

# Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano



Accordo Quadro per l'affidamento dei "Servizi di prelievo , trasporto e smaltimento dei rifiuti e dei fanghi prodotti dagli impianti di depurazione di GORI S.p.A.".



Elaborato:  
**05**

Titolo:  
**Relazione Tecnica**

Scala:  
-/--

Revisione

Data

Redatto

Verificato

Approvato


DATA  
Marzo 2020

IL PROGETTISTA  
*Ing. Marisa Amore*

IL Responsabile del Procedimento



*INDICE*

1.	PREMESSA.....	2
2.	ATTIVITA' PREVISTE.....	2
3.	ELENCO DELLE INFRASTRUTTURE DI GORI OGGETTO DEL SERVIZIO.....	3
4.	DURATA.....	3
5.	STIMA DEL COSTO DEL SERVIZIO .....	3

## 1. PREMESSA

La GORI S.p.A., di seguito GORI, è una società mista a prevalente capitale pubblico operante nel settore del ciclo integrato dell'acqua, a cui è stata affidata mediante sottoscrizione di apposita Convenzione, la gestione del servizio idrico integrato nell'Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano della Regione Campania, conformemente a quanto disposto dalla Legge Regionale della Campania.

Il territorio gestito da GORI comprende 76 Comuni situati nel territorio della Penisola Sorrentina e Isola di Capri, nell'area del Vesuvio (interno e costiero), nell'area dei Monti Lattari e nel bacino idrografico del fiume Sarno. Il territorio gestito si sviluppa su una superficie di 897 Km<sup>2</sup> con una popolazione di circa 1,44 milioni di abitanti.

La rete idrica attualmente gestita, si sviluppa per una lunghezza complessiva di circa 4.030 Km, mentre la rete fognaria si estende per circa 2.300 Km. Per quanto riguarda gli impianti, la GORI, ad oggi, gestisce 9 sorgenti, 71 pozzi, 158 serbatoi, 98 sollevamenti idrici, 156 sollevamenti fognari e 11 impianti di depurazione, comprensivi di piccoli impianti a servizio di altrettanto agglomerati.

Relativamente agli impianti di depurazione, in ossequio a quanto stabilito dall'Accordo Operativo sottoscritto in data 8 novembre 2018 dalla Regione Campania, dall'Ente Idrico Campano e dalla GORI, sono in corso le attività propedeutiche al trasferimento di ulteriori tre impianti così come specificato nell'Allegato "A".

La presente relazione è predisposta sulla base di quanto previsto dal D. Lgs 50/2016 ss.mm.ii. al fine di fornire una descrizione del servizio che GORI intende porre in appalto. In particolare, GORI intende porre in appalto l'esecuzione del servizio di analisi dei rifiuti, movimentazione interna, di ritiro, di trasporto, di recupero/smaltimento, con personale e mezzi dell'impresa, dei rifiuti speciali non pericolosi (in prevalenza con codice CER 190805) costituiti da fanghi prodotti nel trattamento delle acque reflue urbane presso gli impianti di depurazione gestiti e/o in corso di acquisizione dalla GORI. Rientrano, inoltre, nel presente appalto l'esecuzione del servizio di analisi per la caratterizzazione dei rifiuti nonché il prelievo e lo smaltimento dei rifiuti prodotti presso i predetti impianti con codici CER 190801 (*Vaglio*), 190802 (*Sabbie*), 190809 (*Miscela di olii e grassi*) e 190810 (*Miscela di olii e grassi diverse da quelli di cui al precedente codice 190809*).

Ai fini del rispetto degli obiettivi di qualità tecnica previsti dall'Allegato A alla Deliberazione del 27/12/2017 917/2017/R/IDR "Regolazione della qualità tecnica del servizio idrico integrato" la GORI con il presente Accordo Quadro si prefigge di ridurre il quantitativo dei fanghi smaltiti in discarica.

## 2. ATTIVITA' PREVISTE

Le attività, oggetto della procedura di affidamento, richieste, ai sensi del D. Lgs 152/2006 e ss.mm.ii., sono afferenti al servizio di movimentazione interna, di ritiro, trasporto e recupero/smaltimento finale dei rifiuti prodotti negli impianti del servizio depurativo gestiti dalla GORI e di quelli prodotti negli impianti in corso di trasferimento da parte della Regione Campania all'Ente Idrico Campano e, per esso, in concessione d'uso a GORI.

Le attività, oggetto dell'Accordo Quadro, dovranno inoltre includere:

- Nolo dei cassoni con caratteristiche e ingombri dimensionali (altezza, lunghezza e larghezza) dei contenitori scarrabili e non, determinati in funzione delle singole esigenze impiantistiche;
- Trasporto e posizionamento dei cassoni nelle aree opportunamente indicate dalla GORI tali da essere funzionali in particolare all'attività di disidratazione e tali da non ostacolare l'ordinaria conduzione e gestione dell'impianto di depurazione. I cassoni dovranno avere caratteristiche dimensionali (altezza, lunghezza e larghezza) in funzione delle singole esigenze impiantistiche e della particolare conformazione viaria delle strade di accesso ai siti;
- Analisi del rifiuto presso laboratorio certificato necessarie ai fini della caratterizzazione dei rifiuti

prodotti presso ogni singola unità e dell'omologa degli stessi presso gli impianti di destinazione.

L'Accordo quadro è articolato in 3 (tre) distinti lotti funzionali al fine di garantire il servizio oggetto dell'appalto (cfr. *Elaborato n. 001 Capitolato Speciale d'Appalto*).

Per ciascun impianto di depurazione la frequenza di espletamento del servizio di recupero/smaltimento sarà correlata alla produzione dei rifiuti presso gli impianti locali.

Le attività lavorative legate al servizio dovranno svolgersi nel pieno rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente in materia di salute e sicurezza dei lavoratori, ai sensi del D. Lgs 81/2008 e ss.mm.ii., nonché di quanto previsto dal DPR n. 177 del 14/09/2011 "*Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinati, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81*".

Tutte le attrezzature e le operazioni necessarie allo svolgimento del servizio nel rispetto della norma sono a carico dell'aggiudicatario del servizio stesso.

### **3. ELENCO DELLE INFRASTRUTTURE DI GORI OGGETTO DEL SERVIZIO**

I siti di esecuzione del servizio, oggetto della procedura di affidamento di movimentazione interna, di ritiro, di trasporto e di recupero/smaltimento finale dei rifiuti prodotti negli impianti del servizio depurativo gestiti dalla GORI sono tutti ricadenti nel territorio dell'Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano della Regione Campania, comprendente anche l'isola di Capri, ed elencati nell'*Elaborato n. 001 - Allegato A - Elenco impianti di depurazione gestiti da GORI S.p.A.*

### **4. DURATA**

La durata dell'Accordo Quadro è di 12 mesi decorrenti dalla data di inizio del servizio. La GORI si riserva di affidare all'Appaltatore ("Aggiudicatario") le prestazioni previste a base di gara agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto originario, fino ad un periodo ulteriore pari a 6 (sei) mesi e fino ad un importo pari alla metà dell'importo a base di gara, da assoggettare al ribasso d'asta.

### **5. STIMA DEL COSTO DEL SERVIZIO**

La definizione del costo presunto del servizio da porre in appalto è stato determinato applicando alle quantità presunte i prezzi unitari posti a base di gara che tengono conto di tutti gli elementi costituenti le attività sopra descritte.