

Spett.le CAVA BETA Srl
VIA DELLA STAZIONE DI SAN PIETRO 45
000165 ROMA RM
Indirizzo e-mail: cavabeta@pec.it

Gentile Cliente,

Con riferimento alla richiesta comunichiamo:

OFFERTA TECNICO-COMMERCIALE relativa alla connessione dell'impianto di produzione con la contestuale attivazione di un'utenza in prelievo - **Preventivo n° A90000003199**

Potenza disponibile in immissione: 9.280 kW

Punto di connessione esistente in riferimento al POD IT002E0106032A

Ubicazione fornitura: Via Portuense, 881

Fonte: Fotovoltaico

Elementi caratteristici della connessione:

Numero cabina	82634
Potenza di connessione per prelievo	500kW
Potenza attiva	9.280 kW
Tensione nominale della rete(*)	20.000V
Schema di connessione alla rete MT	ANTENNA
Cabina Primaria di alimentazione	VIGNACCIA
Dorsale MT	BETACAVA
Corrente di guasto a terra	85A
Tempo di intervento delle protezioni	10s
Resistenza di terra	0,8Ohm
Corrente di cortocircuito	12,5kA

1. Il lavoro per la realizzazione della connessione è di tipo: Complesso;
2. La soluzione per la connessione è in derivazione dalla linea di distribuzione: MEDIA TENSIONE. Il tempo massimo di realizzazione della connessione, stabilito ARERA (di seguito: Autorità) è pari al massimo a: a) 30 (trenta) giorni lavorativi nel caso di lavori semplici, b) 90 (novanta) giorni lavorativi nel caso di lavori complessi, aumentato di 15 (quindici) giorni lavorativi per ogni km di linea da realizzare in media tensione eccedente il primo km, decorrenti dalla data di ricezione, da parte di areti SpA (di seguito: areti o gestore di rete), della comunicazione di ultimazione dei lavori di realizzazione dell'impianto di produzione. Qualora la realizzazione della connessione non avvenga entro i limiti previsti dalla regolazione vigente per cause imputabili ad areti Le verrà riconosciuto un indennizzo automatico sulla base delle condizioni e con le modalità definite dai provvedimenti dell'Autorità in materia;
3. L'offerta resta valida per 45 (quarantacinque) giorni lavorativi a decorrere dalla data di invio della presente, salvo successivi provvedimenti dell'Autorità. Decorso tale termine, in caso di mancata accettazione delle condizioni esposte nella presente offerta, la stessa si riterrà decaduta;
4. Ai sensi di quanto stabilito dall'Autorità in relazione ai punti di misura di generazione, il soggetto responsabile delle operazioni di installazione e

manutenzione delle apparecchiature di misura è: a) il gestore di rete, nel caso di impianto connesso in bassa tensione, b) il Richiedente, nel caso di impianto connesso in media tensione.

Laddove la responsabilità dell'installazione e manutenzione del complesso di misura ricada sul Richiedente, La informiamo che è possibile richiedere che il servizio in questione venga svolto dal gestore di rete, secondo le modalità e le condizioni economiche stabilite nell'ambito del "Contratto servizi aggiuntivi di misura" disponibile sul sito di areti, nella sezione "Servizi, Connessione impianti di produzione" - <https://www.aret.it>

Più in dettaglio, tale servizio può essere richiesto barrando la casella sotto riportata:

☐ Si richiede ad areti la prestazione del servizio di installazione e manutenzione ordinaria e straordinaria secondo quanto previsto nel relativo "Contratto servizi aggiuntivi di misura" e sottoscrivendo contestualmente il suddetto contratto le cui condizioni economiche sono specificate all'allegato "E" del medesimo;

5. In tutti i casi gli impianti dovranno essere conformi alla normativa CEI in vigore; i misuratori dovranno essere posizionati secondo quanto di seguito specificato:

- il personale di areti dovrà adempiere ai propri obblighi in condizioni di sicurezza e in particolare senza ricorrere all'utilizzo di mezzi speciali;
- il Richiedente la connessione si impegna a consentire, in qualsiasi momento, l'accesso ai locali ove sono collocate le apparecchiature di misura da parte del personale di areti per l'espletamento delle attività di competenza del gestore di rete.

Le apparecchiature di misura installate presso i punti di generazione dovranno avere le caratteristiche indicate nei provvedimenti dell'Autorità e dovranno essere dotate di dispositivi per l'interrogazione e l'acquisizione per via telematica dei dati di misura da parte di areti, con cadenza almeno mensile;

6. Il codice identificativo, della pratica di connessione è: **A90000003174**

7. Il nominativo del Responsabile a cui fare riferimento per l'intero iter della pratica di connessione è Carlo Giacomini reperibile ai seguenti recapiti (tel/mail): tel. **335405486** email: **carlo.giacomini@aret.it**

8. La informiamo che a Suo carico resta la realizzazione dei seguenti lavori e/o l'ottenimento delle autorizzazioni elencate:

OPERE A CARICO CLIENTI così come descritte nell' ALLEGATO D

9. Il corrispettivo per la connessione da corrispondere è pari a (IVA 22% compresa) Euro **611.327,36 €**.

Valore al netto di IVA di 501.088,00€ determinato come previsto dall'art. 12 del TICA (Testo Integrato delle Connessioni Attive) come minimo tra:

$A = 35,00 * 9.280 + (90 * 2) * 9.280 * 0,36 + 100$	926.244,00
$B = 4,00 * 9.280 + (7,5 * 2) * 9.280 * 3,29 + 6.000$	501.088,00

10. Secondo quanto stabilito dall'Autorità, tale corrispettivo deve essere versato in un'unica soluzione per importi fino a 2.000,00 Euro. Solamente per gli impianti che

rispettano quanto stabilito dall'articolo 12 del T.I.C.A ed importi superiori a 2.000,00 Euro il pagamento potrà essere effettuato in due rate così stabilite:

- 30% all'atto dell'accettazione dell'offerta tecnico – commerciale;
- 70% all'atto della comunicazione di fine lavori.

11. Nel caso di impianti di produzione da fonte rinnovabile e di cogenerazione ad alto rendimento, qualora il lavoro per la realizzazione della connessione sia di tipo complesso, il Richiedente ha la facoltà di procedere alla realizzazione in proprio degli impianti di rete per la connessione nelle parti che non implicino l'effettuazione di interventi sulla rete elettrica esistente. In questi casi, areti prenderà in consegna gli impianti di rete realizzati dal Richiedente e **ne perfezionerà l'acquisizione a valle dell'esecuzione delle operazioni di collaudo, i cui costi, indicati nelle Modalità e Condizioni Contrattuali per l'erogazione del servizio di connessione (di seguito: MCC), restano a carico del Richiedente.**

12. **AUTORIZZAZIONI:** Qualora il lavoro per la realizzazione della connessione sia di tipo complesso e ci sia la necessità di procedere all'acquisizione di licenze/autorizzazioni per la realizzazione dell'impianto di rete per la connessione, nelle more del completamento delle attività previste nei provvedimenti dell'Autorità e necessarie all'ottenimento delle suddette autorizzazioni, il Richiedente ha la facoltà di scegliere una fra le seguenti opzioni (la firma nell'apposito spazio indica la volontà di scelta dell'opzione):

	Linee in cavi MT		Linee aeree MT		Firma
Linee MT	Parte fissa (Euro)	Parte variabile (Euro/km)	Parte fissa (Euro)	Parte variabile (Euro/km)	
Corrispettivo per la predisposizione della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento unico	3.100	1.000	3.400	1.600	
Corrispettivo per la gestione dell'iter di autorizzazione	4.400	1.000	4.600	1.600	
Corrispettivo per la predisposizione della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento di autorizzazione	3.100	1.000	3.400	1.600	

N.B:

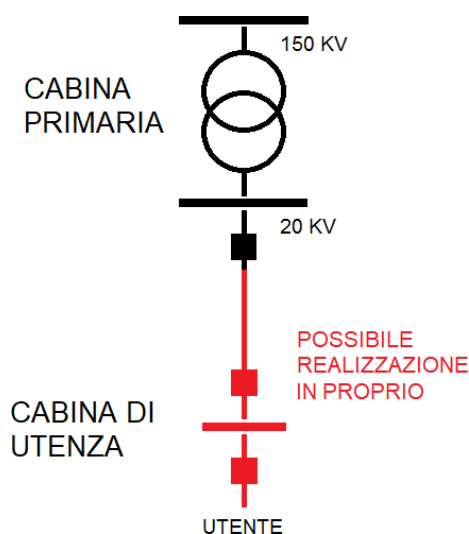
1 - Nel caso in cui in fase di accettazione si scelga di far gestire ad areti l'iter autorizzativo, non dovranno essere corrisposti i costi per la predisposizione della documentazione;

2 - Nel caso in cui in fase di accettazione si scelga di far gestire ad areti la sola predisposizione della documentazione, dovrà essere specificato il tipo di iter prescelto (procedimento unico/procedimento di autorizzazione);

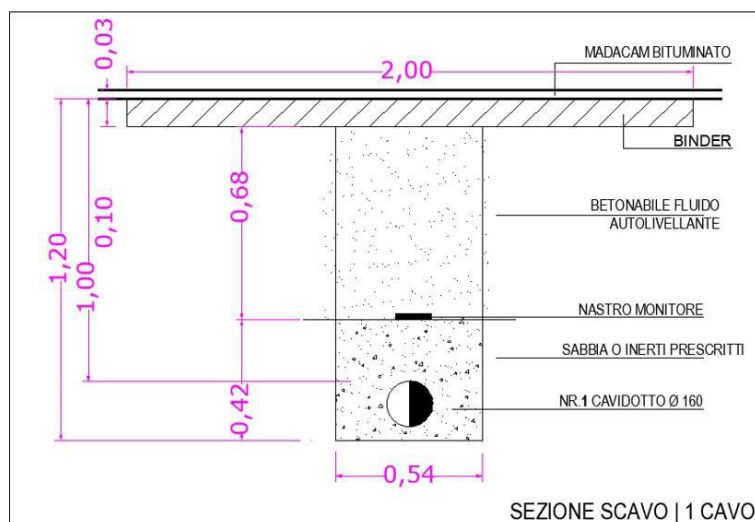
Il prospetto di autorizzazioni e relativi adempimenti è contenuto nell'allegato 4.

13. Soluzione tecnica di connessione alla rete

Il Vostro impianto sarà allacciato alla rete di Distribuzione tramite la realizzazione di una nuova cabina di consegna collegata in antenna da cabina primaria AT/MT VIGNACCIA secondo lo schema di connessione con elettrodotto in singola terna, come sotto rappresentato:



La linea elettrica esercita la tensione di 20 kV e sarà realizzata in cavo interrato di tipo RG7H1M1X (3x1Cu150 mm²), posato secondo i criteri rappresentati in figura:



La soluzione individuata prevede la realizzazione di un nuovo impianto di rete per la connessione per il quale si riporta di seguito il dettaglio dei lavori.

Come previsto dal TICA, le opere che avete la facoltà di realizzare in proprio sono:

- ELETTRDOTTO IN CAVO INTERRATO (TERNA SINGOLA) RG7H1M1X (3x1Cu150 mm²): m 4820 (dalla cabina di consegna alla cabina primaria);
- ALLESTIMENTO CABINA DI CONSEGNA IN ANTENNA (montaggi elettromeccanici conscomparto di linea + consegna; escluso manufatto): n 1;
- SUPPLEMENTO PER RIPRISTINI DI PAVIMENTAZIONI ASFALTATE DI LARGHEZZA SUPERIORE A 2 M (per superficie eccedente).

I lavori che saranno in ogni caso ad esclusiva cura di areti sono:

- STALLI MT IN CABINA PRIMARIA (attestazione cavo, attivazione e taratura scomparto interruttore di CP ed apparecchiature connesse): n 1.

In allegato (Allegato 3) viene trasmessa una planimetria riportante l'intero tracciato di massima dell'impianto di rete, come previsto dall'art. 7.3 lettera R del TICA, con l'indicazione dei punti di inserimento sulla rete esistente nonché del relativo punto di consegna.

Evidenziamo inoltre che, qualora la soluzione tecnica di connessione alla rete del Vostro impianto di produzione dovesse risultare, in tutto o in parte, comune ad altri impianti di produzione, è indispensabile mettere in atto un coordinamento tra i vari richiedenti interessati. Sarà nostra cura trasmettere ogni informazione necessaria ai fini di tale coordinamento, che potrà auspicabilmente riguardare la fase autorizzativa mentre dovrà necessariamente attuarsi per la fase realizzativa dell'impianto di rete stesso.

La valutazione dei costi può essere fatta confrontando l'allegato 2, costi medi Tabella costi unitari

MANUFATTO CABINA DI CONSEGNA

L'utente dovrà mettere a disposizione del distributore i locali idonei ad ospitare le apparecchiature necessarie per la connessione. La cabina sarà costituita da due diversi locali che ospiteranno rispettivamente apparecchiature MT e apparecchiature di misura. Le dimensioni del manufatto che andrà predisposto saranno trasmesse dai tecnici e sono rappresentate in allegato (allegato 1).

14. Accettazione e ulteriori adempimenti

Restiamo in attesa di ricevere all'indirizzo PEC areti@pec.aret.it copia della presente offerta firmata per accettazione e della copia della ricevuta di versamento del corrispettivo per la connessione.

L'emissione della fattura sarà effettuata contestualmente al saldo degli importi richiesti per il corrispettivo di connessione nonché per gli eventuali servizi accessori.

Le comunichiamo, inoltre, che qualora dovesse rendersi necessario integrare la documentazione, Le verrà inviata specifica richiesta.

Di seguito l'elenco delle attività che dovrà effettuare parallelamente alla predisposizione della connessione, propedeutiche all'entrata in esercizio dell'impianto di produzione:

- Trasmissione ad areti delle licenze/autorizzazioni relative all'impianto di rete (laddove il Richiedente intenda gestire l'iter autorizzativo), nonché comunicazione di tutti gli adempimenti relativi al procedimento autorizzativo gestito, e previsti dai provvedimenti dell'Autorità;
- Comunicazione ad areti dell'ultimazione lavori per la realizzazione dell'impianto di produzione mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, nonché trasmissione dell'eventuale documentazione tecnica prevista dalle MCC per l'erogazione del servizio di connessione degli impianti di produzione alla rete elettrica MT gestita da areti;
- Invio ad areti del certificato di collaudo dell'impianto di produzione;

- Sottoscrizione del contratto di trasporto e dispacciamento in prelievo con Venditore/Esercente il servizio di maggior tutela/Esercente il servizio di salvaguardia;
 - Sottoscrizione del contratto di trasporto e dispacciamento in immissione con gli Enti preposti (GSE/ Terna) laddove ne ricorra il caso;
 - Registrazione delle Unità di Produzione (UP) sul sistema Gaudì di Terna S.p.A. per il censimento degli impianti di produzione ed inoltre ad areti dell'attestazione rilasciata a seguito della registrazione di cui sopra;
 - Realizzazione delle opere strettamente necessarie ai fini della connessione con relativa autocertificazione a mezzo di invio atto di notorietà;
 - Sottoscrizione del regolamento di esercizio ed invio ad areti.
- La bozza del regolamento di esercizio Le sarà trasmessa da areti.

Ai fini e per gli effetti del presente preventivo, valgono anche le disposizioni contenute nelle MCC nonché eventuali adempimenti previsti dai provvedimenti dell'Autorità, cui si fa rinvio per tutto quanto non specificamente previsto nel presente documento.

Ai fini dell'entrata in esercizio dell'impianto di produzione sarà necessario procedere all'invio della documentazione richiesta all'indirizzo mail areti@pec.aret.it

Tutta la documentazione in originale dovrà essere firmata da un professionista iscritto all'albo.

Firma del Richiedente

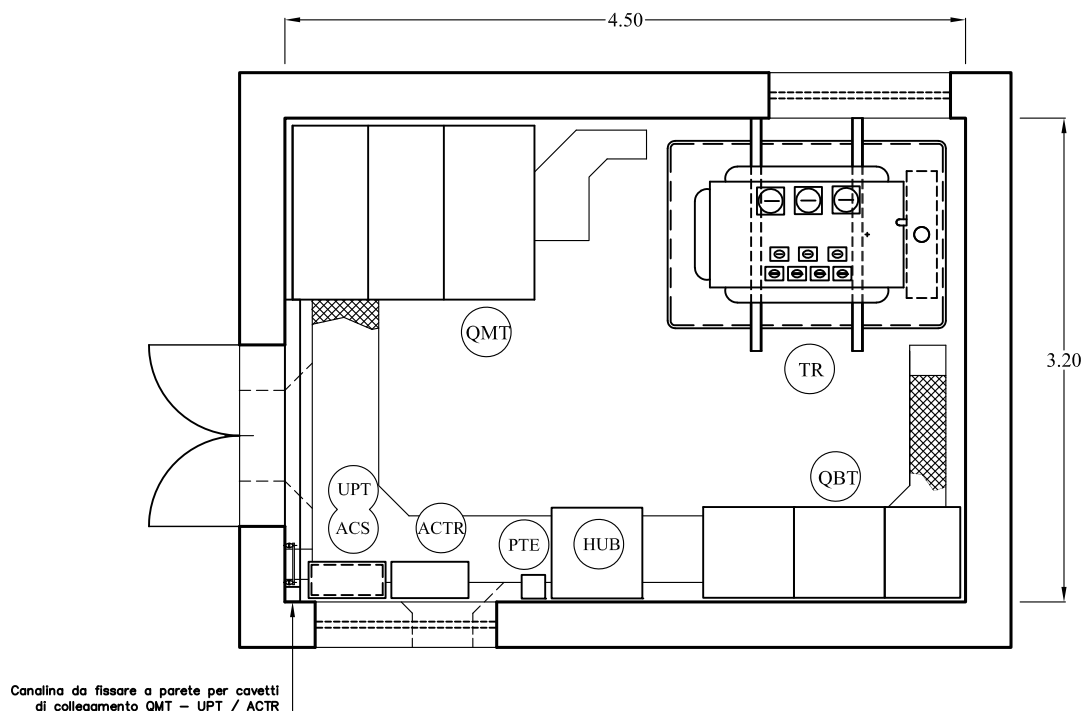
Sottoscrizione con realizzazione opere di rete per la connessione in proprio	Sottoscrizione con realizzazione opere di rete per la connessione carico areti

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

In allegato al presente documento si trasmettono:

- [1] Specifica tecnica locali tipo per fornitura in media tensione
- [2] Tabella costi unitari
- [3] Planimetria riportante il tracciato di massima dell'impianto di rete per la connessione
- [4] Prospetto autorizzazioni e adempimenti

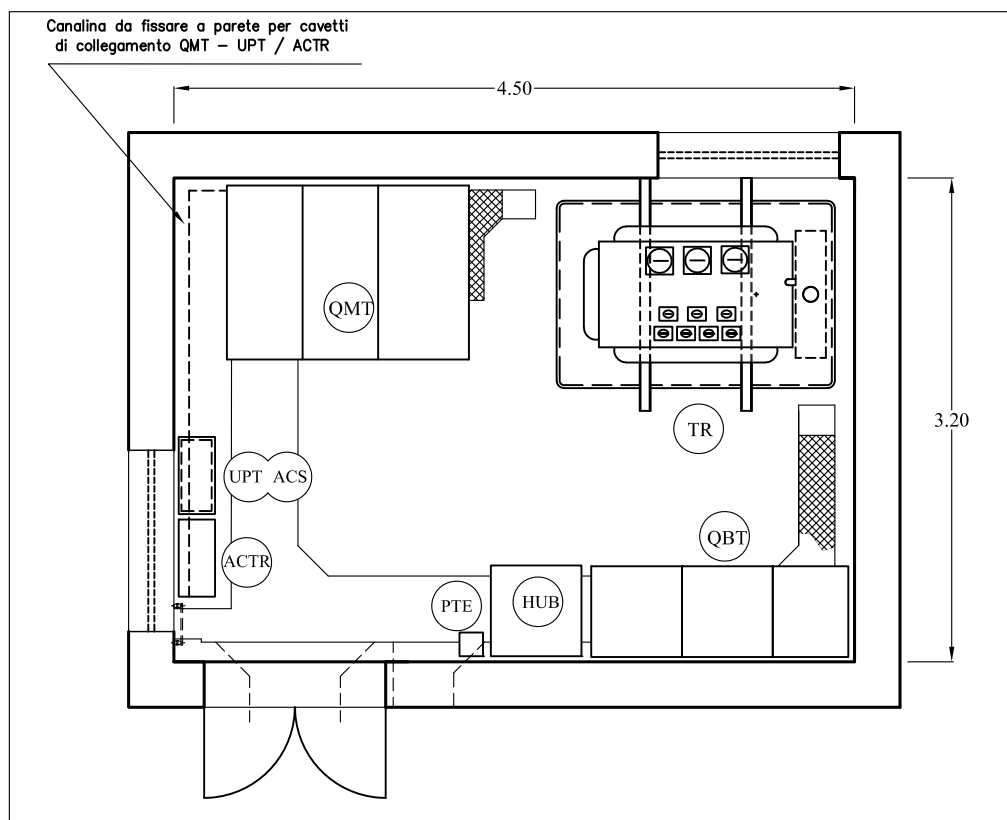
Disposizione apparecchiature 1 TR con 2L motorizzate dotate di RGDAT











LEGENDA

- | | | |
|------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| QMT | QUADRO MEDIA TENSIONE | |
| TR | TRASFORMATORE MT/BT ISOLATO IN OLIO CON VASCA DI RACCOLTA | |
| QBT | QUADRO BASSA TENSIONE SG1/SG2 + SD/IA-M (fino a 2 moduli) | |
| ACTR | CONCENTRATORE | |
| UPT | UNITA' PERIFERICA DI TELECONTROLLO | } INSTALLAZIONE SOVRAPPOSTA/INTEGRATA |
| ACS | QUADRO BT x TLC APPARATI C.S. | |
| HUB | RACK ARRIVO FIBRE OTTICHE | |
| PTE | ATTESTAZIONE CAVI F.O. | |

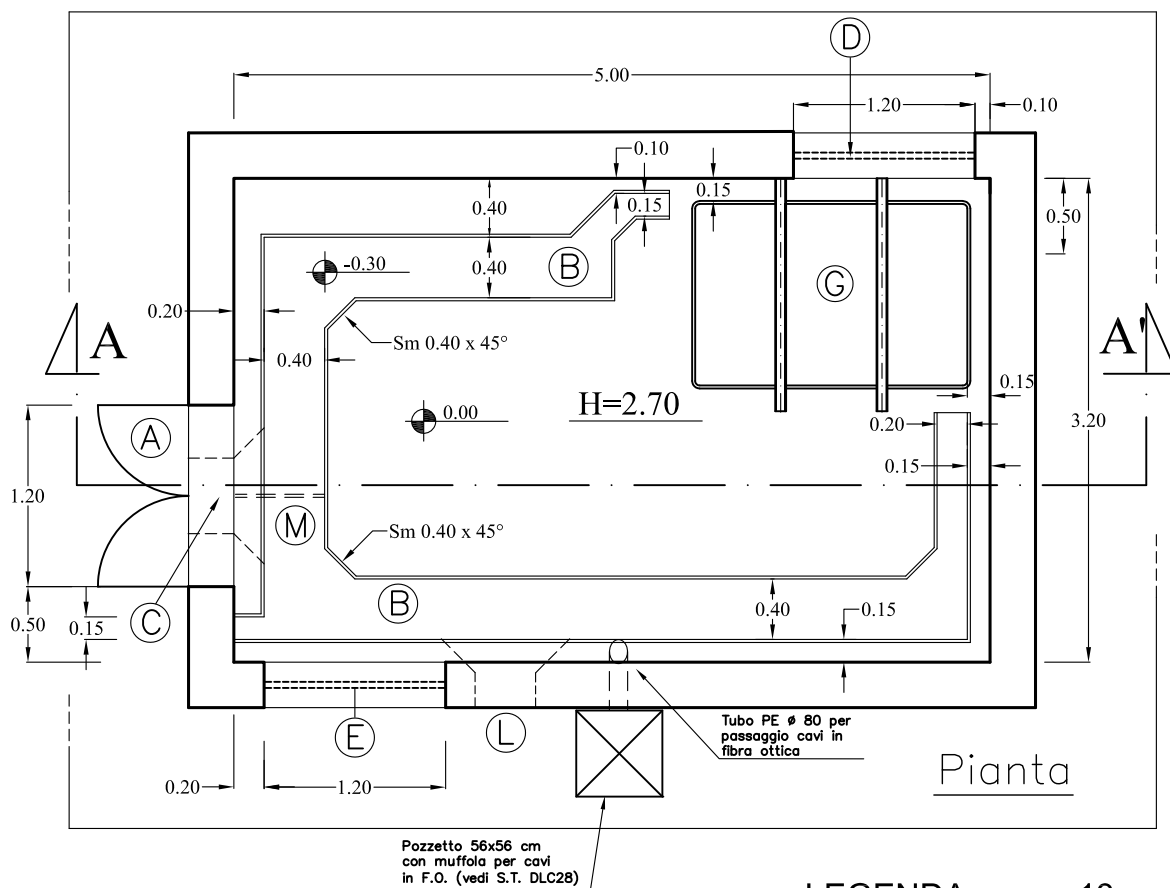
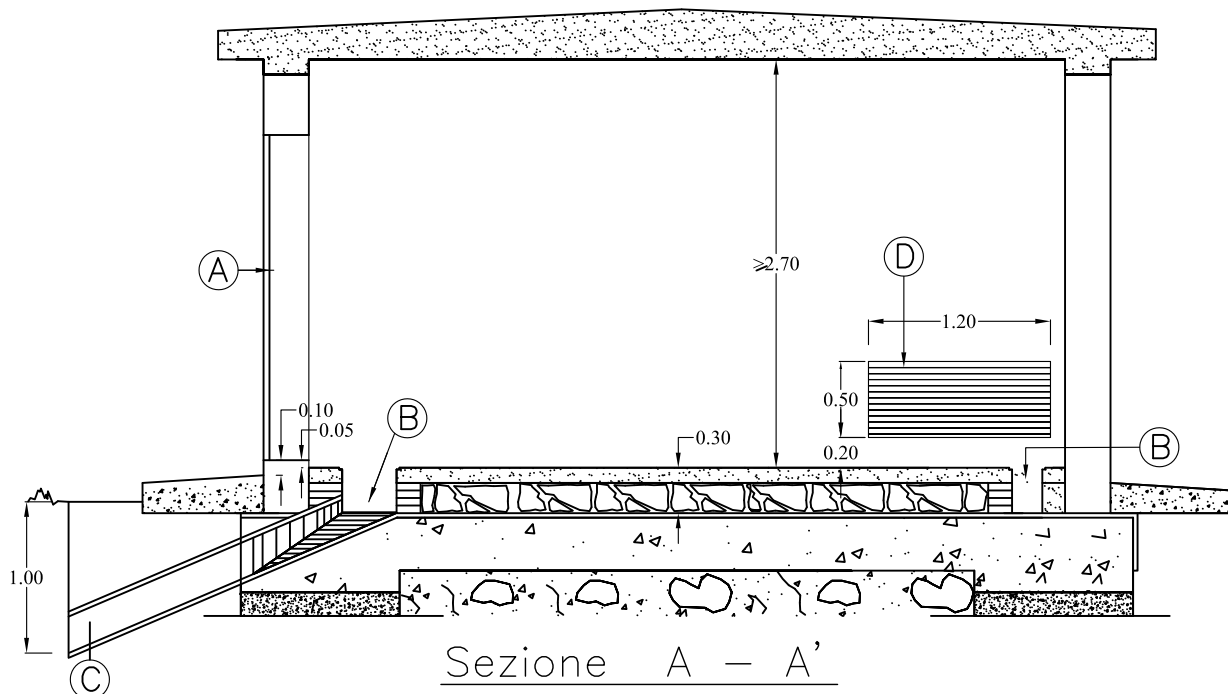
Disposizione apparecchiature 1 TR con 2L motorizzate dotate di RGDAT (soluz. alternativa)



LEGENDA

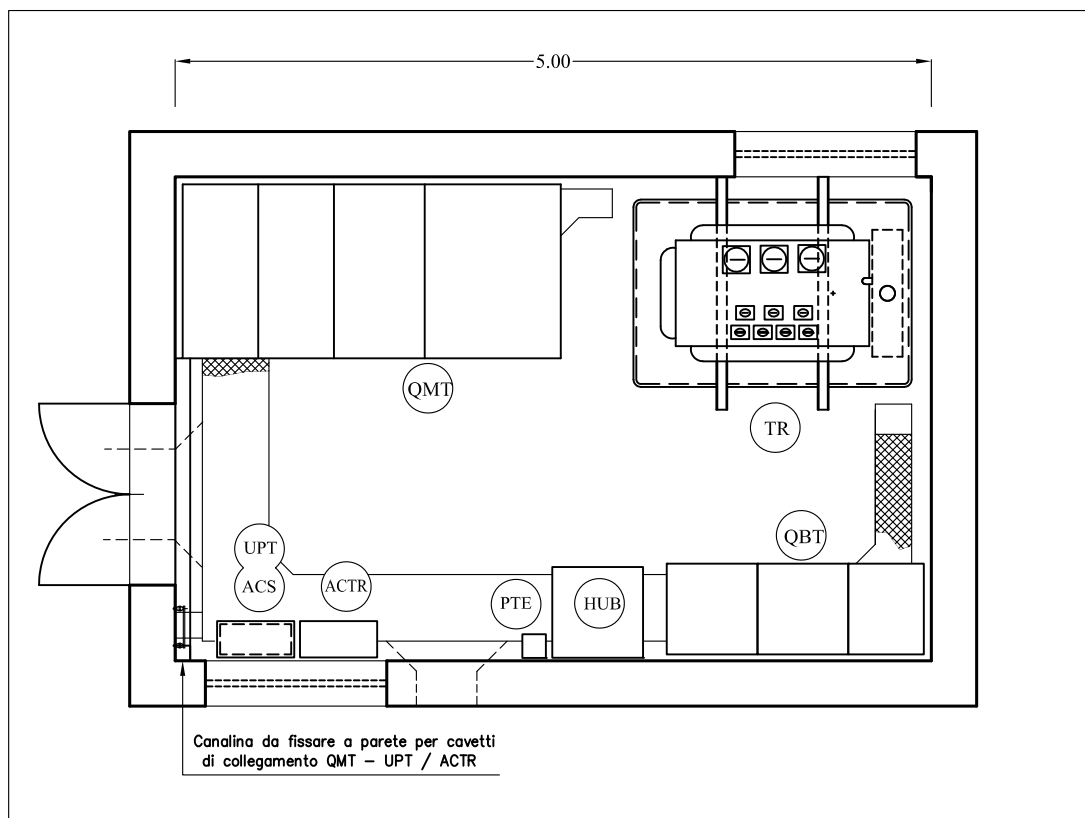
-  QUADRO MEDIA TENSIONE
-  TRASFORMATORE MT/BT ISOLATO IN OLIO CON VASCA DI RACCOLTA
-  QUADRO BASSA TENSIONE SG1/SG2 + SD/IA-M (fino a 2 moduli)
-  CONCENTRATORE
-  UNITA' PERIFERICA DI TELECONTROLLO
 QUADRO BT x TLC APPARATI C.S.
 } INSTALLAZIONE SOVRAPPONTE/INTEGRATA
-  RACK ARRIVO FIBRE OTTICHE
-  ATTESTAZIONE CAVI F.O.

Locale tipo per cabina di trasformazione con 1 Trasformatore + 1 fornitura MT



LEGENDA v. pag.13

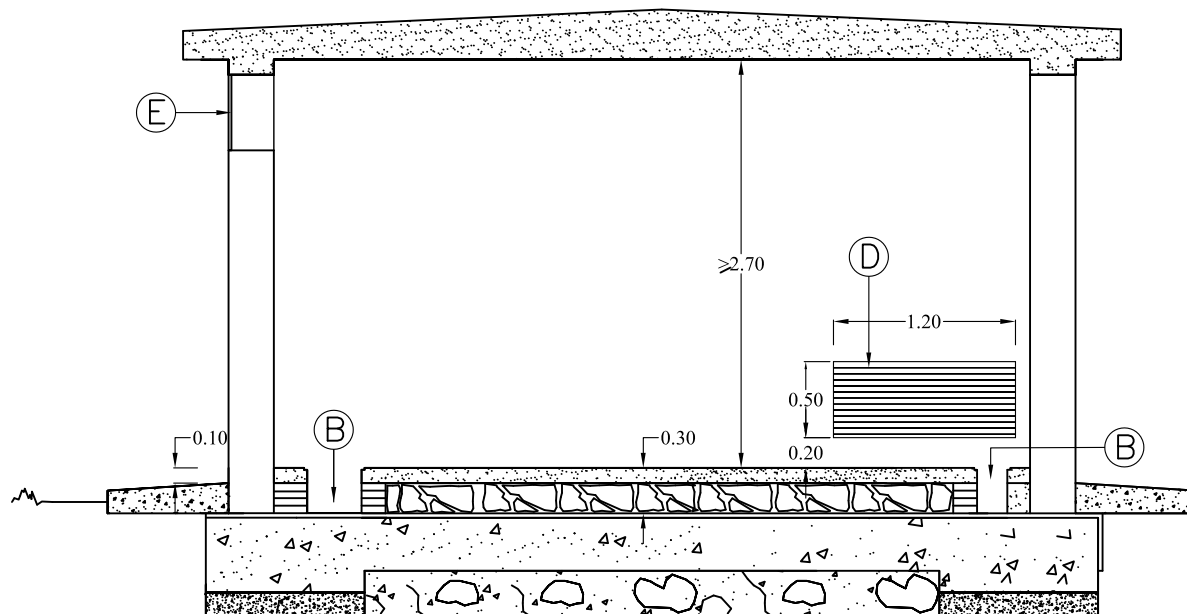
Disposizione apparecchiature 1 TR con 2L motorizzate e 1 scomparto U dotati di RGDAT



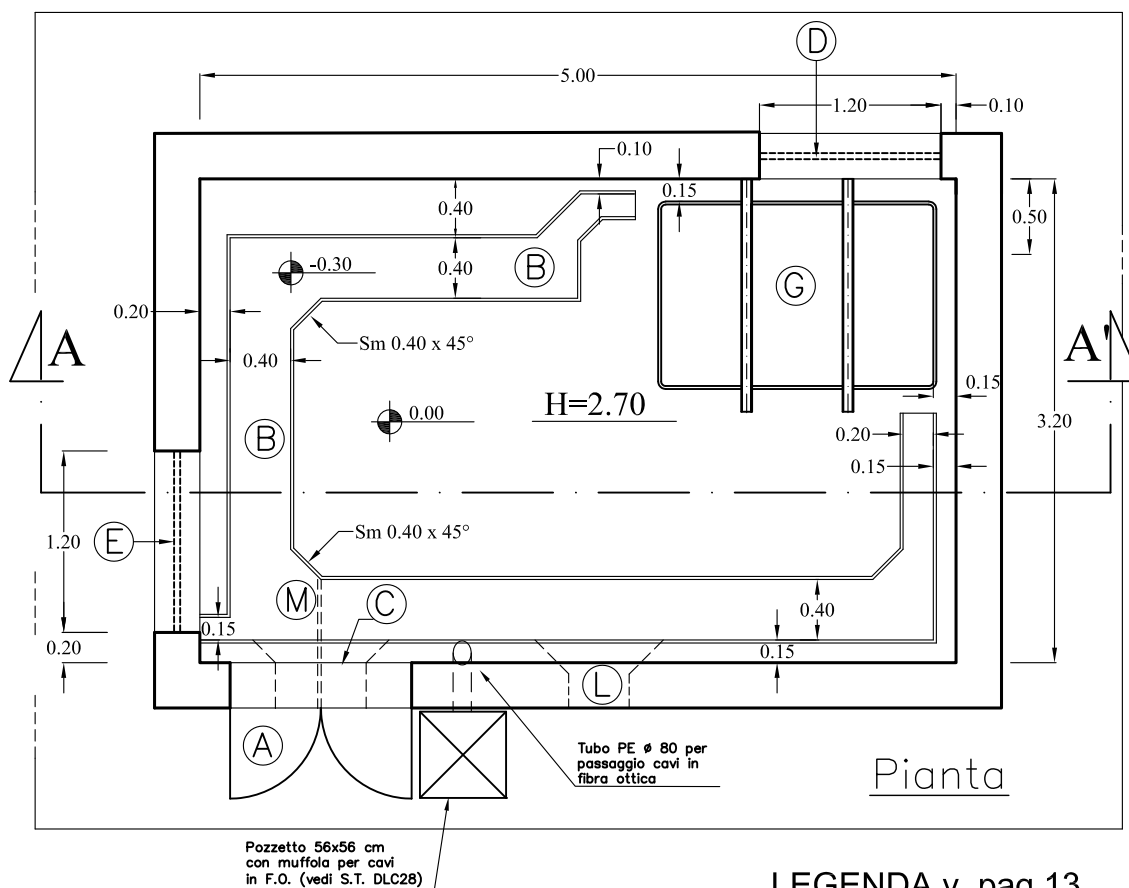
LEGENDA

- (QMT) QUADRO MEDIA TENSIONE
 - (TR) TRASFORMATORE MT/BT ISOLATO IN OLIO CON VASCA DI RACCOLTA
 - (QBT) QUADRO BASSA TENSIONE SG1/SG2 + SD/IA-M (fino a 2 moduli)
 - (ACTR) CONCENTRATORE
 - (UPT) UNITA' PERIFERICA DI TELECONTROLLO
 - (ACS) QUADRO BT x TLC APPARATI C.S.
 - (HUB) RACK ARRIVO FIBRE OTTICHE
 - (PTE) ATTESTAZIONE CAVI F.O.
- } INSTALLAZIONE SOVRAPPONTE/INTEGRATA

**Locale tipo per cabina di trasformazione con
1 Trasformatore + 1 fornitura MT (soluz. alternativa)**

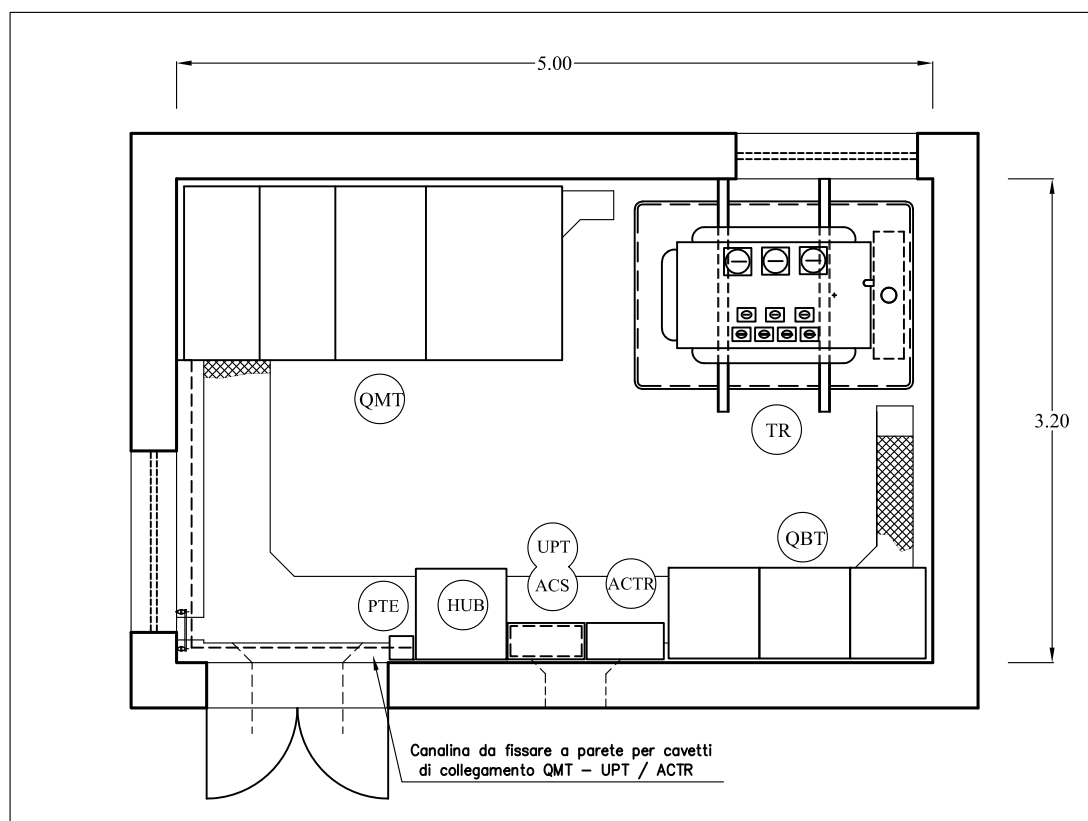


Sezione A - A'



LEGENDA v. pag.13

Disposizione apparecchiature 1 TR con 2L motorizzate e 1 scomparto U dotati di RGDAT
(soluz. alternativa)

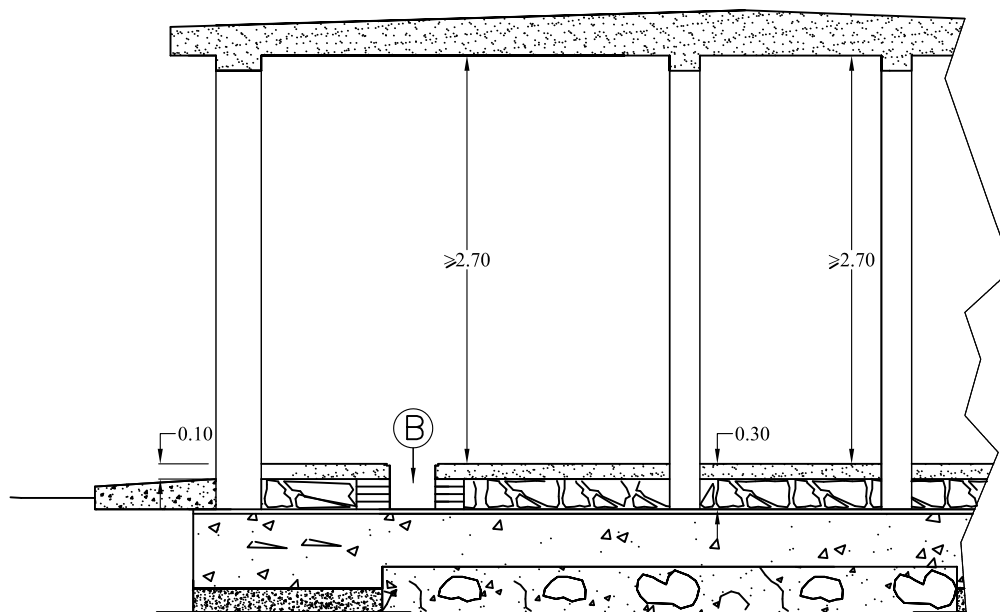


LEGENDA

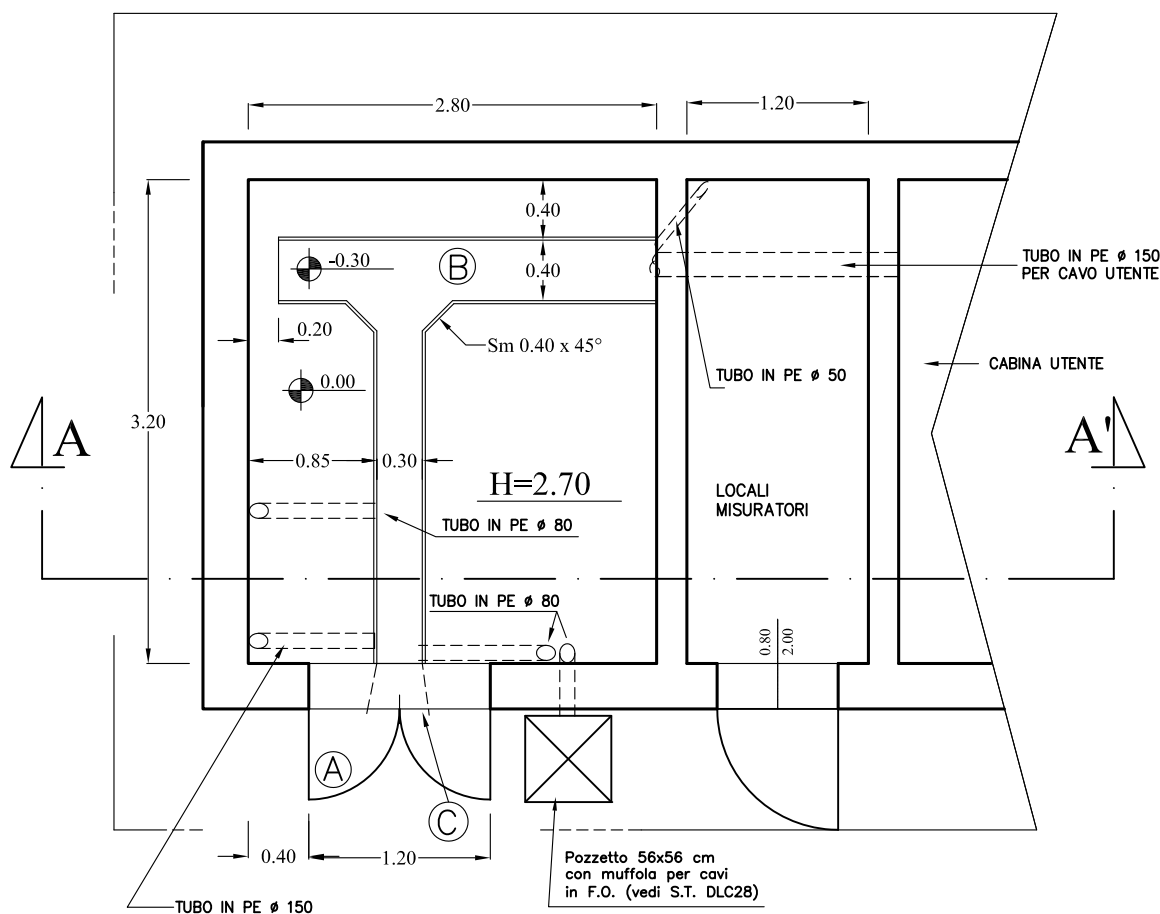
- ⊙ QMT QUADRO MEDIA TENSIONE
- ⊙ TR TRASFORMATORE MT/BT ISOLATO IN OLIO CON VASCA DI RACCOLTA
- ⊙ QBT QUADRO BASSA TENSIONE SG1/SG2 + SD/IA-M (fino a 2 moduli)
- ⊙ ACTR CONCENTRATORE
- ⊙ UPT UNITA' PERIFERICA DI TELECONTROLLO
- ⊙ ACS QUADRO BT x TLC APPARATI C.S. } INSTALLAZIONE SOVRAPPOSTA/INTEGRATA
- ⊙ HUB RACK ARRIVO FIBRE OTTICHE
- ⊙ PTE ATTESTAZIONE CAVI F.O.

NB: L'alloggiamento dei misuratori di energia è previsto in un locale adiacente

Locale tipo per cabina di fornitura utenza di media tensione



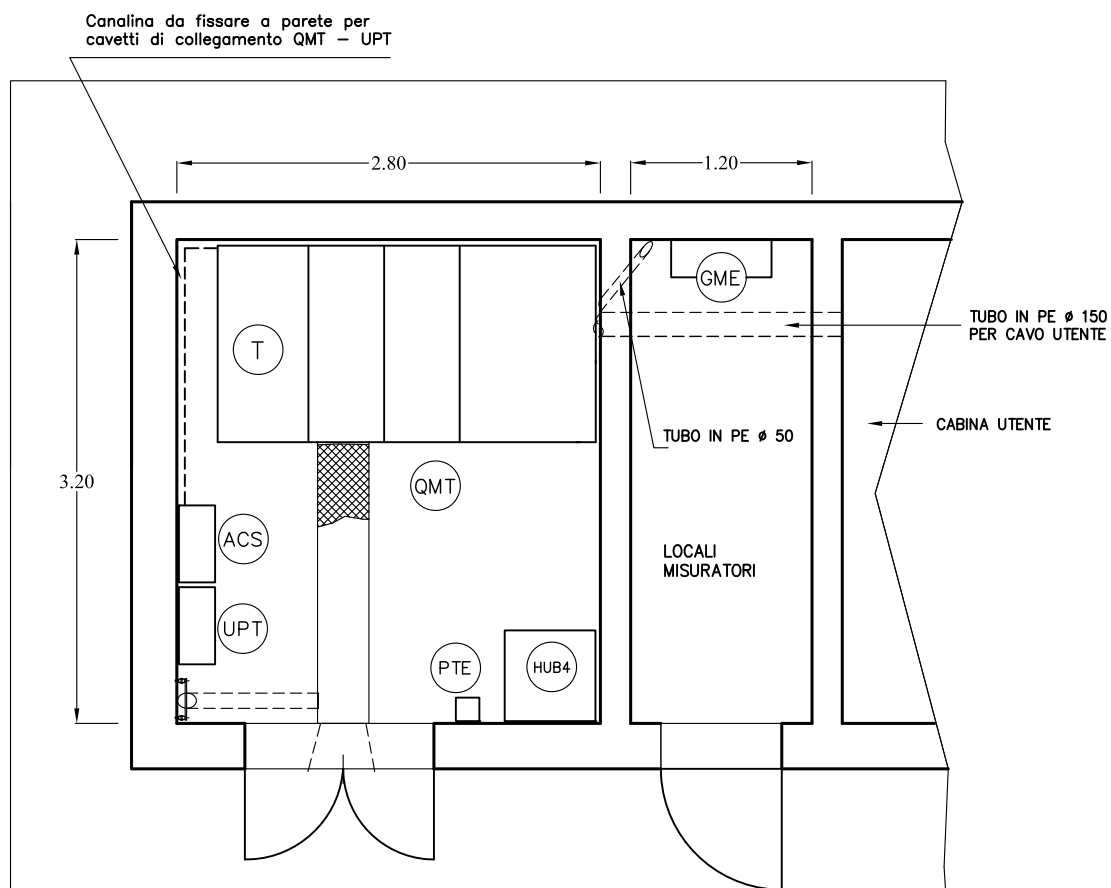
Sezione A - A'



Pianta

LEGENDA v. pag.13

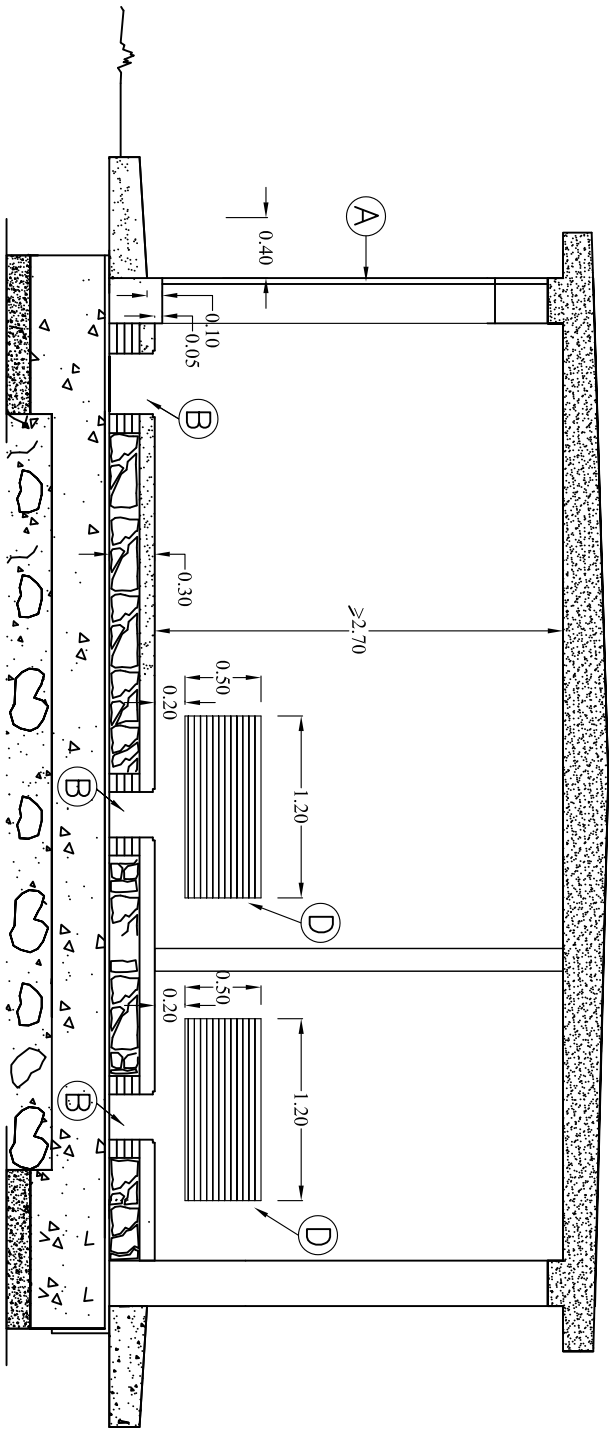
Disposizione apparecchiature 2L motorizzate e 1 scomparto U dotati di RG DAT



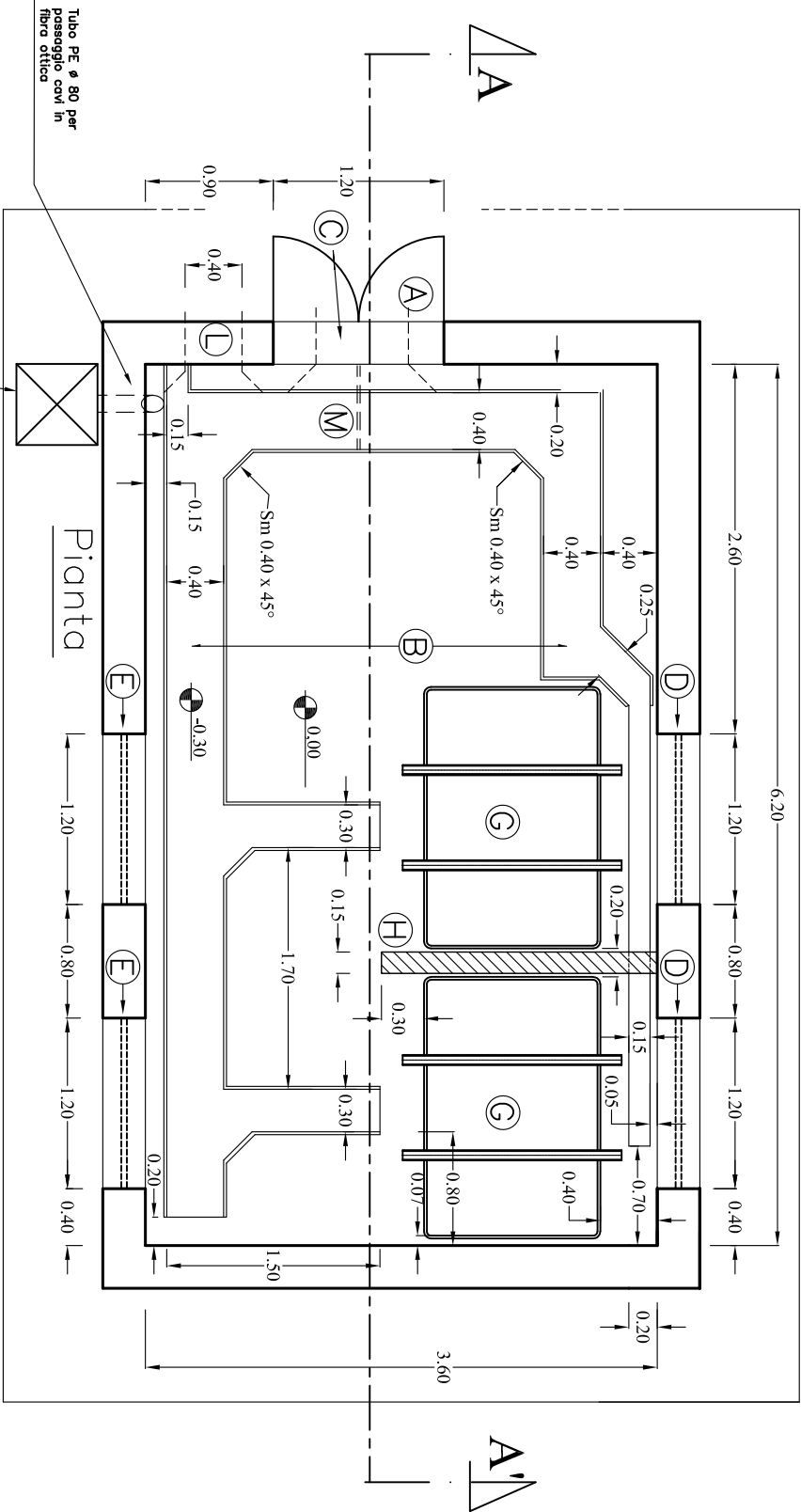
LEGENDA

- QMT QUADRO MEDIA TENSIONE
- T SCOMPARTO SERVIZI AUSILIARI
- UPT UNITA' PERIFERICA DI TELECONTROLLO
- GME CONTATORI STATICI DI ENERGIA ATTIVA E REATTIVA
- ACS EVENTUALE QUADRO BT x TLC APPARATI C.S. (alimentato da T o presa esterna)
- HUB4 RACK ARRIVO FIBRE OTTICHE
- PTE ATTESTAZIONE CAVI F.O.

Locale tipo per cabina di trasformazione con 2 Trasformatori



Sezione A – A'

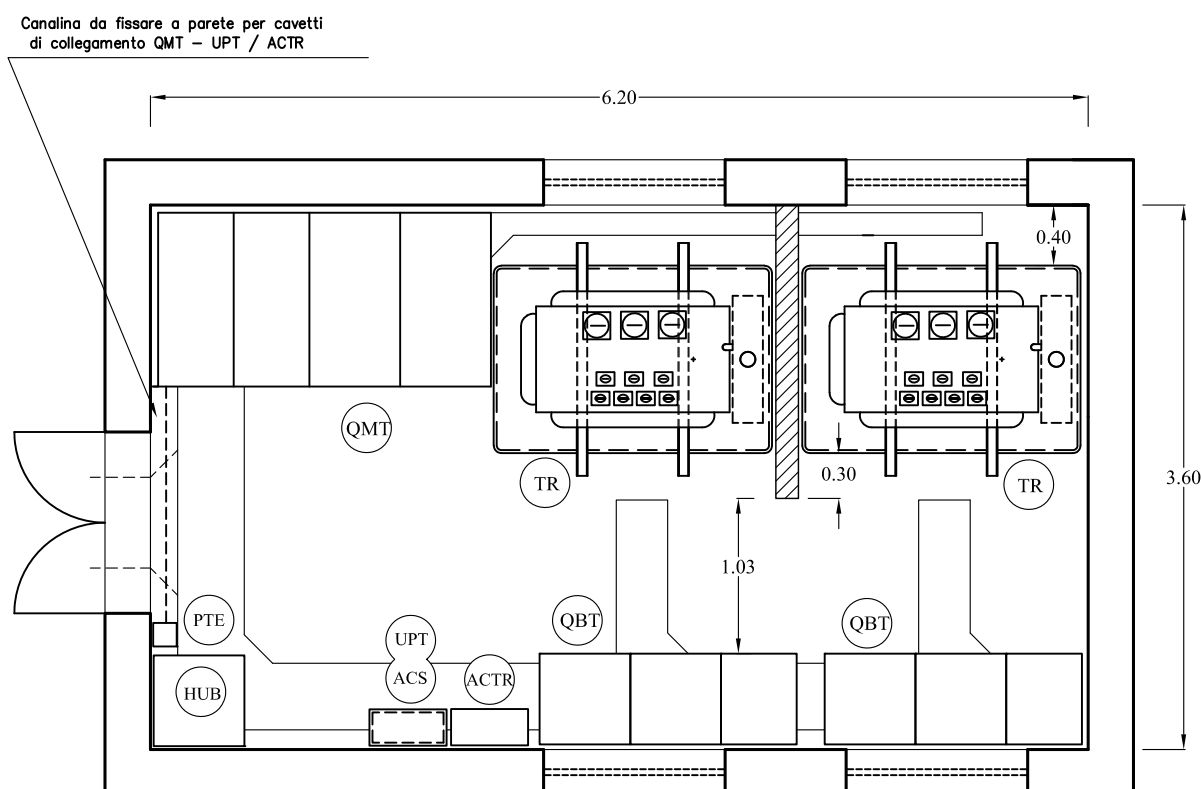


Tubo PE ø 80 per passaggio cavi in fibra ottica









Pozzetto 56x56 cm con copertura per cavi in F.O. (vedi S.T. DLC2B)

LEGENDA v. pag.13


Disposizione apparecchiature 2 TR con 2L motorizzate dotate di RGDAT



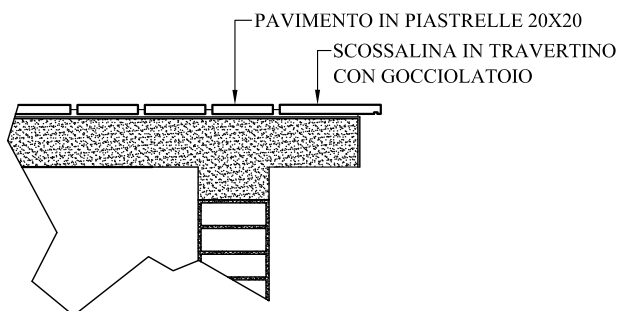
LEGENDA

-  QUADRO MEDIA TENSIONE
-  TRASFORMATORE MT/BT ISOLATO IN OLIO CON VASCA DI RACCOLTA
-  QUADRO BASSA TENSIONE SG1/SG2 + SD/IA-M (fino a 2 moduli)
-  CONCENTRATORE
-  UNITA' PERIFERICA DI TELECONTROLLO
-  QUADRO BT x TLC APPARATI C.S. } INSTALLAZIONE SOVRAPPONTE/INTEGRATA
-  RACK ARRIVO FIBRE OTTICHE
-  ATTESTAZIONE CAVI F.O.

LEGENDA pag.1-3-5-7-9-11

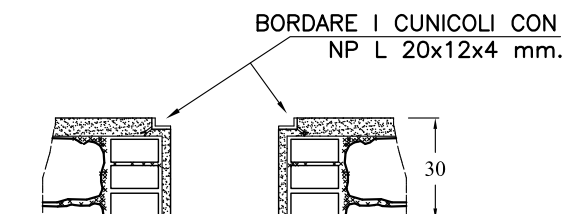
- Ⓐ - Vano porta da 1,20 x 2,15 m per accesso apparecchiature e personale Areti (porta di fornitura Areti); in alternativa, su esplicita indicazione di Areti, il vano porta potrà avere dimensioni 1,20 x 2,60 m
- Ⓑ - Canalette a cielo libero per smistamento cavi - Prof. cm 30 - Bordate con profilato NP L 20 x 12 x 4 mm per dare sede a plotte di lamiera striata
- Ⓒ - Cunicolo  cm 60 x 30 per passaggio cavi dalla cabina alla rete stradale
- Ⓓ - Presa d'aria da m 1,20 x 0,50 per areazione, a cm 20 dal pavimento munita di grata a doppia persiana
- Ⓔ - Presa d'aria da m 1,20 x 0,50 per areazione a cm 10 dal soffitto, munita di grata a doppia persiana
- Ⓖ - Vasca di raccolta olio dielettrico (v. tavola di dettaglio pag.16)
- Ⓕ - Setto separatore REI 120 a tutta altezza
- Ⓖ - Cunicolo per passaggio cavi BT da realizzare ove tecnicamente possibile
- Ⓜ - Setto separatore MT/BT (v. tavola di dettaglio pag.15) da realizzare in alternativa al cunicolo Ⓒ

DETTAGLIO GRONDA RAPP. 1:50

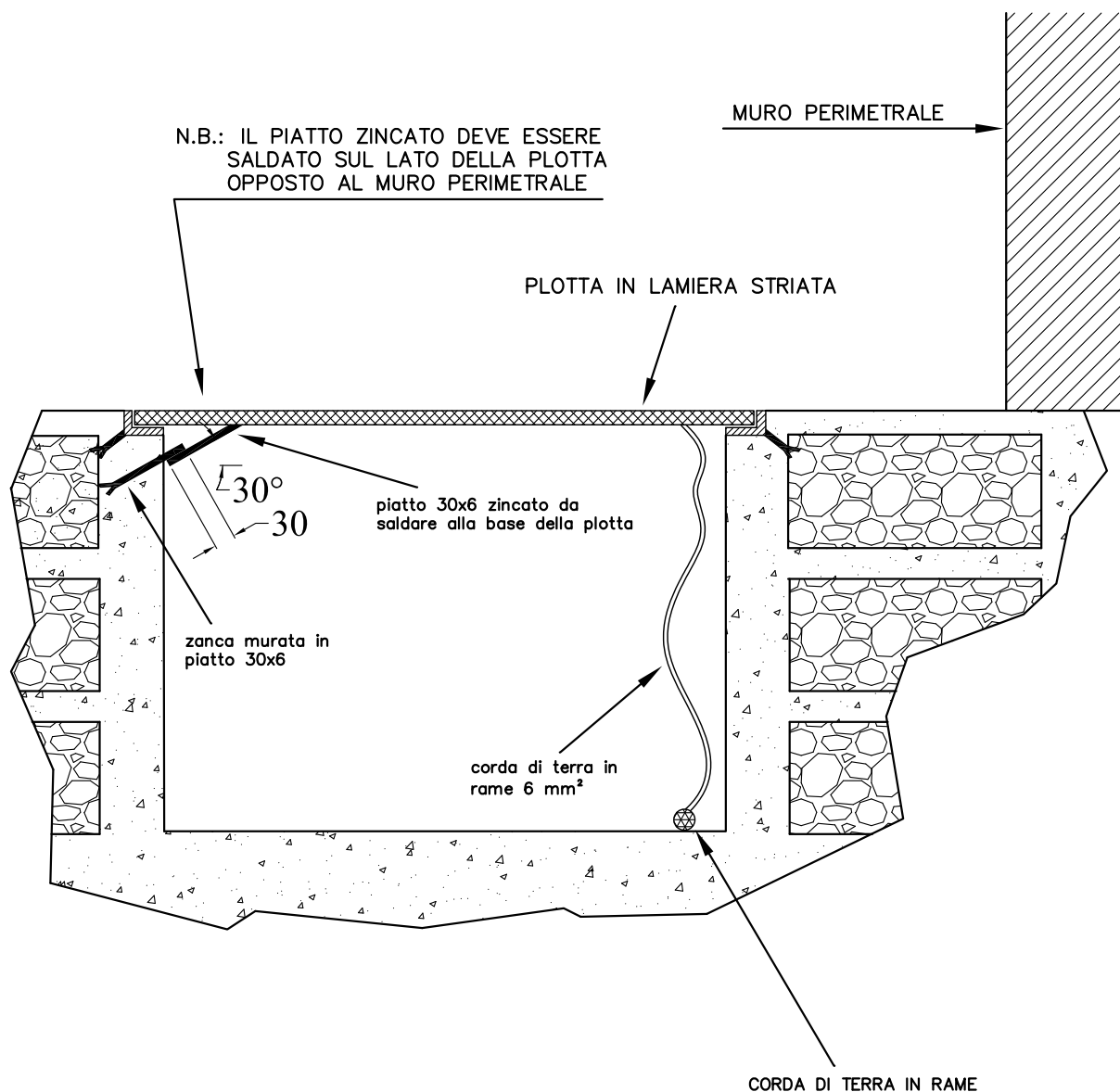


DETTAGLIO TIPICO CUNICOLI Ⓑ

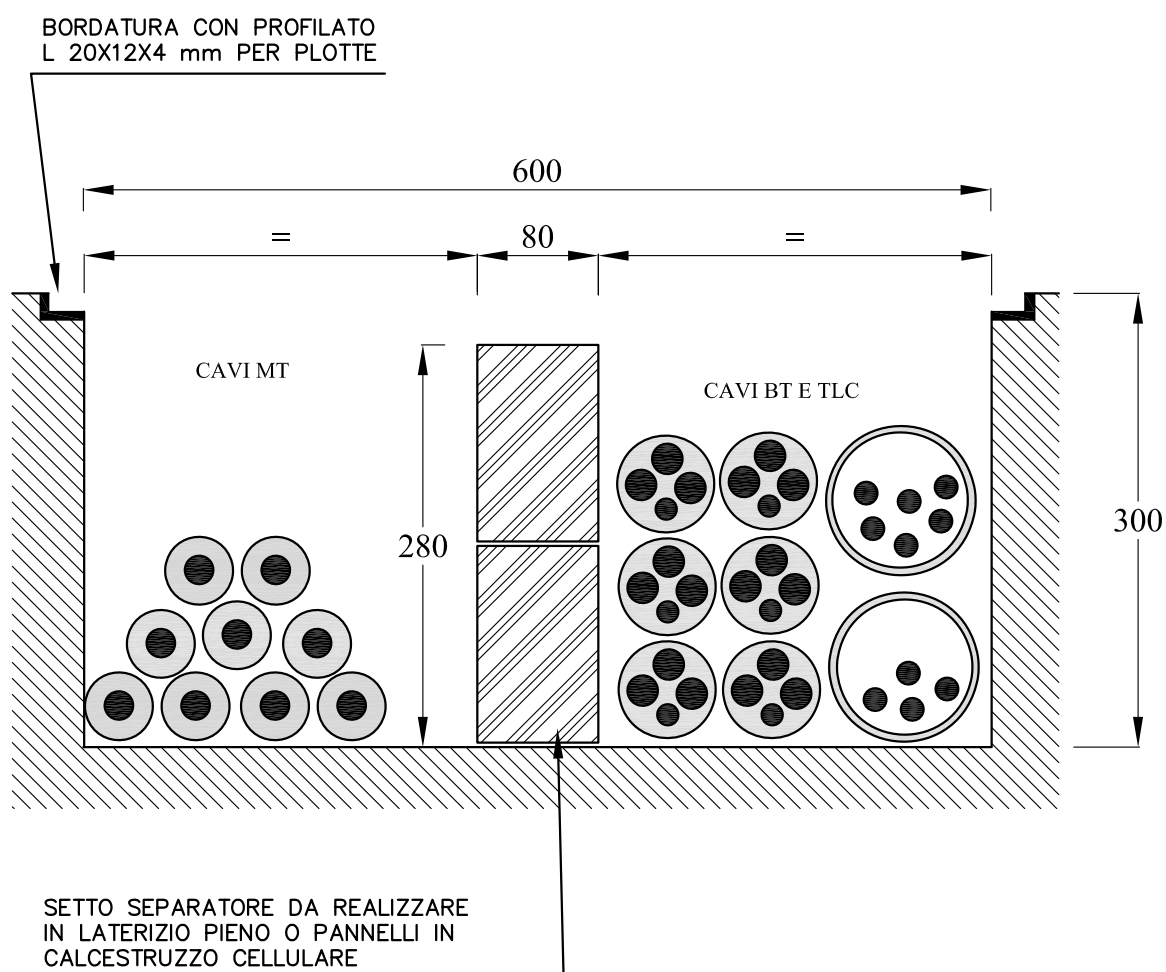
— FUORI SCALA —



CAVEDIO DI CABINA SECONDARIA PER PASSAGGIO CAVI
PARTICOLARE DEL SISTEMA DI CONTENIMENTO DELLE
PLOTTE DI CHIUSURA (misure espresse in mm)

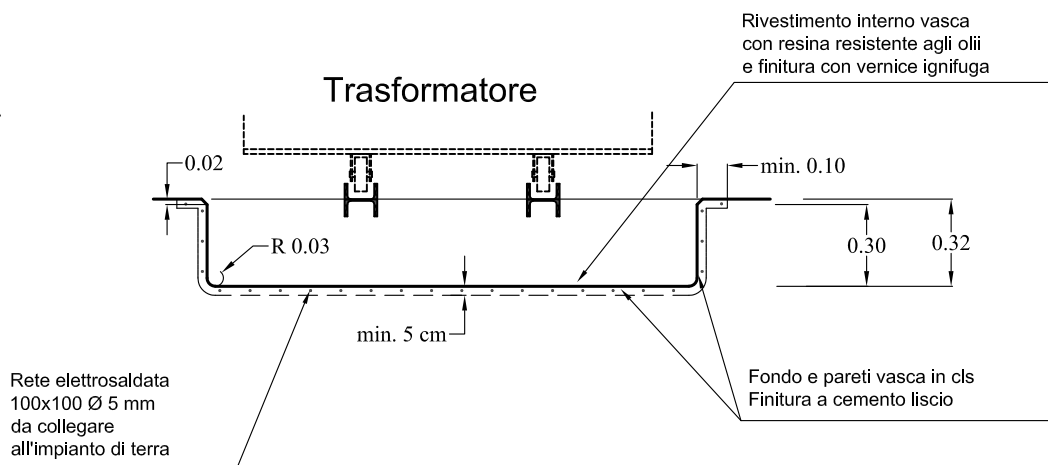


CAVEDIO DI CABINA SECONDARIA PER PASSAGGIO CAVI
MT / BT / SEGNALI E TELECOMANDO
PARTICOLARE CON SETTO SEPARATORE DA REALIZZARE
NEL TRATTO DI INGRESSO CAVI IN CABINA
(misure espresse in mm)

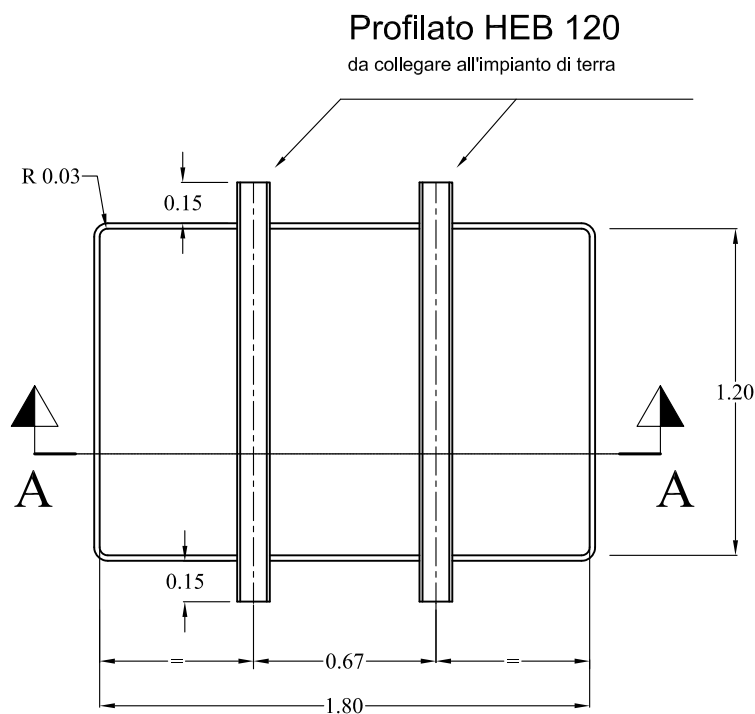


**LOCALE PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
PARTICOLARE DELLA VASCA DI RACCOLTA OLIO DIELETTRICO
PER TRASFORMATORI MT/BT FINO A 630 kVA**

SEZ. A-A

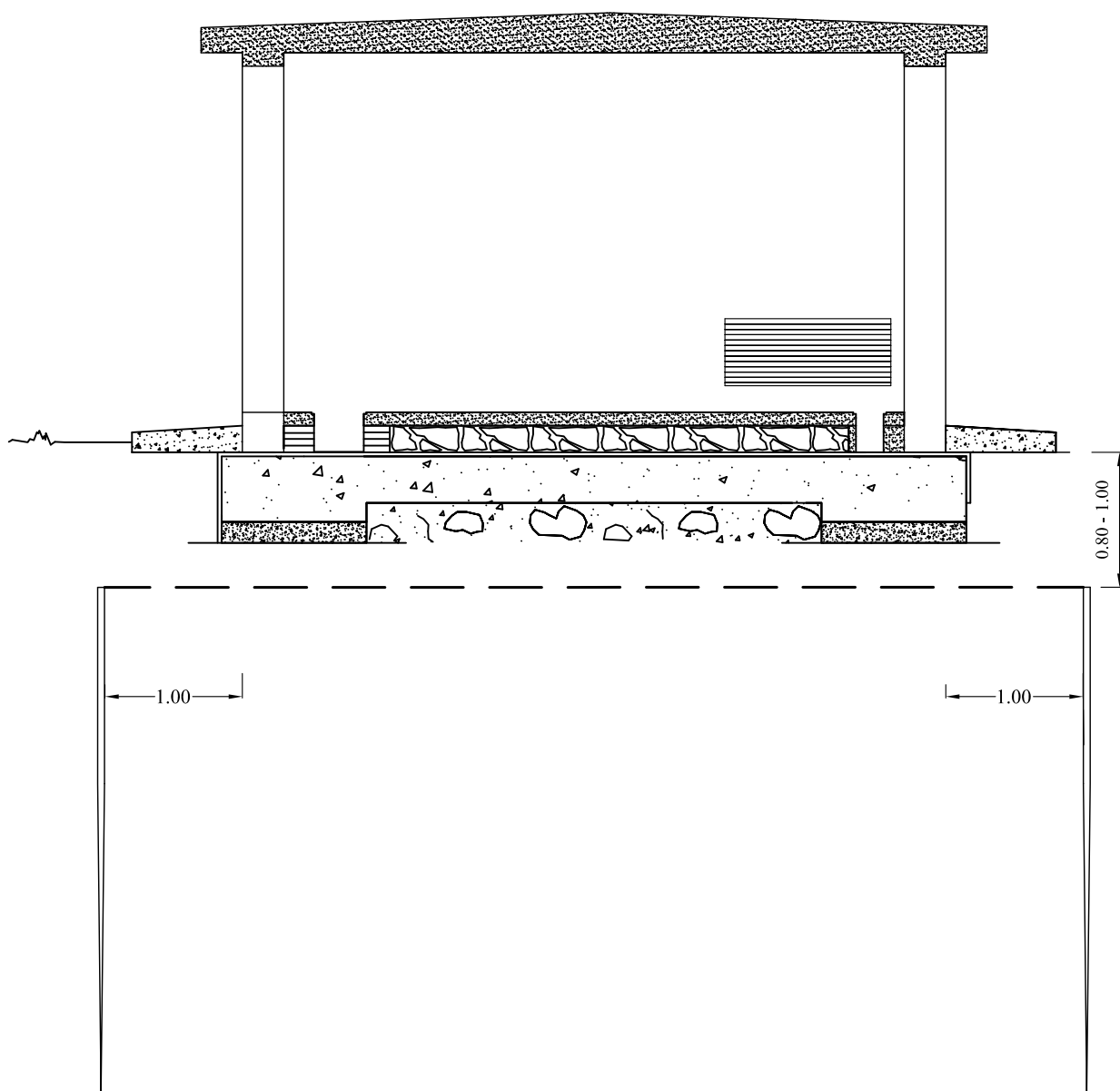


PIANTA
(fuori scala)



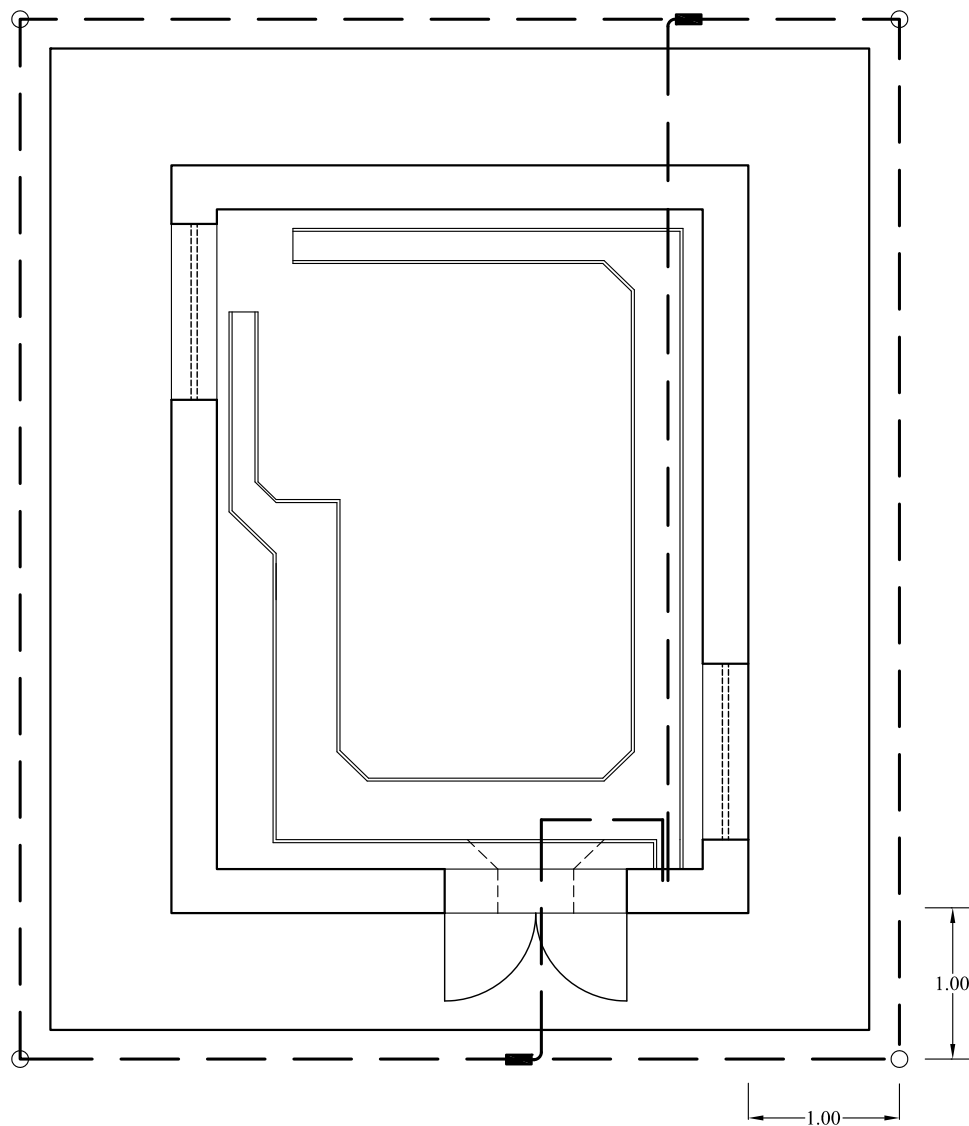
Capacità della vasca (a livello 0.30) = 643 lt

Dispersore intenzionale per cabina elettrica isolata
(Vista in sezione)



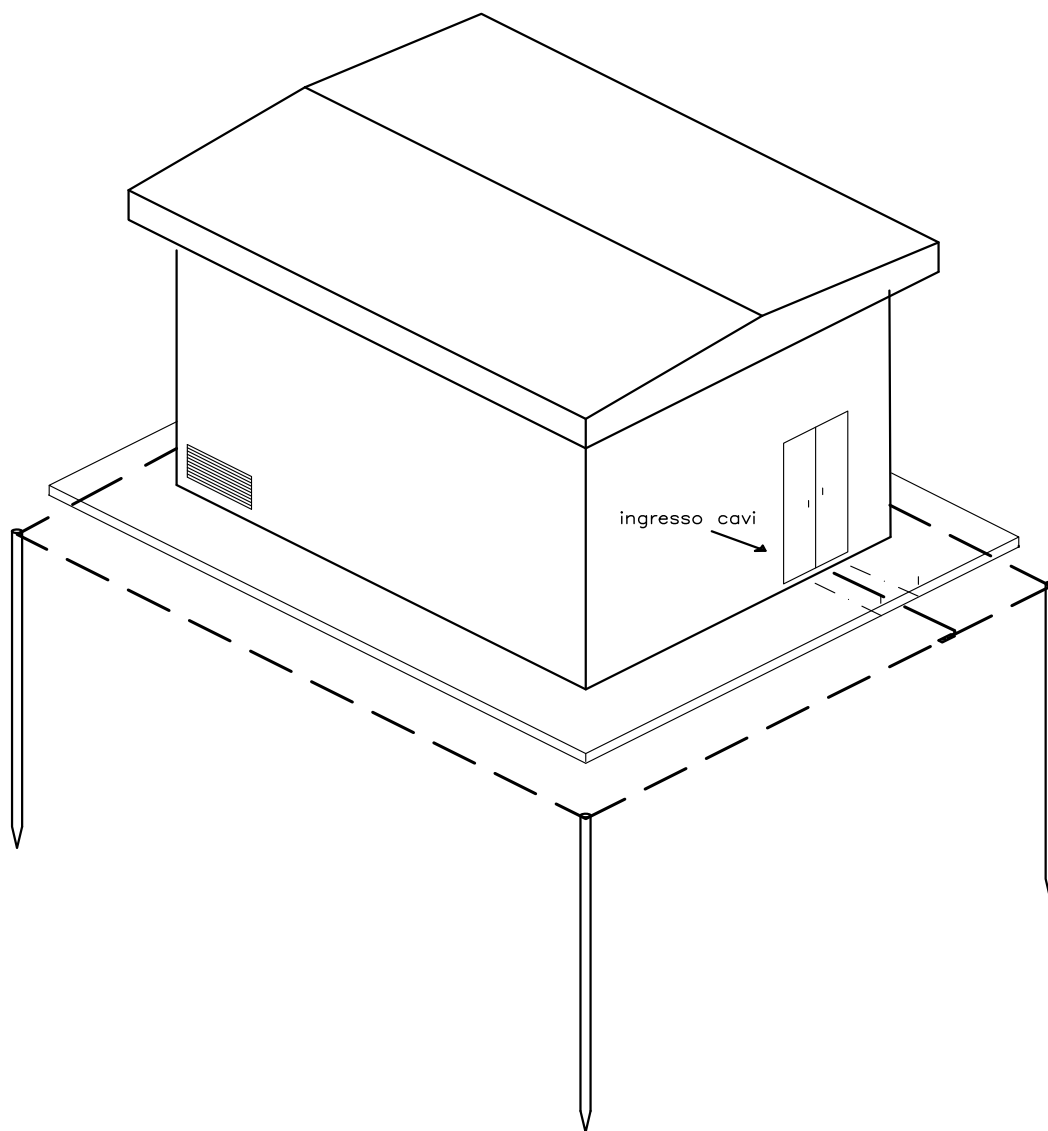
Dispersore intenzionale per cabina elettrica isolata

(Vista in pianta)

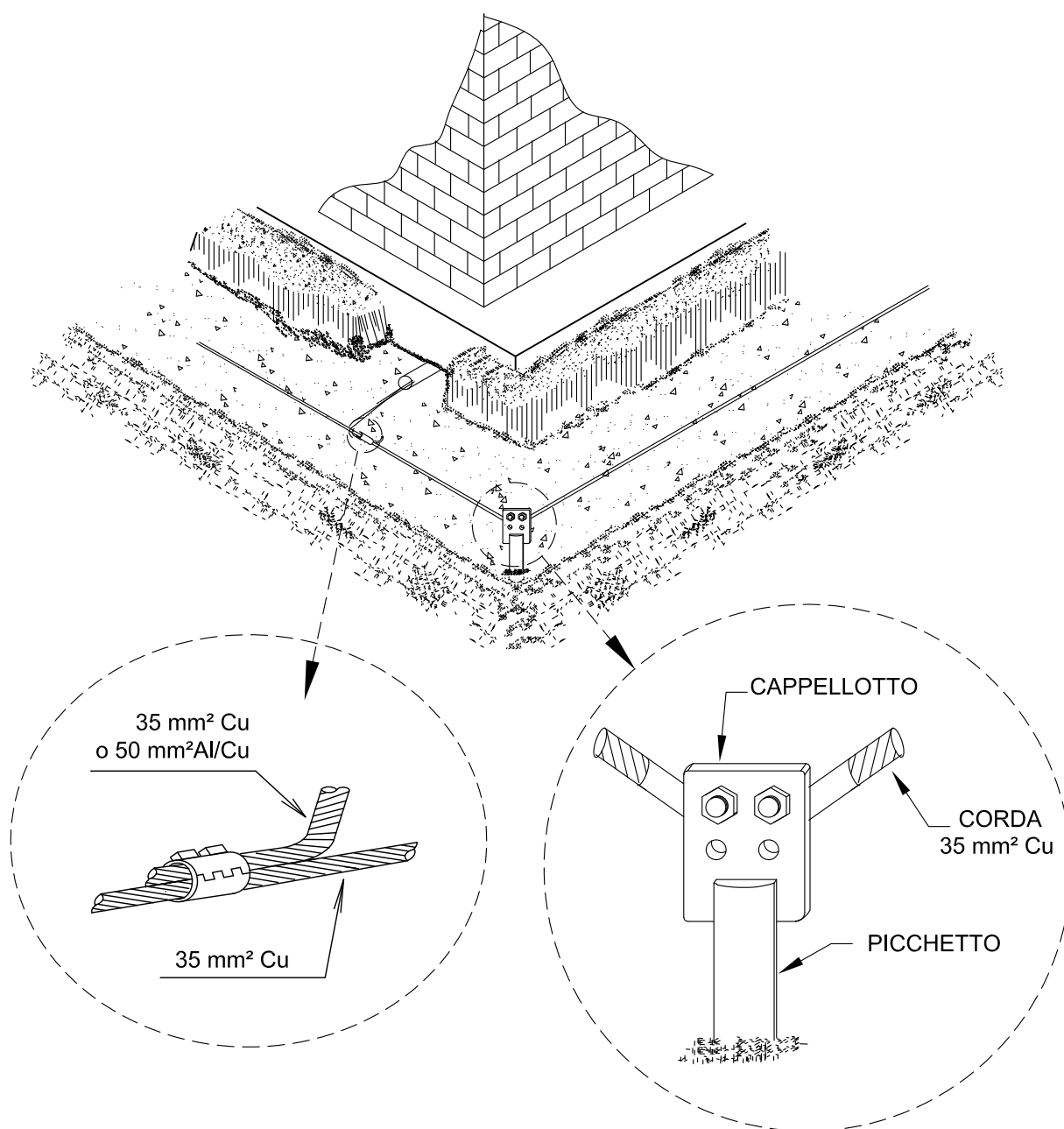


Dispersore intenzionale per cabina elettrica isolata

(Vista assonometrica)

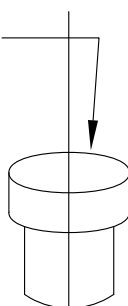


**Dispersore intenzionale per cabina elettrica isolata:
spaccato e particolari (disegno indicativo)**

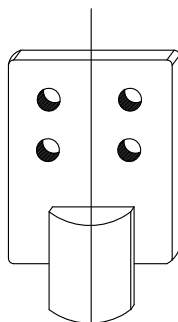


Dispersore intenzionale per cabina elettrica isolata
Dispersore a picchetto per infissione profonda
(disegno indicativo)

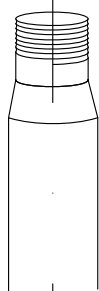
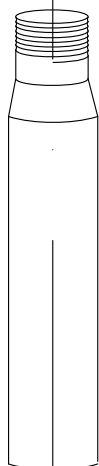
BATTIPALO IN ACCIAIO
FILETTATO INTERNAMENTE



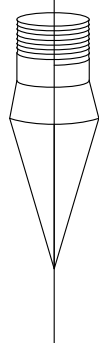
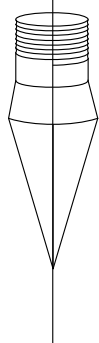
CAPPELLOTTA VERTICALE
IN ACCIAIO ZINCATO
FILETTATO INTERNAMENTE



DISPERSORE CILINDRICO
FILETTATO

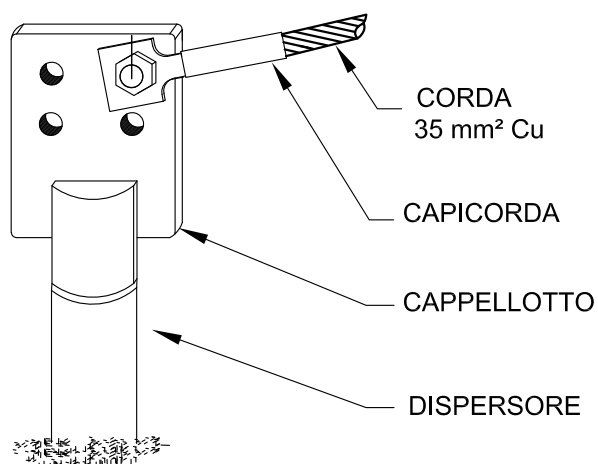
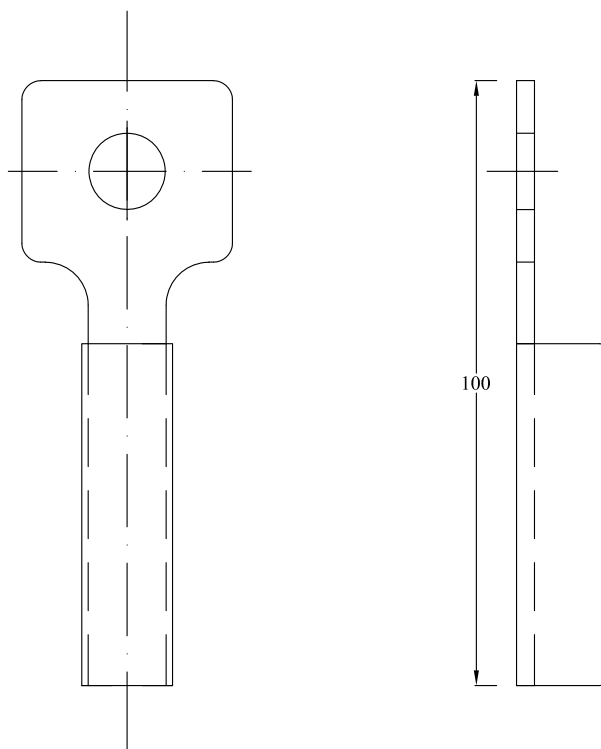


PUNTALE



Capicorda per conduttori di sezione pari a 35 mm² Cu
(disegno indicativo)

Esempio di serraggio cappello-capicorda



COSTI UNITARI PER LA TIPOLOGIA DI IMPIANTO

Sono riportati nel seguito i costi medi unitari per tipologia di impianto Acea, definiti in relazione alle soluzioni realizzative standard.

I costi relativi agli iter autorizzativi, all'acquisizione delle necessarie servitu' e concessioni non sono considerati ai fini della definizione dei costi medi.

Impianti di rete per la connessione in bt

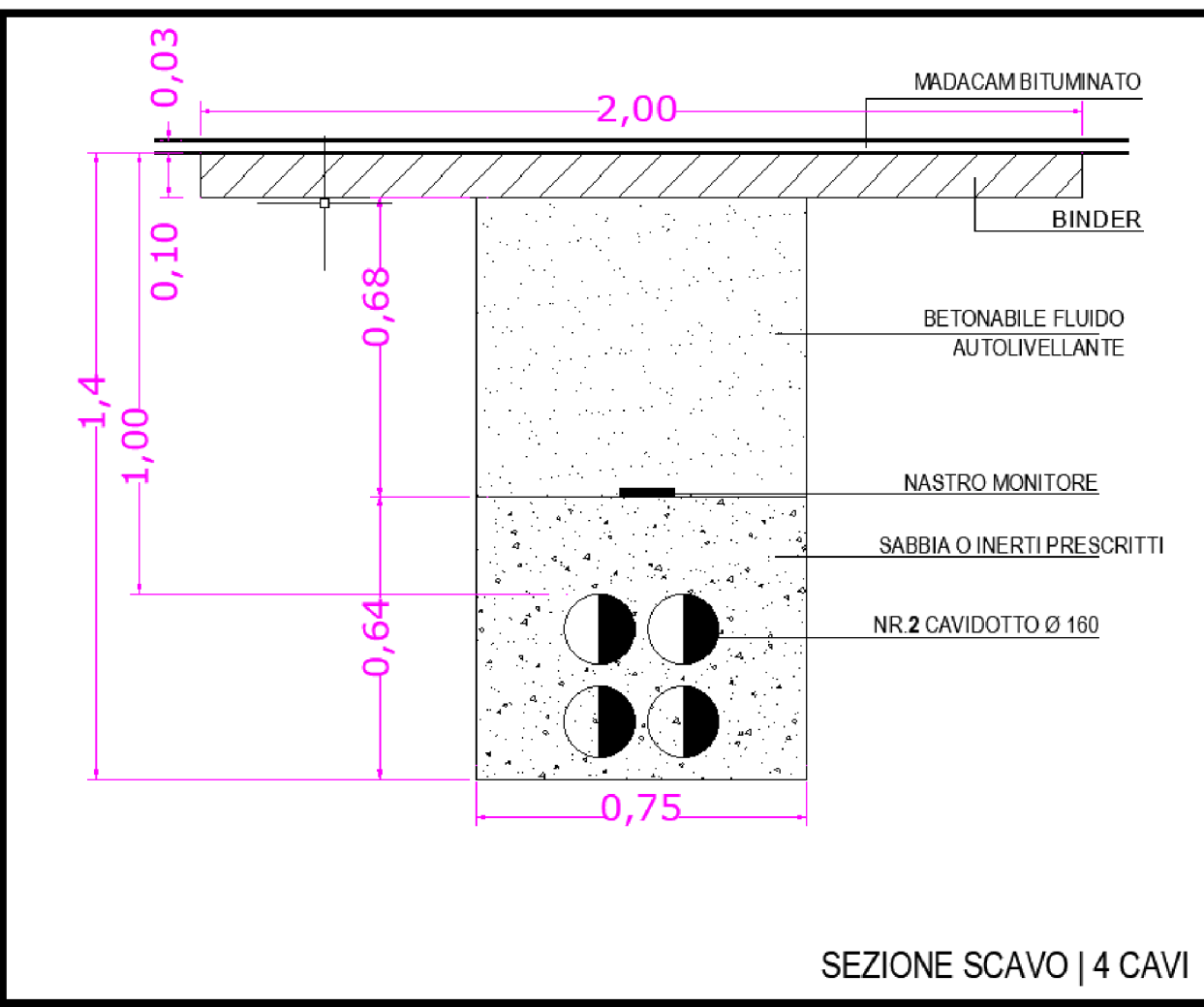
Tipologia di impianto		n.terne	Costo / km (€)	Costo / m2 (€)	Costo / n (€)
Linea aerea in precordato All 35 mmq (esclusi costi delle servitù)	Linea con sostegni e fondazioni	1	25.167		
Linea aerea in precordato All 70 mmq (esclusi costi delle servitù)	Linea con sostegni e fondazioni	1	26.277		
Linea in cavo sotterraneo Al 240 mm2 in trincea su terreno sterrato (esclusi costi delle servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	41.431		
		2	69.069		
Linea in cavo sotterraneo Al 240 mm2 in trincea su pavimentazione asfaltata e ripristino di largh.2 m (esclusi costi delle servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	93.823		
		2	125.881		
Supplemento per ripristini di pavimentazioni asfaltate di largh.superiore a 2 m (per la superficie eccedente)				16	
Linea in cavo sotterraneo Al 240 mm2 in trincea su pavimentazione selciata (esclusi costi delle servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	71.436		
		2	103.494		
Linea in cavo sotterraneo Al 240 mm2 in trincea su marciapiede (esclusi costi delle servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	101.696		
		2	133.754		
Linea in cavo sotterraneo Al 240 mm2 posata con tecnica microtunelling (esclusi costi delle servitù)	Linea e giunzioni	1	96.764		
		2	186.078		
Linea in cavo sotterraneo Al 240 mm2 posata in SSP (esclusi costi delle servitù)	Linea e giunzioni	1	21.344		
Nuova uscita in cabina secondaria	interruttore di C.S.				249
Sezionamento longitudinale di linea					246
Sezionamento per la presa	sezionamento con fusibili				136

Impianti di rete per la connessione in MT

Tipologia di impianto		n.terne	Costo / km (€)	Costo / m2 (€)	Costo / n (€)
Linea aerea in conduttori nudi Cu 35 mmq (esclusi costi delle servitù)	Linea con sostegni e fondazioni	1	31.280		
Linea aerea in conduttori nudi Cu 25 mmq (esclusi costi delle servitù)	Linea con sostegni e fondazioni	1	22.900		
Linea cavo CU 150 mm2 sotterraneo in trincea su terreno sterrato (esclusi oneri e servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	74.154		
		2	135.756		
		1	126.585		
		2	192.556		
Linea cavo sotterraneo CU 150 mm2 in trincea su pavimentazione asfaltata e ripristini 2m	Linea con canalizzazione e giunzioni				
Supplemento per ripristini di pavimentazioni asfaltate di largh.superiore a 2 m (per la superficie eccedente)				16	
Linea cavo sotterraneo CU 150 mm2 in trincea su pavimentazione selciata (esclusi oneri comunali e servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	104.159		
		2	170.169		
Linea cavo sotterraneo CU 150 mm2 in trincea su marciapiede (esclusi oneri comunali e servitù)	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	141.006		
		2	207.017		
Linea cavo sotterraneo CU 150 mm2 in microtunelling (esclusi oneri comunali e servitù)	Linea e giunzioni	1	84.937		
		2	156.316		
Linea cavo sotterraneo CU 150 mm2 in trincea in SSP (esclusi oneri comunali e servitù)	Linea e giunzioni	1	54.066		
Allestimento cabina di consegna entra-esce (escluso manufatto cabina)	Montaggi elettromeccanici con 2 scomparti di linea + consegna				8.225
Allestimento cabina di consegna in antenna (escluso manufatto cabina)	Montaggi elettromeccanici con scomparto di linea + consegna				6.566
Scomparto per la consegna	Montaggio elettromeccanico ulteriore scomparto				4.597
Stallo MT in Cabina Primaria	Scomparto interruttore di C.P. ed apparecchiature connesse				22.134

Autorizzazioni apertura cavi stradali per impianti di rete per la connessione in MT e BT

Tipologia di posa		n.terne	Costo / km (€)
Linea in cavo sotterraneo MT o BT posata in trincea di qualsiasi natura	Linea con canalizzazione e giunzioni	1	31.323
		2	33.403
Linea in cavo sotterraneo MT o BT posata con tecnica microtunelling	Linea e giunzioni	1	2.511
		2	2.581
Linea in cavo sotterraneo MT o BT posata in SSP	Linea e giunzioni	1	101.745



Connessione utente - CLIENTE CAVA BETA SRL

Avviso A90000003199

Prospetto autorizzazioni ed adempimenti

ITER AUTORIZZATIVO

La gestione dell'iter autorizzativo è finalizzata all'ottenimento dell'autorizzazione alla costruzione ed esercizio delle opere di rete, compresi gli eventuali interventi di sviluppo della rete di distribuzione e/o della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) indicati nella soluzione tecnica, necessari alla connessione, nonché l'acquisizione di tutti gli altri provvedimenti amministrativi richiesti dalla legge ai fini della "cantierabilità" delle suddette opere e delle eventuali servitù di elettrodotto e/o cabina.

Tale gestione comporta quindi l'esecuzione di tutti gli adempimenti richiesti dalla normativa statale, regionale e/o dai regolamenti locali sia per il rilascio dei suddetti provvedimenti/atti amministrativi, sia per l'ottenimento, in maniera consensuale o mediante procedura coattiva, delle servitù di elettrodotto o cabina sulle proprietà interessate dalle opere di rete per la connessione.

Per quanto concerne l'impianto di rete per la connessione e gli interventi riguardanti la rete di distribuzione, il rilascio dell'autorizzazione per la costruzione ed esercizio presuppone l'ottenimento dei pareri / nulla osta favorevoli di tutti gli Enti/P.A. competenti, come da indicazioni contenute nel RD n. 1775/33 e nelle Leggi di seguito evidenziate nell'elenco in allegato.

Se il tracciato dell'impianto di rete di distribuzione interessa aree private, è necessaria la costituzione delle relative servitù di elettrodotto, la cui consistenza dovrà essere conforme alla tabella allegata al presente preventivo. Tale servitù, in caso di acquisizione consensuale, dovrà essere costituita secondo il testo fac-simile da richiedere ad areti S.p.A., altrimenti dovrà essere ottenuta in via coattiva nel rispetto delle indicazioni del DPR n. 327/01 e della relativa legislazione regionale.

Qualora siano previsti interventi sulla RTN, dovrà richiedere a Terna l'ampiezza delle fasce di rispetto dei loro impianti in modo da tenerne conto nell'ambito della progettazione autorizzativa degli stessi.

Qualora la localizzazione dell'impianto interessi aree pubbliche o interferisca con opere infrastrutturali e viarie, dovrà essere acquisito il relativo provvedimento per l'occupazione dell'area, nel rispetto delle convenzioni tra areti S.p.A. e gli Enti eventualmente competenti.

Pertanto in tal caso, sarà a Vostra cura verificare con areti S.p.A. l'esistenza di tali accordi.

Per quanto concerne l'obbligo di informativa da parte del Gestore di Rete di cui agli artt. 7.3-e; 9.2, 9.4, 9.9 del TICA, si segnala che nella redazione delle istanze di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'impianto di rete per la connessione si dovrà tener conto:

della normativa di settore sopra richiamata;

- della normativa disciplinante gli specifici vincoli (beni ambientali, ZPS, beni archeologici ecc..) eventualmente presenti nelle aree interessate dalla localizzazione del tracciato per l'impianto di rete;
- delle specifiche disposizioni di dettaglio e prescrizioni per l'esecuzione delle opere emanate da ogni singolo Ente competente alla gestione dei vincoli;
- delle convenzioni tra areti S.p.A. e gli Enti interessati.

Si segnala, altresì, che nella progettazione finalizzata alla definizione del tracciato definitivo della linea elettrica è necessario tenere conto della normativa applicabile in materia di tutela dall'esposizione ai campi elettromagnetici.

In particolare si richiamano:

- la legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici n° 36 del 22/02/2001;

- la disciplina di cui all'art. 4 del D.P.C.M. 8 luglio 2003 (fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per i campi elettromagnetici generati dagli elettrodotti) concernente la fissazione dei limiti dell'obiettivo di qualità e l'elencazione dei luoghi soggetti a tutela;
- le prescrizioni di cui al Decreto del Ministero dell'Ambiente del 29 maggio 2008 concernente l'approvazione della metodologia di calcolo delle fasce di rispetto per elettrodotti.

Nell'istanza di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio delle opere di rete necessarie alla connessione si dovrà:

- esplicitare la richiesta di dichiarazione di Pubblica Utilità delle suddette opere, propedeutica all'avvio dell'eventuale procedimento di asservimento coattivo o di espropriazione;
- richiedere l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio nel caso di opere elettriche inamovibili;
- precisare che le opere di rete necessarie alla connessione, se realizzate dal produttore, saranno cedute al Gestore competente prima della messa in esercizio.

Facciamo presente che i tempi di esecuzione dell'impianto di rete per la connessione e degli eventuali interventi sulla rete esistente sono calcolati al netto dei tempi occorrenti per l'acquisizione di tutti gli atti autorizzativi necessari per la cantierabilità dell'opera, ivi comprese le eventuali servitù di elettrodotto.

Il D. Lgs. n. 387/03 stabilisce che, nell'ambito del procedimento unico previsto dall'art. 12, commi dal 3 al 4bis, devono essere autorizzate, oltre che l'impianto di produzione, tutte le opere connesse e le infrastrutture indispensabili. Tra le opere connesse rientrano sia le opere di connessione alla rete di distribuzione che quelle alla rete di trasmissione nazionale (RTN), come stabilito dall'art. 1 octies della L. n. 129/2010.

Qualora per la realizzazione dell'impianto di produzione trovi applicazione la Procedura Abilitativa Semplificata (di seguito PAS) di cui all'art. 6 D. Lgs. n. 28/2011, si evidenzia che condizione preliminare per l'avvio di tale procedura è che il richiedente abbia acquisito la disponibilità non solo dei terreni per la costruzione dell'impianto di produzione ma anche di quelli necessari per la realizzazione e l'esercizio delle opere di connessione alla rete elettrica indicate dal Gestore di Rete nella soluzione tecnica. Si sottolinea che l'istanza di autorizzazione unica di cui all'art. 12 D. Lgs. n. 387/03 ovvero la richiesta di PAS di cui all'art. 6 del D. Lgs. n. 28/2011, dovranno necessariamente contenere la precisazione che, a costruzione avvenuta, le opere di rete per la connessione saranno ricomprese negli impianti del gestore di rete e saranno quindi utilizzate per l'espletamento del servizio pubblico di distribuzione/trasmissione. Conseguentemente il titolare dell'autorizzazione all'esercizio di tali opere non potrà che essere areti S.p.A. e, limitatamente alle eventuali opere RTN, Terna.

Inoltre, sempre nell'ambito del procedimento autorizzativo unico o della PAS, dovrà essere fatto presente che, relativamente alle opere di rete per la connessione, non dovrà essere inserito, per il caso di dismissione dell'impianto di produzione, l'obbligo di rimozione delle stesse e di ripristino dei luoghi.

Vi evidenziamo che, qualora, in base alla normativa che disciplina l'autorizzazione dell'impianto di produzione, le autorizzazioni relative alle opere di rete per la connessione non debbano essere acquisite nell'ambito del procedimento autorizzativo relativo all'impianto di produzione stesso, è vostra facoltà acquisire l'autorizzazione per l'impianto di rete per la connessione nonché l'autorizzazione per gli eventuali interventi di potenziamento e/o sviluppo della rete sia di distribuzione che di trasmissione nazionale riportati nel preventivo.

Pertanto, al momento dell'accettazione del presente preventivo, dovrete comunicarci se intendete esercitare tale facoltà e se la medesima facoltà viene limitata all'acquisizione della sola autorizzazione dell'impianto di rete di distribuzione.

Tenuto conto di quanto previsto dall'Art. 9 del TICA, in relazione al procedimento autorizzativo per la costruzione ed esercizio delle opere di rete per la connessione, potrete chiedere, all'atto di accettazione del presente preventivo, la predisposizione della documentazione autorizzativa.

In tal caso, dovrete versare l'importo di € 9.100,00 + IVA a titolo di corrispettivo per la copertura dei costi sostenuti per tale predisposizione¹.

Qualora l'impianto di produzione ricada nell'attività ad edilizia libera (art. 4 comma 2 lett. c, D. Lgs. n. 28/2011) potrete richiedere ad areti S.p.A. la gestione dell'intero iter autorizzativo relativo all'impianto di rete per la connessione.

In tal caso, dovrete corrispondere con l'accettazione del presente preventivo l'importo di 10.400,00 € + IVA, nel caso di affidamento dell'iter autorizzativo, relativamente alla gestione delle servitù, l'importo non include le indennità spettanti per le acquisizioni dei titoli patrimoniali².

Gli importi indicati non comprendono la valutazione di impatto ambientale o documento equivalente (studio di inserimento paesaggistico, valutazione ambientale preventiva, ecc.). Se il gestore di rete predispone detta documentazione, il richiedente riconosce al medesimo gestore un corrispettivo aggiuntivo di importo pari a Euro 3.800 + 1.300×L, essendo L la lunghezza complessiva di linea a semplice terna o, comunque, la lunghezza di terra di conduttori costituente un collegamento autonomo.

Nel caso in cui scegliate di predisporre in proprio la documentazione progettuale da allegare all'istanza autorizzativa relativa alle opere di rete per la connessione, tale documentazione dovrà essere sottoposta per il rilascio del benestare tecnico di competenza di cui all'art. 9 del TICA. La documentazione progettuale relativa agli eventuali interventi sulla RTN sarà da noi sottoposta alla validazione ed approvazione di Terna S.p.A.

Qualora, prima del rilascio del benestare tecnico sopradDETTO, dovessero pervenirci altre richieste di connessione a fronte delle quali dovesse risultare necessaria la realizzazione di impianti di rete comuni, ci riserviamo di convocare tutti i soggetti interessati per raggiungere, ove possibile, un accordo in ordine alla localizzazione dei suddetti impianti.

In ogni caso, una volta rilasciato il benestare tecnico ad una soluzione progettuale, tutti i progetti autorizzativi relativi alla connessione degli impianti di produzione interessati, in tutto o in parte, dalla medesima soluzione tecnica, dovranno essere adeguati in modo da garantire la compatibilità degli stessi al progetto approvato. Sarà quindi cura di areti S.p.A., una volta rilasciato il suddetto benestare tecnico, inviare informativa a tutti i produttori interessati dalla medesima soluzione.

Evidenziamo poi che, con la consegna della documentazione progettuale relativa all'impianto di rete per la connessione per il benestare tecnico sopradDETTO, areti S.p.A. viene autorizzata, con l'accettazione del presente preventivo, a riprodurre e divulgare tale progetto per le proprie attività di connessione e sviluppo della rete, nonché a trasmetterlo a tutti i produttori interessati dalla medesima soluzione di connessione.

Vi facciamo presente che, nel caso in cui decidiate di gestire in proprio l'iter autorizzativo, dovrete presentare, nel rispetto dei termini indicati nell'art. 9 del TICA, la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante l'avvenuta presentazione della richiesta di avvio del procedimento autorizzativo. I suddetti termini decorrono dalla data di accettazione del presente preventivo e sono

¹ Gli importi sopra menzionati non tengono conto di eventuali maggiori oneri economici derivanti da ulteriori attività che possono essere prescritte dai competenti uffici degli enti tutori del territorio, quali ad es. sondaggi e rilievi archeologici, indagini strumentali quali rilievi topografici o altro. Detti maggiori oneri economici, qualora sostenuti in ordine al procedimento di autorizzazione, si sommano agli importi sopra indicati e sono a carico del richiedente. In tal caso areti fornisce al richiedente adeguate informazioni e la giustificazione della spesa aggiuntiva. Nel caso in cui sia necessario effettuare delle modifiche sugli impianti di rete esistenti, gli importi relativi saranno oggetto di specifiche valutazioni.

² Vedi nota sopra

sospesi per il tempo necessario al Gestore per la validazione della documentazione progettuale delle opere per la connessione da autorizzare.

Inoltre, come previsto dal TICA, il richiedente è tenuto ad aggiornare areti S.p.A, con cadenza almeno semestrale sugli avanzamenti del procedimento autorizzativo di cui all'art. 9 del TICA. Inoltre il richiedente è tenuto ad informare tempestivamente il Gestore di Rete dell'ottenimento delle autorizzazioni per la costruzione e l'esercizio dell'impianto di produzione e delle autorizzazioni per la costruzione e l'esercizio delle opere di rete indicando il termine ultimo entro cui tale impianto deve essere realizzato, ovvero dell'esito negativo del procedimento autorizzativo, allegando, nel caso di ottenimento, l'avvenuta registrazione dell'anagrafica impianto all'interno del portale GAUDÌ, rilasciata da Terna ai sensi dell'art. 36 del TICA..

Il riferimento di areti S.p.A., ai fini della convocazione nell'ambito del Procedimento Unico di cui all'art. 12 del D. Lgs. n. 387/03 è:

areti S.p.A. – Ingegneria e Sviluppo – Piazzale Ostiense, 2 00154 Roma

La scelta tra le possibili opzioni riconosciute relativamente all'iter autorizzativo di cui all'art. 9 del TICA dovrà essere indicata all'atto di accettazione del presente preventivo così come gli eventuali pagamenti relativi alle autorizzazioni.

ATTRIBUZIONI PATRIMONIALI

1. Il terreno su cui insiste l'impianto di consegna ed i fabbricati da voi realizzati rimarranno di vostra proprietà.
2. Il terreno ed i locali destinati al complesso di misura ed il locale di consegna saranno gratuitamente messi a disposizione di areti S.p.A, fino a quando la connessione alla rete elettrica dei vostri impianti di utenza e/o produzione resterà in essere.
3. La parte impiantistica MT e BT del locale di consegna (apparecchiature, carpenteria, conduttori, ecc.) sarà di proprietà esclusiva di areti S.p.A.
4. Nel caso in cui debba essere realizzata una Cabina Primaria, dovrà essere trasferita ad areti S.p.A. la proprietà dell'intera area su cui insiste la Cabina in questione.

In relazione a quanto previsto ai punti 1), 2) e 4), qualora il terreno o i locali in argomento non fossero di vostra proprietà, il produttore si impegnerà ad acquisire, prima dell'attivazione della connessione, il consenso della proprietà alla stipulazione degli atti necessari a regolare, secondo i criteri sopra indicati, l'utilizzazione dei beni da parte della nostra società.

Gli spazi ulteriori rispetto a quelli strettamente necessari alla realizzazione dell'impianto di rete per la connessione, eventualmente indicati nella specifica tecnica allegata e correlabili ad esigenze di successivi sviluppi del vostro impianto elettrico, saranno messi gratuitamente a nostra disposizione.

LARGHEZZA STANDARD DELLE FASCE DA ASSERVIRE PER TIPOLOGIA DI LINEA

Tipo linea	Natura conduttore	larghezza di asservimento da asservire per linea
BT	cavo aereo	1,5 + 1,5 m
MT	cavo aereo	2 + 2 m
BT e MT	cavo interrato	2+2 m

Di norma si adottano le larghezze delle fasce di rispetto riportate nella tabella. Eventuali modifiche delle fasce asservite sono consentite per tener conto delle soluzioni impiantistiche specifiche, dello stato dei luoghi e delle normative applicabili.

RIFERIMENTI NORMATIVI ITER AUTORIZZATIVI

Allegato - Titoli autorizzativi - ID		
Ente preposto al rilascio	Adempimento	Riferimento normativo
Città Metropolitana di Roma Capitale - Dip. III Servizio 2 "Tutela risorse Idriche, Aria ed Energia"	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Legge Regionale n° 14/99 "Decentramento Amministrativo" - Artt. 113-115 T.U. 1775/33
COMANDO MILITARE DELLA CAPITALE - Ufficio Logistico Infrastrutture	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Art. 120 del R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775
MARINA MILITARE - Comando Militare Marittimo Autonomo della Capitale Ufficio Infrastrutture e Demanio	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Art. 120 del R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775
AERONAUTICA MILITARE - Comando 3 ^a Regione Aerea Reparto Territorio e Patrimonio	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Art. 120 del R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775
ROMA CAPITALE - Dip.to Programmazione e Attuazione Urbanistica Direzione Pianificazione Generale U.O. Piano Regolatore - PRG	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	Art. 9 L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
ROMA CAPITALE - Dip.to Programmazione e Attuazione Urbanistica Direzione Edilizia U.O. Permessi di Costruire Ufficio Autorizzazioni Paesaggistiche	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - art. 146 del D.lgs. n. 42/2004 e s.m.i. - art. 6 del D.lgs. n. 127/2016
ROMA CAPITALE – MUNICIPIO XI Ufficio Progettazione e Manutenzione Straordinaria	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
ROMA CAPITALE – MUNICIPIO XII Ufficio Progettazione e Manutenzione Straordinaria	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
COMANDO LEGIONE CARABINIERI LAZIO - SM-Ufficio Logistico	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Art. 120 del R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775
MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per il Comune di Roma	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - D. Lgs. 42/2004
REGIONE LAZIO - Dipartimento Economico e Occupazionale Direzione Regionale Attività Produttive Ispettorato Regionale di Polizia Mineraria	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - D.D. 11 giugno 2012 D.G. MISE - Art. 120 del R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775
REGIONE LAZIO Direzione Regionale Direzione Agricoltura e Sviluppo Rurale, Caccia e Pesca, Area Usi Civici, Credito e Calamità Naturali	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
REGIONE LAZIO Direzione Regionale Lavori pubblici, Stazione unica appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo Area Tutela Territorio	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - L.R. del 11 dicembre 1998 N.53
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - Direzione Generale per le Attività Territoriali Divisione XIII – Ispettorato Territoriale Lazio e Abruzzo Unità Organizzativa III	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Circolare del Ministero delle Comunicazioni del 04/10/2007 n. 70820
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - Direzione Generale per le Attività Territoriali Divisione II – Attività Internazionali e Pianificazione delle Frequenze	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - comma 2-bis art. 95 del D.Lgs 259/2003
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - Dir. Gen. Risorse Minerarie e Energetiche Divisione III Sez. UNMIG di Roma	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - Art. 120 del R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775
CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE -Dip.IV Servizio 2 - Servizio Acque e Risorse idriche	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - R.D. 523/1904 - R.D. 368/1904 - L.R. 60/1990
BUR Lazio	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV - Pubblicazione avvio procedura	Co. 6 Art. 3 L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
ROMA CAPITALE Albo Pretorio	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV - Pubblicazione avvio procedura	Co. 6 Art. 3 L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
Privati	Atto di servitù permanente	Legge n. 1775 del 11 dicembre 1933
Città Metropolitana di Roma Capitale - Dip. III Servizio 2 "Tutela risorse Idriche, Aria ed Energia"	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 Kv - Campi elettromagnetici	L.R. 10 Maggio 1990, n. 42 - DPCM DEL 8 LUGLIO 2003 - art. 114 L.R. Lazio n. 14/99
ENTE REGIONALE - ROMA NATURA	Autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee ed impianti elettrici fino a 150 Kv - Nulla Osta	Co. 1 Art. 6 L.R. 10 Maggio 1990, n. 42
CONSORZIO DI BONIFICA	Parere idraulico e Convenzione	L.R. 4 del 21 gennaio 1984