CITTA' DI TORINO

Divisione Servizi Culturali
Settore Edifici per la Cultura

Via San Francesco da Paola n. 3
10123 Torino

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE
Torino, 2 5 OTT. 2005
IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(Dott. Sergio Brero)

PROGETTO DI RESTAURO E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DI VILLA AMORETTI ED ARANCIERA DEL PARCO RIGNON,

Via Filadelfia, n. 205, Torino

Gruppo di progettazione:

Progettazione Settore Edifici per la Cultura

Progetto architettonico: Arch. Rosalba Stura, Ing. Rodolfo Zarrelli, Geom. Mauro Beno
Coordinamento progetto architettonico: Arch. Rosalba Stura

Progettazione Associazione Temporanea di Professionisti

Progetto strutturale: Ing. Mario Ronchetta
Progetto impianti fluidomeccanici: Ing. Giovanni Francesco Lo Cigno
Progetto impianti elettrici: Ing. Sergio Berno
Redazione piano di sicurezza e coordinamento: Ing. Gianluca Chiese
Coordinamento Associazione Temporanea di Professionisti: Arch. Stefano Trucco

Responsabile di Procedimento e
Dirigente del Settore Edifici per la Cultura:
Ing. Sergio Brero

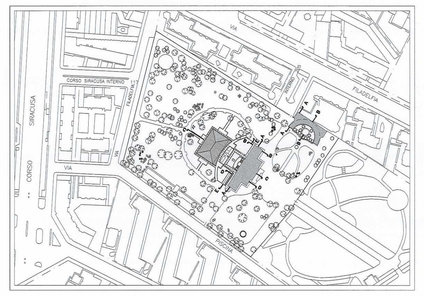
PROGETTO ESECUTIVO

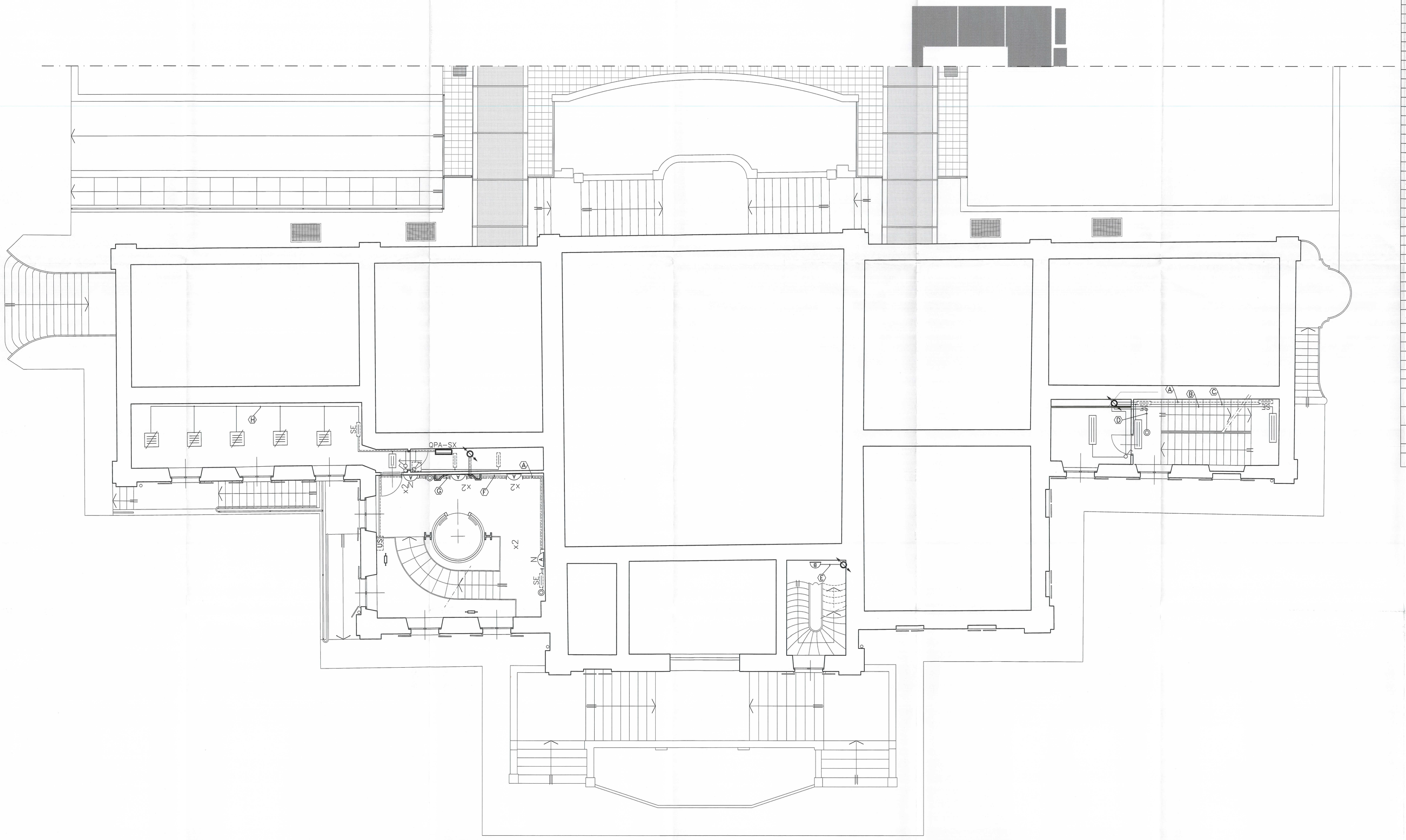
OGGETTO	NOME-FILE	Scala Plot
Progetto impianti elettrici e speciali IMPIANTO LUCE pianta piano ammezzato - Villa Amoretti	PLUDAA-DWG	1=1
	RIFERIMENTO	BS019/00
	SCALA	1:50

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0	EMISSIONE	nov. 2001	
1			
2			
3			
4			
5			

ELABORATO
E.V.
21

IL PRESENTE ELABORATO GRAFICO
E' VALIDO UNICAMENTE PER GLI
IMPIANTI ELETTRICI ED AFFINI





(A) Tubo PVC ø20mm contenente:
- FROH2R 3x0.5 mmq sch e fws
Collegamento autodiagnosi centralizzata
lampade di emergenza

(B) Tubo PVC ø20mm contenente:
- N07V-K 2x1x2.5 mmq alim. luci scale di emerg.
N07V-K 1x2.5 mmq PE

(C) Tubo PVC ø20mm contenente:
- N07V-K 2x1x2.5 mmq alim. luci di emerg. scale
N07V-K 1x2.5 mmq PE

(D) Tubo PVC ø20mm contenente:
- N07V-K 2x1x1.5 mmq pulsante accensione
luce scala di emergenza

(E) Tubo PVC ø25mm contenente:
- N07V-K 2x1x2.5 mmq alim. luce scala storica
- N07V-K 2x1x2.5 mmq alim. luce di emerg. scala storica
- N07V-K 1x2.5mmq PE

(F) Tubo PVC ø32mm contenente:
- N07V-K 4x1x2.5 mmq luce scala principale
N07V-K 2x1x2.5 mmq luce di emerg. scala principale
- N07V-K 2x1x1.5 mmq pulsanti accensione luci
N07V-K 1x2.5 mmq PE

(G) Tubo PVC ø20mm contenente:
- N07V-K 2x1x2.5 mmq luce notturna scala principale
N07V-K 1x2.5 mmq PE

(H) Tubo PVC ø20mm contenente:
- N07V-K 3x1x2.5 mmq alim. luce ufficio
- N07V-K 1x2.5 mmq PE

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	CANALINA METALLICA 200x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE IMPIANTO LUCE
	QUADRO ELETTRICO
	COLONNA MONTANTE
	BINARIO ELETTRIFICATO 3P+T 16A DI RIGOTTE DIMENSIONI, COMPLETO DI TRAVE DI RINFORZO E PRESA CENTINA PER ILLUMINAZIONE
	TESTATA DI ALIMENTAZIONE E/O CHIUSURA PER BINARIO ELETTRIFICATO 3P+T 16A
	INTERRUTTORE COMANDO LUCI
	DEVIATORE COMANDO LUCI
	PULSANTE COMANDO LUCI
	INTERRUTTORE COMANDO LUCI IN ESECUZIONE STAGNA
	DEVIATORE COMANDO LUCI IN ESECUZIONE STAGNA
	PULSANTE COMANDO LUCI IN ESECUZIONE STAGNA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W, IP55 PER POSA A PLAFONE E/O SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x36W, IP55 PER POSA A PLAFONE E/O SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x18W, IP55 PER POSA A PLAFONE E/O SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA LAMELLARE, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA LAMELLARE, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x36W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA LAMELLARE, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x18W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA LAMELLARE, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x36W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W E TUBO DI PROTEZIONE TRASPARENTE, PER POSA SU CORNICE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x36W E TUBO DI PROTEZIONE TRASPARENTE, PER POSA SU CORNICE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x36W E TUBO DI PROTEZIONE TRASPARENTE, PER POSA SU CORNICE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT A LUCE DIRETTA/INDIRETTA, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 2x36W, REATTORE ELETTRONICO, POSATO SU STRUTTURA TUBOLARE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT A LUCE DIRETTA/INDIRETTA, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x36W, REATTORE ELETTRONICO, POSATO SU STRUTTURA TUBOLARE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x18W, IP55 PER POSA A CONTROSOFFITTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 4x18W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI COMPATTE 2x18W, IP20 PER POSA A CONTROSOFFITTO
	PARETTA DA PLAFONE CON CORPO IN ALLUMINIO ED OTTICA SPACCETTATA METALLIZZATA, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x18W
	PARETTA DA INCASSO SU CONTROSOFFITTO CON CORPO IN ALLUMINIO ED OTTICA SPACCETTATA METALLIZZATA, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x18W
	APPARECCHIO ILLUMINANTE TONDO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO, COMPLETO DI DIFFUSORE IN VETRO METALLIZZATO, ADATTO PER LAMPADE A VAPORE DI MERCURIO A BULBO FINITO, IP55 PER POSA A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE RIGIDO IN LAMIERA PRESSOPIEGATA, COMPLETO DI DIFFUSORE IN VETRO SATINATO E LAMPADE FLUORESCENTI COMPATTE 2x13W, IP65 PER POSA A CONTROSOFFITTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE CON SCHERMO TERMOPLASTICO COMPLETO DI LAMPADA ALOGENA 150W, IP40 PER POSA SU DOPPIA TESTATA A 2 SEZIONI
	PARETTO ORIENTABILE PER BINARIO ELETTRIFICATO COMPLETO DI LAMPADA DICROICA 50W – 230V
	APPARECCHIO ILLUMINANTE ASIMMETRICO CON DIFFUSORE IN VETRO TEMPERATO, COMPLETO DI LAMPADA A JOEGURI METALLO DA 150W, PER USO AD INCASSO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LUCE CONTRARIGATA CON SCHERMO A PRISMI TRASPARENTE, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x18W, IP65 PER POSA SEMI-INCASSATA A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE TIPO "FARTARUGA", O EQUIVALENTE, COMPLETO DI LAMPADA AD INCANDESCENZA 60W
	APPARECCHIO ILLUMINANTE DEL TIPO CARRABILE-CALPESTABILE POSATO AD INCASSO NEL PAVIMENTO, COMPLETO DI LAMPADA ALOGENA 150W, IP67 PER POSA A PAVIMENTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A PARETE COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 2X11W IN FUNZIONAMENTO NORMALE ED EMERGENZA IP65
	PARETTO DA PARETE CON LAMPADA DICROICA 50W – 12V ADATTO PER FUNZIONAMENTO SU GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA
S-AE	GRUPPO AUTONOMO DEL TIPO "SEMPRE SPENTO" (SOLA EMERGENZA), COMPLETO DI BATTERIA RICARICABILE AVENTE AUTONOMIA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO, ADATTO PER LAMPADE DICROICHE 50W – 12V
	PROIETTORE A FASCIO ASIMMETRICO CON DIFUSORE IN VETRO, COMPLETO DI LAMPADA A JOEGURI METALLO DA 150W, IP65
	RICABLAGGIO DI LAMPADARIO ESISTENTE
	APPARECCHIO ILLUMINATE A SOSPENSIONE, TIPO LAMPADARIO, COMPLETO DI LAMPADE ALOGENE 10W
	PUNTO LUCE A SOFFITTO
	PUNTO LUCE A PARETE
CL	CENTRALINA AUTODIAGNOSI LAMPADE DI EMERGENZA
	AMPLIFICATORE DI SEGNALE – INTERFACCIA CENTRALINA/LAMPADE DI ZONA
SE US	APPARECCHIO ILLUMINANTE, TIPO "SEMPRE SPENTO" (SOLA EMERGENZA), SCHERMO IN POLICARBONATO EQUIPAGGIATO CON LAMPADA FLUORESCENTE 1x8W, POSA A PARETE, COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA, AUTONOMIA >=1h, E AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO
SE US	APPARECCHIO ILLUMINANTE, TIPO "SEMPRE SPENTO" (SOLA EMERGENZA), SCHERMO IN POLICARBONATO EQUIPAGGIATO CON LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W, IP65, POSA A PARETE, COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA, AUTONOMIA >=1h, E AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO
SE US	APPARECCHIO ILLUMINANTE, TIPO "SEMPRE ACCESO" (ILLUMINAZIONE PERMANENTE), SCHERMO IN POLICARBONATO EQUIPAGGIATO CON LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W, IP65, POSA A PARETE, COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA, AUTONOMIA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO E INTERDIZIONE INSERTE "USCITA DI SICUREZZA"
N	APPARECCHIO ILLUMINANTE SOTTESO A CIRCUITO LUCE NOTTURNA
E	APPARECCHIO ILLUMINANTE COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA, AUTONOMIA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO, DEL TIPO IN EMERGENZA PERMANENTE

scala legenda 1:100