

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE DEL 18/01/2022

-----*****-----

OGGETTO: APPALTO DEI LAVORI PER COSTRUZIONE DI TETTOIA METALLICA E PIAZZALE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER ATTIVITA' DI SELEZIONE, CERNITA E RIDUZIONE VOLUMETRICA DI RIFIUTI.

CUP: G31B22000160005 – CIG: 906742971E

CPV: 45223210-1 Lavori di costruzione di strutture metalliche

IMPORTO A BASE DI GARA EURO 3.230.519,65 (COMPRESI ONERI DI SICUREZZA) IVA DI LEGGE ESCLUSA

DETERMINAZIONE A CONTRARRE E DISPOSIZIONI CONSEGUENTI

L'anno 2022, il giorno 18 del mese di GENNAIO

Il Sottoscritto ing. **Marco Boselli**, Procuratore Speciale di S.A.BA.R. S.p.A., in qualità di **Responsabile Unico del Procedimento**, in nome, per conto e nell'esclusivo interesse dell'intestata Società;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale del 26/08/2020 e 12/11/2020, con le quali è stato incaricato **Studio T.E.n. – studio associato di ingegneria di Stefano Teneggi e Diego Marastoni** con sede in Comune di Reggio Emilia (RE) di eseguire:

- la redazione del Progetto Definitivo - Esecutivo dei lavori per la *“Costruzione di tettoia metallica e piazzale in conglomerato cementizio per attività di selezione, cernita e riduzione volumetrica di rifiuti”*;
- il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (PSC);

RICHIAMATO il Verbale del Consiglio di Amministrazione di S.A.BA.R. S.p.A. del 27/01/2021 a mezzo del quale:

- è stato approvato il Progetto di fattibilità tecnico-economica denominato *“Lavori per Costruzione di tettoia metallica e piazzale in conglomerato cementizio per attività di selezione, cernita e riduzione volumetrica di rifiuti”*, a firma dell'ing. **Stefano Teneggi** dello **Studio T.E.n. – studio associato di ingegneria di Stefano Teneggi e Diego Marastoni** con sede in Comune di Reggio Emilia (RE);
- è stato conferito mandato all'ing. **Marco Boselli**, in qualità di Direttore Generale e Responsabile Unico del Procedimento, per l'esercizio di ogni attività necessaria al perseguimento della procedure intraprese;

DATO ATTO che con Determinazione Dirigenziale del 25/10/2021 è stato affidato, all'ing. **Andrea Valeriani**, in qualità di tecnico dipendente della società S.A.BA.R. S.p.A., l'incarico tecnico ai sensi ex art. 26 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., al fine di verificare la rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui ex art. 23, nonché la loro conformità alla normativa vigente per conto della scrivente Società, relativi al progetto esecutivo dei lavori di *“Costruzione tettoia metallica e piazzale in conglomerato cementizio per attività di selezione, cernita e riduzione volumetrica dei rifiuti”*, nella ex area del Comune di Cadelbosco di Sopra (RE) presso Discarica Intercomunale sita in Comune di Novellara (RE) – Via Levata, 64;

PRESO ATTO che, in data 29/10/2021, l'ing. **Andrea Valeriani**, in qualità di tecnico incaricato, ha proceduto alla verifica preventiva della progettazione, ex art. 26 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., al fine di verificare la rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui ex art. 23, nonché la loro conformità alla normativa vigente;

DATO ATTO che con Determinazione Dirigenziale del 01/11/2021 il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Marco Boselli, ha approvato la scheda tecnica di verifica positiva di rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti ex art. 23 e 26 del D.Lgs. 50/2016, a firma del tecnico incaricato ing. Andrea Valeriani, ed ha provveduto alla validazione tecnica del predetto Progetto Esecutivo in ottemperanza a quanto previsto ex art. 23 e 26 c. 2 primo periodo D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;



RICHIAMATO il Verbale del Consiglio di Amministrazione di S.A.BA.R. S.p.A. del 04/11/2021 a mezzo del quale:

- è stato approvato il Progetto Esecutivo relativo ai lavori di "Costruzione tettoia metallica e piazzale in conglomerato cementizio per attività di selezione, cernita e riduzione volumetrica dei rifiuti", a firma dell'ing. **Stefano Teneggi** dello **Studio T.En.** Studio Associato di ingegneria di Stefano Teneggi e Diego Marastoni di Reggio Emilia, per un importo complessivo di **Euro 4.410.000,00**, di cui **Euro 3.230.519,65** per Lavori in appalto (compresi stimati Euro 56.405,90 per oneri della sicurezza) ed **Euro 1.179.480,35** quali Somme a disposizione, presentato in data 22/10/2021;
- è stato conferito mandato all'ing. Marco Boselli, in qualità di Direttore Generale e Responsabile Unico del Procedimento, per l'esercizio di ogni attività necessaria al perseguimento della procedura;

PRESO ATTO che il **Quadro Economico** di progetto prevede un importo complessivo di **Euro 4.410.000,00**, di cui **Euro 3.230.519,65** per Lavori in appalto (compresi stimati Euro 56.405,90 per oneri della sicurezza) ed **Euro 1.179.480,35** quali Somme a disposizione, così definito:

QUADRO ECONOMICO			
VOCE	DESCRIZIONE	IMPORTI	
		PARZIALI	TOTALI
A	MONTE LAVORI		
A.1	LAVORI		3.174.113,75 €
A.2	COSTI PER LA SICUREZZA		51.432,39 €
A.3	COSTI PER LA SICUREZZA COVID-19		4.973,51 €
	TOTALE A: MONTE LAVORI		3.230.519,65 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	IVA (22%) SU MONTE LAVORI A)		710.714,32 €
B.2	SPESE TECNICHE		
B.2.1	Studio di fattibilità, Progetto definitivo-esecutivo, Direzione Lavori, Contabilità lavori e Coordinamento della sicurezza in fase progettuale e in fase esecutiva	129.220,79 €	
B.2.2	Collaudo statico e tecnico amministrativo (calcolato ai sensi del D.M.17 giugno 2016)	40.000,00 €	
B.2.3	Verifica della capacità portante delle strutture metalliche (redatta secondo le procedure previste dal D.M.18/10/2019 per l'adozione della soluzione alternativa di cui al punto S.2.4.7 dell'allegato 1 al D.M.03/08/2015)	4.723,58 €	
B.2.4	Progettazione impianto elettrico e Direzione Lavori	3.300,00 €	
B.2.5	Relazione geologica-sismica comprese indagini geognostiche e sismica, comprese prove di carico su piastra	4.490,00 €	
B.2.6	Espletamento pratica ai fini dell'ottenimento del Certificato di prevenzione incendi	3.000,00 €	
B.2.7	Progetto di ampliamento rete idrica impianto antincendio	1.800,00 €	
B.2.8	Pratica di accatastamento e tributi catastali	2.500,00 €	
B.2.9	Contributo integrativo (Inarcassa) 4% su B.2.1, B.2.2, B.2.3	6.957,77 €	
B.2.10	Cassa Previdenza e Assistenza Geometri 5% su B.2.6, B.2.9	275,00 €	
B.2.11	Contributo integrativo Cassa Geologi 2% su B.2.5	89,80 €	
B.2.12	IVA (22%) su Spese Tecniche da B.2.1 a B.2.8	41.587,56 €	
	TOTALE B.2		237.944,50 €
B.3	OPERE COMPLEMENTARI		
B.3.1	Realizzazione di area inghiaia per stoccaggio inerti	126.800,00 €	
B.3.2	Realizzazione dello scarico delle acque superficiali nel Cavo Varana	23.000,00 €	
B.3.3	IVA (22%) su Opere Complementari da B.3.1 a B.3.2	32.956,00 €	
B.3.4	Spese tecniche	4.494,00 €	
B.3.5	Contributo integrativo (Inarcassa) 4% su B.3.4	179,76 €	
B.3.6	IVA (22%) su B.3.4	988,68 €	
	TOTALE B.3		188.418,44 €
B.4	SPESE AMMINISTRATIVE		
B.4.1	Contributo ANAC, spese di pubblicazione, ecc..	2.000,00 €	
	TOTALE B.4		2.000,00 €
B.5	IMPREVISTI ED ARROTONDAMENTI		
B.5.1	Importo a disposizione per imprevisti ed arrotondamenti	40.403,09 €	
	TOTALE B.5		40.403,09 €
	TOTALE B: SOMME A DISPOSIZIONE		1.179.480,35 €
TOTALE INTERVENTO A+B			4.410.000,00 €



CONSIDERATO che il suddetto progetto è stato redatto in conformità all'art. 34 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. prevedendo dove è stato possibile le specifiche tecniche contenute nei Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui al DM 11/10/2017;

DATO ATTO che l'intervento in oggetto è accreditato presso il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica con il Codice CUP (Codice Unico di Progetto) **G31B22000160005** ottenuto per via telematica secondo la procedura di legge;

RILEVATO che le principali lavorazioni in progetto possono riassumersi come di seguito riportato:

- realizzazione di tettoia in struttura metallica
- realizzazione di pavimentazioni in cemento armato
- impianto elettrico a servizio della tettoia e dell'area tecnologica comprese cabine MT/BT
- opere di canalizzazione e gestione delle acque
- opere di urbanizzazione: scavi, rinterrati, rilevati, preparazione dei piani di posa, fornitura e trasporto materiali inerti;
- realizzazione dell'impianto idrico antincendio

e che, per necessità operativa di utilizzare la nuova struttura nei tempi previsti dal cronoprogramma dei lavori, in quanto l'incremento dei quantitativi di rifiuti conferiti non permette, negli attuali spazi attrezzati, la corretta gestione degli stessi in sicurezza, nonché per le specificità delle lavorazioni previste in progetto, sia per quanto riguarda gli interventi strutturali che per le reti tecnologiche correlate, che necessitano in alcune circostanze una simultaneità di esecuzione, si rende necessario procedere con l'affidamento delle lavorazioni sopra indicate in Lotto unico;

RILEVATO inoltre che

- l'importo dei lavori in appalto, compresi gli oneri della sicurezza (Euro 56.405,90), è pari ad **Euro 3.230.519,65** (IVA di legge esclusa);
- all'interno del suddetto importo lavori sono compresi i costi stimati della manodopera (**Euro 568.948,05**), come previsto dall'art. 23 c. 16 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- la categoria di qualificazione SOA prevalente individuata nel Capitolato speciale di Appalto è la **OS18-A** per **Euro 1.693.020,85**;

VERIFICATO che nell'Albo Fornitori dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana, utilizzato da S.A.B.A.R. S.p.A. con specifica convenzione, non risultano iscritti alla data attuale Operatori economici in possesso della qualificazione SOA prevalente individuata nel CSA in numero minimo per permettere di attivare una procedura negoziata come previsto dalla L. 120/2020, si è ritenuto opportuno esperire una procedura aperta per avere la massima partecipazione di Operatori economici, garantendo nel contempo il rispetto delle tempistiche per l'aggiudicazione e stipula del contratto previsti dalla suddetta norma;

RITENUTO pertanto di individuare l'Operatore Economico a cui affidare i suddetti lavori di "Costruzione tettoia metallica e piazzale in conglomerato cementizio per attività di selezione, cernita e riduzione volumetrica dei rifiuti", mediante procedura aperta ex art. 60 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo ex L. 120/2020, con contratto da stipulare "a misura" e "a corpo";

VISTA la documentazione di gara: Disciplinare di gara con relativi allegati:

Allegato 1 – Istanza di ammissione alla gara;

Allegato 2 – Dichiarazione requisiti di ammissione alla gara;

Allegato 3 – Modulo offerta economica;

Allegato 4 – Schema di contratto

Allegato 5 – Progetto Esecutivo (completo di Capitolato Speciale d'Appalto)

VISTO la L. 241/90, il D.P.R. 445/2000, il D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e relative Linee guida ANAC, il D. Lgs. 56/2017, il D.M. n. 154/2017, il D.L. 32/2019 e s.m.i., D.L. 76/2020 convertito con modificazioni con L. 120/2020 e successiva L. 29/07/2021 n. 108 di conversione del D. L. del 31/05/2021 n. 77 e s.m.i.;



DETERMINA

1. **DI AFFIDARE** in appalto mediante procedura aperta ex art. 60 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo ex L 120/2020 i lavori di *“Costruzione tettoia metallica e piazzale in conglomerato cementizio per attività di selezione, cernita e riduzione volumetrica dei rifiuti”*, per un importo a base di gara di **Euro 3.230.519,65** (IVA di legge esclusa), di cui **Euro 3.174.113,75** (compresi **Euro 568.948,05** per costi della manodopera) per lavori soggetti a ribasso ed **Euro 56.405,90** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, con contratto da stipulare “a misura “ ed “a corpo ”;
2. **DI APPROVARE** la documentazione relativa alla gara in oggetto elencata in premessa;
3. **DI DARE ATTO** che il Codice Identificativo di Gara (CIG) assegnato per via telematica secondo la procedura di legge, è il seguente: **906742971E**;
4. **DI PROVVEDERE** alle prescritte pubblicazioni come per legge;
5. **DI DARE ATTO** che alla copertura della spesa complessiva di **Euro 4.410.000,00** (IVA di legge, oneri e spese comprese) si farà fronte con le previste somme di Bilancio;
6. **DI DARE ATTO** che il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto in qualità di Procuratore Speciale di S.A.BA.R. S.p.A., e all'uopo nominato;
7. **DI DICHIARARE** che la documentazione di gara si intende allegata alla presente determina, anche se non materialmente e fisicamente unita alla medesima ma depositata agli atti della Società.

*Il Procuratore Speciale
Responsabile Unico del Procedimento
(ing. Marco Boselli)*