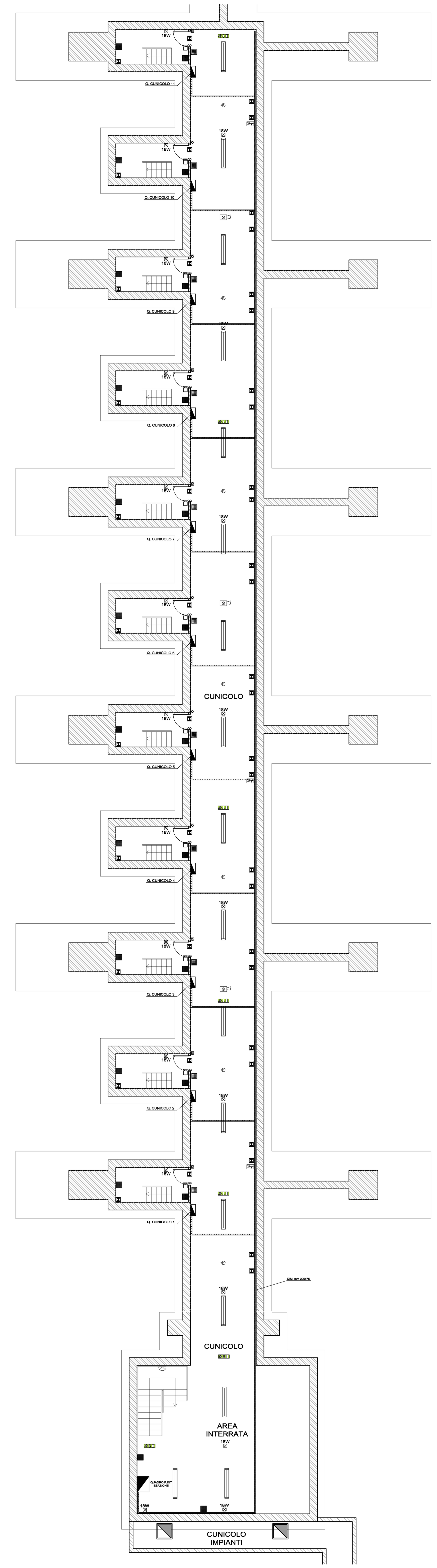
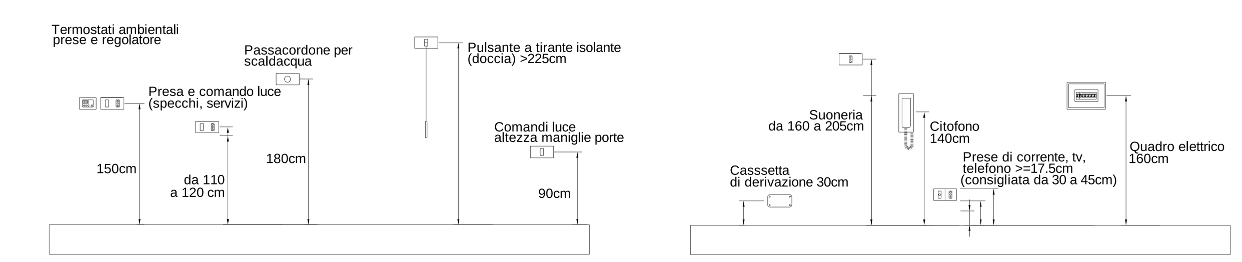
scala di stampa 1:1

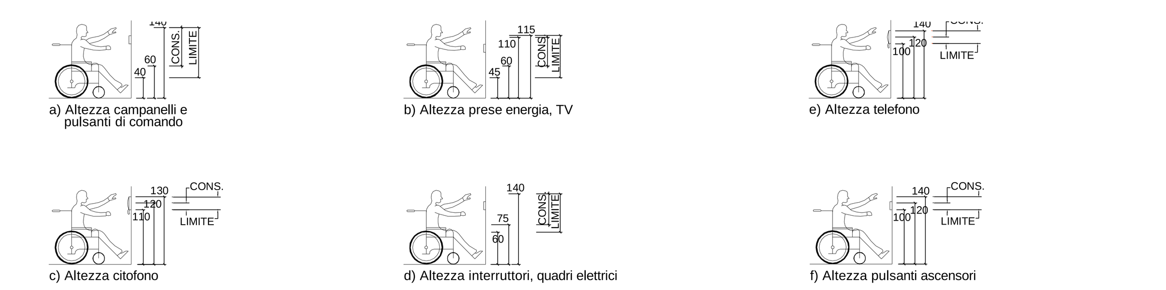
PLANIMETRIA CUNICOLO - PISTE - scala 1:100



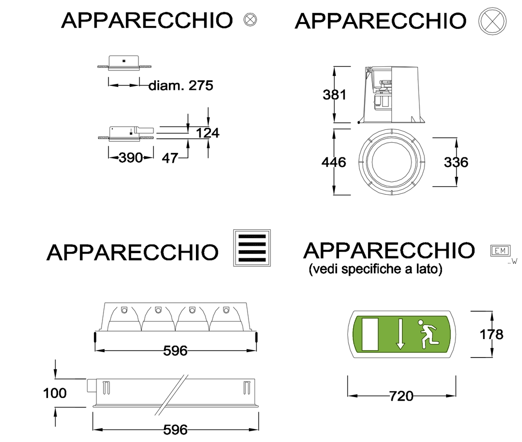
QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE, SECONDO LA NORMA CEI 64-8



QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE PER INVALIDI



TIPOLOGIE CORPI ILLUMINANTI



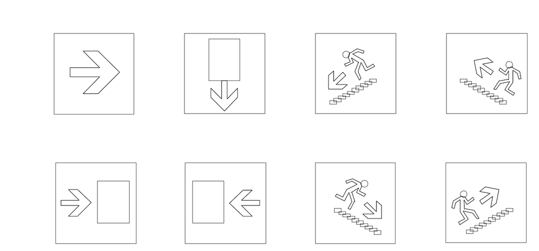
CORPI ILLUMINANTI D'EMERGENZA

CARATTERISTICHE MECCANICHE

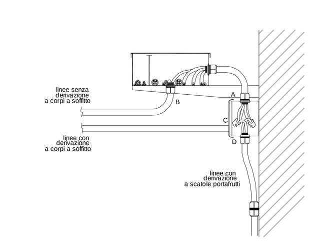
- Apparecchio per la segnalazione di sicurezza predisposto per il funzionamento permanente e/o in emergenza (SA)(SE)
- Costruito in materiale plastico autoestinguente, conforme alle norme EN 60598-1 e UL 94
- Grado di protezione IP44
- Accumulatori ermetici ricaricabili al Pb ermetico 6V 1,8Ah alta temperatura
- Autonomia minima 1 ora
- Possibilità di inibizione (solo per SA)
- Sistema di autodiagnosi locale e remota con CENTRALTEST

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

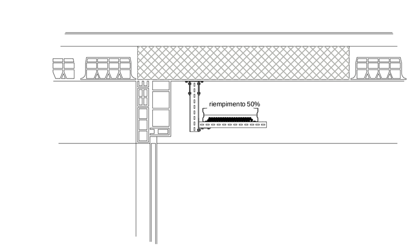
- LED di presenza tensione ed attivazione circuito di ricarica
- Corredato di etichetta adesiva rispondente alle normative nazionali, internazionali ed alla direttiva CEE 92/58
- Alimentazione : 230V 50Hz
- Dispositivo di ricarica automatica in massimo 12 ore
- Lampada fluorescente 9W - 18W - 24W
- Ottica metallizzata per un miglior riflessione



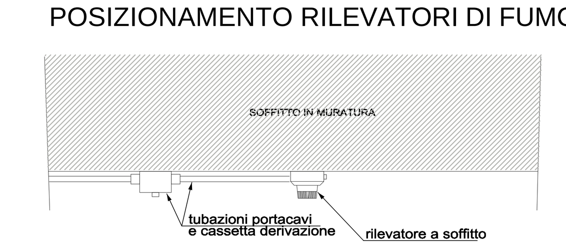
TIPICO ALIMENTAZIONE DA CANALINA



INSTALLAZIONE DI CANALINA A SOFFITTO



POSIZIONAMENTO RILEVATORI DI FUMO



KEY-PLAN

LEGENDA

◣	Quadro elettrico
▦	Plafoniera per montaggio a parete IP65 2x18W con coppa in policarbonato bianco
▭	Plafoniera fluorescente 1x36W - stagna
◡	Plafoniera fluorescente compatta 26W
▭	Corpo illuminante di sicurezza SA con pittogramma
⊠	Complesso autonomo di emergenza
⧗	Cassetta di derivazione di tipo stagno IP44 dim. mm 100x100
—	Canalina zincata dim. mm 200x75 fissata a vista, completa di separatore per i cavi degli impianti di illuminazione, FM e impianti speciali
▭	Presa CEE 17 interbloccata con fusibili 2P+T 16A
▦	Tastiera di abilitazione all'accesso
▭	Elettroserratura comandata da tastiera di abilitazione
▭	Contetti magnetici infissi
◎	Pulsante di emergenza rivelazione incendi
⊕	Rivelatore fumi
⊗	Allarme ottico acustico

NOTE

- La distribuzione elettrica secondaria sarà in tubo FK15/25 incassato a pavimento o a vista nel controsoffitto, scatole di derivazione e cordina N07G9-K;
- Da quadro esazione sarà derivato il condutore 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 CONCEDENTE

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 CUNICOLO - PISTE

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° 945

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pattuzzi

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

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROG.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
4689	PD	0	S06	SFB06	0	IE	PI	02	A

DATA: MAGGIO 2012

SCALA: 1:100

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRÀ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCEDENTE. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARÀ 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 ARCCOS CONSORTIUM. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.