

**DETERMINAZIONE n. 131 del 03 agosto 2016**

**Struttura proponente:** AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

**Oggetto:** Servizio Idrico Integrato - "Rifacimento depuratore Castel Campeggi" e "Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione", nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO).  
Approvazione dei progetti definitivi 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 dei progetti definitivi “Rifacimento depuratore Castel Campeggi” e “Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione”, nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO), presentata a questa Agenzia dal Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA S.p.A. con lettera in atti al prot. n. PG.AT/2015/6094 del 07/09/2015, e riguardante:

- la dismissione dell’esistente impianto di depurazione di Castel Campeggi e la realizzazione di un nuovo depuratore con tecnologia a biorulli della potenzialità di 750 AE, ubicato in zona intermedia tra gli attuali agglomerati di Castel Campeggi (Comune di Calderara di Reno) e Bonconvento (Sala Bolognese);
- la realizzazione di nuove reti fognarie mediante la posa di condotte a gravità e in pressione per complessivi 4.310 m al fine di collettare gli scarichi delle località di Bonconvento e Castel Campeggi al nuovo depuratore, e la realizzazione di due nuovi impianti di sollevamento;

### **dato atto:**

- che i progetti definitivi “Rifacimento depuratore Castel Campeggi” e “Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione”, nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO), già inseriti nel Programma Operativo degli Interventi del SII 2014-2017, sono stati riconfermati nel Programma Operativo degli Interventi del SII 2015-2019, approvato con deliberazione del Consiglio Locale di Bologna n.4/2016 del 30/03/2016;
- che i progetti definitivi “Rifacimento depuratore Castel Campeggi” e “Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione”, nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO) sono identificati con i seguenti codici:  
WBS R.2010.11.04.00159 - ID 2014BOHA0050 (impianto di depurazione)  
WBS R.2010.11.03.00231 - ID 2014BOHA0278 (collettori fognari);

**dato atto inoltre** 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/2015/6094 del 07/09/2015 che:

- i progetti definitivi “Rifacimento depuratore Castel Campeggi” e “Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione”, nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO) sono stati elaborati nel rispetto delle leggi, dei regolamenti e degli strumenti urbanistici;

- 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);
- 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;
- 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;
- per quanto riguarda la disponibilità delle aree necessarie per la realizzazione delle opere oggetto dell'intervento, sono stati ottenuti tutti gli accordi bonari necessari per la successiva stipula di servitù e acquisizioni;

**considerato:**

- che per l'approvazione dei progetti definitivi ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. n. 152/2006 è stata indetta dal Dirigente del Servizio Idrico Integrato di ATERSIR ing. Marco Grana Castagnetti la Conferenza di Servizi ai sensi degli articoli 14 e seguenti della L.241/1990;
- che sono stati invitati a partecipare ai lavori della Conferenza i seguenti Soggetti:
  - Comune di Calderara di Reno
  - Comune di Sala Bolognese
  - AUSL Bologna – Dipartimento Sanità Pubblica
  - Arpae – sezione provinciale di Bologna e SAC di Bologna
  - Consorzio della Bonifica Renana
  - Segretariato Regionale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo per l'Emilia Romagna
  - Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara
  - Soprintendenza Archeologia dell'Emilia-Romagna
  - Enel Distribuzione S.p.A.
  - Fastweb S.p.A.
  - Telecom Italia S.p.A.
- che la prima seduta della Conferenza dei Servizi, convocata con nota PG/2016/0002444 del 12/04/2016 (integrata con nota PG/2016/0002543 del 18/04/2016), si è tenuta in data 11/05/2016;
- che la seconda seduta della Conferenza dei Servizi, convocata con nota PG/2016/0004336 del 05/07/2016, si è tenuta in data 19/07/2016;
- che durante la prima seduta è stato condiviso l'elenco dei pareri, autorizzazioni, nulla osta, concessioni, assensi o quant'altro necessario per l'esecuzione del progetto che dovranno essere acquisiti in sede di Conferenza, di seguito riportato:
  - 1) **PARERI, AUTORIZZAZIONI, CONCESSIONI, NULLA OSTA O ATTI DI ASSENSO DA ACQUISIRE IN SEDE DI CONFERENZA E NECESSARI AL RILASCIO DEL TITOLO ABILITATIVO ALLA ESECUZIONE DELL'OPERA** e che quindi dovranno essere ricompresi nell'atto emesso dall'Agenzia.
    - *Comune di Sala Bolognese*: parere sui progetti per gli aspetti di competenza (conformità urbanistica ed edilizia, posa di condotte su strada comunale);
    - *Comune di Calderara di Reno*: parere sui progetti per gli aspetti di competenza (conformità urbanistica ed edilizia, posa di condotte sotto strada comunale);

- *Consorzio della Bonifica Renana*: concessione per attraversamento e parallelismo a scoli consorziali, per recinzione e per manufatto di scarico in area demaniale;
- *Segretariato Regionale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo per l'Emilia Romagna*: parere comprensivo dell'espressione della *Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le Province di Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara* e della *Soprintendenza Archeologia dell'Emilia-Romagna*;

2) PARERI PROPEDEUTICI AL RILASCIO DI SUCCESSIVE AUTORIZZAZIONI NECESSARIE ALLA GESTIONE DEI CANTIERI ED ALLA GESTIONE DELLE NUOVE OPERE.

- *Arpae Bologna*: parere tecnico preliminare in quanto Autorità competente in materia di autorizzazione allo scarico;
- *AUSL Bologna*: parere tecnico preliminare;
- *Consorzio della Bonifica Renana*: parere idraulico di competenza per lo scarico del depuratore;

3) PARERE DI ATERSIR SULLA MODIFICA AGLI AGGLOMERATI, ai sensi della DGR 201/2016

4) ALTRI PARERI

- *Enel Distribuzione S.p.A.*: parere per eventuali interferenze;
- *Fastweb S.p.A.*: parere per eventuali interferenze;
- *Telecom Italia S.p.A.*: parere per eventuali interferenze;

- che durante la prima seduta della Conferenza sono state espresse alcune richieste di integrazioni, riportate nel Verbale;
- che il Verbale della prima seduta della Conferenza è stato trasmesso a tutti i Soggetti invitati, con nota agli atti al PG.AT/2016/3186 del 16/05/2016;
- che il Proponente ha presentato le integrazioni richieste, che sono state assunte agli atti di questa Agenzia al protocollo PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016;
- che tali integrazioni sono state condivise con tutti i soggetti invitati alla Conferenza, contestualmente alla convocazione delle seconda seduta;
- che il Verbale della seconda seduta della Conferenza è stato trasmesso a tutti i Soggetti invitati, con nota agli atti al PG.AT/2016/4761 del 22/07/2016;

**dato atto** che la Conferenza di Servizi si è conclusa esprimendo parere favorevole all'approvazione dei progetti definitivi e alla redazione dell'atto abilitativo da parte di ATERSIR, con le seguenti prescrizioni:

- La soglia di sfioro del bypass deve essere dotata di dispositivi che non consentano di ridurre il valore della portata da inviare al successivo trattamento al di sotto della portata 3Q<sub>nm24</sub>;
- Il bypass dovrà confluire nel pozzetto indicato con il numero 7, come da profilo idraulico (TAV. P.15019611);
- Il pozzetto di ispezione dovrà essere adeguato a quanto riportato nel Regolamento del SII per consentire la collocazione del campionatore automatico;
- In fase di progettazione esecutiva dovranno essere omogeneizzati i termini relativi alle portate dei trattamenti secondari; dovrà inoltre essere verificato il tempo di ritenzione della sedimentazione secondaria con la portata di punta;

- Si prende atto che il dimensionamento delle fosse Imhoff risulta nettamente inferiore rispetto alle norme tecniche contenute nella delibera del Comitato dei Ministri 4 febbraio 1977, pertanto la frequenza di svuotamento periodico verrà valutata in sede di AUA;
- Il materiale di demolizione del vecchio impianto di Castel Campeggi andrà conferito in discarica. Per le terre e rocce da scavo si deve rispettare l'art. 41bis della L. 98/2013;
- Il nuovo scolmatore da realizzarsi nell'area del vecchio impianto di Castel Campeggi dovrà avere una soglia minima garantita per il contenimento della 5Qnm;

**dato atto inoltre** che il Consorzio della Bonifica Renana ha espresso parere favorevole al successivo rilascio della concessione per attraversamento e parallelismo a scoli consorziali, per recinzione e per manufatto di scarico in area demaniale, indicando che le eventuali prescrizioni specifiche non sostanziali verranno introdotte nell'atto di concessione;

**rilevato** che sussistono le condizioni per l'approvazione del progetto;

**ritenuto** di procedere all'approvazione dei progetti definitivi "Rifacimento depuratore Castel Campeggi" e "Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione", nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO);

**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;

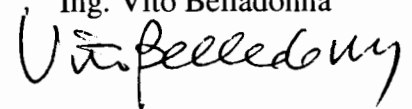
## D E T E R M I N A

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, i progetti definitivi "Rifacimento depuratore Castel Campeggi" e "Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione", nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO), costituito dagli elaborati elencati in allegato 1 e conservati agli atti di questa Agenzia al prot. n. PG.AT/2015/6094 del 07/09/2015;
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 la presente determinazione comprende e/o sostituisce a tutti gli effetti le seguenti autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso, necessari al rilascio del titolo abilitativo all'esecuzione dell'opera, acquisiti o condivisi in sede di Conferenza:
  - ATERSIR: parere in merito alla modifica degli agglomerati;
  - Comune di Sala Bolognese: parere sui progetti per gli aspetti di competenza (conformità urbanistica ed edilizia, posa di condotte su strada comunale);

- Comune di Calderara di Reno: parere sui progetti per gli aspetti di competenza (conformità urbanistica ed edilizia, posa di condotte sotto strada comunale);
  - Consorzio della Bonifica Renana: parere favorevole al rilascio della concessione per attraversamento e parallelismo a scoli consorziali, per recinzione e per manufatto di scarico in area demaniale;
  - Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le Province di Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara: parere di competenza;
  - Soprintendenza Archeologia dell'Emilia-Romagna: parere di competenza;
5. di dare atto che il rilascio dell'atto concessorio del Consorzio di Bonifica Renana sarà formalizzato a seguito di regolare istanza presentata dal Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA S.p.A.;
6. di dare atto che la presente determinazione comprende e/o sostituisce il parere tecnico preventivo alla realizzazione dell'opera, fatti salvi il rilascio di autorizzazioni e prescrizioni di carattere gestionale, di:
- AUSL Bologna
  - Arpae Bologna
  - Consorzio della Bonifica Renana;
7. di dare atto che ATERSIR ha espresso parere favorevole alla costituzione di un nuovo agglomerato, che ricomprenderà, ampliandoli, i perimetri degli attuali agglomerati di Castel Campeggi (ABO147) e Bonconvento (ABO672). La modifica dovrà essere comunicata ai competenti uffici regionali, ai sensi della D.G.R. 201/2016, al fine dell'aggiornamento del database sugli agglomerati;
8. 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/Amministrazione/Società richiamati e allegati alla presente determinazione di cui costituiscono parte integrante e sostanziale.
- In particolare sono state indicate in sede di conferenza le seguenti prescrizioni:
- La soglia di sfioro del bypass deve essere dotata di dispositivi che non consentano di ridurre il valore della portata da inviare al successivo trattamento al di sotto della portata 3Q<sub>nm24</sub>.
  - Il bypass dovrà confluire nel pozzetto indicato con il numero 7, come da profilo idraulico (TAV. P.15019611).
  - Il pozzetto di ispezione dovrà essere adeguato a quanto riportato nel Regolamento del SII per consentire la collocazione del campionatore automatico.
  - In fase di progettazione esecutiva dovranno essere omogeneizzati i termini relativi alle portate dei trattamenti secondari; dovrà inoltre essere verificato il tempo di ritenzione della sedimentazione secondaria con la portata di punta.
  - Si prende atto che il dimensionamento delle fosse Imhoff risulta nettamente inferiore rispetto alle norme tecniche contenute nella delibera del Comitato dei Ministri 4 febbraio 1977, pertanto la frequenza di svuotamento periodico verrà valutata in sede di AUA.
  - Il materiale di demolizione del vecchio impianto di Castel Campeggi andrà conferito in discarica. Per le terre e rocce da scavo si deve rispettare l'art. 41bis della L. 98/2013.
  - Il nuovo scolmatore da realizzarsi nell'area del vecchio impianto di Castel Campeggi dovrà avere una soglia minima garantita per il contenimento della 5Q<sub>nm</sub>.

9. di subordinare la realizzazione dell'intervento all'ottenimento dell'autorizzazione sismica prima dell'avvio dei lavori, ai sensi della L.R. 19/2008
10. 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 dei lavori e la gestione dell'opera;
11. di attestare la regolarità e correttezza amministrativa del presente atto;
12. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli atti connessi e conseguenti.

Il Direttore  
Ing. Vito Belladonna



Bologna, 03 agosto 2016



**ELENCO ALLEGATI:**

- allegato 1: elenco elaborati
  - allegato 2: Comune di Sala Bolognese, nota PG.AT/2016/3308 del 20/05/2016
  - allegato 3: Comune di Sala Bolognese, nota PG.AT/2016/4565 del 15/07/2016
  - allegato 4: Soprintendenza Archeologia dell'Emilia-Romagna, nota PG.AT/2015/6094 del 07/09/2015
  - allegato 5: Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le Province di Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara, nota PG.AT/2016/2806 del 28/04/2016
  - allegato 6: AUSL Bologna, nota PG.AT/2016/3029 del 09/05/2016
  - allegato 7: AUSL di Bologna, nota PG.AT/2016/4673 del 19/07/2016
  - allegato 8: proposta nuovo agglomerato
-





**Allegato 1:**

**Elenco elaborati trasmessi relativi ai progetti definitivi: “Rifacimento depuratore Castel Campeggi” e “Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione”, nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO).**

**Trasmissione PG.AT/2015/6094 del 07/09/2015 come integrata dal PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016.**

**COLLETTORI DA BONCONVENTO SCUOLE E CASTEL CAMPEGGI AL NUOVO IMPIANTO DI DEPURAZIONE**

**ELABORATI GENERALI E RETE**

- G0-000 elenco elaborati (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- G1-001 relazione illustrativa generale
- G2-002 relazione tecnica-idraulica rete e sollevamenti
- G3-004 relazione di compatibilità ambientale
- G4-005 relazione geologica
- G5-006 relazione geotecnica
- G6-007 relazione sismica
- G7-008 relazione di indagine ambientale
- G8-003 relazione paesaggistica
- G9-010 relazione sulle strutture ai sensi dgr 1373/2011
- G10-009 piano sicurezza e coordinamento
- G11-012 piano particellare
- G12-014 computo metrico estimativo – rete e sollevamenti (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- G13-016 quadro economico (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- R1-017 planimetria generale di progetto (1:5000)
- R2-018 planimetria PSC-RUE
- R3-019 planimetrie PTCP
- R4-020 planimetria catastale (1:2000)
- R5-021 planimetria di dettaglio (1:2000)
- R6-022 planimetria interferenze
- R7-023 attraversamento e parallelismo scolo Longara (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- R8-024 profili di rete
- R9-025 particolari costruttivi e modalità di posa (1 di 2 sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- R10-013 documentazione fotografica
- G14 relazione sulle attività di dismissione e gestione area impianto di Castel Campeggi (introdotto da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)

## ELABORATI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BONCONVENTO

C1-026 planimetria area, pianta e sezioni sollevamento Bonconvento  
E1-027 relazione opere elettriche sollevamento Bonconvento  
E1.1-028 planimetria opere elettriche Bonconvento  
E1.2-029 schema elettrico unifilare Bonconvento

## ELABORATI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO CASTEL CAMPEGGI

C2-030 planimetria area, pianta e sezioni sollevamento Castel Campeggi  
E2-031 relazione opere elettriche sollevamento Castel Campeggi  
E2.1-032 planimetria opere elettriche Castel Campeggi  
E2.2.-033 schema elettrico unifilare Castel Campeggi

## RIFACIMENTO DEPURATORE CASTEL CAMPEGGI

### DOCUMENTI GENERALI

G15019583 Elenco elaborati (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)  
G15019584 Relazione illustrativa generale  
G15019585 Relazione paesaggistica  
G15019586 Relazione di compatibilità ambientale  
C15019587 Relazione geologica  
C15019588 Relazione geotecnica  
C15019589 Relazione sulla modellazione sismica  
G15019590 Relazione di indagine ambientale  
G15019593 Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC)  
G15019632 Cronoprogramma lavori  
C15019595 Relazione Presismica (DGR 1373/2011) (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)  
C15019596 Relazione IPRIP (DGR 687/2011) (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)  
G15019597 Piano particellare  
G15019598 Documentazione fotografica  
G15019599 Computo metrico estimativo impianto di depurazione  
G15019600 Quadro economico  
G15019601 Planimetria generale di progetto e corografia  
G15019602 Planimetria PSC-RUE  
G15019603 Planimetrie PTCP  
G15019604 Planimetria catastale  
G15019605 Planimetria di dettaglio

## IMPIANTO DI DEPURAZIONE

- P15019606 Relazione tecnica di dimensionamento impianto (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- G15019607 Relazione sulla valutazione d'impatto acustico (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- E15019608 Relazione Tecnica opere elettriche
- C15019609 Sistemazione strada accesso impianto
- P15019610 Planimetria impianto (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- P15019611 Profilo idraulico impianto (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- P15019624 Schema di processo (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- E15019625 Planimetria impianti elettrici
- E15019627 Schema unifilare
- P15019617 Pianta e sezioni biorulli
- P15019623 Pianta e sezioni fabbricato compressori e quadri elettrici
- P15019620 Pianta e sezioni pozzetti di misura e scarico
- P15019614 Pianta e sezioni pozzetto ripartitore (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- P15019613 Pianta e sezioni vasca di equalizzazione (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- P15019618 Pianta e sezioni vasca Dortmund
- P15019616 Pianta e sezioni vasca Imhoff (sostituito da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)
- P16020869 Pianta e sezione pozzetto unione flussi e scolmatore (introdotto da PG.AT/2016/4263 del 30/06/2016)



**Comune di Sala Bolognese**  
**CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA**

*Servizio Lavori Pubblici-Manutenzioni*

*Arch. Maria Grazia Murru*

Spettabile  
**Agenzia Territoriale dell'Emilia  
Romagna per i Servizi idrici e Rifiuti -  
ATERSIR**  
Via Aldo Moro, 64  
40127 BOLOGNA

E p.c.  
**HERA Spa**  
**Ingegneria Acqua Progettazione Reti**

*progdl.bo@pec.gruppohera.it*

Protocollo numero: 2016/0005433

Data: 19/05/2016

***Oggetto: Conferenza di Servizi finalizzata all'approvazione dei progetti definitivi denominati "Rifacimento depuratore Castel Campeggi" e "Collettori di Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione" tenutasi in data 11/05/2016 presso ATERSIR.***

Con riferimento alla Conferenza di Servizi che si è tenuta presso la sede di ATERSIR in Viale Aldo Moro n. 64 a Bologna, il giorno mercoledì 11 Maggio 2016, per l'approvazione dei progetti definitivi denominati "Rifacimento depuratore Castel Campeggi" e "Collettori di Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione", nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno, si comunica quanto segue:

- il Comune di Sala Bolognese con Deliberazione di Giunta Comunale n. 92 del 25/09/2014 ha approvato il progetto preliminare dei lavori;
- l'opera è conforme agli strumenti urbanistici ed al Regolamento edilizio vigenti;
- questa Amministrazione esprime parere favorevole al progetto definitivo predisposto da HERA Spa;
- si esprime inoltre il proprio nulla osta all'attraversamento della viabilità comunale con le reti/opere previste in progetto.





**Comune di Sala Bolognese**  
**CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA**

*Servizio Lavori Pubblici-Manutenzioni*

---

*Arch. Maria Grazia Murru*

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti.

**IL DIRETTORE DELLA IV AREA TECNICA**  
**Arch. Maria Grazia Murru**

**(documento firmato digitalmente)**



**Comune di Sala Bolognese**  
**CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA**

*Servizio Lavori Pubblici-Manutenzioni*

*Arch. Maria Grazia Murru*

Spettabile  
**Atersir**  
Via Cairoli 8/F,  
40121 Bologna

**PEC: dgatersir@pec.atersir.emr.it**

Protocollo numero: 2016/0007661

Data: 14/07/2016

**Oggetto: Progetto definitivo del rifacimento del depuratore di Castel Campeggi e del collettore da Bonconvento a Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione nei Comuni di Sala e Calderara di Reno – Trasmissione parere favorevole**

VISTO:

- il Decreto n. 15 del 23.12.2015, con il quale il Sindaco attribuiva alla sottoscritta le funzioni di direzione della IV Area “Tecnica”, ai sensi dell’art. 109 del D.Lgs. n. 267 del 18/8/2000;

PREMESSO CHE:

- con nota prot. 6864 del 01/07/2014 HERA Bologna srl richiedeva l’approvazione del progetto preliminare dei collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (WBS. R.2010.11.3.00231 – R.2010.11.04.00159);
- con nota prot. 9356 del 11/09/2014 HERA Bologna srl inviava documentazione integrativa in merito al suddetto progetto preliminare;

CONSIDERATO CHE con la DGC n. 92 del 25/09/2014 si approvava il progetto preliminare dei lavori di costruzione del nuovo depuratore a servizio dei centri abitati di Bonconvento e Castel Campeggi nei Comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno e dei relativi collettori di collegamento;

VISTA:

- la nota prot. 3894 del 13/04/2016 con la quale ATERSIR indiceva e convocava una Conferenza di Servizi per giorno 11/05/2016 finalizzata all’approvazione dei progetti definitivi denominati “Rifacimento depuratore Castel Campeggi e Collettori da





Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione nei comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO), individuati dai seguenti codici: WBS R.2010.11.03.00231 – ID 2014BOHA0278 (collettori fognari) e WBS R.2010.11.04.00159 – ID 2014BOHA0050 (impianto di depurazione)”;

- la nota prot. 4129 del 19/04/2016 con la quale si confermava la data della suddetta Conferenza di Servizi e si rendeva disponibile l’asseverazione sismica modello MUR A.1/D.1 al seguente link: <http://bit.ly/1Q2JxkN>;
- la nota prot. 5214 del 16/05/2014 con la quale ATERSIR inviava il verbale della seduta della Conferenza di Servizi;
- la nota prot. 5433 del 19/05/2016 con la quale il Comune di Sala Bolognese, in merito alla Conferenza di Servizi del giorno 11/05/2016, comunicava ad ATERSIR che con DGC n. 92 del 25/09/2014 era stato approvato il progetto preliminare dei lavori, esprimendo pertanto il proprio parere favorevole;
- la nota prot. 7313 del 6/07/2016 con la quale ATERSIR convocava una seconda seduta di Conferenza di Servizi per giorno 19/07/2016;

VALUTATI gli elaborati denominati “integrazioni a seguito della prima seduta della CDS” presenti al seguente link: <http://bit.ly/1Q2JxkN>;

Tutto ciò premesso e vista l’impossibilità a partecipare alla Conferenza di Servizi prevista per giorno 19/07/2016, con la presente si esprime parere favorevole all’approvazione dei progetti definitivi denominati “Rifacimento depuratore Castel Campeggi e Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione nei comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (BO), individuati dai seguenti codici: WBS R.2010.11.03.00231 – ID 2014BOHA0278 (collettori fognari) e WBS R.2010.11.04.00159 – ID 2014BOHA0050 (impianto di depurazione)”.

Rimanendo a disposizione per ogni eventuale informazione in merito, si coglie l’occasione per salutare cordialmente.

Il Direttore della IV Area Tecnica  
Arch. Maria Grazia Murru  
(documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente)



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

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

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

Bologna, 25 MAR. 2015

Hera S.p.A.  
Ingegneria Acqua  
Progettazione Reti  
Via del Frullo, 5  
40057, Granarolo dell'Emilia (BO)  
Fax 051/2814593  
radmila.vujovic@gruppohera.it

p.c. Comune di Sala Bolognese  
Piazza Marconi, 1  
40010 Sala Bolognese (BO)  
Fax 051/829182

Comune di Calderara di Reno  
Piazza Marconi, 7  
40012 Calderara di Reno (BO)  
Fax 051/ 6461213

Prot. N. 3072 Pos. Archivio ..... Class. 34.19.08/2

Allegati .....

**OGGETTO: SALA BOLOGNESE (BO) - CALDERARA DI RENO (BO) Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione, nei comuni di Sala Bolognese e Calderara di Reno (WBS. R.2010.11.1.00231 – R.2010.11.04.00159) - Parere di competenza -**

In relazione all'istanza in oggetto ed a seguito dell'esame della documentazione progettuale pervenuta a questo Ufficio (prot. n. 1506 del 13/02/2015),

- poiché l'area interessata dai lavori ricade in una zona di diffuso interesse archeologico, per la presenza nei territori limitrofi dei comuni interessati dai lavori di diversi siti di interesse archeologico in particolare riferibili all'età romana (PSC del Comune di Sala Bolognese, Tav. 2 – PSC del Comune di Calderara di Reno, Tav. 2),

- poiché nell'area in specifico interessata dai lavori l'assetto geomorfologico territoriale può far supporre la presenza di depositi archeologici a notevole profondità, per la presenza di consistenti coltri alluvionali post-antiche,

- considerato che i lavori in oggetto, con particolare riferimento agli impianti di sollevamento e depurazione, prevedono scavi sino a profondità comprese tra m 4,50 e m 6,50 dall'attuale p.d.c.

- ritenuto, per ragioni di efficacia, economicità e speditezza del procedimento amministrativo, di non esercitare la facoltà, prevista dalla legge, di richiedere la redazione e l'invio della relazione archeologica preliminare prevista dall'art. 95, c. 1 del D. Lgs. 163/2006, essendo già nota la sussistenza di un interesse archeologico dell'area in oggetto,

si richiede, secondo quanto previsto dall'art. 96, c. 1, lett. a del D. Lgs. 163/2006 e dettagliato nella circolare 10/2012 della DGA del MIBACT, che vengano eseguiti, in corrispondenza degli impianti di sollevamento e depurazione sopra citati, saggi preliminari sino alle quote di progetto, finalizzati a verificare possibili interferenze delle opere da realizzare con eventuali paleosuoli e/o depositi archeologici sepolti.

Le indagini preliminari dovranno essere eseguite, senza alcun onere per questo Ufficio, da archeologi professionisti, che opereranno sotto la direzione scientifica e di questa Soprintendenza.

Sulla base dell'esito dei saggi preventivi questo Ufficio si riserva di formulare un ulteriore parere di competenza ed eventuali prescrizioni di tutela archeologica. Si resta in attesa di conoscere il nominativo degli archeologi prescelti, nonché la data prevista per l'inizio dei lavori.

Distinti saluti

IL SOPRINTENDENTE  
Dott. Luigi Malnati

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

40126 BOLOGNA - Via Belle Arti n. 52 - ☎ 051.223773 - 051.220675 - 051.224402 - Fax 051.227170

✉ [sba-ero@beniculturali.it](mailto:sba-ero@beniculturali.it) - ✉ certificata: [mbac-sba-ero@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sba-ero@mailcert.beniculturali.it)

sito web: [www.archeobologna.beniculturali.it](http://www.archeobologna.beniculturali.it)







Bologna li

28 APR 2016

**Ministero dei beni e delle attività  
culturali e del turismo**

*Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di  
Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara  
Via IV Novembre 5, 40123 Bologna  
telefono 0516451311 fax 0516451380*

All' Agenzia Territoriale dell'Emilia  
Romagna per i Servizi Idrici e i  
Rifiuti  
V.le Aldo Moro 64 – Bologna  
dgatersir@pec.atersir.emr.it

prot. n. 8240  
class. 34.19.04/150.1 - 37.2

risposta ai fogli del 12/4 e 18/4/2016  
(ns. prot.7349 del 14/4/2016 e prot.  
7776 del 2074/2016)

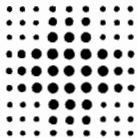
**OGGETTO : Sala Bolognese – Calderara di Reno. Rifacimento depuratore Castel Campeggi  
e Collettori da Bonconvento Scuole e Castel Campeggi al nuovo impianto di depurazione.  
Conferenza di Servizi – seduta del giorno 11/5/2016**

In riferimento alle note citate a margine, esaminata la documentazione progettuale, tenuto conto che, come indicato nella Relazione Paesaggistica, “le uniche opere che verranno realizzate all’interno delle aree ricadenti nella fascia di tutela acque pubbliche secondo il D.Lgs. 42/2004, saranno la posa di condotte in gravità, condotte in pressione e tubazioni di collegamento alle abitazioni private” tutte interrato e che pertanto non verranno modificati i caratteri paesaggistici dell’area, questa Soprintendenza comunica con la presente di non sollevare obiezioni alla realizzazione dell’opera in progetto.

IL SOPRINTENDENTE

(Dott.ssa Giovanna Paolozzi Strozzi)





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

**Istituto delle Scienze Neurologiche**  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Dipartimento di Sanità Pubblica  
Area Igiene e Sanità Pubblica  
Unità Operativa Complessa Igiene e Sanità Pubblica Pianura  
Unità Operativa Semplice Igiene Edilizia/Urbanistica

Il Responsabile

Agenzia Territoriale  
Dell'Emilia-Romagna Per I Servizi Idrici  
E Rifiuti (Bologna)  
dgatersir@pec.atersir.emr.it

**OGGETTO:** Risposta a: Convocazione C.D.S. del 11/05/2016" Rifacimento depuratore Castel Campeggi" e collettori fognario Bonconvento e Campeggi

In merito alla convocazione della CDS del 11.05.2016 la scrivente UO segnala che per motivi organizzativi e di servizio non potrà partecipare alla Conferenza dei Servizi dell'11.05.2016.

Dalla valutazione della documentazione inerente le opere da realizzare, in località Bonconvento e Castel Campeggi, non emerge la necessità di chiedere ulteriore documentazione e/o chiarimenti.

La realizzazione delle opere previste sana di fatto alcune situazioni, che in più occasioni, hanno originato problemi di carattere igienico dovuti al ristagno, in prossimità dell'abitato, di acque di scarico civili e a una mancata completa depurazione dei reflui legata alla opsolescenza dell' impianto di depurazione.

Cordiali saluti

Firmato digitalmente da:  
Roberta Santini

Responsabile procedimento:  
Maria Barbara Giuliani

ATERSIR - PG.AT/2016/0003029 del 09/05/2016



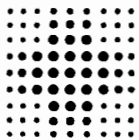
Via della Libertà, 45 - 40016 San Giorgio di Piano (BO)  
Tel. +39.051.6644711 fax +39.051.6644734  
igienepubblica.aneanord@ausl.bologna.it  
dsp@pec.ausl.bologna.it

**Azienda USL di Bologna**  
Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna  
Tel +39.051.6225111 fax +39.051.6584923  
Codice fiscale e partita Iva 02406911202

## **FIRME SUL DOCUMENTO**

Il presente atto è stato firmato digitalmente da:

**ROBERTA SANTINI**



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

**Istituto delle Scienze Neurologiche**  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Dipartimento di Sanità Pubblica  
Area Igiene e Sanità Pubblica  
Unità Operativa Complessa Igiene e Sanità Pubblica Pianura  
Unità Operativa Semplice Igiene Edilizia/Urbanistica

Il Responsabile

**Agenzia Territoriale  
Dell'Emilia-Romagna Per I Servizi Idrici  
E Rifiuti (Bologna)**  
dgatersir@pec.atersir.emr.it

**OGGETTO:** Risposta a: PEC SGP - C.D.S. 19/07/2016

Per motivi organizzativi e di servizio non sarà possibile partecipare alla CdS convocata per la giornata odierna, si fa seguito alla nota già inviata dalla scrivente Unità Operativa e si rimane a disposizione dell'autorità sanitaria e del presidente della conferenza per ogni ed eventuale seguito di competenza, si chiede copia del verbale di conferenza.

cordiali saluti

Firmato digitalmente da:

Roberta Santini

Responsabile procedimento:  
Maria Barbara Giuliani

ATERSIR - PG.AT/2016/0004673 del 19/07/2016



Via della Libertà, 45 - 40016 San Giorgio di Piano (BO)  
Tel. +39.051.6644711 fax +39.051.6644734  
igienepubblica.aneanord@ausl.bologna.it  
dsp@pec.ausl.bologna.it

**Azienda USL di Bologna**  
Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna  
Tel +39.051.6225111 fax +39.051.6584923  
Codice fiscale e partita Iva 02406911202

## **FIRME SUL DOCUMENTO**

**Il presente atto è stato firmato digitalmente da:**

**ROBERTA SANTINI**

**AGGLOMERATO DI PROGETTO  
CASTELLO DI CAMPEGGI -  
BONCONVENTO  
(SCALA 1:5000)**

