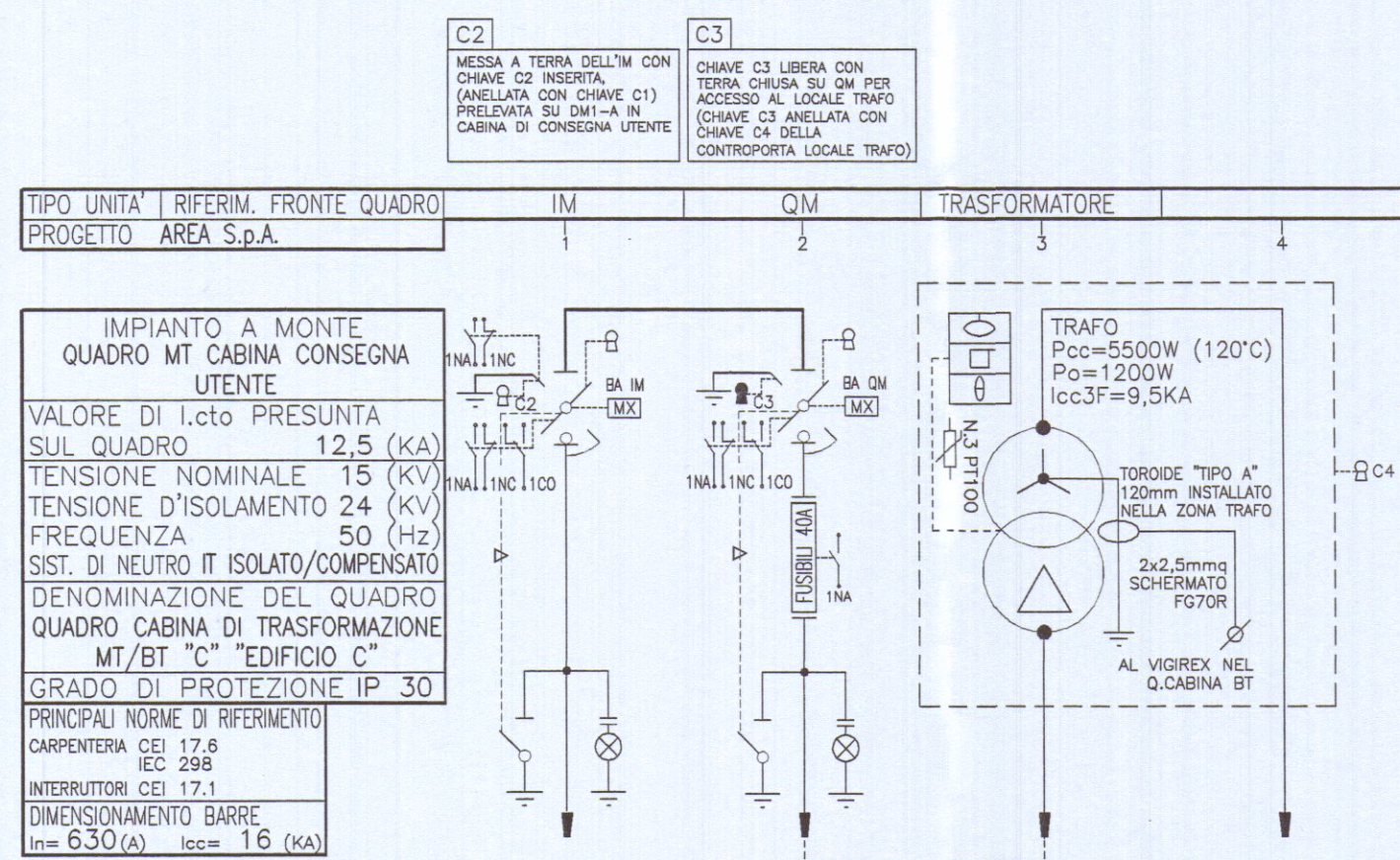


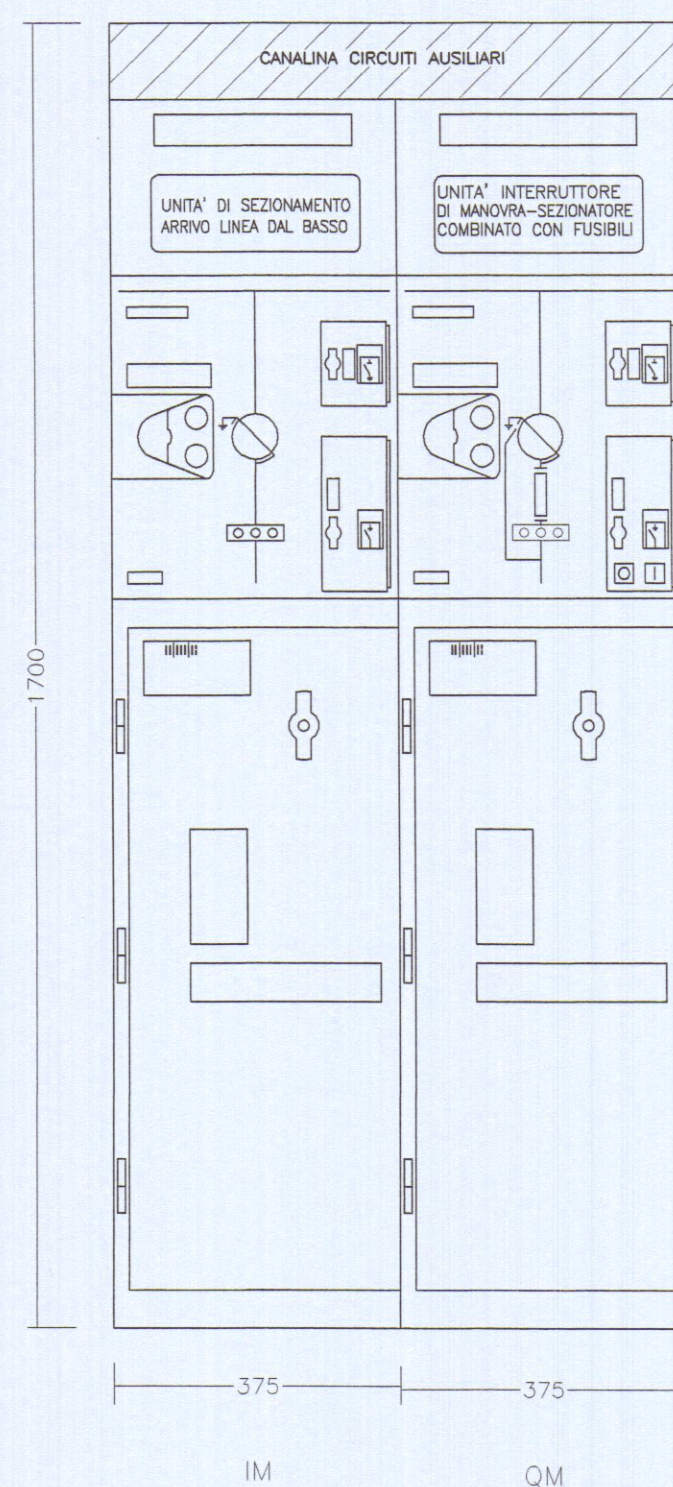
OFFICINA ELETTRICA CON TRASFORMAZIONE MT/BT "EDIFICIO C"

SCHEMA UNIFILARE



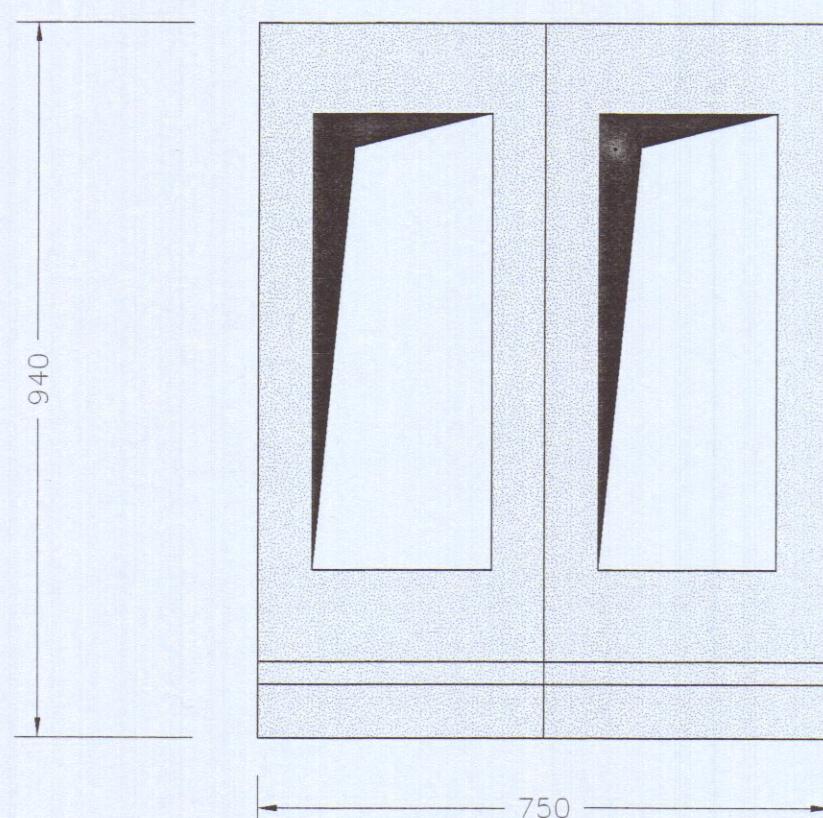
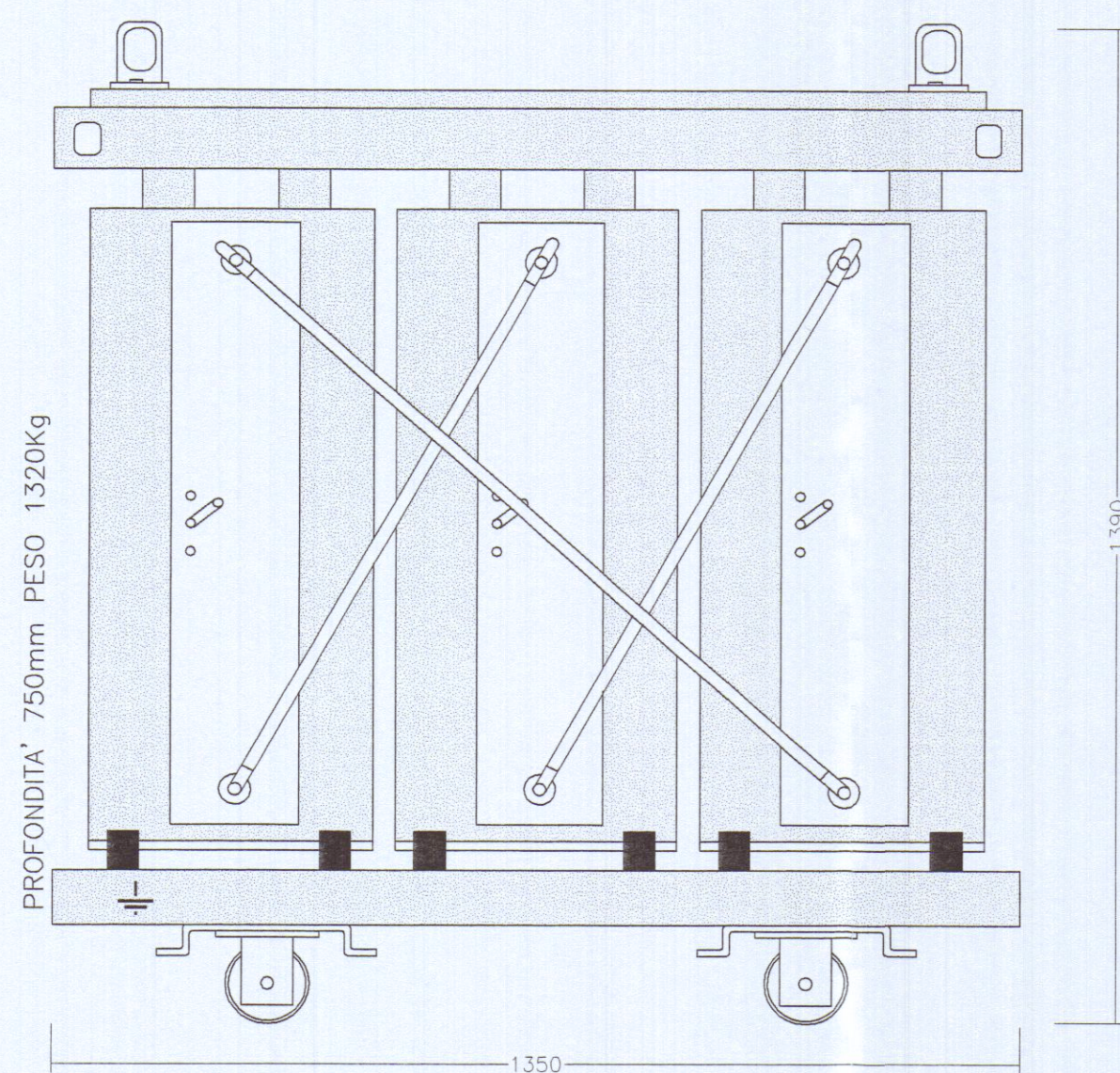
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		ARRIVO DA CABINA DI CONSEGNA UTENTE	PROTEZIONE TRASFORMATORE	TRAFO 400KVA	MT/BT 360KW	ALIMENTAZIONE Q.CABINA BT
SEZIONATORE A VUOTO	In (A)					
	Icc (KA)					
SEZIONATORE SOTTO CARICO (I.M.S.)	In (A)	3x630	3x630			
	Icc (KA)	12,5	12,5			
INTERRUTTORE	In (A)					
	Icc (KA)					
RELE'	TIPO					
	VERSIONE					
T.A.	N. TIPO					
	CAMPO DI REGOLAZIONE (A)					
TOROIDE	N. TIPO					
	PRESTAZIONE					
CONDUTTORE	SEZIONE (mmq)	RG7H1R 3(1x35mmq)	RG7H1R 3(1x35mmq)	RG7H1R 3(1x35mmq)	FG7R 3Fx2//120+ 1Nx120+1PEx120mmq	
	LUNGHEZZA LINEA (m)	415 15,4	15,4	8 15,4	10 578	
TRASFORMATORE	Pn (KVA)			400	400	
	U1/U2 (KV)			15/0,4	400	
AUSILIARI ELETTRICI	Vcc % TIPO			6 RESINA		
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	Uaux =230V					
NOTE		CAVIDOTTO MAX1 Iz=110A	CUNICOLO MAX1 Iz=110A	CENTRALINA TERMOMETRICA TERMOSONDE PT100 Iz=110A	CUNICOLO MAX1 Iz=612A	

VISTA FRONTALE SCALA1:10



VISTA FRONTALE SCALA1:10

TRASFORMATORE TIPO "T-CAST" O EQUIVALENTI Pn=400KVA RESINA ESECUZIONE A GIORNO,
Un=17,5KV, U1/U2=15/0,4KV, N.3 TERMORESISTENZE PT100 (SONDE) SULL'AVVOLGIMENTO
BT COLLEGATE CON CENTRALINA TERMOMETRICA



COLLABORAZIONI ESTERNE

PROGETTO ARCHITETTONICO

Arch. NICOLETTA NARDI
via G.Baratta 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

COMMITTENTE

AREA S.p.A.
Viale D. Zaccagna n.34 21010 2006
Marina di Carrara (MS) 1461/06/C

LOCALITA' D'INSTALLAZIONE

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

OGGETTO

Schemi, particolari quadri MT e
trasformatore MT/BT 400KVA

CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT "C"
"EDIFICIO C"

TAVOLA N. E9

SCALA 1:10

DATA Novembre 2006

AGGIORNAMENTI

IL TECNICO



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