



Verbale Riunione in  
comitato

Allegato A

Prot. n. AOO-GRT/  
da citare nella risposta

Data

Allegati

Risposta al foglio del

numero

**VERBALE DI SOMMA URGENZA**  
(Art. 163 del D.lgs. n. 50 del 2016 e s.m.i.)

**Oggetto: Lavori di somma urgenza per la riparazione della botte a sifone del fosso Gatano sottopassante il fosso del Mulino necessari al ripristino della sua funzionalità idraulica.**

L'anno duemila diciotto (2018) il giorno 19 del mese di Gennaio i sottoscritti **ing. Sandro Borsacchi e ing. Marco Nencioni** a seguito del sopralluogo effettuato nella serata di giovedì 18 gennaio, a seguito di segnalazione pervenuta dalla polizia municipale del Comune di San Giuliano Terme, è stato riscontrato un consistente ingresso delle acque dal fosso del Mulino nel fosso del Gatano all'altezza del km 6 della SS12 via Del Brennero. Sono state quindi prontamente chiuse le cateratte in corrispondenza dell'opera di presa di Ripafratta sul fiume Serchio, per diminuire drasticamente la portata in arrivo dal fosso del Mulino, in attesa di accertare le cause con un'ispezione diretta della botte, impossibile nella notte in condizioni di sicurezza dopo essere convenuti sul posto con polizia municipale e ANAS, nel corso della serata di ieri 18 gennaio, preso quindi atto dell'impossibilità per ragioni di sicurezza, di effettuare interventi nottetempo, è stato deciso di aggiornare la decisione circa le azioni da adottare alle prime luci del giorno di nuovo sopralluogo, **alla presenza del dirigente del Genio Civile Toscana Nord Dott. Geol. Enrico Bartoletti**, dell'assistente tecnico Geom. **Ilaria Marasco** e della guardia idraulica Mario Bonanni, del medesimo Genio Civile, hanno potuto meglio verificare lo stato dei luoghi e hanno potuto meglio appurare l'entità delle problematiche ascrivibili alla botte a sifone del fosso del Gatano.

Accertata quindi in data odierna, a seguito di sopralluogo, la necessità di intervenire senza indugio procedendo in prima battuta alla completa interruzione del flusso in transito nel fosso Del Mulino che si riversa all'interno della botte a sifone, in modo da rendere ispezionabile la struttura per poi provvedere al rapido ripristino della struttura della botte a sifone al fine di scongiurare ogni possibile rischio per il bacino del fosso del Gatano a valle nonché a consolidare localmente il rilevato e la sponda dx del fosso del Mulino, nel punto in cui si è presumibilmente verificato un cedimento della volta della botte, i sottoscritti Dott. Geol. Enrico Bartoletti, il Geom. Ilaria Marasco, l'ing. Sandro Borsacchi e l'ing. Marco Nencioni

Pagina 1 di 3



### DICHIARANO

che i lavori in oggetto, da dettagliare nella perizia giustificativa, rivestono alla data odierna carattere di somma urgenza ed indifferibilità per cui è stato redatto il presente verbale, ai sensi e per gli effetti dell'art. 163 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Detti lavori consisteranno in primo luogo:

- nella formazione di una tura a monte e a valle della botte a sifone all'interno dell'alveo del fosso del Mulino e nella predisposizione di un idoneo by pass in grado di intercettare la portata residua in arrivo da monte, interrompendo la filtrazione nel fosso del Gatano e rendendo al contempo ispezionabile la struttura;
- nella rimozione di depositi detrici e delle parti di struttura collassate all'interno dell'alveo;
- nel prosciugamento della botte mediante l'uso di idonea pompa;
- nell'ispezione della botte a sifone con eventuale ausilio di videocamere;
- negli interventi di ripristino strutturale della botte a sifone e nella eventuale creazione di setti antisifonamento se necessari.

Il dirigente del Genio Civile Toscana nord Dott. Geol. Enrico Bartoletti preso atto che la criticità è dovuta a problematiche della botte a sifone del fosso del Gatano, stabilisce che detti interventi, saranno a carico del Genio Civile, che svolgerà direttamente la funzione di Ente attuatore e che i medesimi saranno affidati all'impresa Toni Luigi s.r.l. che si è resa immediatamente disponibile.

Conviene inoltre che il Consorzio 4 Basso Valdarno seguirà l'esecuzione dei medesimi incaricandosi della direzione dei lavori senza, nulla chiedere al GCTN come compenso della stessa DL.

L'intervento è stato concordato con l'ufficio del Genio Civile Toscana Nord.

San Giuliano , li 19 gennaio 2018



Latitudine:	43.749887
Longitudine:	10.434342

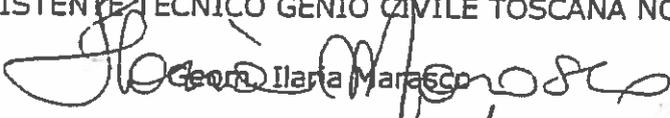
COORDINATE WGS84 ZONA DI INTERVENTO

BOTTE A SIFONE FOSSO DEL GATANO  
SOTTOPASSANTE IL FOSSO DEL MULINO:

IL DIRIGENTE DEL GENIO CIVILE TOSCANA NORD

  
Dott. Geol. Enrico Bartoletti

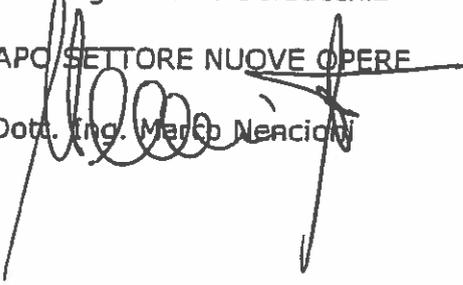
L'ASSISTENTE TECNICO GENIO CIVILE TOSCANA NORD

  
Geom. Ilaria Marasco

L DIRETTORE AREA 4 MANUTENZIONE E NUOVE OPERE

  
Dott. Ing. Sandro Borsacchi

IL CAPO SETTORE NUOVE OPERE

  
Dott. Ing. Marco Nencioni

