



COMUNE DI ASSORO

Libero Consorzio Comunale di Enna

Via Crisa, 280 - C.A.P. 94010 - C.F. 00052420866
Tel. 0935/610011 - pec : info@pec.comune.assoro.en.it

OGGETTO : Lavori per l'installazione di macchine elettromeccaniche di prossimità per il trattamento della frazione organica dei rifiuti solidi urbani dislocate nel territorio Comunale.
CUP: I13J19000170006

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO (art.26 del D.Lgs. 50/2016)

L'anno duemilavenidue il giorno tredici del mese di gennaio in Assoro presso l'Ufficio Tecnico Comunale;

VISTO il progetto definitivo aggiornato, trasmesso con nota prot. n. 379 del 13.01.2022, dall'Ing. Carmelo Federico D'Anna, con residenza a Resuttano in Via Gravina n.12, nella qualità di capogruppo del R.T.P. formalmente costituito con atto del 30.08.2019 presso il Notaio dottor Antonino Pecoraro con Studio in Canicatti (AG) via Sammarco n. 27, con il geom. Mario Armando Antonio D'Anna, con residenza a Resuttano (CL) via Castelnuovo n. 122/b, giusto incarico professionale con determina del Responsabile del Settore III n.g/le 746/2019, costituito dai seguenti elaborati:

- A.1.a) Relazione generale;
- A.1.b) Relazione tecnica;
- A.1.c) Relazione allacci;
- A.2.a) Relazione di calcolo tettoia in legno;
- A.2.b) Tabulati di calcolo tettoia in legno;
- A.2.c) Relazione di calcolo tettoia in acciaio;
- A.2.d) Tabulati di calcolo tettoia in acciaio;
- A.3.a) Relazione interferenze;
- B.1.a) Inquadramento cartografico;
- B.2.a) Planimetria stato ante e post intervento area n. 1;
- B.2.b) Planimetria stato ante e post intervento area n. 2;
- B.2.c) Planimetria stato ante e post intervento area n. 3;
- B.2.d) Planimetria stato ante e post intervento area n. 4;
- B.3.a) Piante, prospetti e sezioni area n. 1;
- B.3.b) Piante, prospetti e sezioni area n. 2;
- B.3.c) Piante, prospetti e sezioni area n. 3;
- B.3.d) Piante, prospetti e sezioni area n. 4;
- C.1.) Elenco prezzi unitari;
- C.2.) Analisi prezzi unitari;
- C.3.) Computo Metrico Estimativo;

- C.4.) Quadro Tecnico Economico;
- C.5.) Schema Parcelle Competenze Professionali;
- C.6.) Quadro incidenza quantità di manodopera e cronoprogramma dei lavori;
- C.7.) Capitolato Speciale di appalto;
- C.8.) Schema di contratto;
- D.1.) Prime indicazioni sulla sicurezza cantieri .

Considerato:

- che l'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 al comma 1 prevede che " la stazione appaltante, nei contratti relativi a lavori, verifica la rispondenza degli elaborati e la loro conformità alla normativa vigente;
- che l'art. 26, comma 6, lett. d) del suddetto D.Lgs. prevede che per i lavori di importo inferiore a un milione di euro, la verifica è effettuata dal responsabile unico del procedimento;

Ritenuto di dover provvedere alla verifica del progetto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016;

Il sottoscritto geom. Mario Giunta, Responsabile Unico del Procedimento nonché REO, alla presenza dell'Ing. Carmelo Federico D'Anna (mandatario) e il geom. D'Anna Armando Mario Antonio, (mandante), ha effettuato in contraddittorio, secondo quanto disposto nell'art. 26 del decreto succitato e in relazione al livello di progettazione di che trattasi, le seguenti verifiche:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni degli articoli da 25 a 34 del D.P.R. 207/2010;
- b) conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare a:
 - al D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
 - al D.P.R. 207/2010, nelle parti non abrogate;
 - al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;
- c) corrispondenza dei nominativi dei progettista a quello titolare dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- d) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- e) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, descrittivi e tecnico-economici, previsti dal D.P.R. 207/2010;
- f) esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- g) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- h) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- i) effettuazione della valutazione di impatto ambientale, ovvero delle verifiche di esclusione dalle procedure, ove prescritte;
- j) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- k) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- l) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità;
- m) esistenza degli elaborati progettuali previsti dal D.Lgs. 81/2008;
- m) verifica della conformità del quadro economico ed amministrativo della spesa a quanto previsto

dall'art. 16 del DPR 207/2010.

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto definitivo dei lavori di cui in oggetto, si ritiene **VERIFICATO** ai sensi di legge.

Letto, approvato e sottoscritto senza alcuna controdeduzione del Progettista.

Il Progettista R.F.P.
Ing. Carmelo Federico D'Anna

Geom. Mario Armando Antonio D'Anna

Il RUP
Geom. Mario Giunta


Visto l'art. 26 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016, alla luce di quanto verificato, il sottoscritto Geom. Mario Giunta in qualità di responsabile Unico del procedimento:

D I C H I A R A

VALIDATO, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento il progetto definitivo aggiornato dei " Lavori per l'istallazione di macchine elettromeccaniche di prossimità per il trattamento della frazione organica dei rifiuti solidi urbani dislocate nel territorio Comunale " composto dai seguenti elaborati tecnici:

- A.1.a) Relazione generale;
- A.1.b) Relazione tecnica;
- A.1.c) Relazione allacci;
- A.2.a) Relazione di calcolo tettoia in legno;
- A.2.b) Tabulati di calcolo tettoia in legno;
- A.2.c) Relazione di calcolo tettoia in acciaio;
- A.2.d) Tabulati di calcolo tettoia in acciaio;
- A.3.a) Relazione interferenze;
- B.1.a) Inquadramento cartografico;
- B.2.a) Planimetria stato ante e post intervento area n. 1;
- B.2.b) Planimetria stato ante e post intervento area n. 2;
- B.2.c) Planimetria stato ante e post intervento area n. 3;
- B.2.d) Planimetria stato ante e post intervento area n. 4;
- B.3.a) Piante, prospetti e sezioni area n. 1;
- B.3.b) Piante, prospetti e sezioni area n. 2;
- B.3.c) Piante, prospetti e sezioni area n. 3;
- B.3.d) Piante, prospetti e sezioni area n. 4;
- C.1.) Elenco prezzi unitari;
- C.2.) Analisi prezzi unitari;
- C.3.) Computo Metrico Estimativo;
- C.4.) Quadro Tecnico Economico;
- C.5.) Schema Parcelle Competenze Professionali;
- C.6.) Quadro incidenza quantità di manodopera e cronoprogramma dei lavori;
- C.7.) Capitolato Speciale di appalto;
- C.8.) Schema di contratto;

D.1.) Prime indicazioni sulla sicurezza cantieri .

con il quadro economico e amministrativo della spesa così articolato:

Visto il quadro economico e amministrativo della spesa del progetto di che trattasi che risulta così articolato:

A. IMPORTO DEI LAVORI E DELLE FORNITURE

1. Importo a base d'asta soggetti a ribasso	€ 613.853,87	
2. Importo oneri speciali non soggetti a ribasso	<u>€ 6.125,37</u>	
3. Totale (1+2)	<u>€ 619.979,24</u>	€ 619.979,24

B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

1. Imprevisti	€.	7.363,94	
2. IVA su opere edili 22% [(619979,24-420.000,00)*22%]	€.	43.995,43	
3. IVA su impianto compostaggio 10%	€.	42.000,00	
4. Competenze tecniche progettazione, dir. lavori, sicurezza ecc. [(619.979,24*10%)-9045,14	€.	52.952,78	
5. Contributo previdenziale (4%) su spese tecniche [52.952,78*4%]	€.	2.118,11	
6. IVA su competenze tecniche e contributo previdenziale [(52.952,78 + 2.118,11)*22%]	€.	12.115,60	
7. R.U.P. 2% X 025% [619.979,24 * 2%*0.25]	€.	3.099,90	
8. Per azioni di sensibilizzazione, informazione e comunicazione	€.	1.000,00	
9. Oneri di conferimento in discarica	€.	1.000,00	
10. Spese per commissioni giudicatrici	€.	4.000,00	
11. Versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.	€.	375,00	
12. Per allacci servizi	€.	10.000,00	
Importo totale somme a disposizione	<u>€</u>	<u>180.020,76</u>	€ 180.020,76
Importo Complessivo dei lavori			<u><u>€ 800.000,00</u></u>

Assoro 13.01.2022

