

COMMITTENTE :



DIREZIONE LAVORI :



APPALTATORE :

MANDATARIA



MANDANTE



Impresa Silvia Dierobon

consorzio triveneto rocciatori



PROGETTAZIONE :

MANDATARIA



MANDANTE



**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i.**

CUP: J94F04000020001

**PROGETTO ESECUTIVO**

ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO  
QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

**SUB-LOTTO FUNZIONALE: FLUIDIFICAZIONE DEL TRAFFICO ED INTERCONNESSIONE CON LA RETE ESISTENTE DEL LOTTO 1 FORTEZZA - PONTE GARDENA**

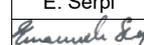
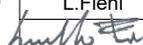
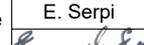
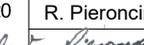
**D4.06 - LUCE E FORZA MOTRICE**

SCHEMA FUNZIONALE DEL SISTEMA DI TELECONTROLLO ELENCO DEI PUNTI CONTROLLATI

APPALTATORE	RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	SCALA:
 27.03.2020 <b>QUADRIO GAETANO</b> COSTRUZIONI S.P.A.	 27.03.2020 16240	<input type="text"/>

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I B 0 A    0 0    E    Z Z    D X    L F 0 0 0 0    0 0 3    B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione esecutiva	E. Serpi 	11.01.2020	L. Fieni 	11.01.2020	R. Pieroncini 	11.01.2020
B	Emissione a seguito VPE e ODI	E. Serpi 	27.03.2020	L. Fieni 	27.03.2020	R. Pieroncini 	27.03.2020



ANTENNA PONTE RADIO PER  
TRASMISSIONE DATI LAN-to-LAN



CAVO BUS ETHERNET

SWITCH ETHERNET  
INDUSTRIALE 8 PORTE



- PLC INDUSTRIALE COMPLETO DI:
- ALIMENTATORE 230/24V
    - N°1 SCHEDA CPU
  - N°6 SCHEDE A 8 INGRESSI DIGITALI
  - N°1 SCHEDA A 8 USCITE DIGITALI
  - N°1 SCHEDA A 8 INGRESSI ANALOGICI
  - N°3 SCHEDE DI RETE CON PORTA SERIALE RS232



**QUADRO ELETTRICO**

**ELENCO SEGNALI I/O PLC**

ITEM	DESCRIZIONE		DI	DO	AI	AO	RS232
Q0	GENERALE	STATO INTERRUTTORE	1				
Q0	GENERALE	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q0	GENERALE	APERTURA INTERRUTTORE		1			
Q0	GENERALE	CHIUSURA INTERRUTTORE		1			
Q0	GENERALE	SCATTATO INTERRUTTORE	1				
Q1	INTERRUTTORE GENERALE QUADRO	STATO SEZIONATORE	1				
Q2	ILLUMINAZIONE E FM LOCALE SERVIZIO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q2	ILLUMINAZIONE E FM LOCALE SERVIZIO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q3	ALIM. QUADRO POMPE E AGITATORE	STATO INTERRUTTORE	1				
Q3	ALIM. QUADRO POMPE E AGITATORE	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q5	ILLUMINAZIONE VASCA	STATO INTERRUTTORE	1				
Q5	ILLUMINAZIONE VASCA	SCATTO INTERRUTTORE	1				
K1	CONTATTORE ILLUMINAZIONE VASCA	STATO CONTATTORE	1	1			
Q6	ILLUMINAZIONE PIAZZ CABINA E SCARICO ISARCO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q6	ILLUMINAZIONE PIAZZ CABINA E SCARICO ISARCO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
K2	CONTATTORE ILLUMINAZIONE PIAZZ CABINA E SCARICO ISARCO	STATO CONTATTORE	1	1			
Q7	ILLUMINAZIONE SOTTOPASSO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q7	ILLUMINAZIONE SOTTOPASSO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
K3	CONTATTORE ILLUMINAZIONE SOTTOPASSO	STATO CONTATTORE	1	1			
Q8	PROTEZIONE UPS	STATO INTERRUTTORE	1				
Q8	PROTEZIONE UPS	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q9	ALIMENTAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q9	ALIMENTAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
K4	CONTATTORE LGR DX	STATO CONTATTORE	1	1			
K5	CONTATTORE LRS SX	STATO CONTATTORE	1	1			
Q10	ALIMENTAZIONE PLC	STATO INTERRUTTORE	1				
Q10	ALIMENTAZIONE PLC	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q11	GENERALE ALIMENTAZIONI	STATO INTERRUTTORE	1				
Q11	GENERALE ALIMENTAZIONI	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q12	ALIMENTAZIONE AUSILIARI QGSP	STATO INTERRUTTORE	1				
Q12	ALIMENTAZIONE AUSILIARI QGSP	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q13	ALIMENTAZIONE AUSILIARI QGP	STATO INTERRUTTORE	1				
Q13	ALIMENTAZIONE AUSILIARI QGP	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q14	ALIMENTAZIONE CENTR. REGOL. LIVELLO VASCA	STATO INTERRUTTORE	1				
Q14	ALIMENTAZIONE CENTR. REGOL. LIVELLO VASCA	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q15	ALIMENTAZIONE PERIFERICA TELECONTROLLO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q15	ALIMENTAZIONE PERIFERICA TELECONTROLLO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q16	ALIMENTAZIONE COMANDO MOTORIZZATO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q16	ALIMENTAZIONE COMANDO MOTORIZZATO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q17	ALLARME SENSORE ALLAGAMENTO SOTTOPASSO	STATO INTERRUTTORE	1				
Q17	ALLARME SENSORE ALLAGAMENTO SOTTOPASSO	SCATTO INTERRUTTORE	1				
Q18	CONTATTO INGRESSO SONDA DI TEMPERATURA	CONTATTO	1				
Q19	COMANDO AGITATORE			1			
	GRUPPO DI CONTINUITA' ASSOLUTA						1
	QUADRO POMPE						1
			38	8	0	0	2

DATA  
DISEG.  
VISTO  
APPR.

**ELENCO PUNTI PLC**

FOGLIO DI  
SEGUE

REV. MODIFICA DATA FIRMA

SOST. IL: SOST. DA: ORIGINE: