



ACQUE SpA | Servizi Idrici
GESTIONE OPERATIVA
Estensione del servizio
Tecnico resp. p. ed. Alberto Alderigi
VAS 59/2024

Acque SpA

Sede Legale
Via Garigliano 1, 50053 Empoli (FI)

Sede Amministrativa
Via Bellatalla 1, 56121, Ospedaletto, Pisa
tel 050 3165611, www.acque.net
info@acque.net, info@pec.acque.net

Spett.le Unione dei Comuni della Valdera
PEC unionevaldera@postacert.toscana.it

Spett.le Comune di Pontedera
PEC pontedera@postacert.toscana.it

p.c. Spett.le Autorità Idrica Toscana
PEC protocollo@pec.autoritaidrica.toscana.it

Oggetto: rif. prot. 0019801/24 del 12/03/2024 - **VARIANTE PER IL COMPLETAMENTO DEL PIANO DI LOTTIZZAZIONE COMPARTO 3 DI TIPO C1 UTOE PONTEDERA OVEST E CONTESTUALE VARIANTE SEMPLIFICATA AL REGOLAMENTO URBANISTICO – AVVIO DELLA VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA AI SENSI DELLA L.R. N. 10/2010 – CONTRIBUTO TECNICO.**

SERVIZIO ACQUEDOTTO

Il documento preliminare di verifica di assoggettabilità a VAS trasmesso indica che, a seguito del documento preliminare, non sussistono criticità nella disponibilità e nella qualità della risorsa idrica; Acque spa conferma questa indicazione ed approva le misure di mitigazione descritte.

Premesso quanto sopra, si evidenzia però la carenza strutturale della rete di distribuzione esistente nelle adiacenze delle aree in oggetto, per cui è ipotizzabile che, in futuro, a fronte

GO/ Estensione del servizio al_AL (H4)



E
UNIONE DEI COMUNI DELLA VALDERA
Unione Valdera
Protocollo N. 0012435/2024 del 21/03/2024



ACQUE SpA | Servizi Idrici
GESTIONE OPERATIVA
Estensione del servizio
Tecnico resp. p. ed. Alberto Alderigi
VAS 59/2024

Acque SpA

Sede Legale
Via Garigliano 1, 50053 Empoli (FI)

Sede Amministrativa
Via Bellatalla 1, 56121, Ospedaletto, Pisa
tel 050 3165611, www.acque.net
info@acque.net, info@pec.acque.net

di ulteriori richieste, sia indispensabile e necessario un adeguamento delle tubazioni esistenti per garantire l'approvvigionamento alle future utenze, con interventi di potenziamento e/o estensione.

Vista la natura delle utenze previste sarà comunque indispensabile che le stesse si dotino obbligatoriamente di sistemi di gestione delle portate e delle pressioni attraverso impianti tipo autoclave con serbatoi di accumulo di realizzazione e gestione privata opportunamente dimensionati.

Tutta la eventuale nuova viabilità pubblica dovrà essere canalizzata con tubazioni in GS DN100, dovrà inoltre essere prevista la chiusura dell'anello idraulico collegando le tubazioni attualmente presenti sulle strade pubbliche adiacenti al comparto.

SERVIZIO FOGNATURA

Nelle adiacenze dell'area in oggetto è presente un collettore fognario di tipo misto, recapitante a depurazione, questo sistema presenta criticità strutturali che determinano allagamenti e problemi di deflusso, per cui in tale fognatura non potranno essere convogliate le acque meteoriche prodotte dal comparto che invece dovranno avere come recapito il reticolo idraulico superficiale.

Il comparto si dovrà comunque dotare di fognatura nera (in predisposizione) per canalizzare i reflui verso l'impianto di depurazione centralizzato; dal punto di vista tecnico le modalità di collegamento e sviluppo saranno valutate in fase progettuale più avanzata.

SERVIZIO DEPURAZIONE

Il depuratore centralizzato di Pontedera è attualmente idoneo ad accogliere ulteriori carichi reflui per cui non sussistono specifiche criticità; considerato che comunque, nel complesso, il

GO/ Estensione del servizio al_AL (H4)



E
UNIONE DEI COMUNI DELLA VALDERA
Unione Valdèra
Protocollo N.0012435/2024 del 21/03/2024



ACQUE SpA | Servizi Idrici
GESTIONE OPERATIVA

Estensione del servizio

Tecnico resp. p. ed. Alberto Alderigi

VAS 59/2024

Acque SpA

Sede Legale

Via Garigliano 1, 50053 Empoli (FI)

Sede Amministrativa

Via Bellatalla 1, 56121, Ospedaletto, Pisa

tel 050 3165611, www.acque.net


info@acque.net, info@pec.acque.net

sistema di smaltimento è di tipo misto, le singole utenze dovranno dotarsi di fosse settiche tipo imhoff opportunamente dimensionate.

Per il proseguimento dell'iter progettuale dovrà essere sottoposto preventivamente a ns. approvazione specifico **progetto esecutivo** delle reti idriche e fognarie redatto da tecnico qualificato.

Per eventuali chiarimenti può essere contattato il ns. tecnico: p. ed. Alberto Alderigi - a.alderigi@acque.net.

Distinti saluti.


Acque S.p.A.
Ing. Roberto Cecchini
Direttore Gestione Operativa

GO/ Estensione del servizio al_AL (H4)



E
UNIONE DEI COMUNI DELLA VALDERA
Unione Valdora
Protocollo N.0012435/2024 del 21/03/2024