

PROGRAMMA STRAORDINARIO DI MANUTENZIONE DELLA RETE VIARIA 2020-2024

previsto dal DM 123 del 19/03/2020 - "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane. Integrazione al programma previsto dal decreto ministeriale prot. 49 del 16 febbraio 2018"



CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE LUNGO LA SP3 "DELL'ACQUERINO" AL KM 0+000 NEL COMUNE DI CANTAGALLO (PO) Progetto Definitivo

COMMITTENTE:

Provincia di Prato
AREA TECNICA

Servizio assetto e gestione del territorio

PROGETTISTI:

ING. CARLOTTA SANESI

Via Carlo Paoletti n.31 - 59100 Prato

C.F.: SNSCLT89E68G999Z

P.IVA: 02507290977

ING. FEDERICO TORRI

Via R. Nuti n.25 - 59100 Prato

C.F.: TRRFRC90D07G999A

P.IVA: 02501510974

COLLABORAZIONE IDRAULICA

HYDROGEO ING. GIACOMO GAZZINI
INGEGNERIA

Via Aretina 167/B - 50136 Firenze
Tel 055 6587050 - P.IVA 05142000487

CONSULENZA AMBIENTALE

Dott.ssa Claudia Capponi

ELABORATO:

RINT

OGGETTO:

RELAZIONE INTERFERENZE

SCALA:

DATA:

DICEMBRE 2021

DESCRIZIONE	PROG.	VER-APP	DATA

Ai fini della progettazione di un intervento, da ritenersi come abbastanza impattante nell'intorno dell'area, specialmente in fase di cantierizzazione, si è reso necessario interpellare i vari Enti gestori di servizi ai fini di evidenziare ed eventualmente risolvere preventivamente la presenza degli stessi e poter operare in condizioni di sicurezza senza arrecare danno alle reti esistenti.

Nello specifico si è proceduto a inoltrare richieste finalizzate alla richiesta di estratti cartografici che evidenziassero eventuali interferenze, ai seguenti Enti gestori:

- **CENTRIA (reti gas)**
- **E-DISTRIBUZIONE**
- **ENI**
- **FASTWEB**
- **PUBLIACQUA**
- **TELECOM**
- **WIND**

Si evidenzia che:

- ENI, a far data del 21.09.2021, non ha ancora provveduto a far pervenire, né allo scrivente né al RUP del progetto Ing. Luca Pagni, alcuna comunicazione;
- Riguardo l'eventuale presenza di metanodotti di competenza SNAM, si fa riferimento a quanto già pervenuto in merito all'intervento di *"Manutenzione straordinaria di alcune tratte di barriere stradali nel Comune di Cantagallo"* a oggi in esecuzione e a firma dell'Ing. Emiliano Vannini. Con planimetria trasmessa al progettista veniva confermata la totale assenza di reti nel Comune di Cantagallo, nel quale si trova appunto l'opera oggetto del presente progetto definitivo;
- Riguardo l'eventuale presenza di tubazioni gestite da TOSCANA ENERGIA, si fa ancora riferimento a quanto ricevuto dall'Ing. Vannini per il progetto cui sopra. Non risultano presenti tubazioni a carico di Toscana Energia, in quanto il Comune di Cantagallo è gestito da CENTRIA e il Comune di Sambuca Pistoiese non risulta metanizzato.
- L'unica interferenza rilevata riguarda la presenza di un cavidotto di media tensione (MT) staffato al ponte esistente lato valle. Tale interferenza dovrà essere risolta prima dell'avvio delle lavorazioni, a tal proposito è già stato preso contatto con il responsabile per E-Distribuzione della Provincia di Pistoia, con il quale, nell'ambito di un sopralluogo sul posto, congiunto anche con il RUP Ing. Luca Pagni, si è concordata un'ipotesi di spostamento di tale rete. Per i dettagli di quanto da realizzare si rimanda all'elaborato grafico di risoluzione delle interferenze;
- Nei pressi del ponte, con provenienza dalla *S.P.24*, sono presenti evidenti linee aeree in uscita dalla cabina elettrica (altezza da terra circa 6 m); pertanto dovrà essere posta particolare cura nelle fasi movimentazione di grossi carichi con mezzi ad alto sbraccio.



Figura 1. Interferenza rilevata da E-DISTRIBUZIONE, con linea MT staffata sul ponte, lato valle.



Figura 2. Presenza di linee aeree-cabina elettrica.

In ogni caso, sia per i servizi interrati che per quelli aerei a vista, è onere e obbligo dell'Impresa Appaltatrice contattare gli Enti gestori delle opere, richiedendo sopralluoghi sul posto, al fine di concordare le modalità operative di intervento.

Si allega quanto ricevuto dagli Enti mezzo PEC.

I progettisti

Ing. Carlotta Sanesi

Ing. Federico Torri



Carlotta Sanesi <carlisanesi@gmail.com>

tracciatura sottoservizi gas metano L'acqua CANTAGALLO




Gai Piero <pgai@centria.it>
A: carlisanesi@gmail.com

23 settembre 2021 08:21

Le comunico che nella zona indicata la soc. Centria Reti Gas non ha reti gas metano di alcun tipo

--

Piero Gai
Preventivista
Centria Srl
Sede di Prato - Mobile +393356690160

5 allegati**Cattura.PNG**
369K**IMG_20210315_094118.jpg**
4062K **a664e160-4729-4c78-9951-a9ce1cf618f8.pdf**
11838K **Tav_T01.pdf**
2167K **Tav_T02.pdf**
5776K



Carlotta Sanesi <carlisanesi@gmail.com>

Planimetria Ponte loc. L'Acqua (Cantagallo)

Pierucci Alessandro (IR A.CENTR.NORD) <alessandro.pierucci@e-distribuzione.com>

4 ottobre 2021 14:46

A: Carlotta Sanesi <carlisanesi@gmail.com>

Cc: "Cirasella Leonardo (IR A.CENTR.NORD)" <leonardo.cirasella@e-distribuzione.com>

INTERNAL

Buonasera Carlotta

In allegato planimetria e verbale identificazione sottoservizi, per quanto riguarda altre richieste in merito a lavori da eseguire per consentire i lavori di vostra competenza occorre interfacciarsi con l' Unità Operativa di Pistoia contattando il collega Sig. Leonardo Cirasella cell 3294306478.

Il verbale è da rimandare firmato per conferma presa visione.

A disposizione per ulteriori chiarimenti

Saluti

Alessandro Pierucci

Tecnico Rete

Zona Firenze-Prato

Unità Operativa U2 Prato

Area Centro Nord

Divisione Infrastrutture e Reti

e-distribuzione

e-Distribuzione

59100 Prato

Via delle Fonti

T +39 0574 869722

M +39 3296885920

alessandro.pierucci@e-distribuzione.com


Da: Carlotta Sanesi <carlisanesi@gmail.com>**Inviato:** giovedì 30 settembre 2021 17:37

A: Pierucci Alessandro (IR A.CENTR.NORD) <alessandro.pierucci@e-distribuzione.com>
Oggetto: Planimetria Ponte loc. L'Acqua (Cantagallo)

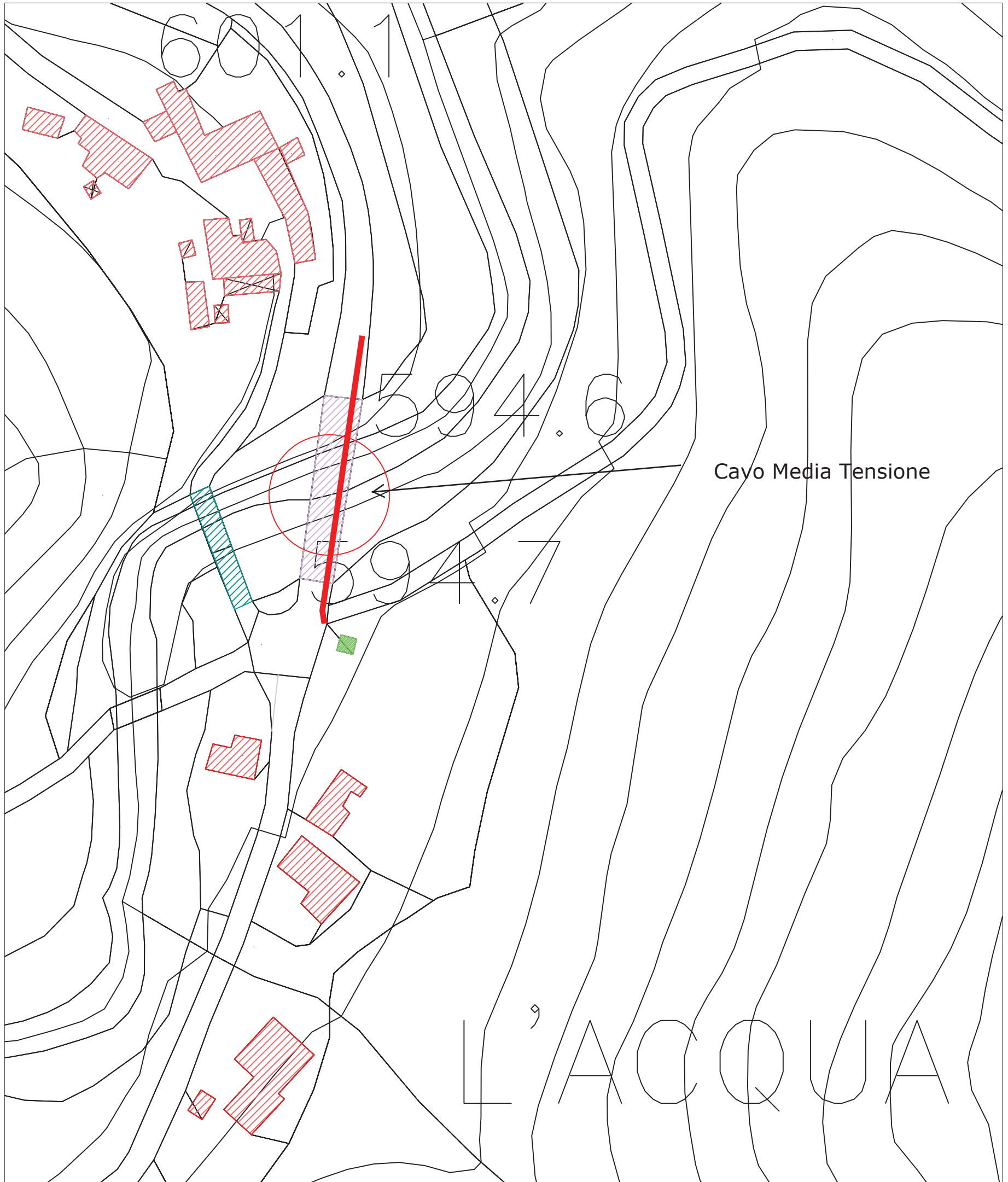
[Testo tra virgolette nascosto]

2 allegati

 **Inquadramento Ponte presenza cavo mrdia tensione.pdf**
41K

 **verbale comunicazione sottoservizi.pdf**
21K

Planimetria intorno area ponte - scala 1:1000



RE: Richiesta ricognizione servizi in attraversamento del ponte stradale in località L? Acqua (Comune di Cantagallo- PRATO) - STRADA PROVINCIALE SP.3 denominata ?dell?Acquerino? km 0+00

Da fiber.network.centro <fiber.network.centro@pec.fastweb.it>
A carlotta.sanesi@ingpec.eu <carlotta.sanesi@ingpec.eu>
Cc antonio.campetiello <antonio.campetiello@consulenti.fastweb.it>, **fabio.giannini** <fabio.giannini@fastweb.it>
Data martedì 21 settembre 2021 - 11:23

In data 2021-09-21T10:39:10+0200, carlotta.sanesi <carlotta.sanesi@ingpec.eu> ha scritto:

Spett.le FASTWEB SPA

In qualità di tecnico incaricato dalla Provincia di Prato - Area Tecnica Servizio Assetto e Gestione del Territorio (RUP Ing. Luca Pagni) della progettazione definitiva/esecutiva del consolidamento strutturale del ponte stradale in località l'Acqua, nel Comune di Cantagallo, in corrispondenza della chilometrica 0+00 della SP3, sono a richiedere Vostre indicazioni in merito all'eventuale attraversamento di Vostre reti per la sopradetta infrastruttura.

Nello specifico, l'opera di consolidamento consiste nella demolizione dell'impalcato centrale, e nella sua sostituzione con nuova struttura in acciaio calcestruzzo, oltre la messa in sicurezza delle due selle Gerber esistenti. Verrà inoltre condotta un'ulteriore opera di manutenzione straordinaria, consistente nel rifacimento del manto stradale esistente e di sostituzione delle barriere stradali.

Si allega, a tal fine, tavola di inquadramento con localizzazione del ponte e stato di rilievo dell'infrastruttura.

Ai fini di sviluppare al più presto la progettazione definitiva, così da risolvere le eventuali interferenze, anche in fase di cantiere, sono a richiedere un Vostro celere riscontro.

Di seguito riporto i miei recapiti, congiuntamente all'indirizzo del RUP Ing. Luca Pagni: lpagni@provincia.prato.it, cui inviare ogni comunicazione.

Rimango a disposizione per eventuali chiarimenti.

Distinti saluti

Dott. Ing. Carlotta Sanesi

Via Carlo Paoletti n°31

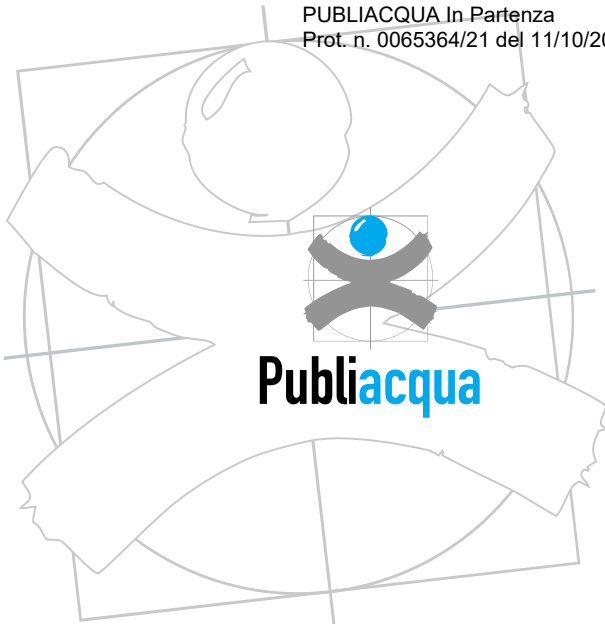
59100-Prato (PO)

cell.3287014538

Buongiorno, con la presente siamo a comunicare che non siamo presenti con nostre infrastrutture nell'area interessata alle vostre lavorazioni.

Cordiali Saluti.

Fastweb Spa



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

Egr. Ing.
Carlotta Sanesi
Via Carlo Paoletti, 31
59100 Prato
carlotta.sanesi@ingpec.eu
(trasmissione pec)

Oggetto: A/2021/60842. Richiesta ricognizione servizi in attraversamento del ponte stradale in località L'Acqua – Strada Provinciale 3 denominata “dell'Acquerino” km 0+00, nel Comune di Cantagallo (PO); (Prog. 2021_346).

In riferimento alla richiesta in oggetto, registrata al n. 60842 del protocollo aziendale, dall'esame della documentazione trasmessa con la presente si comunica che nell'area oggetto di intervento non sono presenti infrastrutture del S.I.I..

Dalle cartografie in nostro possesso si riscontra la presenza di una condotta fognaria non gestita da Publiacqua pertanto in caso di interferenza si dovrà fare riferimento al competente gestore.

Qualora nella fase esecutiva delle vs opere si concretizzassero interferenze impreviste con le infrastrutture del S.I.I. o danneggiamenti, dovranno essere valutate le opportune soluzioni progettuali per il ripristino mantenendo la continuità e la funzionalità del servizio il tutto con onere a vostro carico.

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

Distinti Saluti





















Publiacqua S.p.A.
Gestione Operativa
Attività Conto Terzi
Il Responsabile
(geom. Antonio Ferraioli)

FOGNATURA Prog. 2021_346 SP24 - Cantagallo








I contenuti grafici del presente documento sono solo una rappresentazione indicativa e pertanto non probatoria. Proprietà riservata di Publiacqua S.p.a.



Condotta fogne

-  Trasporto primario altro gestore mista
-  Trasporto primario altro gestore
-  Trasporto primario mista gravita'
-  Trasporto primario mista pressione
-  Trasporto primario nera gravita'
-  Trasporto primario nera pressione
-  Trasporto primario scarico
-  Trasporto primario scarico pressione
-  Fangodotto
-  Nera gravita'
-  Nera pressione
-  Mista Gravita'
-  Mista pressione
-  Scarico gravita'
-  Scarico pressione
-  Industriale
-  Bianca
-  Altro gestore
-  Altro gestore mista
-  Allaccio

Punto scarico

-  Scarichi da Depuratori e/o Bypass
-  Scarichi da Depuratori e/o Bypass non attivi
-  Scarichi diretti
-  Scarichi diretti non attivi
-  Scarichi intermedi da siti fognari (SL-SF)
-  Scarichi intermedi da siti fognari (SL-SF) non attivi
-  Scarichi altri gestori

Organo di Manovra e Regolazione Fogne

-  Paratoia attiva Publiacqua
-  Paratoia attiva altro gestore
-  Paratoia non attiva
-  Saracinesca attiva Publiacqua
-  Saracinesca attiva altro gestore
-  Saracinesca non attiva
-  Sfiato attivo Publiacqua
-  Sfiato attivo altro gestore
-  Sfiato non attivo

Punto Accesso Pozzetto



Impianto sollevamento

-  Sollevamento attivo
-  Sollevamento non attivo
-  Sollevamento Altro gestore
-  Sollevamento iniziale attivo
-  Sollevamento iniziale non attivo
-  Sollevamento iniziale altro gestore




Sfioro

-  Attivo
-  Non attivo
-  Altro gestore

Trattamento

-  Attivo
-  Non attivo
-  Altro gestore

Condotta Fogne (frecche direzionali)

-  Funzione 2
-  Funzione 1
-  Funzione 0

Pozzetto



Camicia fogna



OFC 2016 (5K)



Carlotta Sanesi <carlisanesi@gmail.com>

PRATICA AS13713020

1 messaggio

Assistenza_Scavi_ToscanaEst <assistenzascavi.toscanaest@telecomitalia.it>
A: "carlisanesi@gmail.com" <carlisanesi@gmail.com>

29 settembre 2021 08:57

In riferimento alla scheda in oggetto si inoltra copia della cartografia come richiesto.


Saluti

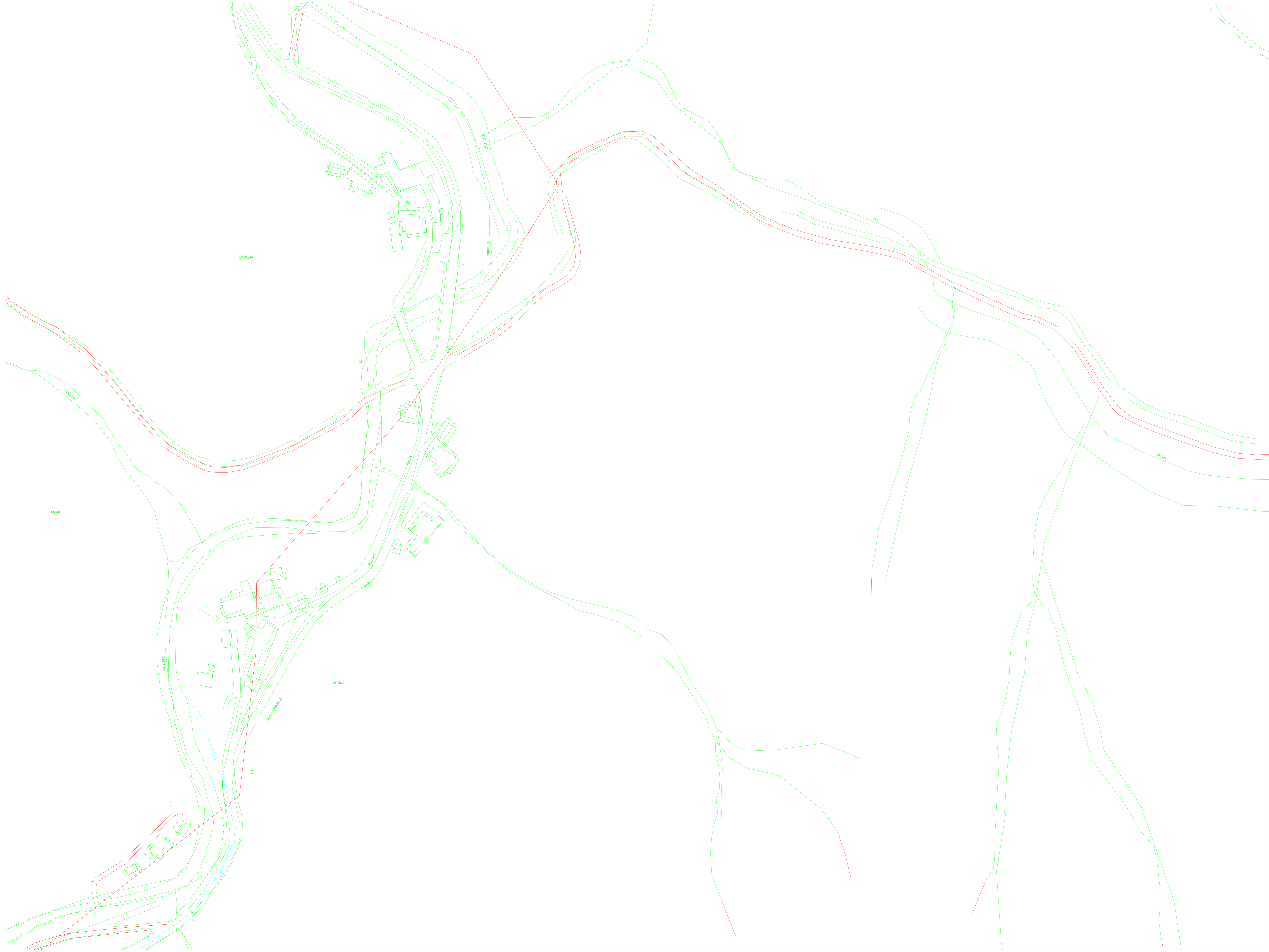


Questo messaggio e i suoi allegati sono indirizzati esclusivamente alle persone indicate. La diffusione, copia o qualsiasi altra azione derivante dalla conoscenza di queste informazioni sono rigorosamente vietate. Qualora abbiate ricevuto questo documento per errore siete cortesemente pregati di darne immediata comunicazione al mittente e di provvedere alla sua distruzione, Grazie.

This e-mail and any attachments is confidential and may contain privileged information intended for the addressee(s) only. Dissemination, copying, printing or use by anybody else is unauthorised. If you are not the intended recipient, please delete this message and any attachments and advise the sender by return e-mail, Thanks.

Rispetta l'ambiente. Non stampare questa mail se non è necessario.

 **L'Acqua_0001_0001.PDF**
40K



CARTA: L'Acqua_0001_0001

- Dati planimetrici
- Cavi in stincoa
- Tubazioni
- Gallerie
- Tubi interrati
- Pozzetti
- Camerette



Simone Spadini
Wind Tre S.p.A.
Via Filippo Corridoni 35/A
50133 – Firenze
Telefono: 329/4206380
E-mail: simone.spadini@windtre.it
www.windtre.it

Spett. **PROVINCIA DI PRATO**
Area Tecnica -Servizio
Assetto e Gestione del Territorio

C.a. RUP Ing. Luca PAGNI
lpagni@provincia.prato.it

Dott. Ing Carlotta SANESI
carlotta.sanesi@ingpec.eu

Oggetto: Richiesta ricognizione servizi in attraversamento del ponte stradale in località L'Acqua (Comune di Cantagallo- PRATO) - STRADA PROVINCIALE SP.3 denominata "dell'Acquerino" km 0+00

In riferimento a quanto in oggetto, si informa che dall'esame della documentazione tecnica in nostro possesso, nelle aree segnalate ed interessate dal progetto, non risultano essere presenti nostre infrastrutture.

Firenze, 27 Settembre 2021

Distinti Saluti

Simone SPADINI

Firmato da:

CARLOTTA SANESI

codice fiscale SNSCLT89E68G999Z

num.serie: 823276166377306904

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 28/01/2021 al 28/01/2024

FEDERICO TORRI

codice fiscale TRRFRC90D07G999A

num.serie: 3285044871664221314

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 13/05/2020 al 13/05/2023