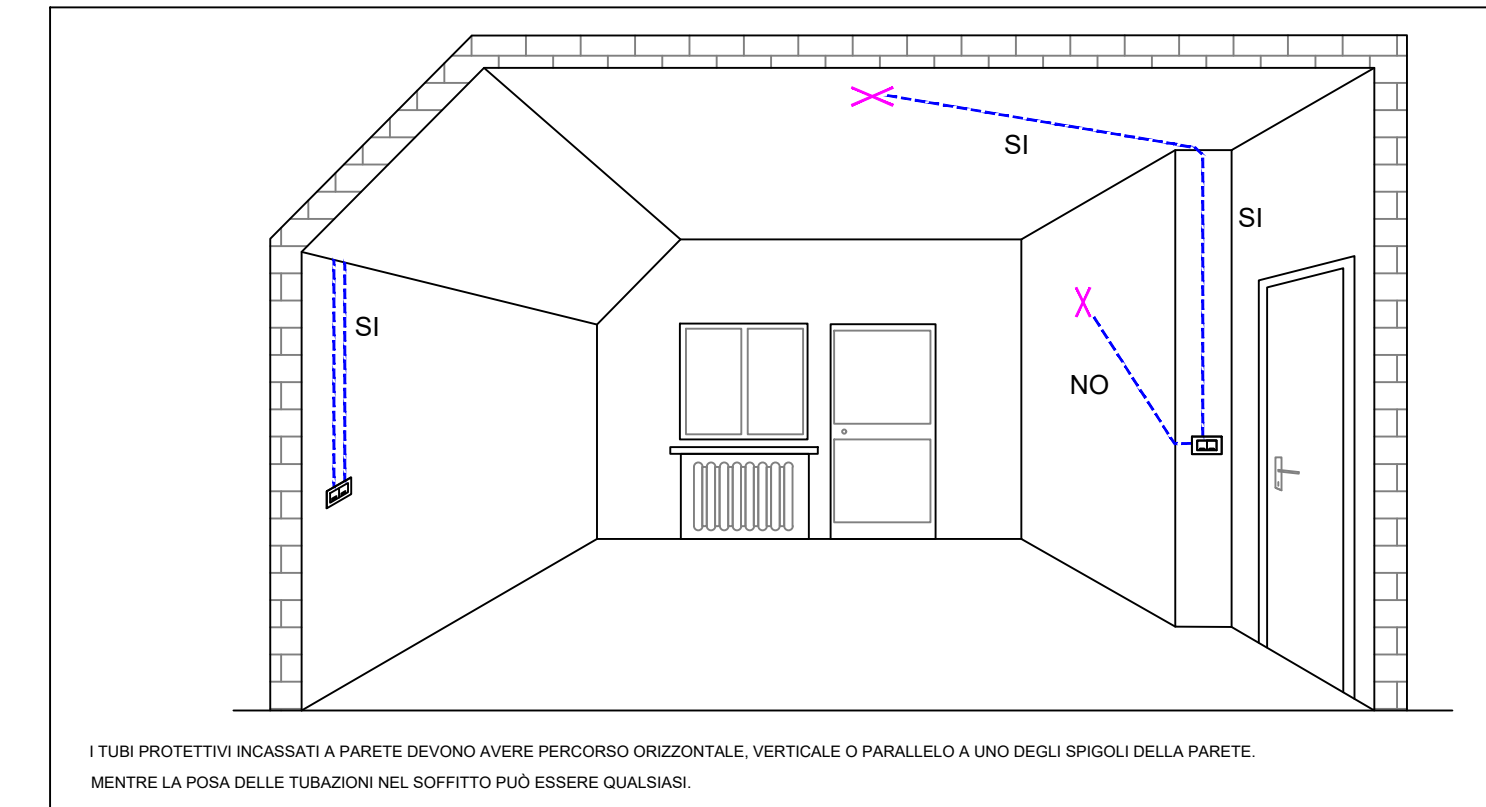


SMB.	TOT.
DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	
	CONTATORE ENTE DISTRIBUTORE / CONTATORE FOTOVOLTAICO
	QUADRO ELETTRICO SIMBOLO GENERALE
	ARMADIO RACK
	SCATOLA DI DERIVAZIONE DA INCASSO 12" - GWT MINIMO RICHIESTO 850°C DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI DI ENERGIA - dim. 36x215x70 mm (BatiP)
	SCATOLA DI DERIVAZIONE DA INCASSO 12" - GWT MINIMO RICHIESTO 850°C DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI DI SEGNALE - dim. 36x215x70 mm (BatiP)
	SCATOLA DI DERIVAZIONE A PARETE IP55 T2" - GWT MINIMO RICHIESTO 850°C DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI DI ENERGIA - dim. 150x110x70 mm (BatiP)
	SCATOLA DI DERIVAZIONE A PARETE IP55 T2" - GWT MINIMO RICHIESTO 850°C DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI DI SEGNALE - dim. 150x110x70 mm (BatiP)
	SCATOLA DI DERIVAZIONE A PARETE IP55 - GWT MINIMO RICHIESTO 850°C DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI dim. 100x100x50
	SCATOLA DI DERIVAZIONE A PARETE IP55 - GWT MINIMO RICHIESTO 850°C DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI SPECIALI dim. 100x100x50
	TUBAZIONE IN PVC SOTTOTRACCIA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI DI ENERGIA
	TUBAZIONE IN PVC SOTTOTRACCIA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI ELETTRICI DI SEGNALE
	PASSERELLA ASSOLUTA IN ACCIAIO ZINCATO PER PASSAGGIO IMPIANTI ELETTRICI DI ENERGIA CON DIMENSIONI E SETTO SEPARATORE INDICATE NEI SINGOLI TRATTI COMPLETO DI ADEGUATO RIPRISTINO DEGLI ATTRAVERSAMENTI REI
	PASSERELLA ASSOLUTA IN ACCIAIO ZINCATO PER PASSAGGIO IMPIANTI ELETTRICI DI SEGNALE CON DIMENSIONI INDICATE NEI SINGOLI TRATTI COMPLETO DI ADEGUATO RIPRISTINO DEGLI ATTRAVERSAMENTI REI
	BANDIERA CANALINA
	ALTEZZA DIMENSIONE
	CAMBIO DI QUOTA O CAMBIO DI DENOMINAZIONE DELLA CANALINA
	COLONNE MONTANTI E DISCENDENTI IMPIANTI ELETTRICI DI ENERGIA E SEGNALE
LEGENDA CONTROSOFFITTI	
	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE A PANNELLI MODULARI 60x60 cm Altezza Piano Terra: 3,21 m - Altezza Piano Primo: 2,85 m
	CONTROSOFFITTO NON ISPEZIONABILE CON PRESENZA DI BOTTONE PER ACCESSO IMPIANTISTICO (dim 50x50 cm) Altezza Piano Terra: 3,20 m - Altezza Piano Primo: 2,80 m
	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE RIBASSATO A PANNELLI MODULARI 60x60 cm Altezza Piano Terra: 2,80 m - Altezza Piano Primo: 2,50 m
	CONTROSOFFITTO NON ISPEZIONABILE RIBASSATO CON PRESENZA DI BOTTONE PER ACCESSO IMPIANTISTICO (dim 50x50 cm) Altezza Piano Terra: 2,80 m - Altezza Piano Primo: 2,50 m
	PAVIMENTO SOPRAELEVATO ISPEZIONABILE A PANNELLI MODULARI 60x60 cm Altezza Piano Terra: 0,15 m - Altezza Piano Primo: 0,20 m

PARTICOLARE POSA TUBI



I TUBI PROTETTIVI INCASSATI A PARETE DEVONO AVERE PERCORSO ORIZZONTALE, VERTICALE O PARALLELO A UNO DEGLI SPIGOLI DELLA PARETE. MENTRE LA POSA DELLE TUBAZIONI NEL SOFFITTO PUO' ESSERE QUALUNQUE.

NOTE GENERALI DI PROGETTO

- LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DEI CANALI MECCANICI E DELLE CANALINE ELETTRICHE DEL PRESENTE PROGETTO FANNO RIFERIMENTO AL PAVIMENTO.
- LE QUOTE DI INSTALLAZIONE, I TRACCIATI ED I POSIZIONAMENTI DEI COMPONENTI MECCANICI ED ELETTRICI RIPORTATE IN TAVOLA SONO DA INTERPRETARE INDICATIVE.
- SARA' ONERE E CURA DELLA DITTA INSTALLATRICE, PRIMA DELL'ESecuzione DEI LAVORI, DEFINIRE E VERIFICARE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE, I TRACCIATI ED I POSIZIONAMENTI DEI COMPONENTI MECCANICI ED ELETTRICI COORDINANDOSI CON LE IMPRESE INTERESSATE NELL'INTERVENTO IN OGGETTO (IMPRESA EDILE, IMPRESA MECCANICA, IMPRESA SPECIALI, ETC.).



Lavori di
"RIQUALIFICAZIONE IMMOBILE EX ASILO DELL'INFANZIA BARBARA FERRAZZI SITO IN VIA IV NOVEMBRE - CENTRO POLIFUNZIONALE PER SERVIZI ALLA FAMIGLIA"
 LAVORI FINANZIATI CON RISORSE PREVISTE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
 M4C1 - Investimento 1.1
 CUP H78121000820001

CENTRO POLIFUNZIONALE PER SERVIZI ALLA FAMIGLIA
 RUP dott. ing. Silvia Migliorati



PROGETTISTA
FABIO ZANOLA
 ARCHITETTO
 Via Umbria n° 1
 25024 Leno (BS)
 Tel. 030 90 66 25
 D.P. 2411 FBR 700603 63560
 P.IVA 01978540985
 E-MAIL: FABIOZANOLA@GMAIL.COM
 PEC: FABIO.ZANOLA@ARCHIMODULIPEE.IT

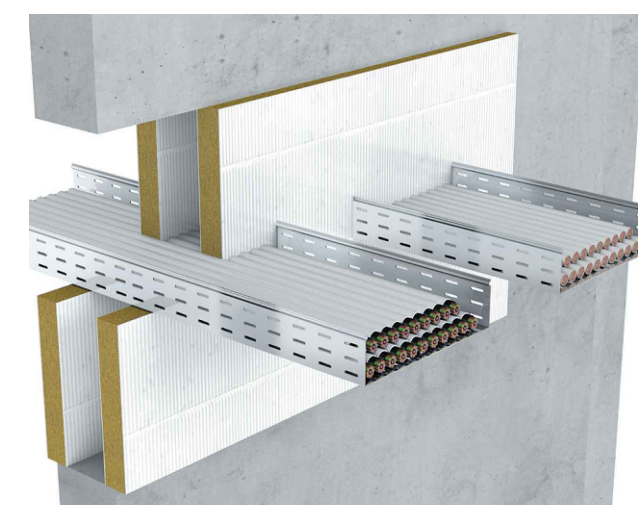
PROGETTISTA IMPIANTI
 Dott. ing. Simone Boreni
SGE
 Sistema Group Engineering s.r.l.
 Via Angelo Mazzoldi, 131
 38019 Montebelluna (Treviso) - Italia
 e-mail: info@sistemagroup.com

DISTRIBUZIONE PRINCIPALE INTERNA
 Piano Primo

REV. 01
 Marzo 2023
 Maggio 2021

1:100

PARTICOLARE RIPRISTINO COMPARTIMENTAZIONI REI



TIPOLOGICO 1

- Protezione EI 120 di canaline elettriche con:
- Chiusura del vano e della parte interna delle canaline elettriche con doppio pannello TECNOBOARD 60 mm (uno per lato a filo esterno parete)
 - Sigillatura dei giunti con TECNO-S 240

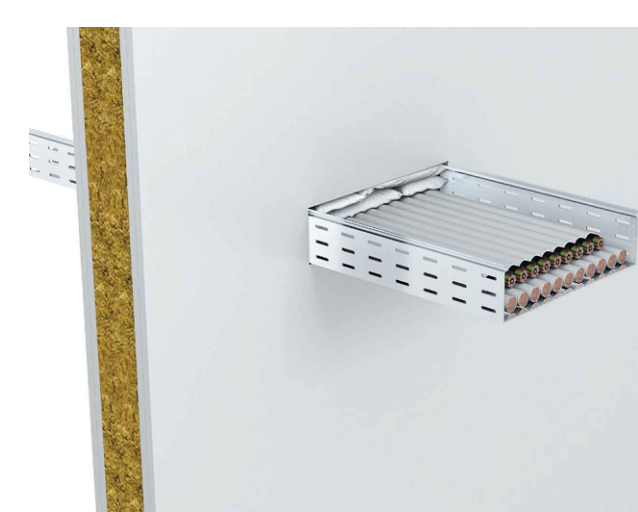
Soluzione come da valutazione tecnica europea ETA 20/0058
 tabella A.1.1.1



TIPOLOGICO 2

- Protezione EI 120 di tubi in PVC diametro massimo 40mm contenenti cavi (o singoli cavi o fasci di cavi fino a 100 mm) con:
- Sigillatura con TECNO-S 240 per una profondità di 50 mm per lato della parete

Soluzione come da valutazione tecnica europea ETA 16/0994 tabella A.3.1.1



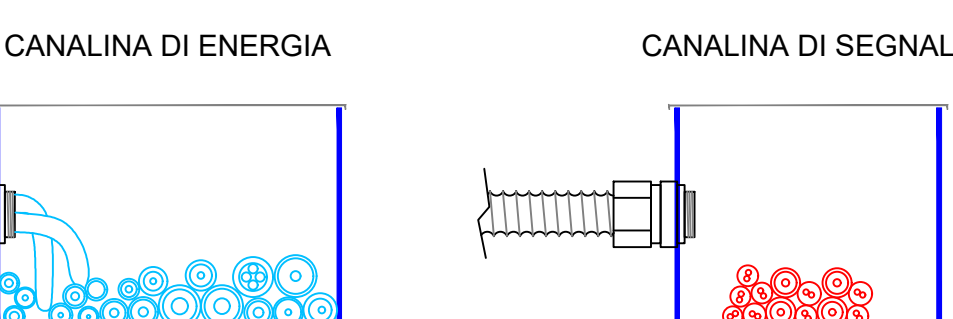
TIPOLOGICO 3 (SOLO PROVVISORI)

- Protezione EI 120 di canaline elettriche con:
- Sacchetti TECNOBAG posizionati per una profondità di 120mm all'interno della parete sulle canaline
 - Sigillatura con TECNO-S 240

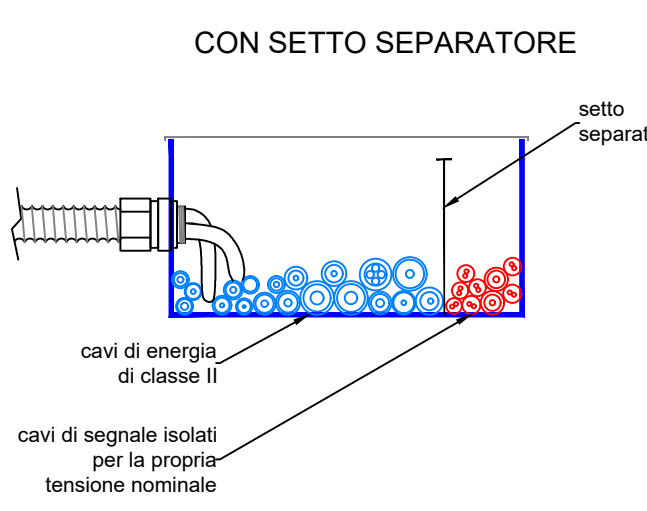
Soluzione come da valutazione tecnica europea ETA 16/0733 tabella A.6

PARTICOLARE POSIZIONAMENTO CAVI NELLE PASSERELLE

POSIZIONE CAVI IN PAVIMENTO SOPRAELEVATO



POSIZIONE CAVI IN CONTROSOFFITTO



NOTE:
 IL POSIZIONAMENTO ORDINATO E SEPARATO TRA CAVI ENERGIA E SPECIALI VA ESEGUITO IN OGNI CONDIZIONE

SEZIONE C-C - SCALA 1:100

