



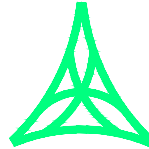
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

DIREZIONE CENTRALE
INFRASTRUTTURE, MOBILITA', PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LAVORI PUBBLICI

SOGGETTO DELEGATARIO:



PROGETTAZIONE:



S.p.A. AUTOVIE VENETE

34123 TRIESTE - Via V. Locchi, 19 - tel. 040/3189111
 Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di
 Friulia S.p.A. - Finanziaria Regionale Friuli-Venezia Giulia

CONCESSIONARIA AUTOSTRADE
 A4 VENEZIA - TRIESTE
 A23 PALMANOVA - UDINE
 A28 PORTOGRUARO - CONEGLIANO

COLLEGAMENTO TRA LA S.S. 13 PONTEBBANA E LA A23 TANGENZIALE SUD DI UDINE (II LOTTO)

AGGIORNAMENTO PROGETTO DEFINITIVO dd.14.12.2006

IMPIANTI

Elaborati grafici
 Schemi unifilari quadri elettrici

TEMATICA

L

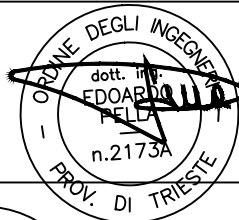
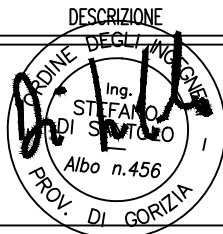
N. ALLEGATO e SUB.ALL.

02.02 .0.0

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
3					
2					
1					
0	30.08.2012	EMISSIONE	EC	EC	EP

COORDINAMENTO E PROGETTAZIONE GENERALE:

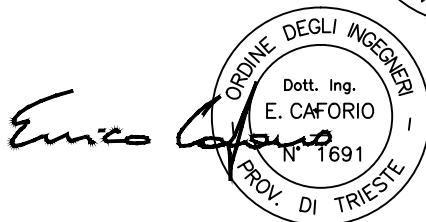
S.p.A. AUTOVIE VENETE :
 dott. ing. Edoardo PELLA
 dott. ing. Stefano DI SANTOLO



IL CAPO COMMESSA:
 dott. ing. Edoardo PELLA

PROGETTAZIONE SPECIALISTICA:

Impianti:
 dott. ing. Enrico CAFORIO



IL DIRETTORE DELL'AREA OPERATIVA:
 dott. ing. Enrico FAZZINI

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

NOME FILE:
 1207L0202000.pdf

DATA PROGETTO:
 30.08.2012

312TN

CODICE MASTRO

12

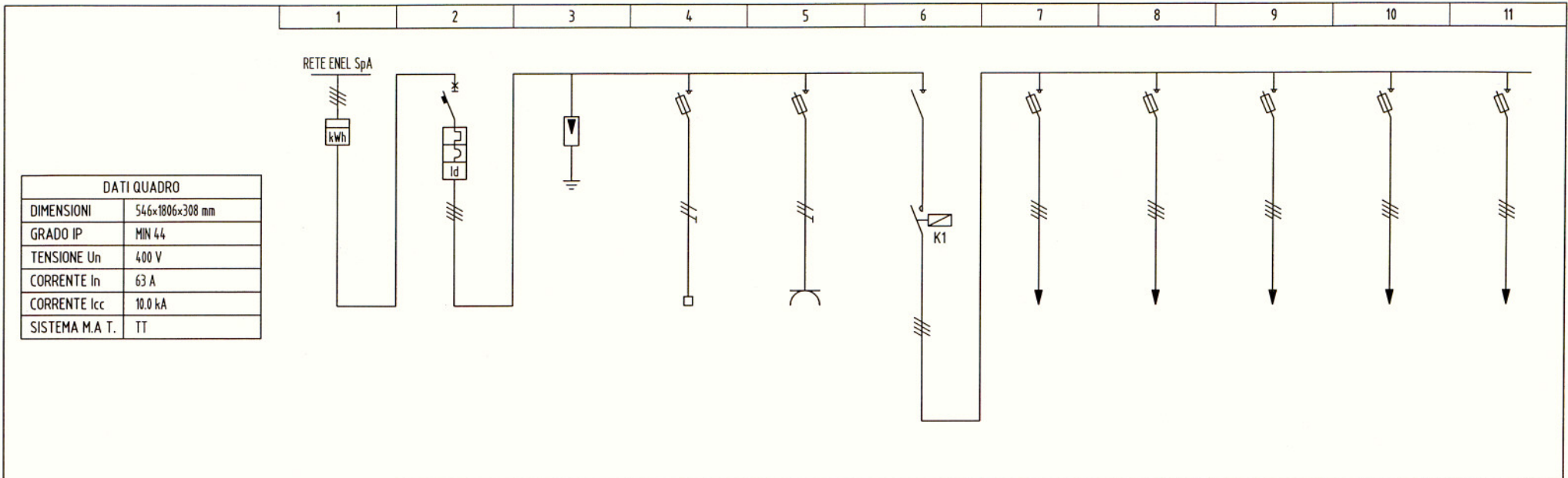
ANNO

07

N.PROGETTO

0

REVISIONE

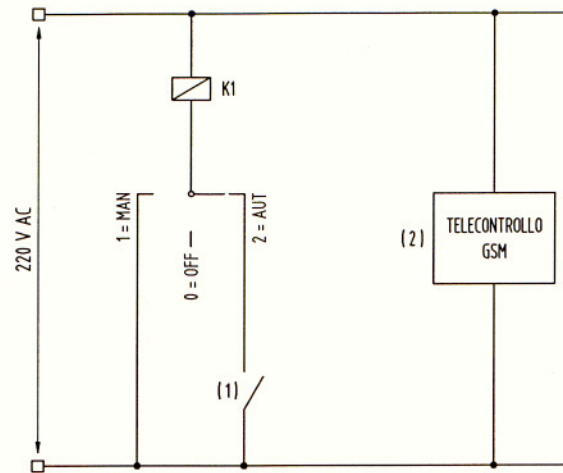


DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1806x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

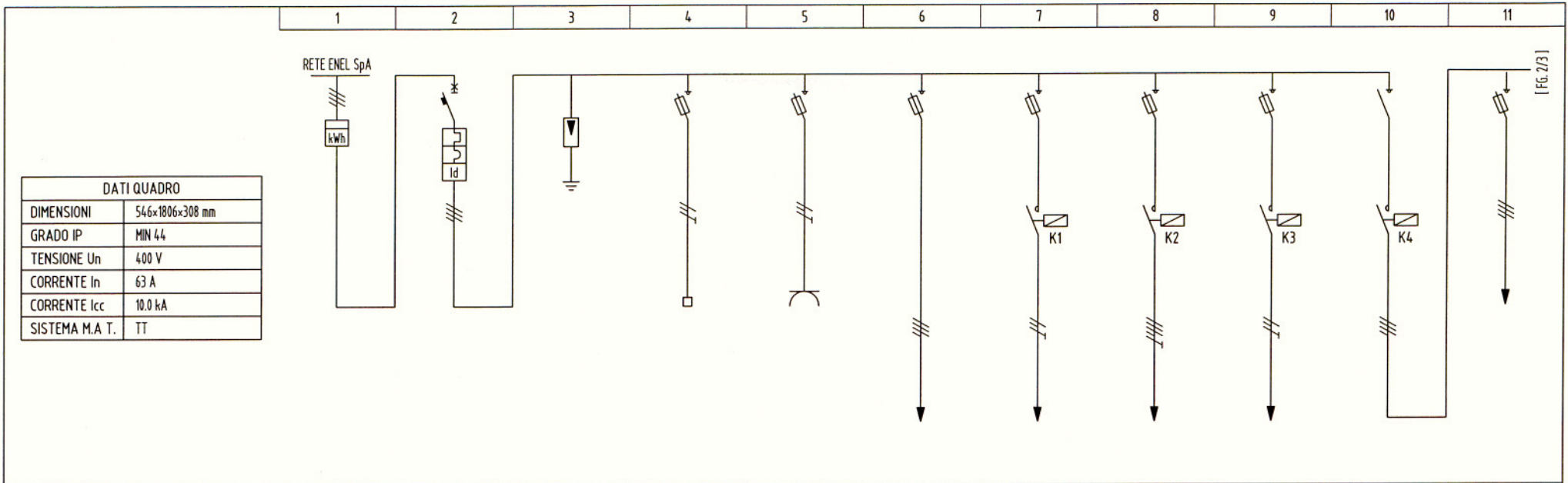
CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	ILLUMINAZIONE	[101] ILL. CARREGGIATE	[102] ILL. CARREGGIATE	[103] ILL. CARREGGIATE	[104] ILL. CARREGGIATE	[105] ILL. CARREGGIATE
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
	P.d.i. (kA)	10.0									
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	4x63	4x20	4x16	4x16	4x16	4x16
	Curva	C		gG	gG		gG	gG	gG	gG	gG
	Idn (A)	0.5									
	Ritardo (ms)	0									
CONTATTORE	Classe	A									
	N. poli x In (A)					3x63					
	Classe					AC-3					
FUSIBILE	Irth (A)										
	N. poli x In (A)										
	Un (V) / Ib (A)	400 / 26.1					400 / 6.6	400 / 4.5	400 / 5.0	400 / 5.0	400 / 5.0
	Tipo cavo						FG70R 4x6	FG70R 4x10	FG70R 4x10	FG70R 4x10	FG70R 4x10
LINEA	L (m) / Tipo posa						277 / INT.	678 / INT.	678 / INT.	724 / INT.	793 / INT.
	Iz (A) / dU (%)						32.2 / 2.7	42.7 / 2.7	42.7 / 3.0	42.7 / 3.2	42.7 / 3.6
ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO						

CODICE Q1	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q1 »	SCALA -
FOGLIO 1 / 2	Asta principale - Intersezione asta principale con la S.S. n. 353	EDIZIONE 12/2006

(1) INTERRUTTORE CREPUSCOLARE
 (2) ALLARME VS REMOTO MANCANZA RETE



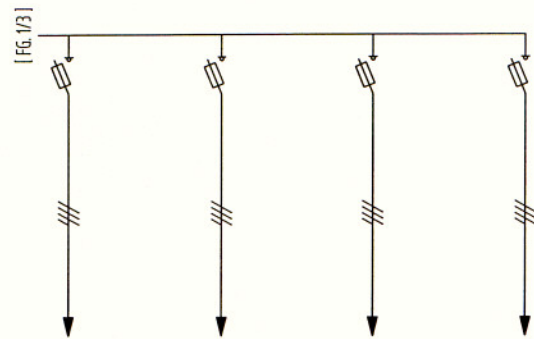
CIRCUITO											
PROTEZIONE	Tipo										
	P.d.i. (kA)										
	N. poli x In (A)										
	Curva										
	Idn (A)										
	Ritardo (ms)										
CONTATTORE	Classe										
	N. poli x In (A)										
	Irth (A)										
FUSIBILE	N. poli x In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)										
	Tipo cavo										
	L (m) / Tipo posa										
	Iz (A) / dU (%)										
ANNOTAZIONI											



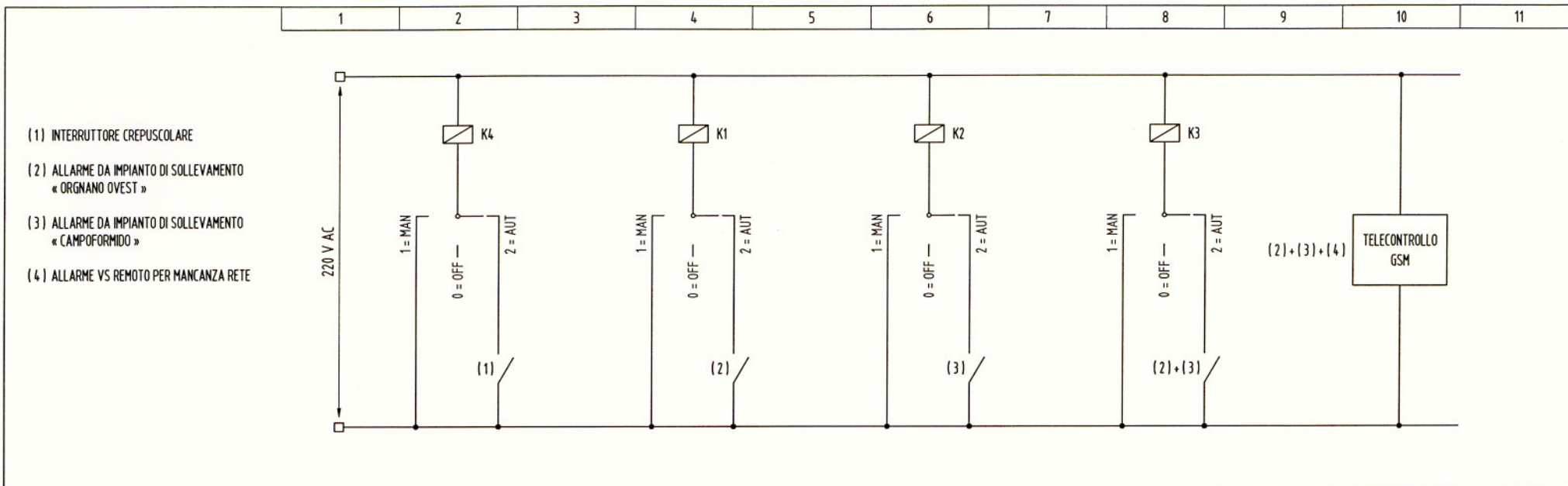
DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1806x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	[206] ILL. SOTTOPASSO	[207] SEGNALETICA	[208] SEGNALETICA	[209] SEGNALETICA	ILLUMINAZIONE	[201] ILL. CARREGGiate
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
	P.d.i. (kA)	10.0									
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	4x10	2x10	4x10	2x10	4x63	4x20
	Curva	C		gG	gG	gG	gG	gG	gG		gG
	Idn (A)	0.5									
	Ritardo (ms)	0									
CONTATTORE	Classe	A									
	N. poli x In (A)						3x16	3x16	3x16	3x63	
	Irth (A)						AC-3	AC-3	AC-3	AC-3	
FUSIBILE	N. poli x In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)	400 / 33.2				400 / 3.1	230 / 1.0	400 / 1.0	230 / 1.0		400 / 6.6
	Tipo cavo					FG70R 4x6	FG70R 3x6	FG70R 5x6	FG70R 3x6		FG70R 4x6
	L (m) / Tipo posa					275 / INT.	147 / INT.	560 / INT.	716 / INT.		193 / INT.
	Iz (A) / dU (%)					32.2 / 1.3	39.2 / 0.4	32.2 / 0.8	39.2 / 2.1		32.2 / 1.9
ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO						

CODICE Q2	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q2 »	SCALA -
FOGLIO 1 / 3	Asta principale - Intersezione asta principale con Ila S.P. n. 89	EDIZIONE 12/2006

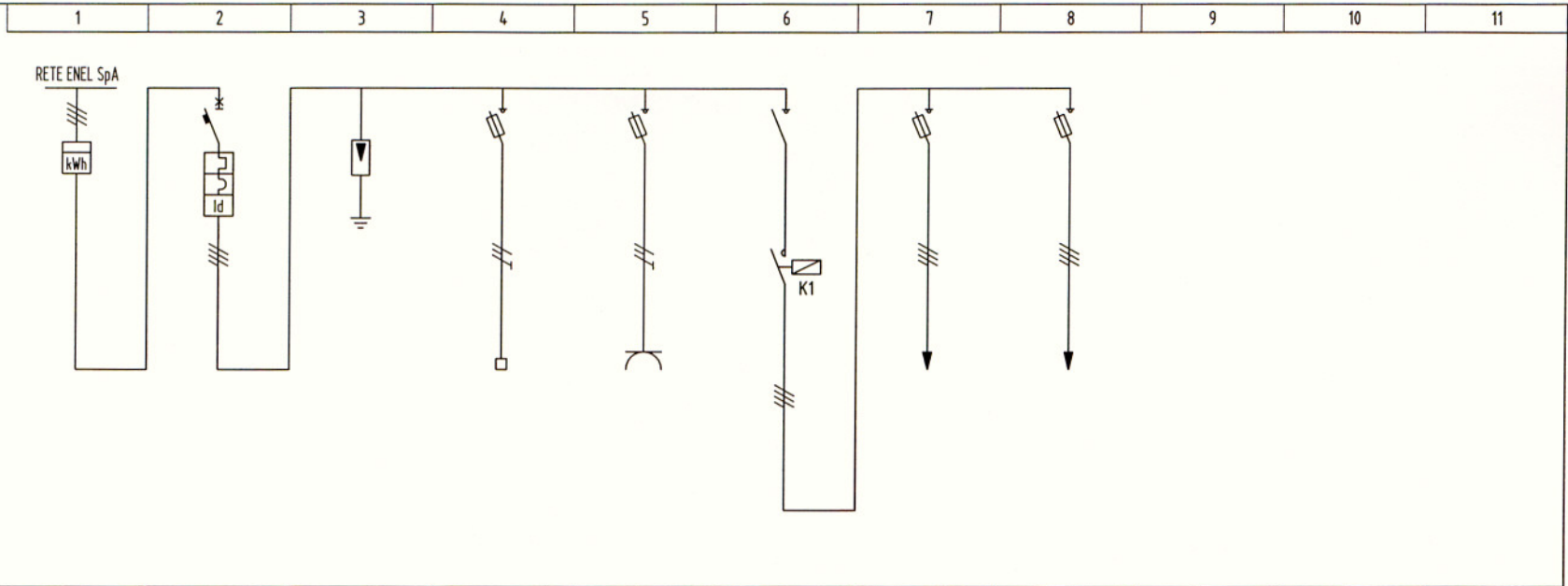


CIRCUITO		[202] ILL. CARREGGIATE	[203] ILL. CARREGGIATE	[204] ILL. CARREGGIATE	[205] ILL. CARREGGIATE						
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE						
	P.d.i. (kA)										
	N. poli × In (A)	4×16	4×16	4×16	4×16						
	Curva	gG	gG	gG	gG						
	Idn (A)										
	Ritardo (ms)										
CONTATTORE	Classe										
	N. poli × In (A)										
	Irth (A)										
FUSIBILE	N. poli × In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)	400 / 4.7	400 / 5.3	400 / 5.0	400 / 5.5						
	Tipo cavo	FG70R 4×10	FG70R 4×10	FG70R 4×10	FG70R 4×10						
	L (m) / Tipo posa	716 / INT.	681 / INT.	560 / INT.	761 / INT.						
	Iz (A) / dU (%)	42.7 / 3.0	42.7 / 3.2	42.7 / 2.5	42.7 / 3.7						
ANNOTAZIONI											



CIRCUITO											
PROTEZIONE	Tipo										
	P.d.i. (kA)										
	N. poli x In (A)										
	Curva										
	Idn (A)										
	Ritardo (ms)										
	Classe										
CONTATTORE	N. poli x In (A)										
	Classe										
	Irth (A)										
FUSIBILE	N. poli x In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)										
	Tipo cavo										
	L (m) / Tipo posa										
	Iz (A) / dU (%)										
ANNOTAZIONI											

CODICE Q2	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q2 »	SCALA -
FOGLIO 3 / 3	Asta principale - Intersezione asta principale con Ila S.P. n. 89	EDIZIONE 12/2006

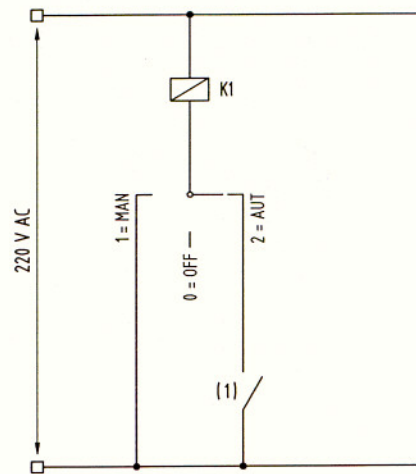


DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1476x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	ILLUMINAZIONE	[301] ILL. CARREGGiate	[302] ILL. CARREGGiate			
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE			
	P.d.i. (kA)	10.0									
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	4x63	4x10	4x10			
	Curva	C		gG	gG		gG	gG			
	I _{dn} (A)	0.5									
	Ritardo (ms)	0									
CONTATTORE	Classe	A									
	N. poli x In (A)					3x63					
	Classe					AC-3					
LINEA	Irth (A)										
	FUSIBILE										
	N. poli x In (A)										
	Un (V) / Ib (A)		400 / 7.3				400 / 3.9	400 / 3.4			
LINEA	Tipo cavo						FG70R 4x6	FG70R 4x6			
	L (m) / Tipo posa						310 / INT.	292 / INT.			
	Iz (A) / dU (%)						32.2 / 1.8	32.2 / 1.5			
ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO						

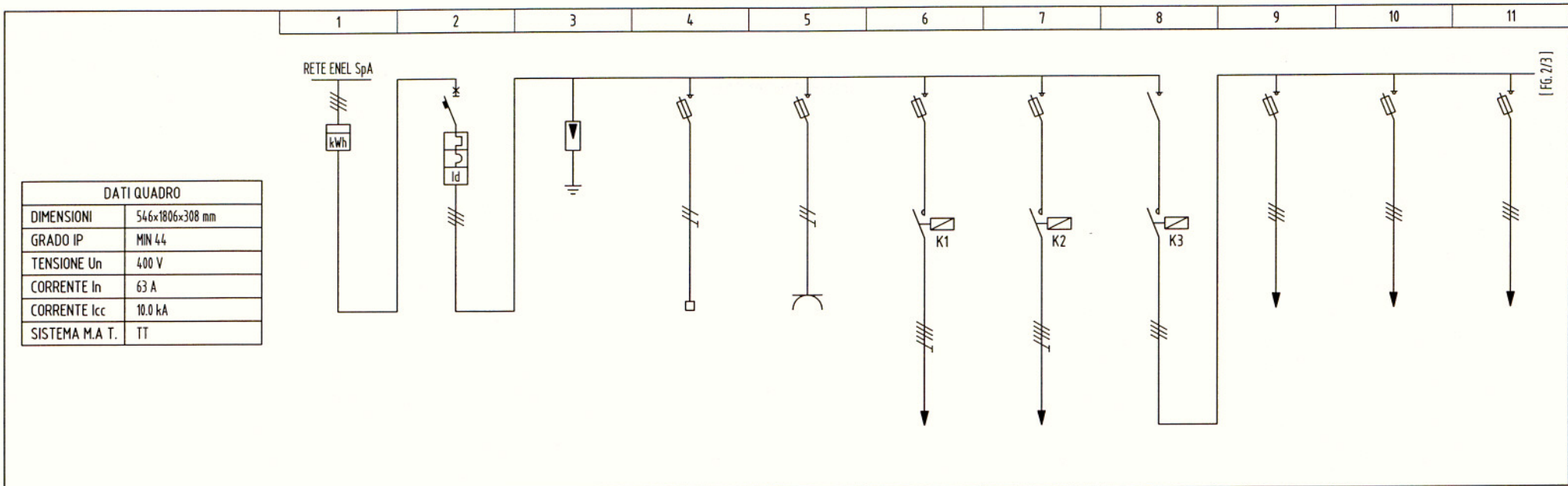
CODICE Q3	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q3 »	SCALA -
FOGLIO 1 / 2	Viabilità ordinaria - Innesto S.P. n. 89 nella S.S. n. 13	EDIZIONE 12/2006

(1) INTERRUTTORE CREPUSCOLARE



CIRCUITO										
PROTEZIONE	Tipo									
	P.d.i. (kA)									
	N. poli x In (A)									
	Curva									
	I _{dn} (A)									
	Ritardo (ms)									
CONTATTORE	Classe									
	N. poli x In (A)									
	I _{rt} (A)									
FUSIBILE	N. poli x In (A)									
LINEA	U _n (V) / I _b (A)									
	Tipo cavo									
	L (m) / Tipo posa									
	I _z (A) / dU (%)									
ANNOTAZIONI										

CODICE Q3	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q3 »	SCALA -
FOGLIO 2 / 2	Viabilità ordinaria - Innesto S.P. n. 89 nella S.S. n. 13	EDIZIONE 12/2006

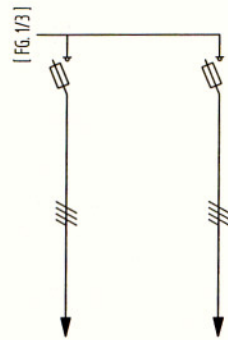


DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1806x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

CIRCUITO		CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	[406] SEGNALETICA	[407] SEGNALETICA	ILLUMINAZIONE	[401] ILL. CARREGGIATE	[402] ILL. CARREGGIATE	[403] ILL. CARREGGIATE
PROTEZIONE	Tipo		MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
	P.d.i. (kA)		10.0									
	N. poli x In (A)		4x63		2x10	2x16	4x10	4x10	4x63	4x20	4x16	4x16
	Curva		C		gG	gG	gG	gG		gG	gG	gG
	Idn (A)		0.5									
	Ritardo (ms)		0									
	Classe		A									
CONTATTORE	N. poli x In (A)						3x16	3x16	3x63			
	Classe						AC-3	AC-3	AC-3			
	IrtH (A)											
FUSIBILE	N. poli x In (A)											
LINEA	Un (V) / Ib (A)		400 / 29.6				400 / 19	400 / 19		400 / 6.6	400 / 4.7	400 / 5.0
	Tipo cavo						FG70R 5x10	FG70R 5x10		FG70R 4x6	FG70R 4x10	FG70R 4x10
	L (m) / Tipo posa						1326 / INT.	1121 / INT.		216 / INT.	634 / INT.	548 / INT.
	Iz (A) / dU (%)						42.7 / 2.3	42.7 / 1.9		32.2 / 2.1	42.7 / 2.7	42.7 / 2.5
ANNOTAZIONI			RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO						

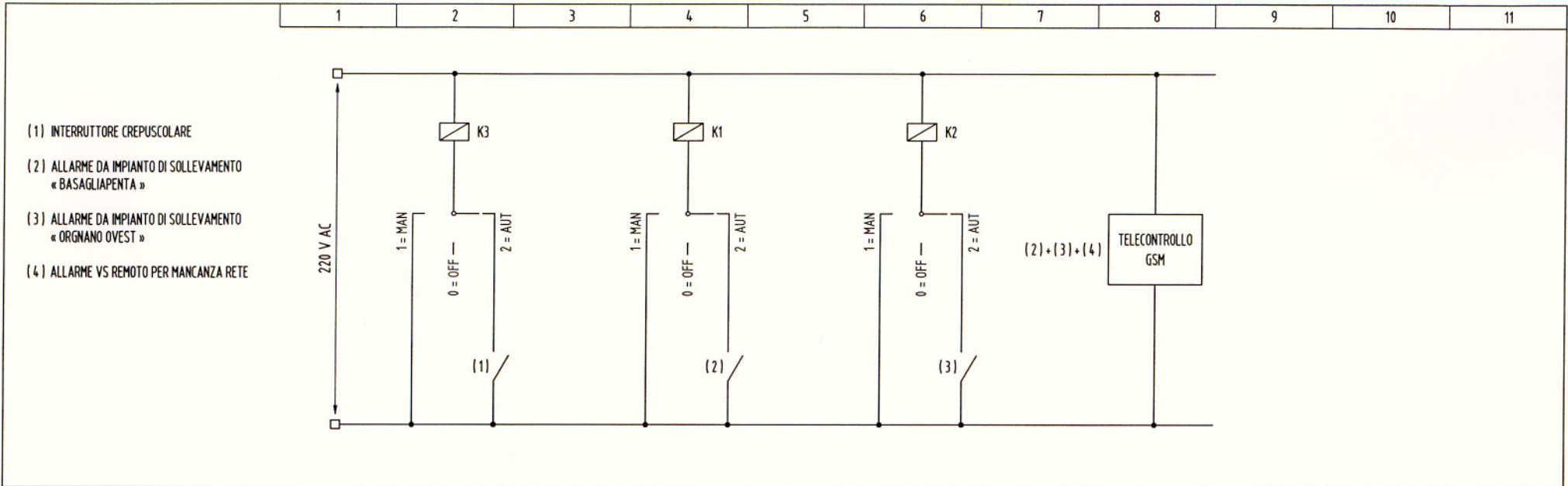
CODICE Q4	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q4 »	SCALA -
FOGLIO 1 / 3	Asta principale - Intersezione asta principale con lla S.P. n. 10	EDIZIONE 12/2006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



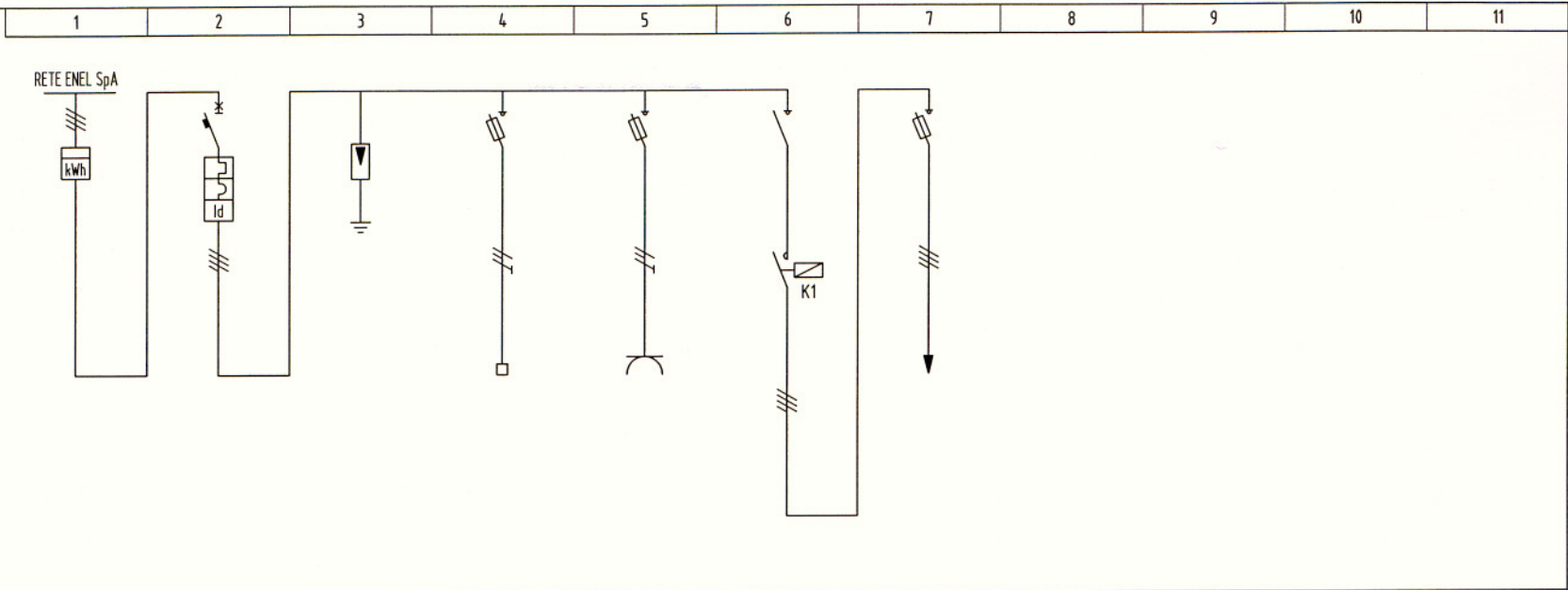
CIRCUITO		[404] ILL. CARREGGIATE	[405] ILL. CARREGGIATE								
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE	MODULARE								
	P.d.i. (kA)										
	N. poli x In (A)	4x16	4x16								
	Curva	gG	gG								
	Idn (A)										
	Ritardo (ms)										
CONTATTORE	Classe										
	N. poli x In (A)										
	Classe										
FUSIBILE	N. poli x In (A)										
	Classe										
LINEA	N. poli x In (A)										
	Un (V) / Ib (A)	400 / 4.7	400 / 5.0								
	Tipo cavo	FG70R 4x10	FG70R 4x10								
	L (m) / Tipo posa	637 / INT.	733 / INT.								
ANNOTAZIONI	Iz (A) / dU (%)	42.7 / 2.7	42.7 / 3.3								

CODICE Q4	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q4 »	SCALA -
FOGLIO 2 / 3	Asta principale - Intersezione asta principale con lla S.P. n. 10	EDIZIONE 12/2006



CIRCUITO											
PROTEZIONE	Tipo										
	P.d.i. (kA)										
	N. poli x In (A)										
	Curva										
	Idn (A)										
CONTATTORE	Ritardo (ms)										
	Classe										
	N. poli x In (A)										
FUSIBILE	Classe										
	Irth (A)										
LINEA	N. poli x In (A)										
	Un (V) / Ib (A)										
	Tipo cavo										
	L (m) / Tipo posa										
ANNOTAZIONI	Iz (A) / dU (%)										

CODICE Q4	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q4 »	SCALA -
FOGLIO 3 / 3	Asta principale - Intersezione asta principale con lla S.P. n. 10	EDIZIONE 12/2006

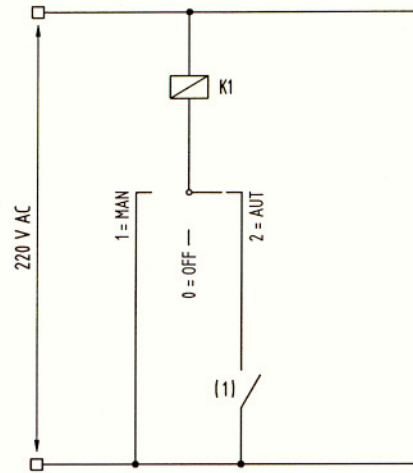


DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1476x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	ILLUMINAZIONE	[501] ILL. CARREGGiate			
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE			
	P.d.i. (kA)	10.0								
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	4x63	4x16			
	Curva	C		gG	gG		gG			
	Idn (A)	0.5								
	Ritardo (ms)	0								
CONTATTORE	Classe	A								
	N. poli x In (A)					3x63				
	Classe					AC-3				
LINEA	Irth (A)									
	FUSIBILE	N. poli x In (A)								
	Un (V) / Ib (A)	400 / 4.8					400 / 4.8			
	Tipo cavo						FG70R 4x6			
LINEA	L (m) / Tipo posa						176 / INT.			
	Iz (A) / dU (%)						32.2 / 12			
	ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO				

CODICE Q5	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q5 »	SCALA -
FOGLIO 1/2	Viabilità ordinaria - Intersezione S.P. n. 10 con la S.P. n. 61	EDIZIONE 12/2006

(1) INTERRUTTORE CREPUSCOLARE



CIRCUITO										
PROTEZIONE	Tipo									
	P.d.i. (kA)									
	N. poli × In (A)									
	Curva									
	Idn (A)									
CONTATTORE	Ritardo (ms)									
	Classe									
	N. poli × In (A)									
	Classe									
FUSIBILE	Irth (A)									
	N. poli × In (A)									
	Classe									
LINEA	Un (V) / Ib (A)									
	Tipo cavo									
	L (m) / Tipo posa									
	Iz (A) / dU (%)									
ANNOTAZIONI										

CODICE
Q5

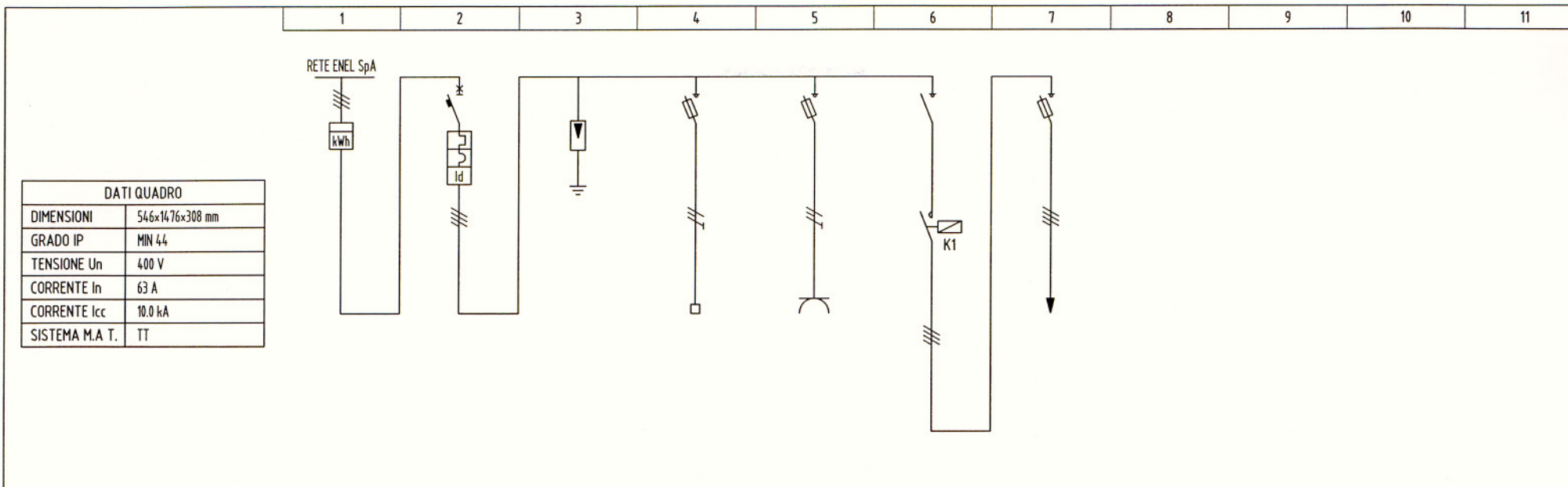
FOGLIO
2 / 2

TITOLO
QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q5 »

Viabilità ordinaria - Intersezione S.P. n. 10 con la S.P. n. 61

SCALA
-

EDIZIONE
12/2006

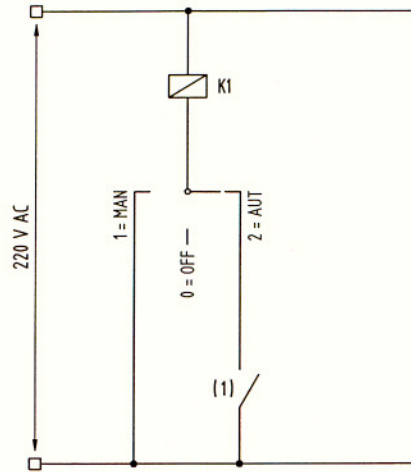


DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1476x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	ILLUMINAZIONE	[601] ILL. CARREGGiate			
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE			
	P.d.i. (kA)	10.0								
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	4x63	4x16			
	Curva	C		gG	gG		gG			
	Idn (A)	0.5								
	Ritardo (ms)	0								
CONTATTORE	Classe	A								
	N. poli x In (A)					3x63				
	Irth (A)					AC-3				
FUSIBILE	N. poli x In (A)									
LINEA	Un (V) / Ib (A)	400 / 6.3					400 / 6.3			
	Tipo cavo						FG70R 4x6			
	L (m) / Tipo posa						267 / INT.			
	Iz (A) / dU (%)						32.2 / 2.5			
ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO					

CODICE Q6	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q6 »	SCALA -
FOGLIO 1 / 2	Viabilità ordinaria - Intersezione S.P. n. 10 con la S.P. n. 95	EDIZIONE 12/2006

(1) INTERRUTTORE CREPUSCOLARE



CIRCUITO										
PROTEZIONE	Tipo									
	P.d.i. (kA)									
	N. poli x In (A)									
	Curva									
	Idn (A)									
	Ritardo (ms)									
CONTATTORE	Classe									
	N. poli x In (A)									
	Irth (A)									
FUSIBILE	N. poli x In (A)									
LINEA	Un (V) / Ib (A)									
	Tipo cavo									
	L (m) / Tipo posa									
	Iz (A) / dU (%)									
ANNOTAZIONI										

CODICE
Q6

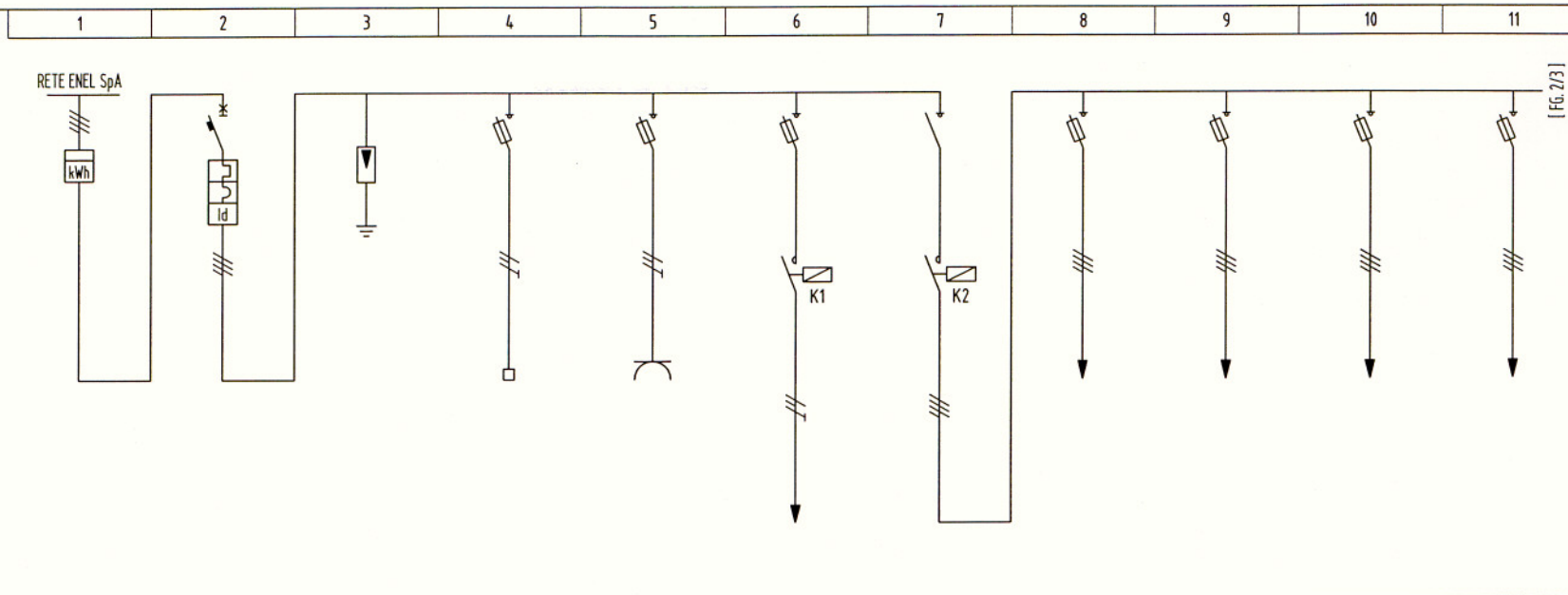
FOGLIO
2 / 2

TITOLO
QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q6 »
 Viabilità ordinaria - Intersezione S.P. n. 10 con la S.P. n. 95

SCALA
-

EDIZIONE
12/2006

DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1806x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT



CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	[706] SEGNALETICA	ILLUMINAZIONE	[701] ILL. CARREGGiate	[702] ILL. CARREGGiate	[703] ILL. CARREGGiate	[704] ILL. CARREGGiate
PROTEZIONE		MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
	Tipo										
	P.d.i. (kA)	10.0									
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	2x10	4x63	4x16	4x16	4x16	4x16
	Curva	C		gG	gG	gG		gG	gG	gG	gG
	Idn (A)	0.5									
	Ritardo (ms)	0									
	Classe	A									
CONTATTORE						3x16	3x63				
	N. poli x In (A)										
	Classe					AC-3	AC-3				
	Irth (A)										
FUSIBILE											
	N. poli x In (A)										
LINEA		400 / 26.9				230 / 1.9		400 / 5.6	400 / 4.7	400 / 5.0	400 / 5.0
	Un (V) / Ib (A)					FG70R 3x10		FG70R 4x6	FG70R 4x10	FG70R 4x10	FG70R 4x10
	Tipo cavo					754 / INT.		173 / INT.	634 / INT.	738 / INT.	754 / INT.
	L (m) / Tipo posa					51.1 / 2.6		32.2 / 1.4	42.7 / 2.7	42.7 / 3.3	42.7 / 3.4
	Iz (A) / dU (%)										
ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO						

CODICE Q7	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q7 »	SCALA -
FOGLIO 1/3	Asta principale - Innesso asta principale nella S.S. n. 13	EDIZIONE 12/2006

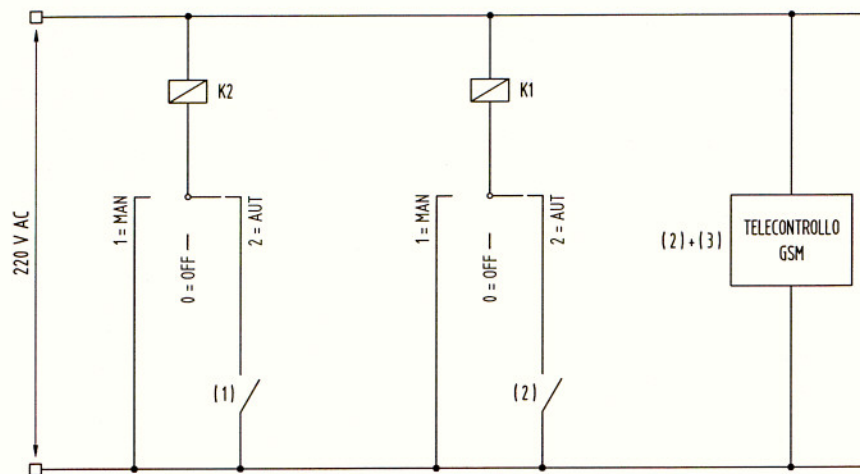
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



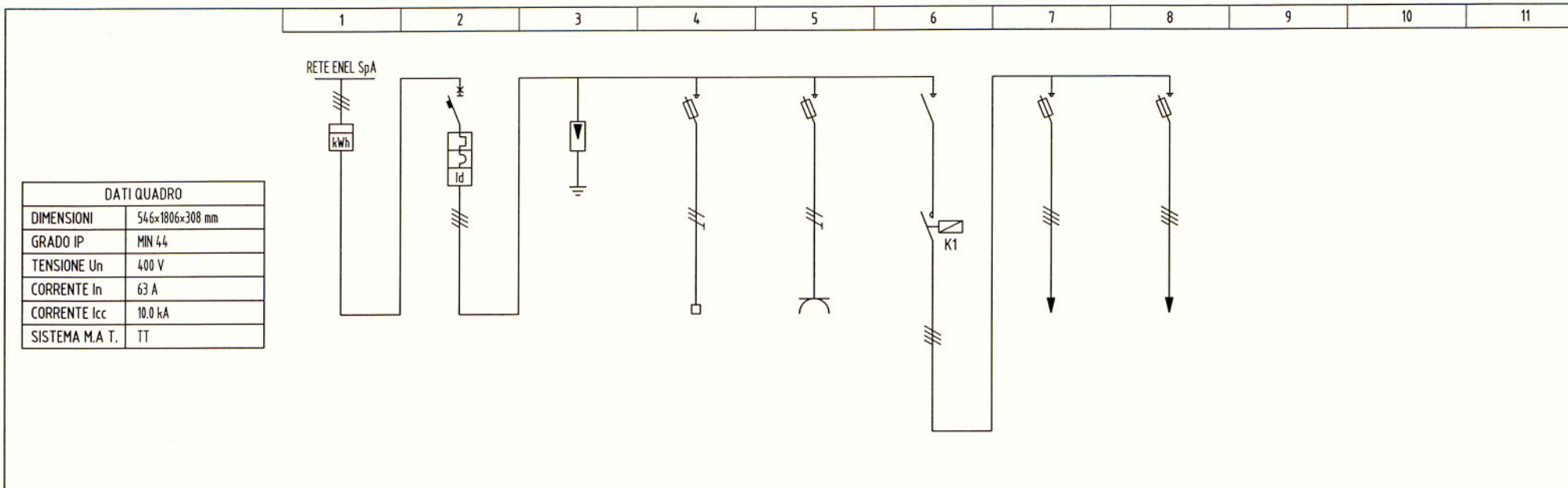
CIRCUITO	[705] ILL. CARREGGIATE										
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE									
	P.d.i. (kA)										
	N. poli x In (A)	4x16									
	Curva	gG									
	Idn (A)										
	Ritardo (ms)										
CONTATTORE	Classe										
	N. poli x In (A)										
	Irth (A)										
FUSIBILE	N. poli x In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)	400 / 4.7									
	Tipo cavo	FG70R 4x10									
	L (m) / Tipo posa	650 / INT.									
	Iz (A) / dU (%)	42.7 / 2.7									
ANNOTAZIONI											

CODICE Q7	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q7 »	SCALA -
FOGLIO 2 / 3	Asta principale - Innesto asta principale nella S.S. n. 13	EDIZIONE 12/2006

- (1) INTERRUTTORE CREPUSCOLARE
- (2) ALLARME DA IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO « BASAGLIAPENTA »
- (3) ALLARME VS REMOTO MANCANZA RETE



CIRCUITO												
PROTEZIONE	Tipo											
	P.d.i. (kA)											
	N. poli × In (A)											
	Curva											
	Idn (A)											
CONTATTORE	Ritardo (ms)											
	Classe											
	N. poli × In (A)											
FUSIBILE	Classe											
	Irth (A)											
LINEA	N. poli × In (A)											
	Un (V) / Ib (A)											
	Tipo cavo											
	L (m) / Tipo posa											
ANNOTAZIONI	Iz (A) / dU (%)											

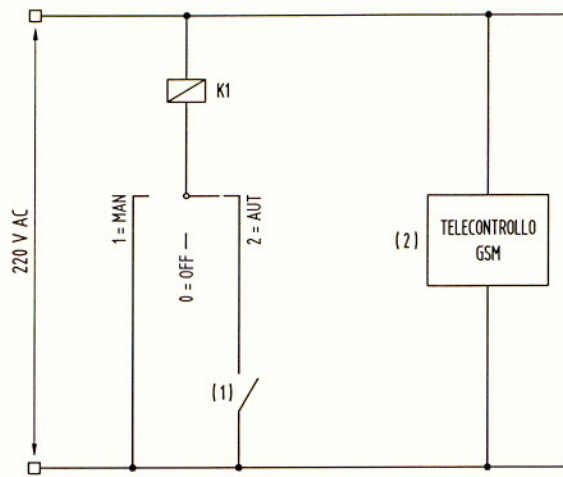


DATI QUADRO	
DIMENSIONI	546x1806x308 mm
GRADO IP	MIN 44
TENSIONE Un	400 V
CORRENTE In	63 A
CORRENTE Icc	10.0 kA
SISTEMA M.A.T.	TT

CIRCUITO	CONSEGNA ENEL SpA	ARRIVO LINEA	SCARICATORI	AUSILIARI	PRESA DI SERVIZIO	ILLUMINAZIONE	[801] ILL. CARREGGiate	[802] ILL. CARREGGiate			
PROTEZIONE	Tipo	MODULARE		MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE			
	P.d.i. (kA)	10.0									
	N. poli x In (A)	4x63		2x10	2x16	4x63	4x16	4x20			
	Curva	C		gG	gG		gG	gG			
	Idn (A)	0.5									
	Ritardo (ms)	0									
CONTATTORE	Classe	A									
	N. poli x In (A)					3x63					
	Classe					AC-3					
FUSIBILE	irth (A)										
	N. poli x In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)	400 / 13.8					400 / 6.3	400 / 7.5			
	Tipo cavo						FG70R 4x10	FG70R 4x16			
	L (m) / Tipo posa						521 / INT.	1103 / INT.			
	Iz (A) / dU (%)						42.7 / 2.9	55.3 / 4.7			
ANNOTAZIONI		RIARMO AUTOMATICO			PRESA BIPASSO						

CODICE Q8	TITOLO QUADRO ILLUMINAZIONE STRADALE « Q8 »	SCALA -
FOGLIO 1 / 2	Asta principale - Innesto asta principale nell'autostrada A23	EDIZIONE 12/2006

(1) INTERRUTTORE CREPUSCOLARE
 (2) ALLARME VS REMOTO MANCANZA RETE



CIRCUITO											
PROTEZIONE	Tipo										
	P.d.i. (kA)										
	N. poli × In (A)										
	Curva										
	Idn (A)										
	Ritardo (ms)										
CONTATTORE	Classe										
	N. poli × In (A)										
	Classe										
FUSIBILE	Irth (A)										
	N. poli × In (A)										
LINEA	Un (V) / Ib (A)										
	Tipo cavo										
	L (m) / Tipo posa										
	Iz (A) / dU (%)										
ANNOTAZIONI											

