



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessorato dei lavori pubblici



Ente acque della Sardegna
- C a g l i a r i -

Finanziamento interventi di riqualificazione e adeguamento delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (S.I.M.R.) trasferite alla Regione Sardegna da ENEL Produzione S.p.a. e interventi per il potenziamento e la realizzazione di Minicentrali idroelettriche. Attuazione D.G.R. N.38/27 del 26.09.2019.

**FASE 1", "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI
IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA IDROELETTRICA TIRSO 1 E
TIRSO 2 E DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BENZONE**

"LOTTO 3A"

Adeguamento stallo Alta Tensione 70 KV

PROGETTO ESECUTIVO

Allegati :

Elenco elaborati

Allegato:

A0

scala:

PROGETTO REDATTO DAI SERVIZI TECNICI DELL'ENTE

I Progettisti

Per.Ind. Marco Lussu
Per.Ind. Andrea Tronci



ANDREA
TRONCI
10.08.2026
17:32:38
GMT+02:00

Coordinatore della Sicurezza (CSP)

Dott. Ing. Fabiano Porcu
FABIANO PORCU
10.08.2026 17:51:28
GMT+02:00



Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Ing. Marco Cordeddu



MARCO
CORDEDDU
10.08.2026
18:02:45
GMT+02:00

Direttore del servizio SEGR

Dott. Ing. Alberto Triverio

Collaborazioni tecniche

Geom. Fabienna Usai
Per.Ind. Alexandro Tuveri
Per.Ind. Romano Frau

Il Direttore Generale
Dott. Ing. Giuliano Patteri

Agosto 2026

Regione Autonoma della Sardegna
Ente Acque della Sardegna
Cagliari

Finanziamento interventi di riqualificazione e adeguamento delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (S.I.M.R.) trasferite alla Regione Sardegna da ENEL Produzione S.p.a. e interventi per il potenziamento e la realizzazione di Minicentrali idroelettriche.
Attuazione D.G.R. N.38/27 del 26/09/2019

FASE 1 - Interventi di manutenzione straordinaria degli impianti di produzione di energia idroelettrica Tirso 1 e Tirso 2 e dell'impianto di sollevamento Benzone

"LOTTO 3A"

Adeguamento stallo Alta Tensione 70kV

PROGETTO ESECUTIVO

Elenco elaborati

PARTE A: Documentazione Tecnica

- A1 Relazione Generale;
- A2 Relazione Tecnica Specialistica Impianti AT e Calcoli Esecutivi ;
- A3 Aggiornamento del piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008 n.81;
- A4 Computo metrico;
- A5 Quadro economico;
- A6 Elenco Prezzi Unitari;
- A7 Analisi dei Prezzi;
- A8 Cronoprogramma;
- A9.1 Schema di Contratto
- A9.2 Capitolato Speciale d'appalto;
- A10 Piano di Manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- A11 Quadro Incidenza della Manodopera;
- A12 Relazione sul rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM)
- A13 Fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera, recante i contenuti di cui all'allegato XVI al decreto legislativo 9 aprile 2008 n.81.

PARTE B:
Elaborati Grafici

B1 Stralcio del CTR, Corografia, Ortofoto, Schema idraulico con indicazione dell'area di intervento; DA FATTIBILITA'

B2 Planimetria Generale - Situazione di progetto con indicazione delle lavorazioni da effettuare;

B3 Situazione attuale - Pianta Dispositivi, Pianta quotata,
Prospetti/Sezione, Particolari apparecchiature

B4 Situazione Progetto - Pianta Dispositivi, Pianta quotata, Prospetti/Sezione,

B5 Situazione di Progetto -Particolari Apparecchiature;

B6 Schema a Blocchi distribuzione AT, comandi e protezioni;

B7 Schema Unifilare AT;

B8.1 Schema Unifilare Circuiti Ausiliari e protezioni MT TRAF0 A ;

B8.2 Schema Unifilare Circuiti Ausiliari e protezioni MT TRAF0 B ;