



COMMISSARIO DELEGATO Emergenza Canali Portuali Laguna Venezia	
Art. 26 APR. 2012	
N. 193765	

Prot. N. 1921/SMB
Mirano, 20.04.2012
Ns. Rif. N. 1458/SMB-2012
Risposta alla nota di ENEL
N. 0393942
del 20/03/2012

Spett.le
ENEL Distribuzione
Divisione Infrastrutture e reti
Casella Postale 144
30171 Mestre Centro - VENEZIA

FAX: 041 5060662

FAX e ORDINARIA	
REGIONE DEL VENETO - GIUNTA REGIONALE	
DIREZIONE PROGETTO VENEZIA	
26 APR. 2012	
193765	
Indice classificazione / Fascicolo	
Duoo 1	

Spett. le
Commissario Delegato per l'Emergenza
Socio Economico Ambientale relativa ai
Canali Portuali di Grande Navigazione
della Laguna di Venezia
Via Piave, 140
30171 Mestre - VENEZIA

FAX: 041 2794730

OGGETTO: Accordo di programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia - Malcontenta - Marghera del 31.03.2008. Nuova cabina primaria AT/MT Fusina.
- Richiesta di parere idraulico su progetto di rete per lo smaltimento delle acque meteoriche (ns. reg. n°11696, da citare nella corrispondenza).

Con riferimento all'istanza di cui all'oggetto e alla documentazione depositata presso questo Consorzio con protocollo riportato in epigrafe, richiamando anche quanto già discusso in sede di Conferenza di Servizi, fatte salve le competenze e i diritti di altri Enti, Amministrazioni o privati, si esprime per quanto di competenza ed esclusivamente sotto il punto di vista idraulico **PARERE FAVOREVOLE** alla realizzazione dell'intervento secondo quanto previsto negli elaborati depositati in data 26.03.2012 a firma dell'ing. Gianluigi Trento e nel rispetto delle seguenti condizioni:

- la soluzione prevista con recapito verso il fosso di guardia di via Moranzani è da ritenersi funzionale subordinatamente alla realizzazione dell'omonimo fossato previsto tra le opere idrauliche (WBS ID) dell'Accordo di Programma, intervento questo che vede quale soggetto attuatore lo scrivente Consorzio. Diversamente, nel caso in cui la cabina elettrica venga

Sede legale: VIA ROVERETO, 12 - 30174 VENEZIA - COD. FISC. 94072730271

Web: www.acquerisorgive.it - E-Mail: consorzio@acquerisorgive.it

Unità locale di Venezia
Via Rovereto, 12 - 30174 VENEZIA (VE)
Telefono 041 5459111 - Telefax 041 5459262
Chiamate di emergenza 3357489972

Unità locale di Mirano
Via G. Marconi, 11 - 30035 MIRANO (VE)
Telefono 041 5790311 - Telefax 041 5790350
Chiamate di emergenza 3486015269



realizzata preventivamente all'opera idraulica, in sede di esecuzione si dovrà necessariamente provvedere alla verifica della funzionalità del ricettore, nonché all'attuazione di tutti gli interventi che dovessero risultare necessari per garantire il deflusso in sicurezza delle portate meteoriche;

- nella cronologia dei lavori le opere necessarie a garantire l'invarianza idraulica dovranno essere realizzate preventivamente alle altre opere edilizie e/o di urbanizzazione, o comunque di quanto possa costituire impermeabilizzazione del terreno;
- la disponibilità dei volumi di invaso previsti nel bacino a cielo aperto di progetto può risultare limitata da eventuali interferenze con la falda laddove questa dovesse risultare emergente rispetto alla quota di fondo dello stesso. Si rileva pertanto la necessità di verificare la quota della falda, eventualmente con sondaggi di opportuna durata, e in caso di interferenza con il bacino di invaso dovranno essere individuati adeguati interventi di compensazione;
- l'eventuale chiusura o tombinamento di affossature esistenti lungo il confine di proprietà, qualora non prevista nel progetto presentato, dovrà essere comunicata e approvata da questo Consorzio sulla base di motivate necessità inerenti la pubblica sicurezza;
- qualsiasi sia la sua configurazione, tutto il sistema di smaltimento delle acque meteoriche utilizzato dovrà avere i requisiti che ne garantiscano una agevole pulizia e manutenzione;
- dovrà essere ricostituito, a propria cura e spese, e con assunzione di propria responsabilità da parte della ditta intestataria dei lavori, qualsiasi collegamento con fossati e scoli di vario tipo eventualmente esistenti, che non dovranno subire interclusioni o comunque limitazioni della loro attuale funzione in conseguenza dei lavori;
- le opere, e in particolare quelle interferenti con le reti esistenti, dovranno essere realizzate secondo le buone regole dell'arte fermo restando che dovrà essere ripristinata ogni altra pertinenza idraulica eventualmente interessata nell'ambito dell'intervento, con l'obbligo di provvedere alla riparazione di tutti i danni derivanti dalle opere in esecuzione;
- ferma restando la necessità di limitare il valore al colmo della portata generata dalla nuova configurazione e recapitata alla rete esterna, si rimette al progettista la responsabilità della verifica del grado di sicurezza indotto dalle impostazioni di progetto e della reciproca compatibilità dei manufatti previsti, e quindi il dimensionamento dei corrispondenti volumi di laminazione e la funzionalità dell'intero sistema, con riferimento anche alla corretta definizione delle livellette e delle quote di progetto delle condotte;

Resta inoltre inteso che:

- la periodica manutenzione ordinaria e pulizia della rete e dei manufatti, saranno a completo carico della Ditta intestataria dei lavori o dei futuri aventi diritto;

Sede legale: VIA ROVERETO, 12 - 30174 VENEZIA - COD. FISC. 94072730271

Web: www.acquerisorgive.it - E-Mail: consorzio@acquerisorgive.it

Unità locale di Venezia
Via Rovereto, 12 - 30174 VENEZIA (VE)
Telefono 041 5459111 - Telefax 041 5459262
Chiamate di emergenza 3357489972

Unità locale di Milano
Via G. Marconi, 11 - 30035 MIRANO (VE)
Telefono 041 5790311 - Telefax 041 5790350
Chiamate di emergenza 3486015269



- nessun onere o responsabilità potranno essere imputati al Consorzio di bonifica per danni che dovessero verificarsi, anche verso terzi, nel corso dell'esecuzione o anche successivamente a causa dei lavori;
- il presente parere viene emesso in riferimento all'applicazione di adeguati criteri di tutela del territorio sotto il punto di vista idraulico e non costituisce garanzia di corretta progettazione e di funzionamento del sistema, la cui responsabilità viene rimessa al progettista dell'intervento;
- il progettista si fa garante che la redazione degli elaborati è stata sviluppata nel rispetto delle normative tecniche vigenti e secondo le buone regole della progettazione;
- la mancata osservanza delle condizioni sopra elencate o la difformità dei lavori da quanto previsto nel progetto depositato comporteranno l'immediata decadenza del presente parere;
- il presente parere non costituisce nulla osta o autorizzazione relativamente alla gestione delle acque di prima pioggia; si richiama in merito il Piano di Tutela delle Acque approvato con D.C.R. n.107 del 5 novembre 2009 per ulteriori approfondimenti.

Si evidenzia come il dimensionamento della nuova rete di smaltimento delle acque meteoriche, dei relativi volumi di invaso e manufatti, sia stato redatto con lo scopo di limitare l'aggravio dell'esistente grado di rischio idraulico e presupponendo in condizioni di esercizio la piena efficienza delle nuove infrastrutture e la completa disponibilità dei volumi di invaso previsti. Tali condizioni al contorno possono essere in breve tempo disattese in assenza di una periodica manutenzione della nuova rete e dei relativi manufatti, la quale pertanto necessita di una adeguata programmazione e pianificazione anche sotto il punto di vista economico allo scopo di evitare disagi di carattere idraulico, soprattutto nei confronti del rischio indotto verso le aree contermini.

Distinti saluti.



IL DIRETTORE
(Ing. Carlo Bendoricchio)

UFFICIO TECNICO - Unità Locale di Milano -
Capo Ufficio: Ing. Michele Caffini
Collaboratore direttivo: Ing. Flora Zenella
telefono 041 6790325 e-mail: p.zenella@acquerisorgive.it - 20 aprile 2012
WBS_LE parere cabina elettrica Fualme acque meteo.doc

Sede legale: VIA ROVERETO, 12 - 30174 VENEZIA - COD. FISC. 94072730271
Web: www.acquerisorgive.it - E-Mail: consorzio@acquerisorgive.it

Unità locale di Venezia
Via Rovereto, 12 - 30174 VENEZIA (VE)
Telefono 041 5459111 - Telefax 041 5459262
Chiamate di emergenza 3357489972

Unità locale di Milano
Via G. Marconi, 11 - 30035 MIRANO (VE)
Telefono 041 5790311 - Telefax 041 5790350
Chiamate di emergenza 3486015269