

IL CONCESSIONARIO

IL CONCESSIONARIO



ARC
AUTOSTRADA
REGIONALE
CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

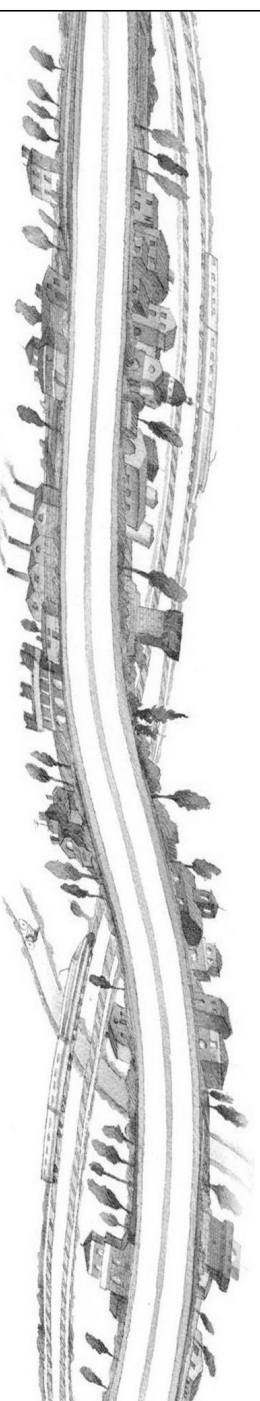
CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE

IMPIANTI TECNICI
OPERE SINGOLARI

SVINCOLO DI POGGIO RENATICO
SCHEMA UNIFILARE QUADRO GRUPPO ELETTROGENO QGE



IL PROGETTISTA

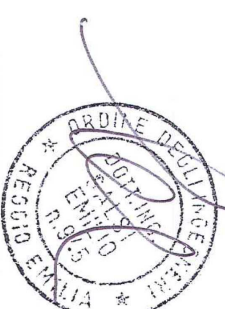
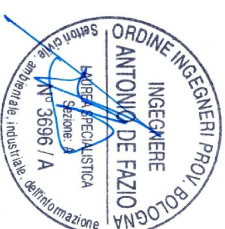
Ing. Antonio De Fazio
Albo Ingegneri Prov. BO n° 3696/A

RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio-Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO

Autostada Regionale
Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Petrucci



Emilio Salsi

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
A	17.04.2012	EMMISSIONE	FRASSINETTI	FAZIO	SALSI
B					
C					
D					
E					
F					
G					

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA MIS.	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
4350	PD	0	S05	S1100	0	IE	DIK	03	A

DATA: **MAGGIO 2012**
SCALA: -

PAG DESCRIZIONE PAGINE

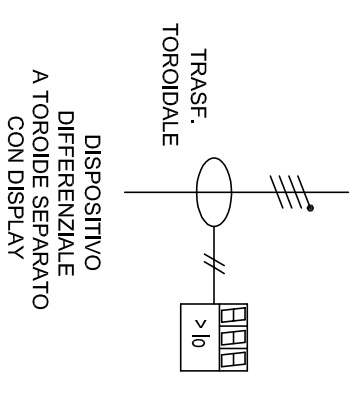
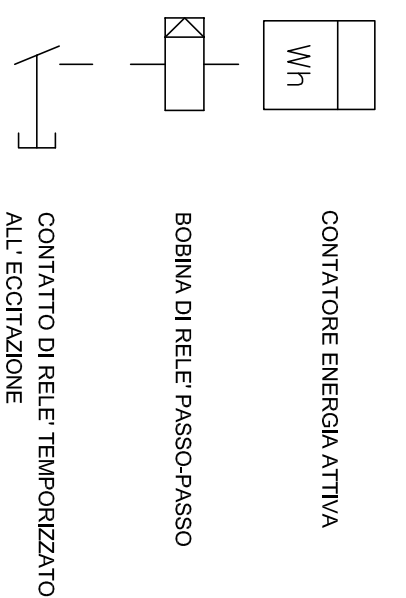
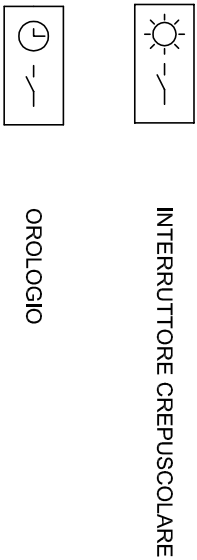
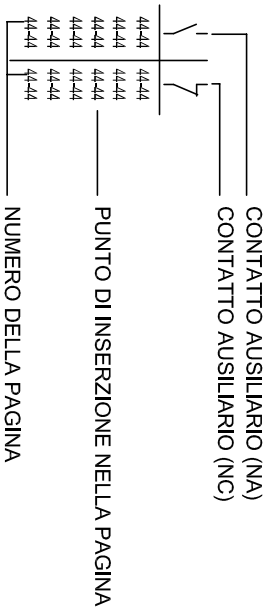
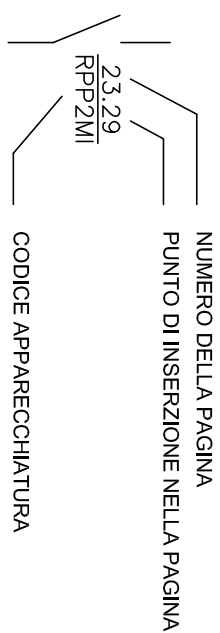
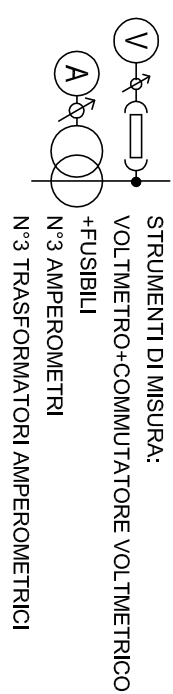
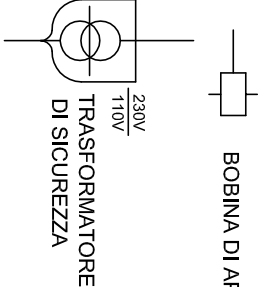
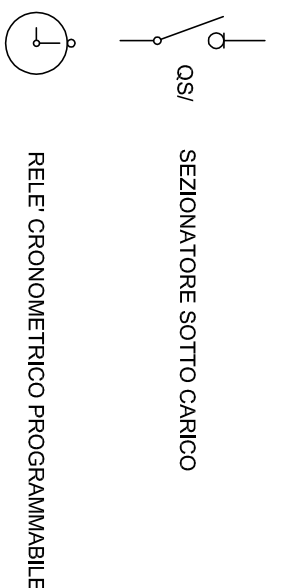
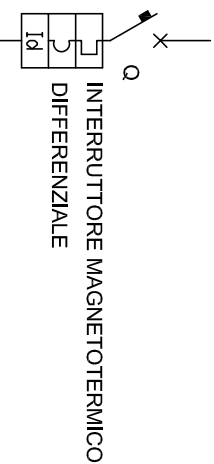
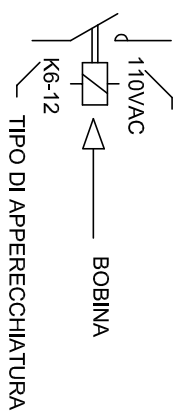
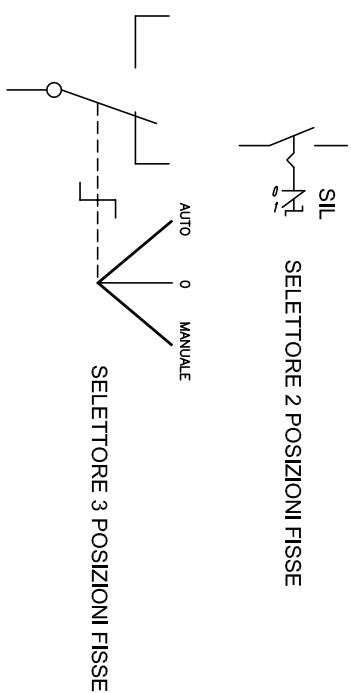
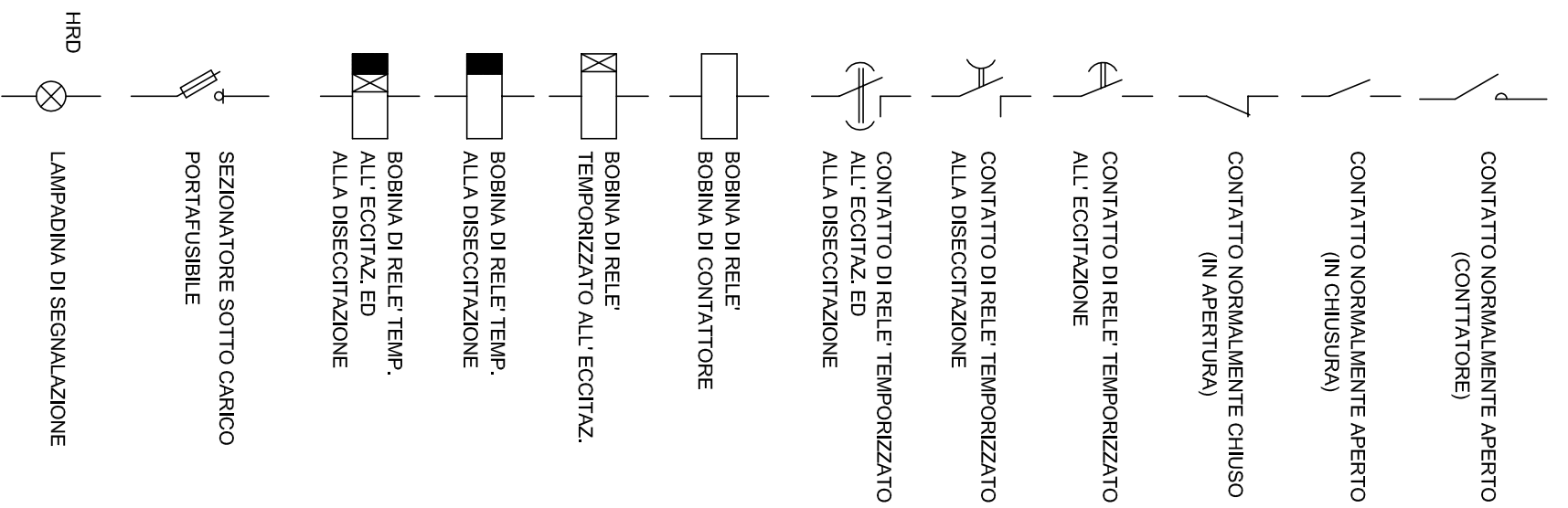
PAG	DESCRIZIONE	REVISIONI								
		0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	INTESTAZIONE	X								
2	INDICE	X								
3	LEGENDA SIMBOLI	X								
4	TARGHETTA QUADRO	X								
5	SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA	X								
6	FRONTEQUADRO	X								
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										

DESCRIZIONE REVISIONI

PROGETTO DEFINITIVO

INDICE QUADRO

Foglio: **2** Segue: **3**



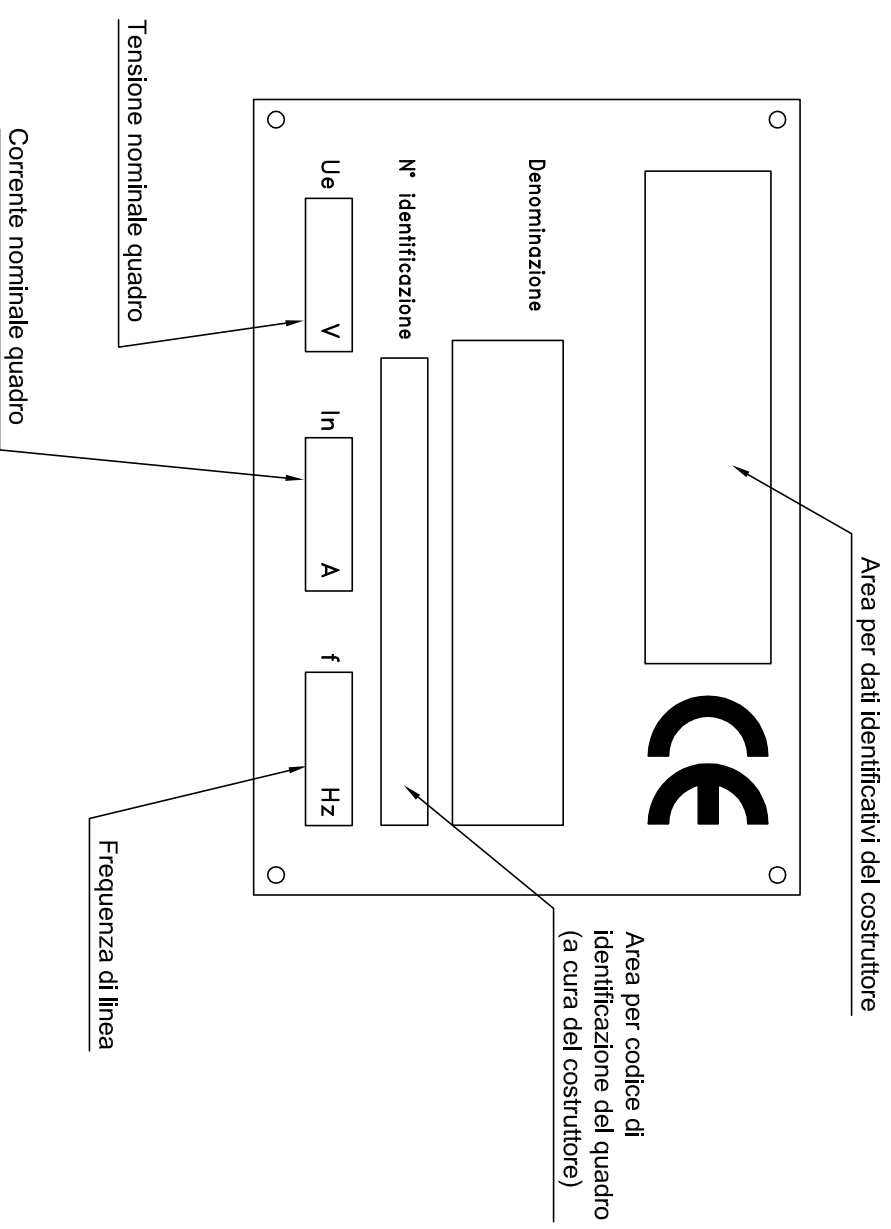
K = CONTACTTORE DI POTENZA
KA = RELE' AUSILIARIO GENERICO
Q = INTERR.
KT = TEMPORIZZATORE
X... = MORSETTIERA AUSILIARIA
MGT = MAGNETOTERMICO
MA = MAGNETICO
ELE = ELETTRICO

LEGENDA QUADRO

Foglio: **3** Segue: **4**

QUADRO QGE SVINCOLO AUTOSTAZIONE DI POGGIO RENATICO

TARGA DA APPLICARE AL QUADRO
IN MODO INAMOVIBILE CON SCRITTE INDELEBILI



PROGETTO DEFINITIVO

TARGHETTA QUADRO

Foglio: **4** Segue: **5**

PARTE GENERALE
AUTOSTAZIONE DI POGGIO RENATICO
SCHEMA UNIFILARE QUADRO GRUPPO ELETTROGENO QGE

4350 PD 0 S05 S1100 0 IE DK 03 A

ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI

RIF. CIRCUITO
DENOMINAZIONE QUADRO
QUADRO QGE - DISTRIBUZIONE GRUPPO
ELETTROGENO - SVINCOLO
AUTOSTAZIONE DI POGGIO RENATICO
ALIMENTAZIONE DA

GRUPPO ELETTROGENO

CARATT. ELETTRICHE GENERALI

TENSIONE DI ESERIZIO 400V+1N

TENSIONI AUSILIARIE 230 Vc.a.

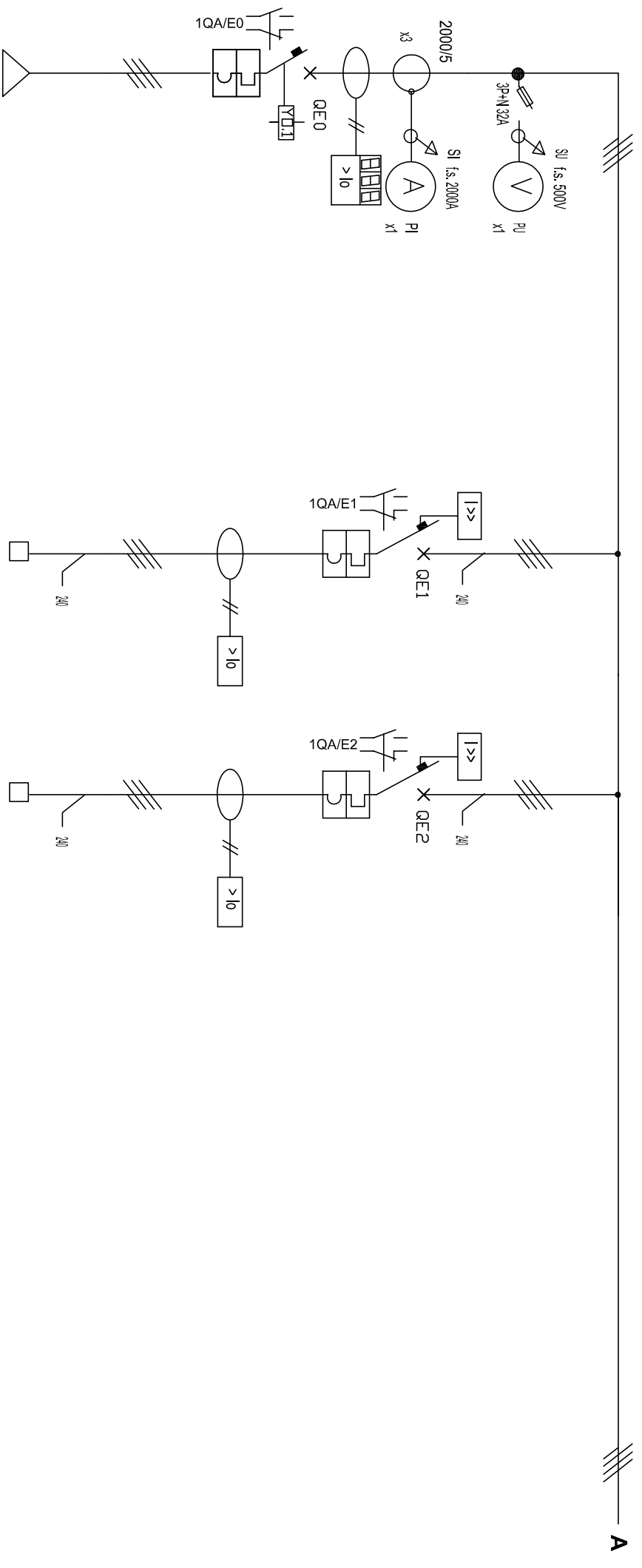
TENUTA AL CORTO CIRCUITO DELLE BARRE 20 KA

TIPO DI SEGREGAZIONE FORMA 2

MISURE DI PROTEZIONE DELLE PERSONE(7.4) CEI 17-13

GRADO DI PROTEZIONE DEL QUADRO IP 44

SISTEMA DI TERRA TN-S



NUM. INVOLUCRO	A	A	A																	
NUMERAZ. MORSETTERIA																				
POTENZA kW/KVA/KVAR	400 KVA	85.21 kW	200 KVA																	
Corrente d'impiego Ib (A)	451	135.7	321																	
INTERRUTTI. o SEZIONAT.																				
CONTATTORE																				
R. TERMICO (o CURVA)																				
DIFFERENZ.																				
LINEA di POTENZA																				
DESTINAZIONE / UTENZA																				

PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA

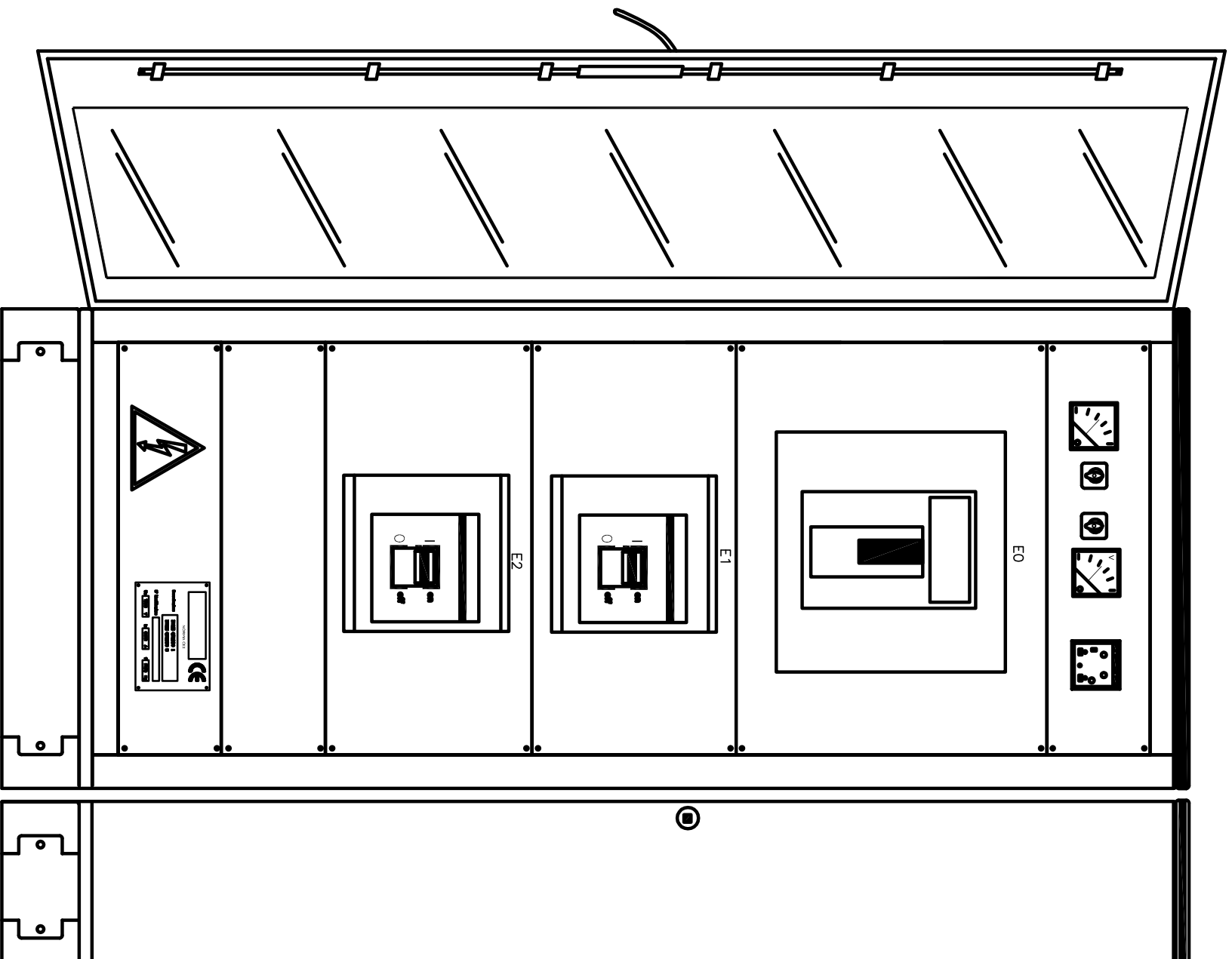
ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI

PARTE GENERALE
AUTOSTAZIONE DI POGGIO RENATICO
SCHEMA UNIFILARE QUADRO GRUPPO ELETTROGENO QGE

Foglio: 5
Segue: 6

LE DIMENSIONI DEL QUADRO
SARANNO IN OGNI CASO DA
VERIFICARSI A CURA
DELL'IMPRESA
ESECRITRICE SULLA BASE
DELLE APPARECCHIATURE
INSTALLATE
E DELLE ESIGENZE DI
CANTIERE

NOTE:
Armadio in lamiera verniciata IP44
Dim.ni modulari L.1100xP600xH2100
mm - Porte frontali trasparenti



FRONTEQUADRO

Foglio: 6
Segue: -