Lavoro:

COMUNE DI TORINO
BANDO N°S_3/2008
MANUTENZIONE STRAORDINARIA NON SPECIFICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI DEGLI EDIFICI COMUNALI

BIBLIOTECA
Odl. N° 3873873 - C.so Orbassano, 200 - 10100 TORINO

Il Committente: IRIDE SERVIZI S.p.A. C.so Svizzera, 95, 10143 – Torino (TO)

Responsabile del procedimento: ALTARE Per. Ind. Giuseppe

Direttore lavori: CIMINO Ing. Massimo

Progettazione costruttiva e realizzazione impianti elettrici e speciali:

P.S.P. S.p.A. – C.so Unione Sovietica, 612 Int. 15/B – 10135 TORINO – tel. 011/3470111 fax. 011/3293543

N° Commesso:	N° documento:	Titolo:
P8006	E01	DISPOSIZIONE TOPOGRAFICA APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE SOSTITUITI E PARZIALMENTE INTEGRATI PIANTA PIANO TERRENO
Revisione: AS-BUILT	Scala: 1:50	
Data: 08.02.2010		

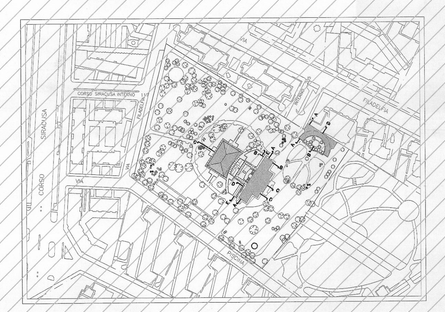
Aggiornamenti:

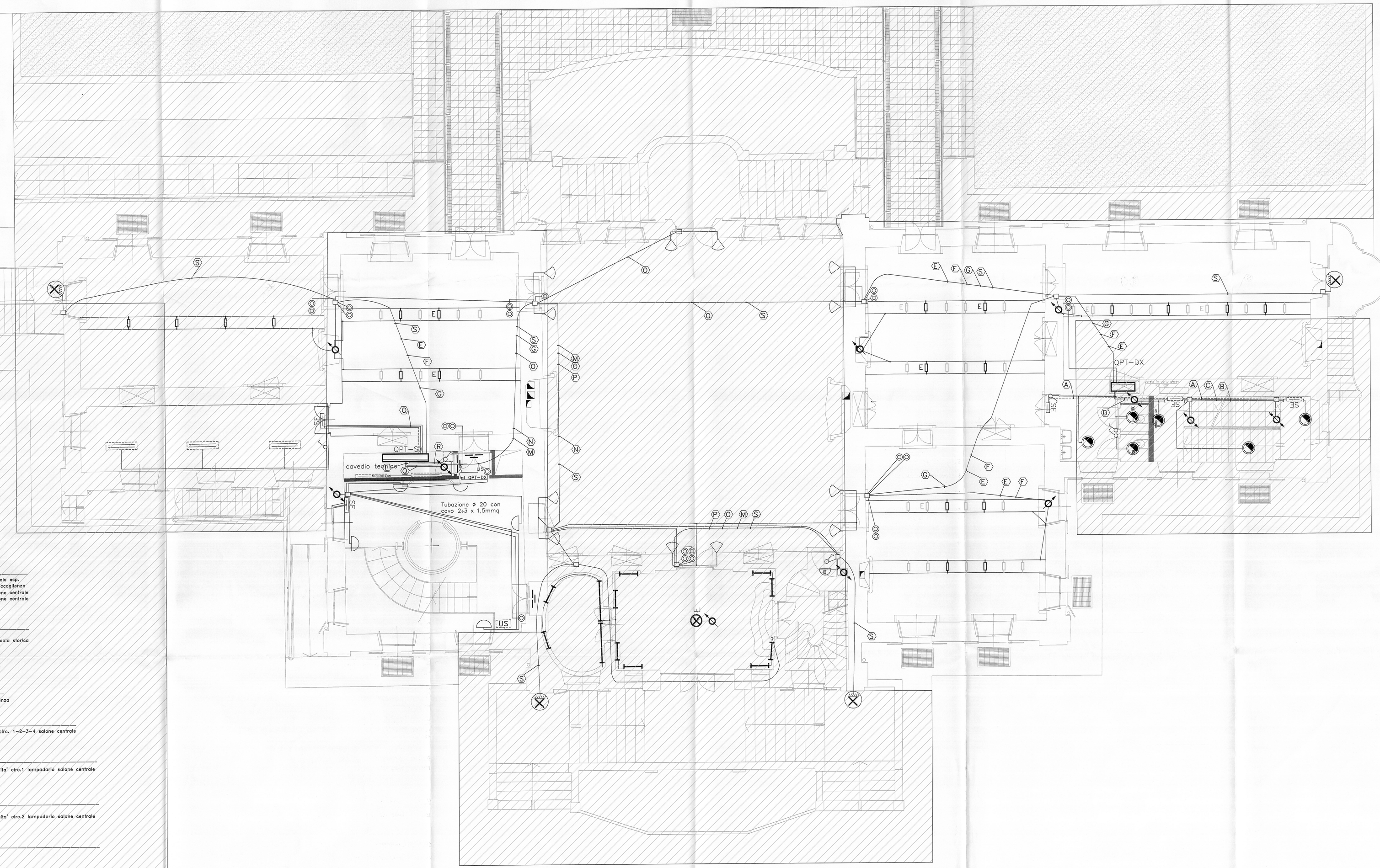
Rev:	Data:	Descrizione:

IRIDE Aggiornamento documentale N. 2478

Disegnato:	Validato:	Respons. di commesso:	Respons. Tecnico:
CARDASSO Per. Ind. Michele	Dott. SOASSIA Ing. Domenico	GRANATA Vincenzo	LATELLA Per. Ind. Paolo

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





(A) Tubo PVC ø20mm contenente:
– FTOH2R 3x0,5 mmq sch e tes
Collegamento autodiagnosi centralizzato lampade di emergenza

(B) Tubo PVC ø20mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq allm. luce scala di emerg.
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(C) Tubo PVC ø20mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq allm. luce di emerg. scala
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(D) Tubo PVC ø32mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq allm. lampadario sala ragazzi 1
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq allm. lampadario sala ragazzi 2
– NO7V-K 2x1x1,5 mmq allm. lampadario sala ragazzi 3
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(E) Tubo PVC ø25mm contenente:
– FG10OM1 CEI 20-36 3X2,5 mmq luce continuita' circ. 1 salone

(F) Tubo PVC ø25mm contenente:
– FG10OM1 CEI 20-36 3X2,5 mmq luce continuita' circ. 2 salone

(G) Tubo PVC ø20mm contenente:
– NO7V-K 8x1x1,5 mmq pulsanti accensione circuito 1-2-3 salone

(H) Tubo PVC ø32mm contenente:
– NO7V-K 4x1x2,5 mmq allm. luce scala principale
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq luci emergenza scala principale
– NO7V-K 2x1x1,5 mmq pulsanti accensione luci
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(I) Tubo PVC ø20mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq allm. luce notturna scala principale
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(L) Tubo PVC ø32mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq lampadario sala piccola esp.
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq lampadario sala di accoglienza
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq proiettori circ. 3 salone centrale
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq proiettori circ. 4 salone centrale
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(M) Tubo PVC ø25mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq luce scala storica
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq luce di emergenza scala storica
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(N) Tubo PVC ø20mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq luce atrii di ingresso
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(O) Tubo PVC ø20mm contenente:
– NO7V-K 2x1x2,5 mmq allm. luce di emergenza
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(P) Tubo PVC ø25mm contenente:
– NO7V-K 8x1x1,5 mmq pulsanti accensione circ. 1-2-3-4 salone centrale
– NO7V-K 1x2,5 mmq PE

(Q) Tubo PVC ø32mm contenente:
– FG10OM1 CEI 20-36 3X6 mmq luce continuita' circ.1 lampadario salone centrale

(R) Tubo PVC ø32mm contenente:
– FG10OM1 CEI 20-36 3X6 mmq luce continuita' circ.2 lampadario salone centrale

(S) Tubo PVC ø25mm contenente:
– NO7V-K 3X2,5 mmq lanterna esterno

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	CANALINA METALLICA 200x100mm, COMPLETA DI COPERCHIO, DISTRIBUZIONE IMPIANTO LUCE.
	QUADRO ELETTRICO
	COLONNA MONTANTE
	BINARIO ELETTRIFICATO 2P+T 16A DI RIDOTTE DIMENSIONI, COMPLETO DI TRAVE DI RINFORZO E PRESA CENTRALE PER ILLUMINAZIONE
	TESTATA DI ALIMENTAZIONE E/O CHIUSURA PER BINARIO ELETTRIFICATO 2P+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, IP65 PER POSA A PLAFONE E/O SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x36W, IP65 PER POSA A PLAFONE E/O SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x36W, IP65 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 LAMPADE FLUORESCENTE 1x36W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA LAMELLARE, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTE 2x18W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA LAMELLARE, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTE 2x36W, IP20 PER POSA A PLAFONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 2GX 75
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT A LUCE DIRETTA/INDIRETTA COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 1x28W, REATTORE ELETTRONICO, POSATO SU STRUTTURA TUBOLARE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT A LUCE DIRETTA/INDIRETTA COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x28W, REATTORE ELETTRONICO, POSATO SU STRUTTURA TUBOLARE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, SCHERMO IN POLICARBONATO, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 2x18W, IP65 PER POSA A CONTROSOFFITTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI 4x18W, IP20 PER POSA A CONTROSOFFITTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, OTTICA DARKLIGHT, COMPLETO DI LAMPADE FLUORESCENTI COMPATTE 2x18W, IP20 PER POSA A CONTROSOFFITTO
	FARETTO DA PLAFONE CON CORPO IN ALLUMINIO ED OTTICA SFACCETTATA METALLIZZATA, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x18W
	FARETTO DA INCASSO SU CONTROSOFFITTO CON CORPO IN ALLUMINIO ED OTTICA SFACCETTATA METALLIZZATA, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x18W
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A SOSPENSIONE, CORPO IN ALLUMINIO, 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 100W, 2140 PER POSA SU DOPPIA TESTATA A 2 SEZIONI
	FARETTO ORIENTABILE PER BINARIO ELETTRIFICATO COMPLETO DI LAMPADA DICROICA 50W - 230V
	APPARECCHIO ILLUMINANTE ASIMMETRICO CON DIFFUSORE IN VETRO TEMPERATO, COMPLETO DI LAMPADA A LUCE DIRETTA/INDIRETTA, IN ALLUMINIO DA 70W, PER POSA AD INCASSO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE ASIMMETRICO A LUCE DIRETTA/INDIRETTA, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x42W, IP65 PER POSA A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LUCE CONTRAPPOSTA CON SCHERMO A PRISMI TRASPARENTE, COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE COMPATTA 1x18W, IP65 PER POSA SEMI-INCASSATA A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE TIPO TRAPEZIALE, O EQUIVALENTE, COMPLETO DI LAMPADA AD INCANDESCENZA 60W
	APPARECCHIO ILLUMINANTE DEL TIPO CARRARE-CALPESTABILE, POSATO AD INCASSO NEL PAVIMENTO, DIFFUSORE IN VETRO, COMPLETO DI LAMPADA ALOGENA 75W, IP67
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A PARETE COMPLETO DI LAMPADA FLUORESCENTE 2x11W DI FUNZIONAMENTO NORMALE ED EMERGENZA IP 65
	FARETTO DA PARETE CON LAMPADA DICROICA 50W - 12V ADATTO PER FUNZIONAMENTO SU GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE CON TIPO "SEMPRE SPENTO" DOLA EMERGENZA, COMPLETO DI BATTERIA RICARICABILE AUTONOMA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO, ADATTO PER LAMPADE DICROICHE 50W + 12V
	PROIETTORE A FASCIO ASIMMETRICO CON DIFFUSORE IN VETRO, COMPLETO DI LAMPADA HA JDCOR51 METALLOID DA 150W, IP65
	RICABLAGGIO DI LAMPADARIO ESISTENTE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A SOSPENSIONE, TIPO LAMPADARIO, COMPLETO DI LAMPADE: ALOGENE 10W
	PUNTO LUCE A SOFFITTO
	LANTERNA ESTERNA
	CENTRALINA AUTODIAGNOSI LAMPADE DI EMERGENZA
	AMPLIFICATORE DI SEGNALE – INTERFACCIA CENTRALINA/LAMPADE DI ZONA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, TIPO "SEMPRE SPENTO" DOLA EMERGENZA, SCHERMO IN POLICARBONATO IP65 EQUIPAGGIATO CON LAMPADA FLUORESCENTE 1x8W, POSA A PARETE, COMPLETO DI BATTERIA RICARICABILE AUTONOMA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, TIPO "SEMPRE SPENTO" DOLA EMERGENZA, SCHERMO IN POLICARBONATO IP65 EQUIPAGGIATO CON LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W, IP65, POSA A PARETE, COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA AUTONOMA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE, TIPO "SEMPRE ACCESO" ILLUMINAZIONE PERMANENTE, SCHERMO IP4 POLICARBONATO EQUIPAGGIATO CON LAMPADA FLUORESCENTE 1x18W, IP65, POSA A PARETE, COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA AUTONOMA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO E PITTOGRAMMA INDICANTE "USCITA DI SICUREZZA"
	APPARECCHIO ILLUMINANTE ISOTERICO A CIRCUITO LUCE NOTTURNA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE COMPLETO DI BATTERIA AUTONOMA AUTORICARICABILE DI EMERGENZA AUTONOMA >=1h, AUTODIAGNOSI CENTRALIZZATA DI FUNZIONAMENTO, DEL TIPO IN EMERGENZA PERMANENTE
	NUMERAZIONE EMERGENZIA n = n.3, ...n
	APPARECCHIO TIPO WP 7C-D 1X18 W SIMES S.43219

A = 023/326C POSIZIONATO ALL'INTERNO DEL QUADRO ESISTENTE ADD. ELENCO CIR. ESISTENTI + 1
a = 023/326C POSIZIONATO ALL'INTERNO DEL QUADRO (QPT-SN) ESISTENTE
N.B. = LE TESTATE UPS DEL SONO ALIMENTATE DA N°6 INTERRUTTORI MDT DIFF. ESISTENTI FB016U/10 A 023/326C POSIZIONATI ALL'INTERNO DEL QUADRO ESISTENTE ESISTENTE
= 023/326C POSIZIONATO ALL'INTERNO DEL QUADRO SCHERMO IN VETRO AD ALTA RESISTENZA TERMICA, COMPLETO DI LAMPADA ALOGENA 230W, IP20 PER POSA SU DOPPIA TESTATA A 2 SEZIONI, MOD. CHIMERA 5 MONTATO/MONTATO RETRATTO COD. 709
N.B. = LE ATTUALI TESTATE SONO ALIMENTATE DA CAVI ESISTENTI 2(1x61)+1(PE)Cu/pvc - NO7V-K

N.B.
AREA NON OGGETTO DI INTERVENTO