

---

**Disciplinare Tecnico per la richiesta di fornitura  
di n.6 elettropompe sommergibili per il  
"Progetto per la realizzazione di una nuova  
sezione di filtrazione terziaria presso  
l'impianto di depurazione di San Giovanni - loc.  
Pianetto (GR)"  
nel Comune di Grosseto (GR)**

---

*"Lavoriamo per il benessere della comunità e del territorio"*

## Sommario

Premessa.....	3
Art. 1- Definizioni.....	3
Art. 2- Oggetto e specifiche tecniche richieste .....	3
Art. 4 – Esecuzione .....	4
Art. 5 – Tempi di consegna e penali .....	4
Art. 6 – Risoluzione del contratto e recesso.....	4
Art. 7 – Modalità di pagamento - Fatturazione .....	5
Art. 8 – Foro competente .....	5
Art. 9 – Rinvio normativo .....	5
Art. 10 – Caratteristiche dell’offerta .....	5
Art. 11 – Garanzia ed assistenza tecnica.....	5
Art. 12 – Smaltimenti e fine operativa.....	5

---

*“Lavoriamo per il benessere della comunità e del territorio”*

## Premessa

Il presente Disciplinare Tecnico contiene le prescrizioni tecniche, le condizioni e le modalità di espletamento del servizio di fornitura di numero 6 elettropompe sommergibili per il “Progetto per la realizzazione di una nuova sezione di filtrazione terziaria presso l'impianto di depurazione di San Giovanni - loc. Pianetto (GR)” nel Comune di Grosseto (GR) – SP 158 delle Collacchie – CAP: 58100 (Coordinate DD: 42.748051, 11.094677; Coordinate DMS: 42°44'53.0"N 11°05'40.8"E).

La fornitura dovrà rispettare le specifiche tecniche riportate nei dettagli grafici e nella distinta di riferimento.

## Art. 1- Definizioni

Nel presente documento viene attribuito ai termini che seguono il significato sotto specificato:

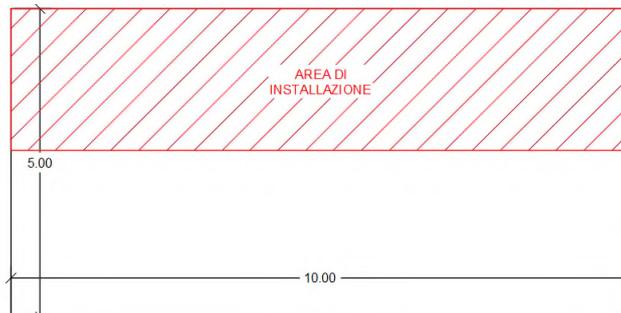
- **Stazione Appaltante/Committente:** ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A. o AdF S.p.A.
- **Fornitore:** aggiudicatario della presente procedura
- **Disciplinare Tecnico (DT):** il presente documento
- **Fornitura:** il complesso dei beni da fornire e delle attività di imballo, trasporto, scarico, consegna e servizi accessori previsti

## Art. 2- Oggetto e specifiche tecniche richieste

Il presente Disciplinare Tecnico contiene le prescrizioni tecniche, le condizioni e le modalità di espletamento del servizio di fornitura di n. 6 elettropompe sommergibili, corredato da disegni tecnici con specifiche degli ingombri al fine di garantire la corretta installazione.

Le specifiche tecniche richieste sono le seguenti:

- Caratteristiche generali: n. 6 elettropompe sommergibili per acque reflue civili per l'alimentazione di due filtri a tela.  
La fornitura dovrà essere corredata da disegni tecnici con specifiche degli ingombri al fine di garantire la corretta installazione delle pompe;
- Dati di dimensionamento:
  - portata da sollevare pari a 250 m<sup>3</sup>/h cadauna;
  - prevalenza pari a 7,45 m cadauna (6,50 m di dislivello geodetico + 0,95 m di perdite totali);
  - rendimento idraulico teorico: > 70% al punto di lavoro (prestazione idraulica conforme allo standard previsto ISO 9906:2012);
- Area di installazione: le pompe dovranno essere installate all'interno di una vasca di accumulo di un sollevamento con dimensioni interne pari a 10 m x 5 m e dovranno essere disposte come riportato nell'immagine di seguito.



- Materiali costruttivi principali: ghisa e acciaio INOX;
- Accessori: la fornitura dovrà essere comprensiva di:
  - cavo elettrico sommergibile;
  - piede di accoppiamento;
  - ancoraggio tubo guida;
- Trasporto: dovrà essere previsto il carico e il trasporto del materiale oggetto di fornitura;
- Scarico: dovrà essere previsto lo scarico del materiale oggetto di fornitura.

#### **Art. 4 – Esecuzione**

Il materiale oggetto della fornitura riportata nel presente DT dovrà essere consegnato e scaricato presso l'impianto di depurazione di San Giovanni - loc. Pianetto - Comune di Grosseto (GR) – SP 158 delle Collacchie – CAP: 58100 (Coordinate DD: 42.748051, 11.094677; Coordinate DMS: 42°44'53.0"N 11°05'40.8"E). Il fornitore è tenuto ad eseguire le prestazioni e il servizio in modo professionale e a regola d'arte, al meglio della scienza e della tecnica ed in linea con gli standard del settore di riferimento.

#### **Art. 5 – Tempi di consegna e penali**

I tempi richiesti per l'espletamento della fornitura disciplinata con il presente documento sono determinati in giorni 60 (sessanta), naturali, continuativi e successivi, decorrenti dalla data di invio dell'ordinativo di fornitura.

Attesa la rilevanza della puntuale esecuzione della fornitura nel termine indicato, il mancato rispetto del medesimo comporterà, per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, l'applicazione mediante ordinativo di una penale, pari all'1 ‰ (uno per mille) dell'importo di affidamento, la quale sarà trattenuta sul compenso dovuto.

#### **Art. 6 – Risoluzione del contratto e recesso**

Qualora il ritardo per la consegna, senza giustificato motivo, della tecnologia richiesta con il presente DT ecceda i 90 (centoventi) giorni, la Stazione Appaltante ha il diritto di risolvere il contratto, previa diffida ad adempiere, con la concessione di un termine non superiore a 15 (quindici) giorni, ai sensi dell'art. 1454 del Codice civile, senza che il fornitore inadempiente possa pretendere compensi o indennizzi di sorta, sia per onorari che per rimborso spese. In ogni caso, è in diritto della stazione appaltante esperire ogni azione per il risarcimento dell'eventuale maggior

danno subito o delle maggiori spese sostenute in conseguenza del ritardo. Il committente, oltre all'ipotesi di risoluzione del contratto per ritardo, potrà recedere, ai sensi dell'art. 1454 del Codice civile, nel caso in cui il fornitore non adempia alle obbligazioni nascenti dal presente DT.

#### **Art. 7 – Modalità di pagamento - Fatturazione**

Il corrispettivo potrà essere riconosciuto soltanto dopo l'avvenuta consegna dell'oggetto della fornitura. L'appaltatore emetterà una fattura relativa al materiale consegnato, accettato dalla stazione appaltante.

In fattura dovrà essere indicato il numero dell'ordine sulla cui base la medesima sia stata emessa. La fattura dovrà essere elaborata nel rispetto della normativa fiscale vigente compilando tutti i campi obbligatori previsti dalle disposizioni in materia di fatturazione elettronica.

Qualora siano rispettati tutti gli adempimenti previsti nell'ordine relativamente alla fatturazione e all'autorizzazione alla fatturazione, il pagamento sarà effettuato a 60 (sessanta) giorni dalla data di presentazione della fattura. Per "data di presentazione della fattura" si intende la data di ricezione della fattura da parte dell'Agenzia delle Entrate attraverso il Sistema di Interscambio (SDI).

#### **Art. 8 – Foro competente**

Eventuali controversie saranno deferite all'Autorità Giudiziaria competente per territorio e materia.

#### **Art. 9 – Rinvio normativo**

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente contratto, si rinvia a quanto previsto dalla normativa vigente in materia.

#### **Art. 10 – Caratteristiche dell'offerta**

Fermo restando l'inammissibilità di offerte che riportino modifiche sostanziali, ovvero di qualità inferiore, in ordine alle caratteristiche generali, agli accessori, alla qualità dei materiali, alla qualità costruttiva o altro ancora, eventuali differenze, di qualsiasi tipo e genere che non alterino l'efficacia funzionale dell'impianto e i criteri richiesti in merito di sicurezza, che risultino del tutto assimilabili, o addirittura giudicabili come migliorativi rispetto a quanto dalla scrivente indicato, saranno ammesse, previo approfondito riscontro di conformità e legittimità.

#### **Art. 11 – Garanzia ed assistenza tecnica**

Il fornitore del materiale è l'unico garante nei confronti di Acquedotto del Fiora contro tutti i difetti di costruzione oltre che, indipendentemente dai collaudi effettuati, per la piena rispondenza alla specifica tecnica riportata nel presente DT.

I mesi di Garanzia espressi si intendono quelli a partire dalla data di installazione.

#### **Art. 12 – Smaltimenti e fine operativa**

È richiesta al fornitore la scheda informativa del prodotto, avente l'indicazione del codice di caratterizzazione del rifiuto (c.d. codice CER ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.), associabile al/ai materiale/i o al/ai componente/i da smaltire, e delle modalità di smaltimento al termine della sua vita utile.