

Nuovo collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla in provincia di Vicenza

PROGETTO DEFINITIVO

DATA Febbraio 2022

CUP G91B07000410005

WBS B26.ARCUGN

Responsabile Unico
del Procedimento

Arch. Roberto Beaco

AUTOSTRADA BRESCIA-VERONA-VICENZA-PADOVA S.p.A
Funzione Costruzioni Autostradali

Direttore di Esecuzione
del Contratto

Arch. Mirco Panarotto

R.T.I.



Archeologo



Stefano TUZZATO

PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRAZIONE TRA LE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Francesco Nicchiarelli

CAPO PROGETTO: Ing. Umberto Lugli

ELABORATO SOTTOSERVIZI INTERFERENTI
Relazione descrittiva delle interferenze

SCALA -

NOME FILE ARCUGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001

Project	Originator	Volume	Location	Type	Role	Number	Suitability	Revision
ARCUGN	VNHT	VUT	S0_ZZI MO0_Z	TR	ZH	0001	D00S4	P02

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Controllo	Approvazione
P01	17-02-2022	Emissione	C.POLO	U.LUGLI	F.NICCHIARELLI
-	10-12-2022	Rif nota della Provincia di Vicenza n. GE/2022/0045727 del 10/11/2022. Integrazione art. 27 bis, comma 3, D.Lgs. 152/2006 e ss. mm. e ii.	C.POLO	U.LUGLI	F.NICCHIARELLI
P02	19-09-2023	Integrazione ai sensi dell'art. 27 bis, comma 5, D.Lgs. 152/2006 e ss. mm. e ii.	U.LUGLI	U.LUGLI	F.NICCHIARELLI

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

INDICE

1	PREMESSA	3
2	NORMATIVA DI RIFERIMENTO	4
3	TIPOLOGIA INTERVENTI DI PROGETTO	4
4	RETI TECNOLOGICHE ESISTENTI.....	7
4.1	Reti telefoniche.....	7
4.2	Reti elettriche	9
4.3	Reti Pubblica Illuminazione.....	12
4.4	Reti gas.....	14
4.5	Rete Ossigenodotto	16
4.6	Reti di acquedotto e fognatura.....	17
5	PREVENTIVI DI SPESA	23
6	RISPOSTE ENTI	31

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

1 PREMESSA

La presente relazione ha lo scopo di descrivere il censimento delle reti tecnologiche e sottoservizi risultati interferenti con gli interventi di progetto definitivo relativi al “Nuovo collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei Comuni di Arcugnano e Altavilla in provincia di Vicenza”.

La ricognizione delle reti tecnologiche è stata effettuata interpellando Enti Gestori e/o Proprietari, Amministrazioni Locali e Consorzi, allo scopo di ricostruire una mappatura aggiornata e attendibile delle interferenze e quindi impostare correttamente i progetti di adeguamento.

La procedura informativa si è svolta secondo il seguente schema operativo:

- formazione di un elenco ampio di Gestori e/o Proprietari di reti tecnologiche e individuazione dei recapiti appropriati;
- trasmissione agli Enti gestori della planimetria riportante una fascia di ricerca tracciati reti tecnologiche, nelle scale opportune, su supporto cartaceo o informatico;
- restituzione, da parte dei destinatari, delle informazioni richieste, ovvero della mappatura delle reti esistenti e delle eventuali prescrizioni per l'adeguamento alle opere di progetto;
- implementazione delle rappresentazioni grafiche ricevute ed elaborazione di un'apposita planimetria (Planimetria dello stato di fatto) riportante tutte le reti tecnologiche presenti nell'area oggetto dell'intervento;
- definizione degli interventi di risoluzione delle interferenze ed elaborazione di apposita tavola progettuale (Planimetria di progetto) riportante modifiche e spostamenti ipotizzati.

Nelle note che seguono si descrivono, la ricostruzione dello stato di fatto, la natura e la consistenza dell'interferenza con le opere di progetto e degli interventi previsti per l'adeguamento progettuale.

Con la presente si richiede inoltre all'ente Gestore, che ha in carico la linea interferente, la stima dell'onere economico, relativamente agli interventi previsti o richiesti in fase di lavori e in fase definitiva di progetto, della rete in oggetto.

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

2 normativa di riferimento

- D.M. 17 gennaio 2018 “Aggiornamento delle Norme Tecniche per le Costruzioni”;
- DM 04.04.2014 – “Norme Tecniche per gli attraversamenti ed i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto” (GU n°97 del 28.04.2014);
- D.M. Ministero dei Trasporti del 04 Febbraio 2014 “Norme tecniche per gli attraversamenti e per i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto”.
- D.M. 12/12/1985 sulle “Norme tecniche relative alle tubazioni” ed alla relativa Circolare Min. LL.PP. 20/03/86, n. 27291.
- D.M. 6 aprile 2004, N° 174: regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.
- D.M. 449/1988 Approvazione delle norme tecniche per la progettazione, l'esecuzione e l'esercizio delle linee elettriche aeree esterne

3 TIPOLOGIA INTERVENTI DI PROGETTO

L'intervento oggetto della presente relazione riguarda il collegamento tra la Tangenziale sud di Vicenza all'altezza del casello di Vicenza Ovest dell'Autostrada Brescia-Padova e la viabilità locale nei comuni di Arcugnano ed Altavilla Vicentina (VI), in località Nogarazza. Il progetto costituisce la fase successiva al Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica del “Nuovo collegamento stradale tra la Tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla, Provincia di Vicenza”.

L'impianto di progetto ha origine dalla viabilità interna al parcheggio del casello Autostradale di Vicenza Ovest e termina sulla SP della Pilla, per uno sviluppo complessivo pari a 1935m c.a. ed è così suddiviso:

- R01, RA01 rampa 1, RA02 rampa 2, PO01, A02 e A03 rappresentano la realizzazione del collegamento casello VI Ovest - Z.I. Sant'Agostino, 1500 m circa;
- R03, A06, A07, AS7a, A08, A09 e R04 rappresentano la riqualificazione del tratto Galilei-Meucci in zona industriale, 930m circa;

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

- A02, A04, A04a e A05 rappresentano la riqualificazione del tratto M.te Grappa – S. Agostino, 330m circa:
- A08 rappresentano la riqualificazione della SP 106 della Pilla, 330m circa:
- R05 rappresenta la messa in sicurezza dell'intersezione "Nogarazza" con l'introduzione di una rotonda del tipo compatto di diametro pari a 28m.

Gli interventi di progetto prevedono pertanto: la riqualificazione di alcune viabilità esistenti mediante il rifacimento dei soli strati bitumati; la realizzazione di nuove strade, per le quali si prevede un completo nuovo pacchetto stradale (avente profondità massima pari a 44 cm) e la realizzazione di nuove rotonde di raccordo tra le nuove ed esistenti viabilità.

Nella figura che segue vengono riportati in rosso gli elementi stradali di nuova realizzazione, di cui sopra, e che risultano pertanto maggiormente impattanti con le reti dei sottoservizi in essere. Per le reti interferenti con tali interventi, laddove necessario, si prevede la posa di elementi di protezione alle linee in esercizio mediante solette in ca Rck300 o tubi camicia in acciaio.

Diversamente per tutte le linee dei sottoservizi esistenti interferenti con gli interventi di risistemazione della viabilità attuale, si prevede la sola rimessa in quota dei chiusini in essere.

Per ogni dettaglio si rimanda all'elaborato di progetto definitivo ARCUGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-DR-ZH-0026.

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

4 RETI TECNOLOGICHE ESISTENTI

Sulla base di un'indagine conoscitiva sul territorio e di precedenti esperienze, sono stati individuati i seguenti Enti Gestori suddivisi in base al tipo di rete tecnologica interferente con gli interventi di progetto.

4.1 Reti telefoniche

Nelle aree oggetto di intervento si sono riscontrate alcune interferenze con la rete telefonica interrata ed aerea gestita da TELECOM.

Si descrivono di seguito le interferenze riscontrate e le metodologie di risoluzione adottate.

Interferenze rilevate con linee interrate TLC:

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Località
1.10	Linea telefonica	TELECOM	0+020÷0+0130(R1)	Svincolo Vicenza Ovest
1.11	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+050(A01)	Svincolo Vicenza Ovest
1.9	Linea telefonica	TELECOM	0+083÷0+097(RA01)	Svincolo Vicenza Ovest
2.12	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.13	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.14	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.15	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
3.1	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.11	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.12	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.9	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
4.1	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
4.11	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
4.12	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+060(A04)	Viale Sant'Agostino
4.9	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
5.1	Linea telefonica	TELECOM	0+350(A03)	Via Galileo Galilei
5.11	Linea telefonica	TELECOM	0+336÷0+390(A03)	Via Galileo Galilei
5.9	Linea telefonica	TELECOM	0+336(A03)	Via Galileo Galilei
6.5	Linea telefonica	TELECOM	0+012÷0+041(R3)	Via Galileo Galilei
6.6	Linea telefonica	TELECOM	0+041÷0+056(R3)	Via Galileo Galilei
7.6	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+040(A06)	Viale dell'Industria
7.7	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+030(A06)	Viale dell'Industria
7.8	Linea telefonica	TELECOM	0+030(A06)	Viale dell'Industria

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

8.11	Linea telefonica	TELECOM	0+190÷0+325(A04a)	Via Monte Grappa
8.12	Linea telefonica	TELECOM	0+252(A04a)	Via Monte Grappa
8.13	Linea telefonica	TELECOM	0+275(A04a)	Via Monte Grappa
9.27	Linea telefonica	TELECOM	0+009÷0+400(A07)	Via Galileo Galilei
9.28	Linea telefonica	TELECOM	0+075(A07)	Via Galileo Galilei
9.29	Linea telefonica	TELECOM	0+142(A07)	Via Galileo Galilei
9.3	Linea telefonica	TELECOM	0+075÷0+141(A07)	Via Galileo Galilei
10.18	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
11.13	Linea telefonica	TELECOM	0+406÷0+490(A07)	Via Meucci
11.14	Linea telefonica	TELECOM	0+406÷0+415(A07)	Via Meucci
12.13	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+072(A09)	Via Pilla
12.14	Linea telefonica	TELECOM	0+206÷0+336(A08)	Via Pilla
13.36	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+076(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.37	Linea telefonica	TELECOM	0+010÷0+076(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.38	Linea telefonica	TELECOM	0+040÷0+104(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.39	Linea telefonica	TELECOM	0+034÷0+064(R5)	Viale Sant'Agostino
13.4	Linea telefonica	TELECOM	0+000÷0+032(R05d)	Viale Sant'Agostino
13.41	Linea telefonica	TELECOM	0+031÷0+130(R05c)	Viale Sant'Agostino

Si riportano a seguire le risoluzioni delle interferenze previste a progetto, che saranno comunque da concordare con l'Ente gestore. Si specifica che per tutte le altre interferenze non elencate nella tabella che segue, si prevederà la rimessa in quota di tutti i chiusini esistenti, interferenti con le opere di progetto.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Tipologia intervento
1.10	Linea telefonica	TELECOM	0+020÷0+0130(R1)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
3.1	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
3.11	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
3.12	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

3.9	Linea telefonica	TELECOM	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
5.11	Linea telefonica	TELECOM	0+336÷0+390(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
6.5	Linea telefonica	TELECOM	0+012÷0+041(R3)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
12.14	Linea telefonica	TELECOM	0+206÷0+336(A08)	Si prevede l'interramento della linea aerea mediante: Posa di n.2 nuovi cavidotti interrati corrugati doppia parete diam.125 mm con guaina di protezione e n.3 nuovi pozzetti
13.39	N.2 Linee telefoniche	TELECOM	0+034÷0+064(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)

4.2 Reti elettriche

Nelle aree oggetto di intervento si sono riscontrate alcune interferenze con la rete elettrica di Media e Bassa tensione in gestione ad E-distribuzione SpA, di cui alcune linee sono ora gestite da SAR - SERVIZI A RETE SRL.

Si descrivono di seguito le interferenze riscontrate e le metodologie di risoluzione adottate.

Nello specifico le interferenze rilevate interessano sia linee interrate che aeree elettriche di Media Tensione e Bassa Tensione.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Località
1.6	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+084÷0+097(RA01)	Svincolo Vicenza Ovest
1.7	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+020÷0+085(R1)	Svincolo Vicenza Ovest
1.8	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+000÷0+090(A01)	Svincolo Vicenza Ovest
2.1	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.11	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+045÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
3.14	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.15	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+004÷0+046(R2)	Viale Sant'Agostino
4.13	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
4.14	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+053÷0+120(A04)	Viale Sant'Agostino
4.15	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+087(A04)	Viale Sant'Agostino

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

4.16	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+053(A04)	Viale Sant'Agostino
4.17	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+060(A04)	Viale Sant'Agostino
5.7	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+270÷0+330(A03)	Via Galileo Galilei
5.8	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+270÷0+390(A03)	Via Galileo Galilei
6.7	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+023÷0+041(R3)	Via Galileo Galilei
8.16	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+150÷0+332(A04a)	Via Monte Grappa
8.17	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+250(A04a)	Via Monte Grappa
9.18	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+015(A07)	Via Galileo Galilei
9.19	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+015÷0+055(A07)	Via Galileo Galilei
9.2	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+015÷0+067(A07)	Via Galileo Galilei
9.21	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+015÷0+075(A07)	Via Galileo Galilei
9.22	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+015÷0+107(A07)	Via Galileo Galilei
9.23	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+083÷0+130(A07)	Via Galileo Galilei
9.24	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+015÷0+141(A07)	Via Galileo Galilei
9.25	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+141(A07)	Via Galileo Galilei
9.26	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+141÷0+390(A07)	Via Galileo Galilei
10.14	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.15	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.16	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.17	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.19	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+012(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.21	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+029÷0+037(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.22	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+027(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
11.1	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+400÷0+520(A07)	Via Meucci
11.11	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+400÷0+520(A07)	Via Meucci
11.12	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+400÷0+520(A07)	Via Meucci
12.11	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+000÷0+024(A09)	Via Pilla
12.12	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+024(A09)	Via Pilla
12.16	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+186÷0+206(A08)	Via Pilla
12.17	Linea elettrica aerea MT	E-Distribuzione	0+083÷0+108(A08)	Via Pilla
13.42	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+020(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.43	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+070÷0+087(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.44	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+040÷0+104(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.45	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+061(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.46	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+063(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.47	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+040(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.48	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+012÷0+032(R05e)	Viale Sant'Agostino
13.49	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+012÷0+032(R05e)	Viale Sant'Agostino
13.5	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+012÷0+032(R05e)	Viale Sant'Agostino

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

13.51	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+039(R05d)	Viale Sant'Agostino
13.52	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+000÷0+039(R05d)	Viale Sant'Agostino
13.53	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+088÷0+130(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.54	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+058÷0+069(R5)	Viale Sant'Agostino
13.55	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+058÷0+069(R5)	Viale Sant'Agostino
13.56	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+000÷0+065(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.57	Linea elettrica aerea BT	E-Distribuzione	0+000÷0+035(R05d)	Viale Sant'Agostino

Si riportano a seguire le risoluzioni delle interferenze previste a progetto, che saranno comunque da concordare con l'Ente gestore. Si specifica che per tutte le altre interferenze non elencate nella tabella che segue, si prevederà la rimessa in quota di tutti i chiusini esistenti, interferenti con le opere di progetto.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Tipologia intervento
1.7	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+020÷0+085(R1)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
3.14	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
5.7	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+270÷0+330(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
5.8	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+270÷0+390(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
6.7	Linea elettrica interrata MT	E-Distribuzione	0+023÷0+041(R3)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
8.16	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+310÷0+332(A04a)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

11.1	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+380÷0+460(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
11.11	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+380÷0+460(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
11.12	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+380÷0+460(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
13.55	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+058÷0+069(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
13.54	Linea elettrica interrata BT	E-Distribuzione	0+058÷0+069(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)

4.3 Reti Pubblica Illuminazione

Nelle aree oggetto di intervento si sono riscontrate alcune interferenze con la rete di pubblica illuminazione esistente. Nello specifico lungo lo svincolo di Vicenza Ovest è stata riscontrata un'interferenza tra una torre faro esistente e il viadotto di progetto.

Si descrivono di seguito le interferenze riscontrate e le metodologie di risoluzione adottate.

Si specifica che le interferenze sono state individuate sulla base delle informazioni ottenute mediante rilievo topografico, non essendo ad ora ancora pervenuto stralcio planimetrico delle linee esistenti da parte dell'Ente gestore.

Le interferenze rilevate con linee interrate P.I. esistenti con gli interventi di progetto, sono le seguenti:

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Località
1.1	Illuminazione pubblica		0+067÷0+097(RA01)	Svincolo Vicenza Ovest
1.12	Illuminazione pubblica		0+315(A01)	Svincolo Vicenza Ovest
1.2	Illuminazione pubblica		0+020÷0+085(R1)	Svincolo Vicenza Ovest
1.3	Illuminazione pubblica		0+000÷0+028(RA02)	Svincolo Vicenza Ovest
1.4	Illuminazione pubblica		0+120÷0+170(RA02)	Svincolo Vicenza Ovest

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

1.5	Illuminazione pubblica	0+000÷0+015(RA02a)	Svincolo Vicenza Ovest
2.9	Illuminazione pubblica	0+000÷0+051(A02)	Viale Sant'Agostino
3.13	Illuminazione pubblica	0+057÷0+106(R2)	Viale Sant'Agostino
3.16	Illuminazione pubblica	0+000÷0+051(A05)	Viale Sant'Agostino
7.9	Illuminazione pubblica	0+000÷0+020(A06)	Viale dell'Industria
8.14	Illuminazione pubblica	0+000÷0+314(A04a)	Via Monte Grappa
8.15	Illuminazione pubblica	0+232÷0+332(A04a)	Via Monte Grappa
9.31	Illuminazione pubblica	0+072÷0+390(A07)	Via Galileo Galilei
10.2	Illuminazione pubblica	0+019÷0+037(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
11.15	Illuminazione pubblica	0+400÷0+583(A07)	Via Meucci
11.16	Illuminazione pubblica	0+034÷0+059(A07a)	Via Meucci
12.15	Illuminazione pubblica	0+030÷0+240(A08)	Via Pilla
13.58	Illuminazione pubblica	0+031÷0+080(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.59	Illuminazione pubblica	0+020÷0+053(R5)	Viale Sant'Agostino
13.6	Illuminazione pubblica	0+040÷0+100(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.61	Illuminazione pubblica	0+025(R05e)	Viale Sant'Agostino

Si specifica che le opere di progetto prevedono il rifacimento di tutta la linea di illuminazione pubblica presente lungo gli interventi e per la quale si rimanda agli specifici elaborati progettuali. Pertanto, ai fini risolutivi delle interferenze individuate, l'unica prevista a progetto è la seguente:

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Tipologia intervento
1.12	Illuminazione pubblica - TORRE FARO		0+315(A01)	La torre faro ubicata presso lo svincolo di VI OVEST interferisce con la realizzazione del nuovo viadotto di progetto, di collegamento con l'area industriale del Comune di Arcugnano. Se ne prevede pertanto lo spostamento ad una distanza pari a circa 50 m rispetto alla posizione attuale, tale ipotesi progettuale dovrà comunque essere preliminarmente concordata con l'Ente Gestore.

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

4.4 Reti gas

Nelle aree oggetto di intervento si sono riscontrate alcune interferenze con la rete gas gestita da SAR - SERVIZI A RETE SRL.

Si descrivono di seguito le interferenze riscontrate e le metodologie di risoluzione adottate.

Per la rete gas sono state rilevate interferenze con la rete gas sia di Bassa che Media Pressione:

- Gasdotto MP Spec.4° - da 1.5 a 5 bar
- Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar
- Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar

Le interferenze rilevate con linee interrato esistenti, di cui sopra, con gli interventi di progetto, sono le seguenti:

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Località
2.1	Gasdotto MP Spec.4° - da 1.5 a 5 bar	SAR	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.2	Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar	SAR	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
3.1	Gasdotto MP Spec.4° - da 1.5 a 5 bar	SAR	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.2	Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar	SAR	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
4.7	Gasdotto MP Spec.4° - da 1.5 a 5 bar	SAR	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
4.8	Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar	SAR	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
5.1	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+265÷0+390(A03)	Via Galileo Galilei
6.1	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+012÷0+041(R3)	Via Galileo Galilei
7.1	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+265÷0+390(A03)	Viale dell'Industria
8.8	Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar	SAR	0+000÷0+335(A04a)	Via Monte Grappa
9.15	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+007÷0+400(A07)	Via Galileo Galilei
9.16	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+085(A07)	Via Galileo Galilei
9.17	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+220(A07)	Via Galileo Galilei
10.1	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.2	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+000÷0+041(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.3	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
11.6	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+400÷0+574(A07)	Via Meucci
11.8	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+034÷0+059(A07a)	Via Meucci
12.6	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+000÷0+072(A09)	Via Pilla
12.9	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+010÷0+336(A08)	Via Pilla

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

13.29	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+000÷0+080(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.3	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+000÷0+027(R05f)	Viale Sant'Agostino
13.31	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+000÷0+039(R05d)	Viale Sant'Agostino
13.32	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+040÷0+076(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.33	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+031÷0+130(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.34	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+100(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.35	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+058÷0+069(R5)	Viale Sant'Agostino

Si riporta a seguire la risoluzione interferenze previste a progetto, che sarà comunque da concordare con l'Ente gestore.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Tipologia intervento
3.1	Gasdotto MP Spec.4° - da 1.5 a 5 bar	SAR	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
3.2	Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar	SAR	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
5.1	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+265÷0+390(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
6.1	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+012÷0+041(R3)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
8.8	Gasdotto BP Spec.7° - 0.04 bar	SAR	0+310÷0+335(A04a)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
9.15-11.6	Gasdotto MP Spec.6° - da 0.15 a 0.5 bar	SAR	0+370÷0+460(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
12.9	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+010÷0+336(A08)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante lo spostamento della linea in essere al di sotto della pista ciclopedonale di progetto (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

13.35	Gasdotto BP Spec.7° - da 0.04 bar	SAR	0+058÷0+069(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
-------	-----------------------------------	-----	-----------------	---

4.5 Rete Ossigenodotto

Nelle aree oggetto di intervento è stata riscontrata una interferenza con la rete ossigenodotto gestita da Air Liquide Italia Produzione srl.

Si descrivono di seguito le interferenze riscontrate e le metodologie di risoluzione adottate.

Nello specifico l'interferenza riscontrata interessa la tubazione in esercizio Ossigenodotto Padova-Vicenza DN8" PN 64 bar, che interferisce con la pila di progetto.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Località
1.13	Ossigenodotto DN8"	Air Liquide	0+051÷0+061(A02)	Nuova viabilità

Si riporta a seguire la risoluzione interferenze previste a progetto, che sarà comunque da concordare con l'ente gestore.

Si specifica che per l'interferenza relativa alla condotta DN8" ossigenodotto in esercizio, che risulta ad ora ubicata ad una distanza pari a 1.63 m dalla pila di progetto, se ne prevede la completa risoluzione nel corso della fase progettuale di progetto esecutivo.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Tipologia intervento
1.13	Ossigenodotto	Air Liquide	0+051÷0+061(A02)	All'interno del presente progetto definitivo le opere risultano interferenti con la condotta ossigenodotto DN 8" in esercizio, in quanto ricadenti all'interno della sua fascia di rispetto pari a 3m. Si prevede pertanto la completa risoluzione dell'interferenza all'interno del Progetto Esecutivo che verrà concordata congiuntamente con l'Ente Gestore.

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

4.6 Reti di acquedotto e fognatura

Nelle aree oggetto di intervento si sono riscontrate alcune interferenze con la rete di acquedotto e fognatura gestita da VIACQUA SpA e con la rete idrica gestita da Veneto Acque SpA.

Si descrivono di seguito le interferenze riscontrate e le metodologie di risoluzione adottate.

Nello specifico le interferenze rilevate interessano le seguenti tipologie di collettori fognari:

- Rete acque nere a gravità (DN var. 160-300 mm)
- Rete acque nere in pressione (DN 125 mm)
- Rete acque bianche (DN var. 300-600 mm)
- Rete acque miste (DN var. 400-1000 mm)

Per la rete idrica gli interventi di progetto interessano reti di acquedotto di distribuzione (DN Var. 100-200 mm) e una rete principale di mandata in gestione a Veneto Acque (DN1000).

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Località
2.3	Acquedotto diam. 200mm - ghisa	Viacqua	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.4	Fognatura diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+000÷0+061(A02)	Viale Sant'Agostino
2.5	Fognatura diam. 160mm - PVC	Viacqua	0+038÷0+054(A02)	Viale Sant'Agostino
2.6	Fognatura diam. 160mm - PVC	Viacqua	0+003÷0+011(A02)	Viale Sant'Agostino
2.8	Acquedotto diam.25 - Acciaio	Viacqua	0+000÷0+054(A02)	Viale Sant'Agostino
3.3	Acquedotto diam. 200mm - ghisa	Viacqua	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.4	Fognatura diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+050÷0+126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.5	Acquedotto DN1000	VenetoAcque	0+036÷0+086(R2)	Viale Sant'Agostino
3.6	Acquedotto DN1000	VenetoAcque	0+000÷0+051(A05)	Viale Sant'Agostino
3.7	Acquedotto diam.25 - Acciaio	Viacqua	0+050÷0+0126(R2)	Viale Sant'Agostino
3.8	Fognatura bianca	VIACQUA	0+005÷0+051(A05)	Viale Sant'Agostino
4.1	Fognatura diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+065÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
4.2	Fognatura nera in pressione diam. 125mm - PEAD	Viacqua	0+000÷0+065(A04)	Viale Sant'Agostino
4.3	Fognatura mista diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+065(A04)	Viale Sant'Agostino
4.4	Acquedotto diam. 200mm - ghisa	Viacqua	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino
4.5	Acquedotto diam. 100mm - ghisa	Viacqua	0+000÷0+130(A04)	Viale Sant'Agostino
4.6	Acquedotto diam.75 - PEAD	Viacqua	0+000÷0+133(A04)	Viale Sant'Agostino

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

5.2	Fognatura bianca diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+265÷0+330(A03)	Via Galileo Galilei
5.3	Fognatura nera diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+265÷0+390(A03)	Via Galileo Galilei
5.4	Acquedotto diam. 100mm - ghisa	Viacqua	0+265÷0+390(A03)	Via Galileo Galilei
5.5	Acquedotto diam. 63mm - PVC	Viacqua	0+350÷0+390(A03)	Via Galileo Galilei
5.6	Acquedotto DN1000	VenetoAcque	0+000÷0+040(A03)	Via Galileo Galilei
6.2	Fognatura nera diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+012÷0+041(R3)	Via Galileo Galilei
6.3	Acquedotto diam. 100mm - ghisa	Viacqua	0+012÷0+041(R3)	Via Galileo Galilei
6.4	Acquedotto diam. 63mm - PVC	Viacqua	0+012÷0+041(R3)	Via Galileo Galilei
7.2	Fognatura mista diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+040(A06)	Viale dell'Industria
7.3	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+000÷0+040(A06)	Viale dell'Industria
7.4	Acquedotto diam. 150mm - ghisa	Viacqua	0+000÷0+040(A06)	Viale dell'Industria
7.5	Acquedotto diam. 63mm - PVC	Viacqua	0+000÷0+040(A06)	Viale dell'Industria
8.1	Fognatura nera diam. 200mm - GRES	Viacqua	0+180(A04a)	Via Monte Grappa
8.1	Acquedotto diam. 150mm - acciaio	Viacqua	0+000÷0+333(A04a)	Via Monte Grappa
8.2	Acquedotto diam. 40mm - acciaio	Viacqua	0+060÷0+333(A04a)	Via Monte Grappa
8.3	Acquedotto diam. 100mm - ghisa	Viacqua	0+175(A04a)	Via Monte Grappa
8.4	Acquedotto diam. 150mm - ghisa	Viacqua	0+058(A04a)	Via Monte Grappa
8.5	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+150÷0+333(A04a)	Via Monte Grappa
8.6	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+093÷0+283(A04a)	Via Monte Grappa
8.7	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+290÷0+330(A04a)	Via Monte Grappa
8.9	Fognatura bianca diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+175(A04a)	Via Monte Grappa
9.1	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+080÷0+400(A07)	Via Galileo Galilei
9.1	Fognatura mista diam. 800mm - cemento	Viacqua	0+009÷0+400(A07)	Via Galileo Galilei
9.11	Acquedotto diam.63 - PEAD	Viacqua	0+080(A07)	Via Galileo Galilei
9.12	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+080(A07)	Via Galileo Galilei
9.13	Acquedotto diam.63 - PVC	Viacqua	0+219(A07)	Via Galileo Galilei
9.14	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+219(A07)	Via Galileo Galilei
9.2	Fognatura mista diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+141(A07)	Via Galileo Galilei
9.3	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+141(A07)	Via Galileo Galilei
9.4	Fognatura bianca diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+079(A07)	Via Galileo Galilei
9.5	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+079(A07)	Via Galileo Galilei
9.6	Fognatura mista diam. 1000mm - cemento	Viacqua	0+225(A07)	Via Galileo Galilei
9.7	Acquedotto diam.63 - PVC	Viacqua	0+009÷0+080(A07)	Via Galileo Galilei
9.8	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+009÷0+080(A07)	Via Galileo Galilei
9.9	Acquedotto diam.63 - PVC	Viacqua	0+080÷0+400(A07)	Via Galileo Galilei
9.18	Fognatura nera DN300-PP HM	Viacqua	0+0013÷0+400(A07)	Via Galileo Galilei
10.1	Fognatura bianca diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.11	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.12	Fognatura mista diam. 1000mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+041(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

10.13	Fognatura mista diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.4	Acquedotto diam.63 - PEAD	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.5	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.6	Acquedotto diam.63 - PVC	Viacqua	0+000÷0+041(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.7	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+000÷0+041(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.8	Acquedotto diam.63 - PVC	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
10.9	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+000÷0+030(A07a)	str. trasv. Via Galileo Galilei
11.1	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+400÷0+583(A07)	Via Meucci
11.2	Fognatura mista diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+400÷0+538(A07)	Via Meucci
11.3	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+602÷0+674(A07)	Via Meucci
11.4	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+581(A07)	Via Meucci
11.5	Fognatura mista	Viacqua	0+538(A07)	Via Meucci
11.7	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+034÷0+059(A07a)	Via Meucci
11.9	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+034÷0+059(A07a)	Via Meucci
11.10	Fognatura nera DN250 – PP HM	Viacqua	0+400÷0+538(A07)	Via Meucci
12.10	Acquedotto diam.75 - PEAD	Viacqua	0+034÷0+336(A08)	Via Pilla
12.1	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+037÷0+066(R4)	Via Pilla
12.2	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+002÷0+027(R4)	Via Pilla
12.3	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+072(A09)	Via Pilla
12.4	Acquedotto diam.75 - PEAD	Viacqua	0+000÷0+072(A09)	Via Pilla
12.5	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+072(A09)	Via Pilla
12.7	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+300÷0+336(A08)	Via Pilla
12.8	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+210÷0+336(A08)	Via Pilla
12.11	Fognatura bianca e cavidotto per sollevamento	Ditta Fiorentini	0+627-0+674(A07)	Via Pilla
12.12	Impianto di sollevamento	Ditta Fiorentini	0+318 (A08)	Via Pilla
12.13	Fognatura bianca	Ditta Fiorentini	0+310 (A08)	Via Pilla
12.14	Fognatura bianca	Ditta Fiorentini	0+027-0+066 (R4)	Via Pilla
13.1	Acquedotto diam.110 - PEAD	Viacqua	0+060÷0+069(R5)	Viale Sant'Agostino
13.1	Acquedotto diam.200 - Ghisa	Viacqua	0+000÷0+076(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.11	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+022÷0+036(R5)	Viale Sant'Agostino
13.12	Acquedotto diam.80 - Acciaio	Viacqua	0+036÷0+069(R5)	Viale Sant'Agostino
13.13	Fognatura mista diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+000÷0+087(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.14	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+042÷0+073(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.15	Fognatura nera diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+042(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.16	Fognatura bianca	Viacqua	0+068(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.17	Fognatura mista diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+040÷0+104(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.18	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+058(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.19	Fognatura nera in pressione diam. 100mm - Acciaio	Viacqua	0+076(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.2	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+006÷0+029(R05e)	Viale Sant'Agostino

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

13.2	Acquedotto diam.150 - Acciaio	Viacqua	0+000÷0+076(R05a)	Viale Sant'Agostino
13.21	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+006÷0+016(R05e)	Viale Sant'Agostino
13.22	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+073÷0+130(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.23	Fognatura nera in pressione diam. 100mm - Acciaio	Viacqua	0+031÷0+100(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.24	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+084(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.25	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+031÷0+073(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.26	Fognatura bianca diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+031÷0+061(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.27	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+000÷0+039(R05d)	Viale Sant'Agostino
13.28	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+064÷0+069(R5)	Viale Sant'Agostino
13.3	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+000÷0+027(R05f)	Viale Sant'Agostino
13.4	Acquedotto diam.32 - PEAD	Viacqua	0+000÷0+027(R05f)	Viale Sant'Agostino
13.5	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+040÷0+101(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.6	Acquedotto diam.63 - PEAD	Viacqua	0+040÷0+093(R05b)	Viale Sant'Agostino
13.7	Acquedotto diam.110 - PEAD	Viacqua	0+000÷0+039(R05d)	Viale Sant'Agostino
13.8	Acquedotto diam.80 - Acciaio	Viacqua	0+031÷0+130(R05c)	Viale Sant'Agostino
13.9	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+036÷0+048(R5)	Viale Sant'Agostino

Si riportano a seguire le risoluzioni delle interferenze previste a progetto, che saranno comunque da concordare con l'Ente gestore. Si specifica che per tutte le altre interferenze non elencate nella tabella che segue, si prevederà la rimessa in quota di tutti i chiusini esistenti, interferenti con le opere di progetto.

n. interferenza	Tipologia interf.	Ente	Progr. Progetto	Tipologia intervento
3.5	Acquedotto DN1000	VenetoAcque	0+036÷0+086(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante l'adozione di scatolari 1.50X1.50 lungo tutto il tratto in attraversamento, all'interno dei quali sarà inserita la tubazione di acquedotto DN1000. <u>L'intervento, che risulta essere già concordato con l'Ente Gestore e al quale è a carico, sarà realizzato prima dei lavori a progetto e sarà oggetto di convenzione con A4holding.</u>
3.6	Acquedotto DN1000	VenetoAcque	0+000÷0+051(A05)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante l'adozione di scatolari 1.50X1.50 lungo tutto il tratto in attraversamento, all'interno dei quali sarà inserita la tubazione di acquedotto DN1000. <u>L'intervento, che risulta essere già concordato con l'Ente Gestore e al quale è a carico, sarà realizzato prima dei lavori a progetto e sarà oggetto di convenzione con A4holding.</u>

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

5.6	Acquedotto DN1000	VenetoAcque	0+000÷0+040(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante l'adozione di scatolari 1.50X1.50 lungo tutto il tratto in attraversamento, all'interno dei quali sarà inserita la tubazione di acquedotto DN1000. <u>L'intervento, che risulta essere già concordato con l'Ente Gestore e al quale è a carico, sarà realizzato prima dei lavori a progetto e sarà oggetto di convenzione con A4holding.</u>
3.3	Acquedotto diam. 200mm - ghisa	Viacqua	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
3.4	Fognatura diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+050÷0+126(R2)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
5.2	Fognatura bianca diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+265÷0+330(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
5.3	Fognatura nera diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+265÷0+390(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
5.4	Acquedotto diam. 100mm - ghisa	Viacqua	0+265÷0+390(A03)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
6.2	Fognatura nera diam. 400mm - cemento	Viacqua	0+012÷0+041(R3)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
6.3	Acquedotto diam. 100mm - ghisa	Viacqua	0+012÷0+041(R3)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
6.4	Acquedotto diam. 63mm - PVC	Viacqua	0+012÷0+041(R3)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
8.6	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+093÷0+283(A04a)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
8.7	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+310÷0+330(A04a)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
8.1	Acquedotto diam. 150mm - acciaio	Viacqua	0+310÷0+333(A04a)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

8.5	Fognatura nera diam. 250mm - PVC	Viacqua	0+310÷0+333(A04a)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
9.10-11.1	Acquedotto diam.100 - Ghisa	Viacqua	0+370÷0+460(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
9.9	Acquedotto diam.63 - PVC	Viacqua	0+370÷0+400(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 - per tubazioni longitudinali agli interventi di progetto; e tubo camicia in acciaio - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
9.1-11.1	Fognatura mista diam. 500mm - cemento	Viacqua	0+370÷0+460(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
11.3	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+602÷0+674(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
12.1	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+037÷0+066(R4)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
12.2	Fognatura bianca diam. 600mm - cemento	Viacqua	0+002÷0+027(R4)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (tubo camicia - per tubazioni in attraversamento agli interventi di progetto)
12.10	Acquedotto diam.75 - PEAD	Viacqua	0+034÷0+336(A08)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante lo spostamento della linea al di sotto della pista ciclopeditone di progetto attraverso la posa di una nuova tubazione in ghisa DN100 (la fornitura della nuova condotta ed eventuali allacci saranno a carico dell'Ente) – La proposta è già stata concordata con l'Ente Gestore
12.11	Fognatura bianca e cavidotto per sollevamento	Ditta Fiorentini	0+627-0+674(A07)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 o tubo camicia in acciaio) o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con il Gestore)
12.12	Impianto di sollevamento	Ditta Fiorentini	0+318 (A08)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la protezione dell'impianto in essere o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con il Gestore)
12.13	Fognatura bianca	Ditta Fiorentini	0+310 (A08)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 o tubo camicia in acciaio) o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con il Gestore)
12.14	Fognatura bianca	Ditta Fiorentini	0+027-0+066 (R4)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la posa di protezioni (soletta in cls RCK 300 o tubo camicia in acciaio) o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con il Gestore)

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

13.28	Fognatura nera diam. 200mm - PVC	Viacqua	0+064÷0+069(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
13.12	Acquedotto diam.80 - Acciaio	Viacqua	0+036÷0+069(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
13.11	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+022÷0+036(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
13.1	Acquedotto diam.110 - PEAD	Viacqua	0+060÷0+069(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)
13.9	Acquedotto diam.150 - Ghisa	Viacqua	0+036÷0+048(R5)	Si prevede la risoluzione dell'interferenza mediante la predisposizione di protezione o lo spostamento della linea in essere (Ipotesi progettuale che dovrà essere concordata con l'Ente)

5 PREVENTIVI DI SPESA

Non essendo ad oggi ancora pervenuti i preventivi di spesa specifici dagli Enti gestori interessati, si è provveduto a predisporre una stima in merito ai costi generati dalla risoluzione delle interferenze individuate così come nello stato di progetto. Le stime economiche sono pertanto state effettuate sulla base di esperienze pregresse.

Si riporta a seguire indicazione degli stessi in formato tabellare.

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

STIMA RISOLUZIONE INTERFERENZE

Tipologia rete tecnologica	Ente gestore	Interferenza	Progressiva (m)	Stato di fatto	Commento	Intervento di progetto	Interferenza (m)	Costo €/m	Importo preventivato (€)
Fognatura	VIACQUA S.p.A.	3.4 Viale S. Agostino	-	Condotta di fognatura nera ø250 pvc	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	80.00	195	16,000.00 €
		5.2 Via Galileo Galilei	-	Condotta di fognatura bianca ø500 cemento	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	70.00	390	28,000.00 €
		5.3 Via Galileo Galilei	-	Condotta di fognatura nera ø400 cemento	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	130.00	390	51,000.00 €
		6.2 Via Galileo Galilei	-	Condotta di fognatura nera ø400 cemento	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	390	12,000.00 €
		8.7 Via Monte Grappa	-	IMPIANTO DI SOLELVAMENTO	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	10.00	650	7,000.00 €
		8.5-8.7 Via Monte Grappa	-	Condotta di fognatura nera ø250 pvc	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	50.00	195	10,000.00 €
		8.6 Via Monte Grappa	-	Condotta di fognatura bianca ø600 cemento	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	190.00	390	75,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

		9.1-11.1 Via Galileo Galilei	-	Condotta di fognatura mista ø500 cemento	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	90.00	390	36,000.00 €
		11.3-12.1- 12.2 Via Meucci	-	Condotta di fognatura bianca ø600 cemento	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	130.00	390	51,000.00 €
		13.28 Viale S. Agostino	-	Condotta di fognatura nera ø200 pvc	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	10.00	195	2,000.00 €
Importo totale									288,000.00 €
Acquedotto	Veneto acque	3.5-3.6-5.6 Viale S. Agostino	-	Condotta ø1000	Verificato con le planimetrie dall'ente	Protezione della linea	150.00	650	98,000.00 €
	VIACQUA S.p.A.	3.3 Viale S. Agostino	-	Condotta ø200 ghisa	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	80.00	390	32,000.00 €
		5.4 Via Galileo Galilei	-	Condotta ø100 ghisa	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	130.00	390	51,000.00 €
		6.3 Via Galileo Galilei	-	Condotta ø100 ghisa	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	390	12,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

		6.4 Via Galileo Galilei	-	Condotta ø63 pvc	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	195	6,000.00 €
		8.1 Via Monte Grappa	-	Condotta ø150 acciaio	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	390	12,000.00 €
		9.9 Via Galileo Galilei	-	Condotta ø63 pvc	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	195	6,000.00 €
		9.10-11.1 Via Galileo Galilei	-	Condotta ø100 ghisa	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	90.00	390	36,000.00 €
		12.10 Via Pilla	-	Condotta ø75 pead	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento linea	310.00	195	61,000.00 €
		13.9-13.11 Viale S. Agostino	-	Condotta ø150 ghisa	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	390	12,000.00 €
		13.10 Viale S. Agostino	-	Condotta ø110 pead	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	10.00	195	2,000.00 €
		13.12 Viale S. Agostino	-	Condotta ø80 acciaio	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	40.00	390	16,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

Importo totale									344,000.00 €
GAS	SAR	3.1 Viale S. Agostino	-	Gasdotto MP Spec.4°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	80.00	650	52,000.00 €
		3.2 Viale S. Agostino	-	Gasdotto BP Spec.7°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	80.00	260	21,000.00 €
		5.1 Via Galileo Galilei	-	Gasdotto MP Spec.6°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	130.00	400	52,000.00 €
		6.1 Via Galileo Galilei	-	Gasdotto MP Spec.6°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	400	12,000.00 €
		8.8 Via Monte Grappa	-	Gasdotto BP Spec.7°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	260	8,000.00 €
		9.15-11.6 Via Galileo Galilei	-	Gasdotto MP Spec.6°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	90.00	400	36,000.00 €
		12.9 Via Pilla	-	Gasdotto BP Spec.7°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento linea	330.00	260	86,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

		13.35 Viale S. Agostino	-	Gasdotto MP Spec.7°	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	20.00	260	6,000.00 €
Importo totale									273,000.00 €
Linea elettrica	E-Distribuzione S.p.a.	1.7 Svincolo Vicenza Ovest	-	Linea elettrica interrata di MT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea e pozzetti	70.00	260	19,000.00 €
		3.14 Viale S. Agostino	-	Linea elettrica aerea di MT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	80.00	260	21,000.00 €
		5.7 Via Galileo Galilei	-	Linea elettrica interrata di BT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	60.00	130	8,000.00 €
		5.8 Via Galileo Galilei	-	Linea elettrica interrata di MT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	120.00	260	32,000.00 €
		6.7 Via Galileo Galilei	-	Linea elettrica interrata di MT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	20.00	260	6,000.00 €
		8.16 Via Monte Grappa	-	Linea elettrica interrata di BT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	130	4,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

		11.10-11.11- 11.12 Via Meucci	-	Linea elettrica interrata di BT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	80.00	130	11,000.00 €
		13.54-13.55 Viale S. Agostino	-	Linea elettrica interrata di BT	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea	30.00	130	4,000.00 €
Importo totale									105,000.00 €
Linea telefonica	TELECOM	1.10 Svincolo Vicenza Ovest	-	Linea tlc interrata	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea e pozzetti	110.00	130	15,000.00 €
		3.9-3.10-3.11- 3.12 Viale S. Agostino	-	Linea tlc interrata	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea e pozzetti	310.00	130	41,000.00 €
		5.11 Via Galileo Galilei	-	Linea tlc interrata	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea e pozzetti	60	130	8,000.00 €
		6.5 Via Galileo Galilei	-	Linea tlc interrata	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea e pozzetti	30.00	130	4,000.00 €
		12.14 Via Pilla	-	Linea tlc aerea	Verificato con le planimetrie dall'ente	Interramento linea	130.00	130	17,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

		13.39 Viale S. Agostino	-	Linea tlc interrata	Verificato con le planimetrie dall'ente	Spostamento/rifacimento linea e pozzetti	60.00	130	8,000.00 €
Importo totale									93,000.00 €
									SOMMA TOTALE 1,103,000.00 €

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

6 RISPOSTE ENTI

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

VIACQUA

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.



VIACQUA SpA

Viale dell'Industria 23 - 36100 Vicenza
viacqua@pec.viacqua.it
www.viacqua.it

Vicenza T. 0444 955200
Thiene (VI) T. 0445 801511
info@viacqua.it

Capitale Sociale € 11.578.550 i.v.
Reg. Imp. Vicenza, REA 306449
C. Fiscale e P. Iva 03196760247

Prot. N. 2022.0000406

Vs. rif.

Red: SAV\ZAF

Ver: SAV

Prot. Prec.

Vicenza, 12/01/2022

Spett.le

NET Engineering S.r.l.

c.a. Ing. Umberto Lugli

stpnet@legalmail.it

e p.c.

Comune di Vicenza

vicenza@cert.comune.vicenza.it

e p.c.

Comune di Arcugnano

comune.arcugnano.vi@pecveneto.it

e p.c.

Comune di Altavilla Vicentina

altavillavicentina.vi@cert.ip-veneto.net

Oggetto: Richiesta segnalazione sottoservizi interventi di progetto e richiesta di preventivo per risoluzione interferenze. Progettazione definitiva. Nuovo collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei Comuni di Arcugnano e Altavilla Vicentina in Comune di Vicenza.

Si fa seguito alla Vs. in riferimento per comunicare che è stata trasmessa a mezzo pec al seguente indirizzo: stpnet@legalmail.it la documentazione relativa alla richiesta in oggetto.

I documenti consegnati contengono informazioni di proprietà di Viacqua Spa che devono essere utilizzati esclusivamente da Voi in relazione alle finalità per le quali sono state richieste.

Si evidenzia che lo stato di consistenza delle reti è in continua evoluzione: quanto contenuto nel file inviato corrisponde allo stato attuale circa la presenza delle reti, pertanto corre l'obbligo da parte dell'impresa stessa di effettuare in via preventiva opportuni assaggi a mano in quanto trattasi di attività pericolosa (ex art. 2050 C.C.) con conseguente assunzione di ogni responsabilità per gli atti illeciti commessi. In caso di danneggiamento, sarà comunque ritenuta responsabile con l'obbligo dell'immediato ripristino a regola d'arte in concerto con i nostri Uffici mentre il danno sarà consuntivato ed addebitato.

In considerazione della particolare sensibilità del contenuto delle planimetrie, anche ai fini della sicurezza e della continuità dei servizi, è obbligatorio utilizzare prudenza nel trattamento dei dati ed ai sensi della legislazione vigente sul diritto d'autore è vietata qualsiasi forma di riproduzione, duplicazione, consegna a Terzi anche parziale o divulgazione senza nostra esplicita preventiva autorizzazione scritta.

Si precisa che la posa di nuovi sottoservizi o la realizzazione di nuovi manufatti dovrà rispettare le seguenti distanze minime dall'estradosso delle condotte esistenti in modo tale da permettere in futuro le normali attività di manutenzione sulle stesse:

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.



CONDOTTE	DISTANZA MINIMA (m)
Acquedotto - Adduttrici	1,00
Acquedotto – Distribuzione	0,50
Fognatura	1,00

Infine, si ricorda che nelle planimetrie inviate il tracciato delle reti fognarie è di massima e non sempre sono evidenziate le caditoie stradali e gli allacciamenti **fognari/acquedottistici** alle singole utenze perché ad oggi non sono censiti.

Si coglie l'occasione per evidenziare che sarà necessario, nel corso della progettazione e preliminarmente all'avvio della Conferenza dei Servizi, prendere contatto con gli uffici della scrivente al fine di risolvere le interferenze con i servizi a rete in gestione.

Rimangono a disposizione, per eventuali segnalazioni e informazioni in sito, i nostri referenti, Sig. Nereo Battocchio al tel. 348-6410971 e il Sig. Corrado Quaresimin al tel. 348-7676478 per la rete di acquedotto e il geom. Stefano Piazza al tel. 348-7077104 per la rete di fognatura.

Per i Comuni di Altavilla e Arcugnano il tecnico di riferimento per la rete fognatura è il p.i. Alberto Vianello al tel. 349-6144982.

L'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

Mario Savio
Il Responsabile dell'Area Modellazione e
Ricerca Perdite

Allegati:

20_01_22_NET acq.1.pdf
20_01_22_NET acq.2.pdf
20_01_22_NET fog.1.pdf
20_01_22_NET fog.2.pdf

www.viacqua.it

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

CONSORZIO **ALTA PIANURA VENETA**

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-SQ_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.



Prot. n° 654

San Bonifacio, il 25 GEN. 2022

trasmissione mezzo pec:
stonet@legalmail.it

Spett.le
NET Engineering S.p.A.
Via Squero, 12
35043 MONSELICE (PD)

OGGETTO: Collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla.
Trasmissione mappa rete idrografica interferente.
Rif. Vs pec del 10/01/2022; ns. prot. n. 227 del 11/01/2022.

In riscontro a Vostra richiesta in oggetto si inoltra mappa, in formato PDF già trasmessa con nostra nota prot. n. 2908 del 25/03/2021, del reticolo idrografico presente nella banca dati di questo Ente nell'area da Voi indicata.

Si evidenzia che le opere realizzate lungo le aree demaniali, anche non idraulicamente attive, sono normate dal Regio Decreto n. 368 del 08/05/1904 e dal Regolamento consorziale di polizia idraulica adottato con Delibera di Assemblea dello scrivente Consorzio n. 13 del 11/09/2012. Per maggiori informazioni sulle prescrizioni per la risoluzione delle interferenze consultare il nostro sito www.altapianuraveneta.eu – Area Informativa – Concessioni demanio idrico ed eventualmente contattare l'Ufficio S.I.T., Piani e Ambiente – Sezione concessioni.

A disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti.

IL CAPO SEZIONE S.I.T.

ing. Laura Di Prima

Laura Di Prima



IL CAPO SETTORE S.I.T.

- PIANI E AMBIENTE

ing. Luca Pernigotto

Luca Pernigotto

Allegato: Arcugnano-Altavilla.pdf

Per informazioni:

Ufficio Sistema Informativo Territoriale: Arch. Carolina Coltelli
☎ 045 7616111 ✉ mail to: carolina.coltelli@altapianuraveneta.eu

Sede legale: Via G. Oberdan n° 2 - 37047 San Bonifacio (VR) c.f.: 92021070237
e-mail: apv@altapianuraveneta.eu - PEC: consorzio@pec.altapianuraveneta.eu - tel.: 045 7616111 - fax: 045 7614800

Sossano (VI) 36040 - Via Circonvallazione n° 2 - tel.: 0444 885217 - fax: 0444 888496
Thiene (VI) 36016 - Via Rasa n° 9 - tel.: 0445 369022 - fax: 0445 360677

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

TIM

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.



OA/Nord Est.FOL/Veneto

Si prega di citare nella risposta
N.: AS14486888
Rif. Vs. del : 11/01/2022

Spett.le
NET Engineering S.r.l.
v. Squero 12,
35043 - Monselice - PD

Oggetto : Richiesta per Assistenza Scavi in: A4 - PD collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla, ARCUGNANO - VI. Pratica n. AS14486888

Con riferimento alla Vostra richiesta, inoltriamo in allegato lo stralcio Cartografico riguardante i Sottoservizi/Infrastrutture di proprietà TELECOM Italia S.p.A., presenti nell'area del Vostro intervento.

Con l'occasione ribadiamo che i tracciati e la consistenza delle reti telefoniche riportate sono da considerarsi indicative per l'esistenza degli impianti, ma non della relativa profondità, pertanto rimane fermo l'obbligo da parte dell'impresa esecutrice dei lavori di scavo di effettuare, in via preventiva, "assaggi a mano" o verifica con l'utilizzo di idonei strumenti di indagine (strumenti di rilevazione geognostica o altro) per il riscontro dell'effettiva presenza e localizzazione dei cavi/infrastrutture di rete di TELECOM Italia, al fine di eliminare ogni rischio di danno agli stessi.

Nel caso si ravvisi da parte Vs. la necessità di spostare il/i nostro/i impianto/i, la richiesta va inviata a: TIM S.p.A. - Focal Point Spostamenti - Via Pascoli, 9 - 34138 Trieste, a mezzo fax al n. 800 860 018 o all'indirizzo di posta elettronica: allacciofabbricati.nordest@telecomitalia.it facendo riferimento al n° di pratica AS14486888

TIM S.p.A.
Operations Area Nord Est
FOL/Veneto
Franco Tiziani
RESPONSABILE

TIM S.p.A.

Sede legale: Via Gaetano Negri, 1 - 20123 Milano

Cod. Fisc./P. IVA e Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano: 00488410010 - Iscrizione al Registro A.E.E. IT08020000000799

Capitale Sociale € 11.677.002.855,10 interamente versato Casella PEC: telecomitalia@pec.telecomitalia.it

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

SAR - SERVIZI A RETE SRL

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

Da: V-Reti <v-reti@pec.v-reti.it>

Inviato: giovedì 3 febbraio 2022 14:44

A: stpnet@legalmail.it <stpnet@legalmail.it>

Cc: danielle.matteazzi@serviziaretesrl.it <danielle.matteazzi@serviziaretesrl.it>; giancarlo.andrein@serviziaretesrl.it <giancarlo.andrein@serviziaretesrl.it>

Oggetto: INVIO 017_22 NET ENGINEERING Raccordo VI-OVEST Arcugnano e Altavilla VI

Facciamo seguito alla Vs. e-mail in riferimento, per inviare i files delle reti di energia e gas di V-RETI spa, TC e TLC di AGSM AIM SMART SOLUTIONS srl e TLR di AGSM AIM CALORE srl.

Si precisa che le eventuali quote riportate nei file allegati alla e-mail, hanno unicamente lo scopo di dare una indicazione approssimativa della posizione degli impianti e vanno pertanto verificate con perizia e cautela di volta in volta.

Evidenziamo pertanto l'obbligo da parte dell'impresa stessa di effettuare in via preventiva opportuni assaggi a mano in quanto trattasi di attività pericolosa (ex art. 2050 C.C.) con conseguente assunzione di ogni responsabilità per gli atti illeciti commessi: in caso di danneggiamento, sarete comunque ritenuti responsabili ed il danno vi verrà consuntivato ed addebitato.

Ricordiamo inoltre che i sottoservizi in derivazione alla rete principale (allacciamenti d'utenza), non sono riportati nei file allegati e pertanto gli stessi possono essere rilevati solamente con tracciatura sul posto.

Distinti saluti.

Allegati:

-file .pdf delle reti di energia e gas di V-RETI spa, TC e TLC di AGSM AIM SMART SOLUTIONS srl e TLR di AGSM AIM CALORE srl..

-file .pdf legenda;

-file .pdf Riduzione dei rischi intrinseci all'area di cantiere derivanti dalla presenza di sottoservizi.

Per Il Responsabile
Servizio Segnalazione Sottoservizi
(p.i. Daniele Matteazzi)

Data: 10/01/2022 15:21

Oggetto: POSTA CERTIFICATA: 0976D03 - A4 - PD collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla. Richiesta segnalazione sottoservizi interventi di progetto e Richiesta di preventivo per risoluzione interferenze.

DA: "Per conto di: stpnet@legalmail.it" <posta-certificata@legalmail.it>

A: sar@pec.serviziaretesrl.it

Segreteria Tecnica NET Engineering

 stp@netspa.com

 +39 0429 787 111



Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

E-DISTRIBUZIONE

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

e-distribuzione



E-DIS-07/02/2022-0095622

Infrastrutture e Reti Italia
Area Nord
Zona Verona Vicenza - Uor Bas.Grappa

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

NET ENGINEERING
stpnet@legalmail.it

DIS/NOR/ZO-VR-VI/UOR-BAG

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Oggetto: Segnalazione linee elettriche in cavo interrato nel comune di Arcugnano in via Pilla. cod. rintracc. 318777462.

Spettabile NET Engineering S.r.l.

con riferimento alla Vs. richiesta del 3 gennaio u.s., Vi rimettiamo le planimetrie con indicata la posizione e le caratteristiche delle nostre linee elettriche in cavo interrato, precisandovi che la posizione è da ritenersi puramente di massima essendo possibili discordanze con la situazione reale con esonero di ogni responsabilità di e-distribuzione SpA.

Con l'occasione richiamiamo la Vs. attenzione sulle disposizioni del D. Lgs. N° 81 del 09 aprile 2008 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro", che regolamentano la materia della tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro, ed in particolare sugli art. 83 e 117, che vietano l'esecuzione di lavori in prossimità di linee elettriche o impianti elettrici con parti attive non protette senza che siano adottate idonee precauzioni. Nell'esecuzione di lavori in prossimità dei nostri impianti in servizio, Vi raccomandiamo di porre in atto tutte le cautele, diligenza e prudenza del caso, ricorrendo, se necessario, allo scavo a mano.

Ricordandovi che l'art. 130 del R.D.L. 11/12/1933, n. 1775 vieta a chiunque di danneggiare o comunque manomettere le condutture elettriche, decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi evento dannoso che possa derivare a persone, animali o cose, in dipendenza dei lavori.

L'eventuale richiesta per la segnalazione sul posto delle linee elettriche in cavo interrato dovrà essere rivolta e-distribuzione SpA – U.T. di Vicenza – Blue Team Bassano del Grappa, a mezzo PEC:

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it, almeno 5 giorni prima dell'inizio dei lavori.

Vi informiamo che per eventuali ulteriori chiarimenti potrete rivolgervi al tecnico che ha seguito la pratica

sig. Pesce Walter (Tel.0424-297979 o 329-1336407 - 8:00-16:00)

per e-mail a: walter.pesce@e-distribuzione.com.

Indicando il codice di rintracciabilità indicato in oggetto.

Con i nostri più cordiali saluti.

Ivo Forelli
Il Responsabile

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.

1/1

Id. 36813621

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

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE

e-distribuzione SpA - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombone 2 - Registro Imprese di Roma e Codice fiscale 05779711000 - R.E.A. 922436 - Società partecipante al Gruppo IVA Enel con P.I. 15844561009 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro I.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE SRL

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.



AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l.
Centro Esercizio Tubazioni

Via Dante snc
20096 Limite fraz. Pioletto (MI)
Tel. 02 9269682 – Fax. 02 9216.1487

trasmessa via mail

Spett.
NET ENGINEERING S.R.L.
Via Squero, 12
35043 Monselice - PD

P020/2022 CET LIMITO
Cw

14/03/2022

OSSIGENODOTTO PADOVA - VICENZA DN 8" - PN 64 Bar

**Oggetto: Collegamento autostradale Tangenziale Sud di Vicenza e i comuni di Arcugnano e Altavilla - VI
Interferenza con ossigenodotto Air Liquide Italia Produzione Srl**

Con riferimento alla Vs. comunicazione prot. n. NE.L.O.22.010.0003-CP/tr del 10/01/2022, dopo sopralluogo eseguito da ns. tecnici in data 17/02/2022 e ai pregressi contatti per le vie brevi, Vi comunichiamo quanto segue:

Il progetto della pila del nuovo cavalcavia, ricade nella fascia di rispetto (servitù) del nostro impianto che è di ml 3 dall'asse dello stesso.

Tale distanza, deve essere mantenuta nel progetto dal nostro impianto, tenendo conto che la quota e la posizione dello stesso sono presunte, in quanto la posa dell'ossigenodotto è stata eseguita con tecnologia Trenchless, pertanto non è possibile eseguire una verifica strumentale della posizione.

Vi chiediamo pertanto di ritornarci il progetto modificato che tenga conto di tale distanza, sarà nostra premura rispondervi celermente

Restando a Vs. disposizione per collaborare a valutare ulteriori possibili risoluzioni di interferenza, porgiamo cordiali saluti

AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l.
Centro esercizio tubazioni
20096 LIMITE (MI) Via Dante

AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l.

Sede Legale e Direzione: Via Calabria, 31 - 20158 Milano Tel. 02.4036.1 - Fax 02.48703803 - Casella postale 15036
20150 Milano - Cap. Soc. € 50.000.000,00 int. vers. - Reg. Imp. Milano, C.F. e P.I. 12874240158 - R.E.A. C.C.I.A.A. Milano N. 1591961
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Air Liquide Italia S.p.A. - industria.airliquide.it



Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

SNAM

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

Da: centrovicenza@pec.snam.it <centrovicenza@pec.snam.it>

Inviato: giovedì 13 gennaio 2022 11:17

A: stpnet@legalmail.it <stpnet@legalmail.it>

Cc: Elias Bardi <elias.bardi@snam.it>; Riccardo Fanin <riccardo.fanin@snam.it>; andrea zarantonello <andrea.zarantonello@snam.it>

Oggetto: Re: 0976D03 - A4 - PD collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla. Richiesta segnalazione sottoservizi interventi di progetto e Richiesta di preventivo per risoluzione interferenze.

Buongiorno, con riferimento alla vostra mail inviata il 10 gennaio 2022 pari oggetto, Vi confermiamo che i lavori delle vostre opere non interessano i nostri impianti.

Eventuali modifiche in corso d'opera che richiedano ampliamento e/o variazioni delle Vostre opere riportate nei disegni di progetto dovranno essere tempestivamente comunicate allo scrivente ufficio, per la valutazione del caso.

Ringraziandovi per la collaborazione vi porgo

Cordiali saluti

Segreteria Tecnica NET Engineering



stp@netspa.com



+39 0429 787 111



NET Engineering Srl

V. Squero 12, 35043 Monselice - Padua (ITA)

V. Pergolesi 24 - 20124 Milano (ITA)

V. Nomentana 41, 00161 Roma (ITA)



Linkedin Page



net-italia.com



flowsmag.com

seecon Ingenieure GmbH

Spinnereistraße 7, Halle 14 (Aufgang B) 04179 Leipzig (DEU)

NET Engineering Eood

Ul. Kaliakra 7, 1421 Sofia (BUL)

NET Engineering Srl è una Società a socio unico soggetta a direzione e coordinamento di NET Engineering International SpA

Capitale Sociale € 2.000.000 | Reg.Imprese / Codice Fiscale 80018830382 | Partita IVA 00090530288 | REA 233625 Padova

NET Engineering Group:

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

AP RETI GAS

Intervento:	Livello progettazione	Elaborato
NUOVO COLLEGAMENTO STRADALE TRA LA TANGENZIALE SUD DI VICENZA E LA VIABILITÀ ORDINARIA DEI COMUNI DI ARCUGNANO E ALTAVILLA IN PROVINCIA DI VICENZA	PROGETTO DEFINITIVO	:UGN-VNHT-VUT-S0_ZZ-IM00_Z-TR-ZH-0001_rev1.

Da: progettazione.preventivi@pec.apretigas.it <progettazione.preventivi@pec.apretigas.it>

Inviato: lunedì 10 gennaio 2022 15:49

A: stpnet@legalmail.it <stpnet@legalmail.it>

Oggetto: R: POSTA CERTIFICATA: 0976D03 - A4 - PD collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla. Richiesta segnalazione sottoservizi interventi di progetto e Richiesta di preventivo per riso...

Buongiorno,
confermiamo che, anche le nuove opere di progetto, afferenti allo svincolo di Vicenza Sud, non interferisce né con la rete o impianti di distribuzione gestiti dalla Scrivente, né da altre società del Gruppo Ascopiave S.p.A.

A disposizione per ulteriori chiarimenti,
Ufficio Ingegneria
AP Reti Gas S.p.A. - Gruppo Ascopiave S.p.a.
0438 980098
Via Verizzo, 1030
31053 - Pieve di Soligo (TV)

mail: progettazionepreventivi@apretigas.it
pec: progettazione.preventivi@pec.apretigas.it

Data: 10/01/2022 15:14

Oggetto: I: POSTA CERTIFICATA: 0976D03 - A4 - PD collegamento stradale tra la tangenziale sud di Vicenza e la viabilità ordinaria dei comuni di Arcugnano e Altavilla. Richiesta segnalazione sottoservizi interventi di progetto e Richiesta di preventivo per risoluzione interferenze.

DA: "Per conto di: stpnet@legalmail.it" <posta-certificata@legalmail.it>

A: apretigas@pec.apretigas.it

CC:

Unitamente alla presente si trasmette la ns. nota rif. NE.L.O.22.010.0004 e relativi allegati di pari oggetto.

Cordiali saluti.
NET Engineering S.r.l.
ing. Umberto Lugli

Segreteria Tecnica NET Engineering

 stp@netspa.com

 +39 0429 787 111

