

# CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

## Premessa

Il servizio in oggetto è stato finanziato con Ordinanza del Commissario Delegato n. 82 del 03/07/2020 a seguito dell'evento che ha colpito le province di Arezzo e Siena il 27 e 28 luglio 2019 (O.P.D.P.C. n. 611/2019). I materiali depositati nell'Interporto di Indicatore, area messa a disposizione dal Comune di Arezzo, provengono dalla rimozione di sedimenti fluviali che, a seguito dell'alluvione del 27 e 28 luglio 2019, si sono depositati nelle sezioni degli alvei ostruendoli in maniera tale da dover attivare procedure di pronto intervento idraulico in urgenza ex art. 163 del D.Lgs 50/2016 per il ripristino del corretto deflusso delle acque. Gli interventi di somma urgenza attivati sono stati eseguiti ripartendoli tra i vari soggetti attuatori (Comune di Arezzo, Provincia di Arezzo e Regione Toscana) a seconda delle proprie specifiche competenze. Sono stati attuati direttamente dal Settore Genio Civile Valdarno Superiore i seguenti interventi di somma urgenza aventi ad oggetto la rimozione dei sedimenti depositatisi in alveo in conseguenza delle piene eccezionali occorse nei giorni 27 e 28 luglio 2019:

- Rio Sellina;
- Rio di Rigutino;
- Rio Grosso.

I materiali sono stati depositati presso l'Interporto di Indicatore sull'area pavimentata, provvedendo ad una provvisoria suddivisione delle aree sulle quali ciascun soggetto attuatore (Regione Toscana e Consorzio di Bonifica 2 Alto Valdarno), ha depositato il materiale proveniente dai cantieri di propria conduzione, previa autorizzazione all'accesso rilasciata dal Comune di Arezzo.

Il materiale depositato proveniente dai cantieri gestiti dal Settore Regionale Genio Civile Valdarno Superiore e oggetto della presente richiesta è pari a **1.421,61 mc.**

I sedimenti fluviali sopra descritti sono rifiuti con Codice Europeo Rifiuti CER 17 05 04 "terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03" e sono stati caratterizzati chimicamente dal Genio Civile Valdarno Superiore ai fini del loro smaltimento con conferimento in discarica, ovvero ad impianti di recupero.

A lato del cumulo di sedimenti di pertinenza del Genio Civile, sono stati depositati da ignoti, materiali riconducibili ad attività di demolizione edile, con una volumetria pari a 73,21 mc (con un peso stimabile in circa 125 t), identificabile con il CER 17 09 04 "rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione", diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03, che verranno considerati nell'ambito del seguente appalto.

Inoltre, nell'area oggetto di intervento, in posizione staccata rispetto ai sedimenti ed ai materiali riconducibili ad attività di demolizione edile, sono stati depositati da ignoti **rifiuti solidi urbani** di varia natura e composizione, quantificabili in circa 150 kg.

## Art. 1 - Caratteristiche delle prestazione

L'affidamento del servizio in oggetto, consta delle seguenti attività:

- apprestamento dell'area con delimitazione della stessa tramite transenne e apposizione di cartellonistica: apporre opportuni cartelli di pericolo per interdizione dell'area che dovranno essere ben visibili nelle ore notturne e per segnalazione di uscita automezzi, da apporre sulla viabilità;
- l'operatore economico, in qualità di produttore dei rifiuti, dovrà provvedere al carico su bilici con mezzi meccanici idonei (paleggiamento), al trasporto su mezzi autorizzati in funzione dei CER selezionati e al conferimento dei rifiuti presso impianti di destino autorizzati come di seguito specificato. Ciascun attività sarà svolta a cura dell'operatore economico in possesso delle autorizzazioni in corso di validità nel rispetto della normativa vigente in tema di rifiuti;
- le tipologie di rifiuti considerate sono le seguenti:

- CER 17 05 04 “terra e rocce”, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 quantificati in 1421,81 mc;
  - CER 17 09 04 “rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione”, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03" quantificati in 73,21 mc;
  - Rifiuti Solidi Urbani e varia natura e composizione quantificabili in circa 150 kg.
- il conferimento dei rifiuti dovrà avvenire presso impianti di destino autorizzati in procedura ordinaria ai sensi dell'ex art. 208 del D.Lgs.152/06 e s.m.i. per il recupero o in discarica;
- le autorizzazioni in forza all'operatore economico, quelle degli eventuali subappaltatori e degli impianti di conferimento saranno oggetto di verifica e dopo approvazione tali ditte potranno essere sostituite senza nulla osta preventivo da parte della Committenza;
- al fine di ottimizzare l'impiego delle maestranze in sito si richiede che le attività di carico, trasporto e conferimento in impianto, movimentino una massa di rifiuti dal sito non inferiore a 300 t al giorno. Nessun fermo macchina sarà riconosciuto all'operatore economico per lo svolgimento delle attività richieste;
- ciascun FIR emesso dovrà essere compilato in ogni sua parte evitando cancellature, errori e dovrà contenere il riferimento al numero di rapporto analitico di prova (RP) emesso dal laboratorio di analisi. Inoltre copia del RP dovrà accompagnare ciascun FIR. Verifiche in sito saranno disposte dalla Committenza per il controllo dei mezzi autorizzati e la congruità del FIR. in caso di situazioni non conformi sarà cura dell'appaltatore compilare nuovamente il FIR. Non saranno imputabili alla Committenza i tempi di attesa per la compilazione di FIR che presentano imperfezioni;
- pulizia della superficie del piazzale asfaltato ove sono attualmente depositi i rifiuti (ad esempio con spazzolatrice stradale) con conferimento di eventuali materiali di risulta della stessa, ivi compresi eventuali liquidi utilizzati, ad impianto di smaltimento debitamente autorizzato;
- smantellamento del cantiere e ripristino dell'area;
- trasmissione alla stazione appaltante della IV copia del Formulario di Identificazione Rifiuto (FIR) completa in ogni sua parte con apposizione della pesata a destino comprovata da relativa bindella;

Sono comprese nel servizio tutte le attività necessarie per la circolazione in sicurezza nel piazzale e nell'accesso alla viabilità, la posa di idonea cartellonistica di segnalazione del cantiere e per l'uscita dei mezzi.

Il servizio comprende altresì:

- lo svolgimento a cura dell'operatore economico tutte le attività amministrative presso gli impianti di destinazione dei materiali, di spese, oneri o tributi comunque denominati, costituzione di eventuali garanzie fidejussorie richieste dagli impianti, ricevimento della IV copia dei FIR o quant'altro necessario ai fini della corretta esecuzione del servizio.
- la partecipazione a riunioni di coordinamento con l'Amministrazione, col il direttore dell'esecuzione del servizio e con altri Enti per verifiche di qualsiasi natura da effettuarsi in contraddittorio.

L'Amministrazione fornirà all'operatore economico:

- planimetria dell'area con identificazione dei cumuli oggetto del servizio;
- rilievo degli stessi;
- risultati della caratterizzazione analitica dei rifiuti finalizzata all'attribuzione della pericolosità o meno dei codici CER 17 05 04 e CER 170904, il test di cessione ai sensi del D.M. 05/02/1998 All.3 e s.m.i. per il recupero di tali rifiuti e il test di Cessione per la discarica ai sensi del D.Lgs. n. 36 del 12/01/2003 come modificato dal D.Lgs. n. 121 del 03/09/2020. Inoltre sarà fornito un rapporto analitico di prova del sedimento con riferimento alla Tabella 1, colonna A e B dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta del D.Lgs. 152/2006 e ai sensi del Allegato 4 Tabella 4.1 del D.P.R. 120/2017;
- la determinazione del peso di volume del rifiuto CER 17 04 04 allo stato asciutto.

## **Art. 2 – Termini, Avvio dell'esecuzione, sospensione e ultimazione dell'esecuzione**

1. La prestazione deve essere terminata entro 30 giorni dall'avvio dell'esecuzione. L'esecutore deve dare avvio all'esecuzione della prestazione su disposizione del RUP, che si potrà avvalere dell'avvio in via d'urgenza ai sensi della Legge 108/2021.

2. Il Responsabile unico del procedimento si avvale di tecnico esterno che svolge le funzioni di direttore dell'esecuzione del contratto, il quale al termine delle prestazioni effettua i necessari accertamenti e rilascia idoneo certificato attestante l'avvenuta ultimazione delle prestazioni. Dal rilascio del certificato di avvenuta ultimazione delle prestazioni prendono avvio le attività per la verifica di conformità per il rilascio del Certificato di regolare esecuzione.

3. Per l'eventuale sospensione dell'esecuzione della prestazione da parte dell'Amministrazione si applica l'art. 107 del D.Lgs. 50/2016.

. L'esecutore che per cause a lui non imputabili non sia in grado di ultimare le prestazioni nel termine fissato può richiederne la proroga ai sensi dell'art. 107, comma 5, del D.Lgs. 50/2016.

## **Art. 3 – Obbligo di impresa ai sensi dell'art. 24, comma 1, L.R. 38/2007**

1. Ai sensi dell'art. 24, comma 1, L.R. 38/2007 la Società ha l'obbligo di informare immediatamente l'Amministrazione di qualsiasi atto di intimidazione commesso nei suoi confronti nel corso del contratto con la finalità di condizionarne la regolare e corretta esecuzione.

2. Ai sensi dell'art. 16 L.R. 38/2007 e dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008 l'Amministrazione, prima dell'affidamento, provvede a controllare il rispetto da parte dell'operatore economico, nei casi nei quali lo stesso vi sia tenuto, dei seguenti adempimenti:

- la nomina del responsabile del servizio di prevenzione e protezione aziendale di cui agli artt. 17, comma 1, lett. b) e 31 del D.Lgs. 81/2008;
- la nomina del medico competente di cui all'art. 18, comma 1, del D.Lgs. 81/2008, nei casi previsti dall'art. 41 del Decreto stesso;
- la redazione del documento di valutazione dei rischi ai sensi degli artt. 17, comma 1, lett. a) e 28 del D.Lgs. 81/2008 oppure, nei casi previsti dall'art. 29, comma 5, dello stesso Decreto, l'autocertificazione dell'effettuazione della valutazione dei rischi;
- l'adeguata e documentata formazione dei propri lavoratori in materia di sicurezza e di salute ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 81/2008.

3. La Società ha l'obbligo di informare e formare adeguatamente il proprio personale circa i rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui esegue la prestazione, nonché di quelli derivanti dall'emergenza sanitaria da COVID-19 e delle relative modalità di esecuzione delle attività nel rispetto di quanto previsto con il DPCM n.194 del 10 aprile 2020 e ss.mm.ii. e dalle Ordinanze del Presidente della Regione Toscana;

L'eventuale esito negativo della verifica di cui sopra è comunicato dall'Amministrazione alla competente Azienda USL per gli adempimenti di competenza, nonché all'Osservatorio regionale sui contratti pubblici.

L'esito favorevole dei suddetti controlli è condizione per l'emanazione del provvedimento di affidamento.

## **Art. 4 - Importo stimato**

1. L'importo complessivo dell'appalto è stimato in **120.000,00 Euro**, oltre Iva nei termini di legge, - per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza, e che pertanto non risulta necessario prevedere la predisposizione del "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze" – DUVRI e non sussistono di conseguenza costi della sicurezza di cui all'art. 23, comma 15, del D.Lgs. 50/2016.

**La relativa spesa è a carico del capitolo 22120 della contabilità speciale 6168.**

#### **Art. 5 – Attività di coordinamento, direzione e controllo tecnico-contabile**

Il coordinamento, la direzione ed il controllo tecnico-contabile dell'esecuzione del contratto sono svolte dal direttore dell'esecuzione del contratto, in modo da assicurare la regolare esecuzione nei tempi stabiliti e in conformità alle prescrizioni contenute nei documenti contrattuali. L'attività di direzione e controllo del direttore dell'esecuzione del contratto, per quanto non espressamente previsto nel presente paragrafo, è disciplinata dal decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti 7 marzo 2018, n. 49 (Regolamento recante: Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione).

Il direttore dell'esecuzione impartisce all'esecutore tutte le disposizioni e le istruzioni operative necessarie tramite ordini di servizio, cui l'esecutore è tenuto ad uniformarsi.

#### **Art. 5 – Certificato di regolare esecuzione**

1. Ai sensi dell'art. 102, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, le prestazioni contrattuali sono soggette a verifica di conformità, per certificare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni contrattuali e delle pattuizioni concordate in sede di affidamento.

2. La verifica di conformità di cui al precedente comma 1 è effettuata dal *Direttore dell'esecuzione*

3. Il Direttore dell'esecuzione effettua la verifica di conformità entro 30 giorni dal verbale di ultimazione delle prestazioni, salvo proroga in caso di necessità di svolgimento di ulteriori attività per la verifica. Il Responsabile unico del procedimento rilascia il certificato di regolare esecuzione (autorizzativo anche del pagamento della prestazione) e comunica alla Società l'avvenuto rilascio di tale Certificato secondo le modalità previste dal Contratto.

4. Successivamente all'emissione del certificato di regolare esecuzione l'Amministrazione procede allo svincolo definitivo della garanzia definitiva prestata dall'esecutore a garanzia del mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto.

Il Dirigente responsabile  
Ing. Gennarino Costabile