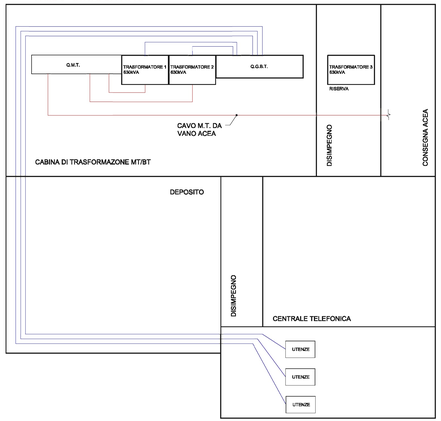
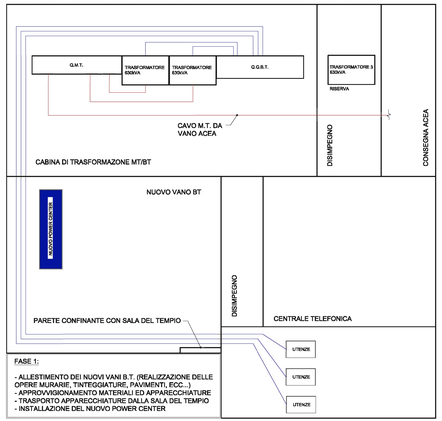
FASE 0 - STATO DI FATTO



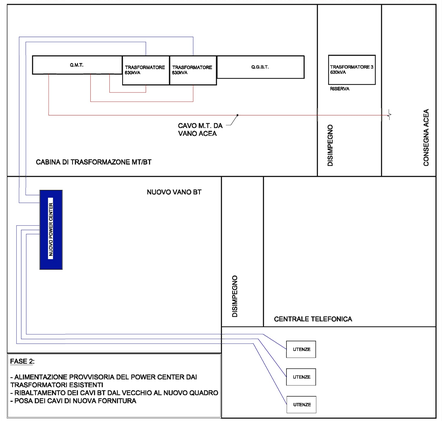
FASE 1 - ALLESTIMENTO LOCALI BT E TRASPORTO IN SITO DEL POWER CENTER



FASE 1:

- ALLESTIMENTO DEI NUOVI VANI B.T. (REALIZZAZIONE DELLE OPERE MURARIE, TINTEGGIATURE, PAVIMENTI, ECC...)
- APPROVVIGIONAMENTO MATERIALI ED APPARECCHIATURE
- TRASPORTO APPARECCHIATURE DALLA SALA DEL TEMPIO
- INSTALLAZIONE DEL NUOVO POWER CENTER

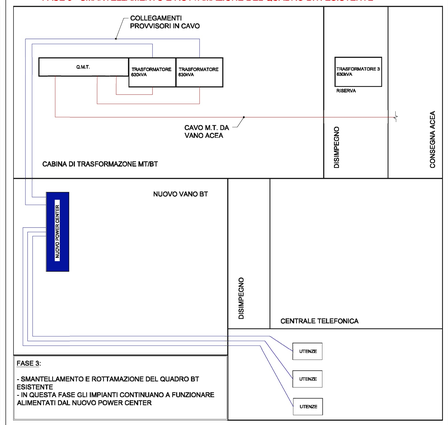
FASE 2 - ALIMENTAZIONE PROVVISORIA DEL POWER CENTER E RIBALTAMENTO DEI CAVI BT



FASE 2:

- ALIMENTAZIONE PROVVISORIA DEL POWER CENTER DAI TRASFORMATORI ESISTENTI
- RIBALTAMENTO DEI CAVI BT DAL VECCHIO AL NUOVO QUADRO
- POSA DEI CAVI DI NUOVA FORNITURA

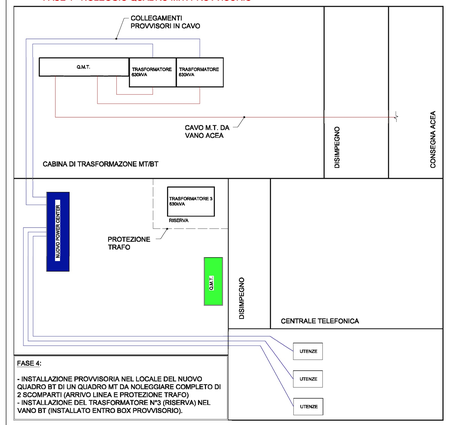
FASE 3 - SMANTELLAMENTO E ROTTAMAZIONE DEL QUADRO B.T. ESISTENTE



FASE 3:

- SMANTELLAMENTO E ROTTAMAZIONE DEL QUADRO BT ESISTENTE
- IN QUESTA FASE GLI IMPIANTI CONTINUANO A FUNZIONARE ALIMENTATI DAL NUOVO POWER CENTER

FASE 4 - NOLEGGIO QUADRO M.T. PROVVISORIO



FASE 4:

- INSTALLAZIONE PROVVISORIA NEL LOCALE DEL NUOVO QUADRO BT DI UN QUADRO MT DA NOLEGGIARE COMPLETO DI 2 SCOMPARTI (ARRIVO LINEA E PROTEZIONE TRAFO)
- INSTALLAZIONE DEL TRASFORMATORE N°3 (RISERVA) NEL VANO BT (INSTALLATO ENTRO BOX PROVVISORIO).

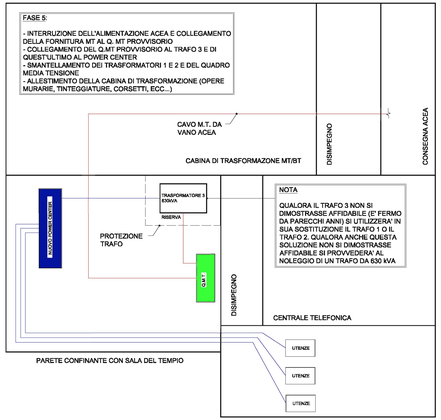
LEGENDA

	CAVI ELETTRICI B.T.
	CAVI ELETTRICI M.T.
	NUOVO POWER CENTER
	NUOVO QUADRO DI MEDIA TENSIONE
	QUADRO M.T. PROVVISORIO
	NUOVI TRASFORMATORI
	APPARECCHIATURE ESISTENTI

FASE 5 - ENERGIZZAZIONE DEL QMT PROVVISORIO E DEL TRAFO TR3

FASE 5:

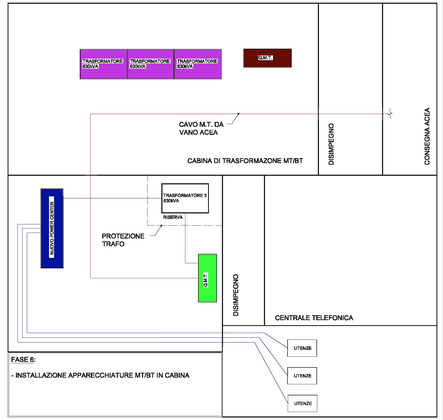
- INTERRUZIONE DELL'ALIMENTAZIONE ACEA E COLLEGAMENTO DELLA FORNITURA MT AL Q. MT PROVVISORIO
- COLLEGAMENTO DEL Q.MT PROVVISORIO AL TRAFO 3 E DI QUEST'ULTIMO AL POWER CENTER
- SMANTELLAMENTO DEI TRASFORMATORI 1 E 2 E DEL QUADRO MEDIA TENSIONE
- ALLESTIMENTO DELLA CABINA DI TRASFORMAZIONE (OPERE MURARIE, TINTEGGIATURE, CORSETTI, ECC...)



NOTA

QUALORA IL TRAFO 3 NON SI DIMOSTRASSE AFFIDABILE (E' FERMO DA PARECCHI ANNI) SI UTILIZZERA' IN SUA SOSTITUZIONE IL TRAFO 1 O IL TRAFO 2, QUALORA ANCHE QUESTA SOLUZIONE NON SI DIMOSTRASSE AFFIDABILE SI PROVVEDERA' AL NOLEGGIO DI UN TRAFO DA 630 kVA

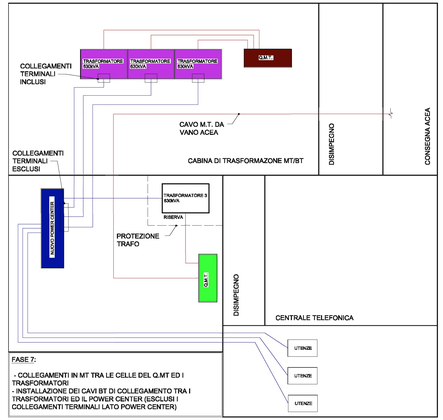
FASE 6 - INSTALLAZIONE APPARECCHIATURE MT/BT IN CABINA



FASE 6:

- INSTALLAZIONE APPARECCHIATURE MT/BT IN CABINA

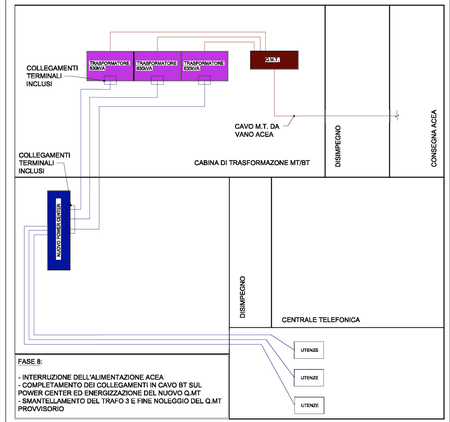
FASE 7 - COLLEGAMENTI MT IN CABINA ED INSTALLAZIONE DEI CAVI BT



FASE 7:

- COLLEGAMENTI IN MT TRA LE CELLE DEL Q.MT ED I TRASFORMATORI
- INSTALLAZIONE DEI CAVI BT DI COLLEGAMENTO TRA I TRASFORMATORI ED IL POWER CENTER (ESCLUSI I COLLEGAMENTI TERMINALI LATO POWER CENTER)

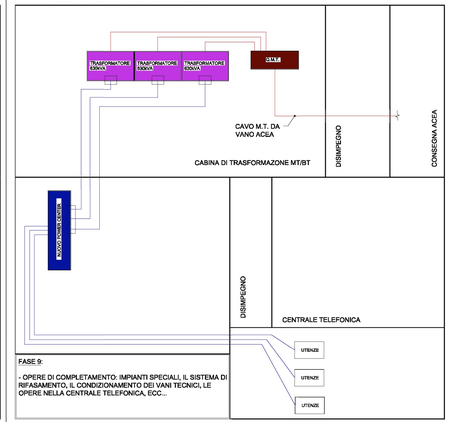
FASE 8 - ENERGIZZAZIONE DEL Q.MT E COMPLETAMENTO DELLE CONNESSIONI



FASE 8:

- INTERRUZIONE DELL'ALIMENTAZIONE ACEA
- COMPLETAMENTO DEI COLLEGAMENTI IN CAVO BT SUL POWER CENTER ED ENERGIZZAZIONE DEL NUOVO Q.MT
- SMANTELLAMENTO DEL TRAFO 3 E FINE NOLEGGIO DEL Q.MT PROVVISORIO

FASE 9 - OPERE DI COMPLETAMENTO



FASE 9:

- OPERE DI COMPLETAMENTO: IMPIANTI SPECIALI, IL SISTEMA DI RIFASAMENTO, IL CONDIZIONAMENTO DEI VANI TECNICI, LE OPERE NELLA CENTRALE TELEFONICA, ECC...

Camera di Commercio Roma

CAMERA DI COMMERCIO DI ROMA
Via cb BURRO' 147 00185 Roma

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Geom. R. Primieri

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA CABINA DI TRASFORMAZIONE MT.BT. DELLA SEDE CAMERALE DI VIA DE' BURRO', 147 ROMA

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA: IE 07

SCALA: f.a.

IMPIANTI

ESECUZIONE DEI LAVORI: ORGANIZZAZIONE IN FASI

TecnoService Camere
INGEGNERIA E GLOBAL SERVICE PER LE CAMERE DI COMMERCIO D'ITALIA

DIVISIONE TECNOCAMERE

Sede legale: Piazza Baiamonte, 31 - 00187 Roma
C.F./P.I. 04786421000
Capitale Sociale: € 1.919.841,00

Direzione Tecnica ed Amministrativa:
Corso Regio Parco, 39 - 10152 Torino

Filiale di Roma:
Piazza Sallustio, 9 - 00187 Roma

DIRETTORE TECNICO: Arch. Sandro Peritore

PROGETTISTA	Arch. Sandro Peritore
COLLABORATORI	Arch. Angela Cocola Arch. Francesca Muzioni Arch. Egida Suanno
CONSULENTI	IMPIANTI FLUIDOMECCANICI: ITACA S.p.A. IMPIANTI ELETTRICI: ITACA S.p.A. OPERE STRUTTURALI: OPERE STRUTTURALI:

REV.	PROTOCOLLO	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO
0	RM/41022/P/11/A012	Apr. 11	aggiornamento	Emico	Latmiral
1	RM/41022/P/11/A028	Gen. 12	aggiornamento	Quintavo	Latmiral
2	-	-	-	-	-