

# CONSORZIO DI BONIFICA VENETO ORIENTALE

Portogruaro - San Donà di Piave

Prot. n. 5781/Q.3  
(da citare nella risposta)

Li, 22 MAG. 2018

Trasmesso via PEC

Spett.  
**COMUNE di CAVALLINO TREPORTI**  
Lavori Pubblici e Manutenzioni  
protocollo.comune.cavallinotreporti.ve@pecveneto.it

**MINISTERO delle INFRASTRUTTURE**  
e dei TRASPORTI  
**MAGISTRATO alle ACQUE**  
Ufficio Salvaguardia di Venezia  
oopp.triveneto-uff4@pec.mit.gov.it

**HYDROSTUDIO S.r.l.**  
hydrostudio@legalmail.it

**OGGETTO: Lavori in comune di Cavallino Treporti di ripristino del marginamento lungo Via Pordelio, tra le progressive 4.366 m e 5.113 m, e di riqualificazione urbana di Via della Fonte.**  
**Parere tecnico** (pratica 213/P14).

Si fa seguito alla richiesta di codesta Società n. 128 del 2 luglio 2014 [ns. prot. n. 6.234], di parere ai lavori di ricostruzione del marginamento consorziale di Via Pordelio, con suo spostamento, nella tratta compresa tra le progressive 4.366,43 e 5.113,46 dell'estesa di circa 730 m, e di riqualificazione urbana di Via della Fonte da Via Pordelio a Via Rialto per l'estesa di circa 850 m.

Tali interventi sono finalizzati alla realizzazione di percorsi ciclopeditoni della larghezza netta di 2,50 m sia lungo Via Pordelio, lato laguna, sia sul lato est di Via La Fonte e all'adeguamento delle rispettive piattaforme stradali. A tal fine, oltre alla realizzazione di un parcheggio pubblico di superficie complessiva pari a 440 m<sup>2</sup>, sono previsti:

- la costruzione di una rotatoria di raccordo fra la predetta viabilità, dove sarà alloggiata una postazione di sollevamento a servizio dalla nuova fognatura per le acque meteoriche della parte a nord di Via La Fonte, per l'immissione nel canale consorziale "La Fonte";
- la ricostruzione della chiavica del canale consorziale "La Fonte", completa di paratoia piana motorizzata e automatizzata e organi di manovra;
- la chiusura della chiavica di scarico del capofosso privato comune a più fondi, posta a circa 75 m a nord della chiavica del canale La Fonte;
- la ricostruzione della chiavica per il capofosso posto più a nord, che si trova a circa 260 m della precedente;
- la realizzazione di una passerella ciclopeditona sul canale Collettore Cavallino.

In particolare si prevede un ampliamento della superficie impermeabilizzata di circa 6.335 m<sup>2</sup>, mentre quella complessiva scolante nella rete fognaria da realizzare, compresa la viabilità esistente, è di 11.070 m<sup>2</sup>. Dall'esame del progetto definitivo lungo la Via Pordelio è prevista la posa di tubazioni DN 80 cm per complessivi 290 m, e di tubazioni DN 100 cm per circa 60 m dove ci sarà la rotatoria: esse andranno a scaricare con manufatti DN 40 cm nel fosso laterale la strada Via Pordelio.

Su Via La Fonte è prevista la posa di canna 125x50 cm di circa 235 m che va dal Collettore Cavallino alla sede comunale, e di uno scatolare 120x80 cm dell'estesa di 35 m dalla precedente all'impianto di sollevamento. Per il tratto di strada di Via La Fonte dal Collettore Cavallino e fino alla Chiesa Parrocchiale,

SEDE OPERATIVA DI PORTOGRUARO  
V.le Venezia, 27-30026 Portogruaro (VE)  
Tel.: 0421.392511 – Fax: 0421.392512

SEDE LEGALE E OPERATIVA DI S. DONA' DI PIAVE  
P.zza Indipendenza, 25 - 30027 S. Donà di Piave (VE)  
Tel.: 0421.596611 – Fax: 0421.596659

CF: 03959000278 - email: protocollo@bonificavenetorientale.it - PEC: consorzio@pec.bonificavenetorientale.it - www.bonificavenetorientale.it  
SQ PS\_MOD\_P03\_01\_R00



# CONSORZIO DI BONIFICA VENETO ORIENTALE

Portogruaro - San Donà di Piave

è prevista la posa di una condotta del diametro interno di 40 cm dell'estesa di 227,20 m, che va a scaricare, con 2 raccordi posti a monte e a valle di Via Madrid, nella condotta DN 40 cm delle bianche presente in strada.

I volumi d'invaso disponibile dalle opere in progetto assommano a circa 728 m<sup>3</sup> [655 m<sup>3</sup>/ha], dei quali 591 m<sup>3</sup> entro le suddette condotte, e 137 m<sup>3</sup> entro affossature laterali alla strada.

Tanto premesso questo Consorzio,

- vista la documentazione allegata alla domanda;
- visti i criteri per il rilascio delle autorizzazioni e le trasformazioni urbanistiche e agrarie, approvate con delibera del CdA del Consorzio n. 84/C-12 del 27 agosto 2012;
- visti l'Allegato "A" alla DGRV n. 2948/2009 e gli indirizzi e raccomandazioni del Commissario Delegato per l'emergenza idraulica del 3 agosto 2009;
- considerato che con la propria verifica idraulica è stato accertato un coefficiente di deflusso finale pari a 0,90, al quale corrisponde un volume d'invaso specifico di 912 m<sup>3</sup>/ha e complessivo – detratti i piccoli invasi – di 963 m<sup>3</sup>,

esprime parere favorevole all'intervento, con le seguenti prescrizioni:

1. la condotta di raccolta delle meteoriche dal Collettore Cavallino alla Via Madrid, dell'estesa di circa 115 m, dovrà essere realizzata con tubi in c.a. a bicchiere DN 80 cm, da porre in opera con una pendenza dell'1‰ verso il collettore consorziale e mantenendo il collegamento con la condotta DN 40 cm in modo da dargli la possibilità di sfiorare quando va in pressione;
2. la condotta di raccolta delle meteo da Via Madrid e verso la Chiesa, dell'estesa di circa 112 m, dovrà a sua volta essere sostituita da una condotta DN 80 cm in modo da incrementare i volumi d'invaso della rete presente in zona;
3. dovrà essere previsto sul lato opposto alla ciclabile di Via La Fonte, dalla sezione 10 alla 32 dell'estesa di circa 210 m, un sistema di raccolta delle acque meteoriche preferibilmente costituito da affossature della sezione di almeno 0,8 m<sup>2</sup> e tratte di condotta del diametro interno di almeno 50 cm, con pozzetti di raccolta delle acque meteoriche ogni 15 m circa;
4. incrementare la sezione dei fossi esistenti e in progetto laterali alla viabilità, facendo in modo che sia assicurato un tirante idraulico di almeno 70 cm e una sezione non inferiore a 0,8 m<sup>2</sup>;
5. provvedere alla pulizia e riescavo dei tratti di fosso verso i quali saranno scaricate le acque meteoriche in modo da facilitare i deflussi verso la rete consorziale.

S'invita inoltre a verificare la possibilità di abbassare la quota di scorrimento del manufatto di scarico del canale La Fonte.

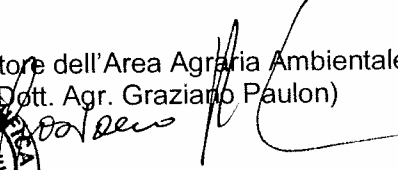
La presente è rilasciata nei limiti delle competenze del Consorzio di Bonifica, fatti salvi eventuali diritti e autorizzazioni di terzi, siano essi privati o enti pubblici.

Si precisa infine che, ai sensi del R.D. n. 368/1904, per le opere da realizzare entro le pertinenze delle opere consorziali o entro i 10 m dalla proprietà demaniale dovrà essere richiesta specifica concessione.

Per ogni altro aspetto si rimanda ai criteri consorziali su richiamati, disponibili presso la sezione documenti del sito internet del Consorzio: <http://www.bonificavenetorientale.it>.

Distinti saluti

Il Direttore dell'Area Agraria Ambientale  
(Dott. Agr. Graziano Paulon)




AWC+mca