



UNIONE  
EUROPEA



REPUBBLICA  
ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA  
SARDEGNA



Ente acque della Sardegna

P. O. F.E.S.R. 2007 - 2013  
ASSE IV - OBIETTIVO OPERATIVO 4.1.5  
LINEA DI ATTIVITA' 4.1.5.b

**PROGETTO ESECUTIVO  
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO  
ELETTRICO ED OLEODINAMICO DEGLI ORGANI  
MECCANICI DI SCARICO E DELLA PRESA DELLA DIGA  
DI PEDRA OTHONI  
LAVORI COMPLEMENTARI  
(Art.57 c.5 D. lgs 12.04.2006 n.163)**

**CIRCUITO ALIMENTAZIONE SEGNALAZIONI**

**SCHEMA ELETTRICO FUNZIONALE  
DIGA PEDRA OTHONI**

Allegato:  
**D.3**

scala:

*Redatto dal Servizio Dighe*

**Responsabile del Procedimento:**  
Ing. Pietro Maccioni

**Redazione a cura di:**  
**Progettista:** Ing. Pietro Maccioni

**Collaborazioni tecniche:**  
geom. Piero Meloni - p.i. Roberto Salgo

**Responsabile Sicurezza in fase di  
progettazione ed esecuzione:**  
ing. Pietro Maccioni

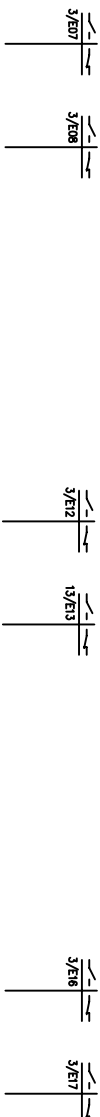
**Consulente della Direzione Lavori:**  
p.i. Antonio Sisti

**Il Direttore Generale**  
Ing. Franco Ollargiu

**Il Direttore del Servizio  
ad interim**  
Ing. Libero Ferreri

**Maggio 2015**

SARACINESCA DI SOPPASSO  
APERTA CHIUSA



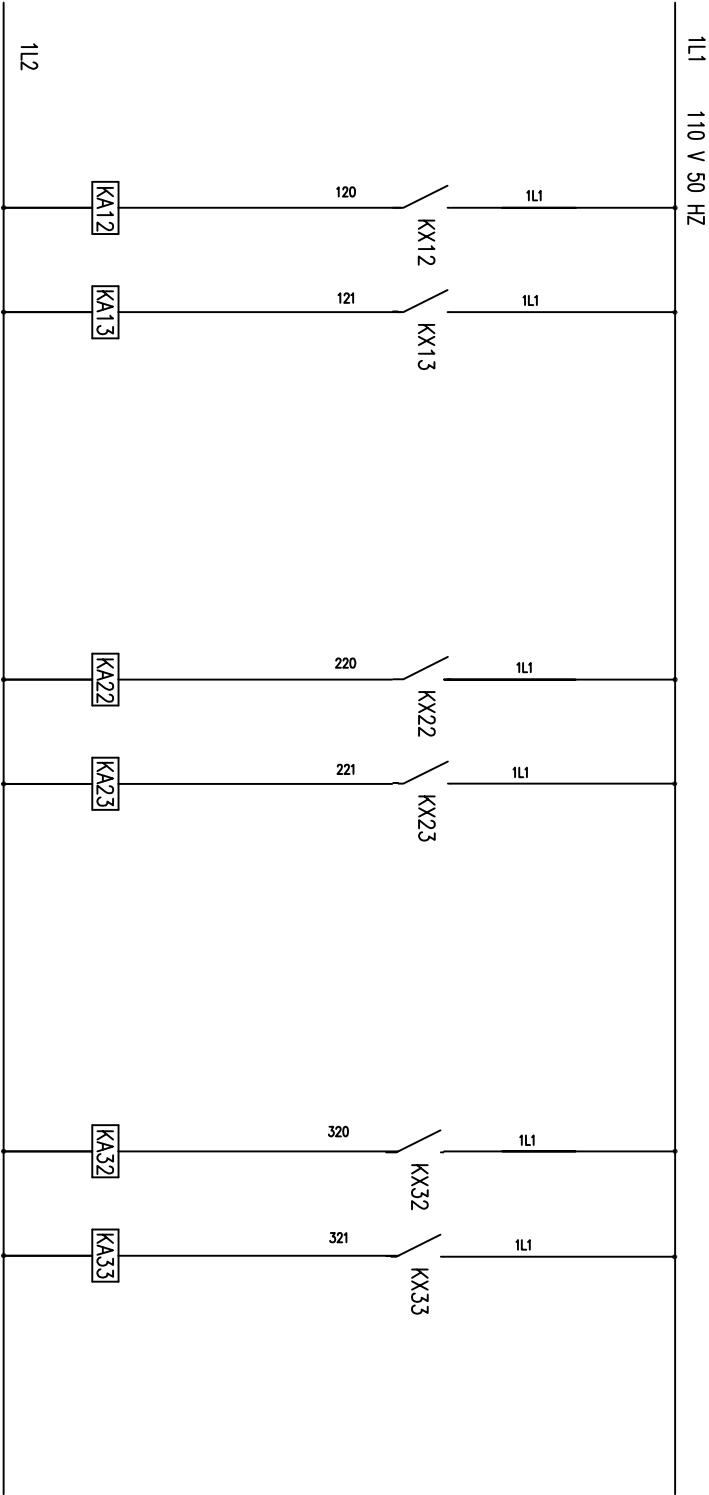
- I contatti dei relè a basso assorbimento eccitano i relè KA12-KA13 KA22-KA23-KA32-KA33. alimentati a 110 V 50 Hz e installati dentro l'armadio in cima al pozzo, utilizzando i cavi esistenti.

## SOFTWARE

SCARICO DI FONDO

PARATOIA DI MONTEPARATOIA DI VALLESARACINESCA DI SORPASSO

APERTA      CHIUSAAPERTA      CHIUSAAPERTA      CHIUSA

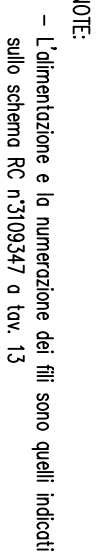


NOTE:

- La numerazione dei contatti dei relè KA12-KA13-KA22-KA23 KA32-KA33 è quella indicata sullo schema RC n°3109347 a Tav.10-11-12
- I contatti dei relè a basso assorbimento eccitano i relè KA12-KA13 KA22-KA23-KA32-KA33, alimentati a 110 V 50 Hz e installati dentro l'armadio in cima al pozzo, utilizzando i cavi esistenti. (Tav.34 schema RC n°3109347)

REV.	DATA/DATE	DES /DRAWN	OGGETTO/DESCRIPTION	DISEG./DRAWN PARATOIE PIANE	VERIF./VERIF. Ing.Mecconi 05/2015	APPR./APPR.	FOLG./SH. 3	SEG./NEX. 4
				CIRCUITO ALIMENTAZIONE SEGNALAZIONI				
				SCHEMA ELETTRICO FUNZIONALE				
				DWG. N°.	PTH-15-001		4	

## SEGNALAZIONE CONTINUA PARATOIA DI VALLE



## SOFTWARE