



LEGENDA	
	Caviodotto per impianti elettrici interrati esistenti.
	Caviodotto corrugato flessibile in polietilene per impianti elettrici interrati, esecuzione a doppia parete, di nuova installazione.
	Apparecchio illuminante per illuminazione stradale esistente, installato su palo.
	Apparecchio per illuminazione stradale di nuova installazione, corpo in pressofusione d'alluminio, vetro piano, riflettore con ottica stradale in alluminio anodizzato bruciato, alimentatore bipotenza elettronico, classe di isolamento II, grado di protezione IP66, completo di lampada sodio alta pressione HST da 70W, 2000 K, equipaggiato con sistema di protezione meccanica a innescamento automatico, idoneo a sostituire l'equivalente approvato dalla D.L. L'apparecchio illuminante dovrà essere in grado di rispettare le disposizioni contro l'inquinamento luminoso imposte dalla L.R. 15/07 ed il produttore ne dovrà attestare la conformità tramite idonea dichiarazione.
	Apparecchio da installare a testapalo (Ø60 mm) su sostegno in acciaio zincato troncónico diritto, sezione circolare sp. 4 mm, diametro di base 138 mm, diametro di base superiore 140 mm, conforme alla normativa europea UNI EN 40, altezza 7,50 m, altezza fuori terra 7,00 m.
	Primo di fondazione in c/c di nuova installazione completo di prozetto prefabbricato con chiusino in lamiera zincata.

PRESCRIZIONI SUGLI IMPIANTI DA REALIZZARE

Nella realizzazione degli impianti elettrici il cavo da utilizzare deve essere del tipo a guaina protettiva e con tensione nominale 0.6/1 KV (es. FGOR 0.6/1 KV); i cavi direttamente interrati o posati in tubo protettivo non idoneo a proteggerli meccanicamente (tubo tipo Z50), devono essere protetti con tubi di protezione in PVC o in PE, con un diametro di almeno 4 cm. Tale protezione può essere inferiore a 50 cm e può essere annessa la protezione con lastra o tegole se le tubazioni sono di tipo 450 o 750.

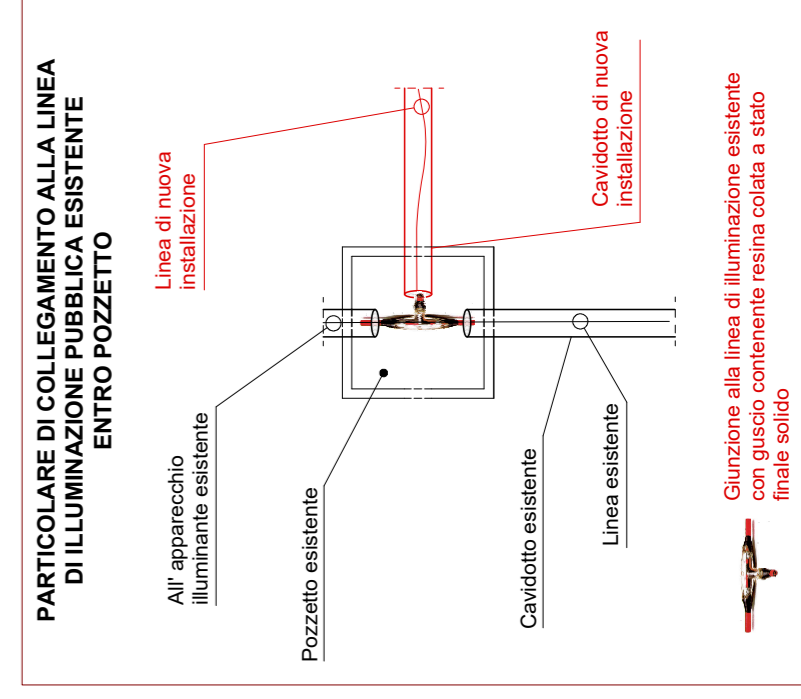
Le linee interrate di nuova realizzazione saranno giuntate con moretti a compressione e nastri autoaggiomeranti.

Con il colore nero sono indicate le apparecchiature esistenti.

In rosso sono indicate invece le apparecchiature di nuova installazione.

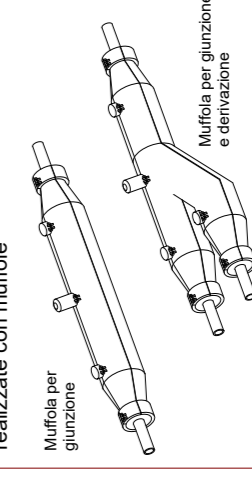
Negli eventuali parafflessi tra cavi di energia e di telecomunicazione, la distanza in pianta dovrà essere almeno di 0,3m. Quando non sarà possibile rispettare questa distanza occorrerà installare una protezione supplementare (tubo o cassetta metallica) sul cavo a quota superiore; se la distanza sarà inferiore a 0,15m la protezione andrà installata su entrambi i cavi.

PARTICOLARE VIA TRE AVIERI - SCALA 1:500

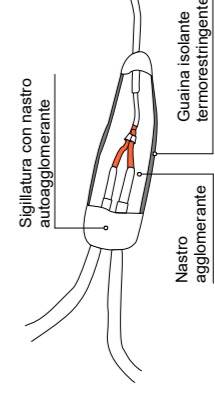


COLLEGAMENTO ALLA LINEA ESISTENTE

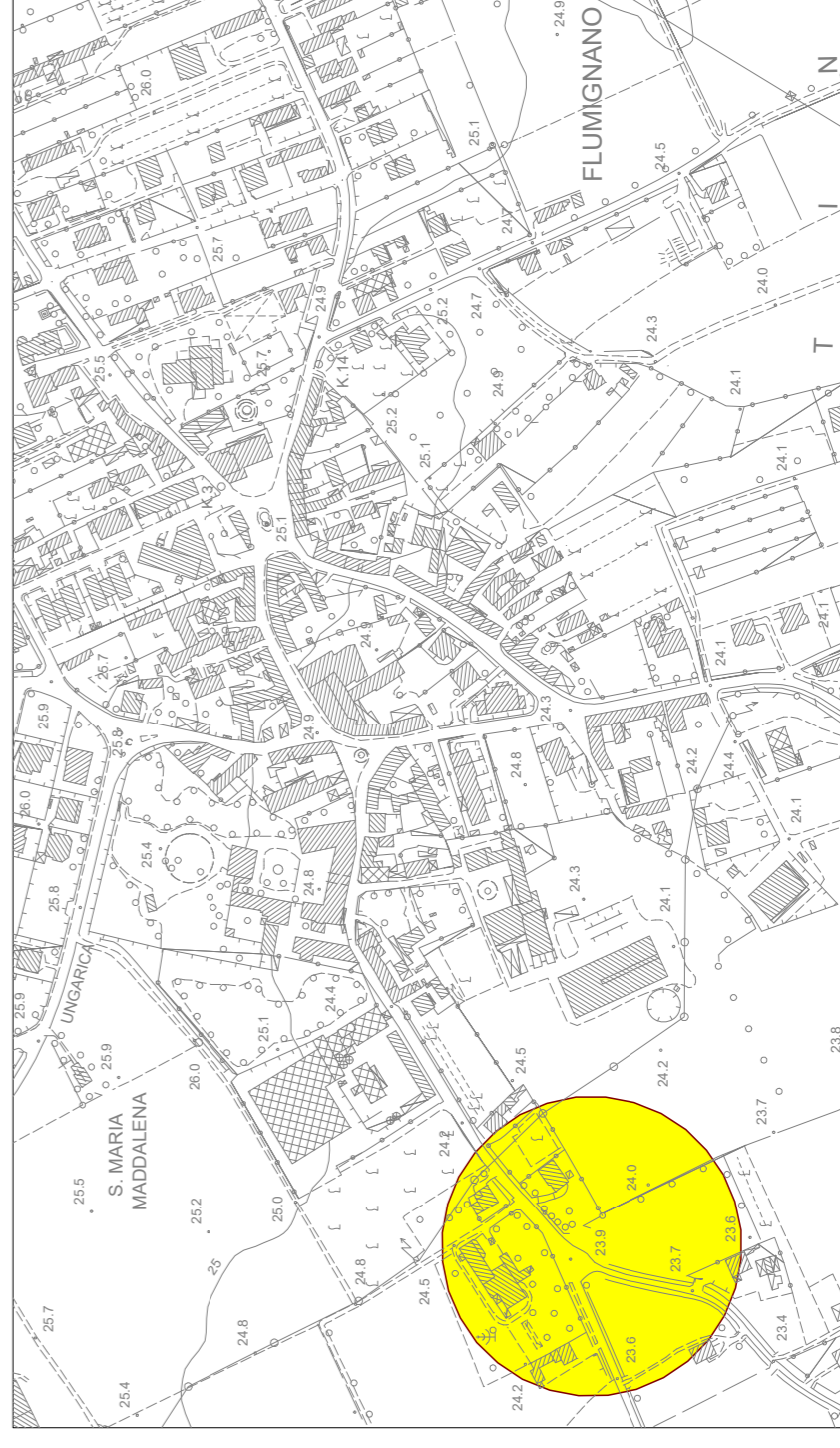
Le giunzioni elettriche entro pozzetto saranno realizzate con mufolo



Nel caso in cui le dimensioni dei pozzetti non permettano l'utilizzo corretto di mufolo le giunzioni elettriche saranno realizzate con nastro autoaggiomerante



PIANTA CHIAVE - SCALA 1:5000



PROGETTAZIONE IMPIANTI
SICUREZZA QUALITÀ
Via Roma, 130 - San Giorgio di Nogaro (UD)
Tel. 0432/420001 - Fax 0432/420002
e-mail: progett@epsilonimpianti.it

DEGNATORE: M.M. - ex. nr. 11702

Comune di Tolmasono (UD)
fraz. FLUMIGNANO - via Tre Avieri

IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE
interventi da eseguire

T.03 09/09/2015
N. PROVA 2015
Scale 1:500 / 1:5000

Progetto riservato. È vietata l'opinione o l'utilizzo in contenuti senza autorizzazione (art. 2975 c.c.)