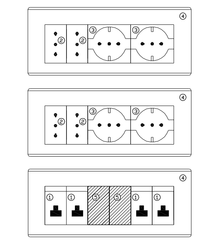
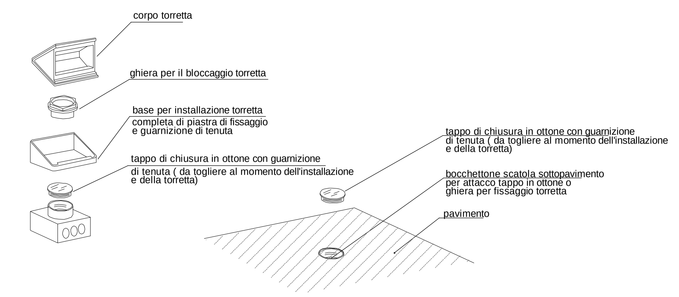
PLANIMETRIA FABBRICATO DI ESAZIONE - scala 1:100

CONFIGURAZIONE POSTAZIONE PL

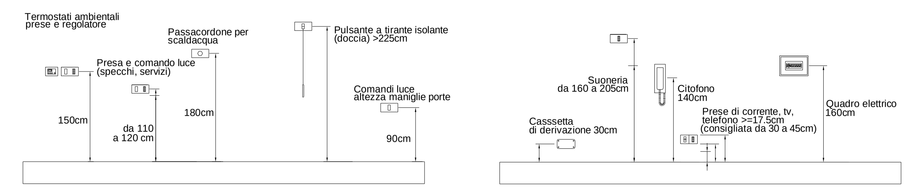




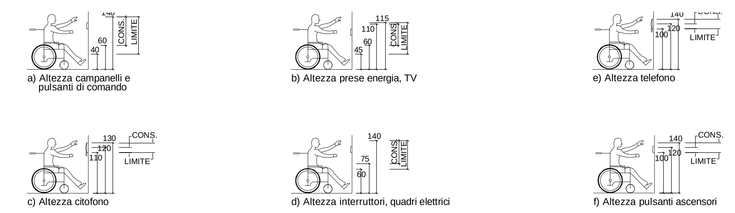
- n° 4 prese RJ45 fonia-dati
- n° 4 prese 2P+T 10/16A a pettine bivalente
- n° 4 prese 2P+T 10/16A tipo Schuko/UNEL bivalente
- n° 3 placche e scatole da incasso 6 moduli
- n° 2 fatsi poli

NOTA: I POSTI DI LAVORO (PL) SONO RAPPRESENTATI IN MANIERA INDICATIVA; NEL CASO SIA NECESSARIO INSTALLARLI A PAVIMENTO, PER EVITARE INTERFERENZE CON GLI ARREDI, SI UTILIZZERANNO LE TORRETTE

QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE, SECONDO LA NORMA CEI 64-8

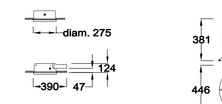


QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE PER INVALIDI

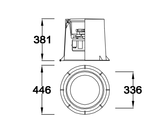


TIPOLOGIE CORPI ILLUMINANTI

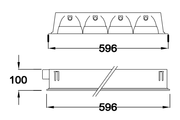
APPARECCHIO



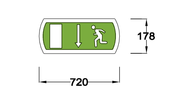
APPARECCHIO



APPARECCHIO



APPARECCHIO
(vedi specifiche a lato)



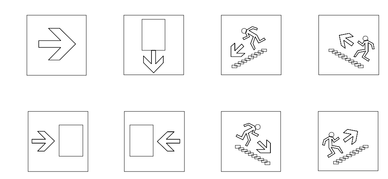
CORPI ILLUMINANTI D'EMERGENZA

CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Apparecchio per la segnalazione di sicurezza appositamente per il funzionamento permanente sia in emergenza (SA/SE)
- Corpo in materiale termoplastico autoestinguente
- Conforme alle norme CEI 34-21 e CEI 34-22
- Grado di protezione IP44
- Batterie ermetiche al nichelcadmio ricaricabili al Pb ermetico 6V 1,8Ah alla temperatura
- Autonomia minima 1 ora
- Possibilità di inibizione (solo per SA)
- Sistema di autodiagnosi locale e remota con CENTRALTEST

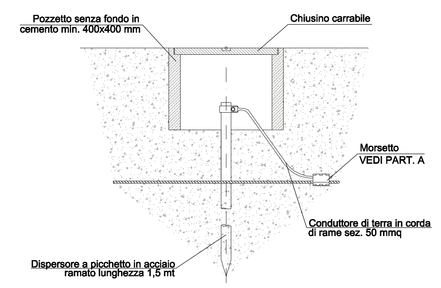
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- LED di emergenza tensione ed attivazione circuito di ricarica
- Ricarica automatica adriva, disponibile per normativa nazionali internazionali ad alta tensione
- Dimensionate per 1 ora e 2 ore
- Dispositivo di ricarica automatica in mezzorra 12 ore
- Lampada fluorescente 9W - 18W - 24W
- Ottica metallizzata per un migliore riflessione

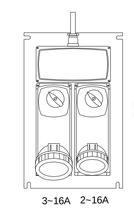


POSIZIONAMENTO RILEVATORI DI FUMO

DETTAGLIO POZZETTO DI TERRA

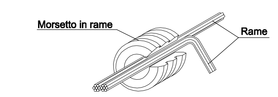


PRESE CEE



prese con interruttore di blocco e fusibili in contenitori modulari in vetroresina

PARTICOLARE A



LEGENDA

	Quadro elettrico
PL	Postazione lavoro attrezzato con: - n° 4 prese RJ45 fonia-dati - n° 4 prese 2P+T 10/16A a pettine bivalente - n° 4 prese 2P+T 10/16A tipo Schuko/UNEL bivalente - n° 3 placche e scatole da incasso 6 moduli
	Plafoniera fluorescente a sospensione T5, 2x35W, reattore elettronico, corpo in lamiera di acciaio, ottica in alluminio speculare antiriflesso a bassissima luminanza
	Plafoniera fluorescente T8, 2x36W, reattore elettronico, corpo e diffusore in policarbonato, IP66
	Plafoniera fluorescente 2x18W, corpo in lamiera stampata, diffusore in policarbonato, IP40, montaggio a plafone
	Plafoniera fluorescente 1x18W, corpo e diffusore in policarbonato, per montaggio a plafone, IP44 minimo
	Plafoniera fluorescente compatta 26W, corpo in alluminio estruso, diffusore in plexiglass
	Plafoniera a muro IP54 26W, corpo in policarbonato/rinfangibile, diffusore in policarbonato trasparente
	Complesso autonomo di emergenza
	Interruttore unipolare modulare da incasso
	Interruttore unipolare stagno
	Pulsante di chiamata a strappo (per bagno disabili)
	Allarme ottico-acustico (per bagno disabili)
	Presa bivalente 2x10/16A modulare da incasso
	Presa bivalente 2x10/16A - IP44
	Presa 2x16A con interruttore bipolare 16A
	Presa CEE 2x32A con interruttore autom. 32A IP54
	Presa CEE 3x32A con interruttore autom. 32A IP54
	Predisposizione presa telefonica
	Presa trasmissione dati
	Posto videocitofonico esterno
	Posto videocitofonico interno
	Rivelatore fumi - rivelatore fumi a controsoffitto Rivelatore fumi di tipo termovelocimetrico Rivelatore fumi di tipo ottico a camera di ionizzazione
	Pulsante di emergenza rivelazione incendi
	Pulsante di sgancio di emergenza
	Rivelatore volumetrico
	Allarme ottico acustico
	Sirena allarme antincendio esterna
	Tastiera di abilitazione all'accesso
	Elettroserratura comandata da tastiera di abilitazione
	Telecamera
	Contetti magnetici infissi
TA	Termostato ambiente
	Pozzetto di terra con puntazza
	Rete di terra da 50mmq

NOTE

- La distribuzione elettrica secondaria sarà in tubo FK15/25 incassato a pavimento o a vista nei controsoffitto, scatole di derivazione e cordina N07G9-K
- Da quadro esazione sarà derivato il conduttore PE da 35mmq G/V da collegare alla rete di terra generale;
- Per il posizionamento delle apparecchiature vedi particolari di montaggio;
- Saranno previste condutture indipendenti (tubi, scatole) per i seguenti impianti:
  - elettrici E e E/G
  - elettrici da UPS
  - telefono/dati
  - tv
  - rivelazione incendi
- Per i collegamenti di messa a terra vedi particolari costruttivi e di montaggio
- Nei locali spogliatoi e docce gli impianti elettrici avranno grado di protezione IP44 minimo

IL COINCIDENTE: Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO: ARC Autostrada Regionale Cispadana

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P.: E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI
EDIFICI E BARRIERE DI ESAZIONE
BARRIERA DI FERRARA SUD
PLANIMETRIA IMPIANTO LUCE, F.M. E IMPIANTI SPECIALI FABBRICATO ESAZIONE

IL PROGETTISTA
Ing. Antonio De Fazio
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3696/A

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 845

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
L. PRESIDENTE
Graziano Pattarozzi

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	FRASSINETTI	DE FAZIO	SALSI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Mk PROG	DZ	LOTT	SUPPL	CODI STYR WD	INTO STYR	ABBI	SYI CLIENTI	PROFCSAD	IOL
4 6 8 8	P D	0	S 0 6	S F B 0 6	0	I E	P I	0 1	A

DATA: MAGGIO 2012
SCALA: 1 : 100

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCEDENTE. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF ARCESE CONSORTIUM. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.