

LEGENDA

- INTERRUTTORE UNIPOLARE
- INVERTITTORE
- QUADRO ELETTRICO
- TORRETTA DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA E DATI (COMPOSTA DA: N°3 GRUPPO PRESE RJ45 (TELEFONO+DATI) N°3 PRESE UNEL 2P+T 16 A DA 220 VOLT N°1 PRESA UNEL 2P+T 16 A DA 220 V ALIMENTAZIONE UPS - COLORE ROSSO)
- GRUPPO COMANDO TAPPARELLA MOTORIZZATA TIPO MVR500ER
- PLAFONIERA DI ILLUMINAZIONE A SOFFITO

NOTA:
IL 50% DELLE PRESE ALL'INTERNO DELLE SINGOLE STANZE DOVRA' AVERE LA DOPPIA ALIMENTAZIONE OSSIA UN ALIMENTAZIONE ANCHE DAL GRUPPO UPS POSTO NELLE VICINANZA DEL QUADRO ELETTRICO DI PIANO

TIPOLOGIA DELLA TORRETTA A SCOMPARSA DI ALIMENTAZIONE RETE ELETTRICA E DATI

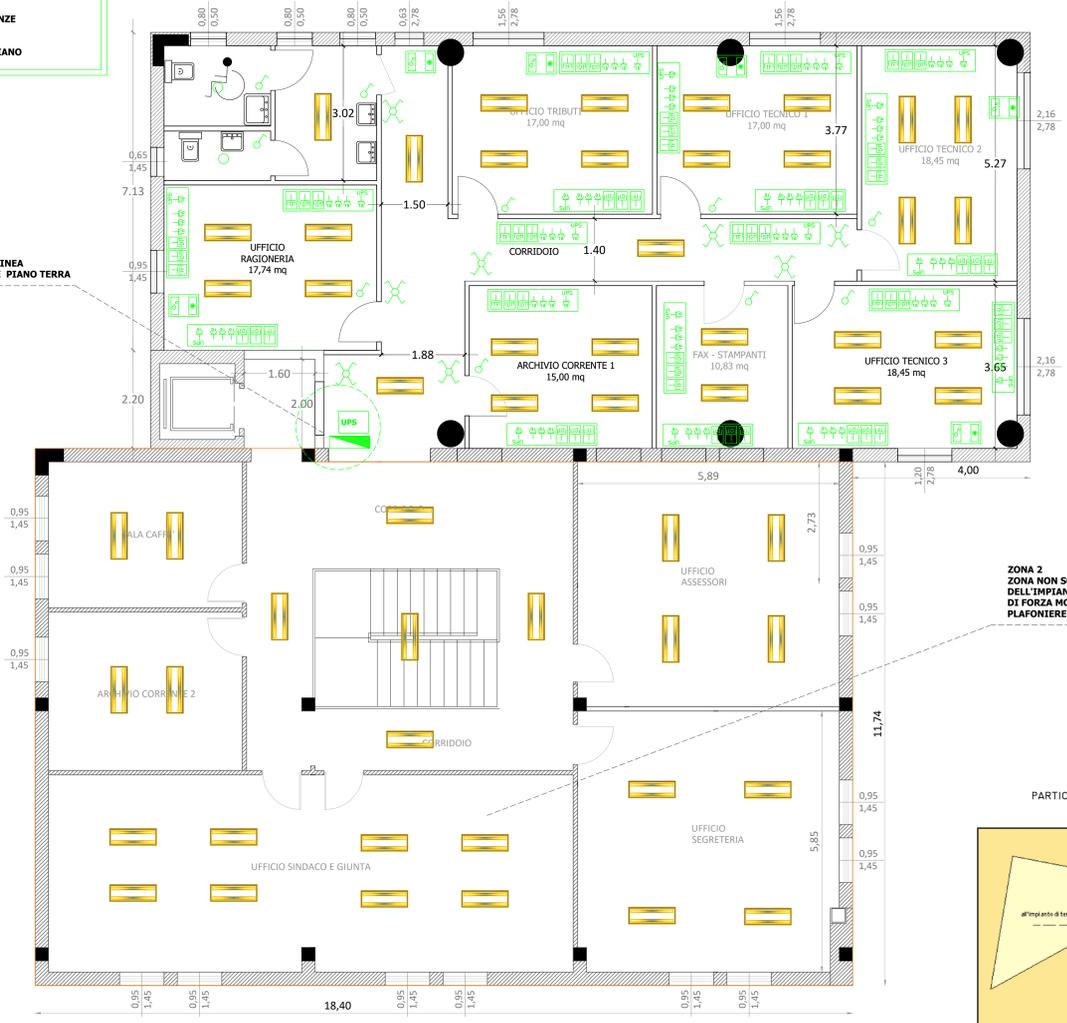


PIANTA PIANO PRIMO - progetto

PLANIMETRIA GENERALE NUOVO IMPIANTO ELETTRICO ED ILLUMINAZIONE- PIANO PRIMO

NOTA 2:

IL NUOVO IMPIANTO ELETTRICO, COME SPECIFICATO SIA NELLA RELAZIONE TECNICA CHE NEL COMPUTO METRICO, SARA' DEL TIPO SOTTOTRACCIA ENTRO TUBAZIONE PVC CORRUGATO DEL DIAMETRO DI 16 MM

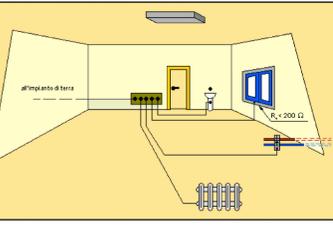


ALIMENTAZIONE NUOVO QUADRO DI PIANO DA LINEA PROVENIENTE DA QUADRO GENERALE ESISTENTE PIANO TERRA

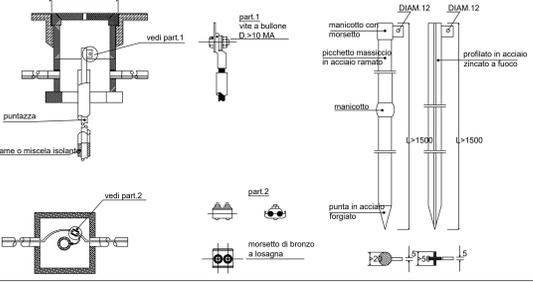
cavo 3*35 mmq + N

ZONA 2
ZONA NON SOGGETTA AD INTERVENTO DI RIFACIMENTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DI FORZA MOTRICE MA SOLA INSTALLAZIONE DI NUOVE PLAFONIERE IN SOSTITUZIONE DI QUELLE ESISTENTI

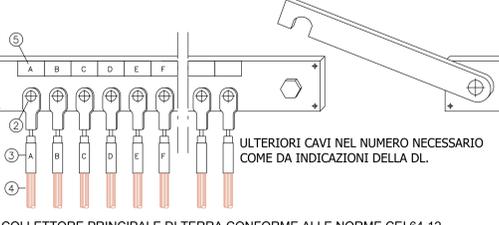
PARTICOLARE COLLEGAMENTO DEI DISPERSORI A PICCHETTO DI TERRA



PARTICOLARE B - SCALA 1:10
POZZETTO DI TERRA, COLLEGAMENTO DEI DISPERSORI A PICCHETTO DI TERRA



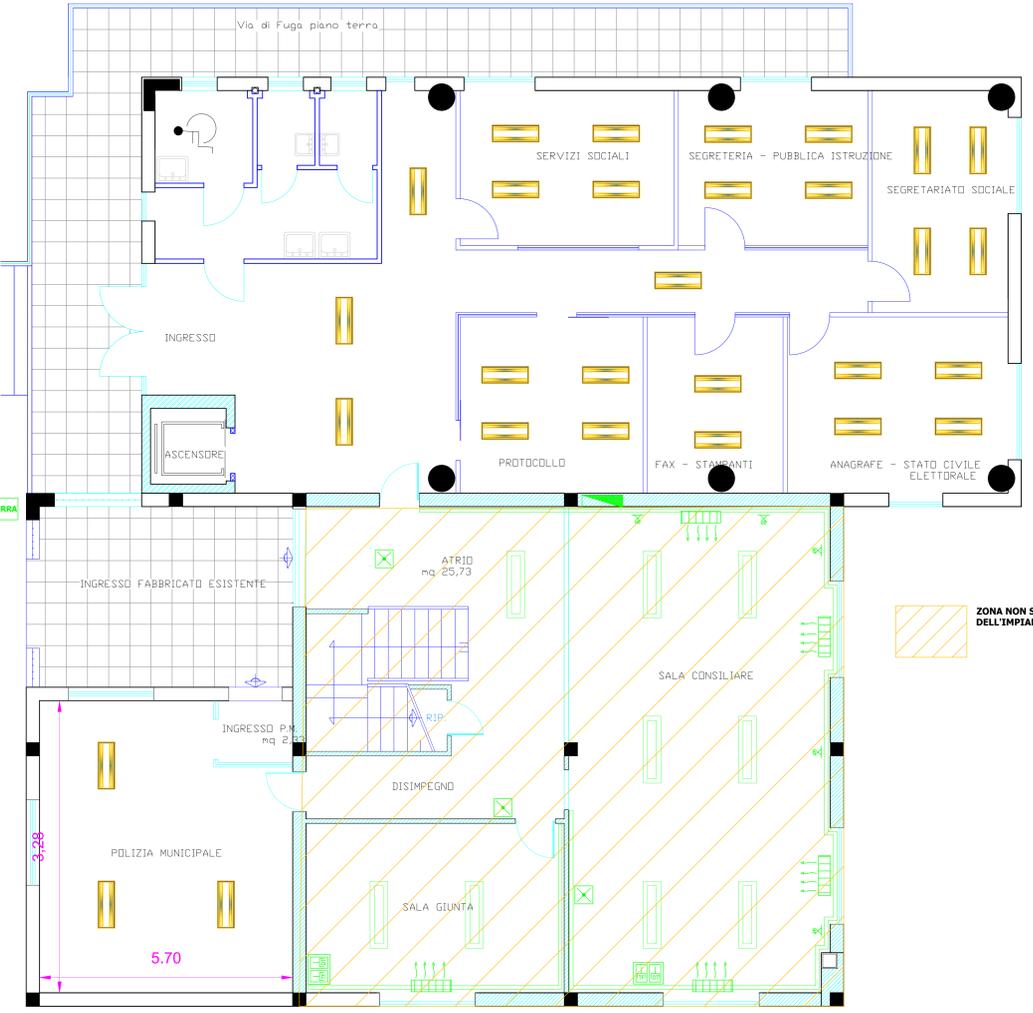
COLLETTORE PRINCIPALE DI TERRA DA SISTEMARE NEL QUADRO GENERALE_fuori scala



COLLETTORE PRINCIPALE DI TERRA CONFORME ALLE NORME CEI 64-12

- PIASTRA METALLICA NON SOGGETTA AD OSSIDAZIONE SP. 4 mm
- FORI PER FISSAGGIO DEI CONDUTTORI MEDIANTE BULLONI
- COLLARI INDICATORI DEL CONDUTTORE
- CONDUTTORI NUDI DI PROTEZIONE MUNITI DI CAPOCORDA A COMPRESIONE
- CARTELLINI INDICATORI DI DESTINAZIONE DELLA CONNESSIONE
- CONDUTTORE DI TERRA AL DISPENSORE

PLANIMETRIA GENERALE NUOVO IMPIANTO ILLUMINAZIONE- PIANO TERRA



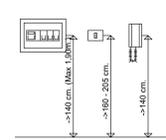
PIANO TERRA E PRIMO
CORPO ILLUMINANTE TIPO DESIGN
MODELLO LED TIPO 731 Minilicorfort R LED - UGR-16
POTENZA 38 W
INSTALLAZIONE PLAFONE

ZONA NON SOGGETTA AD INTERVENTO DI RIFACIMENTO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE

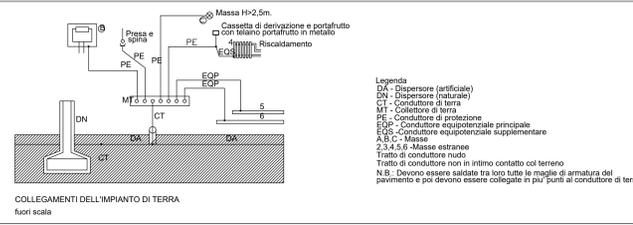
QUOTE D'INSTALLAZIONE PER PRESE E COMANDI



QUOTE DI INSTALLAZIONE PER ALCUNE APPARECCHIATURE



* Nei locali in cui e' richiesto l'abbattimento della barriera architettonica, l'altezza deve essere 90 cm. da terra (D.P.R. 344 del 27/4/78) e legge 118 del 3/7/11) o quella prescritta dal DM 236 del 14/6/99.
Le quote sono da intendersi indicative. Per le altezze minime vedere le Norme CEI.
POSIZIONAMENTO DEI CORPI DI COMANDO E UTILIZZO
La posizione dei corpi di comando e utilizzo e' puramente indicativa, si deve verificare in loco la posizione piu' idonea.
MATERIALE DA UTILIZZARE
Tutto il materiale impiegato per la realizzazione dell'opera, dovra' portare il marchio di qualita' italiano o certificazione analogha che ne determina la costruzione a regola d'arte.
I condotti devono essere del tipo in PVC autoestinguente e a seconda dei casi intorcioati o terna.
NORMATIVA E RACCOMANDAZIONI
Le principali norme da seguire per la realizzazione a regola d'arte degli impianti elettrici, sono le norme CEI ed in particolare la norma CEI 64-8.
E' da ricordare il rispetto delle colorazioni e delle sezioni dei conduttori e delle condutture.



COMUNE DI TISSI
Provincia di Sassari

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

OGGETTO: POR FESR SARDEGNA 2014/2020 ASSE PRIORITARIO IV "ENERGIA SOSTENIBILE E QUALITA' DELLA VITA" AZIONI 4.1.1 E 4.3.1 BANDO PER INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO NEGLI EDIFICI PUBBLICI E REALIZZAZIONE DI MICRO RETI NELLE STRUTTURE PUBBLICHE NELLA REGIONE SARDEGNA. ATTIVAZIONE DELLA D.G.R. N. 407 DEL 10/03/2016. C.U.P. 07718000101008 "REALIZZAZIONE CON INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL MUNICIPIO"

COMMITTENTE: Comune di Tissi

PROGETTISTI: Ing. Giordano Fadda, Ing. Massimiliano Cugada, Ing. Francesco Columbi, Arch. Gian Luca Cara

RUP: Geom. Sandra Manca

TAVOLA G.04 ELABORATO
Planimetria generale nuovo impianto elettrico ed illuminazione Piano terra e Piano primo

Rev: Stato Data: 01/10/2019

Ing. Giordano Fadda (per ITRP) viale Trieste n°70 San Gavino Monreale (SU) Tel. 070 886 9867 e-mail: fadda@ingmail.com