



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 DELLA DIGA DI
PRANU ANTONI**

Approvato con det. D. S.IN./LL.PP.
Prot. 35021 rep. 1963 del 15.10.2013

ELENCO ALLEGATI

DOCUMENTO NR.

G.0

Redatto dal Servizio Dighe

Responsabile del Procedimento:

Ing. Maurizio Meloni

Ing. Francesca Piras (dal 29.07.2013)

Redazione a cura di:

Progettista: Ing. Francesca Piras

Collaborazione tecnica:

Geom. Carmine Villecco

**Responsabile della sicurezza in fase di
progettazione ed esecuzione:**

Ing. Jr. Piergiorgio Cadeddu

Consulente:

Ing. Ivano Leandri

Il Direttore Generale

Ing. Franco Ollargiu

Il Direttore del Servizio

Ing. Francesca Piras

SETTEMBRE 2013

PROGETTO ESECUTIVO

Interventi di riqualificazione dell'impianto elettrico ed oleodinamico degli organi meccanici di scarico della diga di Pranu Antoni

ELENCO ELABORATI

- G.0 – Elenco allegati
- G.1 – Relazione generale
- G.2 – Nota calcoli impianto oleodinamico
- G.3 – Sistema di elaborazione e trasmissione segnali per telecontrollo
- G.3.1 – Schema di contratto
- G.3.2 – Capitolato speciale d'appalto parte I – Disposizioni amministrative
- G.3.3 – Capitolato speciale d'appalto parte II – Specifiche tecniche
- G.4 – Piano di Sicurezza e Coordinamento e Fascicolo dell'Opera
- G.5 – Piano di manutenzione dell'opera
- G.6 – Quadro d'incidenza della manodopera
- G.7 – Cronoprogramma dei lavori

- C.1 – Quadro economico
- C.2 – Elenco dei prezzi unitari
- C.3 – Computo metrico estimativo
- C.4 – Tabella di qualificazione percentuale

- D.01 – Dis. n° PRA 01.(dwg) Corografia al 10.000
- D.02 – Dis. n° PRA 02.(dwg) Planimetria generale
- D.03 – Dis. n° PRA 03.(dwg) Sezioni tipo (longit. e trasversale.) soglia
- D.04 – Dis. rif. n° 33575.(dwg) Scarico di superficie - Installazione
- D.05 – Dis. rif. n° 29202.(dwg) Schema funzionale oleodinamico
- D.06 – Dis. rif. n° 32466.(dwg) Schema elettrico funzionale
- D.07 – Dis. rif. n° 32462.(dwg) Pannello oleodin. doppio – Com.do locale
- D.08 – Dis. rif. n° 32467 tav.1.(dwg) Percorso tubi oleodin. – Scarico superficie
- D.09 – Dis. rif. n° 32070.(dwg) Segnalazione paratoie a settore e ventole
- D.10 – Dis. n° PRA 13 020.(dwg) Disposizione generale nuove apparecchiature
- D.11 – Dis. n° PRA 13 021.(dwg) Schema a blocchi impianto elettrico generale
- D.12 – Dis. n° PRA 13 023 Tav.1-9.(dwg) Schema funzionale oleodinamico sup. luci 2-3
- D.13 – Dis. n° PRA 13 024 Tav.1-9.(dwg) Schema funzionale oleodinamico sup. luci 4-5
- D.14 – Dis. n° PRA 13 026 Tav.1-44.(dwg) Schema elettrico funzionale comando locale luci 2-3 superficie
- D.15 – Dis. n° PRA 13 027 Tav.1-44.(dwg) Schema elettrico funzionale comando locale luci 4-5 superficie
- D.16 – Dis. n° PRA 13 029 Tav.1.(dwg) Centrale oleodinamica luci 2-3 e 4-5 superficie
- D.17 – Dis. n° PRA 13 029 Tav.2.(dwg) Centrale oleodinamica luci 2-3 e 4-5 superficie
- D.18 – Dis. n° PRA 13 029 Tav.3.(dwg) Centrale oleodinamica luci 2-3 e 4-5 superficie
- D.19 – Dis. n° PRA 13 031 Tav.1.(dwg) Dispositivi di segnalazione scarico di superficie
- D.20 – Dis. n° PRA 13 031 Tav.2 (dwg) Dispositivi di segnalazione scarico di superficie