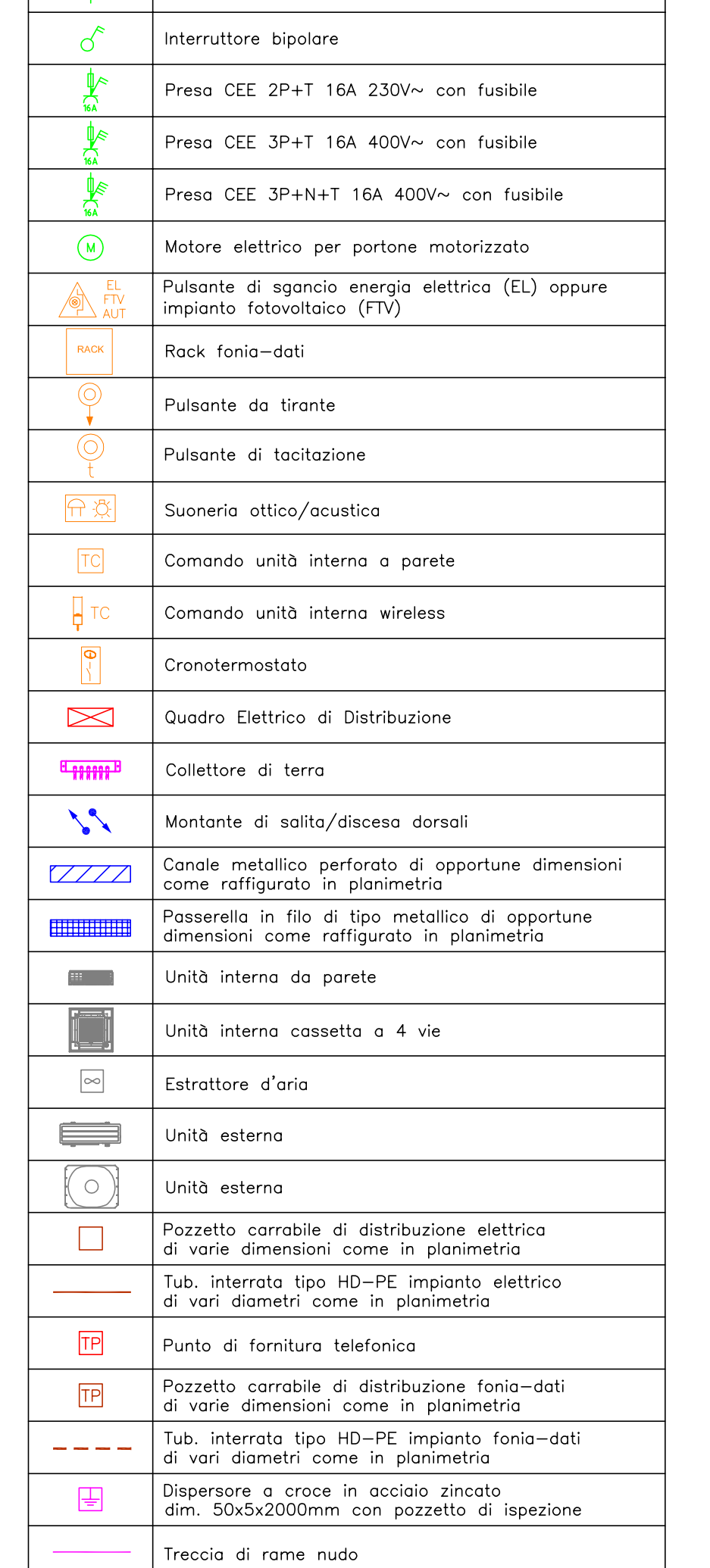
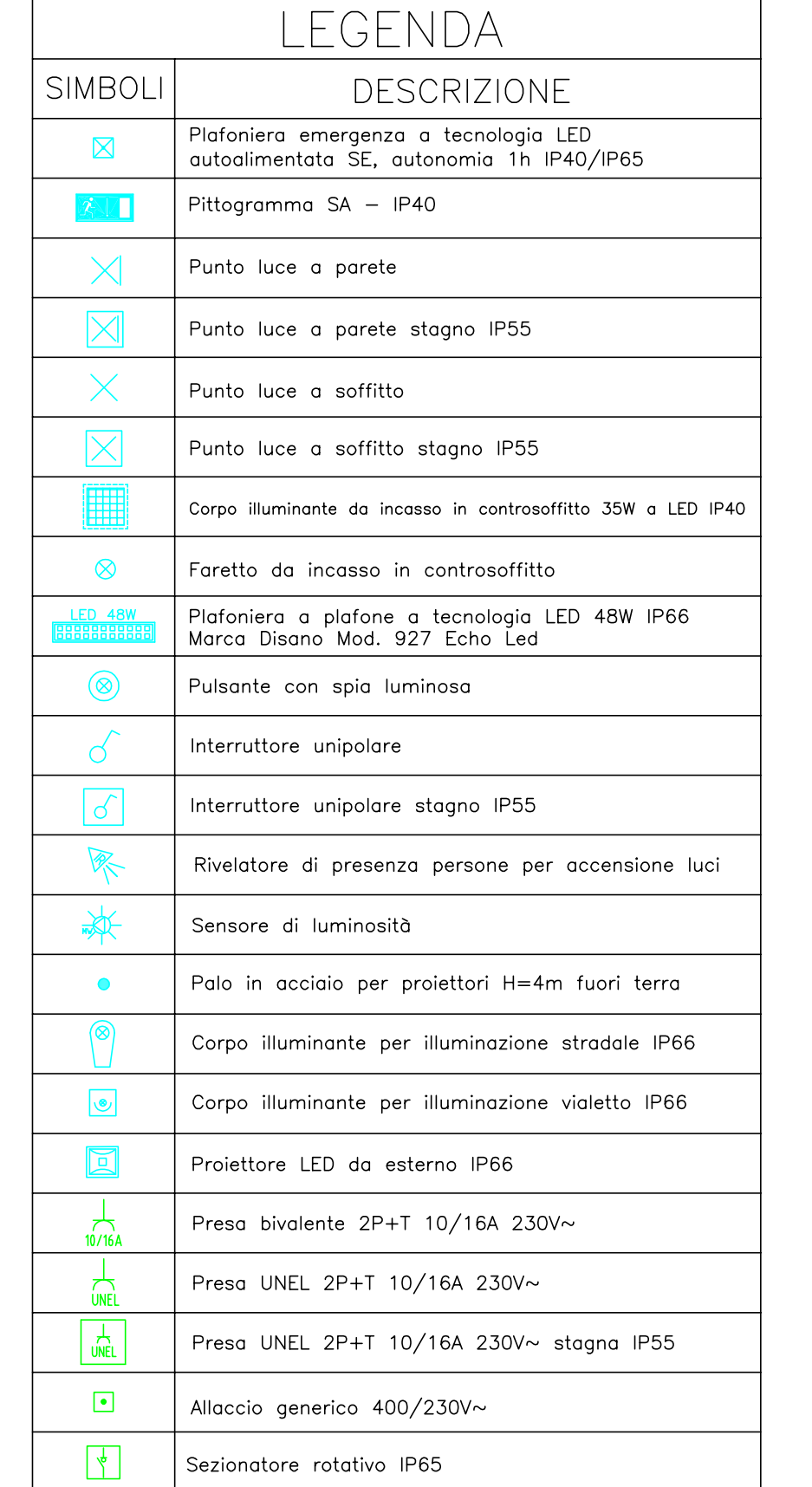
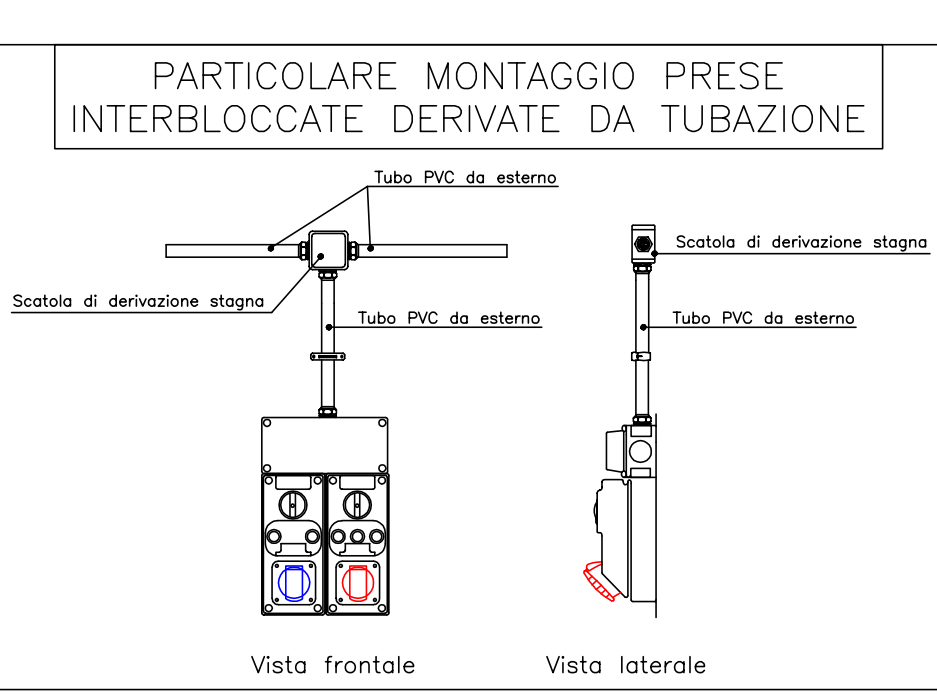
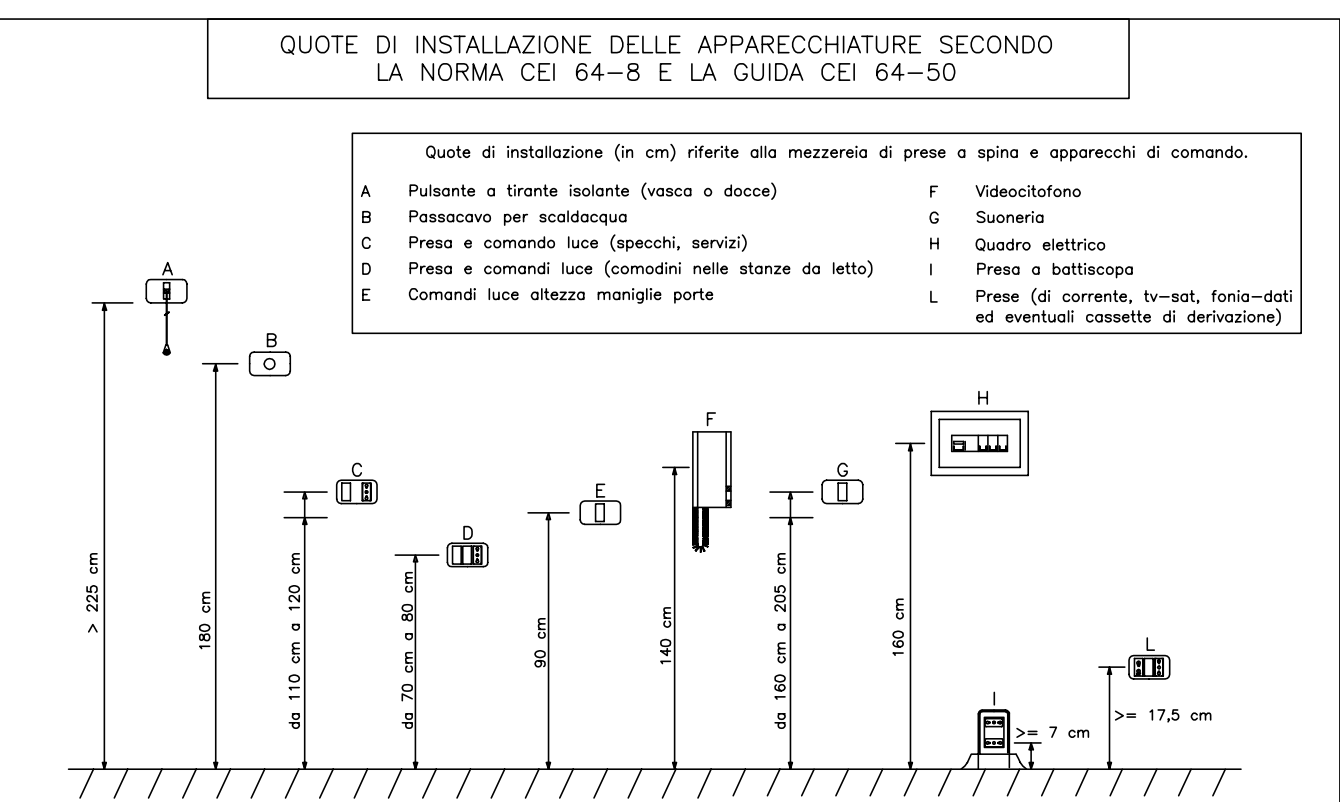
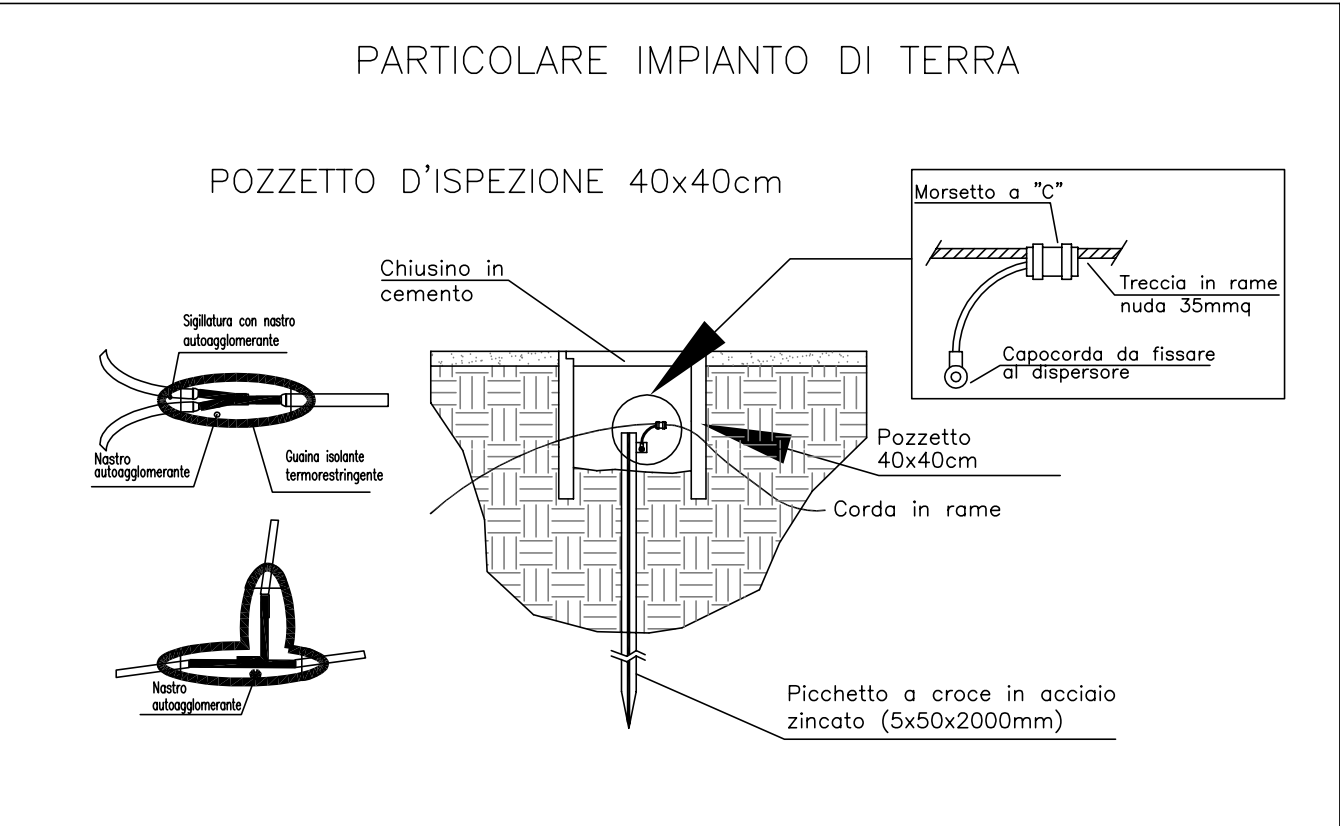
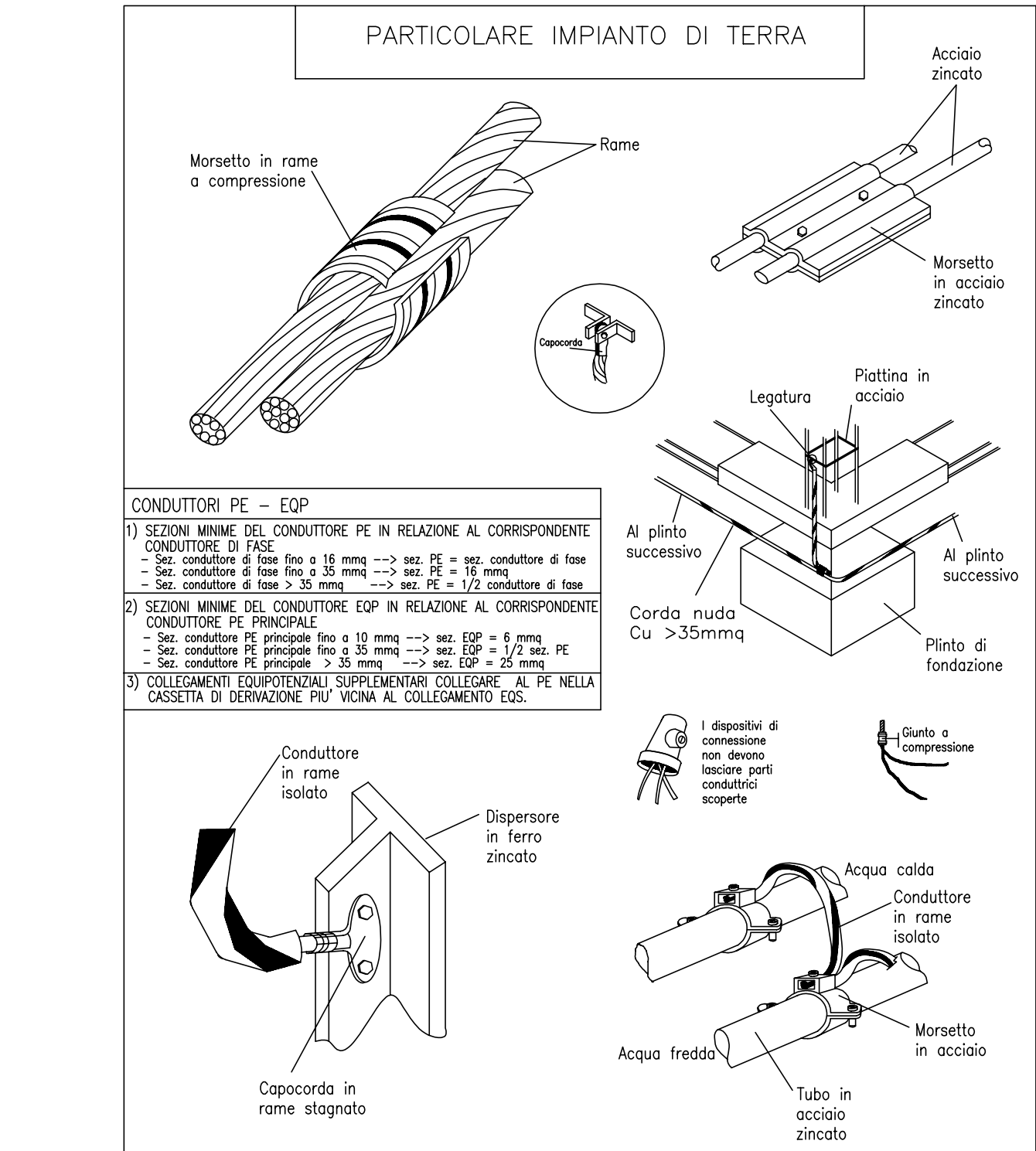
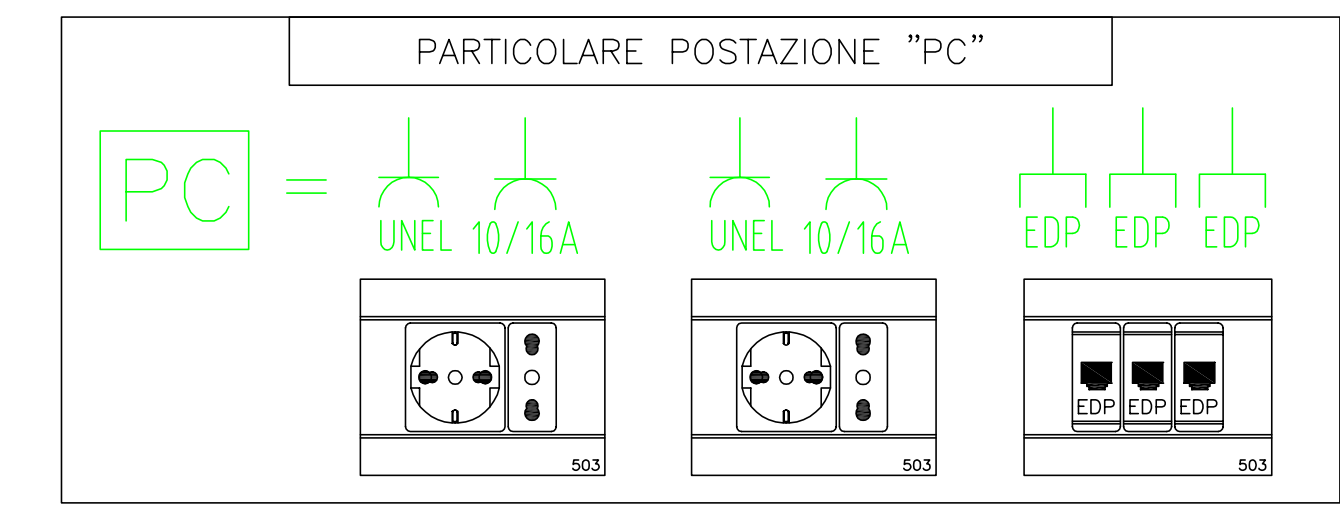
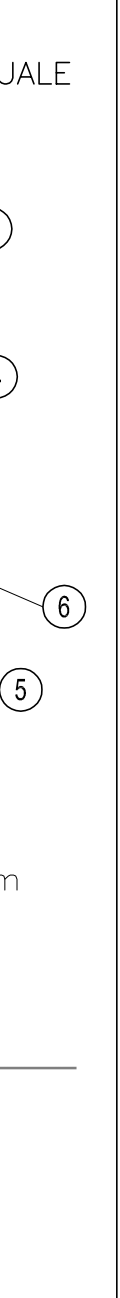
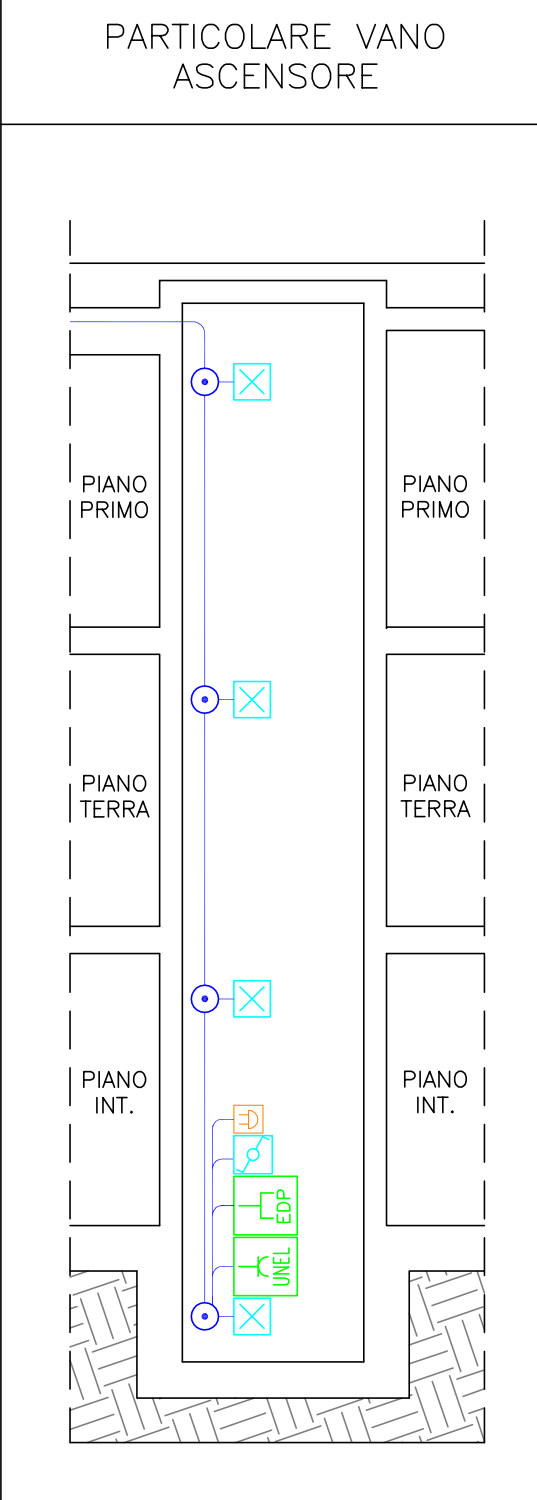
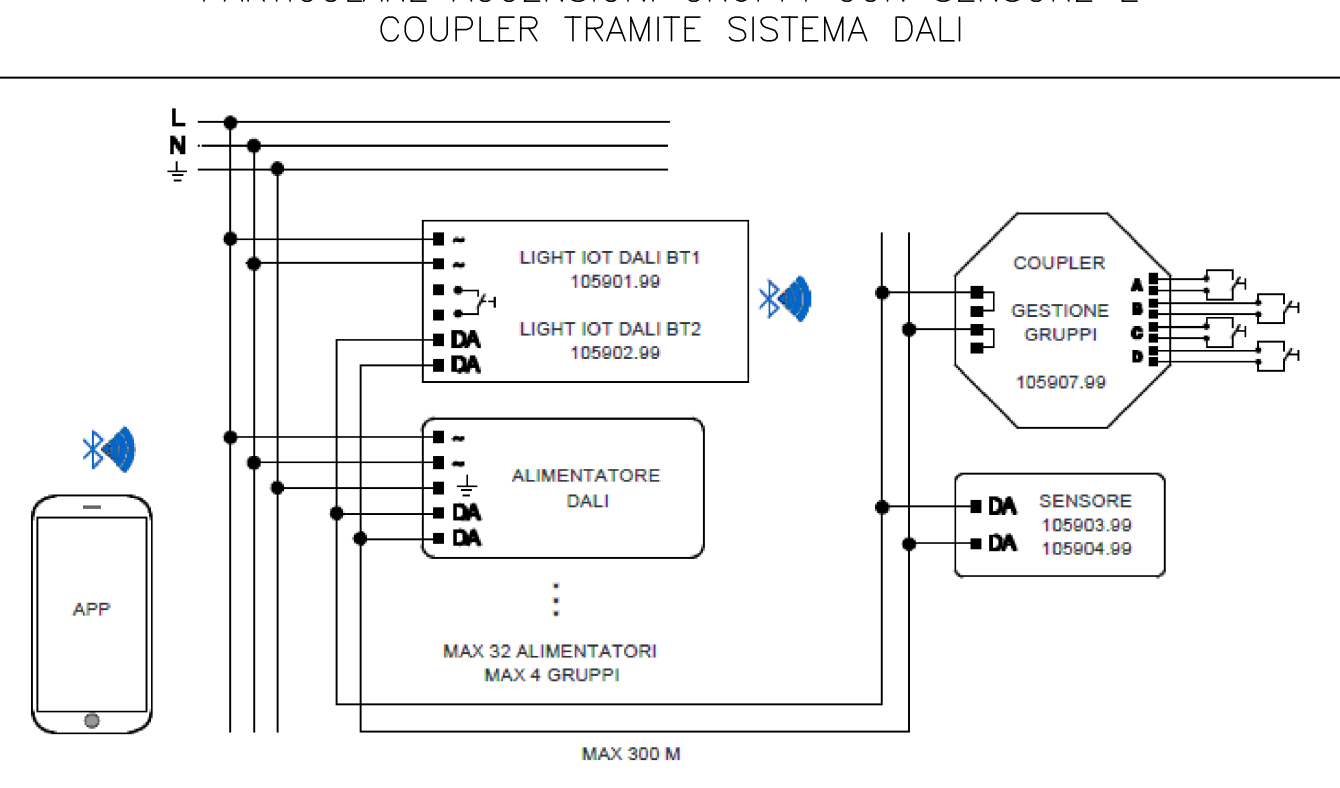
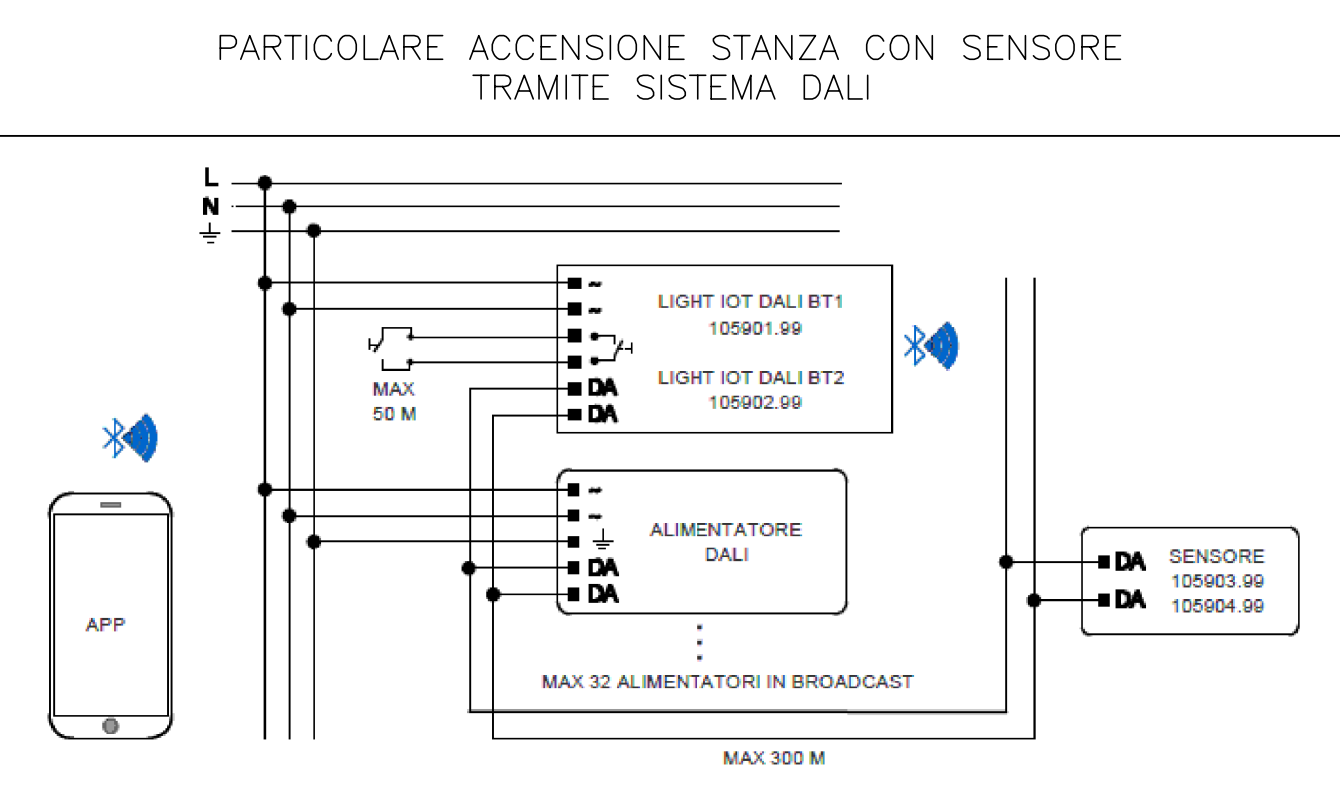
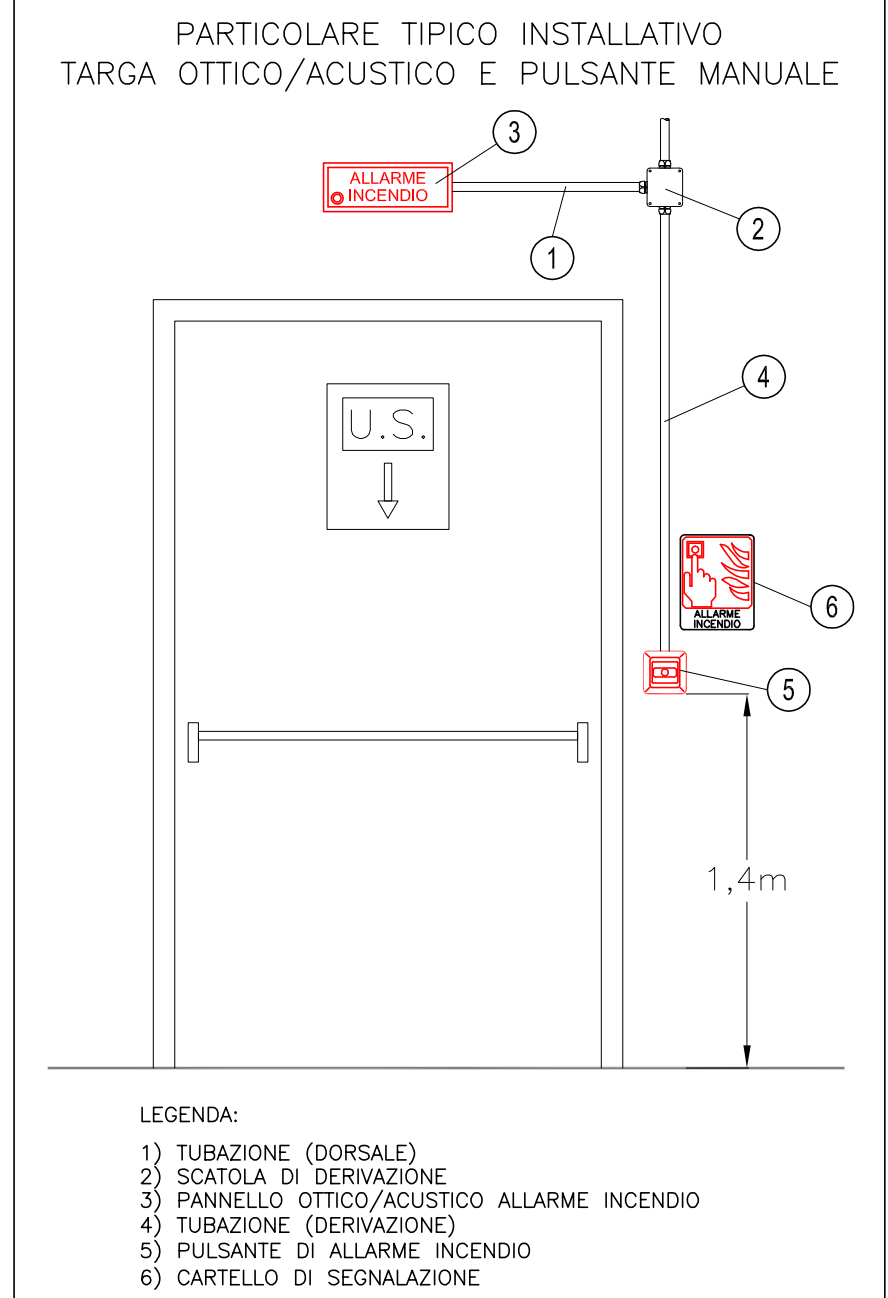
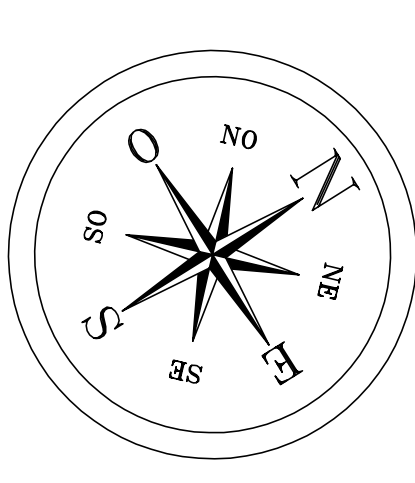
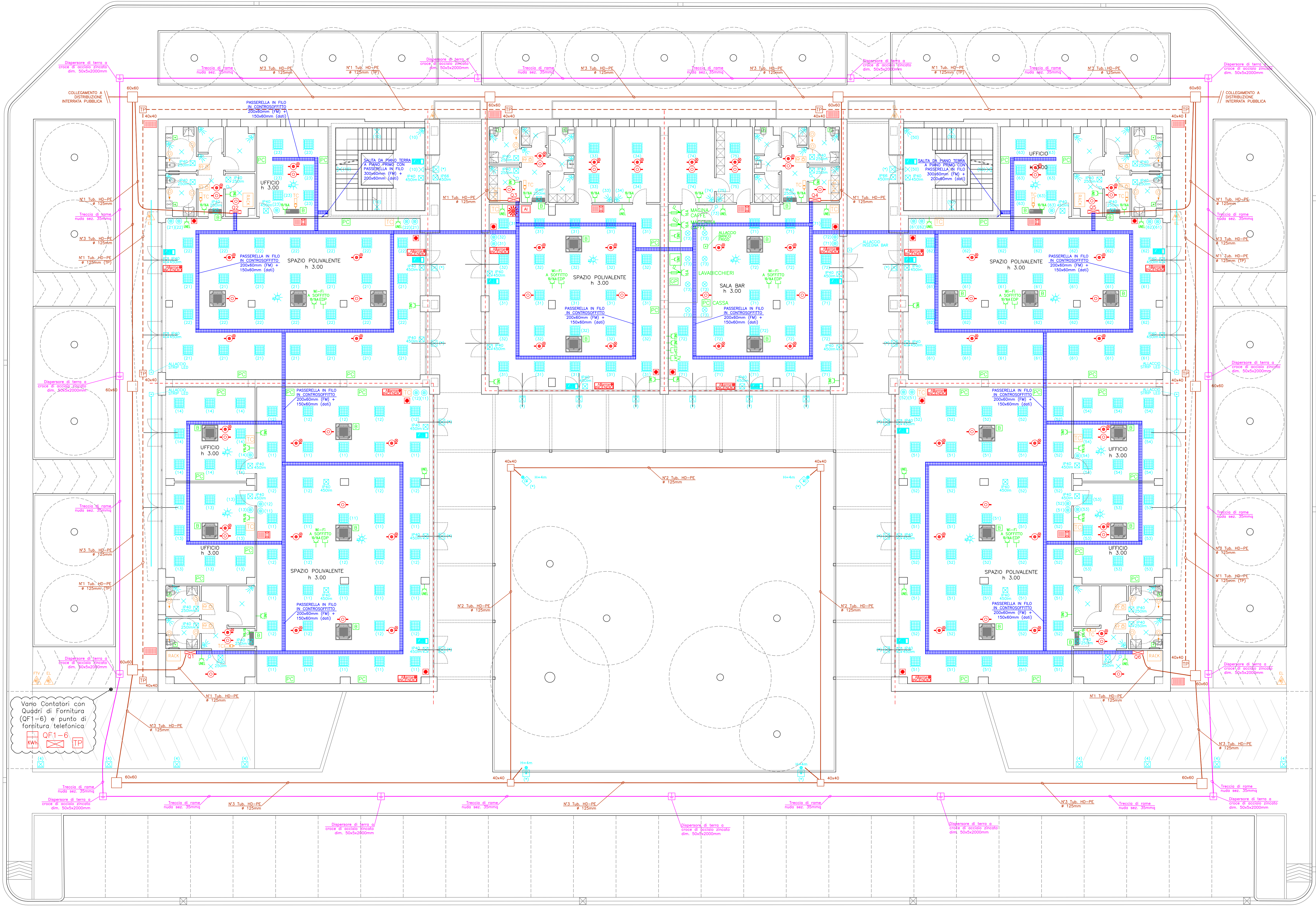
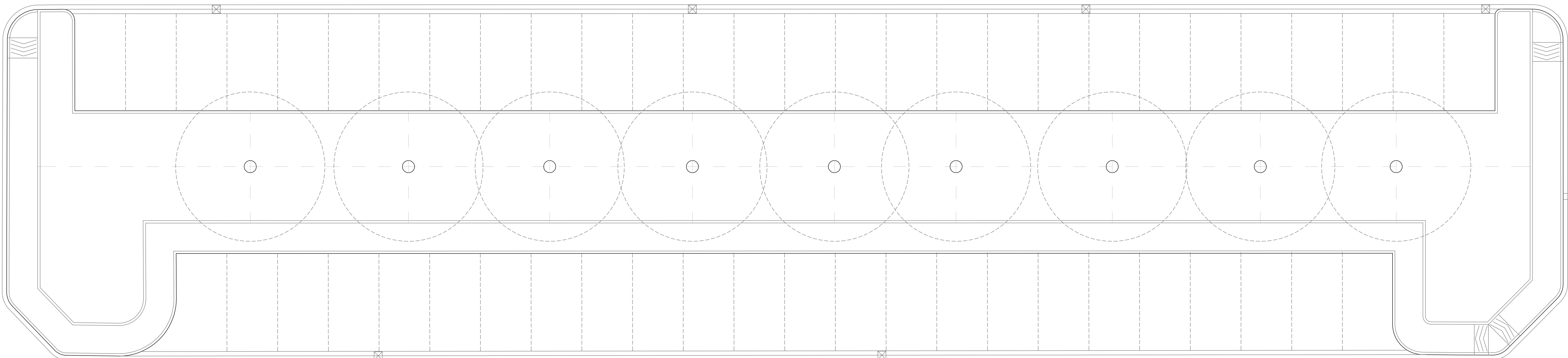


PIANO TERRA



IL CAVO DI COLLEGAMENTO FG29QH16 DEI COMPONENTI DELL'IMPIANTO DI RIVELAZIONE FUMI DOVRA' PRESENTARE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:  
CEI EN 50200 PH120, CEI EN 20-105 V1,  
CEI 20-22, CPR UE 305/11  
- Tensione d'isolamento  $V_0 = 400V$   
- Tensione nominale  $U_0/U_i = 100V$   
- Guaina in durafiam LSZH a bassa emissione di fumi e gas tossici  
- Sezione minima 1 mmq  
- Valore di capacit  compreso fra 35 nF e 56 nF

OGNI PULSANTE MANUALE ANTINCENDIO DOVRA' ESSERE INDICATO CON APPOSTO CATELLO (UNI 7546-16).

Corpi illuminanti esterni comandati da orologio astronomico e selettore automatico MANUALE

N.B.: I COLLEGAMENTI DEI PROZETTI AL PUL PER L'ILLUMINAZIONE ESTERNA DEVONO ESSERE EFFETTUATI CON N.1 TUBAZIONE HD-PE 112mm.

N.B.: TUTTE LE TUBAZIONI ENTRANTI DALL'ESTERNO DOVRANNO ESSERE POSATE IN MODO DA EVITARE IL TUO POSSIBILE INGRESSO DI ACQUA.

N.B.: LE DIMENSIONI DEI PROZETTI SI INTENDONO QUELLE UTILI INTERNE ESPRESSE IN CENTIMETRI

NOTA BENE: NELLE CONNESSIONI NON SI DEVE RIORRE LA SEZIONE DEI CONDUTTORI E LASCIARE PARTI CONDUTTRICI SCOPERTI. I DISPOSITIVI DI CONNESSIONE DEVONO ESSERE USABILI NELLE CASSETTE DI DERIVAZIONE. NON SONO AMMESSE NEI TUBI E NELLE SCATOLE S03 PORTA-APPARECCHI. 64-8/3 ART.52-4

NOTA BENE: IL COMPITO DELL'INSTALLATORE RIVERIFICARE A FINE LAVORI PRIMA DI ABBANDONARE IL CANTIERE IL CORRETTO SQUADRAMENTO DELLE FASI SUI QUADRI ELETTRICI. SE TALE NON FOSSE, DOVRA' INTERVENIRE SULLA ROTAZIONE DELLE FASI PER RENDERE IL SISTEMA FINITO E A REGOLA D'ARTE. UN EVENTUALE SQUILIBRIO DELLE FASI POTREBBE CAUSARE INTERVENTI INVOLONTARI DI INTERVENTORI A PREGIUDICARE UNA ANOMALA INSTALLATIVA E PROGETTUALE.

NOTA BENE: LE LUNGHEZZE, LA CADUTA DI TENSIONE E LE SEZIONI DELLE LINEE ELETTRICHE SONO STATE CALCOULATE SULLA BASE DELLA PLANIMETRIA ALLEGATA. IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI TALE PLANIMETRIA POTREBBE CAMBIARE, SARA' COMPITO DELL'INSTALLATORE CONTATTARE IL PROGETTISTA DELLE OPERE ELETTRICHE PER RIVERIFICARE E SE NECESSARIO RIPORTARE ALCUNE MODIFICHE AL FINE DI METTERE L'IMPIANTO ELETTRICO IN SICUREZZA RISPETTANDO LE VIGENTI NORMATIVE.

NOTA BENE: TUTTI I MATERIALI INSTALLATI NEGLI IMPIANTI OGGETTO DEL PRESENTE PROGETTO, DOVRANNO ESSERE INSTALLATI A REGOLA D'ARTE, IN CONFORMITA' ALLE NORMATIVE VIGENTI E SECONDO LE PARTICOLARI PRESCRIZIONI DELLE CASE COSTRUTTRICI DEI MATERIALI. QUINDI PER INTERPRETARE IL PROGETTISTA IL QUALE NON POTRA' RITENERSI RESPONSABILE DI EVENTUALI ERRORI SCHEMATICI E/O DI INTERPRETAZIONE DEI DISEGNI.

NOTA BENE: I PASSAGGI DELLE TUBAZIONI SONO TECNICI INDICATI E SCHEMATIZATI, QUINDI LA DITTA ESECUTRICE DELLE OPERE ELETTRICHE DOVRA' INDOVIARE SUL CANTIERE LA MIGLIORE DISPOSIZIONE DELLE CANALIZZAZIONI PER OTTENERE LA MIGLIORE FUNZIONALITA' DELL'IMPIANTO, NON CREARE INTALCIO AGLI ALTRI IMPIANTI, PER VARIAZIONI AL PRESENTE PROGETTO NON CONCORDATE CON IL PROGETTISTA NON SI ASSUMAMO NESSUNA RESPONSABILITA' SUL CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO, E COMUNQUE SOTTINSESSO CHE L'IMPIANTO OGGETTO SI DOVRA' REALIZZARE SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI CON PARTICOLARE ATTENZIONE A QUELLE MENCIONATE IN RELAZIONE. QUINDI E' EVIDENTE CHE GLI ELABORATI DI PROGETTO FORNISCONO LE PRINCIPALI INDICAZIONI TECNICHE-LEGISLATIVE, MA CHE COMUNQUE L'INSTALLATORE DOVRA' CONTEMPLARE INTEGRALMENTE TUTTE LE NORME APPLICABILI AL CASO IN OGGETTO.

**SOGGETTI CONVOITI:**

**COMITENTE:**  
COMUNE DI EMPOLI  
SETTORE LAVORI PUBBLICI E PARCHING  
SERVIZIO PROGETTAZIONE SVAGHI

**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:**  
ING. ROBERTA SCARABGI  
Disegno LPT e Pannello

**PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:**  
SUBPROGETTA S.R.L.  
ARCH. MARCO BELLUCI

**PROGETTAZIONE STRUTTURALE:**  
SUBPROGETTA S.R.L.  
ARCH. MARCO BELLUCI  
COLLAB. ING. MATTEO SCARBI

**PROGETTAZIONE MECCANICA ELETTRICA:**  
SUBPROGETTA S.R.L.  
STUDIO ASS. INGEGNERIA VENE ENERGY

**PROGETTAZIONE FENOMENI DINAMICI:**  
SUBPROGETTA S.R.L.  
STUDIO ASS. INGEGNERIA VENE ENERGY

**COMUNE DI EMPOLI**  
Via Giuseppe Del Popo 41  
50053 Empoli (FI)  
CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE

**PROGETTO HOME 2030**  
"ECO-PARK" - RIGENERAZIONE URBANA  
FABBRICATO DISMESSO NEL CENTRO  
ABITATO DI PONTE A ELSA

PROGETTO FINANZIAMENTO CON I FONDI NEXT GENERATION EU  
PNRR MISSIONE 2 INVESTIMENTO 2.3  
PROGRAMMA INNOVATIVO DELLA QUALITA' DELL'ABITARE  
CUP: C74E2100040005

**PROGETTO DEFINITIVO**  
(art. 23 comma 7 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.l.)

ELABORATO:

PLANIMETRIA LAY-OUT IMPIANTI ELETTRICI  
PIANTA PIANO TERRA

1:100

UN. PROG. ELABORATO DOCUMENTO NUMERO REVISIONE  
D I E T A V 0 2 0

CARTELLA: FILE NAME: DATA: GRUGNO 2022 SCALA: 1:100

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30