

IL CONCEDENTE

IL CONCESSIONARIO



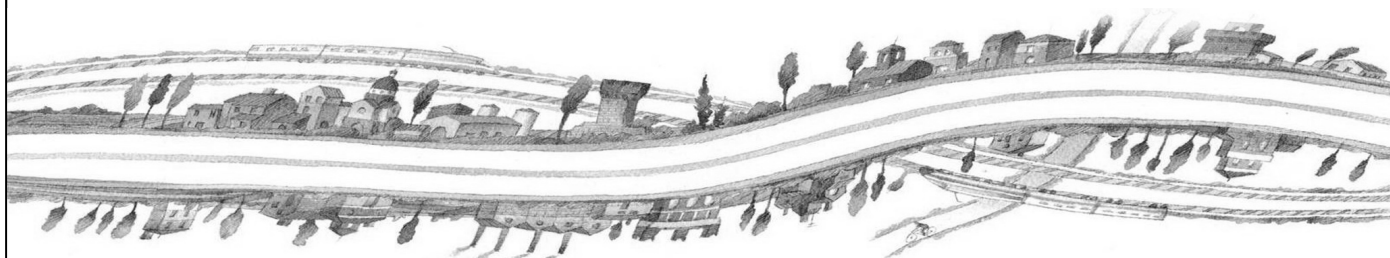
# AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B0800060009

## PROGETTO DEFINITIVO

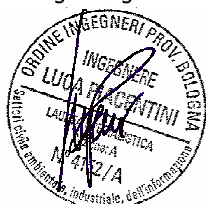
ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)

PROGETTAZIONE STRADALE  
VIABILITA' INTERFERITA  
V14 - SOTTOVIA VIA BACCARELLA  
SCHEMA A BLOCCHI UNIFILARE



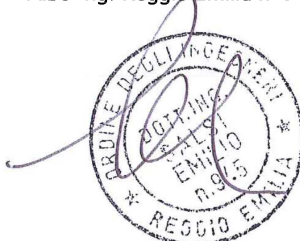
**IL PROGETTISTA**

PIACENTINI INGEGNERI S.r.l.  
Ing. Luca Piacentini  
Albo Ing. Bologna n° 4152



**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

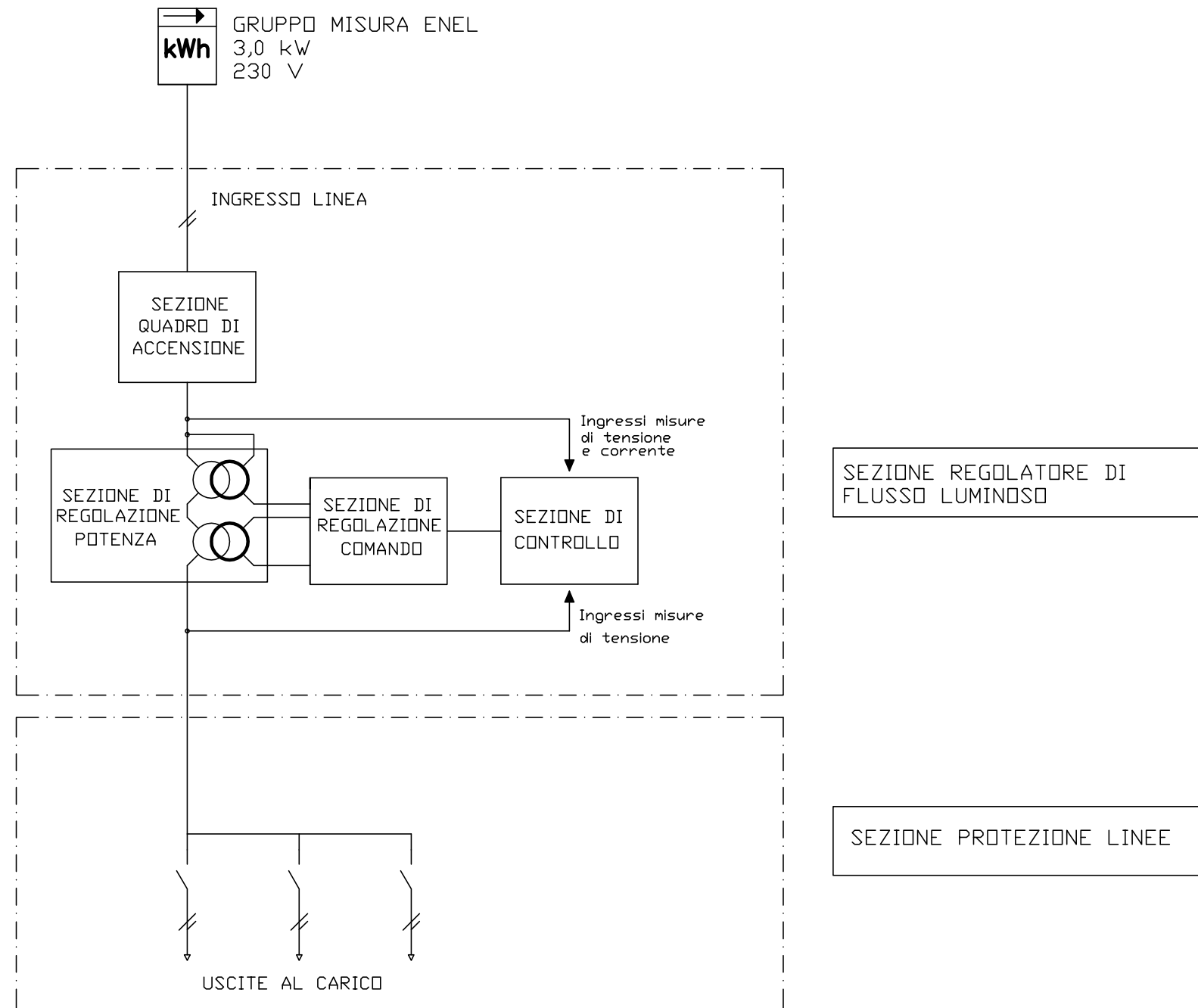
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	Emissione		Manfredini	Piacentini Salsi
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
1670	PD	0	V14	VCS14	0	SD	DK	01	A

DATA: **MAGGIO 2012**

SCALA: -



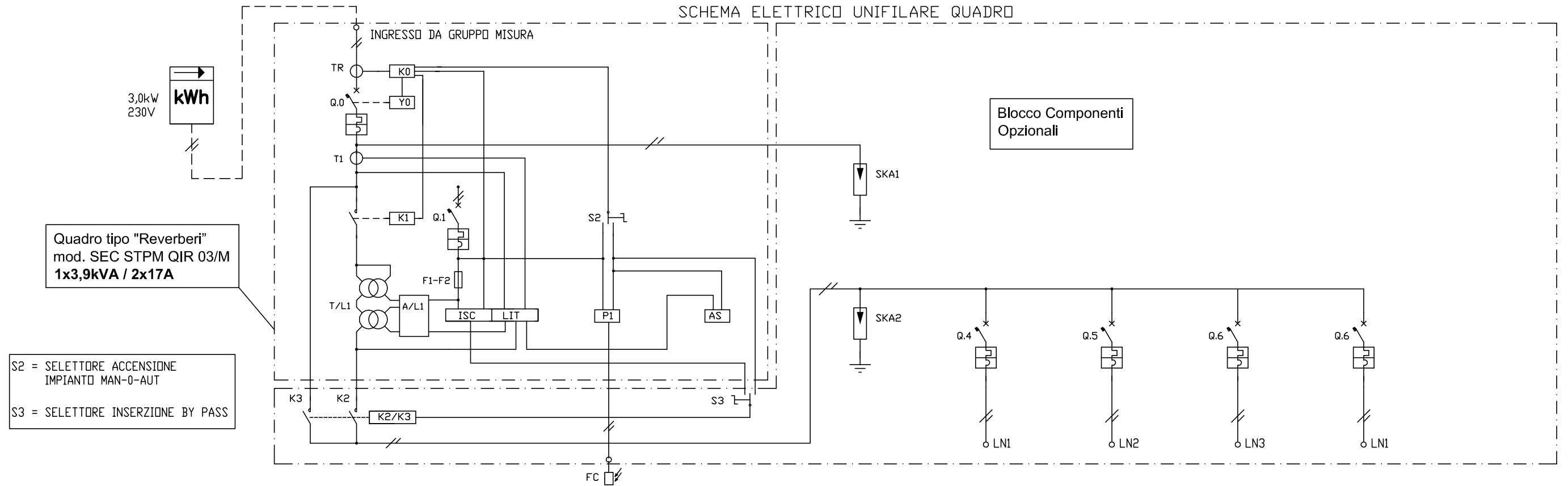
PROGETTO DEFINITIVO

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA  
PROGETTAZIONE STRADALE

SCHEMA A BLOCCHI

Foglio: 1  
Segue: 2

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE QUADRO



Quadro tipo "Reverberi"  
mod. SEC STPM QIR 03/M  
1x3,9kVA / 2x17A

S2 = SELETTORE ACCENSIONE  
IMPIANTO MAN-0-AUT  
S3 = SELETTORE INSERZIONE BY PASS

UTENZA	COD.	Q.0	Q.1	FC	AS	SKA	Q.4	Q.5	Q.6	Q.7
DENOMINAZIONE	CONTATORE MISURA 3,0 kW - 230V	GENERALE QUADRO	AUSILIARI	RELE' CREPUSCOLARE	OROLOGIO ASTRONOMICO	PROTEZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE	USCITA LAMPADE LINEA L1	USCITA LAMPADE LINEA L2	USCITA PROIETTORI LINEA L3	USCITA PROIETTORI LINEA L4
Potenza assorbita (kW)	3,0						1.008	0.840	0.504	0.504
Vn (V) / Cosφ	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /	230 /
MARCA		ABB	ABB				ABB	ABB	ABB	ABB
TIPO		S202 M K32 + DIFF. 0,03A	S202 C10			STC2 25 TIPO 1	S202 C16	S202 C16	S202 C16	S202 C16
N. POLI	2	2	2			2	2	2	2	2
In (A) / Curva int.	/	32 / K	10 / C	/	/	/	16 / C	16 / C	16 / C	16 / C
It (A) / Im (A)	/	32 / 384	10 / 100	/	/	/	16 / 160	16 / 160	16 / 160	16 / 160
Ics (kA) / Icu (kA)	/	10 / 15	6 / 6	/	/	/ 25	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6
Id (A) / Rit (sec.)	/	0.03 /	/	/	/	/	/	/	/	/
Tipo comando / Un (V)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Cont. aux										
Fusibili tipo e portata										
Amperometro - TA										
Volmetro - TV										
Relè indiretto - toroide										
Contattore o relè aux										
Relè termico										
COND. POSA / K	/	/	/	/	/	61 / 0,8	61 / 0,8	61 / 0,8	61 / 0,8	61 / 0,8
TIPO						N07V-K	FG7R	FG7R	FG7R	FG7R
FORMAZIONE						unipolare (t) 1x168	unipolare (f+n) 2x1x68	unipolare (f+n) 2x1x68	unipolare (f+n) 2x1x68	unipolare (f+n) 2x1x68
Iz (A) / Ib (A)	/	/	/	/	/	62 /	42 /	42 /	42 /	42 /
Sf/Sp / Sp	/	/	/	/	/	1 / 168	/	/	/	/
Lung.tot.(m) / Z (mΩ)	/	/	/	/	/	/	205 /	215 /	62 /	52 /
P.Cont.ind.(m)/ Prot.c.c.(m)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Deriv. min. / ΔU%	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
note										

SCHEMA A BLOCCHI

Foglio: 2 Segue: 2