

2019-UNR-006099-P  
24/09/2019

Spett.le  
Ufficio d'Ambito di Brescia  
Via Cefalonia n. 70  
Brescia 25124  
[info@aato.brescia.it](mailto:info@aato.brescia.it)

Referente dell'istruttoria  
Arch. Anna Benedetti  
[abenedetti02@aato.brescia.it](mailto:abenedetti02@aato.brescia.it)

UNR/PAD/INV/IRB/RBB/ZUC\_1250

PARERE PER INTERFERENZE CON RETI ELETTRICHE E NUOVE UTENZE PER INDIZIONE CONFERENZA DI SERVIZI PER L'ESAME E L'APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO "REALIZZAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO INTERCOMUNALE TRATTO DEPURATORE COMUNALE DI ANFO – LIPERONE – SANT'ANTONIO – PONTE CAFFARO – RETE ACQUEDOTTO – ANFO - PONTE CAFFARO".

Con riferimento alla Vs. comunicazione Numero Protocollo: del 18/07/2019 n. 0102351 inviata alla nostra PEC Unareti Spa e dagli accordi intercorsi con il Vostro progettista Ing. Stagnoli Giampietro, si conferma il parere positivo al progetto in oggetto vincolato alle note per le interferenze con le nostre linee elettriche in media e bassa tensione e per le future nuove utenze per le stazioni di sollevamento destinate alle opere di realizzazione del nuovo collettore fognario nei comuni di Anfo e Bagolino frazione Ponte Caffaro.

Di seguito si elencano le zone di interferenza dei Vostri lavori con le nostre linee elettriche nei punti definiti nella tavola 0.8 inserita nella documentazione pubblicata sul Vostro sito:  
<http://www.aato.brescia.it/tematiche/piano-dambito/progetti-fase-di-approvazione>

Zona realizzazione stazione di sollevamento n.1 e relativo porzione di collettore in direzione Rocca d'Anfo.

Esiste interferenza con linee elettriche in bassa tensione a 400 V interrate in Via Lago nel primo tratto dal fabbricato civico 12 fino all'inizio della pista ciclo pedonale direzione Rocca D'Anfo.

Zona realizzazione stazioni di sollevamento n.2-3-4-5-6 e relativo porzione di collettore zone Rocca d'Anfo Località Liperone e Residence Sant'Antonio.

Non risultano interferenze con le nostre reti elettriche interrate e aree.

Si anticipa che nella zona adibita a Pic-nic nel complesso Rocca verrà realizzata a cura della Comunità Montana di Valle Sabbia nuova struttura edile per cabina elettrica di distribuzione per

---

**Unareti S.p.A.**

Sede legale:  
Via Lamarmora, 230  
25124 Brescia

**T** \_ +39 030 3553.1  
**F** \_ +39 030 3553.204  
**M** \_ [info@unareti.it](mailto:info@unareti.it)  
**PEC** \_ [unareti@pec.unareti.it](mailto:unareti@pec.unareti.it)  
**W** \_ [www.unareti.it](http://www.unareti.it)

Capitale Sociale\_euro 965.250.000,00 i.v. socio unico  
CF|P.IVA|Reg. Imprese Brescia\_12883450152  
REA\_505371  
*Società soggetta all'attività di direzione  
e coordinamento di A2A S.p.A.*



**unareti**

energia elettrica adibita ed esercita da Unareti Spa. Il nuovo collettore dovrà essere posato a non meno 5 m dai muri perimetrali della stessa.

Zona realizzazione stazione di sollevamento n.7 e relativo porzione di collettore da spiaggia Pian D'Oneda in direzione punto di partenza nei pressi dell'attuale depuratore di Ponte Caffaro. Esiste interferenza con linee elettriche in bassa tensione a 400 V e 15.000 V sia interrate e aeree compreso un sostegno in cemento in Via Pian D'Oneda.

Per i punti di interferenza elencati, qualora si rendesse necessario lo spostamento provvisorio o definitivo, sarà cura del richiedente A2A Ciclo Idrico S.p.A. in qualità di soggetto attuatore dell'intervento, di richiedere relativi preventivi ai nostri uffici, per le modifiche necessarie per la realizzazione dei lavori.

Si anticipa che le autorizzazioni servitù da richiedere per tali attività agli enti preposti o soggetti privati, saranno a cura del richiedente.

Si anticipa che le nuove forniture di energia elettrica adibite all'alimentazione delle stazioni di sollevamento nei sette punti definiti nel progetto, saranno realizzate nelle rispettive nicchie previste e già concordate in fase di sopralluogo eseguito nel gennaio 2019 con Ing. Stagnoli Giampietro. Vengono confermate le misure del vano alloggiamento per gruppo di misura per energia elettrica e di possibile cassetta di smistamento cavi Unareti.

La porzione occupata dagli impianti Unareti sarà di un metro di larghezza. Vedasi esempio nella tavola 1.10.1.

Si confermano inoltre le prescrizioni e le tipologie di sezioni previste per la posa dei nuovi cavidotti per energia elettrica adibiti all'alimentazione delle sette stazioni di sollevamento sono conformi a quanto rappresentato sempre nella tavola 0.8 di progetto.

Tutte le forniture verranno alimentate in bassa tensione a 400 V.

Si evidenzia che nel tratto da Via Lago nel comune di Anfo fino al torrione della Batteria Statuto nel complesso della Rocca d'Anfo, è previsto la posa nella sezione di scavo anche di ulteriore tubazione di scorta per elettrodotto in media tensione adibito al progetto Unareti per interrimento di parte di linea elettrica aerea esistente a 15.000 V richiesto dalla Comunità Montana di Valle Sabbia. Vedasi sezione tipo da sollevamento n.1 a cabina C.M.V.S. e da cabina C.M.V.S. a sezione 50 inserite sempre nella tavola 0.8.

Per ogni fornitura dovrà essere richiesto relativo preventivo ai nostri uffici citando le potenze delle singole utenze.

La modifica delle potenze richieste implicherà la variazione delle soluzioni tecniche di connessione previste e inserite negli elaborati pubblicati dal richiedente e sarà necessario in alcuni casi la messa a disposizione di possibili cabine elettriche di distribuzione MT/BT con opere edili a carico del richiedente fino a potenze di 100 kW. Per potenze superiori sarà necessario la connessione in media tensione a 15.000 v.

#### **Unareti S.p.A.**

Sede legale:  
Via Lamarmora, 230  
25124 Brescia

T \_ +39 030 3553.1  
F \_ +39 030 3553.204  
M \_ info@unareti.it  
PEC \_ unareti@pec.unareti.it  
W \_ www.unareti.it

Capitale Sociale\_euro 965.250.000,00 i.v. socio unico  
CF | P.IVA | Reg. Imprese Brescia\_12883450152  
REA\_505371  
Società soggetta all'attività di direzione  
e coordinamento di A2A S.p.A



unareti

Tabella riepilogativa delle utenze in bassa tensione richieste.

5-10-1170-A2A-6100  
21/05/2012

IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	UBICAZIONE	POTENZA INDICATA IN FASE DI SOPRALUOGO 01/2019	REGIME DI ALIMENTAZIONE
SOLLEVAMENTO N.1	VIA LAGO ANFO	8,6 KW *	TRIFASE A 400 V
SOLLEVAMENTO N.2	LOCALITA' LIPERONE ANFO	22 KW*	TRIFASE A 400 V
SOLLEVAMENTO N.3	LOCALITA' LIPERONE ANFO	4 KW*	TRIFASE A 400 V
SOLLEVAMENTO N.4	LOCALITA' LIPERONE ANFO	5,5 KW*	TRIFASE A 400 V
SOLLEVAMENTO N.5	LOCALITA' LIPERONE ANFO	4,2 KW*	TRIFASE A 400 V
SOLLEVAMENTO N.6	VILLAGGIO SANT'ANTONIO ANFO	12,5 KW*	TRIFASE A 400 V
SOLLEVAMENTO N.7	PIAN D'ONEDA FRAZIONE PONTE CAFFARO BAGOLINO	15 KW*	TRIFASE A 400 V

\* Potenza di prelievo **senza spunti in avviamento** delle pompe delle singole stazioni di sollevamento. Dato dichiarato in fase di sopralluogo dall'Ing. Stagnoli.

La modifica delle potenze richieste o l'utilizzo di impiantistiche che prevedono spunti in avviamento degli impianti, superiori ai dati dichiarati, implicherà la variazione delle soluzioni tecniche di connessione previste e inserite negli elaborati pubblicati dal richiedente necessitando nella maggior parte dei casi della messa a disposizione di cabine elettriche di distribuzione MT/BT e di nuovi impianti di rete in media tensione con opere edili ed elettriche a carico del richiedente.

Per eventuali ulteriori informazioni e chiarimenti tecnici resta a disposizione il ns. Sig. Zucchini Mauro (tel. 0365.49.76.51, [mauro.zucchini@unareti.it](mailto:mauro.zucchini@unareti.it)).

Distinti saluti.

  
Claudio Bonami  
Unareti SpA

Unareti S.p.A.

Sede legale:  
Via Lamarmora, 230  
25124 Brescia

T \_ +39 030 3553.1  
F \_ +39 030 3553.204  
M \_ [info@unareti.it](mailto:info@unareti.it)  
PEC \_ [unareti@pec.unareti.it](mailto:unareti@pec.unareti.it)  
W \_ [www.unareti.it](http://www.unareti.it)

Capitale Sociale\_euro 965.250.000,00 i.v. socio unico  
CF | P.IVA | Reg. Imprese Brescia\_12883450152  
REA\_505371  
Società soggetta all'attività di direzione  
e coordinamento di A2A S.p.A.