

AQUAPUR MULTISERVIZI SPA

Via di Lucia, n. 67
55016 PORCARI (LU)

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA PER
L'ACCORDO QUADRO DEL SERVIZIO DI
RACCOLTA, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI
RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DI ACQUE
REFLUE URBANE

Lì 28.8.2014

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

Gian Luigi Terrile

INDICE

STATO DI FATTO

OBIETTIVI DELL'APPALTO

STANDARD QUALITATIVI

STANDARD DI CONTROLLO

QUADRO ECONOMICO

PREMESSA

Aquapur Multiservizi S.p.A. è una società per azioni di diritto privato la cui attività viene svolta nel rispetto delle normative civilistiche.

Dovendo acquisire il servizio di smaltimento fanghi al fine di rispettare i principi di trasparenza, libera concorrenza, non discriminazione ed in generale i principi istitutivi del trattato europeo in materia contrattualistica ha deciso di attivare una procedura aperta ad evidenza pubblica.

In tale procedura verrà data attuazione a norme disciplinanti gli appalti pubblici per quanto richiamato negli atti di gara.

La Società allo stato attuale ha in corso un procedimento avanti agli organi di giustizia amministrativa circa la propria natura giuridica e la conseguente applicazione integrale della normativa degli appalti pubblici di cui al D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i. e relativo regolamento di attuazione.

STATO DI FATTO

I servizi oggetto del presente accordo quadro vengono attualmente svolti con le modalità in sintesi sotto riportate:

- 1) Servizio di raccolta, trasporto e smaltimento fanghi dal trattamento delle acque reflue urbane, CER 190805.

I mezzi deputati a questo servizio giungono all'impianto entro i termini stabiliti ed effettuano le operazioni di pesatura in ingresso; in seguito la vasca di carico viene sganciata negli appositi spazi situati sotto la coclea caricatrice brandeggiante facente parte del sistema di trasporto fanghi disidratati. Il riempimento della vasca avviene dunque in maniera automatica e, al completamento del carico, previo avviso rivolto alla ditta esecutrice, quest'ultima procede a riagganciare la vasca, effettuare le operazioni di pesatura in uscita, quindi riceve il regolare documento accompagnatorio (formulario) e dà inizio alle operazioni di trasporto del carico fino all'impianto di destinazione finale. Qualora il peso lordo del carico non risulti conforme si procede alla sua regolarizzazione aggiungendo ulteriore materiale oppure scolmando l'eccesso tramite il mezzo caricatore dotato di benna bivalve sempre disponibile presso l'impianto.

- 2) Servizio di caricamento trasporto e smaltimento vaglio, CER 190801.

I mezzi deputati a questo servizio giungono all'impianto entro i termini stabiliti ed effettuano le operazioni di pesatura in ingresso. Successivamente il mezzo si reca presso l'area adibita a deposito temporaneo del vaglio, e si procede al trasferimento di quest'ultimo dai cassoni di deposito alla vasca tramite il mezzo caricatore dotato di benna bivalve, sempre disponibile presso l'impianto. Una volta completato il carico il mezzo effettua le operazioni di pesatura in uscita, riceve il regolare documento accompagnatorio (formulario) e procede al trasporto del rifiuto presso l'impianto di destinazione finale. Qualora il peso lordo del carico non risulti conforme si procede alla sua regolarizzazione aggiungendo o togliendo materiale tramite il mezzo caricatore dotato di benna bivalve sempre disponibile presso l'impianto.

- 3) Servizio a chiamata per la pulizia dei pozzetti di scarico mediante motrice scarrabile dotata di benna bivalve e di piccola vasca a corredo.

Nel giorno e nell'ora stabiliti il mezzo previsto per lo svolgimento di questi servizi giunge presso l'impianto ed effettua le operazioni di pesatura in ingresso. In seguito, dietro le istruzioni e la continua sorveglianza del personale della Stazione Appaltante, si reca presso le vasche ed i pozzetti da svuotare e procede a trasferire il contenuto di vaglio da questi ultimi alla piccola vasca in dotazione al mezzo. Al termine di tali operazioni il mezzo si reca presso l'area deputata al deposito temporaneo del vaglio e trasferisce il contenuto della propria vasca all'interno dei cassoni. Al termine si procede ad effettuare le operazioni di pesatura in uscita, che con la pesatura in ingresso sarà utilizzata per determinare il tempo effettivo di lavoro, quindi il mezzo potrà lasciare l'impianto, avendo terminato il proprio servizio.

- 4) Servizio a chiamata per assistenza alle operazioni di campionatura con l'utilizzo di un mezzo caricatore dotato di benna bivalve.

A seguito di specifica richiesta della Stazione Appaltante, personale della ditta esecutrice abilitato all'utilizzo del mezzo caricatore dotato di benna bivalve, si reca, nel giorno e nell'ora stabiliti, presso l'impianto di depurazione. Dopo aver effettuato le operazioni di pesatura di inizio servizio procederà, seguendo le istruzioni e sotto la sorveglianza del personale Aquapur, a trasferire una aliquota di rifiuto, sia esso fango da depurazione o vaglio, su apposito telo, ove personale qualificato procederà alle operazioni di quartatura. Al termine di quest'ultime il rifiuto dovrà essere riposizionato nell'apposito contenitore di deposito temporaneo, o comunque nel luogo indicato dagli addetti della Stazione Appaltante. terminate tali attività il personale della ditta esecutrice procede ad effettuare le operazioni di pesatura di fine servizio e a riposizionare il mezzo caricatore nell'apposita area di deposito, prima di lasciare l'impianto.

OBIETTIVI DELL' APPALTO

Trattandosi di servizi non interrompibili né differibili, pena la compromissione del processo di depurazione delle acque reflue urbane in capo ad Aquapur, con evidenti risvolti igienico/sanitari ed ambientali, è obiettivo primario della Stazione Appaltante affidare gli stessi ricercando la massima tutela in riferimento alle garanzie riguardanti continuità e qualità delle prestazioni ricercate. In quest'ottica Aquapur intende sottoscrivere un Accordo Quadro con più operatori economici, adeguatamente selezionati e qualificati, ai quali successivamente affidare i servizi oggetto di tale accordo per mezzo di singoli appalti specifici. I singoli sottoscrittori dell'Accordo Quadro dovranno tenere presente che saranno chiamati all'effettivo svolgimento dei servizi qualora risultino aggiudicatari dei singoli appalti specifici, ma che, per tutta la durata dell'Accordo Quadro, potranno essere chiamati ad intervenire in caso di risoluzione del contratto con il titolare dell'appalto specifico per grave inadempienza, o comunque in casi di mancati servizi dello stesso, che producano gravi difficoltà gestionale alla Stazione Appaltante.

STANDARD QUALITATIVI

In riferimento allo svolgimento dei servizi oggetto dell'Accordo Quadro, si ritengono importanti i seguenti aspetti qualitativi, da perseguire con costanza durante l'esecuzione:

- Tutti i mezzi utilizzati per lo svolgimento dei servizi devono essere adeguatamente mantenuti e rispondenti a quanto prevede la normativa vigente in ordine alla circolazione su strada; gli apparati in dotazione agli stessi (sistemi di coperture delle vasche, bracci meccanici di caricamento, benne, etc.) dovranno risultare sempre perfettamente funzionanti ed efficienti.
- Si dovrà porre particolare attenzione alla pulizia degli ambienti di lavoro, evitando imbrattamenti degli stessi e della viabilità interna all'impianto, e scongiurando ogni episodio relativo a sversamenti liquidi e solidi nelle aree interessate alle operazioni. Si dovranno possedere, e a richiesta presentare, idonee procedure di pronto intervento e bonifica dei luoghi in caso di sversamenti o rotture accidentali di parti meccaniche dei mezzi impiegati.
- Particolare attenzione dovrà essere riservata alla fase di trasporto, che dovrà essere più breve possibile, fatto salvo il rispetto delle pause obbligatorie per legge. Durante la stessa il carico dovrà rimanere costantemente coperto e sotto

la diretta sorveglianza di personale della ditta esecutrice, e si dovrà evitare ogni e qualsiasi possibile rischio di contaminazione del rifiuto trasportato.

STANDARD DI CONTROLLO

Durante tutte le fasi di esecuzione dei servizi oggetto del presente Accordo Quadro che si svolgono all'interno dell'impianto, il personale Aquapur avrà il compito di controllare e sorvegliare tutte le operazioni svolte dal personale della ditta esecutrice. Tale attività di controllo verrà effettuata con particolare riferimento a:

- Corretta operatività dei mezzi impiegati, efficienze di funzionamento delle dotazioni di quest'ultimi (bracci caricatori, benne, etc.) e integrità e tenuta delle vasche e dei cassoni deputati rispettivamente a trasporto e deposito temporaneo dei rifiuti;
- Integrità dei sistemi di copertura delle vasche di carico;
- Rispetto delle indicazioni circa la viabilità interna e velocità di spostamento;
- Effettivo rispetto delle norme di sicurezza sul lavoro, con particolare riferimento alla rispondenza dei DPI indossati dal personale operativo durante le operazioni giornaliere rispetto a quelli individuati come necessari per lo svolgimento dei servizi.

QUADRO ECONOMICO

DESCRIZIONE DELLE PRINCIPALI VOCI DI COSTO	EURO
SPESA MASSIMA PER ACQUISIZIONE SERVIZIO SOGGETTO A RIBASSO	5.728.000,00
ONERI PER LA SICUREZZA INERENTI IL DUVRI NON SOGGETTI A RIBASSO	530,00
TOTALE A BASE DI GARA	5.728.530,00
IVA SUL SERVIZIO OGGETTO DI GARA	576.160,00
ALTRE SPESE	8.000,00
IMPREVISTI	2.310,00
TOTALE COMPLESSIVO ONERI NECESSARI PER ACQUISIZIONE SERVIZIO	6.315.000,00