

Affidamento della raccolta, trasporto e smaltimento rifiuti non pericolosi giacenti in area loc. Spicchio nel Comune di Arezzo.

CAPITOLATO TECNICO

CIG: 9332439C48

Art. 1 Oggetto dell'Appalto

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione della raccolta, il carico, il trasporto per conferimento ad impianto e smaltimento/recupero dei rifiuti situati in loc. Spicchio nel comune di Arezzo, su terreno identificato al Sez. A Foglio 62 particella 133 del Catasto Urbano del Comune di Arezzo. I rifiuti sono stati classificati come rifiuti speciali non pericolosi da ARPAT con attribuzione del cer 191204, e consistono in frammenti plastici costituiti da sfridi e granuli derivanti da operazioni di recupero per triturazione di cavi elettrici. I rifiuti si trovano sul sito a seguito di abbandono operato dal proprietario, interessato quindi da ordinanza di rimozione e smaltimento; non avendo i soggetti obbligati ottemperato all'ordinanza di rimozione si è determinata la necessità di esecuzione in danno da parte del comune ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 152/06.

I rifiuti si trovano giacenti su terreno pavimentato, in parte contenuti all'interno di big bag, parzialmente fuoriusciti per rottura di alcuni di essi o accumulati direttamente sul terreno in cumuli di varie dimensioni dell'altezza massima di circa 1,5-2 m.

Il servizio comprende, oltre a tutti gli oneri necessari per la rimozione dei rifiuti, il loro trasporto e smaltimento/recupero, ogni altro onere annesso ed adempimento amministrativo in conformità alle norme vigenti (compilazione formulari, eventuali moduli transfrontalieri, relative polizze assicurative e fidejussorie come per legge, tenuta dei registri di carico-scarico, compilazione del MUD, firma degli stessi, produzione di tutta la documentazione comprovante l'avvenuto smaltimento/recupero finale).

Il servizio sarà contabilizzato "a corpo", il costo complessivo a base di gara è stato quantificato sulla base di un computo metrico realizzato stimando i quantitativi presenti; La stima dei quantitativi e degli importi unitari sulla base dei quali è stato determinato il costo totale dell'appalto è stata aggiornata ad una maggiore accuratezza ed ai valori di mercato attuali dopo che un'analogha gara di appalto è andata deserta a fine 2021.

I concorrenti, prima dell'invio delle offerte potranno prendere visione delle condizioni di accessibilità del sito, del quantitativo dei materiali, e di ogni altra condizione in sito che possa determinare o concorrere al costo dell'intervento e dopo l'aggiudicazione l'Appaltatore non potrà avanzare maggiori crediti o richieste risarcitorie. A tal fine deve essere richiesto appuntamento all'ufficio Tutela Ambientale del Comune di Arezzo per poter effettuare un sopralluogo congiunto sull'area.

Prima dell'inizio delle attività dovrà essere eseguito un campionamento a cura del contraente e alla presenza di tecnici incaricati dal comune di Arezzo, nelle aree prospicienti la zona di intervento per determinare l'eventuale presenza di contaminazioni riconducibili al prodotto abbandonato; I campioni dovranno essere minimo n. 4 per lato del sito di cui 1 su aerodisperso (totale 16 campioni di cui 4 su aerodisperso); il campionamento sarà ripetuto a fine attività sui medesimi siti di prelievo ed i valori dei parametri considerati non dovranno subire variazioni a rialzo.

Prima di dare inizio alle operazioni dovrà essere presentato alle autorità preposte il piano di rimozione dei rifiuti che riporti nel dettaglio le operazioni di allestimento del cantiere, di messa in sicurezza dei rifiuti, delle modalità di confezionamento per renderli idonei al trasporto e di ogni operazione e misura adottata per prevenire qualsiasi danno all'ambiente. In particolare dovrà essere adottata ogni precauzione per evitare spolveri e dispersione in genere.

L'area dovrà essere adeguatamente recintata per impedire l'accesso al suo interno da parte di soggetti terzi non addetti ai lavori.

Nell'espletamento dell'incarico si dovrà fare in modo di non manomettere in alcun modo le strutture del sito: pavimentazioni, recinzione perimetrale, ecc. Eventuali ripristini di qualsiasi genere che si dovessero rendere necessari al termine delle attività saranno a carico esclusivo del contraente. Il contraente sarà responsabile di qualsiasi danno a lui imputabile, interno od esterno all'area di cantiere, che si dovesse produrre durante lo svolgimento delle attività.

Ai fini delle attività in oggetto il produttore di ogni tipologia di rifiuto connesso all'espletamento dell'incarico sarà il contraente, e su di lui graveranno tutte le responsabilità di Legge in materia di rifiuti.

L'appalto è altresì comprensivo:

- di ogni onere per l'allestimento del cantiere con tutte le infrastrutture necessarie, compresi: recinzione dell'area di cantiere e perimetro di manovra, cartellonistica ex D.Lgs. 81/08, bagno chimico, box ufficio e ogni altro dispositivo connesso al cantiere;
- di ogni onere connesso al prelievo di campioni ed analisi al contorno dell'area, prima ed al termine delle operazioni, per la dimostrazione di assenza di dispersione durante le attività.
- di ogni onere connesso al confezionamento in sicurezza dei rifiuti per renderli conformi al trasporto, compresa etichettatura dei contenitori omologati;
- di tutti gli adempimenti tecnici ed amministrativi volti all'ottenimento di tutte le autorizzazioni e/o permessi necessari, nonché degli oneri di tenuta dei registri di carico e scarico e formulari in qualità di produttore dei rifiuti;
- della provvista di materiali, mano d'opera, mezzi d'opera ed impianti necessari alla asportazione e movimentazione dei rifiuti, all'eventuale pretrattamento in loco, al trasporto e allo smaltimento finale dei rifiuti, a qualsiasi distanza venga individuato l'impianto di trattamento/smaltimento finale;
- dello svolgimento di tutti i servizi complementari come individuati nel piano di rimozione;
- di quant'altro necessario all'eliminazione di tutte le cause di rischio per la sicurezza e la salvaguardia dell'ambiente;
- di tutte le misure ed adempimenti per la tutela della salute, la prevenzione e sicurezza dei lavoratori nel cantiere previste dalla normativa vigente e descritte nel piano di sicurezza e coordinamento, nonché nel piano operativo di sicurezza;

Art. 2 Procedura di affidamento

L'affidamento avviene mediante procedura aperta, ex art. 60 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo, ai sensi del comma, 4, lettera b) art.95 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i., in quanto il servizio in oggetto si svolge con caratteristiche standardizzate.

Art. 3 Importo a base di gara

L'importo complessivo del servizio, pari a € 570.000 più iva è determinato secondo la stima dei quantitativi e la ripartizione seguenti:

Stima dei rifiuti presenti		
	<i>Volume</i>	<i>Peso specifico</i>
	3000 mc	0,650 ton/mc
Importo totale dei servizi da computo metrico		
1	Operazioni preliminari e accessorie: redazione piano di rimozione rifiuti, prelievo di campioni e analisi (comprese quelle al termine delle attività), allestimento del cantiere	40.000,00
2	Operazioni di confezionamento e carico dei rifiuti, compresa la fornitura di ogni mezzo necessario, ma-	50.000,00

	teriali, di consumo, DPI, gestione di registri e formu- lari	
3	Costi di trasporto e conferimento presso impianto di recupero o smaltimento dei rifiuti CER 191204 (plastica e gomma)	480.000,00
4	<i>Totale Servizi</i>	€ 570.000,00
5	Oneri per la sicurezza da rischi interferenziali (DUVRI)	€ 0,00
6	IMPORTO TOTALE	€ 570.000,00
7	IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 570.000,00

Gli importi suddetti sono al netto dell'Iva

Art. 4 Requisiti specifici per la partecipazione

La partecipazione alla gara pubblica è aperta a prestatori di servizio, singoli o raggruppati, in possesso delle iscrizioni alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura per la categoria oggetto dell'appalto e all'Albo Nazionale Gestori Ambientali di cui al D. Lgs. n. 152 del 03 aprile 2006 art. 212 per la categoria 4 classi A, B, C oppure categoria 8 classi A, B, C.

Il concorrente dovrà essere in grado di dimostrare di avere svolto servizi analoghi negli ultimi 36 mesi, in favore di soggetti pubblici o privati, come declinato del disciplinare di gara.

Visto l'ingente quantitativo di materiale da inviare a recupero o smaltimento il concorrente dovrà allegare la dichiarazione del proprietario o gestore di almeno due impianti di recupero/smaltimento circa la disponibilità a ricevere rifiuti c.e.r. 19.12.04 per un quantitativo totale di 2.000 tonnellate stimate.

Gli ulteriori requisiti di natura tecnica ed economica saranno precisati nel Disciplinare di gara.

Art. 4 Termine per l'esecuzione del servizio

Il tempo massimo per l'espletamento delle attività affidate è fissato al 31/12/2022

Al termine sopra indicato potranno essere concesse proroghe dall'amministrazione comunale, solo a seguito di istanza adeguatamente motivata del contraente per cause di forza maggiore non imputabili alla sua volontà.

Art. 5 - Pagamenti

Fattura posticipata, previa rendicontazione.

La rendicontazione con gli importi da fatturare sarà trasmessa al Comune, il quale provvederà alla verifica. In caso di assenza di comunicazioni da parte dell'Amministrazione Comunale entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla trasmissione della rendicontazione, la stessa si intenderà accettata e potrà essere emessa fattura, con modalità di pagamento a 30 giorni data fattura. Il pagamento è inoltre subordinato alla verifica della regolarità contributiva (D.U.R.C.).

La ditta ha facoltà di richiedere anticipo nei limiti del 20% dell'importo totale di aggiudicazione.

Art. 6 - Penalità

Ove si verificchino inadempienze da parte del Affidatario nell'esecuzione delle obbligazioni previste nel presente Capitolato, si procederà all'applicazione di penali a garanzia del rispetto delle prescrizioni contenute nel presente Capitolato stesso, in conformità con le disposizioni previste dall'art. 113 bis del D.L gs n.50/2016 e s.m.i. In caso di inadempimento o di adempimento parziale degli obblighi contrattuali assunti, saranno applicate le seguenti penali:

- uno per mille dell'importo del contratto (IVA esclusa), per ogni giorno di ritardo nell'esecuzione delle prestazioni stabilite dal Capitolato tecnico in relazione alla gravità degli inadempimenti stessi da valutarsi da parte della Stazione Appaltante.

Le penali non potranno complessivamente superare il 10% del valore massimo del contratto; Dopo l'applicazione della terza penalità il contratto verrà risolto. L'affidatario prende atto che

l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto della Stazione Appaltante di richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

Art. 7 Coperture assicurative

L'appaltatore è ritenuto responsabile civilmente e penalmente di qualunque fatto, doloso e colposo causato dal personale nel corso delle attività oggetto dell'appalto, o per cause riconducibili agli stessi, che cagioni danni a terzi o cose di terzi e si impegna conseguentemente al risarcimento dei relativi danni prodotti.

L'appaltatore esonera la Stazione Appaltante da ogni responsabilità professionale, civile ed amministrativa verso dipendenti od operatori o chiunque altro per infortuni o danni che si dovessero verificare a seguito delle operazioni oggetto dell'appalto, qualunque sia la natura o la causa; sarà pure unicamente a carico dell'appaltatore medesimo ogni eventuale risarcimento.

L'appaltatore è altresì direttamente responsabile dei possibili danni derivanti dall'utenza o a terzi da eventuale errata rilevazione o determinazione dei dati, sia essa imputabile all'operatore che al cattivo funzionamento delle apparecchiature e strumentazioni tutte adoperate per l'effettuazione delle misure.

A garanzia di quanto sopra, prima di dare corso all'esecuzione del contratto dovrà dare dimostrazione di essere provvisto di un'adeguata polizza assicurativa, stipulata con primaria compagnia assicuratrice, con massimale non inferiore ad € 5.000.000,00 per sinistro, di durata corrispondente a quella del servizio, per le responsabilità per danni e per tutti i rischi che possano derivare dall'esecuzione dello stesso e dovrà prevedere anche le seguenti estensioni:

- i danni arrecati a terzi da dipendenti, collaboratori e/o da altri soggetti anche non alle dipendenze dell'impresa aggiudicataria, che partecipino alle attività oggetto dell'affidamento a qualsiasi titolo, compresa la loro responsabilità personale;
- interruzioni o sospensioni di attività industriali, commerciali, agricole, artigianali o di servizio o da mancato uso a seguito di sinistro garantito dalla polizza;
- la responsabilità per la committenza di lavori e/o servizi.

Tale copertura dovrà anche prevedere la Responsabilità civile verso Prestatori di Lavoro (RCO) per infortuni sofferti da prestatori di lavoro addetti all'attività svolta (inclusi tutti i collaboratori o prestatori di lavoro, dipendenti e non, di cui l'impresa aggiudicataria si avvalga), comprese tutte le operazioni di attività inerenti, complementari e/o accessorie, nessuna esclusa o accentuata.

Tale copertura RCO dovrà avere un massimale non inferiore ad € 5.000.000,00 per sinistro e € 2.500.000,00 per persona e dovrà prevedere anche le seguenti estensioni:

- l'estensione al Danno Biologico;
- l'estensione ai danni non rientranti nella disciplina INAIL;
- la clausola di buona fede INAIL.

La polizza suddetta dovrà essere esibita in copia alla stazione appaltante. Resta ferma l'intera responsabilità dell'appaltatore anche per danni coperti o non coperti dalla polizza assicurativa sopra indicata e/o per eventuali franchigie o per danni eccedenti i massimali assicurati dalla stessa.

Art.8 Divieto di cessione e subappalto

Ai sensi dell'art.105 c.1, del D.Lgs.50/2016 e s.m.i e non saranno consentite cessioni del contratto, fatto salvo quanto previsto dall'art.106, c.1, lettera d), dello stesso decreto. Il subappalto è ammesso in conformità all'art. 105 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. .

Art. 9 Osservanza delle norme in materia di lavoro e sicurezza

Il concorrente deve possedere l'idoneità tecnico-professionale di cui all'art.16, L.R. Toscana n 38/2007, e pertanto deve aver rispettato i seguenti adempimenti:

- aver nominato il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale;
- aver nominato il medico competente nei casi previsti dall'art.18 D.Lgs. n. 81/2008;

- aver compiuto adeguata e documentata formazione dei propri lavoratori in materia di sicurezza e salute, ai sensi degli art. 18, 36 e 37, D.Lgs. n. 81/2008.

Art.10 Disposizioni finali

Si precisa che per quanto non espressamente previsto nel presente capitolato, si rimanda alle disposizioni di dettaglio contenute nel disciplinare, in conformità con le disposizioni previste dal Codice dei Contratti Pubblici (D.lgs.n.50/2016 e s.m.i.).