

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA
0		
1		
2		
3		
4		
5		

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE E 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

CABINA DI AGGOTTAMENTO

SCHEMA ELETTRICO QUADRO POMPE PRIMA PIOGGIA

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

FASE PROGETTUALE	WBS							
	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	0	A0X	IE000	0	IM	DK	011	E

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.



Scala: .

DATA	DESCRIZIONE	REV
Ottobre 2014	Emissione	E

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

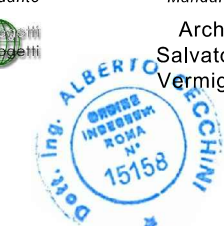
Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	GP Ingegneria srl GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	INGEGNERIA ROMA	Arch. Salvatore Vermiglio

CONCEDENTE



RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:

Ing. Alberto Cecchini



CONCESSIONARIO

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

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

APPROVATO

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

Redatto: Muzi

Verificato: Sperati

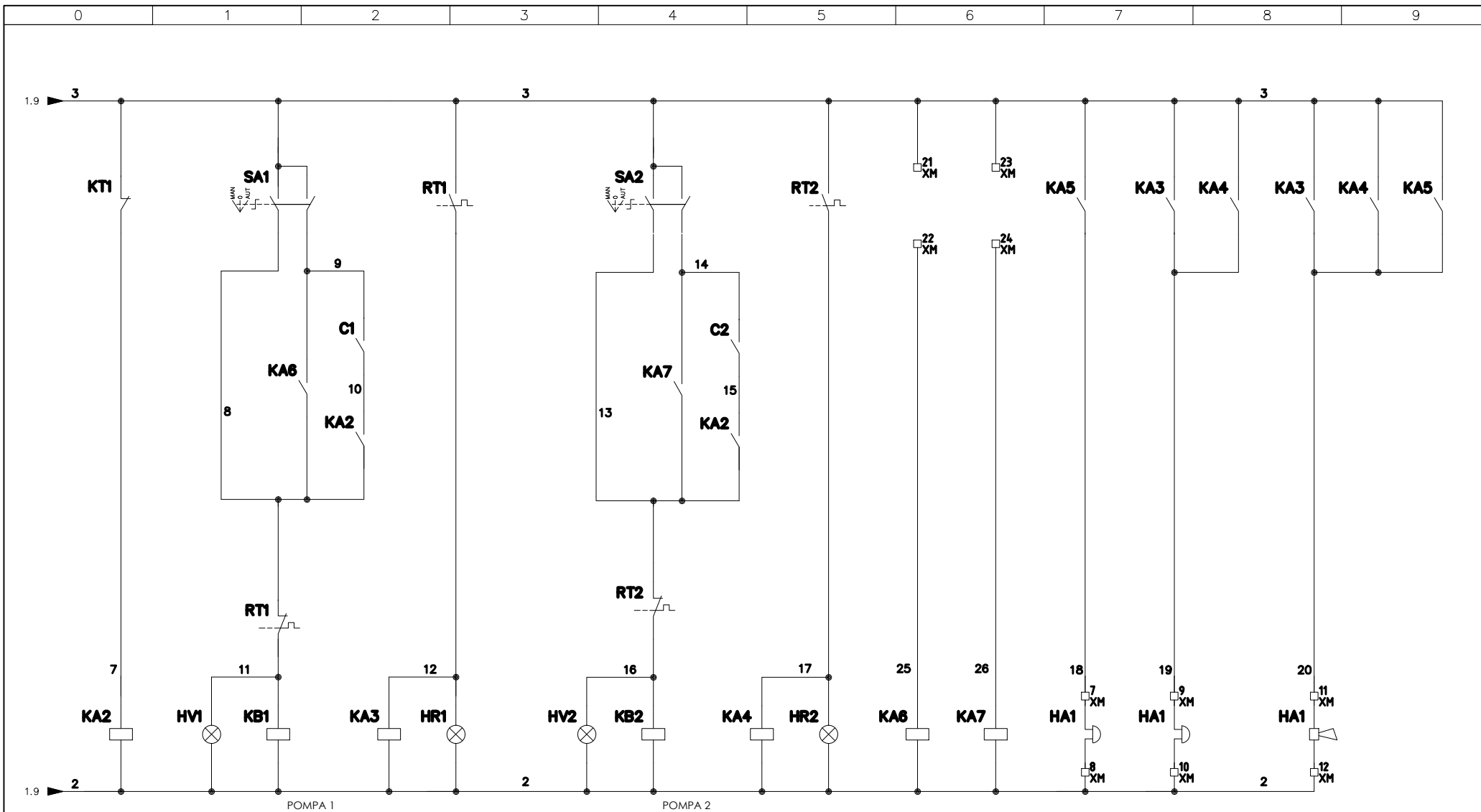
Approvato: Possati



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



REV.	MODIFICA	DATA	D	V	A



CUSTOMER SERVICE
 tel. +39.059.936911
 mail: assistenza@idro-elettrica.it
www.idro-elettrica.it

CAD 
 Archivio Q2TSD-
 Nome File Q2TSD-15f16

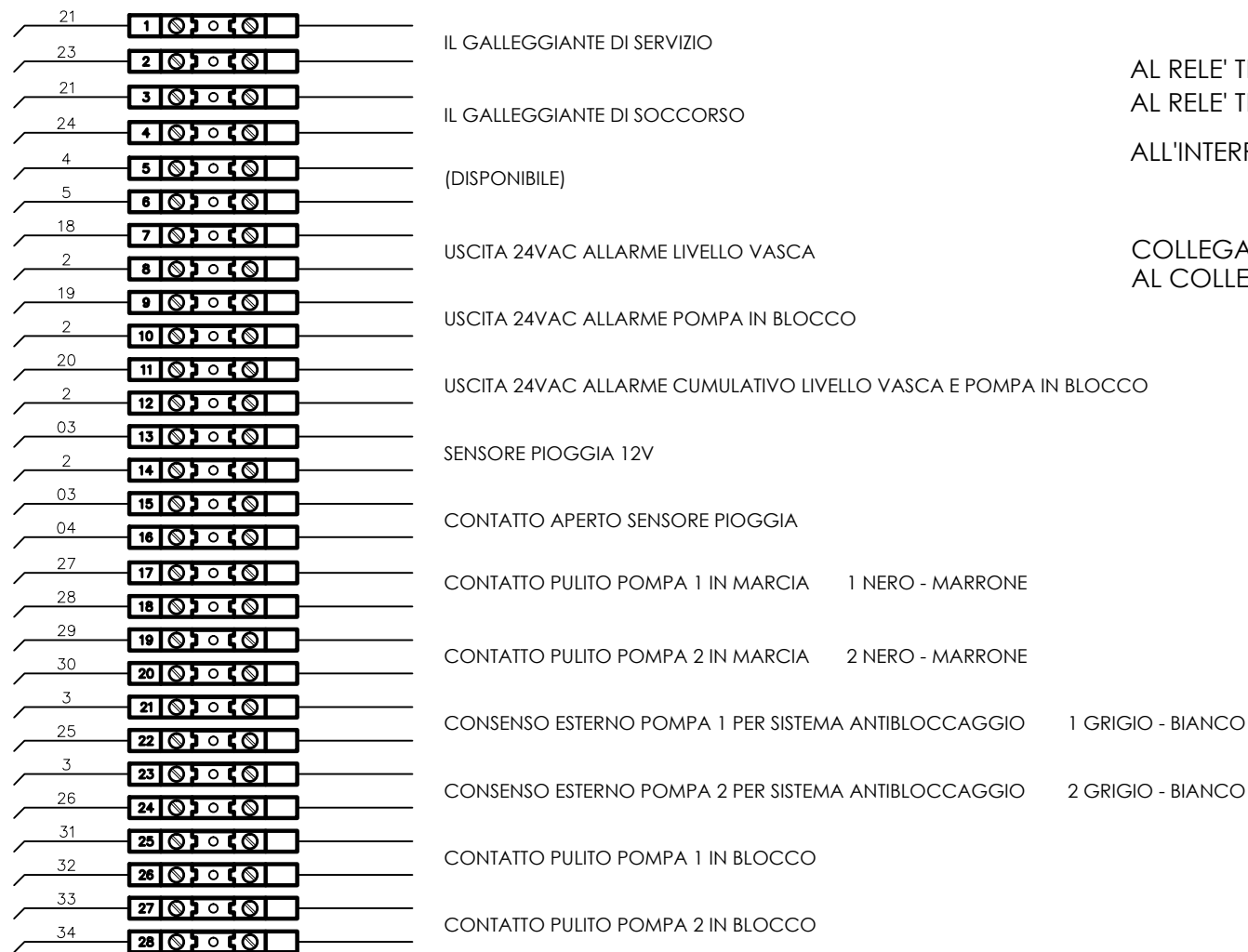
Impianto
*AVIATORE DOPPIO CON ALTERNANZA, 2 GALLEGGIANTI,
 ALLARME, TEMPORIZZATO CON SENSORE PIOGGIA*
 CODICE QU119949
 Data 15/04/2014

Disegnato L.S.
 Verificato
 Approvato

FOGLIO DI
 2 5
 SEGUE
 3

MORSETTIERA XM1

MORSETTIERA CON 2 GALLEGGIANTI A DOPPIA CAMERA (+ 1 DI ALLARME A DOPPIA CAMERA)



AL RELE' TERMICO 1 : ELETTROPOMPA 1
AL RELE' TERMICO 2 : ELETTROPOMPA 2

ALL'INTERRUTTORE BLOCCO PORTA :
ALIMENTAZIONE 400V 50HZ

COLLEGARE I MORSETTI DI TERRA
AL COLLETORE DI TERRA

REV.	MODIFICA	DATA	D	V	A



CUSTOMER SERVICE
tel. +39.059.936911
mail: assistenza@idro-elettrica.it
www.idro-elettrica.it

CAD



Archivio Q2TSD-
Nome File Q2TSD-15f16

Impianto

AVVIATORE DOPPIO CON ALTERNANZA, 2 GALLEGGIANTI,
ALLARME, TEMPORIZZATO CON SENSORE PIOGGIA

CODICE QU119949
Data 15/04/2014

Disegnato

L.S.

Verificato

Approvato

FOGLIO DI
4 5
SEGUE
5

DISTINTA MATERIALI : QUADRO x 2 POMPE 400V CON SENSORE PIOGGIA


SIGLA	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE
IGB	INTERRUTTORE GENERALE	GIOVENZANA
FP1-FP2	FUSIBILI POTENZA	LOVATO
RT1-RT2	RELE' TERMICO	LOVATO
KB1-KB2	CONTATTORE	LOVATO
F1-F2-F3-F4	FUSIBILI AUSILIARI	OMEGA
T1	TRASFORMATORE CIRCUITO AUSILIARIO	ITALTRAFO
KRP1	RELE' ALTERNANZA POMPE	LOVATO
SA1-SA2	SELETTORE 3 POSIZIONI MAN-0-AUT	GIOVENZANA
SA3	INTERRUTTORE ALLARME	GIOVENZANA
HV1-HV2	SPIA VERDE POMPA IN MARCIA	LOVATO
HR1-HR2	SPIA ROSSA POMPA IN BLOCCO TERMICO	LOVATO
KA1.....KA7	RELE' AUSILIARI	GAVAZZI
KT1	TEMPORIZZATORE	OMRON
V1	DIODO	PHOENIX
C1	CONDENSATORE	ITALFARAD
XM	MORSETTIERA	PHOENIX

REV.	MODIFICA	DATA	D	V	A



CUSTOMER SERVICE
 tel. +39.059.936911
 mail: assistenza@idro-elettrica.it

www.idro-elettrica.it

CAD 
 Archivio Q2TSD-
 Nome File Q2TSD-15f16

Impianto
*AVVIATORE DOPPIO CON ALTERNANZA, 2 GALLEGGIANTI,
 ALLARME, TEMPORIZZATO CON SENSORE PIOGGIA*
 CODICE QU119949
 Data 15/04/2014

Disegnato L.S.
 Verificato
 Approvato

FOGLIO DI
 5 | 5
 SEGUE
 /