

Al Responsabile Unico del Procedimento
Bruno Cirigliano

e p.c.

Al Dirigente
Cosimo Silvestro

Al Responsabile Trasparenza e Anticorruzione
Giulio De Palma

SMA
Campania

13055/2018 (11-12-2018 10:53)

Determina affidamento servizio
smaltimento fanghi stoccati presso
Impianti

Al Coordinatore Unico degli impianti
Luigi Riccardi

Oggetto: PROCEDURA APERTA DI GARA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE INTERNA, PRELIEVO, TRASPORTO E SMALTIMENTO FINALE DEI RIFIUTI FANGHI, , CLASSIFICABILI COME SPECIALI NON PERICOLOSI AI SENSI DELL'ART. 184 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 152/2006 E S.M.I., PRODOTTI E STOCCATI PRESSO GLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE DI ACERRA, FOCE REGI LAGNI-SUCCIVO, MARCIANISE E NAPOLI NORD

CUP: F76G16000020002

DETERMINAZIONE A CONTRARRE

VISTE:

- La deliberazione n. 526 adottata dalla Giunta Regionale il 3 novembre 2015;
- La deliberazione n. 829 adottata dalla Giunta Regionale il 23 dicembre 2015,
- Le disposizioni del Direttore Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema di Regione Campania di cui alla nota prot. 2015.0908094 del 30 dicembre 2015, inerenti la gestione degli impianti di collettamento e depurazione di Acerra, Marcianise, Napoli Nord, Foce Regi Lagni, Cuma e impianto di grigliatura e derivazioni di Succivo;
- La deliberazione n. 9 adottata dall'Amministratore Unico il 30 dicembre 2015;
- La deliberazione n. 7 adottata dall'Amministratore Unico in data 9 maggio 2016;
- La deliberazione n. 3 adottata dall'Amministratore Unico il 26 gennaio 2017;

- La deliberazione n. 6 adottata dal Consigliere Delegato di SMA Campania S.p.A. in data 6 luglio 2017;
- Le disposizioni del Direttore Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema di Regione Campania di cui ai Decreti di Giunta Regionale della Campania n° 806 e n° 807 del 20/12/2017, n° 834 e n° 835 del 28/12/2017 inerenti la proroga fino al 31/03/2018 della gestione degli impianti di collettamento e depurazione di Acerra, Marcianise, Napoli Nord, Foce Regi Lagni e l'impianto di grigliatura e derivazioni di Succivo ovvero, se anteriore, fino alla data di perfezionamento delle procedure di subentro del nuovo soggetto gestore aggiudicatario della gara Grande Progetto "*Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni*";
- Il Decreto di Giunta Regionale della Campania n° 5 del 29/03/2018 con il quale viene disposta ulteriore proroga della gestione tecnico-operativa della gestione e della manutenzione dell'impianto di collettamento e depurazione di Napoli Nord fino al 30/06/2018 ovvero, se anteriore, fino alla data di perfezionamento delle procedure di subentro del nuovo soggetto gestore aggiudicatario della richiamata gara Grande Progetto "*Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni*";
- Il verbale del 20/04/2018, sottoscritto in contraddittorio tra le parti, con il quale è stata eseguita la consegna anticipata delle prestazioni (ex art. 302 DPR 207/2010), limitatamente alle attività di gestione, dell'impianto di depurazione Napoli Nord al soggetto aggiudicatario della su menzionata gara Grande Progetto "*Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni*", nelle more della stipula del contratto.

CONSIDERATA:

- La necessità di provvedere con urgenza allo smaltimento dei rifiuti speciali non pericolosi stoccati in bilici e/o cassoni presso aree confinate dei singoli impianti, prodotti nel periodo di gestione della SMA Campania.
- Che alla data odierna sono andate deserte tutte le procedure esperite sia dalla SMA Campania e sia dalla Regione Campania.
- La nota pervenuta da parte della Regione Campania a firma del Direttore Generale dott.ssa Maria Salerno prot.n°2018.0454403 del 13/07/2018, nella quale comunicava i prezzi praticati presso gli impianti in oggetto dagli attuali Gestori;
- Che è stata resa nota alla SMA Campania l'ordinanza del Tribunale di Santa Maria Capua Vetere- 1°Sezione Penale- del 14/06/2018 e la successiva correzione della stessa del 09/07/2018 secondo la quale veniva rimosso il vincolo precedentemente istituito dello smaltimento in discarica dei fanghi di depurazione provenienti dagli impianti, potendo per tanto prevedere il trattamento preventivo primo dello smaltimento finale in discarica.

PRECISATO:

Che in data:

- 6 marzo 2018 la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Acerra;
- 6 marzo 2018 la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Regi Lagni e la stazione di grigliatura di Succivo;
- 5 aprile 2018 la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Marcianise;
- 20 aprile 2018 la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Napoli Nord; alla proprietaria Regione Campania e quest'ultima, a sua volta, ha consegnato il depuratore all'aggiudicatario della gara pubblica : Grande Progetto " Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni";
- Che presso gli impianti sopra menzionati erano presenti all'atto della consegna rifiuti speciali non pericolosi provenienti dal ciclo di depurazione identificati con CER:

19.08.05 Fanghi

Per i seguenti quantitativi:

Lotto	Descrizione	Quantità di Fanghi (Ton.)
Lotto 1	Regi Lagni	180
Lotto 2	Acerra	1.200
Lotto 3	Marcianise	120
Lotto 4	Napoli Nord	200

VISTA:

- la relazione tecnica istruttoria a firma del Coordinatore Unico degli Impianti di depurazione in data 07/12/2018 prot.12982, è approvata dal Direttore Tecnico Ing. Bruno Cirigliano

VERIFICATO:

- Che, trattasi di affidamento urgente, al fine di procedere alla rimozione dei fanghi stoccati in bilici e/o cassoni presso gli impianti sopra menzionati, è necessario procedere ai sensi dell'art.60 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 alla riduzione dei termini delle presentazioni delle offerte fissando lo stesso in 15 giorni dalla pubblicazione del bando;
- Che, l'importo dell'affidamento presunto è pari a € 368.730,00 oltre I.V.A.

- Che, l'importo della spesa, sopra la soglia comunitaria e bisogna all'affidamento mediante procedura aperta con l'applicazione del criterio del minor prezzo ai sensi dell'Art.95, comma 4, lettera B del Decreto legislativo n. 50/2016;
- Che al fine di favorire l'accesso delle microimprese, piccole e medie imprese, ai sensi dell'art. 51, comma 1, del D.lgs 50/2016 si dovrà prevedere – anche tenuto conto della diversa dislocazione geografica dei siti ove sono allocati i rifiuti (vedi voce "Descrizione" della seguente Tabella) - la suddivisione del presente appalto in lotti funzionali, permettendo alle imprese interessate di poter partecipare anche ad un singolo lotto;
- Detto corrispettivo deve intendersi comprensivo degli oneri per la sicurezza con esclusione dell'IVA e dell'Ecotassa.

DETERMINA

- Per le motivazioni di cui in premessa, che formano parte integrante del presente provvedimento:
- Di approvare la previsione complessiva di spesa per i lavori per un importo pari ad € 368.730,00 oltre I.V.A.;
- Di approvare l'impegno suppletivo di spesa di € 4.500,00 oltre IVA come per legge, per i costi di pubblicazione che saranno, in caso di aggiudicazione, ribaltati, per quanto effettivamente sostenuto, al concorrente aggiudicatario;
- Di approvare l'impegno di spesa complessiva determinato dall'espletamento della procedura che si attesta in € 373.230,00 oltre IVA ed Ecotassa;
- Di approvare che l'appalto sia espletato mediante procedura di affidamento con procedura aperta con il criterio di massimo ribasso ai sensi dell'art.95, comma 4, lettera B del D.Lgs. 50/2016;
- Di nominare quale responsabile del procedimento l'Ing. Bruno Cirigliano, in qualità di Direttore Tecnico;
- Di nominare quale D.E.C., in qualità di Coordinatore Unico della depurazione il p.i. Luigi Riccardi
- di dare mandato al Responsabile del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

ALLEGATI: Relazione tecnica

Il Direttore Generale
Dott. Andrea Freschi

L'Amministratore Unico
Ing. Giuseppe Esposito

Napoli 07/12/2018

Oggetto: PROCEDURA APERTA DI GARA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE INTERNA, PRELIEVO, TRASPORTO, TRATTAMENTO E SMALTIMENTO, FINALE DEI RIFIUTI FANGHI, CLASSIFICABILI COME SPECIALI NON PERICOLOSI AI SENSI DELL'ART. 184 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 152/2006 E.S.M.I., PRODOTTI E STOCCATI PRESSO GLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE DI ACERRA, FOCE REGI LAGNI-SUCCIVO, MARCIANISE E NAPOLI NORD

Relazione tecnica

VISTE

- la deliberazione n. 526 adottata dalla Giunta Regionale il 3 novembre 2015,
- la deliberazione n. 829 adottata dalla Giunta Regionale il 23 dicembre 2015,
- le disposizioni del Direttore Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema di Regione Campania di cui alla nota prot. 2015.0908094 del 30 dicembre 2015, inerenti la gestione degli impianti di collettamento e depurazione di Acerra, Marcianise, Napoli Nord, Foce Regi Lagni, Cuma e impianto di grigliatura e derivazioni di Succivo,
- la deliberazione n. 9 adottata dall'Amministratore Unico il 30 dicembre 2015,
- la deliberazione n. 7 adottata dall'Amministratore Unico il 9 maggio 2016,
- la deliberazione n. 3 adottata dall'Amministratore Unico il 26 gennaio 2017,
- la Convenzione (o Capitolato) tra Regione Campania e SMA Campania n. prot. 2209 del 10 marzo 2017 che disciplina l'affidamento della gestione degli impianti succitati,
- la delibera n. 6 adottata dal Consigliere Delegato il 6 luglio 2017.

ATTESO CHE a far data dal 1 gennaio 2016, nelle more del completamento delle procedure di gara per l'affidamento ai soggetti aggiudicatari degli interventi di rifunzionalizzazione e adeguamento degli impianti regionali di depurazione Napoli Ovest (Cuma), Acerra (Caivano), Napoli Nord (Orta di Atella), Area Casertana (Marcianise) e Foce Regi Lagni (Villa Literno) previsti nel Grande Progetto "Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni", la SMA Campania SpA è dunque subentrata al Commissario Regionale EX DGRC 146/2015 quale gestore pro-tempore di detti depuratori.

CONSIDERATO :

- Che il Disciplinare inerente il servizio di gestione tecnico-operativa e manutenzione ordinaria degli impianti di collettamento e depurazione in parola, adottato con deliberazione n. 9/2015 dall'Amministratore Unico della SMA Campania SpA, ha dettagliato tutte le attività e gli oneri indispensabili per garantire la buona conservazione del sistema di depurazione nonché garantire al

Handwritten signature

meglio la gestione degli impianti, connotata dal principio di continuità di pubblico servizio, la cui disfunzione o interruzione rappresenta grave pericolo per la tutela dell'ambiente, della salute e della sicurezza di persone e cose;

- La necessità di provvedere con urgenza allo smaltimento dei rifiuti speciali non pericolosi stoccati in bilici e/o cassoni presso aree confinate dei singoli impianti, prodotti nel periodo di gestione della SMA Campania.
- Che alla data odierna sono andate deserte tutte le procedure esperite sia dalla SMA Campania e sia dalla Regione Campania;
- Che è andata deserta anche la procedura di gara che prevedeva quale termine di scadenza il giorno 14/09/2018, termine entro il quale non sono pervenute offerte.

VISTO:

- La relazione a firma del RUP Bruno Cirigliano n°9860 del 19/09/2018, nella quale comunicava gli esiti della gara espletata (gara deserta);
- La nota pervenuta da parte della Regione Campania a firma del Direttore Generale dott.ssa Maria Salerno prot.n°2018.0454403 del 13/07/2018, nella quale comunicava i prezzi praticati presso gli impianti in oggetto dagli attuali Gestori;
- Che è stata resa nota alla SMA Campania l'ordinanza del Tribunale di Santa Maria Capua Vetere- 1°Sezione Penale- del 14/06/2018 e la successiva correzione della stessa del 09/07/2018 secondo la quale veniva rimosso il vincolo precedentemente istituito dello smaltimento in discarica dei fanghi di depurazione provenienti dagli impianti, potendo per tanto prevedere il trattamento preventivo primo dello smaltimento finale in discarica.

PRECISATO:

Che in data

- 6 marzo 2018 la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Acerra;
- 6 marzo 2018 la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Regi Lagni e la stazione di grigliatura di Succivo;
- 5 aprile la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Marcianise;
- 20 aprile la SMA Campania SpA ha consegnato l'impianto di depurazione di Napoli Nord; alla proprietaria Regione Campania e quest'ultima, a sua volta, ha consegnato il depuratore all'aggiudicatario della gara pubblica : Grande Progetto " Risanamento ambientale e valorizzazione dei Regi Lagni";
- Che presso gli impianti sopra menzionati erano presenti all'atto della consegna rifiuti speciali non pericolosi provenienti dal ciclo di depurazione identificati con CER:
19.08.05 Fanghi



Per i seguenti quantitativi:

Lotto	Descrizione	Quantità di Fanghi (Ton.)
Lotto 1	Regi Lagni	180
Lotto 2	Acerra	1.200
Lotto 3	Marcianise	120
Lotto 4	Napoli Nord	200

si elabora la presente relazione tecnica che riporta il seguente articolato.

OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE INTERNA, PRELIEVO, TRASPORTO, TRATTAMENTO E SMALTIMENTO FINALE DEI RIFIUTI FANGHI, CLASSIFICABILI COME SPECIALI NON PERICOLOSI AI SENSI DELL'ART. 184 DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 152/2006 E S.M.I., PRODOTTI E STOCCATI PRESSO GLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE DI ACERRA, FOCE REGI LAGNI-SUCCIVO, MARCIANISE E NAPOLI NORD

MODALITA' DEL SERVIZIO

Il servizio in oggetto dovrà essere svolto tramite il previo trattamento dei rifiuti così come previsto dal D.M. 29 gennaio 2007 capitolo F.7 ed il successivo trasporto e smaltimento in discarica finale.

IMPORTO PRESUNTO DELL'AFFIDAMENTO

Per la determinazione dell'importo da porre a base di gara si fa riferimento ai prezzi riportati sulla nota della Regione Campania prot. n° 2018.0454403 del 13/07/2018, prendendo a riferimento il prezzo massimo applicato.

Considerando che i rifiuti speciali non pericolosi da smaltire sono attualmente stoccati in bilici e/o cassoni scarribili al prezzo massimo riportato nella nota Regionale sopra indicata va aggiunto l'onere per il travaso dagli attuali bilici/cassoni a quelli utilizzati dall'operatore aggiudicatario per il servizio in oggetto, tale costo è stato valutato a mezzo analisi prezzi sotto riportata:

Trasporto dei rifiuti speciali non pericolosi dai bilici/cassoni in cui sono attualmente stoccati a quelli destinati al trasporto per lo smaltimento finale.

A) Manodopera					
	N.		ore	€/ora	totale
Operaio specializzato	1,000		0,06700	29,615	1,98
Operaio qualificato	1,000		0,0000	27,511	0,00
Operaio comune	2,000		0,06700	24,812	3,32
			totale		5,31
B) Materiali					
	N.	u.m.		€	
			totale		0,00
C) Trasporto e scarico					
				€	
				0,00	0,00
			totale		0,00
D) Noli					
	N.	ore	€/ora		
Ragno con benna		0,067	70,00		4,69
			totale		4,69
				PARZIALE	10,00
E) Sicurezza					
			%	€	
oneri			2,000	10,00	0,20
			totale		0,20
				PARZIALE	10,20
Spese generali 15%					1,53
				PARZIALE	11,73
Utile Impresa 10%					1,17
				TOTALE	12,90
PREZZO DI APPLICAZIONE					
	u.m.	ton		€	12,90
Prezzi operai, materiali e noli aggiornati a Gennaio 2018					

L'importo complessivo da porre a base d'asta risulta essere il seguente:

Voce di costo	Importo unitario	Soggetto a ribasso
A. Prelievo, trasporto, trattamento e smaltimento	€ 177,00	SI
B. Movimentazione e carico cassoni, verifica del peso consentito, per le fasi di caricamento degli automezzi	€ 3,50	SI
C. Travaso	€ 7,39	SI
D. Oneri per la manodopera	€ 26,81	SI
E. Oneri per la sicurezza	€ 2,20	NO
Importo unitario complessivo	€ 216,90	

Il Prezzo sopra indicato è da intendersi come solo presunto, al netto di Iva ed con l'esclusione dell'ecotassa. Applicando il prezzo unitario ai quantitativi stoccati sugli impianti si ottiene il seguente importo totale:

		Importo
Affidamento del servizio di movimentazione interna, prelievo, trasporto, trattamento e smaltimento finale dei rifiuti fanghi, classificabili come speciali non pericolosi ai sensi dell'art. 184 del decreto legislativo n. 152/2006 e s.m.i., prodotti e stoccati presso gli impianti di depurazione di Acerra, Foce Regi Lagni-Succivo, Marcianise e Napoli Nord		
LOTTO 1		€ 38.646,00
LOTTO 2		€ 257.640,00
LOTTO 3		€ 25.764,00
LOTTO 4		€ 42.940,00
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.740,00
Importo totale a base di gara		€ 368.730,00

Considerato, che le quantità indicate nell'affidamento sono stimate, l'importo totale dell'appalto sarà determinato a consuntivo e a misura moltiplicando le quantità verificate a destino finale per l'importo unitario di aggiudicazione.

Coordinatore degli impianti di depurazione

Pr. Luigi Riccardi

VISTO SI APPROVA

Il Direttore Tecnico

ing. Bruno Cirigliano