



**Determina del dirigente 634 del 03/12/2020**

**Oggetto: “Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)” (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562. Determina di conclusione della conferenza dei servizi ex art. 14-ter L.241/1990.**

**IL DIRIGENTE**

Visti:

- la L.R.T.27/12/2012 n° 79 e successive modifiche ed integrazioni;
- lo Statuto del Consorzio approvato con Deliberazione di Assemblea n. 20 del 17/10/2017 (pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Toscana Parte Seconda n. 23 del 06/06/2018, supplemento n. 94);
- la Determina del Direttore Generale n. 136 del 04/10/2019 “Individuazione e nomina dei Responsabili del Procedimento (RP) ex L. 241/90, dei Responsabili Unici del Procedimento ex D.Lgs 50/2016 e del Responsabile del Procedimento Espropriativo ex DPR 327/2001, ai sensi dell’art. 38 comma 2 lettera o) dello Statuto del Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno. Disposizioni in ordine alle sostituzioni dei dirigenti nei casi di assenza temporanea. Revoca provvedimenti incompatibili.”;

Premesso che:

- l’art. 10 del D.L. 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116, prevede misure straordinarie per accelerare l’utilizzo delle risorse e l’esecuzione degli interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio nazionale;
- la legge n. 221 del 28.12.2015, all’art. 55, al fine di consentire la celere predisposizione del piano nazionale contro il dissesto idrogeologico, favorendo le necessarie attività progettuali, ha istituito, presso il Ministero dell’ambiente e della tutela del territorio e del mare, il «Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico» in cui affluiscono, tra l’altro, le risorse assegnate per le medesime finalità con la delibera del CIPE del 20 febbraio 2015, n. 32;
- il progetto relativo agli degli “Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)” (codice regionale: 09IR507/G1) - 13\_1\_562, è compreso nell’elenco degli interventi contro il dissesto idrogeologico relativo alla Regione Toscana, approvato con decreto del MATTM del 12.11.2018, la cui progettazione è finanziata a valere sulle disponibilità del citato Fondo;
- ai sensi del D.L. 133/2014 convertito con modificazioni dalla L. 164/2014, l’attuazione di tali interventi è assicurata dal Presidente della Regione in qualità di Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico con i compiti, le modalità ed i poteri di cui all’art. 10 del D.L. 91/2014 convertito nella L. 116/2014 e che, inoltre, il citato art. 10 D.L. 91/2014 al comma 4 prevede che il Presidente della Regione possa delegare per le attività di sua competenza un soggetto attuatore;
- in data 09.04.2019 è stata assunta l’Ordinanza del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico n. 40 che individua il Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno quale Ente attuatore della progettazione degli interventi in oggetto e stabilisce che, per l’esecuzione delle progettazioni finanziate dal Fondo, si applicano le disposizioni di cui all’Allegato B approvate come parte integrante e sostanziale dell’Ordinanza stessa;
- tali disposizioni all’art.3 specificano che “L’individuazione da parte del Commissario quale ente attuatore delegato, ai sensi dell’articolo 10, comma 2 ter, del D.L. 91/2014, comporta la competenza di quest’ultimo, nel rispetto della normativa nazionale di riferimento e delle presenti disposizioni, in ordine a tutte le fasi procedurali finalizzate all’attuazione della progettazione dell’opera, fino alla cantierabilità della stessa, con la conseguente

**CONSORZIO DI BONIFICA 3 MEDIO VALDARNO**  
Via G. Verdi n. 16, 50122 Firenze (FI) - C.F. 06432250485 - www.cbmv.it

titolarità dei poteri e delle responsabilità ad esse connesse e utilizzando, con espressa motivazione, le deroghe alla normativa nazionale di riferimento così come disciplinate dalle presenti disposizioni. L'ente attuatore svolge, altresì, la funzione di stazione appaltante e di autorità espropriante in merito alle procedure connesse all'attività di progettazione.”.

Tenuto conto che tali disposizioni all'art. 5 specificano inoltre che:

- gli enti attuatori degli interventi, approvano i progetti mediante conferenza di servizi ai sensi degli artt. 14 e ss. L. 241/90. Nel caso in cui l'intervento non sia conforme agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale e/o necessari del vincolo preordinato all'esproprio, l'ente attuatore può trasmettere al Commissario il progetto definitivo, corredato da tutti i pareri, i visti, gli atti di assenso previsti e/o dall'atto che approva il verbale conclusivo della conferenza di servizi nonché dagli esiti delle procedure di cui all'articolo 11 del DPR 327/2001 e degli ulteriori adempimenti previsti dalle disposizioni per l'attuazione degli interventi ai fini della partecipazione dei cittadini in relazione alla variante urbanistica;
- il progetto è approvato e autorizzato dal Commissario, ai sensi dell'articolo 10 comma 6 del D.L. 91/2014, e tale approvazione costituisce variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale e/o apposizione del vincolo preordinato all'esproprio. La medesima approvazione non comporta dichiarazione di pubblica utilità che sarà effettuata in sede di approvazione del progetto esecutivo, nella quale si darà atto della copertura economica dell'intervento e degli esiti delle procedure di cui all'articolo 16 del Decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 2001, n. 327.

Dato atto che:

- con Determina del Dirigente n. 53 del 13/02/2020 è stato approvato in sola linea tecnica il progetto definitivo delle opere in questione;
- con note prot. nn. 2083/1/P del 12/02/2020 sono state inviate ai proprietari interessati le comunicazioni previste dall'art. 11 del D.P.R. 327/2001 e artt. 7, 8 della L. 241/1990 relative agli avvisi di avvio del procedimento finalizzato all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, a seguito delle quali risulta pervenuta da parte dei proprietari interessati, una sola nota con la quale si informa che il terreno in questione è oggetto di contratto di affitto di fondo rustico;
- è stato provveduto alla pubblicazione dell'avviso di proposta di variante urbanistica prot. n. 0002101/1/A del 12/02/2020: all'albo pretorio del Comune di Calenzano avvenuta dal 13/02/2020 al 28/02/2020; sul sito internet della Regione Toscana avvenuta dal 13/02/2020 al 28/02/2020; sul BURT Bollettino n. 9 del 26/02/2020; sul sito internet del CBMV avvenuta dal 14/02/2020 al 01/03/2020 e oltre; a seguito di tali pubblicazioni non risulta pervenuta alcuna osservazione;
- non risulta altresì pervenuta alcuna osservazione a seguito della pubblicazione dell'avviso di indizione della conferenza dei servizi prot. n. 2533/1/A del 19/02/2020 sul sito internet della Regione Toscana dal 21/02/2020 al 07/03/2020 e sul sito internet del CBMV avvenuta dal 20/02/2020 al 06/03/2020 e oltre;
- con nota prot. n. 0012774/1/P del 26/10/2020 è stata convocata per il giorno 12 novembre 2020 la conferenza dei servizi da effettuarsi in modalità sincrona e in via telematica ex art. 14-ter L.241/1990 per l'approvazione del progetto definitivo delle opere in oggetto, già indetta in data 9/03/2020 con nota prot. n. 0002424/P del 18/02/2020 e rinviata a data da destinarsi a causa dell'emergenza sanitaria da COVID\_19 in corso con nota prot. n. 0003590/1/P del 09/03/2020.

VISTO l'allegato verbale della conferenza di servizi del giorno 12/11/2020 prot. n. 0014153/1/A del 20/11/2020 sottoscritto da tutti gli intervenuti nel quale si dà atto dei pareri pervenuti a tale data (Fastweb, Snam Rete Gas spa, E-Distribuzione Spa, Terna Rete Italia spa, Regione Toscana, Genio Civile Valdarno Centrale, Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Città Metropolitana di Firenze e le Province di Firenze, Pistoia e Prato, Publiacqua spa, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale, Centria srl) nonché

**CONSORZIO DI BONIFICA 3 MEDIO VALDARNO**  
Via G. Verdi n. 16, 50122 Firenze (FI) - C.F. 06432250485 - www.cbmv.it

degli esiti delle procedure di cui all'articolo 11 del DPR 327/2001, artt. 7 e 8 L.241/1990 e della proposta di variante urbanistica.

RITENUTO in considerazione alla procedura finora descritta che il progetto definitivo da sottoporre all'approvazione da parte del Commissario di Governo come previsto dall'art. 5 allegato B dell'Ordinanza n. 40/2019 sia costituito dagli elaborati individuati come segue:

LISTA ELABORATI

**FASCICOLI:**

F01: Relazione generale\_sett2020  
F02: Documentazione fotografica  
F03: Strumenti urbanistici e vincoli  
F04: Relazione idrologica-idraulica  
F05 Relazione geologica e geotecnica  
F05.A1: Allegato 1 Sondaggi e dati di base  
F05.A2: Allegato 2 Verifiche di stabilità  
F05.T1: Tavola 1 Carta litologica e delle indagini geognostiche  
F05.T2: Tavola 2 Sezioni geologico-tecniche (da 1-1' a 8-8')  
F05.T3: Tavola 3 Sezioni geologico-tecniche (da 9-9' a 12-12')  
F05i Note integrative alla Relazione geologica e geotecnica  
F06: Relazione di calcolo strutturale del muro arginale\_sett2020  
F06.A1: Allegato 1 relazione di calcolo muro "tipo 1" sez.12\_sett2020  
F06.A2: Allegato 2 relazione di calcolo muro "tipo 1" sez.11\_sett2020  
F06.A3: Allegato 3 relazione di calcolo muro "tipo 2" sez.10\_sett2020  
F06.A4: Allegato 4 relazione di calcolo muro "tipo 3" sez.9\_sett2020  
F06.A5: Allegato 5 relazione di calcolo muro in pietrame esistente\_sett2020  
F06.A6: Allegato 6 relazione di calcolo contrafforte del muro in pietrame esistente\_sett2020  
F07: Relazione sulla gestione delle terre  
F08: Relazione sulle interferenze  
F09: Prime indicazioni per la redazione del PSC e cantierizzazione  
F10: Piano particellare di esproprio  
F11: Elenco prezzi unitari, Computo metrico estimativo, Quadro economico\_sett2020  
F12: Relazione paesaggistica  
Scheda\_sintesi\_geologica\_2018mar

**TAVOLE:**

T01: Corografia  
T02: Planimetria di stato attuale  
T03: Planimetria di stato di progetto\_sett2020  
T04: Sezioni arginali stato attuale, di progetto, sovrapposto  
T05: Particolari costruttivi del muro arginale\_sett2020  
T06: Planimetria dei sottoservizi e linee aeree interferenti  
T07: Planimetria catastale  
T08: Planimetria di cantierizzazione\_sett2020.

e con un quadro economico dell'importo complessivo pari a € 1.581.500,00.

PRESO ATTO di tutto quanto sopra,

**DETERMINA**

1. Di dichiarare conclusa con esito positivo la conferenza dei servizi indetta ai sensi dell'art. 14-ter della L.241/1990 e tenutasi in data 12 novembre 2020;

**CONSORZIO DI BONIFICA 3 MEDIO VALDARNO**  
Via G. Verdi n. 16, 50122 Firenze (FI) - C.F. 06432250485 - [www.cbmv.it](http://www.cbmv.it)

2. Di approvare l'allegato verbale e rinviare *per relationem* allo stesso le motivazioni della chiusura con esito positivo;
3. Di dare atto che ai sensi dell'art. 14-ter comma 7 L.241/1990 i pareri acquisiti, i cui effetti sono sostituiti dal presente provvedimento ex art. 14-quater L.241/1990, sono i seguenti:
  - Comune di Calenzano: partecipante con parere conclusivo positivo;
  - Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale: partecipante con parere conclusivo positivo;
  - Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la Città Metropolitana di Firenze e le province di Firenze, Pistoia e Prato: partecipante con parere conclusivo positivo e prescrizioni;
  - Regione Toscana Genio Civile Valdarno Centrale: partecipante con parere conclusivo positivo e prescrizioni;
  - Telecom Italia spa: non partecipante;
  - Wind Telecomunicazioni spa e Infostrada: non partecipante;
  - Fastweb spa: partecipante, non coinvolto con le proprie infrastrutture;
  - Publiacqua spa: partecipante con parere conclusivo positivo e prescrizioni;
  - Terna spa: partecipante con parere conclusivo positivo e prescrizioni;
  - Enel Distribuzione spa: non partecipante;
  - E-Distribuzione Spa: partecipante con parere conclusivo positivo e prescrizioni;
  - Toscana Energia spa: non partecipante;
  - Centria srl: partecipante con parere conclusivo positivo e prescrizioni;
  - Snam Rete Gas spa: partecipante, non coinvolto con le proprie infrastrutture.
4. Di dare atto che non sono pervenute osservazioni da parte dei proprietari e degli interessati a seguito delle comunicazioni inviate ai sensi dell'art. 11 del D.P.R. 327/2001, degli artt. 7 e 8 L.241/1990 e delle pubblicazioni degli avvisi relativi alla proposta di variante urbanistica, ad eccezione di una sola nota con la quale si informa che il terreno in questione è oggetto di contratto di affitto di fondo rustico;
5. Di dare atto che ai sensi dell'art.14-quater comma 3 L.241/1990, trattandosi di "approvazione unanime", il presente provvedimento è immediatamente efficace;
6. Di dare atto che ai sensi dell'art.14-quater comma 4 L.241/1990, i termini di efficacia di tutti i pareri, autorizzazioni, concessioni, nullaosta o atti di assenso comunque denominati acquisiti nell'ambito della conferenza di servizi decorrono dalla data della comunicazione del presente provvedimento agli Enti interessati che li hanno emessi;
7. Di dare atto altresì che, ai sensi dell'art. 5 dell'Ordinanza n. 40 del 9/04/2019, il presente provvedimento non costituisce approvazione del progetto definitivo poiché la relativa competenza è demandata al Commissario di Governo e comporterà variante agli strumenti urbanistici e territoriali e apposizione di vincolo preordinato all'esproprio, inoltre tale approvazione non darà luogo a dichiarazione di pubblica utilità che sarà effettuata in sede di approvazione del progetto esecutivo, nella quale si darà atto della copertura economica dell'intervento e degli esiti delle procedure di cui all'articolo 16 del Decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 2001, n. 327;
8. Di trasmettere la presente Determina corredata dall'allegato al Commissario di Governo ai fini degli adempimenti di cui al precedente punto;
9. Di dare atto dell'immediata esecutività della presente Determina, ex art. 39 comma 3 dello Statuto del Consorzio di bonifica e provvedere alla pubblicazione all'albo online del Consorzio, con modalità telematiche, per almeno dieci giorni consecutivi decorsi i quali l'atto continuerà comunque ad essere liberamente accessibile dalla sezione "Archivio atti" del sito internet istituzionale del Consorzio stesso, al fine altresì di garantire l'adempimento degli obblighi ex D. Lgs. 14/03/2013 n. 33.

**CONSORZIO DI BONIFICA 3 MEDIO VALDARNO**  
Via G. Verdi n. 16, 50122 Firenze (FI) - C.F. 06432250485 - [www.cbmv.it](http://www.cbmv.it)

**IL DIRIGENTE**  
**FRANCESCO PIRAGINO**

Prot. n. 0014153/1/A del 20.11.2020

**Oggetto: “Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)” (codice regionale: 09IR507/G1) - 13\_1\_562.**

Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall’art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all’approvazione del progetto definitivo.

### **Verbale della Conferenza dei Servizi del giorno 12.11.2020**

in via telematica mediante collegamento in videoconferenza su piattaforma Zoom:

<https://us02web.zoom.us/j/86847108739?pwd=V3JtYk5LK3piUXpwbDkrTHBvZ01NUT09>

A seguito della convocazione della conferenza dei servizi decisoria ai sensi dell’art. 14-ter L.241/1990 in forma simultanea e in modalità sincrona ai sensi dell’art. 14-ter L.241/1990 indetta per il 9 marzo 2020 con nota prot. n. 0002424/P del 18.02.2020 poi rinviata con nota prot. n. 0003590/1/P del 09.03.2020 a data da destinarsi a causa dell’emergenza da COVID\_19 in corso e della successiva convocazione della conferenza dei servizi avvenuta con nota prot. n. 0012774/1/P del 26.10.20 da effettuarsi in forma simultanea, in modalità sincrona e in via telematica ex art. 14-ter L.241/1990, risultano acquisiti agli atti i seguenti pareri:

1. Fastweb spa nota del 24/02/2020 acquisita al protocollo consortile con il n. 2697/1/A del 24/02/2020;
2. Snam Rete Gas spa nota del 28/02/2020 acquisita al protocollo consortile con il n. 3074/1/A del 28/02/2020;
3. E-Distribuzione Spa prot. 2020-0155793 acquisito al protocollo consortile con il n. 3531/1/A del 6/03/2020;
4. Terna Rete Italia spa nota acquisita al protocollo consortile con il n. 3553/1/A del 6/03/2020;
5. Regione Toscana, Genio Civile Valdarno Centrale prot. \_AOGRT\_0096734\_2020-03-06 acquisito al protocollo consortile n. 3586/1/A del 09/03/2020;
6. Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la Città Metropolitana di Firenze e le Province di Firenze, Pistoia e Prato prot. n. 5738 del 06/03/2020 acquisito al protocollo consortile con il n. 3588/1/A del 9/03/2020 e prot. n. 22366 del 04/11/2020 acquisito al protocollo consortile con il n. 13159/1/S del 4/11/2020;
7. Publiacqua spa prot. n. 14209/2020 del 09/03/2020 acquisito al protocollo consortile con il n. 3667/1/A del 10/03/2020;
8. Autorità di Bacino Distrettuale dell’Appennino Settentrionale prot. 0002077 del 13/03/2020 acquisito al protocollo consortile con il n. 3830/1/A del 13/03/2020 e prot. n. 08077 del 28/10/2020 acquisito al protocollo consortile con il n. 0013013/1/A del 30/10/2020;
9. Regione Toscana, Genio Civile Valdarno Centrale trasmissione parere Settore Sismica prot. AOGRT\_0126944\_2020-04-02 acquisito al protocollo consortile con il n. 4675/A del 02/04/2020;
10. Regione Toscana, Genio Civile Valdarno Centrale prot. AOGRT\_0394088\_2020-11-12 acquisito al protocollo consortile con il n. 0013691/1/A del 13.11.2020;

11. Centria Reti Gas srl prot. n. 3804 del 12/11/2020 acquisito al protocollo consortile con il n. 0013695/1/A del 13.11.2020.

A seguito delle comunicazioni prot. n. 2083/1/P del 12/02/2020 relative agli avvisi di avvio del procedimento ai sensi degli artt.11 del D.P.R. 327/2001 e artt. 7 e 8 L. 241/90, risulta pervenuta da parte dei proprietari interessati, una sola nota con la quale si informa che il terreno in questione è oggetto di contratto di affitto di fondo rustico.

Non risulta pervenuta alcuna osservazione a seguito delle seguenti pubblicazioni dell'avviso di proposta di variante urbanistica prot. n. 0002101/1/A del 12/02/2020:

1. Albo Pretorio del Comune di Calenzano avvenuta dal 13/02/2020 al 28/02/2020;
2. Sito internet Regione Toscana avvenuta dal 13/02/2020 al 28/02/2020;
3. BURT Bollettino n. 9 del 26/02/2020;
4. Sito internet CBMV avvenuta dal 14/02/2020 al 01/03/2020 e oltre.

Non risulta altresì pervenuta alcuna osservazione a seguito della pubblicazione dell'avviso di indizione della conferenza dei servizi prot. n. 2533/1/A del 19/02/2020 sul sito internet della Regione Toscana dal 21/02/2020 al 07/03/2020 e sul sito internet del CBMV avvenuta dal 20/02/2020 al 06/03/2020 e oltre.

Risultano presenti collegati in via telematica tramite piattaforma Zoom:

- a) Ing. Francesco Piragino – RUP e Dirigente del Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno;
- b) Dott.ssa Alessandra Deri – Responsabile del procedimento espropriativo e Dirigente del Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno;
- c) Ing. Leonardo Faggioli - progettista dipendente del Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno;
- d) Ing. Lorenzo D'Amico - progettista dipendente del Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno;
- e) Geom. Elena Gavazzi - dipendente del Consorzio di bonifica 3 Medio Valdarno;
- f) Geol. Andrea Salvadori - Regione Toscana, Genio Civile Valdarno Centrale;
- g) Ing. Marco Masi – Regione Toscana, Dirigente del Settore Genio Civile Valdarno Centrale;
- h) Dott. Nicola Tanini – Comune di Calenzano.

Alle ore 10,10 si apre la seduta della conferenza di servizi.

L'ing. Piragino illustra brevemente il progetto in esame, relativo al completamento di una cassa di espansione sul Torrente Marina nel Comune di Calenzano. Passa poi la parola ai presenti per le valutazioni di competenza.

Il geol. Andrea Salvadori illustra il PUR rilasciato con esito positivo, ricordando che nell'ambito della prima convocazione della conferenza dei servizi poi rimandata a causa dell'emergenza da Covid19, erano stati richiesti approfondimenti e integrazioni in relazione ad alcuni aspetti idraulici e altri legati alla normativa antisismica. A seguito degli incontri condotti tra i progettisti ed i tecnici del Genio Civile, sono stati condivisi gli elaborati integrativi successivamente trasmessi, per cui non ci sono ulteriori elementi ostativi per l'approvazione del progetto. Lo stesso dicasi per quanto riguarda le competenze del settore sismica il cui parere positivo è stato recepito nel Pur. Per quanto riguarda le interferenze, viene evidenziato che gli oneri per eventuali adeguamenti di manufatti esistenti, sono a carico degli Enti gestori oppure degli utilizzatori privati. A questo proposito si citano in particolare il manufatto di scarico di Publiacqua spa, peraltro oggetto di concessione rilasciata e la tubazione ad uso irriguo presente nel corpo arginale che verrà dismessa e riempita nell'ambito del cantiere. Qualora vi fossero soggetti aventi titolo per il mantenimento della tubazione, potrà essere previsto il ripristino a cavaliere, previo rilascio di concessione al richiedente. Per quanto riguarda le

aree attualmente intestate al Comune di Calenzano, la procedura per il passaggio alla Regione Toscana in quanto opere idrauliche, dovrà essere oggetto di delibere da parte dei rispettivi organi politici con le quali sarà dato mandato ai relativi uffici tecnici di firmare i necessari verbali per il passaggio di proprietà.

Alle ore 10,40 si unisce alla riunione l'ing. Marco Masi che delega il geol. Andrea Salvadori alla partecipazione alla presente riunione, il quale continua il suo intervento esponendo la necessità che gli accessi alla cassa siano chiusi con apposite sbarre e che, per quanto riguarda le aree interne oggetto di asservimento per allagamento, nell'atto costitutivo della servitù coattiva a favore della Regione Toscana, siano esplicitati gli usi agricoli consentiti e le attività non ammesse.

Si apre a questo punto una discussione tra i presenti in quanto l'art. 31 della LR 67/2003 che prevedeva il regime indennitario per la realizzazione di casse di espansione secondo i criteri individuati con Delibera di Giunta Regionale n. 3 del 7/01/2020 e sulla base della quale sono state previste le indennità da corrispondere ai proprietari interessati nel progetto in esame, è stata abrogata con l'introduzione della LR 45 del 25/06/2020.

Ing. Masi riferisce che trattasi di una svista normativa già all'attenzione della direzione della difesa del suolo, che a breve sarà risolta dalla Regione Toscana con la modifica della disposizione attuale.

L'ing. Piragino sottolinea che nel caso specifico, l'approvazione del progetto in questione è demandata al Presidente della Regione in qualità di Commissario di Governo e che per quanto attiene alla stima delle indennità di asservimento da corrispondere ai proprietari, è stato fatto riferimento alla prassi in uso e formalizzata di recente con la DGR n. 3/2020 i cui criteri però sono venuti meno a seguito dell'abrogazione della LR 67/2003.

La dott.ssa Deri precisa che l'imposizione di servitù è prevista dalla normativa nazionale sugli espropri e che le indennità di asservimento previste nel piano particellare del progetto in esame sono state determinate in base i criteri utilizzati in passato nell'ambito di analoghe procedure espropriative per la realizzazione di casse di espansione di competenza regionale.

Il geom. Gavazzi riferisce che non sono pervenute osservazioni da parte dei proprietari interessati a seguito degli avvisi di avvio del procedimento ad eccezione di una comunicazione con la quale si informa che il terreno in questione, è oggetto di contratto di affitto di fondo rustico. Pertanto al momento della liquidazione delle indennità di esproprio sarà richiesto al soggetto interessato l'invio della documentazione comprovante il possesso dei requisiti per avere diritto alle indennità aggiuntive.

Il dott. Tanini esprime parere favorevole all'intervento in questione riferendo che non ci sono rilievi da parte del Comune di Calenzano. Trattandosi di interventi di completamento di opere esistenti concorda che gli stessi non rientrano tra quelli previsti dalla DGRT 142/2018 assoggettabili a screening di VIA.

A seguito delle precedenti valutazioni, viene preso atto che non sono pervenuti pareri ostativi all'approvazione del progetto definitivo in esame e che il progettista riceverà nel progetto esecutivo le prescrizioni formulate dagli enti convocati.

La seduta si chiude alle ore 11,00.

Letto, firmato e sottoscritto.

Ing. Francesco Piragino

Dott.ssa Alessandra Deri

Ing. Leonardo Faggioli



---

*Ing. Lorenzo D'Amico*

*Geom. Elena Gavazzi*

*Ing. Marco Masi*

*Geol. Andrea Salvadori*

*Dott. Nicola Tanini*

**Da:** Per conto di: fiber.network.centro@pec.fastweb.it <posta-certificata@legalmail.it>  
**Inviato:** venerdì 21 febbraio 2020 15:01  
**A:** PEC CBMV  
**Cc:** antonio.campetiello; fabio.giannini  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: RE: Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona " Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1 tit. 1  
**Allegati:** postacert.eml (3,18 KB); daticert.xml  
**Firmato da:** posta-certificata@legalmail.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. **0002697/1/A**  
del **24/02/2020**

## Messaggio di posta certificata

Il giorno 21/02/2020 alle ore 15:01:16 (+0100) il messaggio "RE: Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona " Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1 tit. 13\_1\_562" è stato inviato da "fiber.network.centro@pec.fastweb.it" indirizzato a:

info@pec.cbmv.it  
antonio.campetiello@consulenti.fastweb.it  
fabio.giannini@fastweb.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

**Identificativo messaggio:** 073E2876.03F66BB7.680D7364.327D60DE.posta-certificata@legalmail.it

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione.

---

## Certified email message

On 21/02/2020 at 15:01:16 (+0100) the message "RE: Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona " Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1 tit. 13\_1\_562" was sent by "fiber.network.centro@pec.fastweb.it" and addressed to:

info@pec.cbmv.it  
antonio.campetiello@consulenti.fastweb.it  
fabio.giannini@fastweb.it

The original message is attached.

**Message ID:** 073E2876.03F66BB7.680D7364.327D60DE.posta-certificata@legalmail.it

The daticert.xml attachment contains service information on the transmission

## Donato Verona

---

**Da:** fiber.network.centro <fiber.network.centro@pec.fastweb.it>  
**Inviato:** venerdì 21 febbraio 2020 15:01  
**A:** PEC CBMV  
**Cc:** antonio.campetiello; fabio.giannini  
**Oggetto:** RE: Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona " Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1 tit. 13\_1\_562

In data 2020-02-19T09:45:07+0100, PEC CBMV <info@pec.cbm.v.it> ha scritto:

Relativamente alla vostra convocazione, siamo a comunicare che non siamo presenti con nostre infrastrutture nell'area interessata alle lavorazioni.

Cordiali saluti.

Fastweb S.p.A.

La presente per trasmettere la nota in oggetto.

Distinti saluti

Consorzio di Bonifica n. 3 - Medio Valdarno

Via Cavour, 81 - 50129 – Firenze

Tel. 055 4625720 – Fax. 055 499282

<http://www.cbmv.it/>

**AVVISO DI RISERVATEZZA**

*Le informazioni contenute in questo messaggio di posta elettronica e gli eventuali allegati sono strettamente riservati e sono indirizzati esclusivamente al destinatario.*

*La riservatezza della presente e-mail è tutelata dal Regolamento UE 679/2016.*

*Si prega di non leggere, fare copia, inoltrare a terzi o conservare tale messaggio se non si è il legittimo destinatario dello stesso. La divulgazione o copia di questa comunicazione, se non espressamente e formalmente autorizzata dal mittente, comporta la violazione delle disposizioni in materia di protezione dei dati di cui al citato Regolamento.*

*Qualora tale messaggio sia stato ricevuto per errore, si prega di darne immediata comunicazione al mittente e di provvedere immediatamente alla sua distruzione.*

--

PIRAGINO  
DERI  
CAVALLI  
FAGGIOLI

## PEC CBMV

---

**Da:** Per conto di: centrosandicci@pec.snamretegass.it <posta-certificata@pec.actalis.it>  
**Inviato:** venerdì 28 febbraio 2020 09:27  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Cc:** l.faggioli@cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: (EAM15889) Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convoc  
Conferenza dei servizi " Interventi di completamento cassa espansione La Gora in  
Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1  
**Allegati:** daticert.xml; postacert.eml (215 KB)  
**Firmato da:** posta-certificata@pec.actalis.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. 0003074/1/A  
del 28/02/2020

## Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 28/02/2020 alle ore 09:26:47 (+0100) il messaggio  
"(EAM15889) Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convoc Conferenza dei servizi " Interventi di completamento cassa  
espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1 " è stato inviato da  
"centrosandicci@pec.snamretegass.it"  
indirizzato a:  
l.faggioli@cbmv.it info@pec.cbmv.it  
Il messaggio originale è incluso in allegato.  
Identificativo messaggio: opec292.20200228092647.28335.750.1.60@pec.actalis.it

## Donato Verona

---

**Da:** centroscandicci@pec.snamretegas.it  
**Inviato:** venerdì 28 febbraio 2020 09:27  
**A:** info@pec.cbm.it  
**Cc:** l.faggioli@cbmv.it  
**Oggetto:** (EAM15889) Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convoc Conferenza dei servizi " Interventi di completamento cassa espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1  
**Allegati:** 2606 INTEGRAZIONE Ing Faggioli CB3MV.7z

Con riferimento alla Vostra richiesta in cronologia, la scrivente società comunica che, sulla base della dall'esame degli elaborati grafici trasmessi ad integrazione e qui allegati, le opere non risultano interferire con impianti di nostra proprietà.

A disposizione per eventuali ulteriori informazioni resta inteso che, qualora siano apportate modifiche o varianti al progetto iniziale, la scrivente società dovrà essere nuovamente interessata al fine di poter valutare eventuali interferenze con impianti di nostra proprietà.

Snam Rete Gas  
Distretto Centro Occidentale  
Centro di Scandicci  
Traversa di via delle Fonti, 4/a - Loc. La Pieve  
Tel. 055 720516

Da: "PEC CBMV" info@pec.cbm.it  
A: calenzano.protocollo@postacert.toscana.it, adbarno@postacert.toscana.it, mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it, regionetoscana@postacert.toscana.it, telecomitalia@pec.telecomitalia.it, matteo.bassi@telecom.it, windnetworkdeploymentcentro@pec.windtre.it, renato.fabiani@wind.it, fiber.network.centro@pec.fastweb.it, fabio.giannini@fastweb.it, protocollo@cert.publiacqua.it, aot-firenze@pec.terna.it, eneldistribuzione@pec.enel.it, e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it, toscanaenergia@pec.it, centria.pec@cert.centria.it, centroscandicci@pec.snamretegas.it  
Cc:  
Data: Wed, 19 Feb 2020 10:46:26 +0100  
Oggetto: Prot.n. 0002424/P del 18.02.2020 \_ Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona " Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano ( FI ) cod.reg. 09IR507/G1 tit. 13\_1\_562-ERRATA CORRIGE

>

> La presente annulla e sostituisce il precedente invio, l'allegato si riferiva ad un'altra convocazione.

>

> Si prega di far riferimento ESCLUSIVAMENTE a questa nota con corrispondente oggetto.

>

> Distinti saluti

>

>

>



>

> **Consorzio di Bonifica n. 3 - Medio Valdarno**

> Via Cavour, 81 - 50129 – Firenze

> Tel. 055 4625720 – Fax. 055 499282

> <http://www.cbmv.it/>

>

> **AVVISO DI RISERVATEZZA**

> *Le informazioni contenute in questo messaggio di posta elettronica e gli eventuali allegati sono strettamente riservati e sono indirizzati esclusivamente al destinatario.*

> *La riservatezza della presente e-mail è tutelata dal Regolamento UE 679/2016.*

> *Si prega di non leggere, fare copia, inoltrare a terzi o conservare tale messaggio se non si è il legittimo destinatario dello stesso. La divulgazione o copia di questa comunicazione, se non espressamente e formalmente autorizzata dal mittente, comporta la violazione delle disposizioni in materia di protezione dei dati di cui al citato Regolamento.*

> *Qualora tale messaggio sia stato ricevuto per errore, si prega di darne immediata comunicazione al mittente e di provvedere immediatamente alla sua distruzione.*

>

>

**Da:** Per conto di: e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it <posta-certificata@legalmail.it>  
**Inviato:** venerdì 6 marzo 2020 10:58  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: Conferenza dei servizi ai sensi dellart.14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI) (codice regionale:09IR5  
**Allegati:** postacert.eml (657 KB); daticert.xml  
**Firmato da:** posta-certificata@legalmail.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. 0003531/1/A  
del 06/03/2020

## Messaggio di posta certificata

Il giorno 06/03/2020 alle ore 10:58:12 (+0100) il messaggio "Conferenza dei servizi ai sensi dellart.14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI) (codice regionale:09IR507/G1)-13\_1\_562. #12347047-884978#" è stato inviato da "e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it" indirizzato a:

info@pec.cbmv.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

**Identificativo messaggio:** 073F5E4A.04411AD7.AF47F102.0F5992B6.posta-certificata@legalmail.it

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione.

---

## Certified email message

On 06/03/2020 at 10:58:12 (+0100) the message "Conferenza dei servizi ai sensi dellart.14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI) (codice regionale:09IR507/G1)-13\_1\_562. #12347047-884978#" was sent by "e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it" and addressed to:

info@pec.cbmv.it

The original message is attached.

**Message ID:** 073F5E4A.04411AD7.AF47F102.0F5992B6.posta-certificata@legalmail.it

The daticert.xml attachment contains service information on the transmission



## Donato Verona

---

**Da:** e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it  
**Inviato:** venerdì 6 marzo 2020 10:58  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** Conferenza dei servizi ai sensi dell'art.14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI) (codice regionale:09IR507/G1)-13\_1\_562. #  
**Allegati:** 12347047.pdf; segnatura.xml

Spett.le CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO VALDARNO

Mittente:  
E-DISTRIBUZIONE SpA  
UOR PO-SESTO FIORENTINO

Via Ombrone 2 - 00198 Roma  
T +39 06 83051 - F +39 0664442842

Il sistema di protocollo del mittente [e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it](mailto:e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it) le invia tramite PEC il seguente documento

Oggetto: Conferenza dei servizi ai sensi dell'art.14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI) (codice regionale:09IR507/G1)-13\_1\_562.

Numero di protocollo: E-DIS-06/03/2020-0155793

-----  
Questo documento contiene informazioni di proprietà dell'Enel Spa e deve essere utilizzato esclusivamente del destinatario in relazione alle finalità per quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Enel Spa. Qualora fosse stato ricevuto per errore si prega di informare tempestivamente il mittente e di distruggere la copia in proprio possesso



E-DIS-06/03/2020-0155793

CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO  
VALDARNO  
Via Verdi, 16  
50122 – Firenze (FI)  
PEC:info@pec.cbmv.it

DIS/CNO/ZO-FI-PO/UOR-POS

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Oggetto: Conferenza dei servizi ai sensi dell'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI) (codice regionale:09IR507/G1)-13\_1\_562.

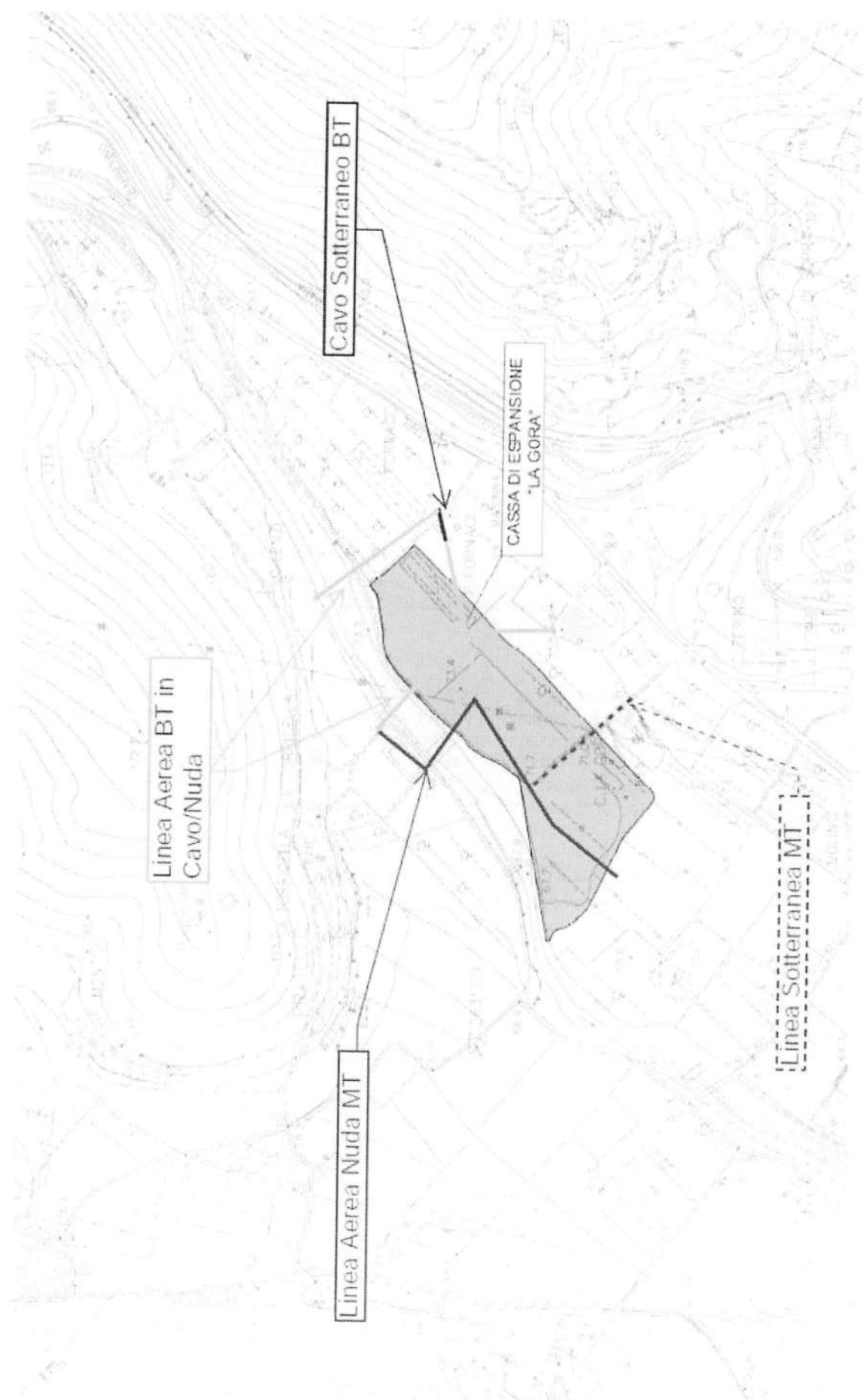
Facendo seguito alla convocazione della Conferenza dei Servizi di cui all'oggetto e alla planimetria a noi pervenuta in data 04/03/2019, con la presente la scrivente Società esprime parere favorevole a quanto in progetto. Si precisa che nell'area in questione sono presenti cavi elettrici aerei e sotterranei di media e bassa tensione la cui indicazione di massima è descritta nella planimetria allegata. Resta inteso che eventuali temporanee messe fuori servizio o spostamenti dei nostri impianti presenti dovranno essere formalmente richiesti con congruo anticipo e che i relativi oneri saranno a carico del soggetto richiedente.

È altresì al riguardo necessario ricordarVi che l'art. 130 del R.D.L. 11/12/33, n. 1775 vieta a chiunque di "manovrare o alterare" le condutture elettriche e che il solo fatto di urtare, manomettere o spostare un cavo elettrico in tensione può causare infortuni gravi o mortali, la cui responsabilità ricade esclusivamente su chi ha dato corso a quanto sopra.

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti (Sig. Alinari Francesco –tel. 3292283266), porgiamo cordiali saluti

**GIULIO LEONI**  
Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia Spa e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'unità emittente.



Cavo Sotterraneo BT

Linea Aerea BT in Cavo/Nuda

Linea Aerea Nuda MT

CASSA DI ESPANSIONE "LA GORA"

Linea Sotterranea MT

MIRAGNO  
PER  
CANTIERI  
FABRILE

## PEC CBMV

---

**Da:** Per conto di: aot-firenze@pec.terna.it <posta-certificata@pec.aruba.it>  
**Inviato:** venerdì 6 marzo 2020 13:09  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI  
SIMULTANEA E IN MODALITÀ SINCRONA FINALIZZATA ALL'APPROVAZIONE DEL  
PROGETTO DEFINITIVO DEGLI INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA CASSA DI  
ESPANSIONE LA GORA IN COMUNE DI CALENZANO (FI) (CODICE REG  
dati-cert.xml; postacert.eml (273 KB)  
**Allegati:**  
**Firmato da:** posta-certificata@pec.aruba.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. 0003553/1/A  
del 06/03/2020

### Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 06/03/2020 alle ore 13:08:33 (+0100) il messaggio  
"CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI SIMULTANEA E IN MODALITÀ SINCRONA FINALIZZATA  
ALL'APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DEGLI INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA CASSA DI  
ESPANSIONE LA GORA IN COMUNE DI CALENZANO (FI) (CODICE REGIONALE: 09IR507/G1) - 13\_1\_562#26124335#" è  
stato inviato da "aot-firenze@pec.terna.it"  
indirizzato a:  
info@pec.cbmv.it  
Il messaggio originale è incluso in allegato.  
Identificativo messaggio: opec292.20200306130833.22034.436.2.64@pec.aruba.it

Spett. le  
CONSORZIO DI BONIFICA 3 - MEDIO  
VALDARNO  
PEC: [info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

e p.c. Spett.le  
Comune di Calenzano  
PEC: [calenzano.protocollo@postacert.toscana.it](mailto:calenzano.protocollo@postacert.toscana.it)

**OGGETTO:** Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1) - 13\_1\_562.

In relazione alla vostra richiesta del 18 Febbraio 2020, relativa all'acquisizione dei pareri per la realizzazione delle opere in oggetto, secondo gli elaborati e relazioni consultati, Vi comunichiamo quanto segue.

In corrispondenza della zona di intervento da voi indicata per la realizzazione delle opere in oggetto, è presente la linea elettrica a 132.000 V: "Calenzano – Suviana cd Vaiano RT" n° 825 di proprietà TERNA S.p.A.

Secondo quanto riportato negli elaborati prodotti, di cui restituiamo una copia per presa visione, i manufatti rispettano quanto previsto dal D.M. 449 del 21 marzo 1988, e sue successive modifiche e integrazioni.

La presente non ha carattere autorizzativo.

Sarà compito dell'autorità competente, Comune di Calenzano stabilire se le attività che dovranno essere realizzate, sono soggette o meno alla Legge n. 36 del 22 febbraio 2001, al DPCM dell'8 luglio 2003 e al D.M. del 29 maggio 2008 e, di conseguenza, concedere o non concedere l'autorizzazione alle medesime.

Precisiamo che il progetto definitivo dovrà essere redatto tenendo conto delle seguenti condizioni e prescrizioni:

- I terreni attraversati dalle linee sono soggetti a servitù di elettrodotto che, all'interno della fascia di terreno asservita, ne limitano espressamente l'uso, consentendo solo attività e opere che non siano di ostacolo all'esercizio e alla manutenzione della linea stessa;
- Eventuali fabbricati, in ogni caso, non dovranno essere destinati a deposito di materiale infiammabile, esplosivo o di stoccaggio di oli minerali, né dovranno arrecare disturbo, in alcun modo, all'esercizio della rete e non dovranno essere costituite piazzole destinate a deposito di gas a distanza inferiore a quelle previste dalla legge.



- L'eventuale piantumazione di piante e/o l'installazione di torri e lampioni di illuminazione dovrà essere conforme a quanto previsto dal DM 449 sopra richiamato e dalla norma CEI 64-7, (tenuto conto, tra l'altro, dello sbandamento dei conduttori, della catenaria assunta da questi alla temperatura di 55° C) ed all'art. 83 del D. Lgs. n° 81 del 09 aprile 2008.
- Per quanto riguarda la realizzazione di parcheggi, recinzioni metalliche ed opere varie, precisiamo che i sostegni delle linee elettriche sono muniti di impianti di messa a terra e pertanto soggetti a dispersione di corrente; dovranno pertanto essere adottati tutti gli accorgimenti atti ad evitare il trasferimento a distanza, attraverso materiali metallici, dei potenziali originati dal normale funzionamento degli elettrodotti.

Resta inteso, in ogni modo, che decliniamo fin d'ora qualsiasi responsabilità in ordine a danni che dovessero derivare, a persone o cose, per il mancato rispetto delle prescrizioni sopra citate.

Qualsiasi responsabilità, derivante dall'inosservanza di norme e prescrizioni, non potrà che ricadere sul titolare dell'intervento nonché su chi ha rilasciato l'autorizzazione/concessione, nei confronti dei quali ci riserviamo di valerci qualora siano create condizioni tali da comportare eventuali interventi di risanamento, dovuti all'interferenza con l'elettrodotto.

Lo scrivente ufficio, Unità Impianti Firenze, Roberto Casini tel. 328.0513340, competente della gestione dell'elettrodotto sopra citato, è a disposizione per eventuali chiarimenti in merito.

Eventuali comunicazioni scritte dovranno essere indirizzate a:

Terna Rete Italia S.p.A. Direzione Territoriale Nord Est – Area Operativa Trasmissione Firenze, Via dei Della Robbia n.41/5R - 50132 FIRENZE.

Vogliamo, infine, segnalare che i nostri conduttori sono da ritenersi costantemente alimentati alla tensione di 132.000 Volt e che l'avvicinarsi ad essi a distanze inferiori a quelle previste dalle vigenti disposizioni di legge (artt. 83 e 117 del D.lgs. n°81 del 09.04.2008) ed alle norme CEI EN 50110 e CEI 11-27, sia pure tramite l'impiego di attrezzi, materiali e mezzi mobili (con particolare riguardo all'utilizzo di gru), costituisce pericolo mortale.

Distinti Saluti.

**Unità Impianti Firenze**  
**Il Responsabile**  
**(A. Sciorpes)**

All.: c. s.

DTNE/UIFI – SM/rc

Firmato digitalmente da

**Andrea  
Sciorpes**

CN = Sciorpes  
Andrea  
C = IT

PIRELLA  
SERI  
GAVAZZI  
PAGGIOLI

## PEC CBMV

---

**Da:** Per conto di: regionetoscana@postacert.toscana.it <posta-certificata@pec.aruba.it>  
**Inviato:** venerdì 6 marzo 2020 18:01  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di C  
**Allegati:** daticert.xml; postacert.eml (128 KB)  
**Firmato da:** posta-certificata@pec.aruba.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prof. n. 0003586/1/A  
del 09/03/2020

## Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 06/03/2020 alle ore 18:01:21 (+0100) il messaggio  
"Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli ?Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)? (codice regionale: 09R507/G1 ) - 13\_1\_562.? ? Contributo alla conferenza dei servizi del 09/03/2020. [E1\_Protocollo\_r\_toscan\_AOOGRT\_0096734\_2020-03-06\_info@pec.cbmv.it]" è stato inviato da "regionetoscana@postacert.toscana.it" indirizzato a: info@pec.cbmv.it  
Il messaggio originale è incluso in allegato.  
Identificativo messaggio: opec292.20200306180121.29033.421.1.67@pec.aruba.it



**Oggetto:** Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562." – Contributo alla conferenza dei servizi del 09/03/2020.

Consorzio di Bonifica n.3  
Medio Valdarno  
info@pec.cbmv.it

c.a. Ing. Francesco Piragino

In riferimento alla nota di convocazione della conferenza di Servizi, trasmessa a mezzo PEC ed acquisita al protocollo regionale con n. 67596 in data 20/02/2020, per l'approvazione del progetto in oggetto, si comunica che è stato richiesto il contributo al settore regionale Sismica. Non appena il quadro dei contributi sarà completo provvederemo ad inviare atto integrativo alla presente nota.

Analizzata la documentazione messa a disposizione questo settore, per quanto di propria competenza, ritiene debbano essere approfonditi i seguenti aspetti:

- a) valutare la possibilità di riportare la quota dell'argine interessato dal passaggio aereo del cavo di alta tensione, alla quota di progetto della sommità arginale del settore di valle pari a 74,55 m s.l.m., così da avere un franco effettivo di 1 metro su tutta la cassa, per lo scenario di progetto Tr200 anni. L'ipotesi di mantenere la parte d'argine ribassata alla quota di progetto di 73,90 m s.l.m., porta ad avere puntualmente un franco di 35 cm che appare troppo esiguo. Tenuto conto che la distanza minima tra il terreno ed il cavo deve essere almeno 6,29 m (come indicato a pag. 11 della relazione sulle interferenze), che il cavo è posto a quota 80,90 m e quindi la distanza tra il cavo e la sommità arginale di progetto (74,55 m) è di 6,35 m, tale proposta appare percorribile. Eventuali misure operative potrebbero essere adottate in fase esecutiva per ridurre il rischio di elettrocuzione;
- b) si chiede di chiarire il motivo per cui la sommità del muro d'argine che delimita la cassa lato torrente Marina abbia quota di 73,90 m anziché 74,55 m, come la restante porzione;
- c) si richiede di procedere ad una simulazione idraulica dello scenario di progetto per Tr200 anni con una geometria del settore di valle della cassa con quota di sommità arginale a 74,55 m s.l.m. e, in base alle risultanze, valutare un'eventuale ottimizzazione della geometria dello sfioratore di sicurezza al fine di mantenere in cassa un franco di almeno metro e allo stesso tempo permettere un abbattimento delle portate a valle (migliorare l'efficienza della cassa);
- d) si chiede di fornire il modello idraulico sviluppato per condurre le simulazioni dello stato attuale e di progetto;
- e) si chiede di fornire una planimetria dove siano evidenziate le interferenze relative alle due tubazioni per uso irriguo e alla derivazione e relativo canale della presa acquedottistica di Publiacqua, sia nella loro conformazione allo stato attuale, sia nelle soluzioni di progetto; a tal proposito si comunica che l'attraversamento del rilevato arginale da parte delle infrastrutture e rete di Publiacqua dovrà essere oggetto di concessione ai sensi del d.p.g.r. 60/R/16;





- f) relativamente alla tubazione ad uso irriguo che verrà mantenuta e riposizionata a cavaliere dell'argine, si richiedono informazioni circa il concessionario così da valutarne la legittimità, il disciplinare di concessione e l'obbligo di spostamento della tubazione qualora l'area debba essere utilizzata dall'autorità idraulica per proprie finalità, così come specificato generalmente negli atti autorizzativi;
- g) si richiede di valutare già in questa fase progettuale se l'interferenza della derivazione a cielo aperto di Publicacqua sia compatibile con il funzionamento della cassa;
- h) si rileva che nella documentazione progettuale non sono presenti planimetrie descrittive le fasi di cantierizzazione;
- i) si dovrà prevedere nel più breve tempo possibile alla sigillatura con malta cementizia e bentonite del piezometro realizzato a piede argine del torrente Marina;
- j) occorrerà regolamentare gli accessi alla cassa e alla sommità arginale, posizionando sbarre e cartello-nistica; per gli aventi diritto dovranno essere individuate le modalità di accesso;
- k) è richiesto l'invio di tutta la documentazione firmata digitalmente.

Sulle aree che attualmente risultano ancora di proprietà del Comune di Calenzano, è necessario che sia individuata una modalità condivisa (fra Comune di Calenzano e settore Patrimonio della RT) per addivenire al passaggio formale al Demanio Regionale delle opere idrauliche realizzate.

Si ricorda che occorre che il progettista produca l'asseverazione di cui all'art. 93 c. 4 del D.P.R. 380/2001 così come modificato con L. 55/2019.

Si chiede inoltre di dare conto degli adempimenti richiesti dalla Ordinanza n.40 del 09.04.2019 con particolare riferimento agli art. 4 e 5 dell'allegato B.

Si comunica che alla seduta del 09/03/2020 è delegato alla partecipazione il Geol. Andrea Salvadori.

Si resta a disposizione per chiarimenti, con l'occasione si porgono i migliori saluti.

IL RAPPRESENTANTE UNICO REGIONALE

Ing. Marco Masi

PIRAGNO  
DEI  
GUARZI  
PAGGIOLI

## PEC CBMV

---

**Da:** Per conto di: mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it <posta-certificata@telecompost.it>  
**Inviato:** lunedì 9 marzo 2020 08:21  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: Calenzano Fi - Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora - art. 24 D.Lgs. 42/2004#12342005#  
**Allegati:** postacert.eml (710 KB); daticert.xml  
**Firmato da:** posta-certificata@telecompost.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. 0003588/1/A  
del 09/03/2020

Messaggio di posta certificata

Il giorno 09/03/2020 alle ore 08:20:54 (+0100) il messaggio

"Calenzano Fi - Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora - art. 24 D.Lgs. 42/2004#12342005#" è stato inviato da "mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it"

indirizzato a:

info@pec.cbmv.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: C2EC1827-927D-CA8E-EF85-599755848316@telecompost.it

## Donato Verona

---

**Da:** mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it  
**Inviato:** lunedì 9 marzo 2020 08:21  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** Calenzano Fi - Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora - art. 24 D.Lgs. 42/2004#12342005#  
**Allegati:** 20200306\_5738\_P\_Parere.pdf

Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Registro: SABAP-FI

Numero di protocollo: 5738

Data protocollazione: 06/03/2020

Segnatura: MIBACT|SABAP-FI\_UO4-6\_II|06/03/2020|0005738-P



Ministero

per i beni e le attività  
culturali e per il turismo

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI  
E PAESAGGIO PER LA CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE E PER LE PROVINCE  
DI PISTOIA E PRATO

Prot. n. 5738

Class. 34.43.01/4/2019

**Calenzano (Firenze) – Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in  
Comune di Calenzano (Fi) (codice regionale:09IR507/G1) - Conferenza di Servizi simultanea e in  
modalità sincrona ai sensi dell'art. 14-ter della L. 241/90 e s.m.i – PARERE DI COMPETENZA**

Firenze 6/3/2020

Consorzio di Bonifica Medio Valdarno  
via Verdi 16  
50122 Firenze  
[info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

Comune di Calenzano  
[calenzano.protocollo@postacert.toscana.it](mailto:calenzano.protocollo@postacert.toscana.it)

Con riferimento al procedimento in oggetto e alla Conferenza di Servizi convocata da codesto Ufficio con nota prot. 2424/P del 18/02/2020 (agli atti prot. 4069 del 20/02/2020);

considerato che gli interventi ricadono nell'ambito di paesaggio n. 6 "Firenze Prato Pistoia" ai sensi del Piano d'Indirizzo Territoriale della Regione Toscana;

considerato altresì che gli interventi ricadono in area sottoposta a tutela paesaggistica ai sensi della Parte III del Decreto Legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 e successive modifiche (*Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio*), per gli effetti dell'art. 136 e del D. M. del 13/02/1967 (G.U. 68/1967), e per gli effetti dell'art. 142, co. 1, lettera c);

esaminata la documentazione tecnica allegata, con particolare accertamento dei contenuti della relazione paesaggistica;

viste le disposizioni del PIT/PPR e la specifica disciplina dei beni paesaggistici, con particolare riferimento alla scheda di vincolo (elaborato 3B, sezione 4, scheda DM 13/02/1967 - G.U. 68-1967) nelle prescrizioni di cui ai punti 2.c.1, 2.c.2, 3.c.3, e all'elaborato 8B "Disciplina dei beni paesaggistici" nelle prescrizioni contenute all'art. 8.3,

questo Ufficio, per quanto di competenza, esprime **PARERE FAVOREVOLE**, con le seguenti prescrizioni:

- nella fase di lavori relativa alla rimozione della vegetazione infestante, non siano effettuati abbattimenti di essenze arboree o arbustive consolidate che si trovano in adiacenza o in prossimità del muro esistente, sul lato sud est;
- il rivestimento in pietra del muro in cemento armato sia eseguito solo a seguito di verifica con questo Ufficio di un lotto campione, tramite sopralluogo congiunto;
- in merito agli aspetti archeologici, dovrà essere comunicata con congruo anticipo la data d'inizio delle operazioni di scavo che si renderanno necessarie, in modo da consentire a questa Soprintendenza di



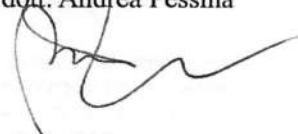
Ministero  
per i beni e le  
attività culturali  
e per il turismo

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio  
per la città metropolitana di Firenze e per le province di Pistoia e Prato  
Palazzo Pitti, Piazza de' Pitti, 1 - 50125 FIRENZE  
Tel. 055 265171 - Fax 055 219397

PEC: [mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it) / PEO: [sabap-fi@beniculturali.it](mailto:sabap-fi@beniculturali.it)

programmare ed effettuare gli opportuni controlli (tel. 055.2651848; [gabriella.poggesi@beniculturali.it](mailto:gabriella.poggesi@beniculturali.it)); si ricorda, ad ogni buon conto, che, in caso di ritrovamenti archeologici, soggetti alla normativa vigente (D.Lgs. 42/2004 art. 90, artt. 822, 823 e specialmente 826 del Codice Civile, art. 733 del Codice Penale), è obbligatorio sospendere i lavori e avvertire immediatamente questa Soprintendenza o la Stazione dei Carabinieri competente per territorio; si precisa infine che l'eventuale acquisizione di nuovi elementi di interesse archeologico potrà determinare la necessità di modificare le operazioni previste.

IL SOPRINTENDENTE  
dott. Andrea Pessina



Il responsabile del procedimento:

arch. Paola Ricco ([paola.ricco@beniculturali.it](mailto:paola.ricco@beniculturali.it))



Il funzionario archeologo:

dott.ssa Gabriella Poggesi ([gabriella.poggesi@beniculturali.it](mailto:gabriella.poggesi@beniculturali.it))



Ministero  
per i beni e le  
attività culturali  
e per il turismo

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio  
per la città metropolitana di Firenze e per le province di Pistoia e Prato  
Palazzo Pitti, Piazza de' Pitti, 1 - 50125 FIRENZE

Tel. 055 265171 - Fax 055 219397

PEC: [mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it) / PEO: [sabap-fi@beniculturali.it](mailto:sabap-fi@beniculturali.it)

## PEC CBMV

---

**Da:** Per conto di: mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it <posta-certificata@telecompost.it>  
**Inviato:** mercoledì 4 novembre 2020 10:18  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: MIBACT|SABAP-FI\_UO4-6\_II|04/11/2020|0022366-P - CALENZANO (FI) INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA CASSA DI ESPANSIONE LA GORA- CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI SIMULTANEA IN MODALITA' SINCRONA-CONFERMA PARERE GIA' ESPRESSO#23432  
**Allegati:** postacert.eml (312 KB); daticert.xml  
**Firmato da:** posta-certificata@telecompost.it

Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. **0013159/1/A**  
del **04/11/2020**

Messaggio di posta certificata

Il giorno 04/11/2020 alle ore 10:17:34 (+0100) il messaggio

"MIBACT|SABAP-FI\_UO4-6\_II|04/11/2020|0022366-P - CALENZANO (FI) INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA CASSA DI ESPANSIONE LA GORA- CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI SIMULTANEA IN MODALITA' SINCRONA-CONFERMA PARERE GIA' ESPRESSO#23432279#" è stato inviato da "mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it"

indirizzato a:

info@pec.cbmv.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: 163AC73A-FA99-DFC0-B955-2EBBFF0CD8CF@telecompost.it

## Donato Verona

---

**Da:** mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it  
**Inviato:** mercoledì 4 novembre 2020 10:18  
**A:** info@pec.cbm.v.it  
**Oggetto:** MIBACT|SABAP-FI\_UO4-6\_II|04/11/2020|0022366-P - CALENZANO (FI) INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA CASSA DI ESPANSIONE LA GORA- CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI SIMULTANEA IN MODALITA' SINCRONA- CONFERMA PARERE GIA' ESPRESSO#23432279#  
**Allegati:** 22366 del 04.11.2020.pdf

Si trasmette come file allegato a questa e-mail il documento e gli eventuali allegati.

Registro: SABAP-FI

Numero di protocollo: 22366

Data protocollazione: 04/11/2020

Segnatura: MIBACT|SABAP-FI\_UO4-6\_II|04/11/2020|0022366-P



Ministero

per i beni e le attività  
culturali e per il turismo

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI  
E PAESAGGIO PER LA CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE E PER LE PROVINCE  
DI PISTOIA E PRATO

Prot. n. - 4 NOV. 2020 0 2 2 3 6 6

Class.

Oggetto **Calenzano (Firenze) – Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (Fi) (codice regionale:09IR507/G1) - Conferenza di Servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dell'art. 14-ter della L. 241/90 e s.m.i**

**COMUNICAZIONE**

Con riferimento al procedimento in oggetto, presa visione della nota trasmessa dal Consorzio di Bonifica Medio Valdarno con prot. 12774/1/P del 26/10/2020 (acquisita agli atti con prot. 22022 del 30/10/2020), relativa a convocazione di conferenza di servizi simultanea in modalità sincrona e in via telematica per il giorno 12/11/2020 alle ore 10, si conferma il parere di competenza di questo Ufficio, già trasmesso con prot. 5738 del 06/03/2020.

IL SOPRINTENDENTE  
dott. Andrea Pessina

FUNZIONARIO AMMINISTRATIVO  
Dott. Lelio ZUCCA

Il responsabile del procedimento:

arch. Paola Ricco ([paola.ricco@beniculturali.it](mailto:paola.ricco@beniculturali.it))



Ministero  
per i beni e le  
attività culturali  
e per il turismo

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio  
per la città metropolitana di Firenze e per le province di Pistoia e Prato  
Palazzo Pitti, Piazza de' Pitti, 1 - 50125 FIRENZE  
Tel. 055 265171 - Fax 055 219397

PEC: [mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sabap-fi@mailcert.beniculturali.it) / PEO: [sabap-fi@beniculturali.it](mailto:sabap-fi@beniculturali.it)

Firenze, \_\_\_\_\_



**Da:** Per conto di: protocollo@cert.publiacqua.it <posta-certificata@pec.aruba.it>  
**Inviato:** martedì 10 marzo 2020 08:29  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: A/2020/10129. Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di  
**Allegati:** daticert.xml; postacert.eml (63,7 KB)  
**Firmato da:** posta-certificata@pec.aruba.it

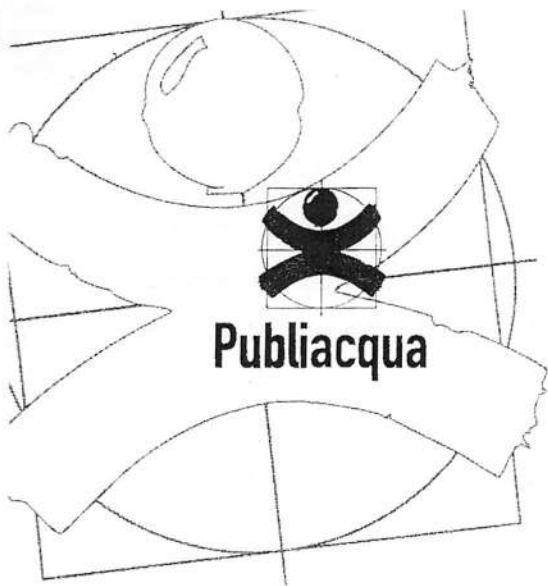
Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno  
www.cbmv.it

Prot. n. **0003667/1/A**  
del **10/03/2020**

## Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 10/03/2020 alle ore 08:29:18 (+0100) il messaggio "A/2020/10129. Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" per il giorno 09 Marzo 2020 ore 10,00 presso la sede del consorzio in Via traversa della Vergine n. 81-83 Pistoia (codice regionale: 09IR507/G1) - 13\_1\_562. (CdS 2014\_056)." è stato inviato da "protocollo@cert.publiacqua.it" indirizzato a: info@pec.cbmv.it  
Il messaggio originale è incluso in allegato.  
Identificativo messaggio: opec292.20200310082918.20430.118.1.63@pec.aruba.it



PUBLIACQUA  
Tipo atti: In Partenza  
Prot. n. 0014209/20 del 09/03/2020  
UOP: 001 PROTOCOLLO

**Publiacqua S.p.A**

*Sede legale e Amministrativa*  
Via Villamagna, 90/c – 50126 Firenze  
Tel. 055.6862001 – Fax 055.6862495

*Uffici Commerciali*  
Via De Sanctis, 49/51 – 50136 Firenze  
Via del Gelso, 15 – 59100 Prato  
Viale Matteotti, 45 – 51100 Pistoia  
Via C.E. Gadda, 1 – 52027 S. Giovanni Valdarno  
P. le Curtatone e Montanara, 29 – 50032 Borgo S. Lorenzo  
Via Morrocchesi, 50/A – 50026 San Casciano Val di Pesa

Cap. Soc. € 150.280.056,72 i.v.  
Reg. Imprese Firenze – C.F. e P.I. 05040110487  
R.E.A. 514782

*Posta elettronica certificata*  
[protocollo@cert.publiacqua.it](mailto:protocollo@cert.publiacqua.it)

*Spett.le*  
**Consorzio di Bonifica 3**  
**Medio Valdarno**  
*Area Gestione difesa*  
*e uso del Territorio*  
*c.a. Dott. Ing. F. Piragino*  
Via Verdi, 16  
50122 Firenze  
[info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

*(trasmissione pec)*

Oggetto: A/2020/10129. Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" per il giorno 09 Marzo 2020 ore 10,00 presso la sede del consorzio in Via traversa della Vergine n. 81-83 Pistoia (codice regionale: 09IR507/G1) - 13\_1\_562. (CdS 2014\_056).

In riferimento alla Vs. nota per quanto in oggetto, assunta al n. 10129 del protocollo aziendale, scusandoci per non poter intervenire direttamente alla conferenza dei servizi, esaminata la documentazione online messa a Ns. disposizione per la VAS afferente la cassa di espansione, con la presente siamo a comunicare quanto segue.

L'area interessata dal progetto della cassa di espansione si sovrappone ad una condotta idrica alimentata dal T. Marina che collega l'opera di presa alla centrale idrica "Le Bartoline", e ad un pozzetto adiacente il muro in pietra lato Marina (vicino all'opera di presa), contenente una saracinesca di intercettazione.



Il pozzetto sopra citato andrà preservato realizzando una soletta muretto perimetrale alto almeno 1,00 m. dal suolo, protetto con scarpata in terreno vegetale (h= 0.80 m. pendenza 45°), e munito di chiusino circolare (luce libera  $\varnothing$  80 cm.), a protezione stagna.

Le condotte idriche esistenti di collegamento tra l'opera di presa sul T. Marina e la centrale idrica, non risultano interferenti con la realizzazione della cassa di espansione.

Alle condizioni sopra espresse, si esprime parere favorevole per quanto di competenza, al procedimento in oggetto.

Restiamo in attesa della trasmissione della documentazione delle successive fasi progettuali che recepiscano le prescrizioni sopra descritte.

Per eventuali chiarimenti e/o ulteriori informazioni è disponibile il numero 055 2004821.

Distinti saluti

**Publiacqua S.p.A.**  
Gestione Operativa  
Il Responsabile  
(ing. Cristiano Agostini)

## Gabriele Marchettini - CBMV

---

**Oggetto:** R: Trasmissione prot. n. 3830/A del 13. 03. 20: Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale - 13/03 /2020 - 0002077

---

**Da:** Per conto di: [adbarno@postacert.toscana.it](mailto:adbarno@postacert.toscana.it) <[posta-certificata@pec.aruba.it](mailto:posta-certificata@pec.aruba.it)>

**Inviato:** venerdì 13 marzo 2020 10:53

**A:** CONSORZIO DI BONIFICA 3 MEDIO VALDARNO <[info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)>

**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale - 13/03/2020 - 0002077

### Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 13/03/2020 alle ore 10:53:15 (+0100) il messaggio "Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale - 13/03/2020 - 0002077" è stato inviato da "[adbarno@postacert.toscana.it](mailto:adbarno@postacert.toscana.it)"

indirizzato a:

[info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: [opec292.20200313105315.20024.222.1.85@pec.aruba.it](mailto:opec292.20200313105315.20024.222.1.85@pec.aruba.it)



## Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

Rif. Ns. prot. n. 1409 del 19/02/2020

Rif. Vs. prot. n. 2424/P del 18/02/2020

CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO VALDARNO

c.a. Ing. Francesco Piragino

Trasmesso per PEC: [info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

**Oggetto:** Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli *"Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)"* (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562. - Parere per Conferenza dei Servizi.

È pervenuta a questa Autorità di bacino distrettuale Vs. nota con la quale si convocava per il giorno 9 marzo 2020 la Conferenza dei servizi per l'approvazione del progetto di cui all'oggetto.

Dalla visione degli elaborati progettuali si è constatato che l'intervento interessa aree destinate a interventi strutturali per la riduzione del rischio idraulico di tipo "A" del **Piano di Bacino del fiume Arno Stralcio "Rischio Idraulico"** (DPCM 5 novembre 1999) e che interessa anche aree classificate a pericolosità da alluvione elevata (P3) del **"PGRA" - Piano di gestione del rischio di alluvioni del distretto idrografico dell'Appennino Settentrionale** (DPCM 27 ottobre 2016).

Tutto ciò premesso, in considerazione della natura e delle caratteristiche dell'intervento, che risulta finalizzato alla mitigazione delle condizioni di rischio idraulico, si ritiene che la sua realizzazione sia coerente con gli obiettivi e le finalità del PGRA e pertanto questa Autorità esprime, per quanto di competenza, parere positivo alla realizzazione dell'opera.

Cordiali saluti.

IL SEGRETARIO GENERALE  
Ing. Massimo Lucchesi

RS/



## Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

Rif. ns. prot. n. 08077 del 28.10.2020

Rif. vs. prot. n. 012774/1/P del 28.10.2020

CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO VALDARNO

c.a. Ing. Francesco Piragino

Trasmesso per PEC: [info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

**Oggetto:** Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli *"Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)"* (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562. - Parere per Conferenza dei Servizi.

È pervenuta a questa Autorità di Bacino distrettuale Vs. nota con la quale si convocava per il giorno 12 novembre 2020 la Conferenza dei Servizi per l'approvazione del progetto di cui all'oggetto.

A tale riguardo, visionati gli elaborati tecnici allegati al progetto, si conferma il parere già precedentemente espresso da questa Autorità in occasione della precedente convocazione della Conferenza dei Servizi del 9 marzo 2020 (poi rinviata a causa dell'emergenza Covid-19) con il prot. n. 2077 del 13 marzo 2020, già acquisito agli atti di codesto spettabile Consorzio di Bonifica.

Per ogni chiarimento e comunicazione potete contattare il Dott. Geol. Roberto Spicchi (05526743233 - [r.spicchi@appenninosettentrionale.it](mailto:r.spicchi@appenninosettentrionale.it)).

Cordiali saluti

Il Dirigente  
Dott. Ing. Serena Franceschini

RS

## Elena Gavazzi - CBMV

---

**Da:** Ufficio.protocollo <ufficio.protocollo@cbmv.it>  
**Inviato:** giovedì 2 aprile 2020 10:09  
**A:** 'Francesco Piragino'; a.deri@cbmv.it; e.gavazzi@cbmv.it; 'Leonardo Faggioli'  
**Oggetto:** Trasmissione prot. n. 4675/A del 02.04.20: Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora"  
**Allegati:** daticert.xml; Conferenza dei servizi simultanea e in modalita sincrona ai sensi dal....it] (219 KB); 2020\_04\_02\_PR\_4675.pdf

---

**Da:** Per conto di: regionetoscana@postacert.toscana.it <posta-certificata@pec.aruba.it>  
**Inviato:** giovedì 2 aprile 2020 09:57  
**A:** info@pec.cbmv.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di C

### Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 02/04/2020 alle ore 09:56:32 (+0200) il messaggio  
"Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli ?Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)? (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562.? ? Trasmissione contributo Settore Sismica Regione Toscana. [E1\_Protocollo\_r\_toscan\_AOOGRT\_0126944\_2020-04-02\_info@pec.cbmv.it]" è stato inviato da "[regionetoscana@postacert.toscana.it](mailto:regionetoscana@postacert.toscana.it)"  
indirizzato a:  
[info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)  
Il messaggio originale è incluso in allegato.  
Identificativo messaggio: [opec292.20200402095632.30628.127.1.66@pec.aruba.it](mailto:opec292.20200402095632.30628.127.1.66@pec.aruba.it)



**REGIONE TOSCANA**  
Giunta Regionale

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile  
**Settore Genio Civile Valdarno Centrale**

A                      Consorzio di Bonifica n.3  
                            Medio Valdarno  
                            info@pec.cbmv.it

c.a.                    Ing. Francesco Piragino

**Oggetto**      Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562." – Trasmissione contributo Settore Sismica Regione Toscana.

In riferimento alla nota di convocazione della conferenza di Servizi, trasmessa a mezzo PEC ed acquisita al protocollo regionale con n. 67596 in data 20/02/2020 ed alla nota di questo settore inviata con protocollo regionale n. 96734 del 06/03/2020, si provvede ad inoltrare, in allegato, il parere del Settore Sismica della Regione Toscana, ricevuto con protocollo regionale n. 117009 del 24/03/2020.

Si resta a disposizione per chiarimenti, con l'occasione si porgono i migliori saluti.

IL RAPPRESENTANTE UNICO REGIONALE  
Ing. Marco Masi





Prof. n. ----  
*Da citare nella risposta*

Data

Allegati

Risposta al foglio del  
numero

Oggetto: **Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562." seduta del 09/03/2020 – Decreto n. 6153 del 24/04/2018 – Richiesta del rilascio degli atti di assenso ai sensi dell'art. 26 ter della L.R. 40/2009 . Contributo di Settore.**

**A: REGIONE TOSCANA**

**Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile-Settore Genio Civile Valdarno Centrale**

In riferimento alla Vs. nota prot. AOOGR/0075780/P.080.060 del 25/02/2020 relativa all'oggetto, poichè il progetto presentato è 'definitivo', il Settore Sismica potrà esprimere il proprio parere per quanto riguarda gli aspetti connessi al rischio sismico solo su progetto esecutivo; si resta pertanto in attesa delle seguenti integrazioni:

- elaborati tecnici strutturali di cui all'art. 93 del D.P.R. 380/2001 e art. 167 della L.R. 65/2014, compresa la relazione geologica e la scheda di sintesi conformemente alle norme vigenti in materia in particolare alle NTC 2018 e al Reg. 36/R/2009.

Si rappresenta che l'intervento rientra fra le tipologie considerate rilevanti per la pubblica incolumità ai sensi della delibera regionale n°144 del 11/02/2019.

Si richiede quanto segue:

- 1) tenuto conto di quanto evidenziato nella relazione geologica, dato che l'area di progetto è una zona stabile suscettibile di possibili fenomeni di amplificazione sismica locale per elevato contrasto di impedenza sismica tra copertura e substrato (l'area ricade in pericolosità sismica elevata S.3 dello strumento urbanistico comunale). Per i suddetti motivi, in considerazione anche dell'importanza dell'opera ('rilevante'), si chiede di verificare l'azione sismica di progetto attraverso specifica analisi di Risposta Sismica Locale ai sensi delle NTC 2018. Aggiornare, per quanto necessario, la relazione geologica e fornire la scheda di sintesi-A14.
- 2) chiarimenti circa la schematizzazione dell'acqua adottata nel modello di calcolo (terreno equivalente con peso nullo e angolo di attrito interno 60 gradi e presenza di sovraccarico al di sopra);
- 3) la classe d'uso da utilizzare deve essere la terza;
- 4) integrare la relazione di calcolo con le verifiche di cui al punto 6.2.4.2 del DM2018;
- 5) chiarimenti circa la tipologia del rivestimento del nuovo muro e le relative verifiche (punto 7.2.3 del DM2018);
- 6) fornire le verifiche strutturali del muro esistente.

Il responsabile PO Sede di Firenze  
Arch. Marco Prucher

Il Dirigente responsabile  
Ing. Luca Gori

**Da:** Ufficio.protocollo <ufficio.protocollo@cbmv.it>  
**Inviato:** venerdì 13 novembre 2020 07:32  
**A:** f.piragino@cbmv.it; 'Alessandra Deri - CBMV'; 'Elena Gavazzi - CBMV'; 'Leonardo Faggioli'  
**Oggetto:** Trasmissione prot. n. 0013691/1/A del 13.11.20: Convocazione della conferenza dei servizi simultanea, in modalità sincrona e in via telematica ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo  
**Allegati:** daticert.xml; Convocazione della conferenza dei servizi simultanea, in modalita sin....it] (394 KB); 2020\_11\_13\_PR\_13691.pdf

---

**Da:** Per conto di: regionetoscana@postacert.toscana.it <posta-certificata@pro.sicurezzapostale.it>  
**Inviato:** giovedì 12 novembre 2020 21:15  
**A:** info@pec.cbm.it  
**Oggetto:** POSTA CERTIFICATA: Convocazione della conferenza dei servizi simultanea, in modalità sincrona e in via telematica ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cass

## Messaggio di posta certificata

Il giorno 12/11/2020 alle ore 21:14:38 (+0100) il messaggio "Convocazione della conferenza dei servizi simultanea, in modalità sincrona e in via telematica ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli ?Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)? (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562. Seduta del 12/11/2020. Formazione della posizione unica regionale ai sensi dell'art. 26 ter della L.R. 40/2009. [E1\_Protocollo\_r\_toscan\_AOOGRT\_0394088\_2020-11-12\_info@pec.cbm.it]" è stato inviato da "[regionetoscana@postacert.toscana.it](mailto:regionetoscana@postacert.toscana.it)" indirizzato a: [info@pec.cbm.it](mailto:info@pec.cbm.it)

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: [opec2107.20201112211438.02810.38.1.248@pro.sicurezzapostale.it](mailto:opec2107.20201112211438.02810.38.1.248@pro.sicurezzapostale.it)



**REGIONE TOSCANA**  
Giunta Regionale

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile  
**Genio Civile Valdarno Centrale**

**Oggetto:** Convocazione della conferenza dei servizi simultanea, in modalità sincrona e in via telematica ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562. Seduta del 12/11/2020. Formazione della posizione unica regionale ai sensi dell'art. 26 ter della L.R. 40/2009.

**CONSORZIO DI BONIFICA 3  
MEDIO VALDARNO**

**info@pec.cbmv.it**

c.a. Ing. Francesco Piragino

VISTA la nota di convocazione Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1 ) - 13\_1\_562. - seduta del 15/01/2020, acquisita agli atti di questo Settore con prot. n. 67596 del 20/02/2020, contenente il link da cui scaricare la relativa documentazione costituita dai seguenti elaborati:

562_PD_F01_Relazione generale	562_PD_F09_Prime indicazioni PSC e cantierizzazione
562_PD_F02_Documentazione fotografica	562_PD_F10_Piano particellare di esproprio
562_PD_F03_Strumenti urbanistici e vincoli	562_PD_F11_EPU-CME-QE
562_PD_F04_Relazione idrologico-idraulica	562_PD_F12_Relazione paesaggistica
562_PD_F05_Relazione geologica e geotecnica	562_PD_T01_Corografia
562_PD_F05-A1_Sondaggi e dati di base	562_PD_T02_Planimetria di stato attuale
562_PD_F05-A1_Sondaggi e dati di base	562_PD_T03_Planimetria dello stato di progetto
562_PD_F05-T1_Carta litologica e delle indagini geognostiche	562_PD_T04_Sezioni arginali SA-SP-SS
562_PD_F05-T2_Sezioni geologico-tecniche (da 1-1' a 8-8')	562_PD_T05_Muro arginale
562_PD_F05-T3_Sezioni geologico-tecniche (da 9-9' a 12-12')	562_PD_T06_Planimetria sottoservizi e linee aeree
562_PD_F06_Relazione di calcolo strutturale del muro arginale	562_PD_T07_Planimetria catastale
562_PD_F07_Relazione sulla gestione delle terre	2020_02_13_DD53_2020_Approvaz_definitivo
562_PD_F08_Relazione sulle interferenze	

DATO ATTO che con decreto del direttore generale n. 6153 del 24/04/2018 questo settore è stato individuato quale rappresentante unico regionale relativamente ai procedimenti in oggetto;

DATO ATTO che con ordinanza n. 40/2019 del Commissario di governo contro il dissesto idrogeologico "Fondo Progettazione- Approvazione dell'elenco delle progettazioni attuate da soggetti attuatori e relative disposizioni per l'attuazione" sono stati finanziati € 15.714,00 per la progettazione dell'intervento "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano" dell'importo di € 710.000,00 (codice RENDIS 09IR507/G1), per il quale è stato individuato come ente attuatore il Consorzio di Bonifica Medio Valdarno;

DATO ATTO che, sentito il RUP, le opere previste nel progetto non rientrano nella categoria 7.o) del d.lgs 152/06-allegato IV-parte II ai sensi della D.G.R.T. n. 142 del 19/02/2018, in quanto limitato adeguamento di opere esistenti;

DATO ATTO che a seguito dell'esame della documentazione questo Settore ha valutato che gli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI), fossero oggetto di omologazione ai sensi dell'art. 2 della l.r. 80/2015;

DATO ATTO che le opere previste nel progetto sono opere rilevanti ai sensi della D.G.R.T. n. 144 del 11/02/2019, per cui è obbligatorio acquisire il parere del Settore competente in materia di sismica;

VISTA la nota inviata da questo Settore con prot. n. 0075780 del 25/02/2020, con la quale veniva richiesto



il parere del Settore Sismica, per il progetto in esame;

RICHIAMATO il parere inviato al Consorzio di Bonifica n.3 Medio Valdarno con prot. n. 96734 del 06/03/2020, con il quale questo Settore richiedeva integrazioni per quanto di propria competenza;

RICHIAMATO il parere del Settore Sismica regionale, acquisito con prot. n. 117009 del 24/03/2020, con il quale il settore competente richiedeva integrazioni;

VISTO il rinvio della Conferenza dei Servizi a data da destinarsi, inviato dal Consorzio di Bonifica n.3 Medio Valdarno con prot. n. 0098653 del 09/03/2020;

VISTA la nota inviata dal Consorzio di Bonifica n.3 Medio Valdarno, acquisita con prot. n. 336531 del 02/10/2020, con la quale venivano trasmesse le integrazioni richieste, oltre alla nota di precisazioni acquisita con prot. n. 384647 del 06/11/2020;

VISTA la documentazione aggiornata reperibile al link riportato sulla nota di trasmissione integrazioni suddetta costituita dai seguenti elaborati:

- F01 – Relazione generale [sostituisce F01-gen2020]
- F05i – Note integrative alla relazione geologia e geotecnica [integra F05-gen2020]
- F06 – Relazione di calcolo strutturale del muro a rginale + Allegati 1-6 [sostituisce F06-gen2020]
- F11 – Elenco prezzi unitari, computo metrico estimativo e quadro economico [sostituisce F11-gen2020]
- T03 – Planimetria dello stato di progetto [sostituisce T03-gen2020]
- T05 – Particolari costruttivi del muro arginale [sostituisce T05-gen2020]
- T08 – Planimetria di cantierizzazione [integrativa degli elaborati gen2020] - Scheda di sintesi geologica
- Modello idraulico
- Contributo di Publiacqua alla CdS con nota prot. 3667/1/A del 10.03.2020

VISTA la nota di convocazione Convocazione della Conferenza dei servizi simultanea, in modalità sincrona e in via telematica ai sensi dall'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1) - 13\_1\_562. - seduta del 12/11/2020, acquisita agli atti di questo Settore con prot. n. 0371210 del 28/10/2020;

VISTO il parere positivo del Settore Sismica regionale, espresso a seguito delle integrazione trasmesse, acquisito con prot. n. 0384853 del 06/11/2020 ed allegato per completezza;

CONSIDERATO che il progetto prevede interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in derivazione in sinistra idraulica dal Torrente Marina, nel comune di Calenzano (FI);

**Aspetti legati alla normativa idraulica (l.r. 79/2019, l.r. 80/2015, d.p.g.r. 42R/2018, d.p.g.r. 60R/2016)**

Per gli interventi in oggetto il settore Genio Civile è competente:

1. all'omologazione degli interventi di completamento della cassa di espansione La Gora in derivazione dal Torrente Marina;
2. all'autorizzazione ai fini idraulici relativa alla pista di servizio;

DATO ATTO che, a seguito di controllo formale della documentazione, è stato assegnato il numero di pratica n. 3525;

DATO ATTO che il responsabile del procedimento è il geol. Andrea Salvadori, che l'istruttoria della pratica è stata effettuata dall'ing. Annamaria Innocenti, dal geol. Andrea Reggiannini e dalla geom. Serena Fabbri;

PUNTI 1 E 2: Omologazione ai sensi dell'art. 2 della l.r. 80/2015



VISTI gli artt. 2, 57, 93 del “Testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie” approvato con R.D. 523 del 25 luglio 1904 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs n. 112 del 31/03/1998 "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali”, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59;

VISTA la L.R. 41/2018 “Disposizioni in materia di rischio di alluvioni e di tutela dei corsi d’acqua in attuazione del decreto legislativo 23 febbraio 2010, n. 49 (Attuazione della direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni). Modifiche alla l.r. 80/2015 e alla l.r. 65/2014”;

VISTA la L.R. 79/2012 “Nuova disciplina in materia di consorzi di bonifica. Modifiche alla l.r. 69/2008 e alla l.r.91/1998. Abrogazione della l.r. 34/1994” e s.m.i.;

VISTA la L.R. 80/2015 “Norme in materia di difesa del suolo, tutela delle risorse idriche e tutela della costa e degli abitati costieri.”;

VISTO il D.P.R. 327/2001 “Testo unico dell’espropriazione per pubblica utilità”;

VISTA la L.R. 30/2005 “Disposizioni in materia di pubblica utilità”;

VISTA la D.C.R.T. 28/2020 con la quale è stato aggiornato il reticolo idrografico e il reticolo di gestione ai sensi della L.R. 79/12;

VISTO il D.P.G.R. 25 luglio 2018, n. 42/R “Regolamento per lo svolgimento delle attività di polizia idraulica, polizia delle acque, e servizio di piena, in attuazione dell’articolo 5 della legge regionale 28 dicembre 2015, n. 80”;

VISTE la D.G.R. 1315/2019 “Direttive regionali per la manutenzione dei corsi d’acqua e per la protezione e conservazione dell’ecosistema toscano - art. 24 bis l.r. 80/2015 - art. 22, comma 2, lettera b) l.r. 79/2012” e la D.G.R. 1636/2019 “Linee guida per la determinazione degli obblighi ittogenici modalità applicative dell’art.14 L.R.7/2005”;

**PRESO ATTO CHE:**

- il Torrente Marina appartiene al reticolo idrografico di cui alla L.R. 79/2012 dove è identificato con il codice MV29863- MV28795- MV28669;

- le opere di difesa arginale sinistra del Torrente Marina, per il tratto in esame sono state classificate in terza categoria con D.G.R.T. n. 1151 del 18/10/1999;

- il progetto prevede in particolare quanto segue:

- il ricarico e regolarizzazione della sommità arginale del settore di valle per riportare il rilevato alla quota di 74,55 m slm. Per circa 10 metri, in corrispondenza dell’intersezione con il cavo aereo dell’alta tensione in dismissione da parte di Terna, il ricarico sarà eseguito fino a quota di 74,05 m slm. A seguito della dismissione del cavo aereo la quota arginale sarà riportata a 74,55 m slm;
- il ringrosso della porzione sud-est dell’argine perimetrale del settore di valle per una lunghezza di circa 140 m con un ringrosso lato cassa di circa 2 metri con riduzione della pendenza della scarpata. Il ringrosso verrà effettuato con circa 800 mc di volume di terra reperita dallo scavo previsto nel settore di monte della cassa, dove le analisi chimico-fisiche e granulometriche effettuate ne hanno evidenziato l’idoneità ai sensi delle normative vigenti;
- la realizzazione di un muro arginale in c.a., con quota di sommità pari a 74,05 m slm, per una lunghezza di circa 275 m adiacente al muro esistente sul lato interno alla cassa, di altezza variabile tra 1,5 e 3,5 metri, fondato su platea superficiale. Il muro esistente in pietrame sarà ripristinato nelle sue porzioni danneggiate con tecnica cuci-scuci. In corrispondenza dello sfioratore di sicurezza verranno realizzate due ali di circa 20 metri a quota 73,55 oltre al ripristino della gaveta centrale a



- quota 72,70 m slm. Verrà realizzato un rivestimento con massi in scogliera a protezione della scarpata spondale posta a valle dello sfioratore di troppo pieno;
- la realizzazione di piste di servizio in stabilizzato di cava lungo le sommità arginali e lungo il nuovo muro in c.a. funzionali alla futura manutenzione dell'opera e manutenzione dei drenaggi esistenti in prossimità delle piste interne alla cassa;
  - l'installazione di una valvola antiriflusso sullo scarico di fondo della cassa; verrà inoltre risagomato il canale di presa prevedendo anche uno scavo nel settore di monte della cassa che permetterà il reperimento delle terre utili alla regolarizzazione della sommità arginale, richiederà l'acquisizione a demanio di una porzione di terreno situata immediatamente a monte dello sfioratore di collegamento tra i due settori dell'opera su una superficie di circa 2'500 mq;
  - saranno realizzate piste di servizio in stabilizzato di cava lungo le sommità arginali e lungo il nuovo muro in c.a. funzionali alla futura manutenzione dell'opera e manutenzione dei drenaggi esistenti in prossimità delle piste interne alla cassa;

CONSIDERATO che sulle opere in progetto sono state effettuate le verifiche previste dalla normativa tecnica di riferimento inerente alla funzionalità e all'efficienza delle opere e dalle buone regole di progettazione delle costruzioni idrauliche;

- relativamente alla compatibilità idraulica:

- è stata condotta una modellazione idraulica dello stato attuale e di progetto. Gli input in ingresso sono stati desunti dallo "Studio idrologico ed idraulico a supporto del Piano Strutturale Intercomunale" dei Comuni di Calenzano e Sesto Fiorentino. Sono stati simulati eventi con Tr200 e Tr30 con durate critiche di 3h e 6h L'evento più critico si riferisce ad un idrogramma Tr200 con durata di pioggia critica pari a 3h a cui corrisponde una portata di picco pari a circa 277 mc/s;
- per tale evento allo stato attuale si registra una quota di invaso pari a 74,29 m s.l.m nel settore di monte e una quota di invaso pari a 73,54 m s.l.m. nel settore di valle per un volume totale di invaso stimato di 140.109 mc con circa 7.000 mc in tracimazione oltre il tratto arginale al di sotto dell'intersezione con la linea elettrica aerea dell'alta tensione che presenta una sommità attuale pari a 72,90 m s.l.m;
- allo stato di progetto l'evento critico risulta contenuto nella cassa, con un volume pari a in 142.258 mc e con un battente pari a 74,34 m slm nel settore di monte (quota minima sommità arginale pari a 75,75 m slm), e pari a 73,55 m slm nel settore di valle dove si instaura un franco di 50 cm rispetto ad una quota minima di sommità arginale pari a 74,05 m slm;

- su due sezioni significative dei rilevati arginali in progetto sono state effettuate le verifiche geotecniche di filtrazione e stabilità previste dalla normativa tecnica di riferimento, con esito soddisfacente;

PRESO ATTO CHE relativamente ai sottoservizi interferenti con la cassa d'espansione:

- la tubazione ad uso irriguo attualmente presente nel corpo arginale verrà dismessa e riempita; nel caso in cui vi fossero soggetti aventi titolo per il mantenimento della tubazione, potrà essere previsto il ripristino a cavaliere, previo rilascio di concessione al soggetto richiedente;
- la tubazione che attraversa il rilevato arginale lato sud sarà dismessa in accordo con Publiacqua;
- l'opera di presa delle acque del T. Marina, attualmente in gestione a Publiacqua S.p.a., e le relative condotte sono state dichiarate da Publiacqua compatibili con l'entrata in funzione della cassa in quanto il suo funzionamento non viene alterato dalle opere in progetto, con nota inviata al Consorzio prot. 3667/1/A del 10.03.2020;

DATO ATTO CHE:

- l'intervento ricade nel Comune di Calenzano classificato in zona sismica 3;



- alcune opere, quali il muro in c.a. arginale, rientrano tra le opere rilevanti individuate nella D.G.R. n. 144 del 11/02/2019 per le quali il parere del settore Sismica è obbligatorio;

RICHIAMATA la nota n. 384853 del 06/11/2020 con la quale il settore Sismica ha espresso parere favorevole ai sensi dell'art. 15 del d.p.g.r. 42/R/18, riguardo alla progettazione delle opere oggetto di omologazione, in ordine alle azioni statiche e sismiche considerate:

RICHIAMATA la nota n. 390675 del 11/11/2020 con la quale il progettista ha trasmesso a questo settore l'asseverazione di cui all'art. 93 c. 4 del D.P.R. 380/2001 così come modificato con L. 55/2019;

#### CONSIDERATO CHE:

- il progetto di completamento della cassa di espansione La Gora in derivazione in sinistra idraulica dal Torrente Marina, nel comune di Calenzano (FI), presenta i requisiti per essere omologato;

- la realizzazione delle piste lungo le sommità arginali e lungo il nuovo muro in c.a. sono opere accessorie e necessarie con funzione di presidio della cassa di espansione in oggetto e presentano quindi i requisiti per essere autorizzate sotto il profilo idraulico;

- in relazione alle finalità di cui all'art. 15 comma 8 del regolamento 42R/2018, le aree interessate dalle arginature, nonché le piste di servizio con funzione di presidio delle opere, dovranno avere quale beneficiario dell'esproprio la Regione Toscana;

- per le aree sulle quali sono presenti opere idrauliche che attualmente risultano ancora di proprietà del Comune di Calenzano, è necessario che sia individuata una procedura condivisa (fra Comune di Calenzano e settore Patrimonio della Regione Toscana) per addivenire al passaggio di proprietà;

- con riferimento alle aree interne alla cassa di espansione oggetto di asservimento da allagamento, si invita a disciplinare nell'atto di costituzione della servitù coattiva a favore della Regione Toscana, gli usi ed i divieti consentiti all'interno di tali aree, ovvero, fatte salve le ordinarie pratiche agricole, quelle attività che invece non sono ammesse quali: sbancamenti o rialzamenti dei terreni che pregiudichino la funzionalità dell'opera, interventi di modifica della superficie permeabile dell'opera, interventi che prevedano la trasformazione irreversibile del terreno vegetale, interventi per la costruzione di nuovi edifici o manufatti di qualunque genere, deposito o stoccaggio fisso di materiali o mezzi che potrebbero essere sollevati e trasportati durante l'evento di piena, coltivazioni in vaso, piantumazioni di essenze che producono residuo vegetale suscettibile di intasamento degli organi di scarico;

- a seguito del collaudo, le arginature della cassa e le opere connesse, così come le opere di adeguamento dell'argine sinistro del torrente Marina oggetto di omologazione, già classificato in terza categoria, saranno attribuite alla terza categoria ai sensi dell'art. 7 del R.D. 523/1904 e dell'art. 25 del regolamento 42/R/2018; per tale motivo saranno attribuite in gestione e manutenzione al Consorzio di Bonifica Medio Valdarno in conformità a quanto previsto dall'art. 23, comma 1, lett. c) della L.R. 79/2012;

- le opere accessorie, quali le piste per la manutenzione e la vigilanza, oggetto di acquisizione al demanio regionale, saranno affidate al Consorzio di bonifica territorialmente competente per la manutenzione ordinaria e la gestione in efficienza;

DATO ATTO che, nella realizzazione delle opere dovranno essere osservate le prescrizioni tecniche e generali, che vengono di seguito specificate:

#### PRESCRIZIONI TECNICHE:

- prima dell'inizio dei lavori il progetto deve essere integrato con i nominativi dell'impresa esecutrice, del direttore dei lavori, del collaudatore statico e qualora previsto, di quello tecnico amministrativo;



- durante l'esecuzione dei lavori non dovrà essere mai impedito o ostacolato il regolare deflusso delle acque né essere ridotta l'efficienza idraulica del corso d'acqua interessato dai lavori;
- durante l'esecuzione dei lavori dovranno essere messi in atto tutti gli accorgimenti e le precauzioni necessarie affinché l'interferenza con la dinamica fluviale non determini aggravio di rischio idraulico ed in generale pericolo per l'incolumità delle persone e danni ai beni pubblici e privati;
- tutte le opere provvisorie occorrenti per l'esecuzione dei lavori dovranno ingombrare il meno possibile l'alveo del corso d'acqua ed in ogni caso dovranno essere rimosse a lavori ultimati e comunque prima del sopraggiungere delle piene; tutti i lavori dovranno essere eseguiti a perfetta regola d'arte secondo le normative, le specifiche e le linee guida esistenti per i materiali da costruzione e le modalità realizzative. Le opere finite dovranno risultare conformi ai disegni esaminati; al termine dei lavori eventuali materiali di risulta dovranno essere allontanati dal cantiere e ripristinato lo stato dei luoghi;
- i lavori dovranno essere svolti in conformità alle disposizioni per la salvaguardia dell'ecosistema conformemente a quanto disposto dalla D.G.R. 1315/19;
- dovrà essere sempre garantito l'accesso all'alveo al personale della Regione Toscana o da tale Ente comandato, addetto alla vigilanza e alla manutenzione del corso d'acqua;
- i lavori dovranno essere eseguiti nel più breve tempo possibile, verificando costantemente le previsioni meteorologiche sul sito web: <http://www.cfr.toscana.it/> o <http://www.lamma.rete.toscana.it/> ed in caso di previsioni meteorologiche avverse il cantiere dovrà essere costantemente presidiato ed eventuali opere provvisorie in alveo rimosse;
- i lavori che in qualsiasi modo interesseranno l'alveo del corso d'acqua dovranno essere eseguiti in condizioni meteorologiche ed in condizioni di deflusso favorevoli; tali lavori dovranno essere eseguiti nel periodo **giugno-settembre**;
- la scogliera a protezione della scarpata spondale posta a valle dello sfioratore di troppo pieno dovrà essere fondata almeno un metro e mezzo;
- in corso d'opera dovranno essere effettuati controlli sulla corretta realizzazione del rilevato arginale, mediante esecuzione di prove di addensamento in situ da comparare alla prova Proctor standard eseguita sui medesimi terreni, orientativamente nella misura di uno ogni 150 m di lunghezza e ogni metro in elevazione;
- la tubazione ad uso irriguo attualmente presente sotto l'arginatura, dovrà essere disconnessa e riempita di materiale impermeabile; eventuali ripristini dovranno essere preceduti da rilascio di concessione da parte di questo settore;
- eventuali lavorazioni necessarie per l'adeguamento alla nuova configurazione della cassa di opere di competenza del gestore dei servizi, saranno a carico del gestore stesso;
- al termine dei lavori dovrà essere ripristinato lo stato dei luoghi interessato dal cantiere e da occupazioni temporanee, comprensivo di tutte quelle aree interessate dal passaggio dei mezzi sia lungo le rive degli alvei che sulle viabilità di accesso;
- al termine dei lavori dovrà essere posizionata la sbarra alle piste di manutenzione e di accesso al fine di impedire il transito di soggetti non autorizzati, nonché installato un supporto sul quale posizionare i cartelli relativo al demanio idrico; eventuali deroghe a soggetti terzi aventi diritto, dovranno essere subordinate ad atti di concessione;
- entro trenta giorni dall'emissione del certificato di collaudo tecnico - amministrativo o di regolare esecuzione delle opere realizzate, il richiedente dovrà trasmettere, ai fini di cui all'articolo 8 della l.r. 80/2015 e dell'articolo 6 della l.r.77/2004, la documentazione di cui all'art. 19 del D.P.G.R. 42R/2018, unitamente al piano di manutenzione;
- gli scarti di cantiere e di lavorazione debbono essere rimossi a fine lavori e la superficie soggetta ai lavori deve essere ripristinata alla chiusura dei cantieri.





**PRESCRIZIONI GENERALI:**

- il presente atto ha ad oggetto esclusivamente le opere indicate in premessa, per cui ogni variazione od ogni ulteriore opera non indicata negli elaborati progettuali citati, cui fa riferimento il presente atto, od altro comunque non previsto, dovrà essere sottoposto ad ulteriore esame di questo Settore per la nuova eventuale omologazione o autorizzazione prima della loro esecuzione;
- i lavori dovranno iniziare entro 24 mesi dalla data di rilascio del presente atto, pena la perdita di efficacia dello stesso. Nel caso in cui le opere non fossero ancora iniziate entro tale scadenza, il presente atto decade automaticamente senza ulteriore comunicazione da parte dello scrivente ufficio;
- la presente autorizzazione ha validità di 12 mesi dalla data di inizio dei lavori, a pena di decadenza del presente atto, senza ulteriori comunicazioni da parte dello scrivente ufficio;
- l'Ente dovrà comunicare allo scrivente Settore la data di inizio lavori con un anticipo di almeno 5 giorni;

Il soggetto richiedente inoltre:

- rimane il solo ed unico responsabile agli effetti del risarcimento di tutti i danni che fossero arrecati alla proprietà privata, a cose o persone per effetto di quanto omologato e comunque tenendo indenne la Regione Toscana da qualsiasi responsabilità, anche giudiziale, per eventuali danni e/o contestazioni che potessero derivare dai lavori in oggetto;
- sino alla consegna dell'opera al soggetto competente alla manutenzione, ai sensi della normativa regionale vigente (L.R.79/2012; L.R.80/2015), resta responsabile degli oneri della gestione/manutenzione delle opere idrauliche nuove o di modifica;

RILEVATO che l'inosservanza delle condizioni e prescrizioni cui è vincolato il presente provvedimento, al pari dell'inosservanza delle norme contenute nella l.r.80/2015, nella l.r. 79/2012 e nella disciplina statale, comporta denuncia all'Autorità Giudiziaria oltre le sanzioni di cui all'articolo 9 della l.r. 80/2015;

Tutto ciò premesso e considerato

**SI DISPONE**

1. di omologare ai sensi e per gli effetti dell'art.2, comma 1 lettera d) della L.R.80/2015 il progetto, e di autorizzarne i lavori di completamento della cassa di espansione La Gora in derivazione in sinistra idraulica dal Torrente Marina, nel comune di Calenzano (FI), così come descritto e rappresentato negli elaborati sopra elencati;
2. che la realizzazione delle opere sia sottoposta alle prescrizioni tecniche e generali individuate in premessa;
3. che il soggetto richiedente ottemperi a quanto previsto dall'art. 19 del d.p.g.r. 42R/2018;
4. di rilasciare il nulla-osta in ordine alla coerenza con le finalità del progetto ai sensi dell'art. 10/bis della L.R. 30/2005;
5. di dare atto che:
  - il presente provvedimento è rilasciato ai soli fini di tutela delle opere idrauliche e del buon regime delle acque pubbliche, giusto l'art. 2 del R.D. 523/1904, e pertanto fa salvi e impregiudicati i diritti di terzi. Il destinatario è tenuto a munirsi di tutti gli ulteriori titoli abilitativi e atti di assenso previsti dalle leggi vigenti;
  - il richiedente è a conoscenza che, ferme restando le vigenti disposizioni urbanistiche del Comune interessato, in assenza della presente autorizzazione non possono iniziare i lavori;

**Posizione unica regionale (art. 26ter l.r. 40/2009)**



**REGIONE TOSCANA**  
**Giunta Regionale**

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile  
**Genio Civile Valdarno Centrale**

Sulla base dell'istruttoria compiuta sui procedimenti di competenza regionale sopra elencati e tenuto conto dei contributi dei settori regionali di cui si è dato atto, ferme restando le prescrizioni e le condizioni sin qui espresse a cui il progetto è subordinato, non si rilevano motivi ostativi all'approvazione del progetto in oggetto.

Alla seduta del giorno 12/11/2020 è delegato alla partecipazione il Geol. Andrea Salvadori.

Distinti saluti.

IL RAPPRESENTANTE UNICO REGIONALE  
Ing. Marco Masi



Prof. n. ----  
*Da citare nella risposta*

Data

Allegati

Risposta al foglio del  
numero

Oggetto: **FI/MP - Conferenza dei servizi simultanea e in modalità sincrona ai sensi dell'art. 14-ter della L.241/1990 finalizzata all'approvazione del progetto definitivo degli "Interventi di completamento della cassa di espansione La Gora nel Comune di Calenzano (FI)" (codice regionale: 09IR507/G1 ) – 13\_1\_562 – Trasmissione del contributo tecnico in merito alle richieste integrazioni [Prot. \_AOGRT\_0096734\_del 06.03.2020 e Prot. AOGRT / AD Prot. 0117009 del 24.03.2020] . Decreto n. 6153 del 24/04/2018 – Richiesta del rilascio degli atti di assenso ai sensi dell'art . 26 ter della L.R. 40/2009. Parere Settore Sismica.**

**A: REGIONE TOSCANA  
Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile  
Settore Genio Civile Valdarno Centrale  
alla c.a. Ing. Marco Masi**

In riferimento alla Vs. nota prot. 0364894 del 23/10/2020 relativa all'oggetto si fa presente che questo Settore può esprimere parere per quanto riguarda gli aspetti connessi al rischio sismico nel caso di progetti esecutivi, completi degli elaborati di carattere strutturale e di dettaglio delle opere da realizzare (cemento armato, acciaio, muratura, ...).

Rilevato che il progetto presentato risulta redatto come "definitivo" ma sufficientemente delineato per quanto riguarda le opere di carattere strutturale, non si rilevano osservazioni significative per quanto riguarda la progettazione delle opere d'arte previste in ordine alle azioni statiche e sismiche considerate, specificatamente per le opere d'arte previste (nuovo muro arginale in c.a. adiacente al muro esistente) e pertanto si esprime parere favorevole.

Restano escluse dal presente parere ogni valutazione di carattere idrogeologico (sifonamento, permeabilità, ...) e di stabilità geomorfologica e geotecnica.

Relativamente a quanto stabilito dall'art. 2 della LR 80/2015 il presente parere è reso ai sensi dell'art. 15 del Regolamento 42/R/2018 ricordando che restano di competenza dell'ente attuatore le attività di vigilanza e controllo sulle opere d'arte strutturali, ai sensi degli art. 65 e seguenti e 93 e seguenti del DPR 380/2001, nonchè del Titolo VI Capo V della Legge regionale 65/2014.

Si resta a disposizione per eventuali approfondimenti e collaborazioni in linea con quanto previsto dall'art. 17 del citato Regolamento.

Il responsabile PO Sede di Firenze  
Arch. Marco Prucher

Il Dirigente responsabile  
Ing. Luca Gori



Societa:	CENTRIA
System ID:	1837840
Num Prot.:	UPO-PROT.3804
Data Prot.:	12/11/2020

**CONSORZIO DI BONIFICA 3 Medio Valdarno**  
 VIA CAVOUR , 81 – 51129 – FIRENZE (FI)  
 Tel. 055 4625720 – PEC: [info@pec.cbmv.it](mailto:info@pec.cbmv.it)

**OGGETTO:** Prot. N. 0012774/1/P del 28.10.2020 Convocazione della conferenza dei servizi simultanea “interventi di completamento della cassa di espansione La Gora nel comune di Calenzano (FI)” (codice regionale: 09IR507/G1).

Con riferimento alla PEC del 28/10/2020 protocollo Centria EPO-PROT.8443 relativa all'argomento in oggetto, dopo aver esaminato attentamente la documentazione preliminare siamo ad esprimere parere favorevole all'intervento.

Come evidenziato a pagina 9 del vostro documento “562\_PD\_F08\_Relazione sulle interferenze” (vedi anche immagini allegate), nella golena sinistra del torrente Marina con direzione SO-NE, vicina al muro di argine lato fiume, è presente una condotta di distribuzione del gas metano in IV specie. Da quanto desunto dalla documentazione e da chiarimenti telefonici, tale condotta non risulta interessata dai lavori in oggetto e considerando che non viene prevista modifica di quota in quel tratto, tale condotta può rimanere nella posizione attuale. In caso contrario questa società è disponibile a collaborare con i progettisti al fine di individuare soluzioni tecniche idonee alla risoluzione delle interferenze che si venissero a creare, che sono da considerare a carico del richiedente.

Rimangono comunque disponibili per poter risolvere in fase di progettazione esecutiva eventuali impedimenti, anche tramite il seguente riferimento: Lorenzo Salvini - 3351881114 - [lsalvini@centria.it](mailto:lsalvini@centria.it)

Disponibili per ulteriori chiarimenti, si porgono distinti saluti

CENTRIA SRL  
 AREA PROGETTAZIONE  
 IL RESPONSABILE  
 Massimo Marmorini

Allegato: - Planimetria della zona oggetto del rifacimento della viabilità.  
 105A/FF/Is

- Planimetria della zona oggetto della richiesta di rilascio del NULLA OSTA

**Centria S.r.l.**

Capitale Sociale € 180.622.334,00 i.v. - Numero di iscrizione al Registro Imprese di Arezzo (AR), P.IVA e C.F. 02166820510 - R.E.A. 166736  
[www.centria.it](http://www.centria.it) - [centria@centria.it](mailto:centria@centria.it) - [centria.pec@cert.centria.it](mailto:centria.pec@cert.centria.it)

**Sede legale**

Via Igino Cocchi, 14 - 52100 Arezzo  
 Tel. 0575 9341  
 Fax 0575 381156

**Sedi amministrative**

Via U. Panziera, 16 - 59100 Prato  
 Tel. 0574 872  
 Fax 0574 872511

Viale Toselli, 9/A - 53100 Siena  
 Tel. 0577 264511  
 Fax 0577 46473



- Estratto della documentazione del progetto definitivo "Interventi di completamento della cassa di espansione la Gora nel Comune di Calenzano, "562\_PD\_F08\_Relazione sulle interferenze.pdf"

## **2.6. Condotta di distribuzione del gas metano**

La condotta di distribuzione del gas metano è situata nella golena sinistra del T. Marina con direzione SO-NE.

La condotta si trova prevalentemente in prossimità del piede del muro arginale tranne che all'altezza del tratto mediano della cassa di espansione in cui percorre centralmente l'area golenale.



*Ubicazione della condotta di distribuzione del gas metano.*