

IL CONCEDENTE



IL CONCESSIONARIO



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

CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

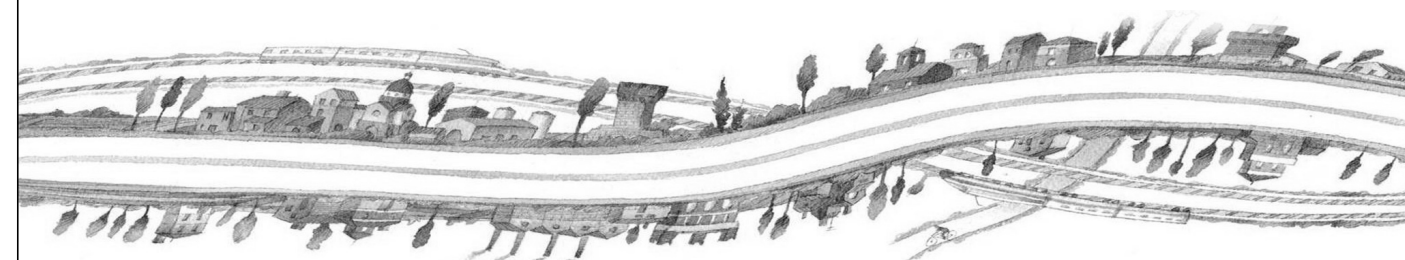
ASSE AUTOSTRADALE

IMPIANTI TECNICI

OPERE SINGOLARI

SVINCOLO SAN FELICE

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

Autostrada Regionale
Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pattuzzi

G										
F										
E										
D										
C										
B										
A	17.04.2012	EMISSIONE	FRASSINETI	DE FAZIO	SALSI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE					
IDENTIFICAZIONE ELABORATO					DATA: MAGGIO 2012					
NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.	SCALA:
4311	PD	0	S03	SI100	0	IE	DK	03	A	-

PAG	DESCRIZIONE PAGINE	REVISIONI									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											

PROGETTO DEFINITIVO

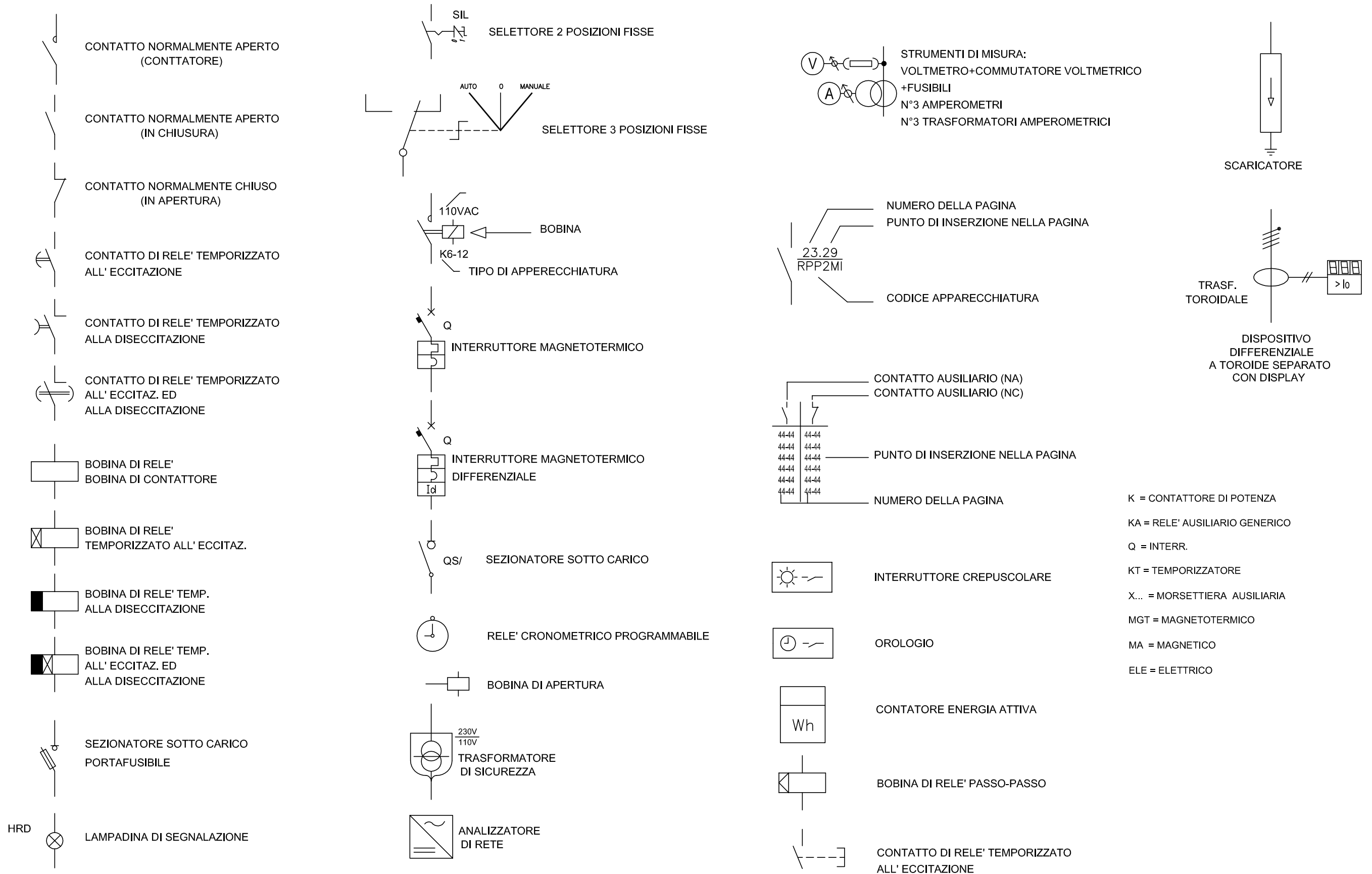
ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI

INDICE QUADRO

Foglio:	Segue:
2	3

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI

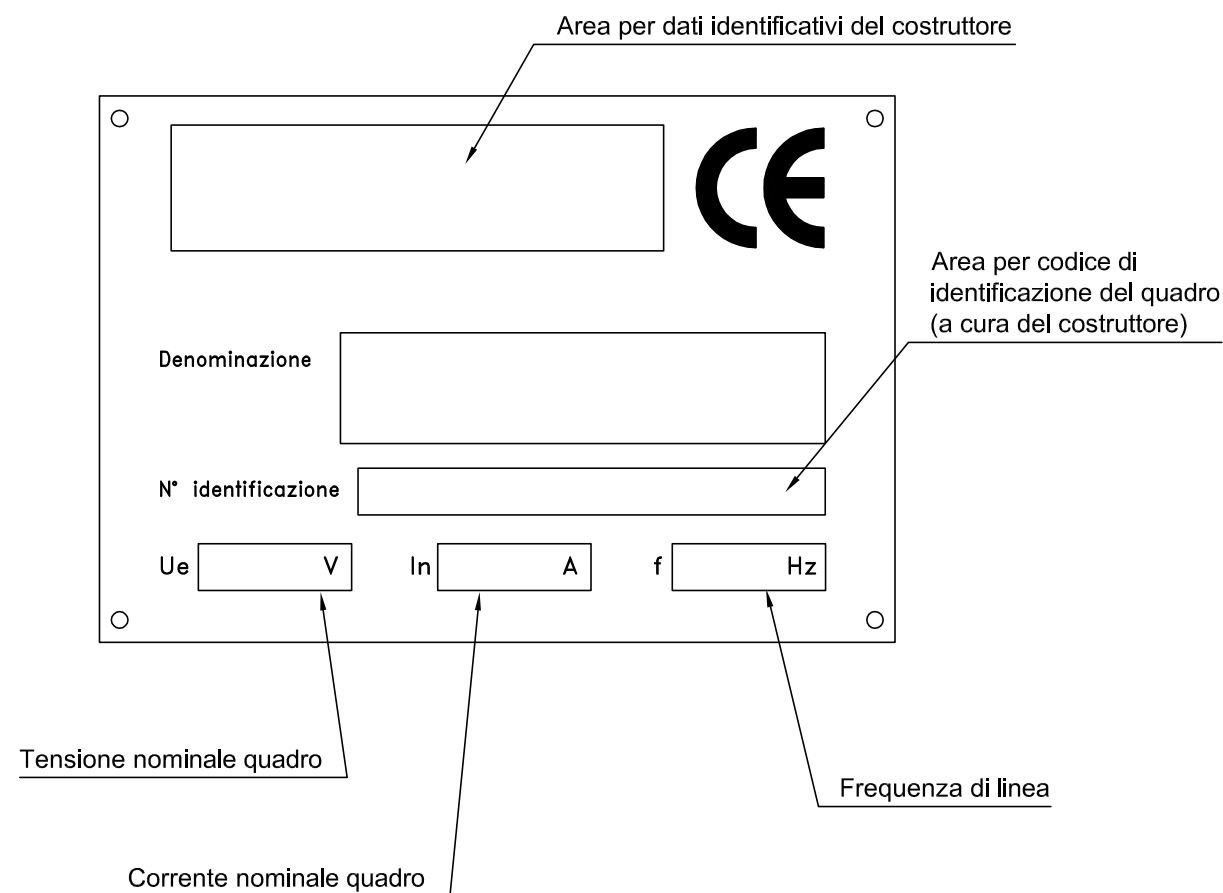


LEGENDA QUADRO

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

QUADRO QGE SVINCOLO AUTOSTAZIONE DI SAN FELICE

TARGA DA APPLICARE AL QUADRO
IN MODO INAMOVIBILE CON SCRITTE INDELEBILI



PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI

TARGHETTA QUADRO

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

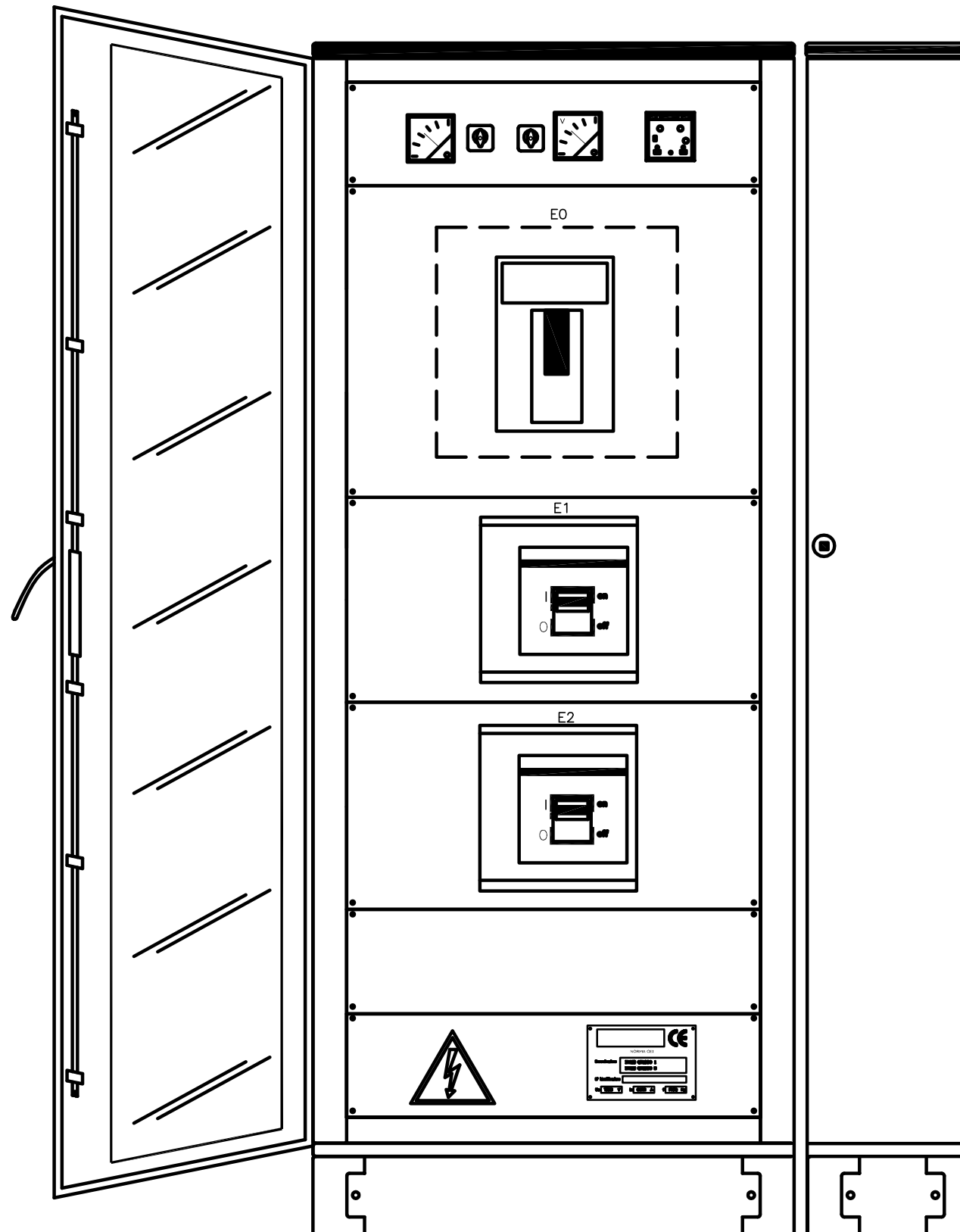
RIF. CIRCUITO	QGE/QE0	QGE/QE1	QGE/QE2
<p>DENOMINAZIONE QUADRO QUADRO QGE - DISTRIBUZIONE GRUPPO ELETTROGENO - SVINCOLO AUTOSTAZIONE DI SAN FELICE</p> <p>ALIMENTAZIONE DA GRUPPO ELETTROGENO</p> <p>CARATT. ELETTRICHE GENERALI</p> <p>TENSIONE DI ESERCIZIO 400V+N</p> <p>TENSIONI AUSILIARIE 230 Vc.a.</p> <p>TENUTA AL CORTO CIRCUITO DELLE BARRE 20 kA</p> <p>TIPO DI SEGREGAZIONE FORMA 2</p> <p>MISURE DI PROTEZIONE DELLE PERSONE(7.4) CEI 17-13</p> <p>GRADO DI PROTEZIONE DEL QUADRO IP 44</p> <p>SISTEMA DI TERRA TN-S</p>			
NUM. INVOLUCRO	A	A	A
NUMERAZ. MORSETTIERA	R0-S0-T0-N0	E-1	E-2
POTENZA kW/KVA/KVAR	400 kVA	154,17 kW	250 kVA
Corrente d'impiego I _b (A)	721	244,8	400
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO SCATOLATO Poli-Portata (A) 4x1000	TIPO SCATOLATO 4x400	TIPO SCATOLATO 4x630
CONTATTORE	TIPO Portata I _n (A)		
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO Taratura (A) 750	250	400
DIFFERENZ.	TIPO Tar. (A) EST. Id,t reg	EST. 1	EST. 1
LINEA di POTENZA	FORMAZIONE	2x3(1x240)+240N	3(1x240)+120N
	TIPO CAVO	FG7M1	FG7M1
	LUNGH. POSA	15 43	30 43
	Portata I _z (A)	971	607
N° CAVO	C-001	C-002	C-003
DESTINAZIONE / UTENZA	ARRIVO DA GRUPPO ELETTR. 400kVA	ALIMENT. QGBT SEZ. PRIVILEGIATA	ALIMENT. TR3
SCHEMA UNIFILARE DI POTENZA			Foglio: 5 Segue: 6

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE
IMPIANTI TECNICI

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

NOTE:
Armadio in lamiera verniciata IP44
Dim.ni modulari L1100xP600xH2100
mm - Porte frontali trasparenti



INVOLUCRO A

VANO CAVI

FRONTEQUADRO

Foglio: **6** Segue: **-**