PLANIMETRIA PIANO TERRA

SCALA DISEGNO 1:50

0m 1 2 3 4 5

SCALA 1:50

Identificazione	**Q. ELETTRICO GENERALE APLIAMENTO**
n. identificazione	**QE-n1**
Norma di riferimento	**CEI-EN 61439-1**
Tensione nominale di impiego Ue	**400 V AC**
Frequenza nominale	**50 Hz**
Corrente nominale In	**63 A**
Numero delle fasi	**3F+N+PE**
Tensione nominale di impiego Ue AUX	**230 V AC**
Corrente di cortocircuito Icc	**10 kA**
Grado di protezione	**IP40**
Sistema di distribuzione	**TT**

CANALINA PORTACAVI CHIUSA
Finitura: acciaio zincato sendzimir
Accessori: COPERCHIO CHIUSURA + SETTO DI SEPARAZIONE
Dimensioni:
150x80 mm. CORRENTI FORTI + CORRENTI DEBOLI

CANALINA PORTACAVI CHIUSA
Finitura: acciaio zincato sendzimir
Accessori: COPERCHIO CHIUSURA + SETTO DI SEPARAZIONE
Dimensioni:
300x80 mm. CORRENTI FORTI + CORRENTI DEBOLI

CANALINA PORTACAVI CHIUSA
Finitura: acciaio zincato sendzimir
Accessori: COPERCHIO CHIUSURA + SETTO DI SEPARAZIONE
Dimensioni:
300x80 mm. CORRENTI FORTI + CORRENTI DEBOLI

CORDA RAME NUDO PER MESSA A TERRA
sezione 35 mmq.

CORDA RAME NUDO PER MESSA A TERRA
sezione 35 mmq.

Inverter di stringa
TRIO-5.8-TL-OUT
o prodotto simile

INV.

150x80 mm.

IMPIANTI TECNOLOGICI
-spazio privo di copertura-
IMPIANTI TECNOLOGICI
-spazio privo di copertura-
7,1 mq

IMPIANTI TECNOLOGICI
-spazio privo di copertura-
7,1 mq

150x80 mm.

150x80 mm.

FABBRICATO ESISTENTE

BAGNO
sup.: 7,65 mq
sup. finestra: 0,6 mq
h.riv.: 2,20m

ANTIBAGNO
sup.: 3,95 mq
h.riv.: 2,20m

BAGNO
sup.: 3,80 mq
sup. finestra: 0,6 mq
h.riv.: 2,20m

ritorno automatico

SALA RIUNIONI/ASSEMBLEE
sup.: 87,7 mq
sup. fin.: 33,2 mq
sup. fin. apribile: 16,6 mq
R.I.: 1/2,6
R.A.: 1/5,3
h.interna: 3,25 m.

SALA POLIVALENTE
sup.: 85,15 mq
sup. fin.: 33,2 mq
sup. fin. apribile: 16,6 mq
R.I.: 1/2,6
R.A.: 1/5,13
h.interna: 3,20 m.

300x80 mm.

MAGAZZINO
sup.: 8,8 mq
sup. fin.: 1,9 mq
sup. fin. apribile: 1,9 mq
R.I.: 1/2,6
R.A.: 1/4,6
h.interna: 3,00 m.

QE-n1

induzione con
PIANO DI PREPARAZIONE PASTI
(uso sala/bar/C)
2,08 mq

frigo

sup.: 7,5 mq
sup. fin.: 1,9 mq
sup. fin. apribile: 1,9 mq
R.I.: 1/3,8
R.A.: 1/3,8
h.interna: 3,00 m.

BIGLIETTERIA
/
GUARDAROBA
sup.: 8,5 mq

BIGLIETTERIA
GUARDAROBA
sup.: 8,85 mq

ANTIBAGNO/SPOGLIATOIO PERSONALE
6,10 mq

punto acqua

ritorno automatico

vent. meccanica

WC
1,60 mq

300x80 mm.

BAR
sup.: 43,30 mq
sup. fin.: 17,4 mq
sup. fin. apribile: 7,7 mq
R.I.: 1/2,5
R.A.: 1/5,6
h.interna: 3,25 m.

BAR
sup.: 42,9 mq
sup. fin.: 17,4 mq
sup. fin. apribile: 6,0 mq
R.I.: 1/2,5
R.A.: 1/7,2
h.interna: 3,25 m.

150x80 mm.

CANALINA PORTACAVI CHIUSA
Finitura: acciaio zincato sendzimir
Accessori: COPERCHIO CHIUSURA + SETTO DI SEPARAZIONE
Dimensioni:
150x80 mm. CORRENTI FORTI + CORRENTI DEBOLI

CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO ESTERNAMENTE, LISCIO INTERNAMENTE A DOPPIA PARETE
Finitura: polietilene ad alta densità (PEAD)
Colore: viol NVA/MB/L
POSATO INTERRATO
n.01 tubi da Ø125 mm. CORRENTI FORTI

DISPERSORE DI TERRA N°1
PIETRANO (NH) (METTILLO)

CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO ESTERNAMENTE, LISCIO INTERNAMENTE A DOPPIA PARETE
Finitura: polietilene ad alta densità (PEAD)
Colore: viol NVA/MB/L
POSATO INTERRATO
n.01 tubi da Ø125 mm. CORRENTI FORTI

POZZETTO DI DERIVAZIONE
IN CALCESTRUZZO VIBRATO E ARMATO,
DI SEZIONE QUADRATA
(RETTANGOLARE),
SENZA FONDO,
CHIUSINO IN GHISA CLASSE B125
(CARICO DI ROTTURA kN125)
dimensioni interne 400x400 mm.

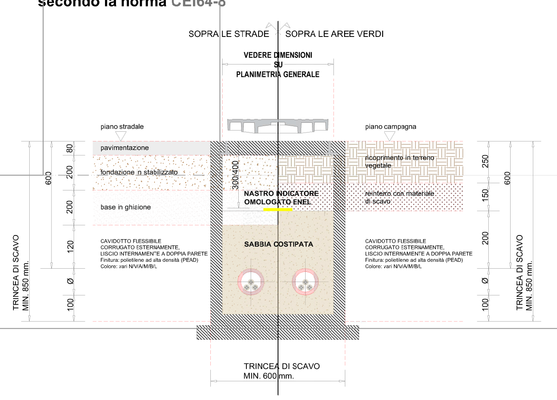
+ DISPERSORE DI TERRA

POZZETTO DI DERIVAZIONE
IN CALCESTRUZZO
VIBRATO E ARMATO,
DI SEZIONE QUADRATA
(RETTANGOLARE),
SENZA FONDO,
CHIUSINO IN GHISA CLASSE B125
(CARICO DI ROTTURA kN125)
dimensioni interne 400x400 mm.

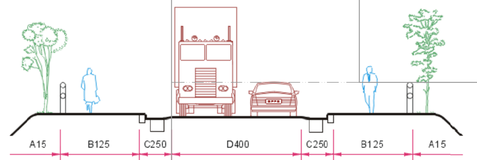
A

A

PARTICOLARE INTALLAZIONE CAVIDOTTO FLESSIBILE INTERRATO BASSA TENSIONE 220/380 V secondo la norma CEI64-8



TIPOLOGIA CHIUSINI POZZETTI DI DERIVAZIONE Estratto norma UNI EN 124



ZONE DI IMPIEGO

Classe A 15	**(Carico di rottura kN 15). Zone esclusivamente pedonali e ciclistiche- superfici paragonabili quali spazi verdi.**
Classe B 125	**(Carico di rottura kN 125). Marciapiedi - zone pedonali aperte occasionalmente al traffico - aree di parcheggio e parcheggi a più piani per autoveicoli.**
Classe C 250	**(Carico di rottura kN 250). Cunette ai bordi delle strade che si estendono al massimo fino a 0,5 m sulle corsie di circolazione e fino a 0,2 m sui marciapiedi - banchine stradali e parcheggi per autoveicoli pesanti.**
Classe D 400	**(Carico di rottura kN 400). Vie di circolazione (strade provinciali e statali) - aree di parcheggio per tutti i tipi di veicoli.**
Classe E 600	**(Carico di rottura kN 600). Aree speciali per carichi particolarmente elevati quali porti ed aeroporti.**

LEGENDA

- CANALINA PORTACAVI CHIUSA
  Finitura: acciaio zincato sendzimir
- PASSERELLA PORTAVI A FILO
  Finitura: acciaio zincato sendzimir
- CASSETTA DI DERIVAZIONE A VISTA NEL CONTROSOFFITTO
  Finitura: doruro di polivinile (pvc) autoestinguente - Colore: g/iqo RAL 7035 - Grado di protezione: IP55 - Classe isolamento: II
- CASSETTA DI DERIVAZIONE AO INCASSO - CORRENTI FORTI
  Finitura: doruro di polivinile (pvc) autoestinguente - Colore: b:anco RAL 9016 - Grado di protezione: IP55 - Classe isolamento: II
- CASSETTA DI DERIVAZIONE AO INCASSO - CORRENTI DEBOLI
  Finitura: doruro di polivinile (pvc) autoestinguente - Colore: b:anco RAL 9016 - Grado di protezione: IP55 - Classe isolamento: II
- POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CALCESTRUZZO VIBRATO E ARMATO, DI SEZIONE QUADRATA (RETTANGOLARE), SENZA FONDO, CHIUSINO IN GHISA CLASSE B125 (CAR CO 2t ROTTURA kN125)

ELABORATO VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI

REGIONE LOMBARDIA
PROVINCIA DI MANTOVA
COMUNE DI PORTO MANTOVANO

—

PROGETTO DEFINITIVO
AMPLIAMENTO DELLE STRUTTURE SPORTIVE ALLA CA' ROSSA

—

Progetto generale e coordinamento: arch. Matteo Leorati

Progettazione architettonica
arch. Matteo Leorati

collaboratore
arch. Mattia Ferrari

Geologia e Difesa del suolo
STUDIO GDS di De Togni D. e Gabrielli F.

Acustica
arch. Morero Tonini

Progettazione strutturale
ing. Stefano Mazzocchi

Progetto della sicurezza
geom. Cristian Ferretti

Progettazione impianti
Studio associato Perlini

Progettazione antincendio
Studio associato Perlini

—

PROGETTO ELETTRICO

—

Oggetto:
- LAY-OUT DISTRIBUZIONE DORSALI ELETTRICHE
- PIANO TERRA

—

tav. 3 ELE scala 1:50

—

Revisioni	N°	DESCRIZIONE	DATA
	0	Emissione	Novembre 2019
	1		
	2		
	3		

n. 661 sez.A
Ordine degli Architetti della Provincia di Mn
tel. 3478820459
matteo.leorati@gmail.com
PEC matteo.leorati@archiworldpec.it
matteo leorati architetto

© PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO, E' RISERVATA LA TOTALE O PARZIALE RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, SENZA AUTORIZZAZIONE DELL'AUTORE. (L. 633/41)