

CITTA' DI TORINO
 Responsabile del Proiecto:
 Arch. Rosalba STIRA
 Coordinatore Tecnico del Progetto:
 Ing. Corrado DAMIANI
 Ing. Carmelo DI VITA
 Ing. Alfonso FAMA
 Ing. Fabio AQUILANO
 Ing. Elena GRILLONE
 Ing. Renzo FAVA
 Ing. Daniele FERRI
 Geom. Claudio MISTRELOTTO
 Geom. Antonio LA GABIA
 Geom. Claudio MISTRELOTTO
 Arch. Alessia PASSE GRIGNANI
 P.I. Marco COCCA
 P.I. Sergio CHIRIATO
 P.I. Maurizio GENOVESE
 P.I. Maurizio GENOVESE
 Geom. Luigi BALICE
 Geom. Romano RAGGI
 Dott. Gian Giuseppe GENOVESE
 Arch. Alessia PASSE GRIGNANI

Supporto al progetto per l'installazione
 sistemi energetici e antincendio

POLITECNICO DI TORINO
 Servizio Edilizia e Dipartimento di Energia

Collaboratori Progettazione Opere Strutturali:
 Professionisti Esterni Supporto Tecnico al Proiecto:
 Dott. Gian Giuseppe GENOVESE
 Arch. Alessia PASSE GRIGNANI

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTI ELETTRICI
IMPIANTO TELEFONIA E DATI
SCHEMA ALTIMETRICO

Scala: 1:10
 Foglio: E04-08P

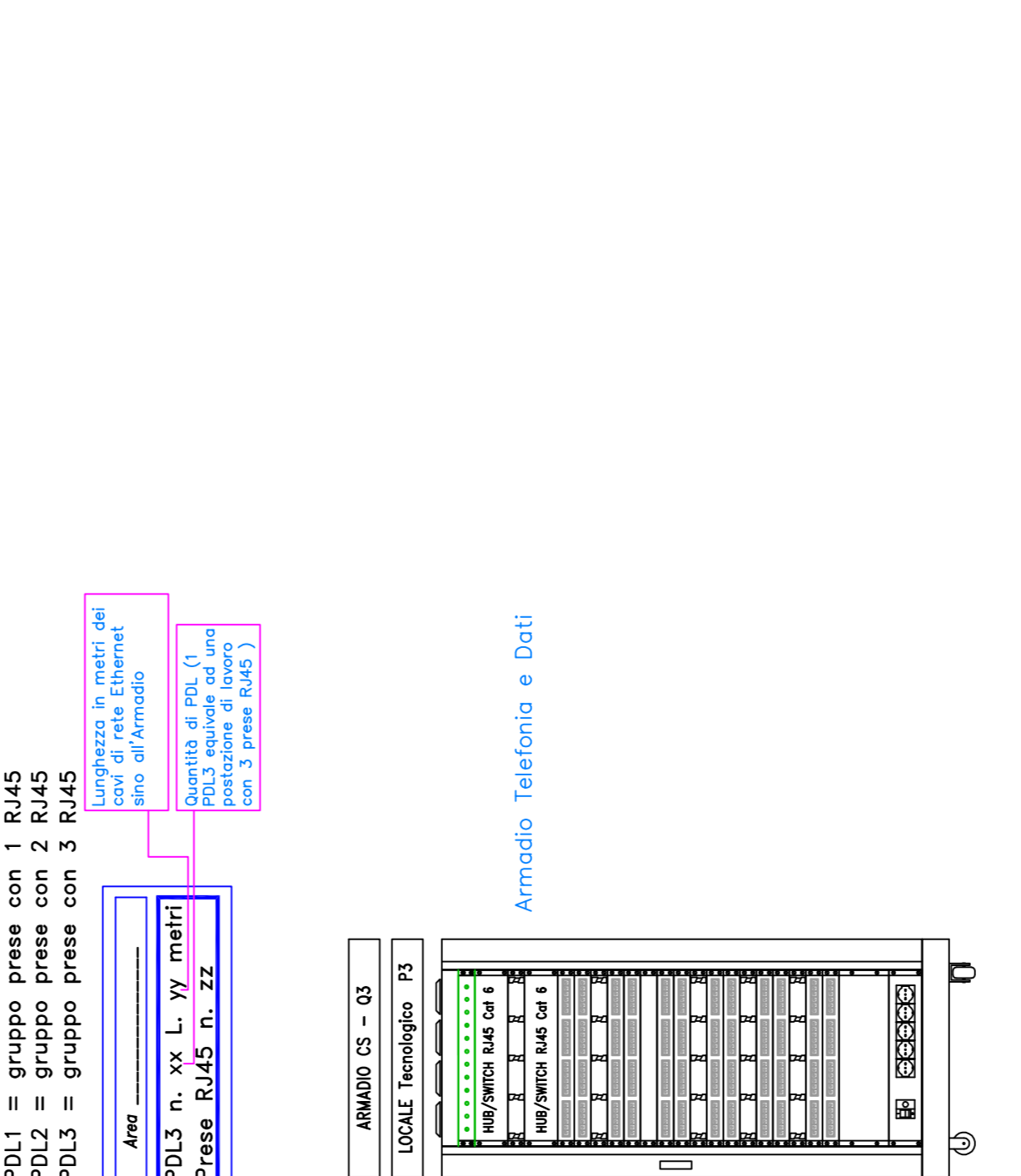
LEGENDA DEI SIMBOLI

Cavo alimentazione 230 V - FOT-DAT 3x1,5
 Cavo telefonico multicoppia
 Cavo UTP Ethernet Cat. 6
 Fianco di cavo
 Cavo in F.O. e collegamento tra armadi

Armadio Telefonici e Dati
 PBL 1 = gruppo prese con 1 RJ45
 PBL 2 = gruppo prese con 2 RJ45
 PBL 3 = gruppo prese con 3 RJ45

Area
 Area di lavoro n. 1
 Area di lavoro n. 2
 Area di lavoro n. 3
 Area di lavoro n. 4

Armadio Telecomunicazioni
 Armadio Telecomunicazioni



PROGETTO (alcune note):
 1) Cavi da segnale del tipo Ethernet devono essere posti distanziati dai cavi energia. Il loro percorso deve essere in gallerie separate e protette da tubazioni metalliche flessibili, isolate all'interno, anche nei percorsi verticali.
 2) La tubazione metallica flessibile, isolata all'interno, deve essere protetta da un tubo in PVC di diametro superiore a quello della tubazione metallica flessibile.
 3) Ogni punto di lavoro (PBL) in cabloggio strutturato sarà in genere equipaggiato con n. 3 prese RJ45.
 4) Ogni punto di lavoro in cabloggio strutturato sarà fornito di n. 3 cavi 4 coppie twisted UTP in Cat. 6.
 5) I cavi LSZH (Low Smoke Zero Halogen) saranno interconnessi da cavi in FIBRA OTTICA a 12 fibre 50/125 (fasciati con guaina tipo LSZH) posti nelle canalizzazioni previste.
 6) I quadri Telefonici/Dati saranno anche interconnessi alla Centrale Telefonica tramite cavi multicoppia isolati con guaina da 48 Cp; posti nelle canalizzazioni previste.
 A fine lavori l'ingegnere dovrà consegnare le note finali degli impianti realizzati nel presente lavoro compresi i documenti di verifica e collaudi.

NOTA: Per la parte delle rappresentazioni grafiche si rimanda alle tavole antebianche.

TAVOLA GRAFICA SOLO AI FINI DI INDICARE IL NUMERO DI PRESE TEL/DATI VERSO LE QUALI DOVRANNO PREDISPORSI LE TUBAZIONI

