

# **COMUNE DI GRAGNANO TREBBIENSE**

PROVINCIA DI PIACENZA

**PROPOSTA DI ACCORDO OPERATIVO N.13**  
**PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PRIVATA**  
**"BELVEDERE"**

Allegato 14

PREVENTIVI RETI TECNOLOGICHE

Proprietà:

**Soc. Belvedere di Bruschi Osvaldo & C. snc**  
Piazza del Liberty, 8  
20121 - Milano (MI)

Progettista:

**Dott. Arch. Loredana Quadrelli**  
Via Fornace 10, Loc. Gragnanino  
29010 – Gragnano Tr. (PC)

(Timbro e firma)



(Timbro e firma)



**COMUNE DI GRAGNANO TREBBIENSE**

PROVINCIA DI PIACENZA

PROPOSTA DI ACCORDO OPERATIVO N.13

PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PRIVATA

**"BELVEDERE"**

**RETE ELETTRIFICAZIONE PRIVATA**



[e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it](mailto:e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it)

E-DIS-27/09/2021-0803758

SPETTABILE  
BELVEDERE di Bruschi Osvaldo & C. snc  
Piazza del Liberty, 8  
20121 MilanoPEC: [loredanaquadreili@archiworldpec.it](mailto:loredanaquadreili@archiworldpec.it)c.p.c. COMUNE DI GRAGNANO TREBBIENSE  
PIAZZA ROMA  
29010 GRAGNANO TREBBIENSE (PC)PEC: [protocollo@pec.comune.gragnanotrebbiense.pc.it](mailto:protocollo@pec.comune.gragnanotrebbiense.pc.it)

Oggetto: Parere preliminare per l'elettrificazione di area urbana identificata al foglio 16 mappale 2 denominata "Belvedere" accessibile da via Fulgosi, Comune di Gragnano Trebbiense PC

Trasmissione elaborati (stato di fatto e di progetto) inerenti le opere/impianti elettrici di pubblico servizio indotti dal nuovo insediamento - Ottemperanza Leggi Regionali 20/2000 e 37/2002 e Legge 36/2001 e relativi decreti applicativi.

A riscontro della Vostra richiesta ricevuta il 02-07-2021 e tenuto conto di quanto deriva dal combinato disposto della Legge Quadro 36/2001 e relativi decreti applicativi (in particolare DPCM 08/07/2003 e D.M. Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare del 29/05/2008), e delle LL.RR. 20/2000 e 10/1993 (così come modificata dalla L.R. 37/2002 "Disposizioni regionali in materia di espropriazioni"), Vi trasmettiamo in allegato gli elementi conoscitivi di nostra competenza.

Per quanto attiene agli impianti elettrici direttamente indotti dai nuovi insediamenti, Vi ricordiamo che la legge Regionale 20/2000 (capitolo A-V - Dotazioni Territoriali - Art. A-23 e A-26 commi 1 e 2) pone in capo al Comune ed ai Soggetti Attuatori la previsione delle "dotazioni territoriali", come condizione per l'autorizzazione stessa degli insediamenti e quindi, ovviamente, le **infrastrutture elettriche indotte** non possono che essere conformi e previste negli strumenti urbanistici sia all'interno, sia all'esterno del comparto.

In relazione a tutto quanto sopra, per le incombenze a vostro carico, Vi trasmettiamo in allegato:

- **ELABORATO "STATO DI FATTO"** delle attuali infrastrutture elettriche (linee MT, linee AT, cabine MT/BT, ecc.);
- **ELABORATO "STATO DI PROGETTO"** relativo alle opere elettriche, da realizzare per l'allacciamento alla rete esistente, del previsto intervento urbanistico;
- **ELABORATO "SCHEDE GENERICHE"** relativo ai disegni "tipici" per cabina di trasformazione MT/BT, scavi e posa tubazioni corrugate per linee BT e MT.

In particolare vi precisiamo che nell'ambito del procedimento urbanistico/edilizio riguardante l'intervento in oggetto, dovrà essere conseguito il previsto parere AUSL anche per i locali destinati a contenere le trasformazioni 15/0,4 KV; detto parere dovrà essere trasmesso ad E-Distribuzione, per essere utilizzato in sede di istruttoria per l'autorizzazione degli impianti; eventuali variazioni al carico urbanistico dell'intervento e/o alla localizzazione degli impianti, così come da noi rappresentati negli elaborati trasmessi, dovranno esserci tempestivamente segnalate.

Resta inteso che l'allacciamento alla nostra rete elettrica del Vostro intervento urbanistico, dovrà esserci richiesto dopo l'ottenimento dell'autorizzazione a costruire; dovrà inoltre essere perfezionato formalmente con sufficiente anticipo, tenendo debitamente conto che normalmente occorrono circa 150 gg. per l'espletamento degli adempimenti autorizzativi/patrimoniali e 150 gg. circa, per l'esecuzione dei lavori.

Per ogni ulteriore chiarimento potrete contattare il sig. LUSITANI FABRIZIO Tel. 0523-634018.

Cordiali saluti.

Distinti saluti.

**Roberta Fanti**

**IL RESPONSABILE**

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

Allegati:

- disegno n. **02.21FP-a** Stato di Fatto
- disegno n. **02.21FP-b** Stato di Progetto
- disegno n. **TIPICI** Schede generiche

Intervento edilizio di tipo residenziale in via Fulgosi di proprietà della soc. Belvedere di Bruschi Osvaldo & C. snc - Comune di Gragnano Trebbiense PC

Conseguenti opere ed impianti elettrici di pubblico servizio indotti nel Comune di Gragnano Trebbiense

## STATO DI FATTO

(Per Stato di Progetto ved. dis. n. 02.21FP-b)

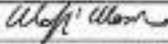
e-distribuzione

**Roberta Fanti**  
il Responsabile

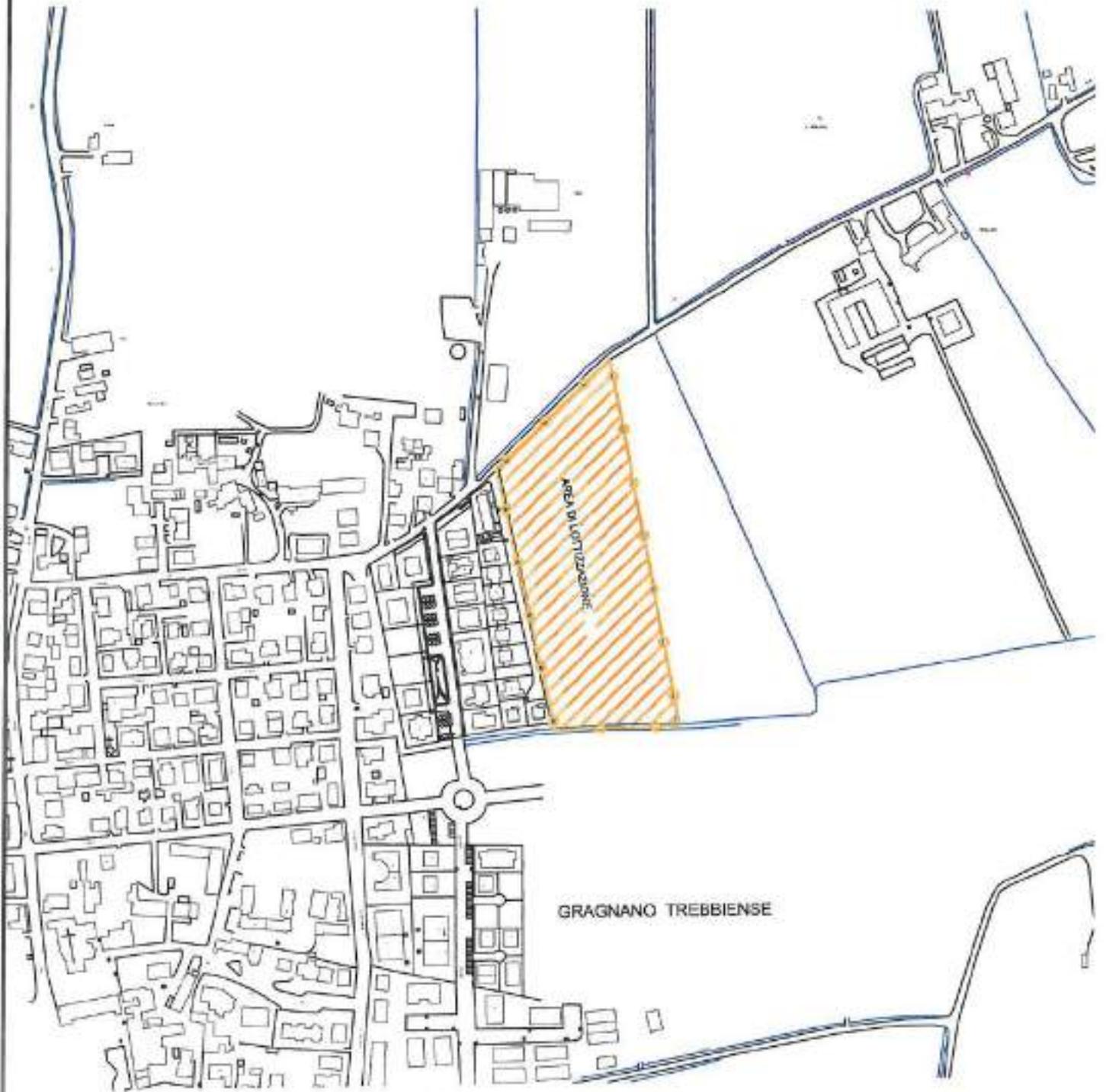
Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia srl e costituisce una copia integra e fedele dell'originale elettronico disponibile a richiesta presso l'unità emittente.

### INDICAZIONI DI MASSIMA NON VALIDE PER L'ESECUZIONE DEL LAVORO

IN FASE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DI REALIZZAZIONE IL PROPONENTE DELL'INTERVENTO DOVRA' PRESENTARE DOMANDA SCRITTA A E-DISTRIBUZIONE CON CUI VERRANNO STABILITE LE SOLUZIONI TECNICHE DA ADOTTARE PER L'ALLACCIAMENTO DEFINITIVO

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO	TECNICO ARBITRATO
0	27/09/2021	PRIMA EMISSIONE	 Massimo Maffi	 Giudici Graziano	

UBICAZIONE



Area di intervento



Scala:

1 : 5.000

Comune di

Gragnano Trebbiense



# AREA DI LOTTIZZAZIONE.



Intervento edilizio di tipo residenziale in via Fulgosi di proprietà della soc. Belvedere di Bruschi Osvaldo & C. snc - Comune di Gragnano Trebbiense PC

## Stato di Progetto

(collegato al disegno n. 02.21FP-a)

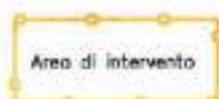
INDICAZIONI DI MASSIMA NON VALIDE PER L'ESECUZIONE DEL LAVORO

e-distribuzione

Roberta Fanti  
Il Responsabile

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

IN FASE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DI REALIZZAZIONE IL PROPONENTE DELL'INTERVENTO DOVRA' PRESENTARE DOMANDA SCRITTA AD E-DISTRIBUZIONE S.P.A. CON CUI VERRANNO STABILITE LE SOLUZIONI TECNICHE DA ADOTTARE PER L'ALLACCIAMENTO DEFINITIVO



elaborato da

*Wolff' Ullmer*

visto

*[Signature]*

LEGENDA	Esistenti	In Progetto	Da Demolire	In Progetto
Cabina Primaria				Armadio stradale di sezionamento con pozzetto 0.60x0.60 mt.
Cabina Secondaria in muratura o prefabbr./a palo				Allaccio singolo Lotto/Edificio
Linea elettrica AEREA NUDA a 15 kV				Pozzetto (dimensioni da definire)
Linea elettrica in CAVD AEREO a 15 kV				Tubo ø160 vuoto
Linea elettrica in CAVD INTERRATO a 15 kV				Tubo ø125 vuoto
Linea elettrica AEREA NUDA a 0,4 kV				
Linea elettrica in CAVD AEREO a 0,4 kV				
Linea elettrica in CAVD INTERRATO a 0,4 kV				Idrografia generico

## RELAZIONE TECNICA

## LINEA MT: 22247 GRAGNA

GENERALITA'

Richiesta: n. 79 utenze domestiche e n. 4 utenze per servizi.

Per l'allacciamento dell'insediamento residenziale è prevista la realizzazione di reti interrate a Media e Bassa Tensione con la posa di n. 1 cabina secondaria di trasformazione 15/0,4 kV in muratura.

La nuova linea MT verrà allacciata in "entra-esci" mediante giunti interrati in prossimità con l'incrocio fra via Fulgosi e via Nespi e percorrerà tutta la via Fulgosi fino ad entrare nell'area interessata. La posizione della cabina di trasformazione MT/BT dovrà essere perfezionata a valle di un progetto esecutivo.

La lunghezza di tale tronco sarà pari a circa 270 metri.

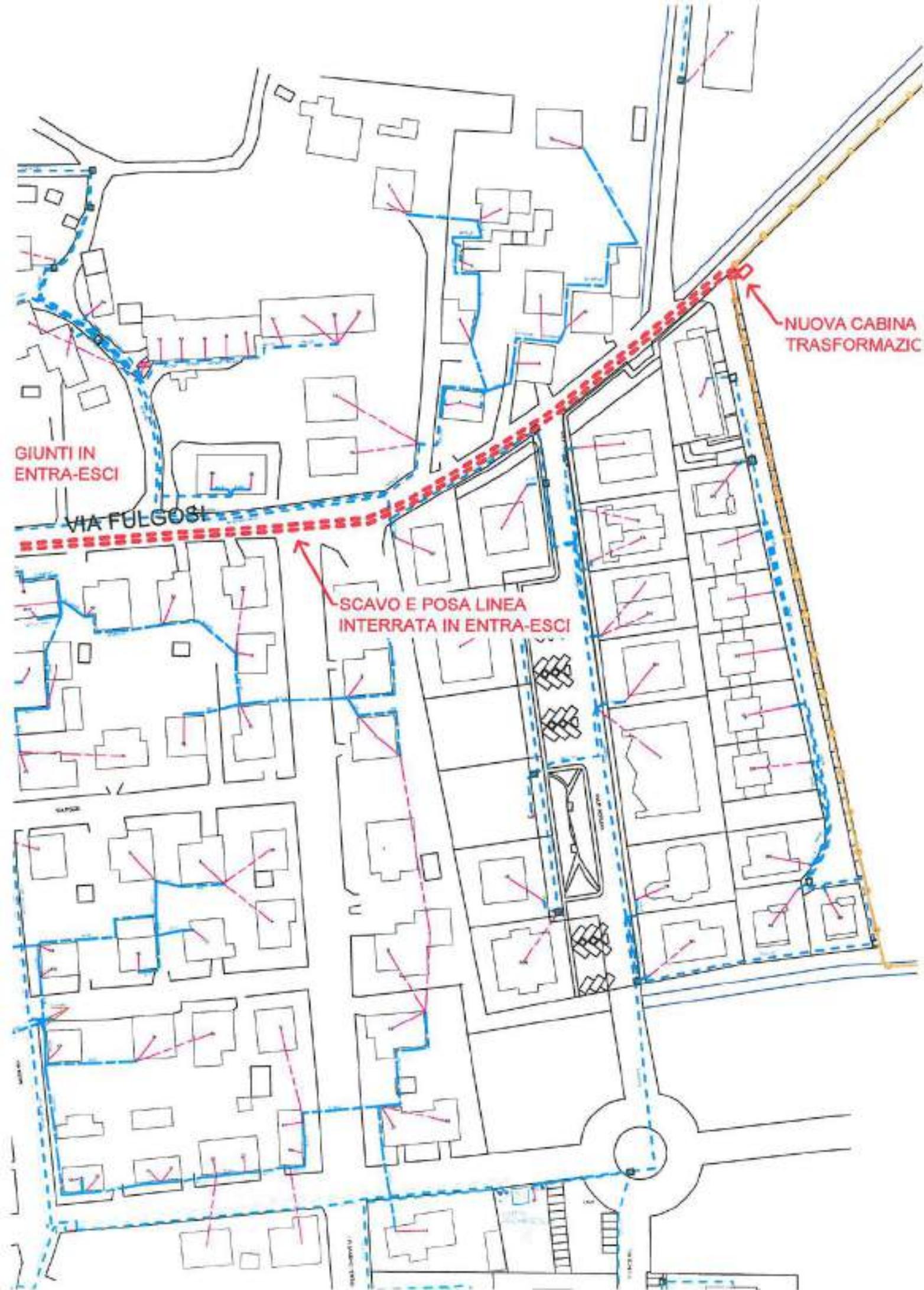
Le nuove linee BT di alimentazione utenze partiranno dalla nuova cabina di trasformazione e seguiranno le strade interne di lottizzazione.

NATURA DEI TERRENI ATTRAVERSATI:

Il terreno e' pianeggiante

INTERFERENZE CON OPERE DI PUBBLICO INTERESSE:

La linea interrata in Media Tensione 15kV e le nuove linee in Bassa Tensione interferiranno con le strade interne alla lottizzazione oltre a via Fulgosi



## Schede generiche

Disegni tipici per scavi e posa tubazioni per linee interrato nonchè tipico cabina di trasformazione MT/BT

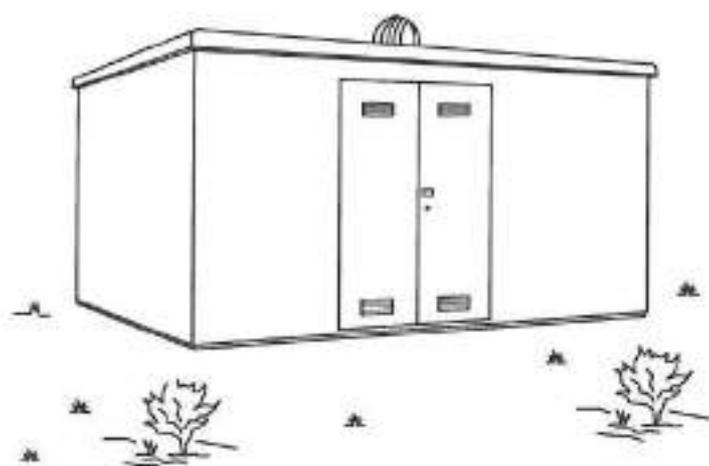
e-distribuzione

**Roberta Fanti**  
Il Responsabile

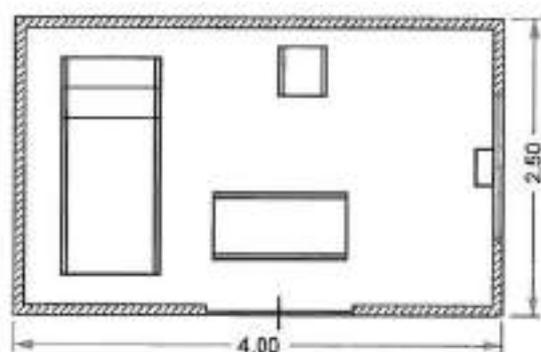
Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 02/2003. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia srl e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico disponibile a richiesta presso l'unità esistente.

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISegnATO	CONTRoLLATO	TECNICO ABBITATO
0	27/09/2021	PRIMA EMISSIONE	<i>Massimo Moffi</i>	<i>Giudici Graziano</i>	

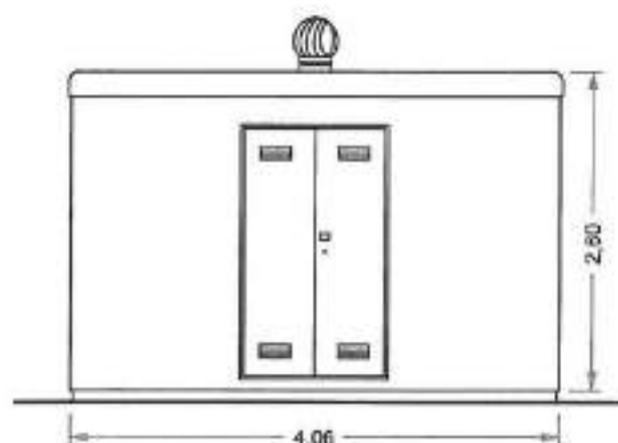
Box prefabbricato per apparecchiature elettriche

**Riferimento DG 2061 ed. 5**

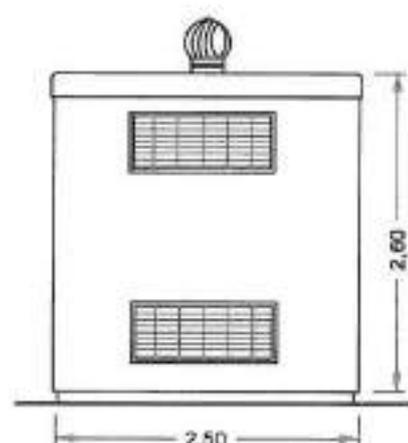
VISTA



PIANTA



FRONTE



FIANCO

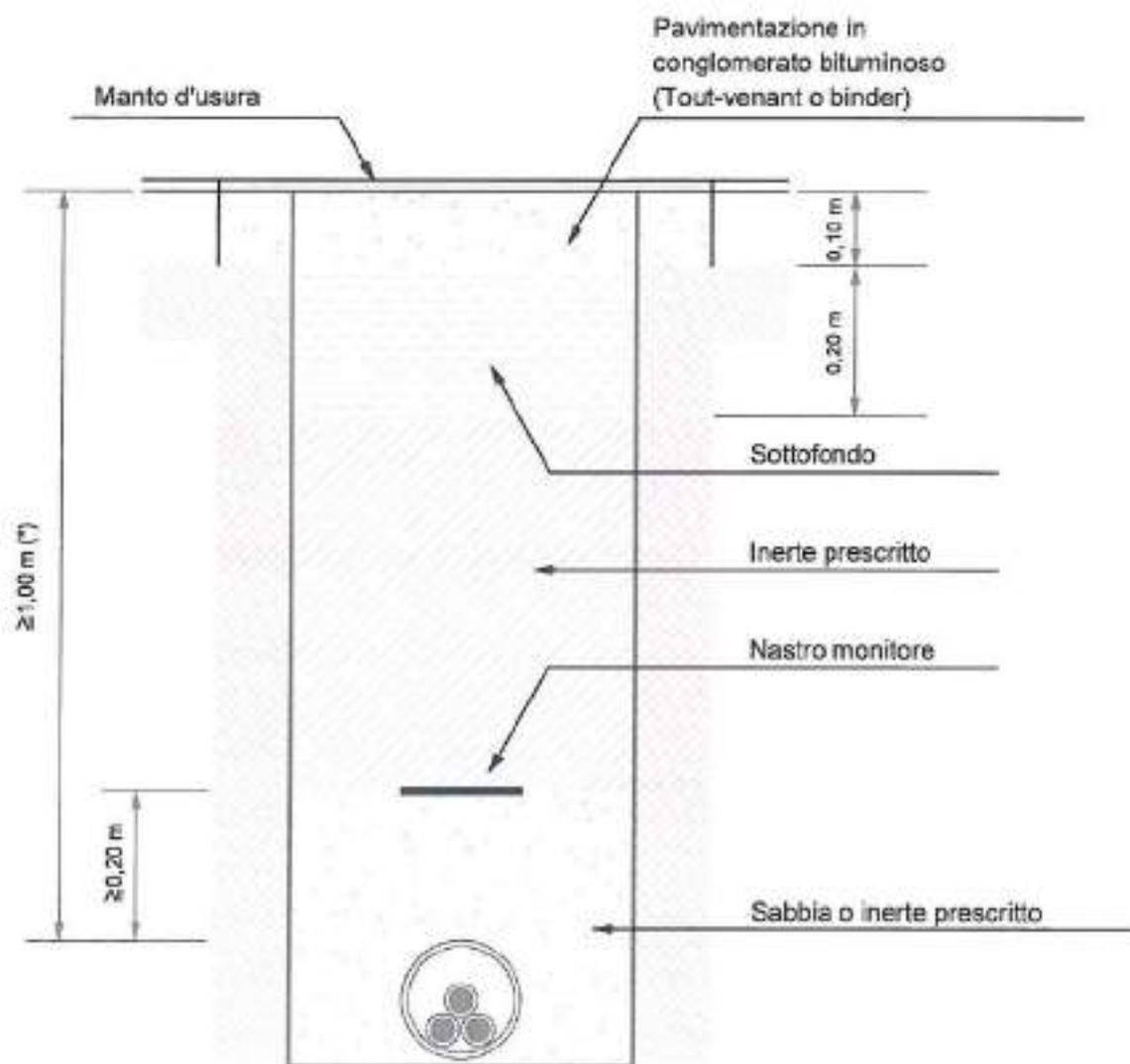
N.B. Le dimensioni sono espresse in metri e sono da intendersi "di massima"

### CABINA DI TRASFORMAZIONE: 15/0,4 kV - Potenza massima trasformatore 630 kVA

Premesso che dalla unificazione E-Distribuzione sono previste, all'interno del "locale unificato", diverse possibilità di allestimento delle apparecchiature e che le stesse possono variare nel tempo per interventi di adeguamento, in via cautelativa, per trasformatori MT/BT (15/0,4) kV sino a 630 kVA (massima potenza unificata), il perseguimento dell'obiettivo di qualità di 0,2 microTesla, previsto dalla L.R. 30/2000, si può ritenere conseguito ad una distanza, cautelativamente valutata, in circa 5 metri (\*\*\*) dalle pareti esterne della cabina; mentre per quanto attiene alle linee afferenti alla stessa, le distanze di rispetto sono da rilevare dalla direttiva (DGR n° 167/2001) applicativa della legge stessa (\*\*).

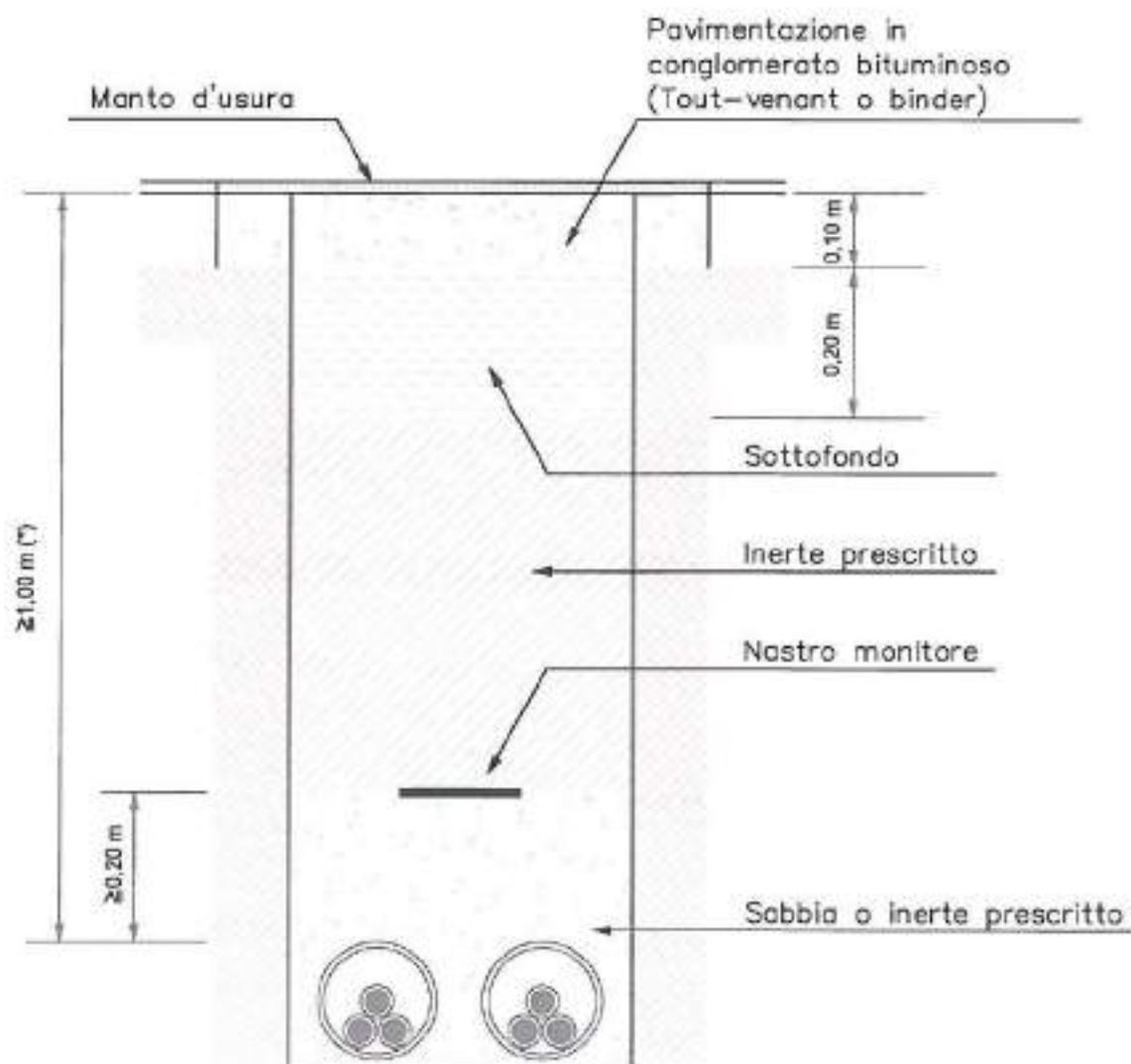
(\*\*) - Essendo, con le distanze di 5 metri, rispettato l'obiettivo di qualità di 0,2 microTesla previsto dalla legge regionale menzionata, in relazione alla lettera del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio (Direzione Generale per la Pianificazione Ambientale - DGR - 11 dicembre 2001 n° 2129) che fissa i "requisiti minimi per la determinazione dell' "area di rispetto", intorno all'apparato, verso la cabina e verso le linee afferenti, anche l'obiettivo di qualità di 0,2 microTesla previsto dal D.P.C.M. 01/01/2003, questo prevede, per un' "area di rispetto" dagli edifici, la distanza di 5 metri, che viene ancora più definita, da DGR n° 167/2001, la possibilità di ridurre la distanza di rispetto di alcune situazioni, in relazione al tipo di edificio e alla sua destinazione d'uso.

Tratte: \_\_\_\_\_

**SEZIONE TIPO**LINEA IN CAVO SOTTERRANEO IN TUBAZIONE  
POSA DI N. 1 CAVO MT o BT SU STRADA ASFALTATA PUBBLICA

(\*) Profondità minima dell'estradosso della protezione dal piano stradale stabilita dal nuovo Codice della strada

Tratte: \_\_\_\_\_

**SEZIONE TIPO**LINEA IN CAVO SOTTERRANEO IN TUBAZIONE  
POSA DI N. 2 CAVI MT o BT SU STRADA ASFALTATA PUBBLICA

(\*) Profondità minima dell'estradosso della protezione dal piano stradale stabilita dal nuovo Codice della strada

### Prescrizioni tecniche per i riempimenti e le canalizzazioni

Ferme restando le disposizioni impartite dai tecnici di E-Distribuzione estensori del progetto, le canalizzazioni dovranno essere eseguite anche in ottemperanza ai dettami impartiti dagli Enti interessati dalla costruzione delle canalizzazioni stesse.

I criteri dovranno essere conformi alle modalità previste dalle norme CEI 11-17 ed 2<sup>A</sup>. La profondità minima di posa, sia trasversale che longitudinale, su strade pubbliche (marciapiede escluso), in base al regolamento di esecuzione e adozione del nuovo codice della strada, non può essere inferiore a 1 m. Essa va misurata dal piano della strada (piano di rotolamento) rispetto all'estradosso del manufatto protettivo.

Nella posa diretta dei cavi in trincea, il Richiedente dovrà predisporre sul fondo dello precedentemente regolarizzato con l'asportazione di sassi o pietrisco, un letto di sabbia fine dello spessore di 10 cm. Sul quale E-Distribuzione stenderà i conduttori elettrici.

A posa effettuata il cavo sarà ricoperto da un secondo strato di sabbia di spessore uguale al primo a cura del Richiedente (nel caso di cavo di Media Tensione sarà quindi posta in opera a cura di E-Distribuzione la necessaria protezione costituita da elementi in resina). Il riempimento della fossa e il ripristino della pavimentazione stradale saranno eseguiti come prescrizioni degli Enti gestori delle strade.

Lungo il tracciato dei cavi, ad una profondità di 20 - 30 cm. dal piano di calpestio, dovrà essere posato un nastro di segnalazione in polietilene fornito E-Distribuzione.

La posa dei cavi in tubazione deve essere limitata alle sole tratte in progetto.

Le tubazioni devono essere realizzate di norma con tubi di PVC di diametro 125 mm. per linee b.t. e 160 mm. per le M.T., ricoperti da un bauletto di calcestruzzo attorno al tubo, di almeno 10 cm. di spessore e con RC maggiore o uguale a 150 Kg/cmq.

Tale rivestimento in calcestruzzo può essere omissso qualora siano utilizzati tubi in PVC a norma CEI 23-46 del tipo L (ex CM norma CEI 23-29) o N (ex CP norma CEI 23-29) in funzione del tipo di traffico previsto sulle aeree interessate dalla posa dei cavi.

Il tubo normale N va utilizzato negli attraversamenti stradali e nelle strade a traffico pesante. Quando particolari condizioni impongono la posa a profondità ridotta, le tubazioni debbono essere realizzate in acciaio zincato rivestito dal consueto bauletto di calcestruzzo.

In ogni tubazione dovrà essere inserito un filo di ferro zincato o di plastica, avente la necessaria resistenza alla trazione, per consentire la successiva posa dei cavi.

Anche nel caso di posa in canalizzazione dovrà essere messo in opera un nastro segnaletico in polietilene.



**COMUNE DI GRAGNANO TREBBIENSE**

PROVINCIA DI PIACENZA

PROPOSTA DI ACCORDO OPERATIVO N.13

PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PRIVATA

**"BELVEDERE"**

**RETE PUBBLICA ILLUMINAZIONE**



- Norma UNI EN 12665 "Luce e illuminazione – termini fondamentali e criteri per i requisiti illuminotecnici";
- Norma UNI EN 13201-2-3-4 "Illuminazione stradale";
- Legge Regionale Emilia Romagna n° 19 del 29/09/03 e Delibera della Giunta Regionale n°2263 del 29/12/2005 "Norme in materia di riduzione dell'inquinamento luminoso e di risparmio energetico". Nuova direttiva per l'applicazione dell'art.2 della legge Regionale 29 SETTEMBRE 2003, N. 19 recante: **"NORME IN MATERIA DI RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO E DI RISPARMIO ENERGETICO, DGR. n.1688 del 18/11/2013**

Tutti i materiali impiegati saranno adatti agli ambienti di installazione, rispondenti alle specifiche Norme CEI/UNEL ove esistenti e, qualora ne sia prevista la concessione per la categoria merceologica di appartenenza dotati del Marchio Italiano di Qualità (IMQ) e/o del contrassegno CEI o di altro marchio/certificazione equivalente. In ogni caso tutti i materiali saranno provvisti del marchio CE.

## 1. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

### LOTT.NE BELVEDERE VIA FULGOSI

**Opere a cura del Cliente:** TUTTE LE OPERE EDILI NECESSARIE, posa tubazione corrugata, pozzetti in cemento con chiusini in ghisa carrabile, plinti per alloggiamento sostegni, basamento per il cassone del quadro IP.

A carico del cliente anche la richiesta del contatore da 3,3 Kw 220V

#### **Opere a cura di Enel Sole:**

Fornitura e posa in opera di:

- n° 12 pali conici zincati, con braccio.
- n° 6 pali conici zincati, con braccio doppio.
- n° 19 apparecchi di illuminazione con ottica stradale a LED 59W.
- n° 5 apparecchi di illuminazione con ottica asimmetrica a LED 59W.

- n° 1 cassone doppio

- n° 1 quadro standard a 2 uscite con orologio astronomico

Fornitura e posa di cavi 2x1x2,5 mmq, posati all'interno del palo

Fornitura e posa di cavi 2x6 mmq, posati in tubature precedentemente predisposte.

Esecuzione di giunti sui cavi posati.

Impianto di proprietà privata da cedere al Comune.

## 2. PRESCRIZIONI PARTICOLARI

Eventuali interventi non previsti nella presente relazione non imputabili alla Enel Sole, saranno effettuati solo a valle di sopralluogo congiunto e/o a seguito autorizzazione formale; in occasione delle emissioni delle

opportune varianti si dovrà specificare se la remunerazione avverrà a consuntivo o mediante integrazione alla delibera/determina originaria.

L'amministrazione richiedente si fa carico della richiesta dei permessi - nulla osta dei privati al passaggio della linea interrata/aerea e della posa dei complessi illuminanti.

L'esecuzione dei lavori esposti nella presente avverranno in **60 giorni lavorativi**, fatto salvo i tempi di richiesta delle rimozioni di vincoli (a titolo esemplificativo e non esaustivo Privati, Enti, Province) e in generale per motivi non imputabili alla Enel Sole.

**SINTESI**

N°	RIMOZIONE	POSA
01		N° 24 armature LED 59W



ENEL-SOL-06/08/2021-0022854

SOC.BELVEDERE DI BRUSCHI OSVALDO  
&C. S.N.C.  
loredanaquadrelli@archiworldpec.it

enelsole@pec.enel.it

SOL/B2G/SDN/NE&ER/ER

Oggetto: Nuovo impianto illuminazione lott.ne Belvedere via Fulgosi Gragnano Trebbiense

Spettabile Società,

Con riferimento alla Vostra cortese richiesta ed agli accordi intercorsi, abbiamo predisposto il preventivo di spesa per la realizzazione delle attività richieste.

Le attività proposte con la presente saranno fornite dalla scrivente società al prezzo finale di:  
€ 20.440,00 + 10% IVA per un totale di € 22.484,00

#### VALIDITA' E CONFERMA DELL'OFFERTA

La conferma d'ordine si intende avvenuta al ricevimento da parte nostra (anche tramite fax al n. 02/39652851 o tramite PEC all'indirizzo enelsole@pec.enel.it) della comunicazione formale di accettazione (che dovrà contenere l'indicazione del ns. numero di offerta) e dell'atto di approvazione contenente il relativo impegno di spesa.

Il suddetto importo è da ritenersi valido per 60 giorni dalla data di invio della presente lettera; decorso tale termine dovranno essere presi opportuni accordi per l'eventuale aggiornamento economico dell'offerta.

#### MODALITA' DI PAGAMENTO

\*unica soluzione anticipato.

Il pagamento della fattura dovrà essere effettuato, mediante bonifico bancario con le seguenti coordinate:

BANCA INTESA SpA

CIN: D - ABI 03069 - CAB 05048

C/C: 031780160117

IBAN: IT41D0306905048031780160117

BENEFICIARIO: ENEL SOLE srl;

specificando, nella causale del bonifico, la denominazione sociale, la partita I.V.A. e i riferimenti d'offerta indicate in oggetto

#### ESECUZIONE DEI LAVORI

I tempi per la realizzazione delle opere sono stimati in 60 giorni lavorativi salvo ritardi per cause non direttamente a noi imputabili e comunque subordinatamente all'ottenimento di permessi ed autorizzazioni che il Comune si impegna a far rilasciare da privati e dagli Enti interessati al passaggio delle linee, all'infissione dei sostegni e/o all'installazione degli sbracci e corpi illuminanti.

1/2



In accordo con quanto prescritto dalla vigente normativa CEI 64-8;V2 con particolare riferimento alla sezione 714, al DM 223/92, al DM 03/06/1998 al DM 21/06/2004 alla Lettera del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le opere Pubbliche e per l'Edilizia, Direzione Generale per le Strade ed Autostrade Prot. 3065 del 25/08/04 e alla norma UNI EN 1317-2, l'installazione di eventuali Barriere di Sicurezza Stradali a protezione dei Sostegni di Illuminazione Pubblica, sarà valutata Tecnicamente ed Economicamente solo a seguito di eventuali Prescrizioni emesse dal Proprietario o Gestore della strada. Enel Sole si riserva di svolgere tutte le attività oggetto della presente offerta direttamente o attraverso Società controllanti, controllate, collegate, partecipate, affiliate od appartenenti al Gruppo Enel, ovvero ricorrendo ad appalto, previo esperimento delle rispettive gare, osservando la normativa applicabile in materia.

Nel ringraziarVi per la cortese attenzione Vi comunichiamo che per ogni ulteriore informazione potete rivolgerVi al ns. tecnico Brambilla Sabrina e-mail [sabrina.brambilla@enel.com](mailto:sabrina.brambilla@enel.com)  
Cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri piu' cordiali saluti.

**Emanuele Ranieri**  
Il Responsabile

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

Cliente:

**SOC.BELVEDERE  
DI BRUSCHI OSVALDO & C. S.N.C.**

Oggetto:

**Nuovo Impianto di illuminazione pubblica  
Lott.ne Belvedere via Fulgosi  
nel Comune di Gragnano Trebbiense (PC).**

**Descrizione delle revisioni:**

Rev. 0 - Prima emissione

<b>0</b>				<b>04/08/21</b>
	<b>P.BARATTIERI</b>	<b>D.TONIN</b>	<b>D.TONIN</b>	
<b>Rev.</b>	<b>Incaricato</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>	<b>Data</b>

**QUESTO MESSAGGIO È AD USO AZIENDALE**

Questo documento contiene informazioni di proprietà di Enel x e deve essere utilizzato esclusivamente all'interno della relazione in relazione alla finalità per la quale è stato creato. È vietata qualsiasi forma di riproduzione e di divulgazione senza l'esplicito consenso di Enel x. Qualora fosse stato ricevuto per errore la preghiamo di non rispondere e di informare il proprio superiore gerarchico.

**SOMMARIO**

<b>1. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO.....</b>	<b>3</b>
<b>2. PRESCRIZIONI PARTICOLARI.....</b>	<b>3</b>

**PREMESSA**

In relazione alla richiesta dell'arch. Quadrelli Loredana per conto della rispettabile Ditta Soc. Belvedere di Bruschi Osvaldo & C. S.n.c. e dei successivi contatti, si propone il seguente preventivo per l'esecuzione del nuovo impianto di illuminazione pubblica. Nel preventivo è compreso il costo del progetto.

**NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

Per tutti gli interventi previsti, Enel Sole assicura il rispetto delle seguenti Norme e Leggi:

- Legge 186/68 "Disposizioni per la produzione di materiali, apparecchiature, macchinari, installazioni e impianti elettrici ed elettronici";
- Legge 791/77 "Dir. CEE sicurezza materiale elettrico";
- D. Lgs. 285/92 "Nuovo codice della strada" e s.m.i.;
- Norma CEI 11-4 "Esecuzione delle linee elettriche aeree esterne";
- Norma CEI 11-17 "Linee elettriche in cavo";
- Norma CEI 20-40 "Guida per l'uso di cavi in bassa tensione";
- Norma CEI 64-8 "Impianti elettrici utilizzatori con tensione inferiore a 1000 V ca e 1500 V cc";
- Norma CEI 17-70 "Guida all'applicazione delle norme dei quadri di bassa tensione";
- Norma CEI 23-51 "Prescrizioni per la realizzazione, le verifiche e le prove dei quadri di distribuzione per installazioni fisse per uso domestico e similare";
- Norma CEI EN 60439-1 "Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT)";
- Norma UNI 11248 "Illuminazione Stradale – Selezione delle categorie illuminotecniche";
- Norma UNI 10819 "Illuminazione pubblica – Requisiti per la limitazione della dispersione del flusso luminoso diretto verso il cielo";

**COMUNE DI GRAGNANO TREBBIENSE**

PROVINCIA DI PIACENZA

PROPOSTA DI ACCORDO OPERATIVO N.13

PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PRIVATA

**"BELVEDERE"**

**RETE GAS**





unareti

Unareti S.p.A.

VIA S. PIETRO 119  
20126 MILANO  
P. 02 49 221 8932 224  
M. 02 49 221 8932 224  
W. www.unareti.it

VIA S. PIETRO 119 - 20126 MILANO  
C.F. 01540000962 - P.IVA 05393750962  
RIS. 015400962

Per altre attività visitate il sito  
www.unareti.it

P05B3310-1

Dati anagrafici:

CODICE CLIENTE 4702266J

P.IVA: 05393750962

SOC DI BRUSCHI OSVALDO & C.SNC

PIAZZA DEL LIBERTY, 8

20121 MILANO (MI)

19-08-2021

Spett.le

SOC DI BRUSCHI OSVALDO & C.SNC

PIAZZA DEL LIBERTY, 8

20121 MILANO (MI)

In riferimento alla Vostra richiesta, Vi trasmettiamo la nostra migliore offerta per l'esecuzione del seguente intervento:

Tipologia servizio	: GAS
Codice di rintracciabilità	: P05B3310
Data richiesta	: 28-07-2021
Ubicazione fornitura	: VIA FULGOSI CIGALA, 4 - 29010 GRAGNANO TREBBIENSE (PC)
Tipo di intervento	: ESTENDIMENTO RETE
Tipo di lavoro	: COMPLESSO

Il contributo per l'esecuzione dei lavori è il seguente:

<b>Importo da pagare</b>	<b>Totale imponibile (*)</b>	<b>Importo IVA 10%</b>
<b>Euro 40.370,00</b>	<b>€ 36.700,00</b>	<b>€ 3.670,00</b>

(\*) di cui:

<b>Costo Cliente per estendimento rete</b>	<b>€ 36.700,00</b>
--	--------------------

La validità del preventivo è di 180 giorni dalla data di invio.

#### MODALITA' DI ACCETTAZIONE DEL PREVENTIVO

Il pagamento dovrà essere effettuato nella seguente modalità:

- Bonifico bancario CODICE IBAN: IT38B0306909425100000006645  
SWIFT/BIC: BCITITMMXXX

Indicando come causale: P05B3310 GAS.

Per accettare il presente preventivo è indispensabile inviare all'indirizzo mail [prestazioniireti.mi@unareti.it](mailto:prestazioniireti.mi@unareti.it) entrambi i seguenti documenti:

- Copia compilata del modulo di ACCETTAZIONE PREVENTIVO (pagina 3);
- Documento comprovante l'avvenuto pagamento dell'importo totale del preventivo.



PR+OFF+P05B3310





Sede legale:  
Via Lamarmora, 230  
25124 Brescia

Spett.le  
**SOC DI BRUSCHI OSVALDO&C. SNC**  
Piazza del Liberty 8  
20121 MILANO (MI)

p.c. Arch. Bruschi Osvaldo

Piacenza 19 agosto 2021  
UNR-004774-P

## PREVENTIVO P05B33 10 PER ESTENDIMENTO RETE A UNA NUOVA LOTTIZZAZIONE RESIDENZIALE A GRAGNANO TREBBIENSE (PC)

In merito alla vostra richiesta del 28/07/2021, per il Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata "Belvedere" in fase di esecuzione in via Fulgosi Cigala a Gragnano Trebbiense (PC) e in base al sopralluogo si trasmette il preventivo con la seguente ripartizione dei costi :

Prestazione di terzi per scavo , posa di circa 410 metri di tubazione acciaio DN150 e rinterro  
€ 26.500,00  
Fornitura di materiali, tubazioni e pezzi speciali  
€ 8200,00  
Manodopera aziendale  
€ 400,00  
Spese generali  
€ 1.600,00

Sono esclusi gli allacciamenti che verranno contabilizzati in seguito alla richiesta di preventivo ad una società di vendita da parte dell'intestatario dell'utenza.

La nostra sede in via Dionigi Carli 25 a Piacenza ( tel.0523/384124--fax 0523/313805 — e-mail: [francesco.genalizzi@unareti.it](mailto:francesco.genalizzi@unareti.it) ) è a vostra disposizione per eventuali informazioni e formulazione del preventivo per le opere indicate.

Cordiali saluti.

Unareti S.p.A.

Sede legale  
Via Lamarmora, 230  
25124 Brescia

+39 030 3553.1  
+39 030 3553.204  
info@unareti.it  
unareti@pec.unareti.it  
www.unareti.it

Capitale Sociale\_euro 985.250.000,00 i.v. socio unico  
CF | P.IVA | Reg. Imprese Brescia\_12883450152  
REA\_505371  
Società soggetta all'attività di direzione  
e coordinamento di AZA S.p.A.



### Legenda

- CRP
- Rete Ap. Esistente
- Rete Ap. Esistente
- Rete Ap. Progettata
- Rete Ap. in Dimensioni



POSA 410 m RETE BP DN 150 ACCIAIO

Via PAOLO MERULA

Via TRIESTE

Via DON BORTOLI

Via S. AMBROGIO

78.0

78.4

79.6

## Servizio Gas - ACCETTAZIONE PREVENTIVO - P05B3310

Compilare e trasmettere all'indirizzo mail [prestazioniireti.mi@unareti.it](mailto:prestazioniireti.mi@unareti.it)

IMPIANTO SITO IN VIA FULGOSI CIGALA, 4 - 29010 GRAGNANO TREBBIENSE (PC)

Io sottoscritto/a .....

Dichiaro di aver preso visione, di accettare le condizioni riportate nel preventivo di Unareti SpA e di acconsentire all'esecuzione dell'intervento così come concordato in fase di sopralluogo con il Vostro delegato e schematizzato nell'allegato tecnico (dove presente).

P.IVA ..... Gruppo IVA .....

Cod. Fiscale .....

\* Codice Destinatario

\* Indirizzo Pec

Ragione Sociale .....

Indirizzo ..... Prov ..... CAP .....

Comune .....

Importo Euro

Soggetto a scissione dei pagamenti (split payment) ai sensi del Decreto legge n.50 del 24/04/2017  SI

\* Solo per Partite IVA - Compilare obbligatoriamente almeno uno dei due campi tra "Codice Destinatario" e "Indirizzo PEC".  
 Obbligo di emissione e trasmissione della fatture in modalità solo elettronica, fra tutti gli operatori nazionali, introdotto dalla Legge n.205/2017 (c.d. Legge di Bilancio 2018).

**Se Pubblica Amministrazione o Intermediario riportare i seguenti dati:**

Codice univoco fatturazione (6 caratteri alfanumerici) .....

Codice unico di Progetto (CUP) ..... Codice identificativo di gara (CIG) .....

Data: .....

Firma per accettazione: .....

## CONDIZIONI GENERALI DI ALLACCIAMENTO DISTRIBUZIONE GAS

### Art. 1. Ambito di applicazione

Il presente documento regola le condizioni di allacciamento alle reti di distribuzione di Unareti S.p.A. (di seguito: Unareti), fatte salve le diverse pattuizioni con l'ente locale concedente.

Unareti potrà modificare, previa adeguata pubblicità, le seguenti condizioni generali per ottemperare a norme imperative o a statuzioni delle competenti autorità, ovvero per adeguarlo al progresso tecnologico ed imprenditoriale o a standard internazionalmente accettati.

### Art. 2. Definizioni

**Autorità per l'energia elettrica ed il gas (AEEGSI):** è l'autorità istituita ai sensi della legge 14 novembre 1995, n. 481.

**Distributore:** è la persona giuridica (Unareti) che gestisce il servizio di distribuzione del gas nei comuni in cui è concessionaria.

**Cliente finale:** è il consumatore che acquista il gas per uso proprio.

**Impianto di distribuzione:** è una rete di gasdotti locali, integrati funzionalmente, per mezzo dei quali è esercitata l'attività di distribuzione. L'impianto di distribuzione è costituito dall'insieme dei punti di consegna e/o di interconnessione, dalla stessa rete, dai gruppi di riduzione e/o dai gruppi di riduzione finale, dagli impianti di derivazione di utenza fino ai punti di Riconsegna e dai gruppi di misura.

**Impianto del cliente finale:** è il complesso costituito dall'insieme delle tubazioni e dei loro accessori dal punto di consegna del gas agli apparecchi utilizzatori, questi esclusi, dall'installazione e dai collegamenti dei medesimi, dalle predisposizioni edili e/o meccaniche per la ventilazione del locale dove deve essere installato l'apparecchio, dalle predisposizioni edili e/o meccaniche per lo scarico all'esterno dei prodotti della combustione; **Punto di Riconsegna dell'impianto di distribuzione, o punto di Riconsegna (PDR):** è il punto di confine tra l'impianto di distribuzione e l'impianto del Cliente finale, dove l'impresa di distribuzione riconsegna il gas naturale per la fornitura al cliente finale.

**Gruppo di misura e contatore:** è la parte dell'impianto di alimentazione del cliente finale, che serve per l'intercettazione, per la misura del gas e per il collegamento all'impianto del cliente finale. Il gruppo di misura comprende un eventuale correttore dei volumi misurati.

**Società di vendita o venditore:** è il soggetto che esercita l'attività di vendita del gas;

**S.m.l.:** successive modifiche ed integrazioni.

### Art. 3. Condizioni del servizio

Il servizio di distribuzione è attivato e fornito ove sussistano e permangano per la durata del contratto i seguenti requisiti:

a) Gli impianti del cliente finale soddisfano le regole tecniche di connessione alle reti di appartenenza, secondo la normativa vigente e le regole fissate da Unareti, in conformità a tale normativa;

b) il cliente finale e il distributore, per quanto di pertinenza, hanno ottenuto e mantengono in corso di validità le autorizzazioni, i permessi e i diritti di servizi necessari per la connessione.

### Art. 4. Impianti del distributore

Unareti provvede alla realizzazione degli impianti necessari per l'allacciamento fino al punto di Riconsegna e all'installazione dei gruppi di misura, nel luogo più idoneo stabilito dal distributore, rimanendone proprietaria e può disporre in ogni momento la verifica, la sostituzione o la modifica. Il cliente finale è tenuto a mantenere accessibili gli impianti del distributore che si trovano nei luoghi di sua pertinenza, e deve altresì assicurare la corretta custodia e conservazione degli stessi. Unareti ha diritto di accedere in condizioni di sicurezza ai propri impianti e in particolare ai gruppi di misura, per effettuare, a titolo esemplificativo, le letture, per motivi di sicurezza, per urgenza o per rilevare eventuali prelievi fraudolenti. Nei luoghi di pertinenza del cliente finale, l'accesso avverrà con preavviso, tranne che si tratti di proprietà condominiali o ad uso comune o per motivi di comprovata urgenza e sicurezza o per possibili prelievi fraudolenti.

Il cliente finale risponde dei danni e dei guasti agli impianti di Unareti in sua proprietà solo per cause a lui imputabili; in ogni caso deve informare tempestivamente Unareti dell'accaduto.

Il cliente finale non può manomettere, spostare o modificare gli impianti di derivazione d'utenza e i gruppi di misura. Qualsiasi intervento deve essere concordato con Unareti ed i costi relativi sono a carico del cliente finale comprese le spese amministrative e di sopralluogo.

### Art. 5. Interruzioni, sospensioni o variazioni nel servizio

Unareti non assume responsabilità alcuna per danni a persona e cose derivanti da eventuali interruzioni, sospensioni o diminuzioni nel servizio di distribuzione di gas dovute a caso fortuito o forza maggiore, a fatto di terzi, a scioperi, ad atto delle autorità, nonché ad obiettive esigenze di servizio, quali manutenzioni, riparazioni, modifiche ed ampliamenti degli impianti di produzione, trasporto o distribuzione per il tempo ad esse strettamente indispensabile, salvo per cause imputabili alla stessa.

Unareti non risponde inoltre dei danni causati dal gas a valle del punto di Riconsegna, salvo che per cause imputabili a Unareti stessa.

In nessuno di tali casi potranno essere ottenuti abbucani, riduzioni, rimborsamenti o in genere indennizzi, fatto salvo quanto inderogabilmente stabilito dalla legge e dalla normativa specifica vigente per il settore della distribuzione del gas.

### Art. 6. Modifiche delle caratteristiche del servizio o degli impianti

Unareti può modificare, preavvertendo il cliente finale anche tramite avviso-stampa o altra adeguata forma di pubblicità, le caratteristiche del servizio ovvero i propri impianti, per adeguarli alle norme o al progresso tecnologico, alla luce delle più recenti acquisizioni tecniche e scientifiche o a standard internazionalmente accettati.

In considerazione di quanto sopra, per consentire al cliente finale di provvedere per tempo all'adeguamento dei propri impianti, il preavviso sarà di almeno sei mesi per le modifiche che riguardano le caratteristiche dell'energia erogata e di sessanta giorni per le sole modifiche impiantistiche di distribuzione.

Restano a carico del cliente finale le eventuali spese per l'adeguamento dei propri impianti.

### Art. 7. Impianti del cliente finale

Gli impianti del cliente finale devono essere costruiti, installati e costantemente mantenuti a regola d'arte, in conformità alle vigenti disposizioni di legge nonché alle prescrizioni tecniche fissate da Unareti. In particolare gli impianti del cliente finale devono rispondere alla normativa di cui alla Legge 06.12.71 n°1083 e s.m.l., alla legge n°46 del 05.03.1990 e relativo regolamento di attuazione approvato con D.P.R. n°447 del 06.12.1991 e s.m.l., al D.M. n°37 del 22.01.2008.

Gli impianti d'utenza sono soggetti agli adempimenti previsti dalla delibera AEEGSI n. 40/14 e s.m.l.

Ogni qualvolta il cliente finale apporta modifiche ai propri impianti, deve documentare ad Unareti l'esecuzione dei lavori alla regola dell'arte, pena la possibilità di Unareti di sospendere la fornitura fino all'ottenimento della documentazione.

Unareti è sollevata da qualsiasi responsabilità per inesattezza, imprecisioni ed omissioni eventualmente contenute nelle dichiarazioni di cui sopra e/o per non conformità degli impianti stessi; nonché è sollevata da qualunque responsabilità per possibili danni a persone e a cose, derivanti da difetti o irregolarità, modificazioni o manomissioni dell'impianto del cliente finale.

L'uso degli impianti del cliente finale non deve provocare anomalie all'esercizio delle reti di Unareti o modificare la qualità del gas. In tal senso Unareti può chiedere al cliente finale l'adeguamento degli impianti fissando i termini di esecuzione.

Nel caso d'inadempienza, Unareti, in considerazione degli obblighi di servizio pubblico cui è soggetta, si riserva la facoltà di sospendere la fornitura che risulti fonte di disservizi e/o pericolo per il cliente finale o per terzi, fintantoché il cliente finale non abbia ottemperato a quanto prescrittogli; senza che esso possa reclamare danni o essere svincolato dalla osservanza degli obblighi contrattuali.

### Art. 8. Obblighi del cliente finale

Il cliente finale deve utilizzare i propri impianti nel rispetto del presente regolamento o di eventuali accordi specifici stipulati con Unareti, in nessun modo può a sua volta distribuire gas a terzi.

Unareti si riserva il diritto di apporre sigilli a parti di impianto del cliente finale, con il fine di prevenirsi da possibili utilizzi non conformi, senza peraltro assumere obblighi di manutenzione e custodia di dette porzioni. Il prelievo massimo orario non può superare quello dichiarato.

Nel caso il fabbisogno del cliente finale ecceda il prelievo massimo pattuito, allo stesso sarà comunicata la modalità di adeguamento al nuovo valore richiesto, fatta salva la verificata capacità dell'impianto di distribuzione a sostenere tale incremento.

Unareti ha facoltà di limitare il prelievo massimo orario nel punto di Riconsegna.



unareti

Unareti  
S.p.A. - Via  
25025 Bressana  
T. +39 030 30411  
F. +39 030 304114  
M. 030 3041111  
W. www.unareti.it

Unareti è un marchio registrato di Unareti S.p.A.  
Unareti S.p.A. - Via  
25025 Bressana  
T. +39 030 30411  
F. +39 030 304114  
M. 030 3041111  
W. www.unareti.it

Unareti è un marchio registrato di Unareti S.p.A.

### Art. 9. Richiesta o modifica di un allacciamento

Per avere un nuovo allacciamento o la variazione d'un allacciamento esistente, ovvero la modifica delle condizioni di consegna del gas, nonché in generale per ogni prestazione che implichi interventi sugli impianti di distribuzione il cliente finale deve richiedere a Unareti lo specifico preventivo. La richiesta può essere fatta direttamente a Unareti presso gli appositi uffici o con il servizio telefonico e internet attivati o tramite un venditore accreditato, se il cliente abbia già sottoscritto un contratto di fornitura con tale società di vendita. Il cliente finale all'atto della richiesta deve produrre i necessari titoli di legittimazione pena la sospensione o l'annullamento della pratica.

Unareti comunica al cliente finale il preventivo di spesa, elaborato sulla base delle proprie determinazioni tecniche e amministrative conformi alle normative applicabili, nel quale sono riportati i tempi d'esecuzione previsti e gli ulteriori adempimenti del cliente finale.

La realizzazione dei lavori è subordinata alla verifica di idoneità della rete, all'ottenimento dei necessari permessi e alla riscossione degli importi comunicati nel preventivo.

Unareti realizza l'allacciamento posando le condutture che collegano la rete stradale di distribuzione all'impianto del cliente finale. L'allacciamento e il gruppo di misura sono dimensionati tenendo conto della portata necessaria a soddisfare il consumo massimo degli apparecchi utilizzatori dell'impianto interno.

Salvo espresso patto contrario, l'allacciamento, se tecnicamente idoneo, potrà essere utilizzato da Unareti per fornire terzi, senza che ciò comporti diritto alcuno per il cliente finale o il proprietario dell'immobile al rimborso dei contributi versati o di altre somme in generale il cliente finale dovrà.

Il cliente finale dovrà comunicare a Unareti le modifiche che intende effettuare ai locali nei quali sono ubicati gli impianti di Unareti, al fine di consentire allo stesso di verificare il rispetto della normativa vigente e delle presenti condizioni del servizio. Qualora sia necessario spostare gli impianti di Unareti il cliente finale sarà tenuto a consentirne l'effettuazione e a sopportarne i relativi oneri.

Se il cliente finale desidera successivamente ampliare il proprio impianto aggiungendo altri apparecchi, fermo restando l'obbligo di comunicazione previsto all'art. 7, deve necessariamente chiedere l'adeguamento della portata d'allacciamento; in caso contrario Unareti provvederà d'ufficio. Compete in ogni caso al cliente finale ottenere, senza oneri per Unareti, i permessi, le servitù o i consensi necessari ad eseguire e mantenere gli impianti specificamente dedicati a servire la propria utenza.

L'effettiva erogazione del servizio seguirà a rituale richiesta di attivazione della fornitura presentata dalla società di vendita con la quale il cliente finale ha sottoscritto il contratto di fornitura.

### Art. 10. Durata

Gli obblighi di cui al presente regolamento hanno una durata stabilita in anni uno, salvo diverso specifico accordo con il cliente finale, e si rinnovano facilmente di anno in anno, in mancanza di specifiche indicazioni contrarie e qualora non intervenga decisa da una delle due parti mediante invio di lettera raccomandata con almeno trenta giorni di preavviso.

Ai fini della decorrenza del periodo annuale è assunta le data in cui il servizio è attivato, ossia alla posa del contatore o al subentro ad altro cliente finale o al momento della riattivazione.

### Art. 11. Ricostruzione del prelievi

Il cliente finale può in ogni tempo far verificare l'esattezza del contatore. La richiesta, l'esecuzione della verifica, l'eventuale ricostruzione dei volumi e l'addebito dei costi relativi alla prestazione devono rispondere a quanto stabilito in materia dalla regolazione vigente.

L'eventuale arresto del contatore deve essere prontamente segnalato a Unareti, anche tramite il venditore. In tal caso, le quantità riconsegnate saranno definite prendendo eventualmente come valori di riferimento quelli di analoghi periodi di consumo; la ricostruzione dei volumi e il calcolo dei relativi conguagli saranno effettuati nei limiti dei termini prescrittivi, per il periodo compreso tra il momento in cui si è verificato il guasto e il momento in cui si è provveduto alla riparazione.

### Art. 12. Sospensione e risoluzione

Il servizio di distribuzione potrà essere sospeso, oltre ai casi già previsti da queste condizioni, per le motivazioni seguenti:

a) senza preavviso: nel caso di caso di pericolo; nel caso di caso di prelievo fraudolento, ivi compresa la riattivazione non autorizzata della fornitura sospesa, nonché in caso di manomissione e rottura dei sigilli o di utilizzo della fornitura in modo non conforme alle presenti condizioni ed agli specifici accordi; per gravi ragioni tecniche, organizzative o per consentire la continuità del servizio.

b) previa diffida con preavviso della sospensione a mezzo di lettera raccomandata: nel caso di inosservanza di obblighi normativi (delibera AEEGSI n. 40/14; legge n. 46/90; DM 37/06); nel caso di mancato rispetto delle presenti condizioni di allacciamento alla rete di distribuzione da parte del cliente finale previo preavviso al venditore.

Nei casi precedentemente descritti il servizio può essere inoltre risolto ai sensi degli artt. 1453 e 1454 c.c., nonché ai sensi dell'art. 1456 c.c. 1.

### Art. 13. Uso e qualità del gas

Il gas distribuito è gas combustibile utilizzabile per gli usi consentiti dalla legislazione vigente.

Il gas è un prodotto altamente infiammabile e come tale va utilizzato con le debite cautele; pertanto, ancorché gli impianti e gli apparecchi soddisfino quanto prescritto all'art. 7, esso deve essere utilizzato con accuratezza, secondo le norme di buona tecnica e in conformità a quanto prescritto dai costruttori degli apparecchi nelle istruzioni d'uso.

Il gas è odorizzato nel rispetto della normativa vigente.

Unareti non risponde per un uso improprio del gas effettuato dal cliente finale e per i danni comunque da esso derivanti fatto salvo quanto inderogabilmente stabilito dal DPR del 24.5.98 n.224 e successive modificazioni o integrazioni.

Le caratteristiche merceologiche del gas utilizzato dal cliente finale sono garantite, nei confronti del distributore e del cliente finale, dal rispetto dei parametri di qualità del gas immesso in rete ai punti di Riconsegna della rete di trasporto nazionale.

I parametri che caratterizzano la qualità del gas sono stati definiti dal trasportatore nel suo codice e approvati dall'AEEGSI.

Nell'impianto di distribuzione, durante l'erogazione del servizio, il gas non subisce processi di trasformazione chimica.

### Art. 14. Comunicazioni e reclami

Le comunicazioni di Unareti avvengono a mezzo di lettera, inviata all'ultimo recapito lasciato dal cliente finale tramite il proprio venditore, per informazioni di carattere generale mediante avvisi su quotidiani o emittenti radio-televisive locali.

Il Cliente può presentare al Distributore o alla Società di vendita motivato reclamo scritto, secondo le modalità indicate sul sito internet [www.unareti.it](http://www.unareti.it).

Il reclamo verrà gestito secondo quanto stabilito dalla regolazione vigente.

### Art. 15. Controversie e foro competente

In caso di controversia non risolta in sede di reclamo le parti potranno usufruire del servizio di conciliazione paritetica di cui all'Organismo paritetico di conciliazione, istituito presso la capogruppo ai sensi della Direttiva 2013/11 (secondo le modalità riportate sul sito internet [www.unareti.it](http://www.unareti.it)), nonché del servizio di conciliazione istituito presso la CCIAA di Brescia, disciplinato dal regolamento di conciliazione disponibile presso il sito internet della Camera di commercio [www.bs.camcom.it](http://www.bs.camcom.it) e del Servizio Conciliazione clienti energia, istituito dall'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico e gestito da Acquiferio Unico S.p.A. In ogni caso foro competente in via esclusiva per tutte le controversie che dovessero insorgere nell'esecuzione del servizio, e che non si risolvono in sede di reclamo o conciliazione, è quello di Brescia.

1) Art. 1453 cod. civ. (Risoluzione del contratto per inadempimento) Nei contratti con prestazioni corrispettive, quando uno dei contraenti non adempie le sue obbligazioni, l'altro può a sua scelta chiedere l'adempimento o la risoluzione del contratto, salvo, in ogni caso, il risarcimento del danno. La risoluzione può essere domandata anche quando il giudice è stato preteso per ottenere l'adempimento ma Art. 1454 cod. civ. (Diffida ad adempire) Alle parti inadempiere fatto può intervenire per scatto di adempire in un congruo termine, con dichiarazione che, decorso inutilmente detto termine, il contratto sarà risolto. Il termine non può essere inferiore a quindici giorni, salvo diversa pattuizione delle parti o salvo che, per la natura del contratto o secondo gli usi, altri congrui termini minore. Decorso il termine senza che il contratto sia stato adempito, questo è risolto di diritto Art. 1456 cod. civ. (Clausola risolutiva espressa) I contraenti possono convenire espressamente che il contratto si risolve nel caso che una delle parti obbligazione non sia adempita secondo le modalità stabilite. In questo caso, la risoluzione di diritto di diritto quando la parte interessata dichiara all'atto che intende valersi della clausola risolutiva.

## PRIVACY

### Informativa sul trattamento dei dati personali

Al sensi degli art. 13 e 14 del Regolamento UE 2016/679 del 27 aprile 2016<sup>1</sup> (di seguito "Regolamento Privacy"), Le forniamo le seguenti informazioni in merito al trattamento<sup>2</sup> dei Suoi dati personali.



#### 1. Chi tratta i dati personali?

Titolare del trattamento dei dati personali è Unareti S.p.A. con sede a Brescia in via Lamarmora 230.



#### 2. Chi si può contattare?

Per tutte le questioni relative al trattamento dei dati personali e all'esercizio dei suoi diritti, può contattare il Responsabile della Protezione dei Dati personali (RPD), all'indirizzo di posta elettronica [dpo.privacy@unareti.it](mailto:dpo.privacy@unareti.it).



#### 3. Perché vengono trattati i dati personali?

Finalità del trattamento	Base giuridica del trattamento
Emettere preventivi, stipulare contratti, e più in generale svolgere le attività di competenza per l'erogazione del servizio di distribuzione dell'energia elettrica e del gas in adempimento alle obbligazioni regolatorie, contrattuali e di legge (quali a titolo esemplificativo: attivazione delle forniture, modifica degli allacciamenti, lettura, segnalazioni di guasti e/o anomalie della rete di fornitura e/o dispersioni di gas manutenzione e verifica degli strumenti di misura, sospensione della fornitura, pronto intervento, espletamento di adempimenti amministrativi e contabili, servizio SMS per segnalazioni interruzioni erogazioni servizio gas/elettricità, reclami e richieste d'informazione).	La conclusione, l'esecuzione di un contratto o la risposta a sue richieste precontrattuali.
Analizzare la qualità e verificare il livello di gradimento.	Il legittimo interesse del Titolare a migliorare i servizi erogati.
Il trattamento potrebbe essere finalizzato a rispondere ad eventuali richieste provenienti dalle Autorità ed enti competenti, ecc..	L'adempimento ad un obbligo di legge.

<sup>1</sup> Regolamento generale sulla protezione dei dati (GDPR).

<sup>2</sup> Trattamento: qualsiasi operazione o insieme di operazioni, compiute con, o senza, l'ausilio di processi automatizzati e applicata a dati personali, o a insiemi di dati personali, come la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la strutturazione, la conservazione, l'adattamento o la modifica, l'estrazione, la consultazione, l'uso, la comunicazione mediante trasmissione, diffusione o qualsiasi altra forma di messa a disposizione, il raffronto o l'interconnessione, la limitazione, la cancellazione o la distruzione.



#### 4. Quali dati personali sono trattati?

Sono trattate le seguenti categorie di dati:

- dati identificativi e anagrafici (es. nome, cognome, codice fiscale, indirizzo, data e luogo di nascita);
- dati di contatto (es. numeri di telefono, fisso e/o mobile, indirizzo email);
- dati relativi alla fornitura (es. tipologia fornitura, POD, consumi);
- informazioni sulla solvibilità (es. richieste di sospensione per morosità, cessazioni amministrative per morosità, ecc.);
- dati finanziari, relativi ai pagamenti (es IBAN);
- dati relativi all'immagine (es. foto su carta d'identità) e registrazioni vocali (es. registrazioni di chiamate telefoniche al centralino di Pronto Intervento);
- eventuali dati relativi allo stato di salute per sue specifiche richieste es. dati relativi allo stato di salute al fine di assicurare il servizio di preavviso personale all'utilizzatore di apparecchiature elettromedicali in caso di interruzione programmata delle forniture di energia elettrica);
- altri dati riconducibili alle categorie sopra indicate.



#### 5. Come sono trattati i dati?

Il trattamento è effettuato dal personale autorizzato nell'espletamento delle proprie attività, con o senza l'ausilio di strumenti elettronici, secondo principi di liceità e correttezza in modo da tutelare in ogni momento la riservatezza e i diritti dell'interessato.

Le chiamate pervenute al numero verde del pronto intervento gas sono registrate come disposto dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) con specifiche delibere.



#### 6. A chi sono comunicati i dati personali?

I suoi dati personali possono essere messi a disposizione di:

- società di vendita, soggetti incaricati dell'esecuzione di attività connesse e strumentali ai trattamenti (società di servizi di archiviazione, società di servizi informatici, studi professionali, esercenti servizi di default);
  - altre Società del Gruppo A2A;
  - Autorità ed enti competenti (ad esempio, i Suoi dati potranno essere comunicati all'Agenzia delle Entrate, all'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente - ARERA, al Sistema Informativo Integrato - SII - gestito da Acquirente Unico);
  - istituti bancari, società di servizi bancari, società di servizi di incasso per la gestione dei pagamenti che agiranno a seconda dei casi come Titolari o Responsabili del trattamento.
- Tali soggetti agiranno a seconda dei casi come Titolari o Responsabili del trattamento.  
I suoi dati non verranno diffusi (messi a disposizione di soggetti indeterminati).



#### 7. I dati sono trasferiti in paesi terzi?

I suoi dati personali possono essere trasferiti verso un Paese terzo (extra UE) sulla base delle decisioni di adeguatezza della Commissione Europea o sulla base delle adeguate garanzie previste dalla vigente normativa.



#### 8. Per quanto tempo i dati sono conservati?

I suoi dati saranno conservati per il tempo necessario al conseguimento delle finalità per le quali sono trattati o per adempiere ad obblighi di legge ed in particolare:

- i dati necessari alla gestione del contratto, per 10 anni dalla cessazione/ultimo adempimento legato al contratto, o dal momento di interruzione della prescrizione;

- Le segnalazioni di guasto per 5 anni dal 1 gennaio dell'anno successivo a quello in cui la comunicazione è stata effettuata;
  - reclami e richieste di informazione su contratti e preventivi per 10 anni dall'evasione del reclamo o dalla cessazione/ultimo adempimento legato al contratto.
  - le registrazioni telefoniche delle chiamate di pronto intervento per 5 anni dal 1 gennaio dell'anno successivo a quello in cui la registrazione è stata effettuata.
- In caso di contenzioso, tutti i tempi di conservazione sopra indicati, potranno essere estesi fino a 10 anni dalla definizione dello stesso.



9. Quali sono i diritti che può esercitare?

Lei ha il diritto di chiedere al Titolare del trattamento:

- la conferma che sia o meno in corso un trattamento di Suoi dati personali e, in tal caso, di ottenerne l'accesso (diritto di accesso);
- la rettifica dei dati personali inesatti o l'integrazione dei dati personali incompleti (diritto di rettifica);
- la cancellazione dei dati stessi se sussiste uno dei motivi previsti dal Regolamento Privacy (diritto all'oblio);
- la limitazione del trattamento quando ricorre una delle ipotesi previste dal Regolamento Privacy (diritto di limitazione);
- di ricevere in un formato strutturato, di uso comune e leggibile da dispositivo automatico i dati personali da Lei forniti al Titolare e di trasmettere tali dati a un altro Titolare del trattamento (diritto alla portabilità);
- di opporsi in qualsiasi momento al trattamento eseguito per il perseguimento di un legittimo interesse del titolare (diritto di opposizione);
- di revocare l'eventuale consenso al trattamento dei Suoi dati, in qualsiasi momento, senza pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca.

Per esercitare i Suoi diritti potrà inviare richiesta scritta al Titolare del trattamento o al Responsabile della Protezione dei Dati, indicando la Società del Gruppo AZA destinataria della richiesta.

Fatto salvo ogni altro ricorso amministrativo o giurisdizionale, ha il diritto di proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali, qualora ritenga che il trattamento che la riguarda violi il Regolamento Privacy.



10. Da quale fonte hanno origine i dati personali?

Tutti i dati personali necessari all'esecuzione del contratto sono da Lei conferiti, osservati dal Titolare, ovvero legittimamente raccolti da altri soggetti (es. Società di Vendita direttamente o per il tramite del Sistema Informativo Integrato) e il mancato conferimento impedisce di dar corso al rapporto contrattuale.

La raccolta di parte dei dati, come quelli essenziali ad individuare il cliente ed il luogo di fornitura, è di natura obbligatoria ai sensi delle disposizioni regolamentari vigenti. La mancata raccolta determina l'impossibilità di effettuare la prestazione richiesta.

Il conferimento dei recapiti personali (telefono, fax, e-mail) è facoltativo, ma utile per una migliore gestione del servizio.

I dati idonei a rivelare lo stato di salute della persona cui si riferiscono, sono trattati solo ed esclusivamente al fine di assicurare il servizio di preavviso personale all'utilizzatore di apparecchiature elettromedicali in caso di interruzione programmata della fornitura di energia elettrica e pertanto il mancato conferimento determina l'impossibilità di garantire il servizio.



11. I dati sono sottoposti a decisioni automatizzate?

I dati non saranno sottoposti a decisioni basate unicamente sul trattamento automatizzato, compresa la profilazione, che producano effetti giuridici che riguardano o che incidano significativamente sulla sua persona.