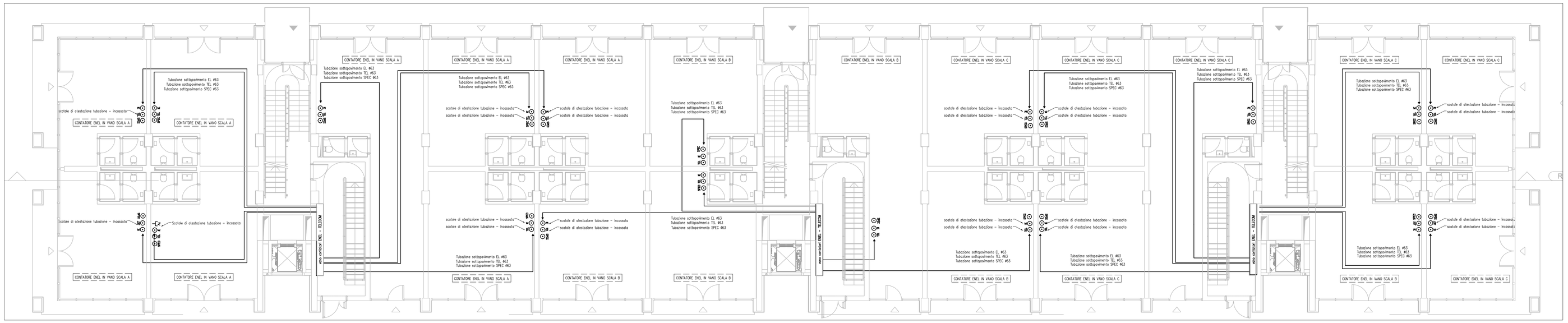
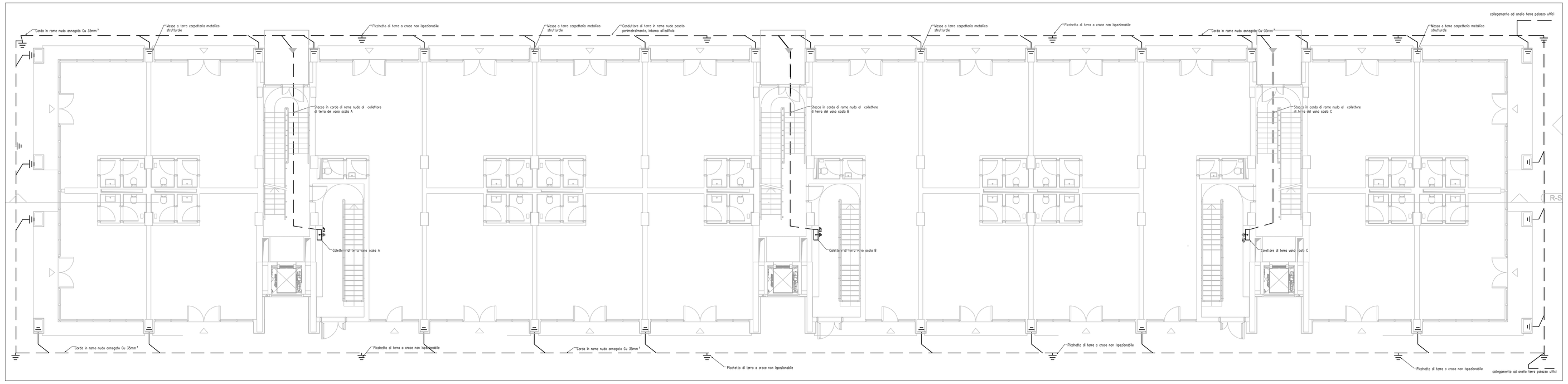
PIANO TERRA - Predisposizioni per aree commerciali

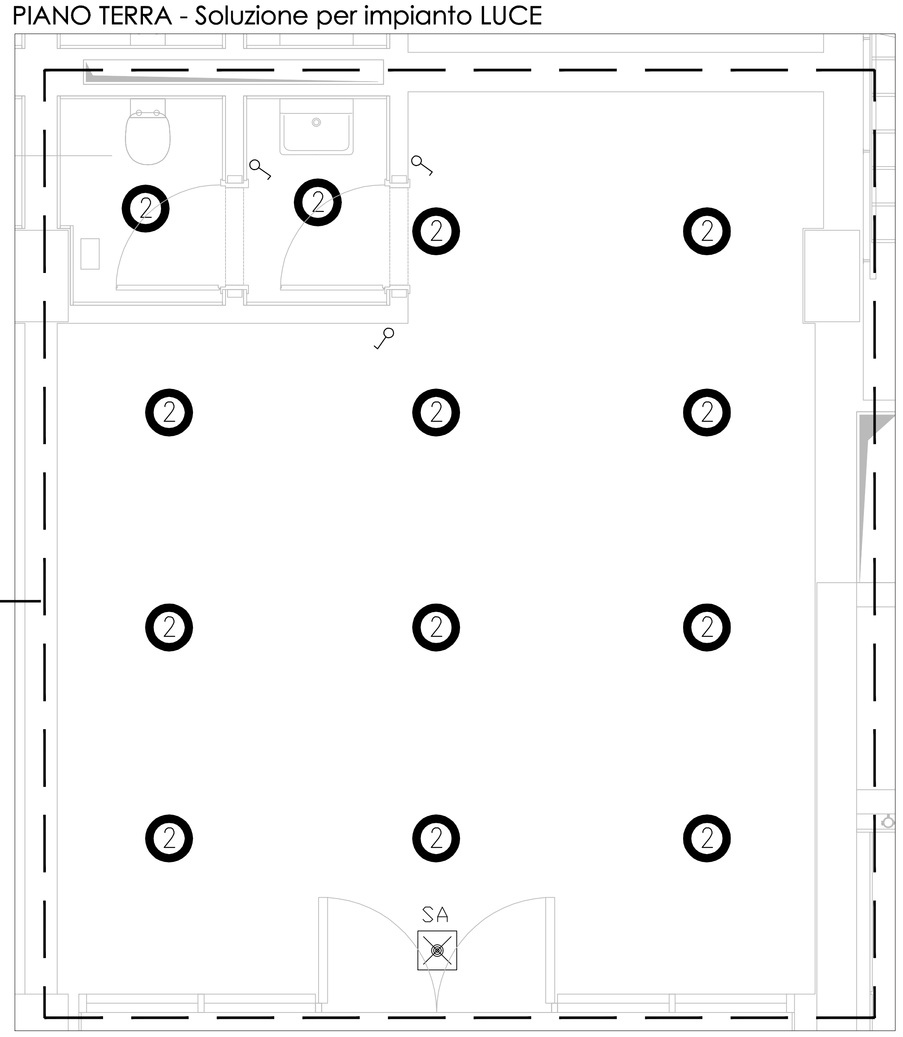


PIANO TERRA - Impianto di terra



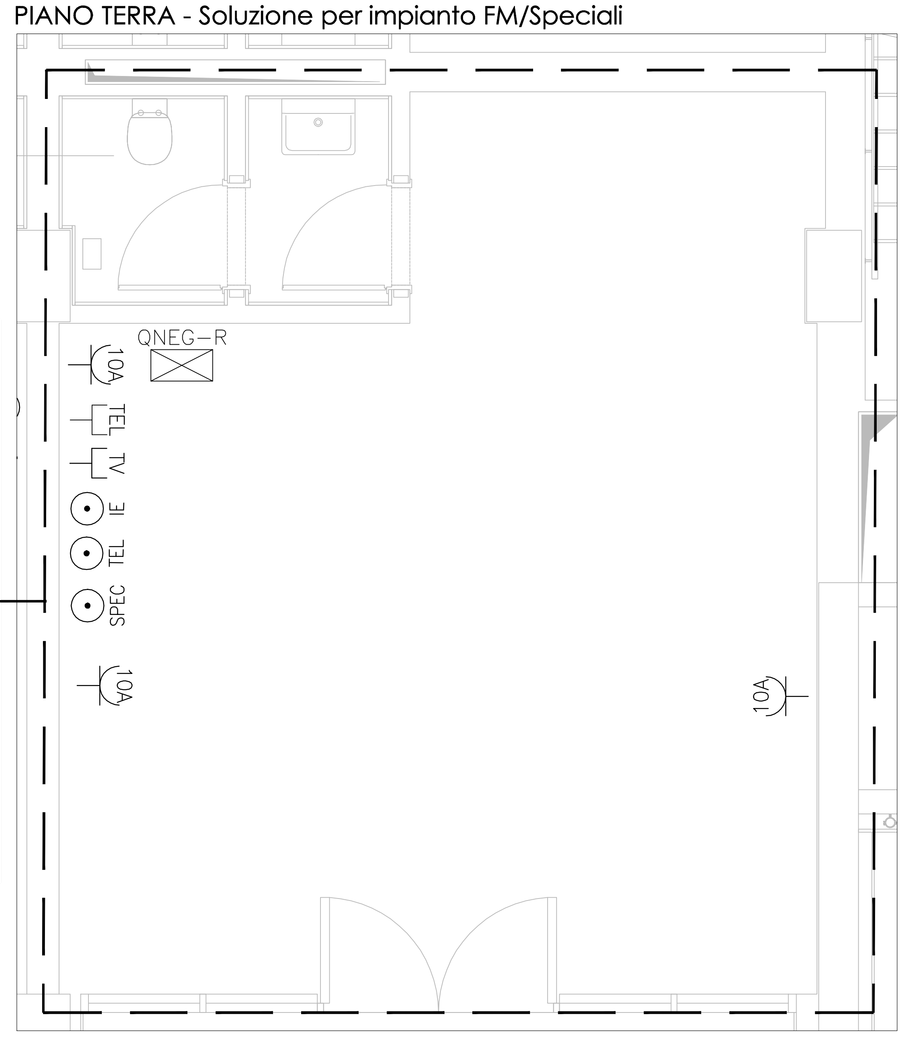
PIANO TERRA - Soluzione per impianto LUCE

Area commerciale fornita al grezzo è esclusa tutta l'impiantistica interna. Gli impianti riportati sono indicativi e rappresentano semplicemente una linea guida progettuale (vedi anche Relazione tecnica e Disciplinare descrittivo Impianti elettrici)



PIANO TERRA - Soluzione per impianto FM/Speciali

Area commerciale fornita al grezzo è esclusa tutta l'impiantistica interna. Gli impianti riportati sono indicativi e rappresentano semplicemente una linea guida progettuale (vedi anche Relazione tecnica e Disciplinare descrittivo Impianti elettrici)



LEGENDA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

- MONTANTE O CALATA IMPIANTI ELETTRICI E/O SPECIALI
- COMANDO LUCE: INTERUTTORE
- COMANDO LUCE: DEVIATORE
- COMANDO LUCE: INVERTITORE
- COMANDO LUCE: INTERUTTORE LUMINOSO
- INTERUTTORE BIPOLARE
- PULSANTE A TIRANTE ISOLANTE INSTALLATO A m2.25
- COMANDO LUCE: PULSANTE LUMINOSO
- PRESA CHILE TIPO 10A
- PRESA CHILE TIPO 16A
- PRESA CHILE TIPO UNEL P30
- 2P+T 16A — PRESA INTERBLOCCATA CON PROTEZIONE MEDIANTE FUSIBILI 16A
- PRESA SEGNALE TELEFONICO
- PRESA SEGNALE TV TERRESTRE
- PRESA SEGNALE TV SATELLITARE
- VIDEOCITOFONO
- ALIMENTAZIONE ELETTROSERRATURA PORTA INGRESSO EDIFICIO
- PULSANTE CON TARGA PORTAPENNE RETROILLUMINATA
- RONZIATORE
- QUADRO ELETTRICO
- SCATOLA DI DERIVAZIONE DA INCASSO
- PORTA — PUNTO ALIMENTAZIONE FANCOIL
- PUNTO ALLACCIAMENTO TERMOSTATO AMBIENTE PER PANNELLI RADIANTI DI ZONA/FANCOIL
- DISTORENO ALTIMAGNETICO PER SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE DISTORENO ALTIMAGNETICO PER SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- CENTRALINA SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE CENTRALINA SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- APPARECCHIATURA PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE APPARECCHIATURA PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE CONTATO MAGNETICO PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- SIRENA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANTE PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE SIRENA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANTE PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- CENTRALINA SISTEMA RIVELAZIONE INCENDIO
- SIRENA DA ESTERNO AUTOALIMENTATA PER SISTEMA RIVELAZIONE INCENDI
- RIVELATORE DI FUMO INDIRIZZABILE DA ESTERNO (RAMETE-CONTROSOFFITTO)
- RIVELATORE DI FUMO INDIRIZZABILE PER CANALIZZAZIONI DI ARIA
- RIVELATORE DI FUMO INDIRIZZABILE SOPRA CONTROSOFFITTO, COMPLETO DI RIPETITORE OTTICO LIBURO IN POSIZIONE VISIBILE
- RIPETITORE OTTICO PER SENSORE DI ALLARME INCENDIO, INSTALLATO IN POSIZIONE VISIBILE (ns.SOTTO AL CONTROSOFFITTO)
- PULSANTE DI ALLARME INCENDIO INDIRIZZATO E VETRO FRANGIBILE
- PANNELLO OTTICO DI ALLARME INCENDIO
- CENTRALINA SISTEMA DIFFUSIONE SONORA
- DIFFUSORE ACUSTICO DA ESTERNO PER POSA A PARETE/SOFFITTO, CON POTENZA 6W
- DIFFUSORE ACUSTICO DA INCASSO NEL CONTROSOFFITTO, CON POTENZA 6W
- 230V — PUNTO DI ALIMENTAZIONE UTENZA ALLA TENSIONE DI 400V
- 230V — PUNTO DI ALIMENTAZIONE UTENZA ALLA TENSIONE DI 230V
- SR — ALLACCIAMENTO SERRANDA TAGLIAFUOCO MOTORIZZATA
- MG — BLOCCO MAGNETE PORTA TAGLIAFUOCO COMPLETO DI PULSANTE DI SBLOCCO
- PB — PUNTO DI ALLACCIAMENTO ESTRATTORE BAGNO
- MT / MI — MT = MODULO DI COMANDO PER APPARECCHIATURE DEL SISTEMA RIVELAZIONE INCENDIO; MI = MODULO DI INGRESSO PER APPARECCHIATURE DEL SISTEMA RIVELAZIONE INCENDIO
- TERMINALE — TERMINALE A SCHIERA DA COMPOSTA DA 1 PRESA UNEL P30 1 PRESA 16A 1 PRESA TELEFONO E PRESA DAT
- PARABOLA PER SISTEMA TELEVISIVO SATELLITARE
- ANTENNA PER SISTEMA TELEVISIVO TERRESTRE

LEGENDA CORPI ILLUMINANTI

- codice apu:"3003/01/06" / "3003/01/01" Plafone per generica in incasso realizzato a mattoni da m.0.poste
- codice apu: NF.E.041: 2X26W, art.3304+ 6011+6024 — Corpo da incasso in policarbonato circolare, schermo satin, reattore elettronico, ottica speciale decorativa, Tipo Guzzini Ellipse 2x26W Sistema Easy o similare + lampade e accessori
- codice apu: NF.E.041: 2X26W, art.3304+ 6011+6024
- codice apu:NF.E.041:1X26W, art. 3301 + 6011+6024
- codice apu:NF.E.042:1X18W, art. 3300 + 6011+6024 — INTERRUTTORE BIPOLARE
- codice apu: NF.E.843 — Corpo da incasso circolare, lampada diroica, diametro 71mm, schermo vetro, lampada alogena 1x35W / 12V con alimentatore elettronico, Tipo Guzzini o similare + lampade e accessori
- codice apu: NF.E.845: art.8090+5501 — Plafone a vista circolare, corpo in policarbonato, lampada T5-TEL 2x26W, ottica speculare, reatt. elettronico, Tipo Guzzini plafonnè art. 8180+ lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.844: Plafone a vista circolare, corpo in policarbonato, lampada T5-TEL 1x26W, plastro sul retro, reatt. elettronico, IP55, Tipo Guzzini Rondò art. 8767/2214/128.000 E accessori, o similare
- codice apu: NF.E.844: 1x36W HF — Plafone a vista, corpo in schermo in policarbonato, montato a vista, reatt. elettronico, tipo 3F Filipp mod. 3F Linda M20 HF + lampade,accessori o similare
- codice apu: NF.E.046: 2X36 HF — Corpo da incasso circolare metallico, lampada fluorescente T5-HF 70 W, ottica in Al, brillantata, Reatt. separato, Tipo Guzzini Sistema Easy art. 4663 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.050bis: Corpo IL1e modulare per fila o sospensione, corpo in AL, reatt. elettronico, ottico asimmetrica, lampada T5 2x35W, lungh. 1200mm, Tipo Zumtobel 6609+lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.049: 2X36 HF (INP:non permanente) — Corpo da incasso circolare metallico, lampada fluorescente T5-HF 70 W, ottica in Al, brillantata, Reatt. separato, Tipo Guzzini Sistema Easy art. 4663 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.050bis: Corpo IL1e modulare per fila o sospensione, corpo in AL, reatt. elettronico, ottico asimmetrica, lampada T5 2x35W, lungh. 1200mm, Tipo Zumtobel 6609+lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.051: Corpo IL1e circolare a plafone per posa a soffitto, corpo in policarbonato, lampada T5/26W, Tipo Prisma Mod. Aura + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.051: COD. 4215744 — Corpo da incasso rettangolare per lampada T5 2x26W, largh. 298mm, lungh. 1198mm, Tipo Zumtobel AL4-4-2E 2/54W T16 M600 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.051: COD. 4215744 dimmerabile + thyloire al 230-7
- codice apu: NF.E.055: Corpo IL1e di sicurezza tipo 3A 1x24W TC-L con pittogramma e autonomia 1 ora. Fissa a vista. Tipo Iguzzini Micro Grande art. 5436 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.056: 1x18W Aura 28 — Corpo IL1e circolare a plafone per posa a soffitto, corpo in policarbonato, lampada T5/26W, Tipo Prisma Mod. Aura + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.056: 2x18W Aura 28
- codice apu: NF.E.057: Corpo IL1e ovale da incasso a soffitto, corpo in AL, ottica in policarb., schermo in vetro, griglia protettiva, lampada incandescenza 75W Tipo Prisma mod. Chip Ovale 25/R + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.058: Corpo IL1e quadrato da incasso da parete per posa a muro, corpo in AL presso-fusione, ottica ad alta resa, lampada HST-CE 1x70W. Tipo Guzzini Rodica Standard 7305 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.060: Corpo IL1e circolare da incasso, lampada HIT 1x20W. Tipo Guzzini Prisma + art. 995G.016+160.000 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.061: Corpo IL1e di sicurezza 3A forma cubica con pittogramma, autonomia 1 ora, sospeso + 1.5m da soffitto. Tipo Zumtobel Cubeign cod SAL: 1/20W cod: 42 178 + 1/20W cod: 42 179 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.062: Proiettore IP66, corpo in alluminio, Tipo GuzzoniMINIGOLF + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.063: lampada alogena 50W / 12V con trafo elettronico incorporato + art. 00051/1181/024+1182/015+1668
- codice apu: NF.E.063: lampada a scarica HIT 1x20W e diffusore carta Fraprint, art. 8583/016+1181/024+1182/015+n160.000
- codice apu: NF.E.064: Corpo IL1e di sicurezza 5E circolare da incasso a soffitto, corpo in AL, ottica ventolaplatta, Tipo Zumtobel Delta Rasette antipanic cod. 42171015 + lampade e accessori o similare
- SOS — Sigle quadro (vedi schema a blocchi) identificazione quadri elettrici: P= edificio residenziale; S= Autorimessa residenziale e uffici; D= Edificio direzionale; C= Edificio culturale; E= Area esterna
- Sigle circuiti (vedi schemi quadri elettrici) identificazione sottoquadri circuiti: N= Alimentazione normale; S= Alimentazione di sicurezza (sotto Ups); P= Alimentazione privilegiata (sotto gruppo elettrogeno)

Data	Revisione	Descrizione
22.09.2009	-	Progetto Esecutivo

Non scalare direttamente dal disegno. L'autore di questa rappresentazione non si assume alcuna responsabilita' per ogni dimensione ottenuta direttamente dal disegno. Se non viene data la misura, e' compito del ricevente di accertarsi dall'autore o direttamente in cantiere. Tutte le misure e posizioni degli elementi strutturali e degli impianti devono essere verificati sui disegni specifici.

Il Copyright di questo disegno appartiene a Politecnica - Ingegneria e Architettura. Il materiale di questo disegno non puo' essere riprodotto per sviluppare il progetto o per la realizzazione delle opere, a meno che Politecnica - Ingegneria e Architettura lo conceda con autorizzazione scritta.

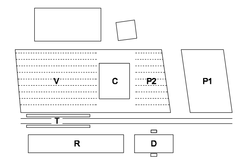
COMUNE DI SCANDICCI

SCANDICCI CENTRO Srl

Scandicci Centro

Project Financing "Nuovo Centro Civico e Stazione Tramvia Veloce Firenze S.M.N.- Scandicci

PROGETTO ESECUTIVO



© copyright Politecnica - Ingegneria e Architettura, tutti i diritti riservati 2008

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Contatto

POLITECNICA
INGEGNERIA E ARCHITETTURA
FIRENZE
Viale Amendola, 6 int.3 - 50121 Firenze
Tel. 055 2001816 – Fax. 055 2344858
politi@politecnica.it
www.politecnica.it

Titolo: Edificio Residenziale
Piano terra
Aree commerciali

Scala @ A0	Numero disegno	
1:100	3485-ESE-IME-R-PI-4-REV-0	
Data	Data Revisione	Revisione
22.09.2009		0