



AREA TECNICA
Settore Trasporto e Catasto Strade

Ufficio Concessioni
Referente pratica:
Bruscherà Donatella
Tel. 0332/252843
e-mail dbruscherà@provincia.va.it

Prot. pec Class. 11.12
Nella risposta citare il numero di protocollo
e la classificazione sopraindicati

Varese, 13/10/2022

Rif. prot. n.34361 del 19/07/2022

Ufficio d'Ambito Territoriale Ottimale
Piazza Libertà, 1
21100 Varese
ufficiodambitovarese@legalmail.it

Oggetto: S.P. 69 "Sesto Calende-Luino di Santa Caterina"
Progetto definitivo "Dismissione impianto di depurazione di Porto Valtravaglia (VA) – Nuova rete fognaria di adduzione verso il depuratore di Luino (VA)".
Convocazione Conferenza di servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi degli art. 14 e segg. – Legge n.241/1990 e ss.mm.ii.

In riferimento alla convocazione della conferenza di servizi di cui in oggetto, pervenuta in data 19/07/2022 prot. pec n.34361, per quanto di competenza provinciale - Settore Trasporto e Catasto Strade, si comunica quanto segue:

- la strada provinciale S.P. 69 nel tratto interessato dai lavori di posa della rete fognaria come da Deliberazione del Consiglio provinciale n.6 del 14/02/2022 risulta classificata nel seguente modo:
 - dalla progr. Km 38+750 alla progr. Km 38+963, tratto urbano categoria E in Comune di Porto Valtravaglia;
 - dalla progr. Km 38+963 alla progr. Km 41+124, tratto extraurbano categoria C in Comune di Brezzo di Bedero;
 - dalla progr. Km 41+124 alla progr. Km 42+500, tratto urbano categoria E in Comune di Germignaga;
- per l'esecuzione dei lavori dovrà essere rilasciato in fase di progettazione esecutiva il nulla osta provinciale nei tratti urbani (con autorizzazione di competenza comunale) e la concessione per occupazione permanente di spazi ed aree pubbliche nel tratto extraurbano, con effettuazione dei versamenti per spese d'istruttoria e deposito cauzionale, come da Regolamento per l'applicazione del canone patrimoniale di concessione, autorizzazione o esposizione pubblicitaria ai sensi della legge 27/12/2019 n.160, approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n.7 del 24/03/2021;
- questo Settore si riserva di valutare l'esatta posizione della rete fognaria da posare lungo la carreggiata stradale, anche ai fini dell'entità del ripristino definitivo della pavimentazione, che dovrà essere approfondita in fase di progettazione esecutiva attraverso un coordinamento con le Società di gestione dei sottoservizi già esistenti.
- gli attraversamenti dei manufatti (tubazioni e ponti) lungo i reticoli idrici alle progr. Km 39+450, Km 39+750, Km 40+025, Km 40+060, Km 40+480, Km 41+320, Km 42+225, dovranno essere valutati con effettuazione di un sopralluogo da parte dei Funzionari Tecnici che sovrintendono alla manutenzione viaria stradale provinciale;
- per gli attraversamenti dei ponti non saranno consentiti ancoraggi con tubazioni ai manufatti delle strutture esistenti dove è in corso una fase di monitoraggio delle condizioni strutturali dei ponti lungo la rete stradale provinciale con previsione di intervento sugli stessi, che non sarebbe compatibile con una rete fognaria di nuova posa non rimovibile;
- dovranno essere proposte soluzioni che prevedano la realizzazione di strutture metalliche svincolate dal ponte non collegate agli elementi strutturali da dettagliare con particolari costruttivi nella progettazione esecutiva;
- si segnalano criticità per l'intervento sul ponte alla progr. Km 40+480 dove è prevista la demolizione del cordolo con parapetto esistente per l'alloggiamento della tubazione fognaria, interferente con gli elementi strutturali del ponte, da quanto si rileva nel progetto definitivo la ricostruzione del manufatto non è conforme

alla normativa vigente per barriere stradali laterali (bordo ponte), per questo intervento dovrà essere progettata una soluzione alternativa svincolata dal ponte stesso sul lato dx;

- l'intervento lungo il ponte alla progr. Km 42+225 (ponte San Giovanni), con posa della tubazione in cunicolo e/o cavedio già esistente prevedendo una riduzione del diametro del tubo, dovrà essere valutata in sede di sopralluogo come già indicato;
- gli attraversamenti dei reticoli idrici (tubazioni e ponti), anche quelli previsti con esecuzione in sub-alveo nel progetto definitivo, dovranno essere autorizzati da tutti gli Enti interessati come stabilito dalla normativa vigente in materia;
- l'esecuzione delle opere nel tratto di 40,00 m in galleria dovrà essere supportata da una relazione con verifiche statiche e sondaggi che assicurino la fattibilità dell'intervento con le attuali condizioni strutturali degli elementi che sostengono la galleria;
- in fase di progettazione esecutiva dovranno essere indicate le tempistiche d'intervento con il cronoprogramma e la cantierizzazione dei lavori che dovrà essere compatibile con la transitabilità in sicurezza della strada provinciale, eventuali chiusure di tratti stradali non potranno essere consentiti senza la possibilità di percorsi alternativi;
- non si esprime parere relativamente alla progettazione delle stazioni di sollevamento A e B come indicate nel progetto definitivo, in quanto non di competenza di questo Settore.

A disposizione per eventuali chiarimenti si porgono cordiali saluti.

PER IL RESPONSABILE DEL SETTORE TRASPORTO
E CATASTO STRADE
IL FUNZIONARIO DELEGATO
(Ing. Damiano Bosio)

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n. 82/2005 e s.m.i.

AREA TECNICA
Settore Ambiente**Ufficio Autorizzazioni Ambientali e Concessioni**

Referente pratica:
Ing. Roberta Peroni
Tel. 0332 252914

Prot. n. «PEC»
Classificazione 9.8.2

Nell'eventuale risposta citare il numero di protocollo indicato nel messaggio di posta elettronica certificata con cui è trasmesso il presente documento e la classificazione soprariportata

Spett.le
Ufficio d'Ambito della Provincia di Varese
ufficiodambitovarese@legalmail.it

Oggetto: *Progetto definitivo “Dismissione impianto di depurazione di Porto Valtravaglia (VA) – Nuova rete fognaria di adduzione verso il depuratore di Luino (VA)”.*
Trasmissione parere di competenza.

Facendo seguito alla nota prot. n. 34361 del 19.07.2022, di convocazione di Conferenza di Servizi finalizzata all'approvazione del progetto richiamato in oggetto, con la presente si trasmette il parere di competenza di questo Ufficio.

Relativamente alle competenze in materia di scarichi di acque reflue, si dà atto che il progetto oggetto di Conferenza è stato redatto allo scopo di realizzare il collegamento fognario tra l'Agglomerato attualmente servito dall'impianto di Porto Valtravaglia – loc. Cave del Trigo e l'impianto di Luino. Tutto ciò in attuazione delle indicazioni contenute nel Piano d'Ambito del SII provinciale che prevede la dismissione dell'impianto di Porto Valtravaglia.

Si rileva che il progetto porterà alla realizzazione della condotta di collegamento in pressione con la previsione di due stazioni di sollevamento, di cui una nel sedime dell'attuale impianto di Porto Valtravaglia. Quest'ultima sfrutterà pertanto alcune delle infrastrutture già in uso all'impianto, in particolare la sezione di trattamento primario e la condotta di scarico che verrà riconvertita a scarico di troppo pieno.

Infine, si dà atto che le opere di dismissione dell'impianto di Porto Valtravaglia, di realizzazione del sollevamento in ingresso impianto ed il revamping dell'impianto di Luino verranno valutati e progettati nell'ambito di futuri progetti specifici. La realizzazione delle vasche di prima pioggia, al servizio delle reti che confluiscono a Porto Valtravaglia, verrà pertanto valutata nell'ambito del progetto di dismissione dell'impianto in funzione dell'opportunità di mantenere parte delle vasche in esercizio a questo scopo.

Tutto ciò premesso si esprime parere favorevole alla realizzazione degli interventi in progetto con le seguenti prescrizioni:

- dovrà essere presentata dal Gestore ALFA s.r.l. istanza di autorizzazione per i nuovi punti di scarico al servizio della rete di collettamento realizzati nell'ambito del progetto in esame e per gli eventuali punti di scarico oggetto di modifica. Le autorizzazioni dovranno essere acquisite prima della messa in

esercizio dei suddetti manufatti. Inoltre, dovranno essere indicati i punti di scarico che saranno dismessi a seguito dei lavori così che lo scrivente Ufficio possa revocarne l'autorizzazione;

- qualora durante l'esecuzione dei lavori si rilevasse la necessità di mettere in by-pass il sistema fognario e/o gli impianti di depurazione di Porto Valtravaglia e Luino, con scarico di acque reflue urbane direttamente a lago o in corpo idrico o su suolo, dovrà essere richiesto alla Provincia da parte del Gestore, con congruo anticipo, il nulla osta all'attivazione del sistema di by-pass con scarico in ambiente.

In attesa di ricevere le determinazioni assunte dalla Conferenza di Servizi, si porgono cordiali saluti.

Il Dirigente dell'Area Tecnica

Ing. Gabriele OLIVARI

*(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi
del T.U. 445/2000 e del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate)*

AT/SA/BG/RP

Sistema Socio Sanitario

Regione
Lombardia

ATS Insubria

Direzione Sanitaria
DIPARTIMENTO DI IGIENE E PREVENZIONE SANITARIA
S.C. IGIENE E SANITA' PUBBLICA

Via Ottorino Rossi n. 9 - 21100 Varese
Tel. 0332/277.111; 0332/277.240
www.ats-insubria.it
protocollo@pec.ats-insubria.it

Varese,
Rif prot. in entrata n. P.0084837 del 25.07.2022

Spett.le
Ufficio d'Ambito 11 - Varese
P.zza Libertà, 1
21100 Varese
ufficiodambitovarese@legalmail.it

Oggetto: Progetto definitivo: "Dismissione impianto di depurazione di Porto Valtravaglia (VA) - Nuova rete fognaria di adduzione verso il depuratore di Luino (VA)".

Convocazione Conferenza di servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi degli art. 14 e segg. - Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.

**Riferim. Ufficio d'Ambito 11- Varese:
Prot. n. 3630 del 20.07.2022**

È pervenuta dall'Ufficio d'Ambito 11 - sede di Varese alla scrivente ATS Insubria (in data 25.07.2022 - prot. n. P.0084837) la trasmissione del progetto definitivo di dismissione dell'impianto di depurazione di Porto Valtravaglia e nuova rete fognaria di adduzione verso l'impianto di depurazione di Luino con relative opere di adeguamento ed ampliamento.

Gli interventi in progetto hanno la finalità di collettare i reflui dell'impianto di depurazione di Porto Valtravaglia verso l'impianto di depurazione di Luino in virtù dell'esito negativo in merito alla possibilità di utilizzo del depuratore di Valtravaglia considerate le varie criticità idrauliche, di processo ed impiantistiche emerse.

Il progetto in esame interessa una area molto estesa di territorio estendendosi la pipeline in progetto per circa 6 km passando attraverso i Comuni di Porto Valtravaglia, Brezzo di Bedero Germignaga e Luino.

Il progetto riguarda l'estensione della rete fognaria adibita alla raccolta delle sole acque nere e prevede, vista la conformazione del territorio, anche la realizzazione di due stazioni di sollevamento per convogliare a depurare i reflui provenienti dai suddetti insediamenti.

Considerato che:

- il progetto è relativo ad un intervento di miglioramento del funzionamento del sistema depurativo e fognario posto a servizio del territorio che permetterà la risoluzione della problematica di superamento delle infrazioni sui limiti allo scarico che l'attuale layout del depuratore di Valtravaglia comporta.



- il progetto è stato redatto nel rispetto delle norme in materia della salute e sicurezza sul lavoro;
- la logica operativa delle lavorazioni sarà organizzata in modo da minimizzare l'impatto dei lavori sul territorio, sui servizi e sulla cittadinanza.

Dal progetto esaminato, per quanto di competenza, **non si rilevano particolari problematiche e criticità dal punto di vista igienico-sanitario** all'esecuzione dell'opera.

si ritiene comunque utile evidenziare che:

I nuovi condotti fognari dovranno essere collocati in modo tale da non interferire con la linea idrica, rispettando le fasce di rispetto delle eventuali reti di distribuzione di sottoservizi già esistenti. Nello specifico, in merito alle zone di rispetto pozzi ad uso idropotabile per i nuovi tratti di fognatura, si rimanda a quanto riportato nel punto 3 dell'Allegato 1 della D.G.R 10 aprile 2003 n.7/12693.

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

IL DIRETTORE
UOC PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE
FATTORI DI RISCHIO COMPORTAMENTALI
- ONE HEALTH

Dott.ssa Elena Tettamanzi

Documento informatico firmato digitalmente
ex D.P.R. n. 445/2000 e D.Lgs. n. 82/2005 e norme collegate
sostituisce il documento cartaceo firmato in autografo

Responsabile del procedimento: Ing. Bombelli Luca - UOS One Health e Flussi Informativi

Pratica trattata da: T.d.P. J. De Cristofaro - UOS One Health e Flussi Informativi

E-DIS-17/08/2022-0828383

UFFICIO D'AMBITO TERRITORIALE
OTTIMALE DELLA PROVINCIA DI
VARESE
ufficiodambitovarese@legalmail.it

DIS/LOM/UT-VA/TEC1

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Oggetto: Progetto definitivo: "Dismissione impianto di depurazione di Porto Valtravaglia (VA) - nuova rete fognaria di adduzione verso il depuratore di Luino (VA)". Convocazione Conferenza di servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi degli art. 14 e segg. - Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii. Nota E-distribuzione in merito alla risoluzione delle interferenze tra le opere in progetto e la rete elettrica di distribuzione

In merito all'oggetto segnaliamo che nell'area di cantiere interessata dal progetto in oggetto sono presenti, e interferiscono con l'opera di nuova realizzazione, nostri impianti in Media Tensione, eserciti a 15 kV, e in bassa tensione, eserciti a 400V. A fronte di tale situazione si rende necessario pianificare la risoluzione delle summenzionate interferenze. Specifichiamo che tale piano potrà essere reso operativo solo a fronte dell'inoltro di una vostra richiesta ufficiale di preventivo per spostamento impianti, che potrete richiedere tramite PEC da inviare all'indirizzo e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it, con la conseguente valorizzazione economica del contributo a vostro carico, pertanto ci rendiamo da subito disponibili ad incontrare, presso tavoli dedicati, il personale tecnico da voi incaricato, per accogliere le osservazioni di merito e valutare eventuali ulteriori proposte. Segnaliamo inoltre che l'avvio dei lavori di risoluzione delle interferenze potrà aver luogo solo successivamente all'acquisizione delle aree necessarie per la realizzazione e l'esercizio degli impianti in progetto, al versamento degli oneri dovuti, ed alla vostra comunicazione di ultimazione delle eventuali opere di predisposizione propedeutiche alla realizzazione delle nostre opere. Inoltre, se non ricompreso nel procedimento in oggetto, dovrà essere acquisito anche il necessario provvedimento di autorizzazione per la costruzione ed esercizio degli impianti in progetto, ai sensi del T.U. 327/01 e della legge di settore, LR 52/82. Si precisa infine che i lavori saranno eseguiti entro 50 gg lavorativi, al netto del tempo necessario per l'ottenimento dei permessi e delle autorizzazioni. Per ridurre la tempistica autorizzativa sottolineiamo la necessità che per tutti i lavori di spostamento degli elettrodotti con voi condivisi, sia ottenuta da parte vostra l'apposita autorizzazione provinciale ai sensi del procedimento unico, TU 327/01 – LR 52/82, in sede di Conferenza dei Servizi di autorizzazione dell'opera stessa. Al riguardo segnaliamo la necessità di convocare in sede di Conferenza i rappresentanti del Ministero dello Sviluppo Economico (Ufficio Comunicazioni e Ufficio Idrocarburi), per l'espressione dei pareri di competenza, obbligatori ai sensi della LR 52/82. Segnaliamo inoltre che, stante il fatto che il servizio di distribuzione da noi gestito è di pubblica utilità, non sarà possibile procedere alla disattivazione di nostri impianti per lunghi periodi, conseguentemente i soggetti che opereranno in prossimità degli stessi dovranno adottare ogni cautela per evitare il rischio di contatto. Cogliamo l'occasione per informare che il tracciato dei nostri impianti presenti nell'area di cantiere, a voi trasmesso in allegato, è da ritenersi indicativo e rappresenta lo stato attuale delle reti esistenti, e che

1/2

Azienda certificata ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 37001 - ISO 45001 - ISO 50001

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE

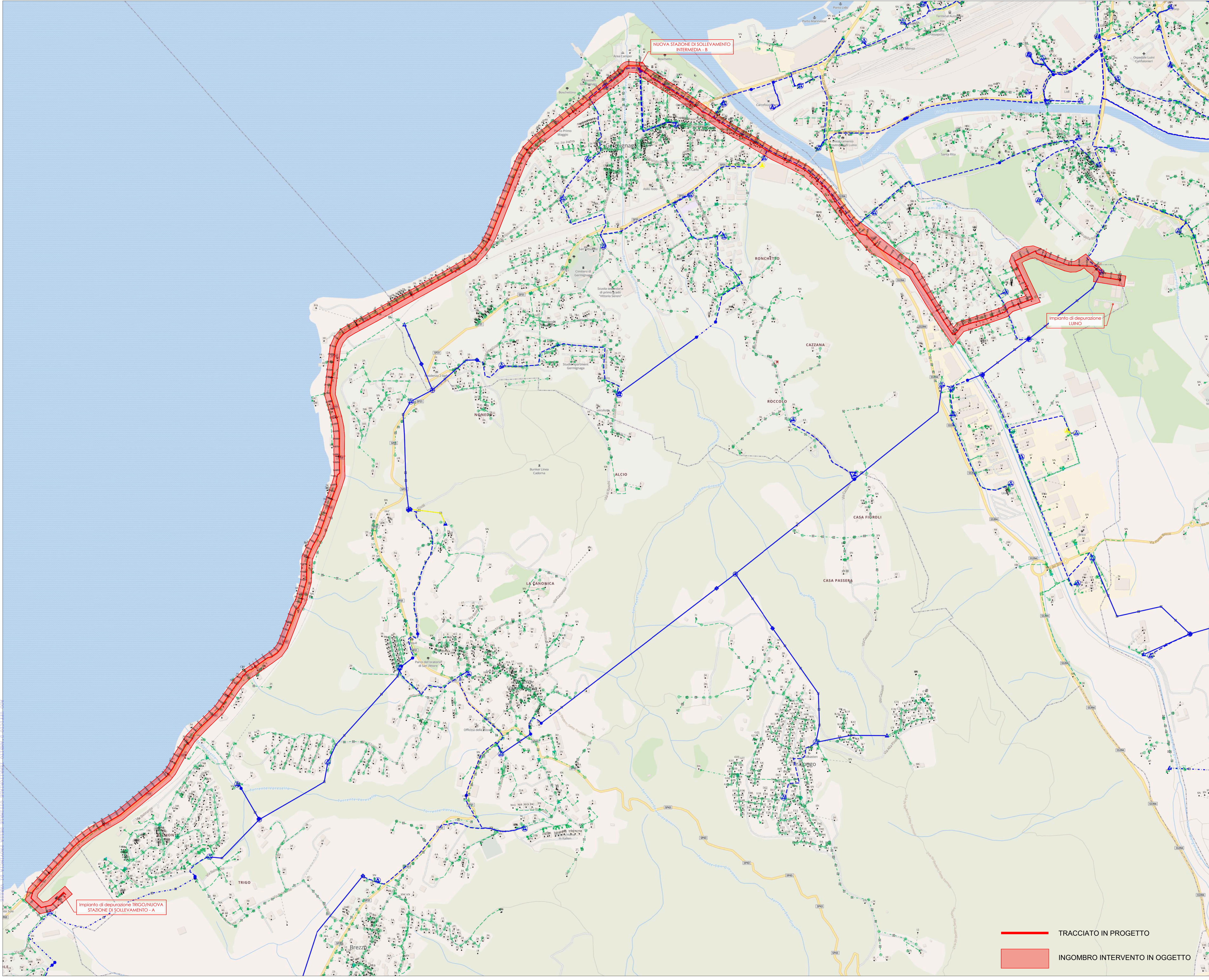
tutti i nostri elettrodotti, nonché tutti gli accessori ed impianti ad essi collegati, sono costantemente in esercizio alla tensione di 400V, gli impianti bt, e di 15000V, gli impianti MT, e possono dunque costituire pericolo mortale per chiunque si avvicini, li danneggi, o comunque ne venga accidentalmente a contatto, pertanto, prima dell'avvio di qualsiasi attività in prossimità degli stessi, vi invitiamo a prendere contatti con i nostri uffici territoriali competenti (riferimento Zanotti Giovanni, tel. 329.4107827).

Trasmettiamo in allegato: lo stato di fatto ad oggi della rete e-distribuzione.

Distinti saluti

Guido Perferi
Un Procuratore

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



LEGENDA

- Sostegni BT
 - Palo in calcestruzzo
 - Palo in ferro
 - Palo in legno
 - Palo traliccio
- Sostegni MT
 - Palo in calcestruzzo
 - Palo in ferro
 - Palo in legno
 - Palo traliccio
 - Palo di altro tipo
- Nodi BT disconnessi
 - ▲ Arco disconnesso
- Rami BT
 - Aereo Cavo, In Esercizio
 - - - Aereo Cavo, In Costruzione
 - Interrato, In Esercizio
 - - - Interrato, In Costruzione
 - Ramo fittizio, In Esercizio
- Nodi BT 7
 - In Esercizio
 - In Costruzione
- Nodi BT 6
 - Morsetto a perforazione, In Esercizio
 - Scatola di derivazione, In Esercizio
- Nodi BT 5
 - Sezionatore BT, In Esercizio
 - Sezionatore BT, In Costruzione
 - Sezionatore BT, Smantellato
- Rami MT
 - Interrato, In Esercizio
 - - - Interrato, Smantellato
 - Aereo Cavo, In Esercizio
 - Aereo Conduttori Nudi, In Esercizio
 - Aereo Conduttori Nudi, Smantellato
- Nodi MT G
 - In Esercizio
- Nodi MT 3-4
 - Sezionatore, In Esercizio
- Nodo rigido, In Esercizio
 - Sbarra Montanti
 - Circonferenza cabina
- Nodi MT 2
 - ▲ Cabina di Trasformazione, In Esercizio
 - ▲ Cabina di Trasformazione, Dismesso
 - ▲ Cabina utente o di consegna utente, In Esercizio
 - ▲ Cabina utente o di consegna utente, Smantellato
 - ▲ Cabina PTP, In Esercizio
- Montanti
 - Montante MT, In Costruzione
 - Montante MT, In Esercizio
 - Montante BT, In Esercizio
- Nodi AT
 - In Esercizio

— TRACCIATO IN PROGETTO
■ INGOMBRO INTERVENTO IN OGGETTO

IMPORTANTE

La posizione dei sottoservizi indicati nella presente tavola è da intendersi indicativa in quanto desunta dai tracciati delle reti forniti dai vari enti.

E' onere dell'impresa esecutrice verificare il corretto andamento plano-altimetrico di detti sottoservizi, prima dell'inizio dei lavori.

03							
02							
01							
00	Maggio 2022	Prima emissione	Ing. N. Di Stefano	Degradi			Ing. M. Ventura
Rev.	Data	Descrizione/modifica	Progettato	Rilevato	Disegnato	Verificato	Approvato
					Disegno	Tavola	
DISMISSIONE DEL DEPURATORE DI PORTO VALTRAVAGLIA NUOVO COLLETTAMENTO REFLUI E RECAPITO PRESSO IL DEPURATORE DI LUINO					012114F22_9502-1P060AA	6A	
					Commissa		9502_1
Particolare COORDINAMENTO INTERFERENZE SOTTOSERVIZI: Planimetria Enel					Rilevo esecutivo <input type="checkbox"/> Stima strumentale <input type="checkbox"/>		
Uff. Tecnico					Data ultimazione lavori		
Via interessata dall'intervento:					Scala Planimetria:		1:5000
					Livello progetto:		
PROGETTO DEFINITIVO					Sostituisce il n°		
Sostituito dal n°							
E' vietata la riproduzione anche parziale di questo documento senza la preventiva autorizzazione di ALFA S.R.L.:							

Protocollo Arivo N. 4849/2022 del 17-08-2022
 Allegato 1 - Class. 4.18 - Copia documentata



energy to inspire the world

Castellanza, 21 luglio 2022

Prot. NORD/CAS/ 542 /col

Inviata tramite posta certificata:

ufficiodambitovarese@legalmail.it

Spett.le

**Ufficio d'Ambito Territoriale
Ottimale della Provincia di Varese
Piazza Libertà,1
21100 Varese**

Oggetto: Progetto definitivo: "Dismissione impianto di depurazione di Porto Valtravaglia (VA) – Nuova rete fognaria di adduzione verso il depuratore di Luino (VA)". Convocazione Conferenza di servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi degli art.14e segg. – Legge n.241/1990 e ss. mm. ii.

Con riferimento alla Vs. richiesta inviata tramite posta certificata del 19 luglio 2022, Prot.n. 3599/2022, limitatamente all'area citata, SNAM S.P.A. (Ente gestore di Reti Gasdotti Regionali e Nazionali destinate all'attività di trasporto del gas naturale dichiarata – ai sensi del D.lgs. 23 maggio 2000 N.164 – attività di Interesse Pubblico) con la presente comunica che le opere in oggetto non interferiscono metanodotti di propria competenza, e pertanto non presenzierà alla seduta da Voi convocata il giorno 17 ottobre 2022.

Con l'occasione, si rammenta quanto riportato nel D.M. 17 Aprile 2008 del Ministero dello Sviluppo Economico recante "Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti di trasporto di gas naturale con densità non superiore a 0,8", ovvero al punto 1.5 "Gestione della sicurezza del sistema di trasporto", il quale prevede che gli Enti locali preposti alla gestione del territorio debbano tenere in debito conto la presenza e l'ubicazione delle condotte di trasporto di gas naturale nella predisposizione e/o nella variazione dei propri strumenti urbanistici e prescrivere il rispetto della citata normativa tecnica di sicurezza in occasione del rilascio di autorizzazioni, concessioni e nulla osta.

Infine, si evidenzia che il Centro Snam di Castellanza (Va)- via Jucker n°24 - tel. 0331/501000 resta comunque a disposizione per qualsiasi chiarimento e/o occorrenza.

Distinti saluti.



Business Unit Asset Italia
Distretto Nord-
Trasporto

Manager Centro di Castellanza
Flavio Bordin

snam rete gas
Via Jucker,24
21053 Castellanza (Va9)
Tel. centralino + 39 0331.501000
www.snam.it

snam rete gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio

Spett.le
 UFFICIO D'AMBITO 11 VARESE
 Piazza Libertà 1
 21100 Varese
 PEC ufficiodambitovarese@legalmail.it

Varese, 11/10/2022

Prot.: n° 3905
 ADE/ING/ESZ/cr

OGGETTO: Conferenza di servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona ai sensi degli art. 14 e segg. - legge 241/1990. Progetto definitivo: "Dismissione impianto di depurazione di Porto Valtravaglia (VA) - Nuova rete fognaria di adduzione verso il depuratore di Luino (VA)".

Con riferimento al progetto di cui all'oggetto ed all'espressione di parere in ambito di Conferenza di Servizi decisoria, nell'esprimere parere generale favorevole per quanto di competenza, si richiama e segnala che nell'area oggetto degli interventi sono posate tubazioni dell'acquedotto. Tali tubazioni, nonché tutti gli accessori connessi, possono costituire grave pericolo per chiunque li danneggi o comunque ne venga a contatto senza osservare ed applicare tutti gli accorgimenti del caso.

Con nota trasmessa in data 24/3/2022 a Cod. Spett.le Ufficio, sono state condivise le tavole grafiche - in scala 1:2.000 - delle reti idriche dei Comuni di Brezzo di Bedero, Germignaga e Luino nei tratti interessati dai lavori. Si segnala, in particolare, che nella *tavola grafica progettuale relativa alle interferenze (tav 06_B)*, non risulta chiaramente definita la sovrapposizione tra condotte idriche esistenti e la nuova dorsale fognaria in progetto.

In considerazione del fatto che nel tempo lo stato dei luoghi successivo alla posa dei ns. servizi potrebbe avere subito modificazioni, le indicazioni riportate sulle tavole planimetriche o fornite dai ns. incaricati dovranno intendersi a puro titolo indicativo. Si chiarisce inoltre che nelle planimetrie sono state riportate unicamente le reti principali dell'acquedotto, mentre gli allacciamenti privati potranno essere segnalati in sede di sopralluogo.

Dette indicazioni di massima forniranno ai tecnici incaricati della progettazione esecutiva ed al personale preposto per i lavori riferimenti per le necessarie attività preliminari di sondaggio imposte dalle norme di buona tecnica, nell'accertare l'esatta ubicazione degli impianti interrati dell'acquedotto.

Le previsioni progettuali inserite nelle tavole grafiche fanno ipotizzare possibili interferenze, sia per quanto attiene le attività su collettori sia per gli interventi relativi ai manufatti (camerette, stazioni di sollevamento, etc.). Dovranno essere attivate le azioni necessarie per valutarne l'effettiva sussistenza o meno (tracciamento tubazioni, sondaggi esplorativi, etc) per poi valutare le possibili risoluzioni.

Lereti S.p.A - Società Unipersonale

Sede legale e amministrativa: Via Pietro Stazzi 2, 22100 Como (CO) - Telefono +39 031.529111 - Fax +39 031.523267

PEC protocollo@pec.leretispa.it - Web www.leretispa.it

Partita IVA - Codice Fiscale e Registro Imprese Como Lecco 07063880962 - R.E.A. CO 306629 - Capitale Sociale € 86.450.486,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Acinque S.p.A.



Durante l'esecuzione dei lavori dovranno essere applicate le vigenti disposizioni di legge, nonché le norme riguardanti la prevenzione degli infortuni sul lavoro e comunque tutte le cautele ed accorgimenti che si rendano necessari ai fini della sicurezza.

Si segnala in particolare che le modalità tecniche per risolvere l'interferenza di cui alla *Tavola 12 - Risoluzione Interferenza 4 - Attraversamento Ponte San Giovanni* - dovranno essere condivise con entrambi i gestori delle tubazioni acqua e gas già esistenti all'interno del cavedio ove si prevede di installare anche la nuova condotta fognaria, venendo a mancare poi gli spazi e le condizioni tecniche per poter garantire interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sulle tubazioni già esistenti.

Si richiama pertanto la necessità che:

- la progettazione esecutiva dell'opera e le attività in sede esecutiva siano attuate nel rispetto delle prescrizioni normative esistenti, con particolare riferimento alla gestione delle fasi del "processo di coordinamento", alla gestione delle interferenze e per quanto concerne le indagini di verifica dei sottoservizi (saggi esplorativi).
- vengano osservate le "distanze di rispetto" non inferiori a 50 cm nei confronti delle condotte di acquedotto (e relativi allacciamenti). Tali distanze di rispetto saranno da intendersi per parallelismi, sovrappassi e sottopassi delle nuove tubazioni fognarie ed anche in riferimento alle camerette di ispezione, scolmatori e ai manufatti afferenti agli allacci privati;
- le tubazioni acquedotto rimangano costantemente libere e ad adeguata distanza da qualsiasi manufatto e/o impianto che possa costituire limitazione sia alle opere di scavo e ripristino del Gestore, sia all'esecuzione di interventi manutentivi che richiedessero attività di saldatura "in opera".

Si conferma l'opportunità di un coordinamento ad ampio raggio al fine di valutare la possibilità di sostituzione di condotte datate (o comunque necessitanti di rinnovo) prima del ripristino finale dei luoghi (tappeti stradali definitivi), coordinando le tempistiche di realizzazione di entrambi i sottoservizi (acqua e fognatura).

Si evidenzia la necessità di valutare attentamente già in fase progettuale le possibili interferenze fra i nuovi manufatti fognari e le reti acqua esistenti, in quanto l'eventuale spostamento di tratti di condotte potrà essere valutata dalla scrivente in sede di sopralluogo per la richiesta di emissione del preventivo di spesa relativo. L'effettiva esecuzione di tali interventi potrà avvenire solo dopo il pagamento dei preventivi relativi ed ottenimento delle necessarie autorizzazioni.

In relazione a quanto sopra esposto ed al fine di garantire massima collaborazione nella realizzazione dell'opera in progetto, la scrivente rimane a disposizione per eventuali sopralluoghi o tracciamento in campo delle tubazioni esistenti, definendo sin d'ora che tale tracciamento ha il solo scopo di fornire informazioni di massima, rimanendo imprescindibili le effettuazioni dei necessari sondaggi esplorativi.

Distinti saluti.

Servizio Ingegneria
Dario Pessina

