

VALORE DI I cto cto PRESUNTA SUL QUADRO Icc3F= 5,86 (KA) IccFN= 5,65 (KA)

ΔV% SUL QUADRO= 0,17 TENSIONE NOMINALE 400 (V) FREQUENZA 50 (Hz) SISTEMA DI NEUTRO TN-S GRADO DI PROTEZIONE DEL QUADRO IP55 IDENTIFICAZIONE QUADRO

Q.CABINA BT
QUADRO CABINA BT CABINA DI CONSEGNA

CARATT. APPARECCHIATURE DI PROTEZIONE :

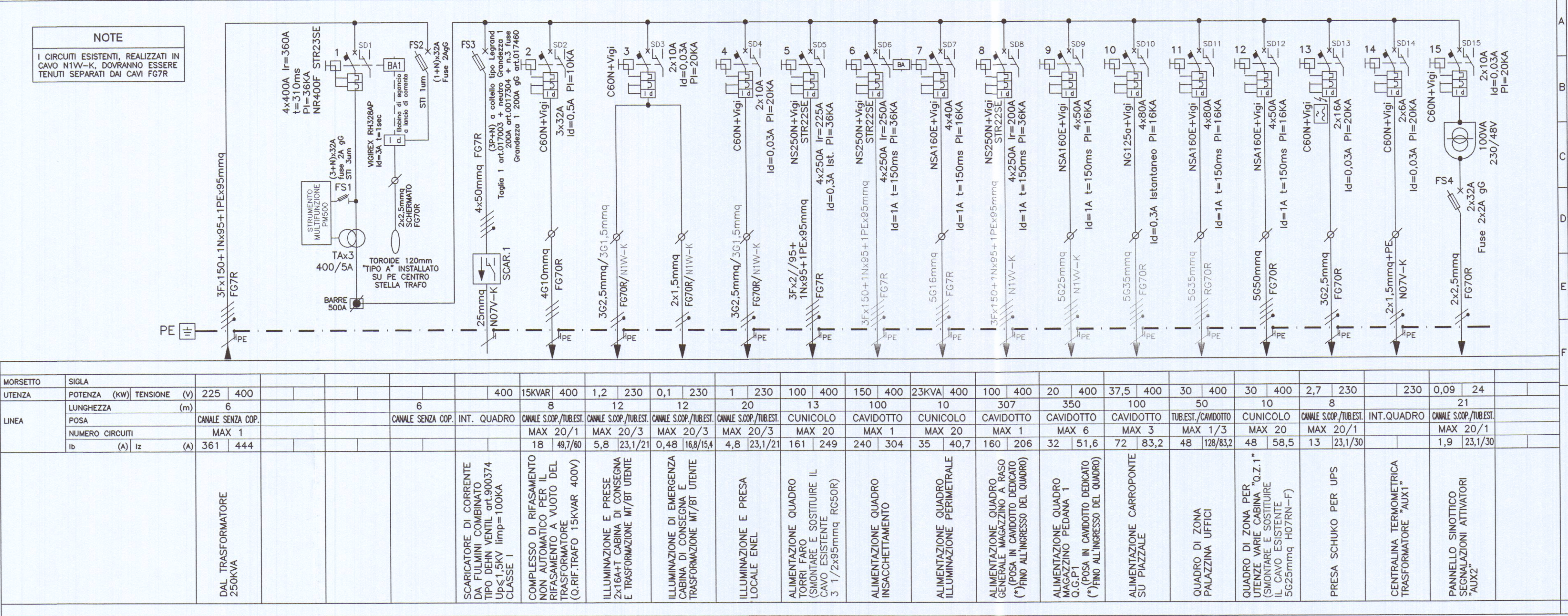
-INT. AUT. MAGN. : "CURVA C" OVE NON SPECIFICATO ALTRO TIPO DI CURVA

-INT. AUT. MAGN. DIFF. : "CLASSE AC" OVE NON SPECIFICATO ALTRO TIPO DI CLASSE

-INT. AUT. MAGN. DIFF. : "CLASSE A s" SE INDIVIDUATO CON TALE SEGNO GRAFICO

NOTE :

Tutte le parti attive interne al quadro dovranno avere grado di protezione non inferiore ad IP2X



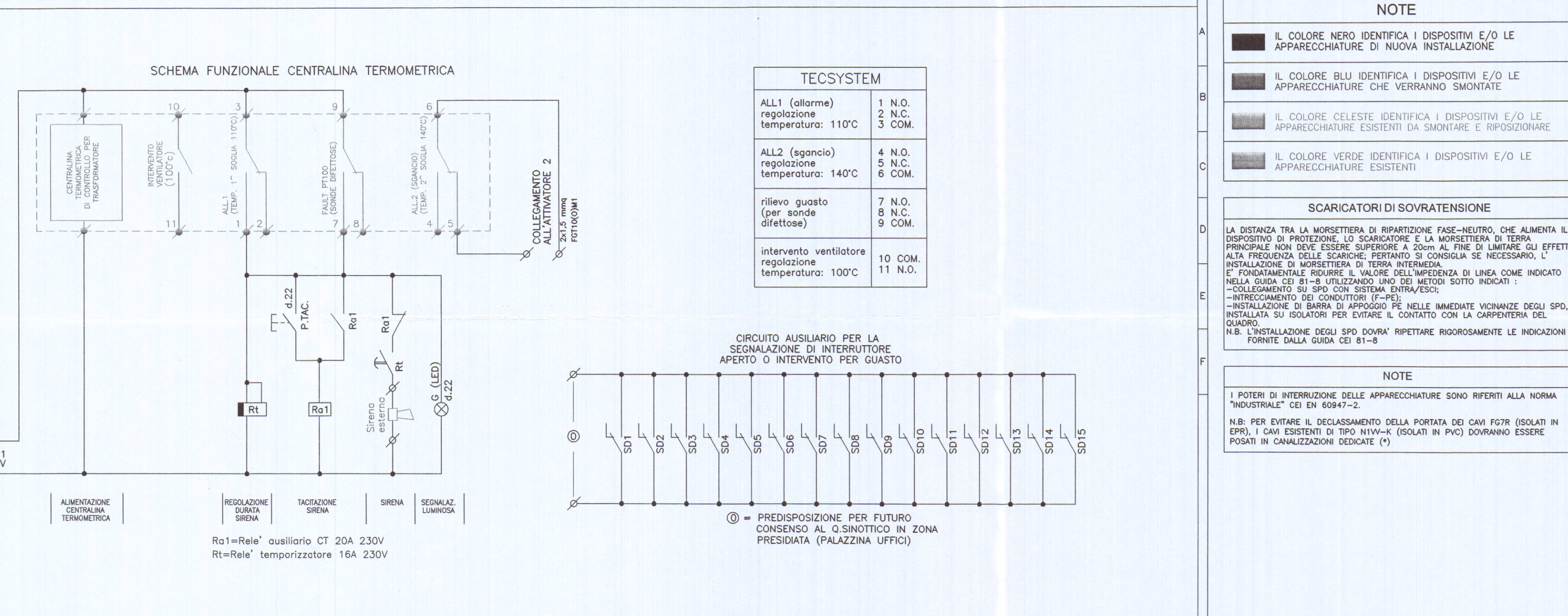
VALORE DI I cto cto PRESUNTA SUL QUADRO Icc3F= 5,86 (KA) IccFN= 5,65 (KA)

ΔV% SUL QUADRO= 0,16 TENSIONE NOMINALE 400 (V) FREQUENZA 50 (Hz) SISTEMA DI NEUTRO TN-S GRADO DI PROTEZIONE DEL QUADRO IP55 IDENTIFICAZIONE QUADRO

Q.CABINA BT
QUADRO CABINA BT CABINA DI CONSEGNA

NOTE :

Tutte le parti attive interne al quadro dovranno avere grado di protezione non inferiore ad IP2X



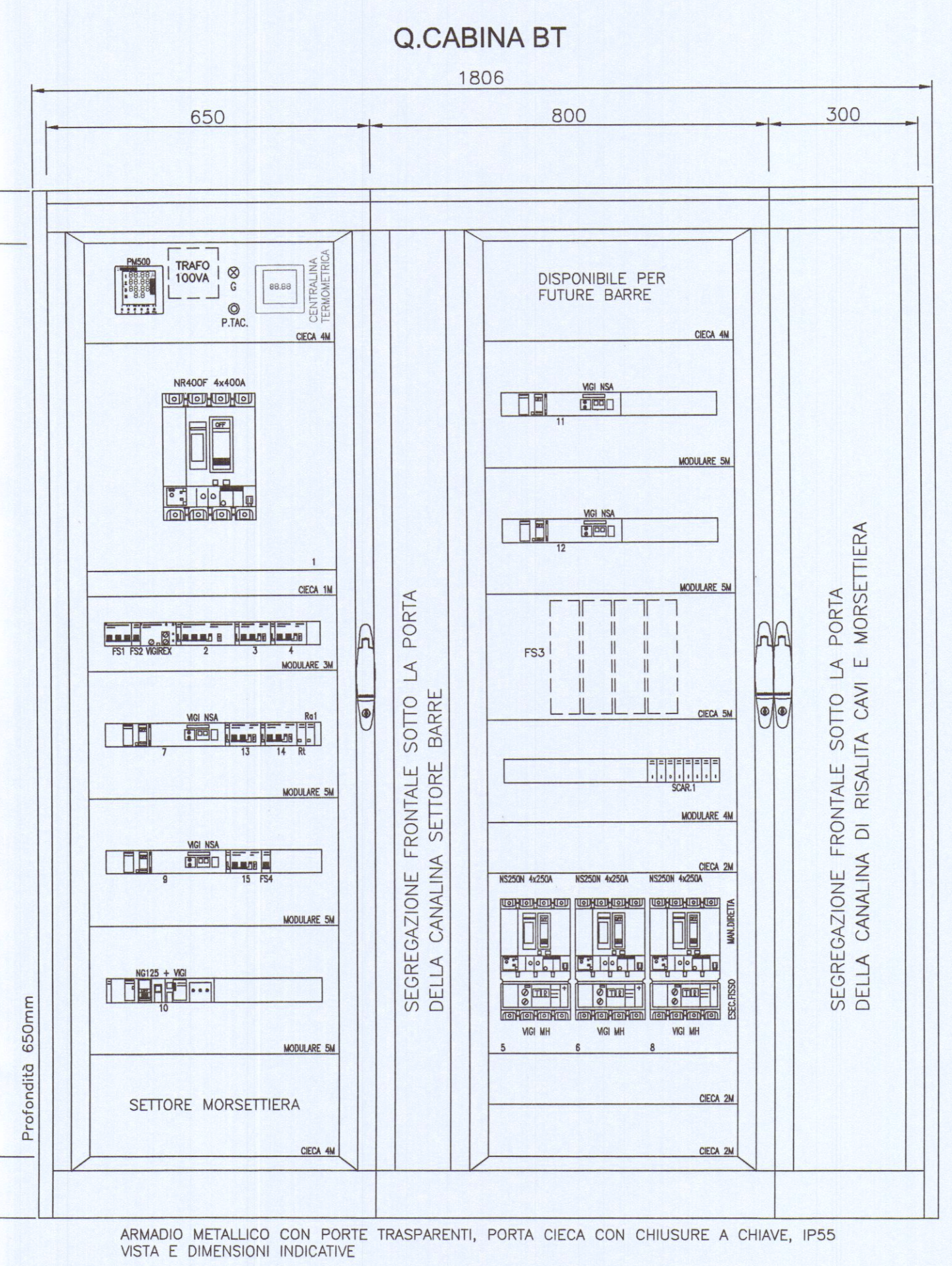
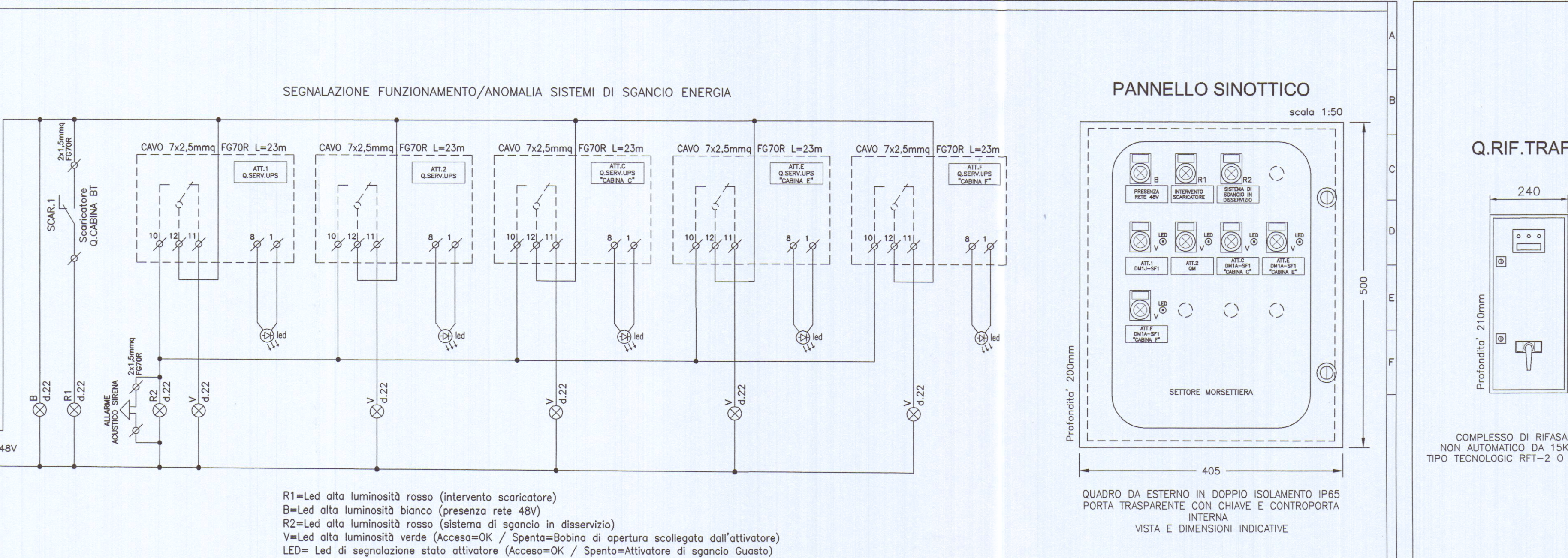
VALORE DI I cto cto PRESUNTA SUL QUADRO Icc3F= / (KA) IccFN= / (KA)

ΔV% SUL QUADRO= / TENSIONE NOMINALE 48 (V) FREQUENZA 50 (Hz) SISTEMA DI NEUTRO TN-S GRADO DI PROTEZIONE DEL QUADRO IP65 IDENTIFICAZIONE QUADRO

PANNELLO SINOTTICO

NOTE :

Tutte le parti attive interne al quadro dovranno avere grado di protezione non inferiore ad IP2X



COLLABORAZIONI ESTERNE

PROGETTO ARCHITETTONICO

Arch. NICOLETTA NARDI
via G.Boratto 2b 54036 Marina di Carrara - Carrara (MS)

PROGETTO STRUTTURE C.A.

Ing. DANTE LAGOMARSINI
via Turati 41 54031 Avenza - Carrara (MS)

ENRICO BERTI ingegnere
CLAUDIO CASI perito industriale
STEFANO MASINI perito industriale
G. LUCA MENCHETTI perito industriale

52100 AREZZO via P. Calamandrei 139 Tel.-fax 0575/24777-351451

DESIGNAZIONE INTERVENTO

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT

ELENCO ELABORATI GRAFICI

- E1- Canalizzazioni interrate; impianto di terra PLANIMETRIA GENERALE
- E2- Sezioni paliore; Particolare posizionamento pazzetti rampollato
- E3- Pianta cunicoli e sezioni; Posizionamento quadri elettrici; Distribuzione luce ed F.M. - STATO ATTUALE E MODIFICATO CABINA DI CONSEGNA E TRASFORMAZIONE MT/BT
- E4- Impianto di terra STATO ATTUALE E MODIFICATO CABINA DI CONSEGNA E TRASFORMAZIONE MT/BT
- E5- Distribuzione luce, F.M. ed Impianto di terra; Pianta prospetti e posizionamento apparecchiature CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "C" - EDIFICIO "C"
- E6- Distribuzione luce, F.M. ed Impianto di terra; Pianta prospetti e posizionamento apparecchiature CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "E" - EDIFICIO "E"
- E7- Distribuzione luce, F.M. ed Impianto di terra; Pianta prospetti e posizionamento apparecchiature CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "F" - EDIFICIO "F"
- E8- Schemi, particolari quadri MT e trasformatore MT/BT 250KVA CABINA DI CONSEGNA E TRASFORMAZIONE MT/BT
- E9- Schemi, particolari quadri MT e trasformatore MT/BT 400KVA CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "C" - EDIFICIO "C"
- E10- Schemi, particolari quadri MT e trasformatore MT/BT 400KVA CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "E" - EDIFICIO "E"
- E11- Schemi, particolari quadri MT e trasformatore MT/BT 630KVA CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "F" - EDIFICIO "F"
- E12- Schema quadri elettrici Q.CABINA BT CABINA DI CONSEGNA E TRASFORMAZIONE MT/BT; Pannello sinottico; Q.RIF.TRAFO
- E13- Schema quadro elettrico Q.SERV.LUPS CABINA DI CONSEGNA E TRASFORMAZIONE MT/BT
- E14- Schema quadri elettrici Q.CABINA BT; IAL1; IAL2; IAL3; IAL4 CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "C" - EDIFICIO "C"
- E15- Schema quadri elettrici Q.CABINA BT CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "E" - EDIFICIO "E"
- E16- Schema quadri elettrici Q.CABINA BT CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "F" - EDIFICIO "F"
- E17- Tracciato di scavo con individuazione dei punti di sovrapposizione tra paliore e condotte acque bianche PLANIMETRIA GENERALE

COMMITTENTE

AREA S.p.A.
Viale D. Zaccagna n.34 21010 2006
Marina di Carrara (MS)

LOCALITA' D'INSTALLAZIONE

Area retroportuale di Marina di Carrara
Viale D. Zaccagna
Marina di Carrara (MS)

OGGETTO

Schema quadri elettrici Q.CABINA BT CABINA DI CONSEGNA E TRASFORMAZIONE MT/BT; Pannello sinottico; Q.RIF.TRAFO

TAVOLA N. E12

SCALA * * *

DATA Novembre 2006

AGGIORNAMENTI

IL TECNICO

LA DIFFUSIONE E RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, DI QUESTO ELABORATO E' VIETATA A TERMINI DI LEGGE