



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE E AGRO ROMANO

Via del Fosso di Dragoncello n.172 - 00124 Casalpalocco - Roma - bonifica.consorzio@libero.it - cbtar@pec.it
Tel. 06561941 - Fax 065657214 C.F.-P.IVA 05043961001 - www.cbtar.it

Roma, **21 GIU. 2018**
Prot. **003228**
Posiz.

Settore Progettazione ed Esecuzione OO.PP.
Posta certificata



Spett.le
COMUNE DI FRASCATI
Servizio Opere e Lavori Pubblici
Piazza Marconi n° 3
00044 FRASCATI (RM)
ufficiotecnicofrascati@legalmail.it

Spett.le
CITTA' METROPOLITANA
DI ROMA CAPITALE
Dipartimento IV - Tutela e Valorizzazione
Ambientale
Servizio 2 - Tutela Acque e Risorse Idriche
Via Tiburtina n° 691
00159 R O M A
ambiente@pec.cittametropolitanaroma.gov.it

Oggetto: Convenzione Provveditorato OO.PP. - Comune di Frascati - Lavori per la regimentazione delle acque meteoriche località Macchia dello Sterparo - I° Lotto - Tratto A. Convocazione Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità asincrona disciplinata dall'art. 14 bis comma 2 della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.

Con riferimento alla nota del 04/06/2018, acquisita al protocollo consortile al n° 2909 del 05/06/2018, relativa alla richiesta di un parere riguardante le opere in oggetto, questo Consorzio, al fine di esprimere il parere di propria competenza ed ai soli fini idraulici, prende atto di quanto riportato a pag. 2 dell'elaborato Relazione generale tecnico illustrativa:

"...del bacino imbrifero del fosso Colle Pizzuto, interessato dal completo stravolgimento dell'idrografia dell'area causato nel tempo da una serie di deviazioni irregolari, rivestimenti e tombamenti degli alvei naturali che hanno compromesso irrimediabilmente la funzionalità idraulica dei colatori naturali."

L'intervento in oggetto non si può, quindi, considerare un risanamento ma si configura come la trasformazione di un fosso demaniale in fognatura comunale ed è pertanto necessario che il Comune di Frascati acquisisca, preliminarmente, al patrimonio comunale il Fosso Pizzuto dall'origine all'immissione nel Fosso Colle Pizzuto, curandone a propria cura e spese la manutenzione e conseguentemente la gestione del relativo bacino imbrifero e sollevando il Consorzio da ogni responsabilità connessa alla gestione del fosso sopra richiamato.

Si fa presente che la portata di scarico deve rispettare il principio dell'invarianza idraulica e che l'opera di scarico del Fosso Pizzuto ed il rivestimento dell'alveo del Fosso Colle Pizzuto non possono essere realizzati con gabbioni metallici ma con scogliera di pietrame.

COMUNE DI FRASCATI - Macchia dello Sterparo
I° Lotto Tratto A - 20/06/2018 - Integrazione

Sedi periferiche:

Monti dell'Ara - Viale dei Tre Denari Snc - 00057 Maccarese Fiumicino - Tel. 0661697965 Fax 0661697474

Focene - Viale delle Idrovore di Fiumicino n. 304 - 00054 Focene Fiumicino - Tel 066589510-512 Fax 066589214

Si richiede, inoltre:

- relazione idrologico-idraulica, redatta da ingegnere abilitato, con individuazione del bacino imbrifero e adeguata analisi delle portate afferenti nel fosso interessato dall'opera e preposto al drenaggio del territorio limitrofo, riportante il confronto tra la situazione ante-operam e post-operam e lo studio delle massime portate calcolate attraverso l'applicazione del modello di regionalizzazione VA.PI. considerando un tempo di ritorno delle piogge (Tr) di almeno 200 anni, che:
 - dimostri che l'intervento in oggetto sia compatibile con i livelli di piena attesi per un tempo di ritorno di 200 anni;
 - dimostri che l'intervento proposto e le eventuali opere di messa in sicurezza delle aree, anche con riferimento ai volumi sottratti alla naturale espansione della piena, con tempo di ritorno di 200 anni, non aumentino le attuali condizioni di pericolo delle aree limitrofe;
- progetto definitivo delle vasche di laminazione o sistemi simili per la raccolta delle acque meteoriche e il successivo graduale sversamento nei fossi demaniali tarato nel principio dell'invarianza idraulica considerando un tempo di pioggia di almeno 15 min. (elaborati grafici con indicazione di quote e dimensioni, del diametro della tubazione di raccordo e dello stesso punto di scarico ed il dimensionamento del tubo di controllo flusso, ecc.);
- pianta, sezioni quotate (scala 1:50), portata, diametro, materiale dell'opera di scarico;
- pianta e sezioni quotate (scala 1:50) di tutti gli attraversamenti;
- dichiarazione da parte del Comune di Frascati, che a proprio nome e per gli aventi causa manleva il Consorzio da ogni responsabilità di danni a persone o cose derivanti dalla realizzazione dell'intervento in oggetto (descrizione intervento, riferimenti catastali, superficie del lotto) e conseguenti all'esonazione e piene dei canali consortili e/o al malfunzionamento del sistema di smaltimento delle acque meteoriche (vasche di laminazione o sistemi simili) previste nel lotto in cui ricade il suddetto intervento;
- lettera d'incarico conferito ai progettisti ed ai tecnici dei lavori;

Inoltre, si fa presente che:

- ai sensi del R.D. n. 368 del 1904, la fascia di rispetto è compresa tra i 4 e 10 metri dal ciglio superiore del fosso demaniale, pertanto, sono vietati i manufatti posti ad una distanza minore di 4 metri dal ciglio stesso;
- i pozzetti non devono interessare il rilevato arginale e devono essere posti ad una distanza di almeno 6,0 ml dal ciglio superiore del fosso;
- la tubazione di scarico deve essere opportunamente protetta in corrispondenza della fascia di rispetto al fine di sopportare i carichi dei mezzi meccanici addetti alla manutenzione dei fossi demaniali;
- al fine di evitare fenomeni erosivi, in corrispondenza dell'opera di scarico per una lunghezza di almeno 10 ml, deve essere realizzata la protezione delle sponde e del fondo del fosso interessato con scogliera in pietrame e/o materassi tipo Reno;

Sedi periferiche:

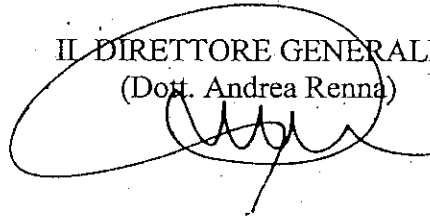
Monti dell'Ara -- Viale dei Tre Denari Snc -- 00057 Maccarese Fiumicino -- Tel. 0661697965 Fax 0661697474

Focene -- Viale delle Idrovore di Fiumicino n. 304 -- 00054 Focene Fiumicino -- Tel 066589510-512 Fax 066589214

Si informa, infine, che l'esame della pratica prevede il pagamento di € 200,00= (duecento/00) a mezzo bonifico bancario intestato al Consorzio di Bonifica Tevere e Agro Romano – Banca di Credito Cooperativo di Roma Ag. 26 – IBAN: IT 85 D 08327 03226 000000000470 (con indicazione della causale), quale spese di prima istruttoria della stessa, disposte dalla deliberazione del Commissario Straordinario n° 41 del 27/10/2016.

Si invita, pertanto, a trasmettere predetta documentazione, tramite PEC (cbtar@pec.it) o su Cd-Rom, in doppia copia: una in formato pdf semplice ed una firmata digitalmente dal tecnico incaricato ed una copia firmata su carta, entro 30 giorni dal ricevimento della presente, al fine di consentire a questo Consorzio di esprimere il parere idraulico di competenza, in caso contrario lo stesso parere si deve ritenere espresso in senso negativo.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Andrea Renna)



Sedi periferiche:

Monti dell'Ara – Viale dei Tre Denari Snc – 00057 Maccarese Fiumicino – Tel. 0661697965 Fax 0661697474

Focene – Viale delle Idrovore di Fiumicino n. 304 – 00054 Focene Fiumicino – Tel 066589510-512 Fax 066589214