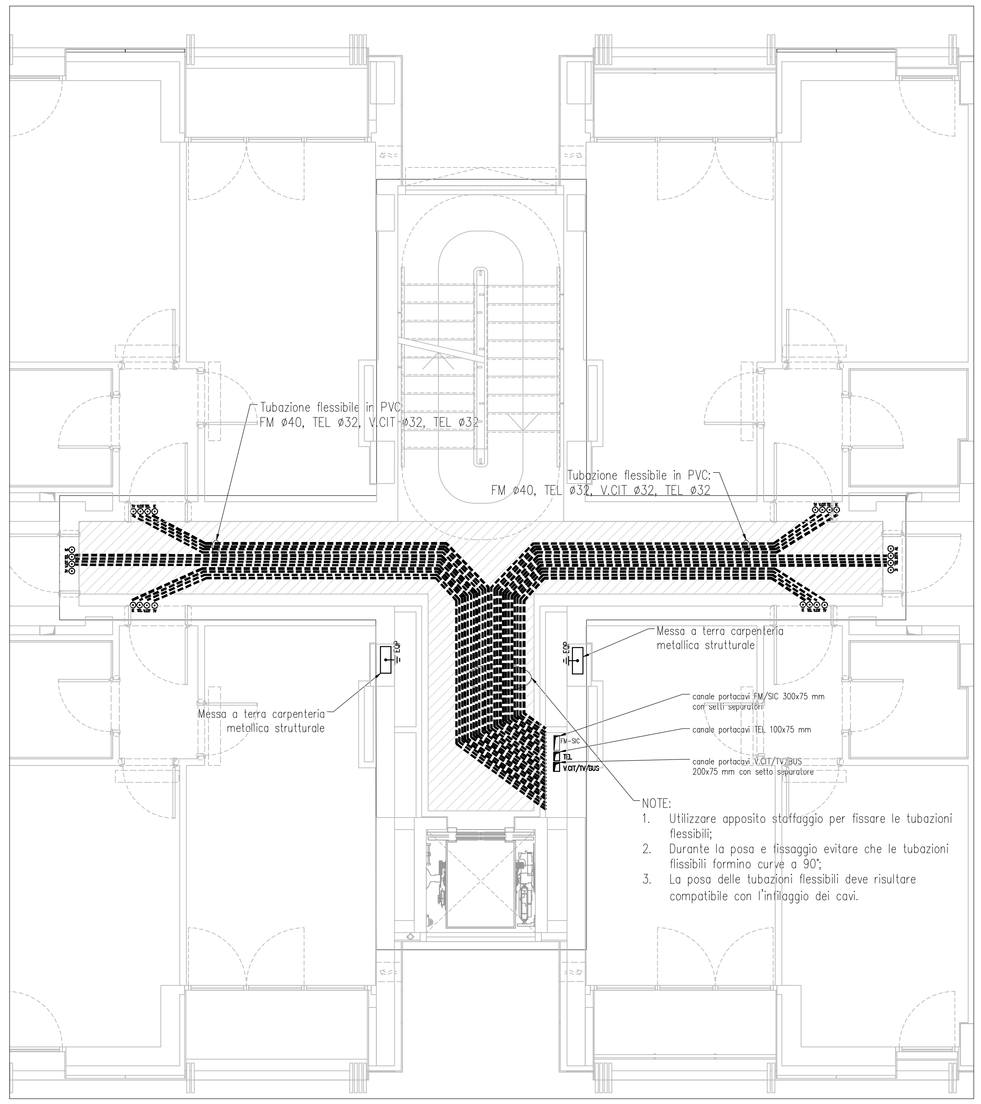
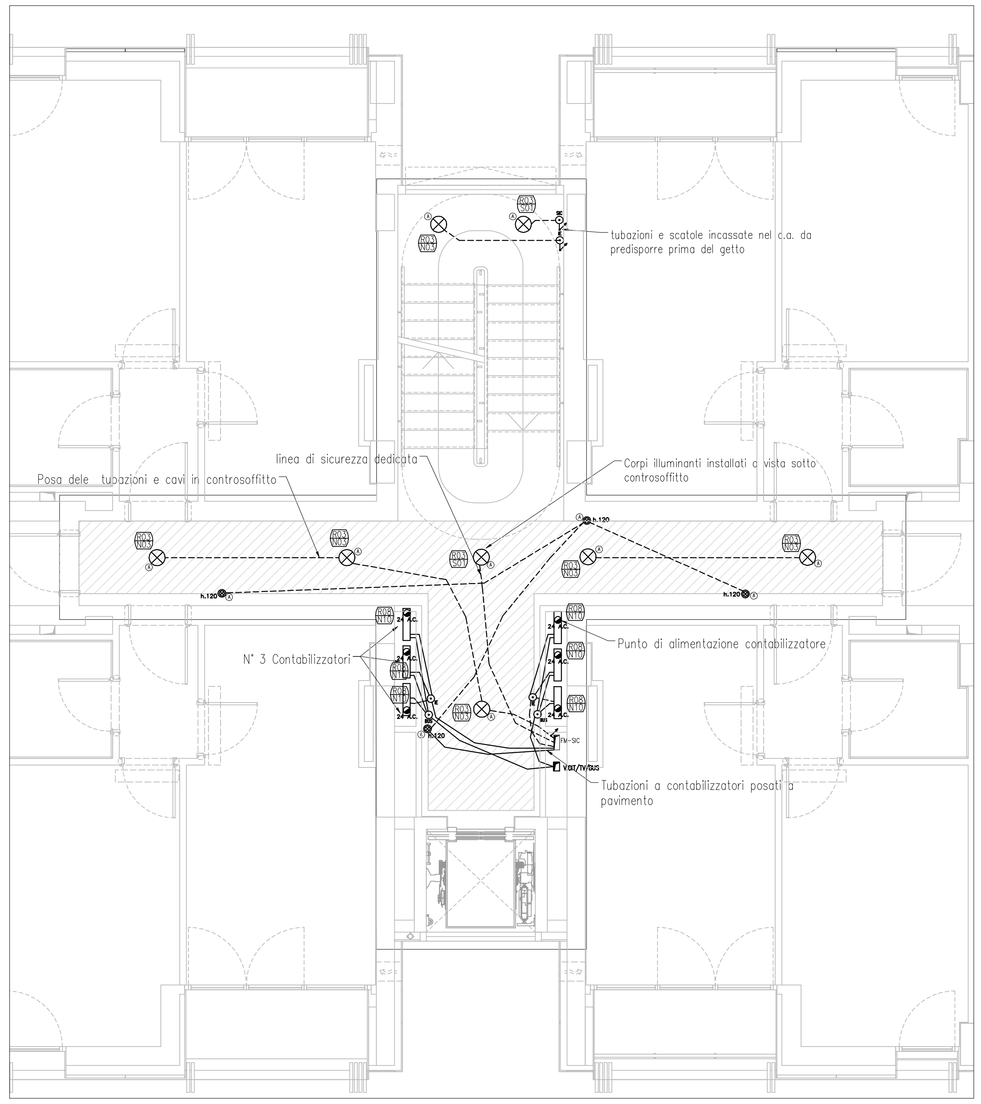
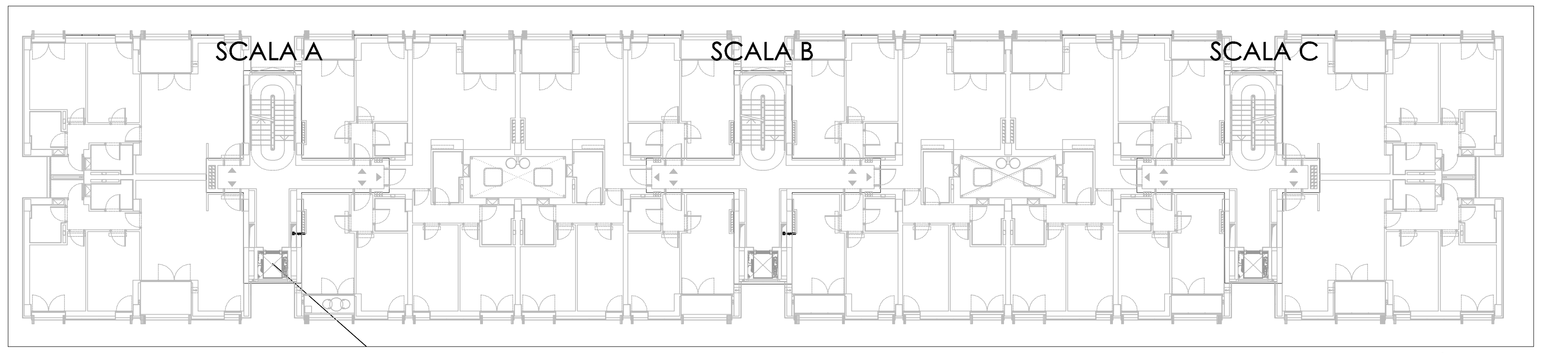
PIANO P1-P5: Vano Scala B - Distribuzione a controsoffitto



PIANO P1-P5: Vano Scala B - Illuminazione e servizi

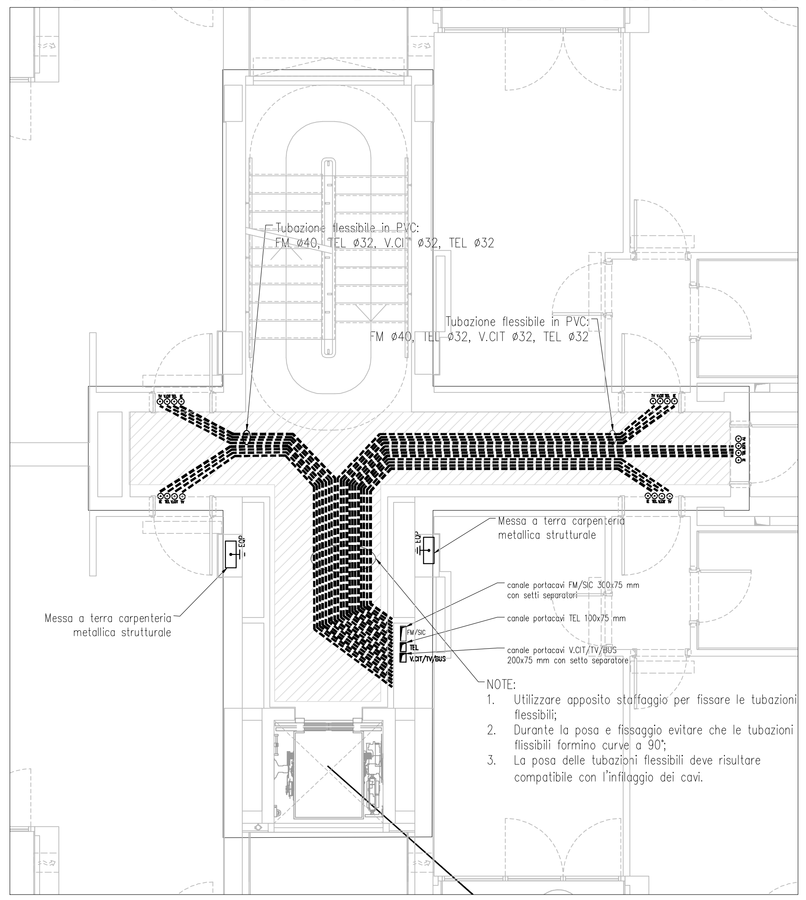


PIANTA CHIAVE: Vani Scala Piani P1-P5

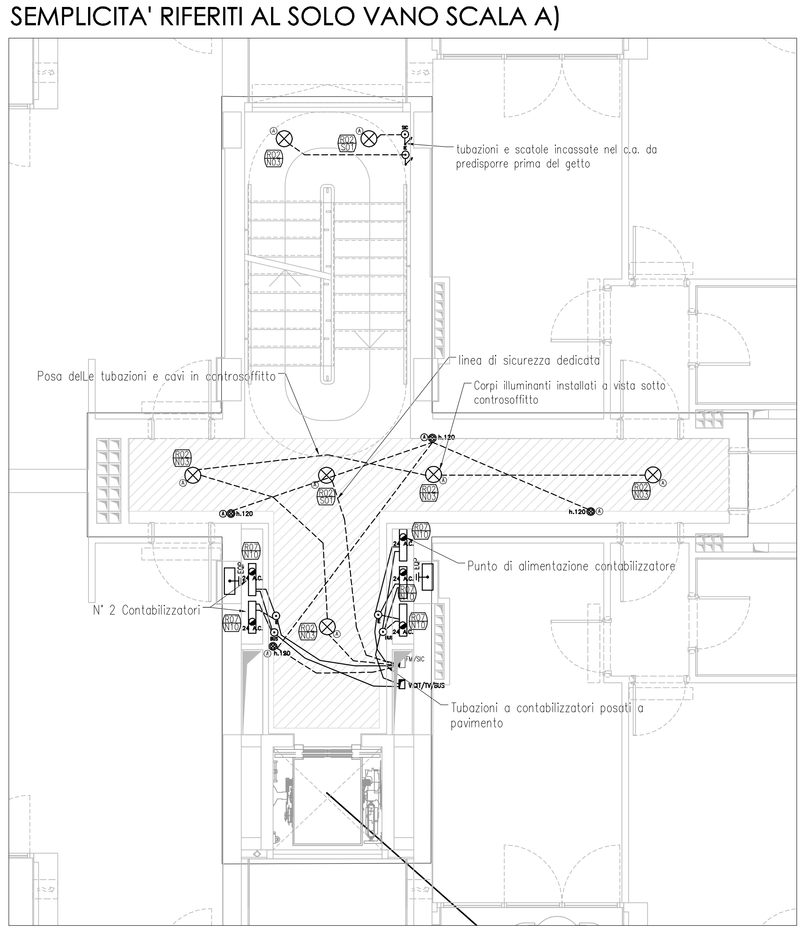


Non in Scala

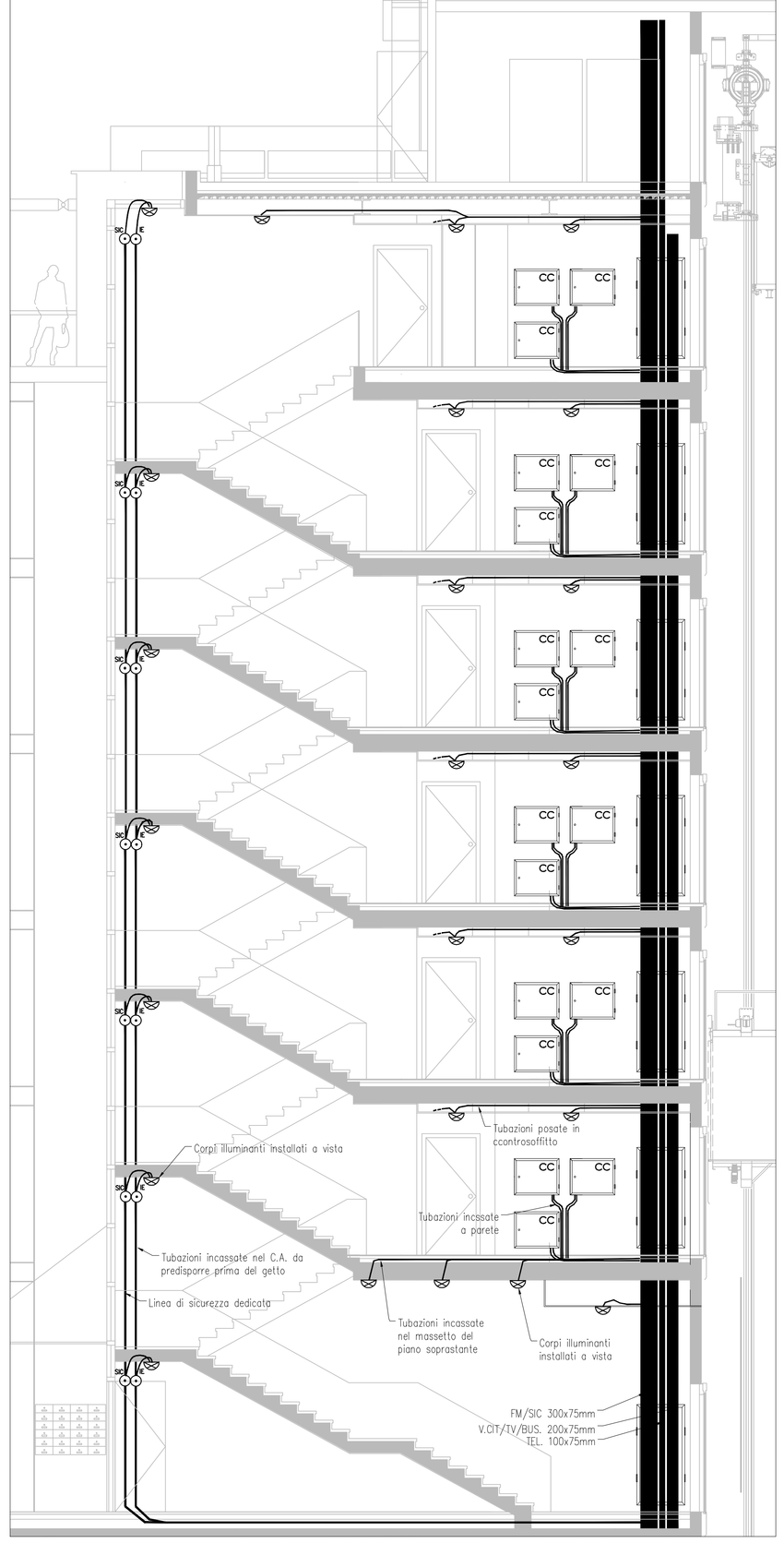
PIANO P1-P5 - Vani Scala A-C*Nota1 - Distribuzione a controsoffitto



PIANO P1-P5: Vani Scala A-C*Nota1 - Illuminazione e servizi (NOTA: I QUADRI DI RIFERIMENTO SUI CIRCUITI SONO PER SEMPLICITA' RIFERITI AL SOLO VANO SCALA A)



Sezione vano scala tipico



Nota1: i montanti degli impianti elettrici e speciali riferiti ai vani scala A-C dei piani 1-5 si dovranno ritenere in posizione simmetrica, vedansi in particolare la posizione dei montanti stessi.

LEGENDA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

- MONTANTE O CALATA IMPIANTI ELETTRICO E/O SPECIALI
- COMANDO LUCE: INTERRUTTORE
- COMANDO LUCE: DEVIATORE
- COMANDO LUCE: INVERTITORE
- COMANDO LUCE: INTERRUTTORE LUMINOSO
- INTERRUTTORE BIPOLARE
- PULSANTE A TIRANTE ISOLANTE INSTALLATO A m2.25
- COMANDO LUCE: PULSANTE LUMINOSO
- 10A — PRESA CIVILE TIPO 10A
- 16A — PRESA CIVILE TIPO 16A
- PRESA CIVILE TIPO UNEL P30
- 2P+16A — PRESA INTERBLOCCATA CON PROTEZIONE MEDIANTE FUSIBILI 16A
- PRESA SEGNALE TELEFONICO
- PRESA SEGNALE TV TERRESTRE
- PRESA SEGNALE TV SATELLITARE
- V.CIT — VIDEOCITOFONO
- ALIMENTAZIONE ELETTROSERRATURA PORTA INGRESSO EDIFICIO
- PULSANTE CON TARGA PORTAVOME RETROILLUMINATA
- RONDATORE
- QUADRO ELETTRICO
- SCATOLA DI DERIVAZIONE DA INCASSO
- FCUL — PUNTO ALIMENTAZIONE FANCOIL
- PUNTO ALLACCIAMENTO TERMOSTATO AMBIENTE PER PANNELLI RADIANTI DI ZONA/FANCOIL
- TASTIERINO ALFANUMERICO PER SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE TASTIERINO ALFANUMERICO PER SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- CENTRALINA SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- PREDISPOSIZIONE CENTRALINA SISTEMA ANTI-INTRUSIONE
- APPARECCHIATURA PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- PreAd — PREDISPOSIZIONE APPARECCHIATURA PER RIVELAMENTO INTRUSIONE
- PreAd — PREDISPOSIZIONE CONTATTO 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 (PARETE-CONTROSOFFITTO)
- RIVELATORE DI FUMO INDIRIZZABILE PER CANALIZZAZIONI DI ARIA (IN CONDOTTE DI ARIA)
- RIVELATORE DI FUMO INDIRIZZABILE SOPRA CONTROSOFFITTO, COMPLETO DI BASETTONE OTTICO LOCALIZZATO IN POSIZIONE VISIBILE
- BASETTONE OTTICO PER SENSORE DI ALLARME INCENDIO, INSTALLATO IN POSIZIONE VISIBILE (ne.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
- 400V — PUNTO DI ALIMENTAZIONE UTENZA ALLA TENSIONE DI 400V
- 230V — PUNTO DI ALIMENTAZIONE UTENZA ALLA TENSIONE DI 230V
- BR — ALLACIAMENTO SERRANDA TAGLIAFUOCO MOTORIZZATA
- BMS — BLOCCO MAGNETE PORTA TAGLIAFUOCO COMPLETO DI PULSANTE DI SBLOCCO
- WC — PUNTO DI ALLACIAMENTO STRATTORE BAGNO
- WC — MODULO DI COMANDO PER APPARECCHIATURE DEL SISTEMA RIVELAZIONE INCENDI
- MI — MODULO DI INGRESSO PER APPARECCHIATURE DEL SISTEMA RIVELAZIONE INCENDI
- TORRETTA A SCOMPARSA DA COMPOSTA DA 1 PRESA UNEL P30 1 PRESA 16A 1 PRESA TELEFONO E PRESA DATI
- PARABOLA PER SISTEMA TELEVISIVO SATELLITARE
- ANTENNA PER SISTEMA TELEVISIVO TERRESTRE

LEGENDA CORPI ILLUMINANTI

- codice apu: 5033.01.00 o 5033.01.01 Corpo da incasso in policarbonato circolare, schermo vetro, reattore elettronico, ottica speculare decorativa, lampada 2x18W / 2x26W. Tipo Sistemi Cosp o similare + lampade e accessori.
- codice apu: NF.E.041: 2XDW, art.5304 + 6017+6024
- codice apu:NF.E.041:1X26W, art. 5301 + 6017+6024
- codice apu:NF.E.042:1X18W, art. 5300 + 6017+6024
- Corpo da incasso circolare, lampada orizzontale, ottica in vetro satinato, lampada alogena 1x35W / 12V con alimentatore elettronico, Tipo Iguzzini o similare + lampade e accessori.
- codice apu: NF.E.045: art.6090+5561
- codice apu: NF.E.843: Plafone a vista circolare, corpo metallico, schermo vetro, lampada TC-TEL 2x26W, ottica speculare, reatt. elettronico, IP 20 classe I, Tipo Zumtobel A1661, lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.844: Plafone a vista circolare, corpo metallico, schermo vetro, lamp. TC-TEL 1x26W, plastro sul retro, reatt. elettronico, IP 20 classe I, Tipo Zumtobel art. 8116/2314+L126/030 E accessori, o similare
- Plafoniera IP65, corpo e schermo in policarbonato, montata a vista, reatt. elettronico, ottica diffusa, 2x18W, Tipo Philips INDX HF + lampade,accessori o similare.
- codice apu: NF.E.046: 1x36W HF
- codice apu: NF.E.046: 2X36 HF
- codice apu: NF.E.049: 2X36 HF EMP.(non permanente)
- codice apu: NF.E.047: Corpo da incasso circolare metallico, schermo vetro satinato, 2x18W / 2x26W, ottica in AL brillantato, Reatt. ingranditi, Tipo Iguzzini Sistema Day art. 4663 + lampade,e accessori o similare
- codice apu: NF.E.050bis: Corpo Ri.Ne modulare per fila o sospensione, corpo in AL, reatt. elettronico, ottica diretta/indiretta, lampada T16 2x35W, Tipo Iguzzini mod. Action Art. 4600+lampade e accessori o similare
- Corpo Ri.Ne da incasso in controsoffitto in lamiera di acciaio verniciato, reatt. elettronico, lampade T5 2x54W, largh. 298mm, lungh. 1198mm, Tipo Zumtobel AL4+L-EC 2/54W T16 M600 + lampade e accessori e similare.
- codice apu: NF.E.052: COD. 42157444
- codice apu: NF.E.051: COD. 42157445 dimmerabile + trasformatore di 22+T
- codice apu: NF.E.055: Corpo Ri.Ne di sicurezza tipo SA 1x24W T5 IP65 con lampada fluorescente + arc. fissa e vista, Tipo Iguzzini Wallus Grande art. 5430 + lampade e accessori o similare
- Corpo Ri.Ne circolare a plafone per posa a vista, corpo metallo, schermo policarb. lampade FLUOR. Tipo Philips Mod. Aura Plus Ceiling Round 2x18W + lampade
- codice apu: NF.E.056: 2x18W Aura 38
- codice apu: NF.E.056: 1x18W Aura 38
- codice apu: NF.E.057: Corpo Ri.Ne incasso + circolare a plafone per posa a vista, corpo in policarb., schermo in vetro, reatt. elettronico, lampade fluorescente 2 25W Tipo Philips mod. Chip lamb 25/2 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.058: Corpo Ri.Ne quadrato IP55 da parete per posa a vista, corpo in AL pressofuso, reatt. elettronico, lampada 1x18W, Tipo Iguzzini Wallus Grande art. 5430 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.060: Corpo Ri.Ne da incasso, lampada MT 1x20W e alt. 900x315+H60.000 + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.061: Corpo Ri.Ne di sicurezza con autonomia 1 ora, sospeso + 3.5m da soffitto ad. Tipo Zumtobel Cubelight cod. SKJ 1/20W cod. 42 176 665 + sospensioni 2215/50 + similare
- Proiettore IP66, corpo in alluminio, Tipo Aquaproof MINIDOT + lampade e accessori o similare
- codice apu: NF.E.062: lampada alogena 50W / 12V con trafo elettronico incorporato, art. IDE5x118I:IDA+118.015+1668
- codice apu: NF.E.063: lampada a scarica MT 1x20W e diffusore Lente IDE5x118I:IDA+118.015+H60.000
- codice apu: NF.E.064: Corpo Ri.Ne di sicurezza SE circuito da incasso, lampada LED 5W per alim. centralizzata. Tipo Zumtobel Ovillo Recessed antipanic cod. 42172029 + lampade e accessori o similare
- Sigla quadro (vedi schema a blocchi) identificazione suffissi quadri: R= edificio residenziale U= Edificio uffici (residenze e uffici) D= Edificio direzionale C= Edificio culturale E= Aree esterne
- Sigla circuiti (vedi schemi quadri elettrici) identificazione suffissi 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.

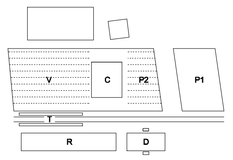
COMUNE DI SCANDICCI

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 2001616 - Fax. 055 2344856
polit@politecnica.it
www.politecnica.it

Titolo: Edificio Residenziale Area condominiale Piani 1-5: Vani scala tipici

Scala @ A0	Numero disegno	
1:50	3485-ESE-IME-R-PI-5-REV-0	
Data	**Data Revisione**	**Revisione**
22.09.2009		0