020 “Per la realizzazione degli interventi di risanamento ambientale del sito di interesse Nazionale di “Caffaro di Torviscosa”, limitatamente alle schede 4 e 5 dell'Allegato tecnico dell'Accordo medesimo, il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana”*
- con Decreto n. 6346/AMB dd. 10.12.2021, Prenumero 6703, notificato il 29/12/2021, a firma del Direttore del Servizio disciplina gestione rifiuti e siti inquinati della Direzione Centrale Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana è stato delegato all'attuazione dell'Accordo di programma dd. 28 ottobre 2020 “Per la realizzazione degli interventi di risanamento ambientale del sito di interesse Nazionale di “Caffaro di Torviscosa”, limitatamente alle schede 4 e 5 dell'Allegato tecnico dell'Accordo medesimo;

PRESO ATTO che le tempistiche previste dal citato Accordo di programma sono molto stringenti in quanto è individuato il termine massimo del 31.12.2022 quale termine ultimo per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti per l'esecuzione dei lavori;

PRESO ATTO altresì dell'indicazione della Regione FVG della necessità di addivenire in primis alla copertura delle discariche E ed F per estinguere la procedura di infrazione comunitaria gravante sullo Stato Italiano (Procedura di infrazione 2011/2215 – Causa C – 498/17 – Violazione art. 14, lettere b) e c) della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia) per la quale nel mese di aprile 2022 è iniziato l'iter di messa in mora;

PRESO ATTO che con provvedimento n. 268/p/21 del 30.12.2021, il ruolo di Responsabile Unico del procedimento per la commessa in oggetto è stato attribuito all'ing. Alessandra Tonelli;

CONSIDERATO che con deliberazione della Deputazione Amministrativa n. 24/d/22 dd. 21.01.2022 è stato affidato il servizio di progettazione definitiva, redazione del PSC ad HMR Ambiente SRL di Padova;

VISTA la nota trasmessa alla Regione FVG acquisita a protocollo consortile n. 777/2022 di data 26.01.2022 con la quale il RUP effettua alcune puntualizzazioni in relazione alla mancanza di evidenze sullo stato del fondo delle discariche;

VISTA la nota trasmessa alla Regione FVG acquisita a protocollo consortile n. 3896/2022 di data 21.04.2022 con la quale il RUP informa la Direzione Ambiente della Regione FVG sulle evidenze emerse in fasi di valutazioni progettuali in relazione alle discariche E, F, B e D;

PRESO ATTO che a seguito della nota n. 3896/2022 di data 21.04.2022 la Regione FVG ha formulato richiesta al Ministero della Transizione Ecologica di rimodulazione dei quadri economici delle Schede 4 e 5 dell'Accordo citato, mantenendo invariato l'ammontare delle complessivo delle due schede;

VISTA la nota trasmessa dalla Regione FVG acquisita a protocollo consortile n. 6891/2022 di data 28.07.2022 con la quale il Direttore dell'ambiente trasmette nota del MITE con la quale lo stesso Ministero acconsente alla rimodulazione dei quadri economici delle Schede 4 e 5 nei limiti del rispetto del totale delle risorse stanziare nell'Accordo.

VISTA la nota PEC acquisita a protocollo consortile n. 6912/2022 dd. 28.07.2022 con la quale HMR Ambiente SRL di Padova ha consegnato il progetto definitivo aggiornato con il nuovo prezzario FVG 2002;

VISTA la nota trasmessa alla Regione FVG con protocollo consortile n. 7105/2022 di data 03.08.2022 con la quale il Consorzio trasmetteva alla stessa Regione FVG il progetto definitivo per successivo invio dello stesso al Ministero della Transizione ecologica;

VISTA la nota trasmessa alla Soprintendenza archeologica, belle arti e paesaggio del Friuli Venezia Giulia con protocollo consortile n. 7324/2022 di data 11.08.2022 con la quale si trasmetteva la documentazione inerente la verifica archeologica ex art.25 d.Lgs.50/2016;

VISTA la nota della Soprintendenza archeologica, belle arti e paesaggio del Friuli Venezia Giulia acquisita a protocollo consortile N. 7844/2022 del 13.09.2022 con la quale la stessa Soprintendenza chiede l'attivazione della procedura di verifica archeologica ex art.25 d.Lgs.50/2016 con prescrizioni;

VISTO il Decreto direttoriale prot. N. 451 DEL 30.12.2022 del Direttore Generale della Direzione Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica – acquisito a protocollo consortile con n. 10835/2022 dd. 30.12.2022 - con il quale è stato approvato il progetto definitivo con prescrizioni;

VISTA la nota PEC acquisita a protocollo consortile n. 3112/2023 dd. 24.03.2023 con la quale HMR Ambiente SRL di Padova ha consegnato il progetto definitivo aggiornato sulla base delle prescrizioni degli Enti e aggiornato con prezzario dei lavori pubblici Regione FVG dd.13.01.2023

VISTO il Rapporto Conclusivo di Verifica, di cui all'Art 26 del D.Lgs. 50/2016, redatto da Bureau Veritas Italia SPA in data 14.04.2023 acquisito a protocollo consortile n. 3749/2023 dd. 14.04.2023;

VISTO il verbale di validazione del RUP di data 18.04.2023 acquisito a protocollo consortile n. 3802/2023 dd. 18.04.2023;

VISTA la Deliberazione di Deputazione Amministrativa n.36/d/24 del 22.01.2024 con la quale veniva aggiudicato l'appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori a BONIFICHE SERVIZI AMBIENTALI SRL con sede in Via M. Ruini 10 – 42124 Reggio Emilia (RE) - C.F./P. IVA 01523100350

VISTO il contratto d'appalto sottoscritto con BONIFICHE SERVIZI AMBIENTALI SRL il 21.03.2024 in corso di registrazione

VISTA la nota del RUP n.3212 dd. 22.03.2024 con la quale si dava avvio al servizio di progettazione esecutiva (entro il termine di 60 giorni) e la successiva nota del RUP n. 5167 dd 20.05.2024 con la quale (rispondendo a specifica richiesta di BSA SRL) veniva concessa proroga motivata fino al 04.06.2024 per la consegna del progetto esecutivo;  
VISTA la nota acquisita a protocollo consortile n. 5743 dd.04.06.2024 con la quale BSA SRL consegnava il progetto esecutivo completo di tutti gli elaborati e recante il seguente quadro economico:

<b>A. LAVORI A BASE D'APPALTO</b>			
A.1. Lavori a misura		€	3.743.255,27
A.2. Oneri per la sicurezza			63.571,43
A.3. Progettazione esecutiva			71.172,11
<b>SOMMANO A.</b>			<b>€ 3.877.998,81</b>
<b>B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
B.1. Espropri, asservimenti, occupazioni e danni		€	0,00
Sommano B.1.			0,00
B.2. Lavori, servizi e forniture con affidamento diretto			
			0,00
B.2.1. Allontanamento legname		€	0,00
B.2.2. Creazione piste per rilievi		€	4.509,98
B.2.3. Rimozione vegetazione ed asportazione ceppaie		€	76.681,12
B.2.4. Indagini integrative e assistenza ARPA		€	20.000,00
Sommano B.2.			€ 101.191,10
B.3. Lavori in economia in amministrazione diretta			
B.3.1. Manodopera		€	0,00
B.3.2. Acquisti		€	0,00
Sommano B.3.			€ 0,00
B.4. Spese di progettazione, generali e di collaudo sulle voci (A+B.1.+B.2.+B.3.) categoria OG 12 D.P.Reg. n° 0119/Pres. dd. 07/06/2017			
18% x 300000	300.000,00	€	54.000,00
15% x 800000	800.000,00	€	120.000,00
10% x 1500000	1.500.000,00	€	150.000,00
7% x 2854761,33	2.854.761,33	€	199.833,29
A DETRARRE PROGETTAZIONE ESECUTIVA (costo di			-71.172,11
A DETRARRE INDAGINI SPECIALISTICHE			-117.657,03
Sommano B.4.			5.454.761,33 € 335.004,15
B.5. I.V.A. 10% sulle voci (A.1.+A.2.)			
10% x 3806826,7	3.806.826,70	€	380.682,67
B.6. I.V.A. 22% sulle voci (A.3.+B.2.+B.3.2.+ B.7.)			
22% x 290020,24	290.020,24	€	63.804,45
B.7. Indagini specialistiche come di seguito descritte		€	0,00
B.7.1 Prove su piastra		€	8.234,00
B.7.2 Indagine geofisica per bellica		€	5.249,00
B.7.3 Attuazione PDC fossati		€	104.174,03
B.8. Oneri fiscali e previdenziali		€	2.846,88
B.9. Imprevisti (<10% importo lavori + acquisizione immobili)		€	196.767,63
B.10 Ribasso d'asta (29,9%) a cui sono detratti i maggiori costi per esecutivo e IVA su lavori (116.752,03	1.581.709,64 - 75.579,92	€	1.464.957,61
<b>SOMMANO B.</b>			<b>€ 2.662.911,53</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO Scheda 4</b>			<b>€ 6.540.910,34</b>

CONSIDERATE le verifiche effettuate sugli elaborati progettuali dal RUP sia dal punto di vista tecnico che economico, anche in contraddittorio con BSA SRL ed il suo gruppo di progettazione;

CONSIDERATO che l'importo dei lavori (interamente a misura) è pari a 3.743.255,27 euro e che quindi eccede di euro 106.138,20 euro l'importo di contratto con BSA SRL (derivante dall'offerta prezzi acquisti in fase di gara) e che tale maggiorazione deriva dalle misure ricavate dai rilievi successivi all'asportazione delle vegetazione e dalle verifiche geotecniche sugli argini e sui rilevati delle discariche (verifiche il progetto definitivo demandava al progetto esecutivo) che hanno richiesto la previsione di una geogriglia sulle sponde arginali;

ACCERTATO che tali maggiori somme trovano copertura nelle economie di gara (ribasso d'asta);

ACCERTATO che come previsto nell'Accordo di Programma il quadro economico non ricomprende gli oneri per la gestione post chiusura delle discariche;

RITENUTO di provvedere urgentemente alla approvazione del progetto definitivo sopra indicato, al fine di trasmettere gli elaborati all'ente individuato per la verifica progettuale ex art.26 del D.Lgs. 50/2016;

RITENUTO, pertanto, di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo per le ragioni sopra esposte;

VISTO l'art. 22, comma 4 della L.R. 28/02;

VISTO l'art. 14 comma 3, lett. m) ed n) e l'art. 17 comma 2 lett. j) dello Statuto consortile;

con separate votazioni riguardanti il contenuto del presente provvedimento e la dichiarazione di immediata esecutività dello stesso;

all'unanimità dei voti,

#### DELIBERA

- di adottare il progetto esecutivo di data 04.06.2024 relativo agli "Sistemazione superficiale delle discariche interne denominate "E e "F" – stralcio dal Progetto Operativo di Bonifica – (Progetto approvato con Decreto MATTM n.529 dd. 01/12/2017)" trasmesso in data 04.06.2024 dal BSA SRL di Reggio Emilia, dell'importo di € 6.540.910,34 recante il seguente quadro economico:

<b>A. LAVORI A BASE D'APPALTO</b>			
A.1. Lavori a misura		€	3.743.255,27
A.2. Oneri per la sicurezza			63.571,43
A.3. Progettazione esecutiva			71.172,11
	<b>SOMMANO A.</b>	<b>€</b>	<b>3.877.998,81</b>
<b>B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
B.1. Espropri, asservimenti, occupazioni e danni		€	0,00
	Sommano B.1.		0,00
B.2. Lavori, servizi e forniture con affidamento diretto			0,00
			0,00
B.2.1. Allontanamento legname		€	0,00
B.2.2. Creazione piste per rilievi		€	4.509,98
B.2.3. Rimozione vegetazione ed asportazione ceppaie		€	76.681,12
B.2.4. Indagini integrative e assistenza ARPA		€	20.000,00
	Sommano B.2.	€	101.191,10
B.3. Lavori in economia in amministrazione diretta			
B.3.1. Manodopera		€	0,00
B.3.2. Acquisti		€	0,00
	Sommano B.3.	€	0,00
B.4. Spese di progettazione, generali e di collaudo sulle voci (A+B.1.+B.2.+B.3.) categoria OG 12 D.P.Reg. n° 0119/Pres. dd. 07/06/2017			
18% x 300000	300.000,00	€	54.000,00
15% x 800000	800.000,00	€	120.000,00
10% x 1500000	1.500.000,00	€	150.000,00
7% x 2854761,33	2.854.761,33	€	199.833,29
A DETRARRE PROGETTAZIONE ESECUTIVA (costo di			-71.172,11
A DETRARRE INDAGINI SPECIALISTICHE			-117.657,03
	Sommano B.4.	€	335.004,15
B.5. I.V.A. 10% sulle voci (A.1.+A.2.)			
10% x 3806826,7	3.806.826,70	€	380.682,67
B.6. I.V.A. 22% sulle voci (A.3.+B.2.+B.3.2.+ B.7.)			
22% x 290020,24	290.020,24	€	63.804,45
B.7. Indagini specialistiche come di seguito descritte		€	0,00
B.7.1 Prove su piastra		€	8.234,00
B.7.2 Indagine geofisica per bellica		€	5.249,00
B.7.3 Attuazione PDC fossati		€	104.174,03
B.8. Oneri fiscali e previdenziali		€	2.846,88
B.9. Imprevisti (<10% importo lavori + acquisizione immobili)		€	196.767,63
B.10 Ribasso d'asta (29,9%) a cui sono detratti i maggiori costi per esecutivo e IVA su lavori (116.752,03	1.581.709,64 - 75.579,92	€	1.464.957,61
	<b>SOMMANO B.</b>	<b>€</b>	<b>2.662.911,53</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO Scheda 4</b>	<b>€</b>	<b>6.540.910,34</b>

- di prendere atto, inoltre, che come previsto nell'Accordo di Programma il quadro economico non ricomprende gli oneri per la gestione post chiusura delle discariche;
- di dare mandato agli Uffici di trasmettere a stretto giro gli elaborati progettuali al soggetto individuato per la verifica di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2023;

- di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo trattandosi di atto assunto per le motivate ragioni d'urgenza esposte in premessa;

IL SEGRETARIO  
f.to Armando Di Nardo

IL PRESIDENTE  
f.to Rosanna Clocchiatti

**PUBBLICAZIONE E COMUNICAZIONI**

**L'IMPIEGATO RESPONSABILE ATTESTA**

ai sensi e per gli effetti del Regolamento recante criteri e modalità per la pubblicazione degli atti dei Consorzi di bonifica della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ai sensi dell'art. 22 co.1 della L.R. 28/2002 (Decreto Presidente Regione Friuli Venezia Giulia n.165/2016 dd.06/09/2016 pubblicato sul BUR n.38 dd.21.09.2016)

CHE la presente deliberazione:

- ✓ è stata affissa all'Albo consortile il 11.06.2024 in copia integrale o con le modalità di cui all'art. 5, 3° e 4° comma del Regolamento;
- ☐ è stata affissa all'Albo consortile il ..... con le modalità di cui all'art. 5, 2° comma del Regolamento;
- ✓ è rimasta affissa all'Albo consortile per sette gg. consecutivi fino al 18.06.2024;
- ☐ è stata trasmessa, con lettera prot. n. .... in data ..... alla Direzione centrale attività produttive commercio, cooperazione, risorse agricole e forestali per il controllo preventivo di legittimità ai sensi degli artt. 22 e 23 L.R. 28/02 in quanto provvedimento rientrante fra quelli sottoindicati e previsti all'art. 23 – 1° comma
  - a) i bilanci preventivi e le relative variazioni;
  - b) il conto consuntivo;
  - c) lo statuto consortile;
  - d) i provvedimenti con cui viene disposta la partecipazione, l'acquisizione o la costituzione di società esterne;

IL DIRIGENTE RESPONSABILE  
(dr. Armando Di Nardo)

**ESECUTIVITA'**

**IL SEGRETARIO ATTESTA**

ai sensi e per gli effetti del Regolamento recante criteri e modalità per la pubblicazione degli atti dei Consorzi di bonifica della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ai sensi dell'art. 22 co.1 della L.R. 28/2002 (Decreto Presidente Regione Friuli Venezia Giulia n.165/2016 dd.06/09/2016 pubblicato sul BUR n.38 dd.21.09.2016)

CHE la presente deliberazione è divenuta esecutiva il 07.06.2024;

- ✓ per avvenuta pubblicazione non rientrando la stessa fra quelle soggette a controllo preventivo di legittimità ai sensi dell'art. 22 – 2° comma L.R. 28/02;
- ☐ per decorrenza dei termini previsti dall'art. 23 – 2° comma lett. a) L.R. 28/02 senza che la Giunta Regionale ne abbia disposto l'annullamento;
- ☐ per approvazione della Giunta Regionale delle legittimità dell'atto disposta con provvedimento n. .... del ..... così come disposto dall'art. 23 – 2° comma L.R. 28/02;

CHE la presente deliberazione è stata annullata dalla Direzione centrale attività produttive commercio, cooperazione, risorse agricole e forestali con nota ..... del ..... pervenuta al Consorzio il .....

IL SEGRETARIO  
(dr. Armando Di Nardo)