

## MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA
0		
1		
2		
3		
4		
5		

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE  DEL PROGETTO ESECUTIVO



COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE  
DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

CODICE C.U.P. F11B06000270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

**AS BUILT**

TRATTA B1 - SVINCOLO DI LOMAZZO (da Pk -0+850 a Pk +1+800)

IMPIANTI

TIPOLOGICI

SCHEMA ELETTRICO ARMADIO PMV TIPO I2

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

FASE PROGETTUALE	WBS			TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
	LOTTO	ZONA	OPERA					
A	0	A0X	IE000	0	IM	DK	010	E

Scala: -

DATA	DESCRIZIONE	REV
Ottobre 2014	Emissione	E

CONCEDENTE



CONCESSIONARIO

Autostrada Pedemontana Lombarda  
Direttore Tecnico:  
Ing. Enrico Arini  
Referente Tecnico:  
Ing. Giuseppe Bilancia

APPROVATO

Autostrada Pedemontana Lombarda  
Il Direttore dei Lavori:  
Ing. Francesco Domanico

IMPRESA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante cooptata
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	STRABAG S.p.A.

**STRABAG**



**STRABAG**

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	GP Ingegneria s.r.l. GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	CONFERGENTI	Arch. Salvatore Vermiglio

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE

PRESTAZIONI:

Ing. Alberto Cecchini



ELABORAZIONE PROGETTUALE

PROGETTISTA:

3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.

**3TI ITALIA S.p.A.**  
DIRETTORE TECNICO  
Ing. Stefano Luca Possati  
Ordine degli Ingegneri  
Provincia di Roma n. 20809

Redatto: Muzi

Verificato: Sperati

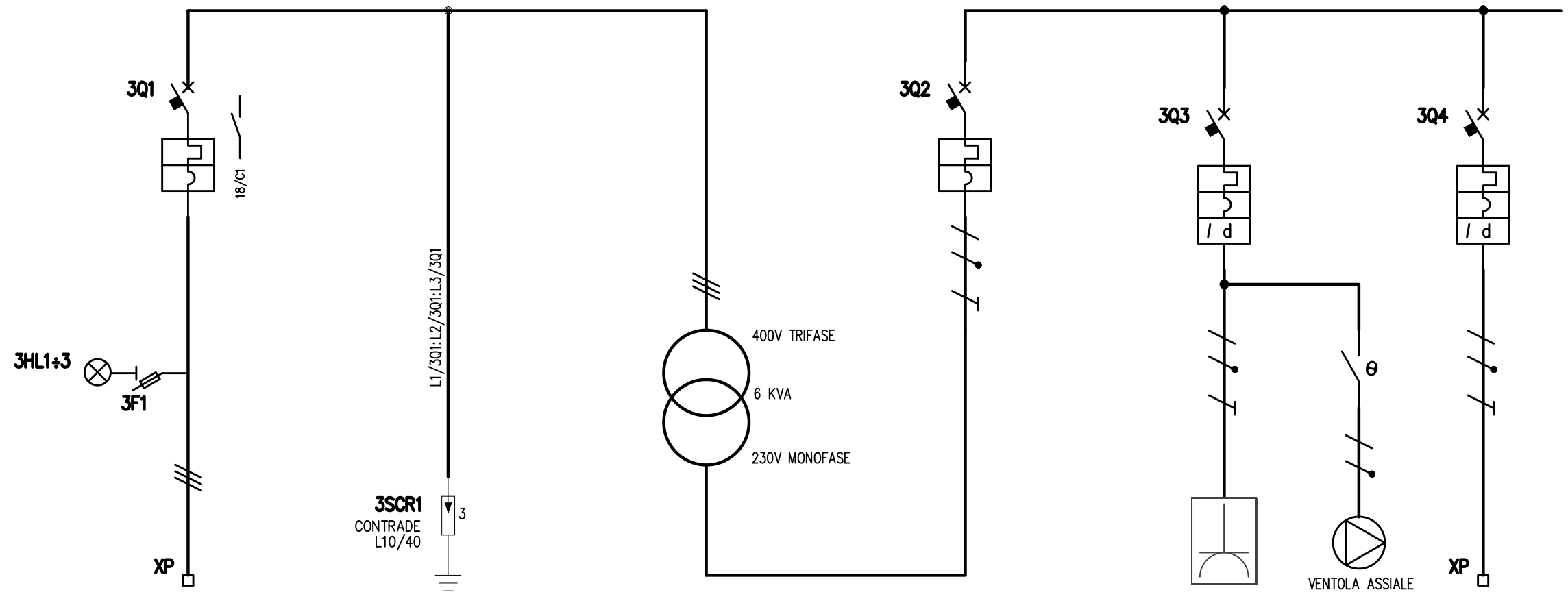
Approvato: Possati

**ELEF**  
INGEGNERIA E  
COSTRUZIONE  
IMPIANTI  
TECNOLOGICI  
VICENZA ITALIA

IMPRESA INSTALLATRICE IMPIANTI

ELEF srl - Via Biron di Sopra 185 - 36100 Vicenza - Italia  
tel. +39-0444-569588 (ra) fax +39-0444-570958  
e-mail info@elef.it

AZIENDA CON SISTEMA QUALITA' CERTIFICATO SECONDO  
UNI EN ISO 9001



UTENZA	DENOMINAZIONE		ALIMENTAZIONE DA QCA-CAB.INTERC.A9		LIMITATORI DI SOVRATENSIONI	TRAFO ISOLAM. 2,5 KVA		GENERALE 230V		PRESA DI SERVIZIO		PANNELLO ALFANUMERICO	
	SIGLA		3S1		SCR1	2.5KVA		3Q2		3Q3		3Q4	
	TIPO	POTENZA TOT. kW	TN-C	2,5KVA		400/230	3.6/10.8	230	2.5KVA	230	0.5	230	1,7KVA
	Ue V	Ib A	400	3.6		1	0,9	1	26	1	2.2	1	7.4
	COEF. CONTEMP.	COS φ	1	0.9					0,9		0,9		0,9
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE		G. SCHNEIDER					G. SCHNEIDER		G. SCHNEIDER		G. SCHNEIDER	
	TIPO		IC60N					IC60N		IC60N+VIGI		IC60N+VIGI	
	N.POLI	In A	3	16				2	25	2	16	2	10
	Ith A	Idn A	16	/				25		16	0,03 (AC)	10	0,3 (AC)
	I <sub>m</sub> (o curva) A	P <sub>di</sub> kA	192/D	10				250 (C)	10	100 (C)	10	100 (C)	10
FUSIBILE	TIPO		STI (3P) - 10,3x38										
	CALIBRO		gG / 2										
CONTATTORE	TIPO												
	In A	Pn kW											
RELE' TERMICO	TIPO												
	TARATURA		A										
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO		FG7(O)R									FG7OR	
	FORMAZIONE		4G10									3G2.5	
	LUNGHEZZA		m										
	Iz	A											
	C.d.T. a In %	C.d.T. a Ib %											
	Zk mΩ	Zs mΩ											
	I <sub>k</sub> trifase/monof. kA	I <sub>k1</sub> fase/terra kA											
NUMERAZIONE MORSETTIERA			L1/3S1:L2/3S1:L3/3S1			L2/3Q2:N/3Q2:PE		L2/3Q2:N/3Q2:PE		L1/3Q3:N/3Q3:PE		L1/3Q4:N/3Q4:PE	

REV.	MODIFICA	DATA	RESP.	IMPIANTO <b>AUTOSTRADA PEDEMONTANA          TRATTA B1 - SVINCOLO DI LOMAZZO</b>	OGGETTO <b>ARMADIO PMV TIPO I2          SCHEMA ELETTRICO DI POTENZA</b>	DISEG. S.T. VERIF. U.S. APPR. G.C.	DISEGNO NR <b>01PMV2/QE/13-050</b>	FILE ....._B0-PMV1.DWG FOGLIO 3 DI 30 SEGUE 4
------	----------	------	-------	--	--	--	---------------------------------------	---



ARMADIO PMV 12 (n°2 pz)  
GENERAL ELECTRIC  
con ventola assiale  
e filtro di uscita

