



Spett.le  
Città Metropolitana di Bologna  
Via San Felice, 25  
40122 Bologna  
[cm.bo@cert.cittametropolitana.bo.it](mailto:cm.bo@cert.cittametropolitana.bo.it)

Bologna, Prot. n. 42188-16289 del 03/05/2021

**PEC**

Rif: Dir.Ing./Progettazione/Progettazione Sistemi a Rete/Pareri Complessi/FG

**Oggetto: Pratica n. 21110048 – “INTERVENTI FUNZIONALI ALL’ACCESSO NORD DELL’INTERPORTO DI BOLOGNA” nel Comune di San Giorgio di Piano, mediante la realizzazione di cinque nuove rotatorie e la realizzazione di un innesto posto nel centro edificato.  
Comune di San Giorgio di Piano  
Rilascio di parere.**

In riferimento alla richiesta di espressione parere pervenuta da Città Metropolitana in data 17/03/2021 prot. Hera S.p.A. n. 27497 e in data 18/03/2021, prot. INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A. n. 10203 per l'intervento di cui all'oggetto, fatti salvi i diritti di terzi e la piena osservanza di ogni normativa in vigore si esprime

### **PARERE FAVOREVOLE CONDIZIONATO**

alle prescrizioni generali e specifiche di seguito riportate.

Il presente parere ha validità due (2) anni dalla data del suo protocollo di emissione.

Decorsi più di due anni tra l'emissione del parere e il rilascio del permesso di costruire della lottizzazione è necessario che il Soggetto Attuatore ripresenti formale richiesta di approvazione del progetto da parte di Hera S.p.A. e INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A..

### **PRESCRIZIONI GENERALI**

Gli elaborati del progetto definitivo/esecutivo dovranno recepire le prescrizioni impartite con il presente parere e dovranno essere consegnati per il rilascio del parere di competenza.

Le modalità per formalizzare la successiva richiesta di parere per opere di urbanizzazione sono esclusivamente le seguenti:

- invio all'indirizzo PEC [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) degli appositi moduli debitamente compilati disponibili nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it)

#### **HERA S.p.A.**

**Holding Energia Risorse Ambiente**

Sede legale: Via Carlo Berti Pichat 2/4 40127 Bologna

tel. 051.287111 fax 051.287525

[www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it)

C.F. / Reg. Imp. 04245520376

Gruppo Iva "Gruppo Hera" P. IVA 03819031208

#### **INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A.**

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di Hera S.p.A.

Sede legale: Via Carlo Berti Pichat 2/4 40127 Bologna

tel. 051.287111 fax 051.2814289

[www.inretedistribuzione.it](http://www.inretedistribuzione.it)

C.F. / Reg. Imp. BO 03479071205

Gruppo Iva "Gruppo Hera" P. IVA 03819031208

- compilazione del nuovo WEBform disponibile sul sito nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it)

La modulistica per l'invio della richiesta di parere tramite PEC e il link per l'accesso alla nuova piattaforma WEB sono disponibili sul sito [http://www.gruppohera.it/progettisti\\_tecnici/](http://www.gruppohera.it/progettisti_tecnici/) nella sezione "Richieste multiservizio\Pareri e preventivi per opere di urbanizzazione, spostamento/estensione reti\Domanda pareri per opere di urbanizzazione".

La responsabilità del progetto relativamente al rispetto delle normative specifiche vigenti e alla correttezza dei dati utilizzati per i calcoli eseguiti rimane unicamente in capo al progettista che ha redatto e firmato il progetto.

Il presente parere non esime il richiedente dall'ottenere, con onere a proprio carico, tutti i nulla-osta, autorizzazioni, permessi, servitù rilasciati da Enti o da terzi necessari per l'esecuzione delle opere di progetto.

Il Soggetto Attuatore (S.A.) dovrà richiedere le indicazioni sulla presenza di eventuali reti e impianti esistenti ed interferenti con le future lavorazioni mediante l'invio all'indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) dell'apposito modulo "Richiesta dati cartografici su supporto digitale - clienti privati" disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

## **PRESCRIZIONI SPECIFICHE**

### **INTERVENTO 1 (Planimetria Generale 0102 revisione Aprile 2021)**

#### **SERVIZIO ACQUEDOTTO**

- La realizzazione della rotatoria interferisce con la rete idrica in acciaio DN 200 presente sulla via Santa Maria Induno. Al fine di evitare la realizzazione di uno spostamento di rete, si prescrive l'installazione, sulla rete esistente, di due valvole di manovra immediatamente a monte e a valle della nuova rotatoria.
- Per tali opere il S.A. richiederà specifico preventivo mediante l'invio all'indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) del modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

#### **SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE**

- In corrispondenza dell'area di intervento sono presenti una rete fognaria di tipo mista in CLS DN 1600 mm, una rete fognaria delle acque bianche in CLS DN 800 e uno scaricatore in CLS DN 1600 MM. Pertanto, si raccomanda la massima attenzione

nelle opere di sbancamento del terreno e si prescrive di riportare in quota eventuali manufatti, pozzetti o botole che rimanessero al di sotto del piano stradale.

- In merito al recapito delle acque di origine meteorica derivanti dalla viabilità di progetto, dagli elaborati presentati si evince che le acque meteoriche sono veicolate direttamente in corpo idrico senza la posa di nuove condotte di fognatura bianca, per cui non sono previste opere da prendere in carico da parte di Hera S.p.A..

### **SERVIZIO GAS**

- Non esistono reti gas interferenti con la nuova rotatoria stradale in corrispondenza dell'area di intervento.

### **INTERVENTO 2 (Planimetria Generale 0102 revisione Aprile 2021) *Rotatoria tra le vie Provinciale Bologna e Variante Galliera S.P. 44***

### **SERVIZIO ACQUEDOTTO**

- La realizzazione della rotatoria non interferisce con le reti acquedotto presenti in corrispondenza dell'area di intervento.

### **SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE**

- In corrispondenza dell'area di intervento non sono presenti reti fognarie interferenti con l'opera, l'area è ubicata fuori agglomerato.
- In merito al recapito delle acque di origine meteorica derivanti dalle nuove viabilità, si comunica che questo dovrà avvenire in un sistema gestito da Soggetti diversi da Hera S.p.A.

### **SERVIZIO GAS**

- La realizzazione della rotatoria interferisce con la rete gas presente in corrispondenza dell'area di intervento, pertanto:
- la condotta in acciaio DN 100 gestita in IV specie in attraversamento dello svincolo con la variante Galliera S.P. 44 dovrà essere protetta da fodero in acciaio DN 250.
- Per tali opere il S.A. richiederà specifico preventivo mediante l'invio all'indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) del modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

## ***Rotatoria tra le vie Provinciale Bologna, Centese e Gnudi***

### **SERVIZIO ACQUEDOTTO**

- La realizzazione della rotatoria non interferisce con le reti acquedotto presenti in corrispondenza dell'area di intervento.

### **SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE**

- In corrispondenza dell'area di intervento non sono presenti reti fognarie interferenti con l'opera.
- In merito al recapito delle acque di origine meteorica derivanti dalla viabilità di progetto, dagli elaborati presentati si evince che le acque meteoriche sono veicolate direttamente in corpo idrico senza la posa di nuove condotte di fognatura bianca, per cui non sono previste opere da prendere in carico da parte di Hera S.p.A..

### **SERVIZIO GAS**

- Il tratto di rete in acciaio DN 150 gestita in IV specie e ubicata all'incrocio tra le vie Gnudi e Centese e ricadente all'interno della nuova rotatoria, **dovrà essere spostata a nord-ovest, all'esterno della stessa.**
- la rete in acciaio DN 40 gestita in IV specie a servizio del civico 9 di via Provinciale Bologna dovrà essere eliminata in corrispondenza del civico 16 della via Gnudi. Il servizio al civico 9 sopra citato dovrà essere garantito dalla tubazione in acciaio DN 100 presente sulla via Centese mediante nuovo collegamento.
- Per tali opere il S.A. richiederà specifico preventivo mediante l'invio all'indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) del modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

## **INTERVENTO 3 (Planimetria Generale 0102 revisione Aprile 2021)**

### **SERVIZIO ACQUEDOTTO**

La realizzazione della rotatoria interferisce con le reti idriche presenti in corrispondenza delle aree di intervento, pertanto:

- La tubazione in GHISA DN 80 compresa tra il civico 1 di via Quattro Novembre e la via Panzacchi dovrà essere sostituita con PVC DN 110. Nel contesto dovranno essere ricollegati alla nuova tubazione tutti gli allacciamenti esistenti.

- La rete idrica in GHISA DN 60 a servizio dell'ex casello ferroviario di via Venti Settembre, dovrà essere sostituita con PVC DN 110. Nel contesto dovranno essere ricollegati alla nuova tubazione tutti gli allacciamenti esistenti.
- La rete idrica in PE DE 110 presente all'incrocio tra le vie Marconi e Quattro Novembre, dovrà essere spostata al di fuori della nuova rotonda stradale.
- Per tali opere il S.A. richiederà specifico preventivo mediante l'invio all'indirizzo pec heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it del modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito www.gruppohera.it nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

### **SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE**

- Relativamente alla tavola "planimetria idraulica di progetto" 95\_PD.02.3.2.IDR0300 dell'intervento 3 si segnalano le seguenti considerazioni:
  - per le lavorazioni previste all'incrocio tra via Panzacchi e via Beretta si richiede che le acque meteoriche collettate nel fosso inerbito non venga recapitata nella fognatura mista esistente che recapita all'impianto di depurazione.
  - Relativamente alle lavorazioni tra la via 4 novembre e Via Marconi che prevedono la realizzazione di una rotonda, si specifica che le reti meteoriche del sottopasso e il relativo impianto di sollevamento meteo non risultano in gestione ad Hera Spa e pertanto non si è titolati ad esprimere parere in merito all'idoneità dell'impianto a ricevere le acque meteoriche come da progetto. Le reti meteoriche di progetto che recapitano all'impianto di sollevamento del sottopasso potranno essere prese gestite da Hera S.p.A. solo successivamente all'eventuale presa in carico del sollevamento da parte di Hera S.p.A.
  - Si evidenzia tuttavia l'esigenza di adottare tutte le misure per riuscire a collettere la minor portata possibile nel sottopasso stradale di via Marconi, facendo convogliare le acque meteo alla rete fognaria in CLS DN 1000 presente sulla via Venti Settembre.
- In corrispondenza dell'area di intervento è presente un sistema fognario consistente in reti di tipo nere e di tipo miste. Pertanto, si raccomanda la massima attenzione nelle opere di sbancamento del terreno e si prescrive di riportare in quota eventuali manufatti, pozzetti o botole che rimanessero al di sotto del piano stradale.

## **SERVIZIO GAS**

- Le lavorazioni per la realizzazione della nuova rotatoria stradale tra le vie Quattro Novembre e Marconi interferiscono con la rete gas in acciaio DN 100 gestita in IV specie esistente. Pertanto, la suddetta tubazione dovrà essere spostata, quanto più possibile, in area esterna alla nuova rotonda.
- Per tali opere il S.A. richiederà specifico preventivo mediante l'invio all'indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) del modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

### **INTERVENTO 4 (Planimetria Generale 0102 revisione Aprile 2021)**

## **SERVIZIO ACQUEDOTTO**

- La realizzazione della rotatoria non interferisce con le reti idriche gestite dalla Scrivente.

## **SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE**

- In corrispondenza dell'area di intervento sono presenti una rete fognaria di tipo mista in CLS DN 800 mm, una rete fognaria delle acque miste in PVC DN 315 e una rete delle acque nere con diametro non conosciuto. Pertanto, si raccomanda la massima attenzione nelle opere di sbancamento del terreno e si prescrive di riportare in quota eventuali manufatti, pozzetti o botole che rimanessero al di sotto del piano stradale.
- In merito al recapito delle acque di origine meteorica derivanti dalla viabilità di progetto, dagli elaborati presentati si evince che le acque meteoriche sono veicolate direttamente in corpo idrico senza la posa di nuove condotte di fognatura bianca, per cui non sono previste opere da prendere in carico da parte di Hera S.p.A..

## **SERVIZIO GAS**

- In considerazione della nuova corsia di immissione alla via Panzacchi, la rete gas in ACCIAIO DN 100 gestita in IV specie dovrà essere spostata, nel tratto compreso tra le vie Roma e Panzacchi, sul lato est della carreggiata, al di sotto della pista ciclopedonale evitando così di intervenire sulla strada Provinciale, in caso di manutenzioni o interventi urgenti.

- Per tali opere il S.A. richiederà specifico preventivo mediante l'invio all'indirizzo pec heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it del modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito www.gruppohera.it nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".

## **INTERVENTO 5 (Planimetria Generale 0102 revisione Aprile 2021)**

### **SERVIZIO ACQUEDOTTO**

- La realizzazione della rotatoria non interferisce con le reti idriche gestite dalla Scrivente.

### **SERVIZIO FOGNATURA E DEPURAZIONE**

- In corrispondenza dell'area di intervento sono presenti una rete fognaria di tipo mista in CLS DN 1400 mm, una rete fognaria delle acque miste in CLS DN 1000 e una rete di acque nere in PVC DN 500. Pertanto, si raccomanda la massima attenzione nelle opere di sbancamento del terreno e si prescrive di riportare in quota eventuali manufatti, pozzetti o botole che rimanessero al di sotto del piano stradale.
- In merito al recapito delle acque di origine meteorica derivanti dalle nuove viabilità, essendo presenti esclusivamente condotte di fognatura mista o nera, si prescrive che tutte le acque meteo dovranno essere recapitate in corpo idrico superficiale, nei fossi ove già è previsto il recapito di una quota parte delle acque, oppure mediante recapito nello scolo Calcarate ad est del Depuratore, prevedendo la posa di una condotta dedicata di fognatura bianca.

### **SERVIZIO GAS**

- La realizzazione della rotatoria non interferisce con le reti gestite dalla Scrivente.

Per qualsiasi informazione o chiarimento in merito alla presente potete contattare il ns. tecnico referente p.i. Marco Luccarini tel. 051.2814361 email: [marco.luccarini@gruppohera.it](mailto:marco.luccarini@gruppohera.it) PEC: [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it), avendo cura di citare l'oggetto la data e i numeri di protocollo della presente.

Cordiali saluti.

**Procuratore speciale**  
**Dott. Ing. Luca Migliori**  
*Firmato digitalmente*

Allegati: *Planimetria Generale 0102 revisione Aprile 2021*

*Documento conservato negli archivi informatici di Hera S.p.A. e Inrete Distribuzione Energia S.p.A.  
Documento che se stampato diviene "Copia conforme all'originale informatico, valida a tutti gli effetti di legge,  
sottoscritto con firma digitale"*

