

# Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano



Accordo Quadro per la «Fornitura di polielettroliti per la disidratazione dei fanghi derivanti dal trattamento di depurazione dei reflui urbani e di poliammina presso gli impianti di depurazione di GORI S.p.A.»



Elaborato:  
**02**

Titolo:  
  
**Relazione Tecnica**

Scala:  
  
-/--

Revisione	Data	Redatto	Verificato	Approvato

Il Responsabile del Procedimento  
*Ing. Francesco Savarese*

DATA  
Luglio 2020



*INDICE*

1.	PREMESSA.....	2
2.	ATTIVITA' PREVISTE.....	3
3.	ELENCO DELLE INFRASTRUTTURE DI GORI OGGETTO DELLA FORNITURA .....	3
4.	DURATA.....	3
5.	STIMA DEL COSTO DELLA FORNITURA.....	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 la fornitura (comprensiva di trasporto e scarico) di polielettroliti, da utilizzarsi per la disidratazione dei fanghi/trattamento chimico fisico e di poliammina presso gli impianti di depurazione gestiti dalla GORI S.p.A. ricadenti all'interno del territorio dell'Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano. 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"*.

## **2. ATTIVITA' PREVISTE**

Le attività, oggetto della procedura di affidamento, richieste, ai sensi del D. Lgs 152/2006 e ss.mm.ii., sono afferenti alla fornitura di prodotti polielettrolitici per condizionamento fanghi e poliammina per trattamento acque reflue, comprensiva di trasporto e resa presso gli 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.

Per ciascun impianto di depurazione la frequenza di fornitura sarà correlata al fabbisogno di prodotti polimerici coadiuvanti presso gli impianti locali.

Le attività lavorative legate alla fornitura 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 alla fornitura nel rispetto della norma sono a carico dell'aggiudicatario della fornitura medesima.

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

I siti di esecuzione della fornitura, oggetto della procedura di affidamento, sono gli impianti del servizio depurativo gestiti dalla GORI e sono tutti ricadenti nel territorio dell'Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano della Regione Campania, comprendente anche l'isola di Capri, ed elencati nell'*Allegato A - Elenco impianti di depurazione gestiti da GORI S.p.A.*

## **4. DURATA**

La durata dell'Accordo Quadro è di 3 anni decorrenti dalla data di inizio della fornitura.

## **5. STIMA DEL COSTO DELLA FORNITURA**

L'ammontare presunto dell'intera fornitura di appalto è stato determinato applicando alle quantità presunte i prezzi unitari posti a base di gara che tengono conto di tutti gli elementi costitutivi sopra descritti, e comunque secondo i termini specificati.