

**DETERMINAZIONE n. 62 del 12 aprile 2016**

**Struttura proponente:** AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

**Oggetto:** Servizio Idrico Integrato - "Collegamento fognario della zona artigianale di Malalbergo al depuratore" nel Comune di Malalbergo (BO): approvazione del progetto definitivo ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii.

## IL DIRETTORE

**Vista** la L.R. 23/12/2011, n. 23 recante “Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell’ambiente” che, con decorrenza 1° gennaio 2012 istituisce l’Agenzia territoriale dell’Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR), alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della regione, per l’esercizio associato delle funzioni pubbliche relative al servizio idrico integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani;

**richiamato** il D.L. 12/9/2014 n. 133 convertito con Legge 164/2014 che è intervenuto sul D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 “Norme in materia ambientale”, in particolare introducendo l’art. 158 bis “Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell’Autorità espropriante”, che dispone che i progetti definitivi delle opere e degli interventi previsti nei Piani di Investimento compresi nei Piani d’Ambito sono approvati dagli Enti di Governo degli Ambiti, ovvero, in Regione Emilia Romagna, da ATERSIR;

**vista** la domanda di approvazione del progetto definitivo “Collegamento fognario della zona artigianale di Malalbergo al depuratore”, comprendente anche l’anticipazione di uno stralcio dell’intervento “Collegamento fognario della frazione Boschi di Baricella al depuratore di Malalbergo” presentata a questa Agenzia dal Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA s.p.a. con lettera in atti al prot. n. PG.AT/2015/9084 del 23/12/2015;

### **dato atto:**

- che i progetti “Collegamento fognario della zona artigianale di Malalbergo al depuratore” e “Collegamento fognario della frazione Boschi di Baricella al depuratore di Malalbergo”, sono previsti nel Programma degli Interventi 2014-17 del Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA S.p.A., approvato con deliberazione del Consiglio Locale di Bologna n. 4 del 07/04/2014 e nel Programma degli Interventi 2015-19 del Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA S.p.A., approvato con deliberazione del Consiglio Locale di Bologna n. 4 del 30/04/2016, identificati rispettivamente con i seguenti codici:  
WBS HERA: R.2010.11.03.00372 e ID ATERSIR: 2014BOHA0138;  
WBS HERA: R.2010.11.03.00136 e ID ATERSIR: 2014BOHA0010;
- che il Responsabile del Procedimento del Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA S.p.A., nominato ai sensi del D.Lgs.163/2006 nella persona di Fabrizio Mazzacurati, ha dichiarato con certificazione in atti al prot. n. PG.AT/2015/9084 del 23/12/2015 e con dichiarazione integrativa in atti al prot. n. PG.AT/2016/1800 del 14/03/2016:
  - che il progetto presentato prevede in convogliamento dello scarico non depurato proveniente dalla Zona artigianale di Malalbergo "via Cascina" al depuratore del capoluogo, tramite realizzazione di uno scolmatore e di un impianto di sollevamento con relativa condotta premente; nell’ambito del medesimo intervento si prevede l’anticipazione del tratto del collettore fognario proveniente da Boschi di Baricella (progetto “Collegamento fognario della frazione Boschi di Baricella al depuratore di Malalbergo”) in cui c’è la posa combinata con la condotta premente proveniente da zona artigianale "La Cascina";
  - che le opere in progetto rientrano tra quelle indicate nella parte 5 – Contratti Pubblici Relativi a Lavori, Servizi e forniture nei settori Speciali del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163, recante - Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE);

- che gli elaborati progettuali sono stati presentati in conformità alla formula consentita per i Settori Speciali, ovvero nel semplice rispetto della linea generale e dei principi del D.P.R. 207 n. 2010;
- che il progetto è stato elaborato nel rispetto delle leggi, dei regolamenti e degli strumenti urbanistici;
- che è stata condotta la verifica sulla documentazione presentata, in piena ottemperanza del sistema procedurale vigente in Hera S.p.A., certificato ISO9001, ISO18001, ISO14001 e ISO 50001;
- che è stata esaminata la conformità ambientale, paesaggistica, territoriale ed urbanistica dell'intervento, con esito positivo, seguendo l'elenco disposto dall'art.9 della L.R. 15/2013 comma 3;
- che gli atti necessari ai fini dell'approvazione del progetto definitivo in applicazione dell'art. 158bis del D.Lgs. 152/06 sono:

ENTE	COMPETENZA NORMATIVA DI RIFERIMENTO	AUTORIZZAZIONI O ATTI COMUNQUE DENOMINATI
Comune di Malalbergo	D.P.R. 380/2001	<b>Approvazione del progetto</b> Deliberazione della Giunta Comunale n. 99 del 10/09/2015 (allegato 2 al presente atto)
Soprintendenza Archeologia dell'Emilia Romagna	D.Lgs. n. 163/2006	<b>Nulla-osta di competenza</b> Prot. n. 13043 del 02/12/2015 (allegato 3 del presente atto);
Consorzio della bonifica Renana	R.D. n. 368/1904 e Regolamento per la conservazione e la vigilanza delle opere di bonifica	<b>Autorizzazione esecuzione lavori e variante concessioni</b> Prot. n. 3191 del 23/04/2015 (allegato 4 del presente atto);
ARPA	D.Lgs. n. 152/2006	<b>Parere tecnico ambientale preventivo</b> prot. PGB0/2007/0019114 del 29/11/2007 (allegato 5 del presente atto)
Azienda USL		<b>Parere su progetto edilizio</b> prot. n. 180959 del 13/12/2007 (allegato 6 al presente atto)

- che gli elaborati progettuali trasmessi al Comune di Malalbergo nel giugno 2015 per l'ottenimento dell'approvazione in linea tecnica sono gli stessi trasmessi ad ATERSIR in data 22/12/2015 e in atti al prot. n. PG.AT/2015/9084 del 23/12/2015;
- che non sarà necessario attivare procedure di esproprio, poiché, per quanto riguarda la disponibilità delle aree, HERA s.p.a. ha concordato in via bonaria la servitù di posa dei collettori fognari;
- che sono stati già acquisiti tutte le autorizzazione o atti comunque denominati per l'approvazione del progetto;

**considerato:**

- che la documentazione necessaria all'avvio del procedimento di approvazione risulta completa;
- che sono stati acquisiti tutte le autorizzazioni o atti comunque denominati per l'approvazione del progetto e che gli stessi sono allegati alla presente determinazione;
- che sussistono le condizioni per l'approvazione del progetto senza indizione di apposita Conferenza di Servizi;

**ritenuto** di procedere all'approvazione del progetto definitivo "Collegamento fognario della zona artigianale di Malalbergo al depuratore", comprendente anche l'anticipazione di uno stralcio dell'intervento "Collegamento fognario della frazione Boschi di Baricella al depuratore di Malalbergo";

**richiamata** la Legge della Regione Emilia Romagna 30 luglio 2013, n. 15 "Semplificazione della disciplina edilizia";

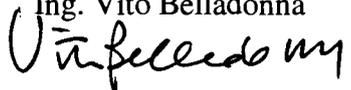
**visto** Statuto dell'Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 14 maggio 2012;

**ritenuto** che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestarne la regolarità e la correttezza ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000;

### **D E T E R M I N A**

1. le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare, ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. 03/04/2006 n. 152, il progetto definitivo denominato "Collegamento fognario della zona artigianale di Malalbergo al depuratore" comprendente anche l'anticipazione di uno stralcio dell'intervento "Collegamento fognario della frazione Boschi di Baricella al depuratore di Malalbergo", costituito dagli elaborati elencati in allegato 1 e conservati agli atti di questa Agenzia al prot. n. PG.AT/2015/9084 del 23/12/2015;
3. di dare atto che ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. 03/04/2006 n. 152, l'approvazione del progetto di cui trattasi costituisce titolo abilitativo alla realizzazione dell'opera;
4. di dare atto che il Gestore del servizio idrico integrato HERA S.p.A. dovrà attenersi alle raccomandazioni, indicazioni e prescrizioni riportate nelle autorizzazioni, nulla osta, concessioni, pareri rilasciati dagli Enti/Amministrazioni/Società richiamati in premessa e allegati alla presente determinazione di cui costituiscono parte integrante e sostanziale;
5. di fare salve le norme e i regolamenti comunali, nonché le norme in materia di requisiti igienico-sanitari, salute pubblica e degli ambienti di lavoro, la normativa tecnica per le costruzioni e le prescrizioni sismiche contenute negli strumenti di pianificazione territoriale ed urbanistica, le norme e le autorizzazioni in materia di scarichi idrici, emissioni in atmosfera, prevenzione incendi, rumore, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, non espressamente indicate nel presente atto, previste dalle normative vigenti per l'esecuzione e la gestione dell'opera;
6. di attestare la regolarità e correttezza amministrativa del presente atto;
7. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli atti connessi e conseguenti.

Bologna, 12 aprile 2016

Il Direttore  
Ing. Vito Belladonna  




**ELENCO ALLEGATI:**

- allegato 1: elenco elaborati
  - allegato 2: Comune di Malalbergo: Deliberazione della Giunta Comunale n. 99 del 10/09/2015
  - allegato 3: Soprintendenza Archeologia dell'Emilia Romagna: Nulla-osta di competenza 2006 (prot. n. 13043 del 02/12/2015)
  - allegato 4: Consorzio della bonifica Renana: Autorizzazione esecuzione lavori e variante concessioni (prot. n. 3191 del 23/04/2015)
  - allegato 5: ARPA: Parere tecnico ambientale preventivo (prot. PGB0/2007/0019114 del 29/11/2007)
  - allegato 6: Azienda USL: Parere su progetto edilizio (prot. n. 180959 del 13/12/2007)
-





**Allegato 1:**

**Elenco elaborati trasmessi relativi al progetto definitivo: “Collegamento fognario della zona artigianale di Malalbergo al depuratore”.**

- G0 Elenco elaborati
- G1 Relazione tecnica - illustrativa
- G1.1 Relazione calcoli idraulici
- G1.2 Relazione fattibilità ambientale
- G2 Relazione geologica-sismica e geotecnica
- G3 Relazione indagine ambientale
- G4 Monografia dei capisaldi
- G5 Documentazione fotografica
- G6 Computo metrico estimativo
- G7 Quadro economico
- G8 Cronoprogramma dei lavori
- G9.2 Elenco prezzi unitari
- G10 Piano di sicurezza e coordinamento
- G11 Fascicolo tecnico dell'opera
- G12 Relazione sulla riduzione del rischio sismico ai sensi DGR 1373/2011
- G13 Piano particellare

**ELABORATI GRAFICI**

- R0 Corografia
- R1 Planimetria di progetto
- R2 Planimetria catastale
- R3 Profilo longitudinale
- R4 Modalità di posa
- R5 Pozzetti e particolari costruttivi
- R6 Planimetria interferenze
- R7 Parallelismo e attraversamenti scolo Lorgana Inferiore e canale Lorgana

**Impianto di sollevamento Zona Artigianale Cascina**

**ELABORATI PROCESSO E CIVILE**

- P1 Planimetria, piante e sezioni sollevamento ZA Cascina
-





# COMUNE DI MALALBERGO

Provincia di Bologna

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE 99 del 10/09/2015

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE**

---

OGGETTO: **PROGETTO "COLLEGAMENTO FOGNARIO DELLA ZONA ARTIGIANALE DI MALALBERGO AL DEPURATORE IN COMUNE DI MALALBERGO" – APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE**

---

L'anno **duemilaquindici** addì **dieci** del mese di **settembre** alle ore **17:30**, convocata con le prescritte modalità, nella residenza comunale si è riunita la Giunta Comunale.

Fatto l'appello nominale risultano:

GIOVANNINI MONIA	Sindaco	Presente
MILLA MEI	Vicesindaco	Presente
FERRETTI STEFANO	Assessore	Presente
CHIARI MATTEO	Assessore	Presente
FORNASARI MARCO	Assessore	Presente

Totale presenti: **5**

Totale assenti: **0**

Partecipa il Segretario Comunale Sostituto del Comune, **CORAZZA PATRIZIA**.

In qualità di SINDACO, il Sig. **GIOVANNINI MONIA** assume la presidenza e, constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta invitando la Giunta a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

**OGGETTO:**

**PROGETTO "COLLEGAMENTO FOGNARIO DELLA ZONA ARTIGIANALE DI MALALBERGO AL DEPURATORE IN COMUNE DI MALALBERGO" – APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE**

**LA GIUNTA COMUNALE**

**PREMESSO:**

- Che in data 29/06/2015, prot 10606, è stata trasmessa da parte di GRUPPO HERA S.p.a. documentazione relativa al progetto preliminare di collegamento fognario della Zona Artigianale di Malalbergo al depuratore, ai fini dell'approvazione ai sensi di Legge;
- Che tale progetto, redatto da GRUPPO HERA S.p.a. prevede la posa dei collettori a gravità e in pressione, nonché la costruzione di un impianto di sollevamento nell'area del parcheggio nella zona artigianale del Capoluogo;
- Che nell'ambito del presente intervento sarà anticipato il tratto del collettore fognario proveniente da Boschi nel territorio del Comune di Baricella in cui c'è la posa combinata con la condotta premente proveniente dalla zona artigianale, interessando di conseguenza entrambe le Amministrazioni Comunali;
- Che tale progetto rientra nel programma delle opere pubbliche previste da ATERSIR per un importo complessivo dell'investimento pari ad € 380.700,00, suddiviso per € 317.000,00 per interventi presso il territorio comunale di Malalbergo ed € 63.700,00 per interventi presso il territorio comunale di Baricella;
- Che tale progetto sarà finanziato interamente con fondi provenienti da ATERSIR, rientranti nell'ambito dell'applicazione della tariffa per il servizio fognatura e depurazione;
- Che il progetto **preliminare** è costituito dai seguenti elaborati, tutti acquisiti presso l'Ufficio Tecnico Comunale:
  - relazione tecnica illustrativa
  - relazione fattibilità ambientale
  - relazione geologica – sismica e geotecnica
  - documentazione fotografica
  - quadro economico
  - cronoprogramma dei lavori
  - relazione sulla riduzione del rischio sismico ai sensi DGR 1373/2011
  - corografia
  - planimetria di progetto
  - planimetria catastale
  - profilo longitudinale
  - modalità di posa
  - pozzetti e particolari costruttivi
  - planimetria interferenze
  - parallelismo e attraversamenti scolo Lorgana Inferiore e canale Lorgana

- planimetria piante e sezioni sollevamento “ZA Cascina”
- che il progetto è conforme alle norme urbanistiche ed edilizie vigenti;
- che in data 23/04/2015, è stato trasmesso parere idraulico all’esecuzione dei lavori di collegamento fognario della Zona Artigianale di Malalbergo al depuratore, da parte del Consorzio della Bonifica Renana;
- che la normativa vigente in materia di lavori pubblici prevede che le amministrazioni aggiudicatrici nominino, nell’ambito del proprio organico, un responsabile unico del procedimento per ogni singolo intervento;
- che nell’ambito dell’Ufficio Tecnico Comunale di Malalbergo è possibile individuare in rapporto alla qualifica professionale e copertura assicurativa, il Responsabile del medesimo ufficio;

**VISTO:**

- Il D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 e s.m.i.;
- Il Titolo II Capo I Sezione del D.P.R. n. 207/2010;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 26 del 26/03/2015 avente per oggetto “approvazione piano esecutivo di gestione anno 2015: affidamento risorse ed obiettivi”;
- i pareri espressi dagli Enti preposti;
- gli elaborati grafici costituenti il progetto preliminare elencati nelle premesse e conservati agli atti presso l’Ufficio Tecnico Comunale;

**RITENUTO** di poter esprimere parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ai sensi dell’art. 49, 1° comma del Decreto Legislativo 18/08/2000, n. 267;

Visti l’ allegato parere espresso ai sensi dell’art.49, comma 1 del D.Lgs. 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi resi nei modi di legge;

**DELIBERA**

1. di approvare, per i motivi di cui in premessa, il progetto PRELIMINARE dei lavori di “collegamento fognario della Zona Artigianale di Malalbergo al depuratore di Malalbergo” così come presentato da parte di GRUPPO HERA S.p.a., costituito dagli elaborati elencati in premessa, tutti acquisiti all’Ufficio Tecnico Comunale;
2. di dare atto che il presente progetto rientra nel programma delle opere pubbliche previste da ATERSIR per un importo complessivo dell’investimento pari ad € 380.700,00, suddiviso per € 317.000,00 per interventi presso il territorio comunale di Malalbergo ed € 63.700,00 per interventi presso il territorio comunale di Baricella;
3. di dare atto che la spesa necessaria per la realizzazione di tale intervento sarà finanziata interamente da ATERSIR, nell’ambito dell’applicazione della tariffa per il servizio fognatura e depurazione;

4. di dare atto che al momento del collaudo / fine lavoro con apposito provvedimento si acquisirà l'opera al patrimonio dell'Ente e contestualmente la stessa verrà concessa a GRUPPO HERA S.p.a. quale gestore del servizio individuato da ATERSIR;
5. Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134 comma 4 del D.Lgs. 267/2000 con successiva separata votazione favorevole unanime, stante l'urgenza di provvedere in merito.

\*\*\*\*\*

Letto, approvato e sottoscritto.

**IL SINDACO**  
F.to GIOVANNINI MONIA

**IL SEGRETARIO COMUNALE SOSTITUTO**  
F.to CORAZZA PATRIZIA

Attesto che la presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Comunale online il 25/09/2015 e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Comunicata ai Capigruppo Consiliari Prot. del 25/09/2015 / 15369.

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE**  
F.to RAG. BRANDOLA CRISTINA

La presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del D.Lgs 18/08/2000 n. 267 (T.U.E.L.) e successive modificazioni, il giorno 10/09/2015.

dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4°)

Data, 10/09/2015

Attesto che la presente deliberazione è conforme all'originale.

Data, 25/09/2015

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
DOTT. DAGA LUIGI



# COMUNE DI MALALBERGO

Provincia di Bologna

Proposta di deliberazione alla Giunta Comunale

Servizio/Ufficio: III Settore Pianificazione e Gestione del Territorio  
Proposta N° 136/2015

Oggetto: PROGETTO "COLLEGAMENTO FOGNARIO DELLA ZONA ARTIGIANALE DI MALALBERGO AL  
DEPURATORE IN COMUNE DI MALALBERGO" – APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE

---

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA

ai sensi dell'art. 49 comma 1 del Decreto Legislativo 18/08/2000 n° 267.

Favorevole

Contrario

Data 07/09/2015	IL RESPONSABILE DEL SETTORE
	F.to GEOM. FEDERICO FERRARATO

SPA-Hera spa  
Data prot : 03-12-2015  
Num. prot.: 0142056



**MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI  
E DEL TURISMO**

Soprintendenza Archeologia dell'Emilia Romagna  
- Bologna -  
Cod. Fisc. 80076750373

Bologna,

- 2 DIC 2015

Hera S.p.A.  
Ingegneria Acqua  
Progettazione Reti  
Via del Frullo, 5  
40057, Granarolo dell'Emilia (BO)  
radmila.vujovic@gruppohera.it

Lettera inviata solo tramite FAX-MAIL  
SOSTITUISCE L'ORIGINALE  
ai sensi art. 43, comma 6, DPR 445/2000

Prot. N. 13043 - Pas. Archivio B/2.. Class. 34.19.08/2.34  
Allegati .....

**OGGETTO: MALALBERGO (BO) – Collegamento fognario della zona Artigianale di Malalbergo al depuratore in Comune di Malalbergo. (WBS. R.2010.11.03.00372 – OdL n. 11500026393) – Nulla Osta di competenza –**

Con riferimento all'intervento in oggetto, assoggettato a sondaggi archeologici preventivi, si comunica che nel corso delle indagini archeologiche, svolte a cura della Ditta *Pegaso Archeologia*, non sono emerse evidenze di interesse archeologico.

Per quanto sopra, nel rammentare il disposto dell'art. 90 del D.lgs. 42/2004, che impone a chiunque scopra fortuitamente cose aventi interesse artistico, storico, archeologico, di farne immediata denuncia all'autorità competente e di lasciarle nelle condizioni e nel luogo in cui sono state ritrovate, si concede il Nulla Osta di competenza all'esecuzione dell'opera.

Si trasmette a fini puramente amministrativi e contabili copia della relazione archeologica finale pervenuta con n. prot. 12680 del 23/11/2015.

Distinti Saluti

IL SOPRINTENDENTE

*Dott. Luigi Malnati*

Referente istruttoria:  
Dott. Tiziano Trocchi  
tiziano.trocchi@beniculturali.it





SPA-Hera spa  
Data prot.: 28-04-2015  
Num. prot.: 0050378



Spett.le

HERA S.P.A.

Ingegneria Acqua – Progettazione Reti di  
Hera S.p.a.

Via del Frullo, 5

40057 GRANAROLO DELL'EMILIA BO  
alla c.a di Ing. Radmila Vujovic

e p.c. All'Assistente consorziale  
FORNASARI Marco

**Oggetto: “Fognature di collegamento della Zona Artigianale al depuratore di Malalbergo”  
(Odl 11500026393).  
Parallelismi e attraversamenti Scolo Lorgana Inferiore e Canale Lorgana.  
Concessione n. 20080005 prot. n. 3282 del 16/07/2008 – Variante.**

In riscontro alla Vostra nota in data 5/3/2015 n. 0027509, acquisita agli atti al n. 1896 del protocollo consortile in data 11/03/2015, con la quale Codesta Spett.le Società ha richiesto, in riferimento alla concessione n. 20080005, l'autorizzazione alla realizzazione di lavori di sostituzione della tubazione posta in parallelismo allo scolo Lorgana Inferiore e Canale Lorgana ed al rifacimento di un attraversamento dello Scolo Lorgana Inferiore e di uno del Canale Lorgana, in base all'elaborato presentato R7 R15018910 ed esperite le opportune verifiche,

con la presente lo scrivente Consorzio, fatti salvi i diritti dei terzi,

**autorizza**

i lavori di:

- sostituzione dell'attraversamento dello Scolo Lorgana Inferiore attualmente staffato esternamente al ponte in muratura esistente mediante la posa di una tubazione in PEAD De 125 entro fodero/controtubo De 250 a mezzo “tecnologia TOC”
- sostituzione di condotta in PEAD De 110 in parallelismo allo Scolo Lorgana Inferiore, in destra idraulica, con condotta PEAD De 125 per uno sviluppo di 150 m alla distanza variabile da 8 a 10 metri dal ciglio del canale

- sostituzione di condotta in PEAD De 110 in parallelismo al Canale Lorgana, in destra idraulica, con condotta PEAD De 125 per uno sviluppo di 290 m alla distanza variabile da 3 a 8 metri dal ciglio del canale
- sostituzione dei n° 2 attraversamenti del Canale Lorgana attualmente realizzati con tubi in PEAD De 110 e 160 mediante la posa di n° 2 tubazioni in PEAD De 125 e De 200 entro foderi/controtubo De 250 e De 400 a mezzo "tecnologia TOC"

Si comunica pertanto che la concessione 20080005 è da intendersi rilasciata, con effetto immediato e ferme restando le iniziali condizioni normative, per le seguenti opere:

**<<N. 1 attraversamento in subalveo con tubazione fognaria PEAD De 125 entro fodero/controtubo De 250, tubazione sotterranea fognaria in PEAD De 125 a m 8,00/10,00 in parallelismo per ml. 150 in destra dello scolo cons.le Lorgana Inferiore, tubazione sotterranea fognaria in PEAD De 125 a m 3,00/8,00 in parallelismo per ml. 290 in destra del Canale Lorgana, N. 2 attraversamenti in subalveo con tubazione fognaria PEAD De 125 e De 200 entro foderi/controtubo De 250 e De 400, in Comune di Malalbergo.>>**

Per quanto riguarda la parte economica, si precisa che il canone annuo di concessione sarà aggiornato in base alle tariffe vigenti.

Si comunica inoltre che l'efficacia della presente variante è condizionata alla corretta realizzazione delle opere autorizzate; in caso d'inadempienza, lo scrivente Consorzio procederà ad adottare tutte le procedure necessarie al ripristino della situazione idraulica preesistente.

Restano invariate le altre disposizioni di cui all'atto di concessione n. 20080005 rilasciato in data 16/07/2008, prot. n. 3282.

Relativamente all'installazione del clapet allo sbocco dello scarico diametro mm 600 in sinistra dello Scolo Lorgana Inferiore, con la presente se ne autorizza l'installazione ad integrazione della concessione 19850008 già rilasciata al Comune di Malalbergo in data 31/12/1985 e tutt'ora in corso di validità.

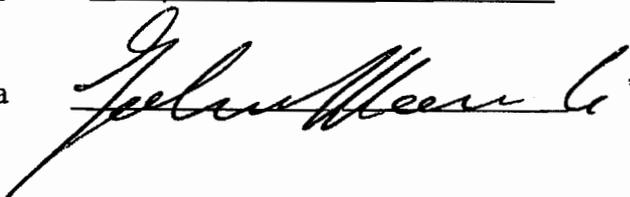
Cordiali saluti

IL DIRETTORE  
DELL'AREA TECNICA  
( Ing. Francesca Dallabetta )

**Per accettazione delle condizioni e degli obblighi.**

Bologna li, 6/5/2015

Firma






**Sezione Provinciale di Bologna**  
Via F. Rocchi, 19 - Via Triacchini, 17  
40138 Bologna  
Tel. 051 396211  
Fax 051 342642  
PEC: [goobo@cert.arpa.emr.it](mailto:goobo@cert.arpa.emr.it)  
e-mail: [sezbo@arpa.emr.it](mailto:sezbo@arpa.emr.it)

**DISTRETTO TERRITORIALE DI PIANURA**  
Via Fariselli, 5  
40016 S. Giorgio di Piano (BO)  
Tel. 051 897616 Fax 051 893997

Protocollo PGBO/2007/0019114  
Fascicolo 2007/XXXI.001/552  
Pratica Sinapoli n. 663/2007

S. Giorgio di Piano, 29/11/2007

**HERA BOLOGNA s.r.l.**  
**Viale Carlo Berti Pichat 2/4**  
**40127 Bologna**  
**Progettazione e Direzione Lavori**  
**Ingegneria Reti**

**Oggetto:** parere tecnico ambientale preventivo su progetto per la realizzazione delle "fognature di collegamento della Rete 2 e della Zona artigianale al depuratore di Malalbergo. O.d.L. n° 10600074791.  
Vs. rif. Prot. N. 44336 del 25/09/2007

Vista la vostra richiesta di parere in oggetto pervenuta alla scrivente Agenzia in data 08.10.07 ns. Prot. n. PGBO 2007/0015815, esaminata la documentazione allegata dal cui è emerso quanto segue:

- il progetto consiste nella realizzazione di due reti fognarie miste a servizio rispettivamente della Rete 2 e della Zona artigianale di Malalbergo i cui reflui verranno convogliati al depuratore del capoluogo;
- realizzazione di due impianti di sollevamento uno per ciascuna rete fognaria. Entrambi i sollevamenti sono dotati di due pompe sommergibili di cui una di riserva con la logica di funzionamento ciclico al fine di ripartire ugualmente l'usura delle macchine;
- gli impianti di sollevamenti convoglieranno al depuratore fino a 5 volte la portata media, mentre la portata eccedente verrà inviata allo scarico tramite scolmatore in acque superficiali.

Pertanto per quanto sopra esposto si esprime:

**PARERE FAVOREVOLE**

A condizione che:

1. le stazioni di sollevamento dovranno essere dotate di sistema di telecontrollo collegato a centrale operativa presidiata 24 ore su 24 al fine di segnalare eventuali guasti alle pompe di sollevamento.

Distinti saluti.

**IL TECNICO DELLA PREVENZIONE**

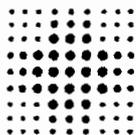
P.i. Caterina Tugnoli

**IL RESPONSABILE  
DEL DISTRETTO DI PIANURA**

D.ssa Giovanna Blagi







SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Dipartimento Sanità Pubblica  
Area Dipartimentale Nord  
U.O.C. Igiene e Sanità Pubblica  
U. O. Igiene Edilizia e Urbanistica

13 DIC. 2007

Il responsabile

Prot. 180959  
DG 1502

San Giorgio di Piano

spett. HERA BOLOGNA SRL

oggetto: parere su progetto edilizio .

Ns. rif. 07/473 R  
progetto di  
fabbricato sito in MALALBERGO  
via  
proprietà HERA  
**Vs. rif.**

Con riferimento alla pratica in oggetto, pervenuta in data 28/09/2007 ns. prot 143774 SA  
esaminati gli elaborati di progetto  
viste le integrazioni del =====  
visto il parere ARPA del 05/12/2007  
si esprime per quanto di competenza

**PARERE FAVOREVOLE**

a condizione che

1. siano rispettate le condizioni indicate da ARPA;
2. siano rispettate tutte le corrette procedure di sicurezza da parte del personale che effettua le manutenzioni all'interno dei pozzetti contenenti pompe sommerse a profondità maggiore di 4,30 m. dal livello di campagna e garantito l' utilizzo di specifici dpi compresa la possibilità di sollevamento di persone in caso di malore.



V (dott.ssa Daniela Zoni)

