

PIANO TERRA

LEGENDA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	
Simbolo	Descrizione
	Quadro elettrico
	Plafoniera da incasso 60x60cm a LED IP40 da 42W ottica adatta a videotermini
	Faretto a LED IP55 da 24W
	Plafoniera a LED IP55 da 24W
	Faretto a LED IP40 da 24W
	Indica apparecchiatura a parete
	Punto luce a soffitto
	Punto luce a parete
	Plafoniera autonoma d'emergenza a LED equiv. a 11W in versione S.E. IP55 tipo AUTOTEST, autonomia 1 h
	Pulsante a frutto
	Deviatore a frutto
	Interruttore unipolare a frutto con spia luminosa
	Pulsante di facilitazione chiamata wc disabili
	Pulsante a tirante
	Interruttore unipolare a frutto
	Suoneria
	Pannello di segnalazione ottico/acustico WC disabili, in scatola portafrutto da incasso, completo di trasf. di sicurezza e relè bistabile
	Pulsante di chiamata esterna con targa portanome
	Preso con alveoli schermati tipo bipasso P11/P17 2P+T da 10/16A 230V a frutto
	Preso con alveoli schermati tipo P11 2P+T da 10A 230V a frutto
	Preso con alveoli schermati tipo P17/P30 2P+T da 10/16A 230V a frutto
	Collettore principale di terra
	Collegamento equipotenziale
	Aspiratore
	Sezionatore entra cassetta da esterno IP55
	Unità esterna condizionamento
	Unità interna condizionamento
	Indica scatola portafrutto con placca cedevole IP55
	Preso TV terrestre
	Preso TV SAT
	Preso trasmissione dati RJ45 cat.6 a frutto
	Preso telefono RJ11 a frutto
	Rack TP/TD
	Scatola di attestazione impianto telefonico interno e linea urbana
	Citofono posto interno

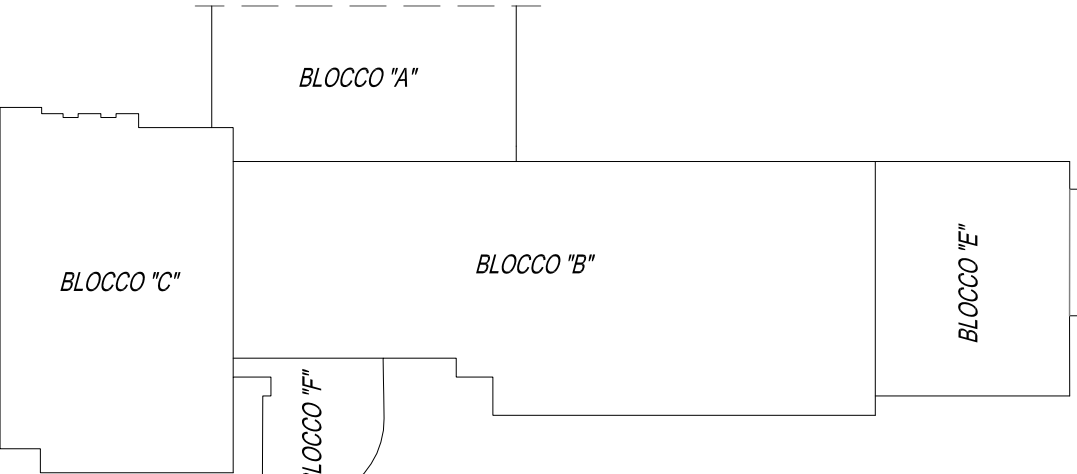
PIANO TERZO

NOTE PER L'INSTALLATORE

- PER IL POSIZIONAMENTO DEI CORPI ILLUMINANTI CONTROLLARE LE MISURE REALI DEGLI AMBIENTI
- PER IL POSIZIONAMENTO DEGLI APPARECCHI CONTROLLARE L'ESATTA DISPOSIZIONE DEGLI ARREDI
- NEI BAGNI VERIFICARE L'ESATTA POSIZIONE DELLE APPARECCHIATURE IN BASE ALL'ESATTA DISPOSIZIONE DI SANITARI ED ARREDI IN GENERE
- COLLEGARE A TERRA EVENTUALI TUBAZIONI METALLICHE (ACQUA CALDA, ACQUA FREDDA, GAS, RISCALDAMENTO, CDZ ECC...) CONDUTTORE N07V-K 1G2,5 mmq
- OVE NON DIVERSAMENTE PRECISATO, DIAMETRO NOMINALE DEI TUBI PROTETTIVI IN FUNZIONE DEI CAVI UNIPOLARI DA CONTENERE:
 - Ø20 mm : FINO A 7 CONDUTTORI: SEZ. 1,5mm²
FINO A 5 CONDUTTORI: SEZ. 2,5mm²
FINO A 4 CONDUTTORI: SEZ. 4mm²
 - Ø25 mm : FINO A 10 CONDUTTORI: SEZ. 1,5mm²
FINO A 8 CONDUTTORI: SEZ. 2,5mm²
FINO A 6 CONDUTTORI: SEZ. 4mm²
- IN GENERE: Ø INTERNO PARI A 1,3 VOLTE DIAMETRO CERCHIO CIRCOSCRITTO AL FASCIO DEI CAVI (CEI 64-9)
- SEZIONE MINIMA CIRCUITI DI ILLUMINAZIONE 1,5 mmq
- SEZIONE MINIMA CIRCUITI F.M. 2,5 mmq
- COLORAZIONE CONDUTTORI – FASE: NERO, MARRONE, GRIGIO
– NEUTRO: BLU CHIARO
– PE-EQP-EQS-T: BICOLORE GIALLO VERDE
- PER SEZIONI CONDUTTORI LINEE DORSALI VEDI SCHEMI QUADRI ELETTRICI
- IMPIANTI DI TIPO CIVILE INCASSATI SOTTO TRACCE A PARETE O SOFFITTO
- GLI IMPIANTI SONO CANALIZZATI SEPARATAMENTE TRA DI LORO (Impianti illuminazione e forza motrice) (Impianto TV) (Impianto telefonico)
- VERIFICARE CON L'INSTALLATORE DEGLI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO L'ESATTA POSIZIONE DELLE PROPRIE APPARECCHIATURE
- L'IMPIANTO DISPENSORE DI TERRA E' ESISTENTE PER TUTTO L'EDIFICIO OCCORRE PROCEDERE ALLA VERIFICA DELLA SUA EFFICIENZA
- CONDUTTORI TIPO FG70R/0,6-1 kV e TIPO N07V-K
- IL PRESENTE DISEGNO E' VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI ELETTRICI E NON E' VALIDO AI FINI ARCHITETTONICI

16. IL PRESENTE DISEGNO E' COMPRENSIBILE SOLO SE STAMPATO A COLORI

SCHEMA DEI BLOCCHI



COMANDO PROVINCIALE VV.F. - PERUGIA

INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA SEDE
IN VIA G. PENNETTI PENNELLA A PERUGIA

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTI ELETTRICI - PROGETTO

2355

PIANTA PIANO TERZO
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
APPARTAMENTI E FORESTERIA

IE-D01

Riferimento Catastale		Scale	Data	Agg.	File	Copia
F.	267	Part. 71	1-50	gennaio 2017	1453E01.dwg	

RUP ing. Gianfrancesco MONOPOLI

PROGETTO



ing. Paolo ANDERLINI
ing. Giancarlo GALVANIN

COLLABORATORI

ing. Matteo BACHIORRI
m.d'a. Giuliano BEVAGNA

IMPIANTI MECCANICI

per ind. Antonio DEL MORO

IMPIANTI ELETTRICI

ITALPROGETTI per ind. Elvino REGNI