



Sito A: deposito esubero bacino di monte
 Volume max. stoccabile: 100.000 m³
 Superficie coinvolta: 214.000 m²
 Esubero dal bacino di monte: 75.000 m³
 (vedasi elaborato PD-EP-26.2)

Sito alternativo: deposito esubero bacino di monte
 Volume max. stoccabile: 15.000 m³

Sito alternativo: deposito esubero bacino di monte
 Volume max. stoccabile: 80.000 m³

Cava Iurino: deposito materiale di scavo (condotte forzate, centrale di produzione, SSE e SE)
 Volume max. stoccabile: 400.000 m³
 Superficie coinvolta: 71.000 m²
 Esubero dalla centrale di produzione e SSE: 200.000 m³
 Esubero dall'opera di presa: 15.000 m³
 Esubero dalle opere di utenza: 56.000 m³
 Esubero dalle condotte forzate: 17.500 m³
 (vedasi elaborato PD-EP-26.3)

Sito alternativo Cava La Tufara: deposito materiale di scavo (condotte forzate, centrale di produzione, SSE e SE)

Regione Puglia
 Provincia di Bari
 Comune Gravina in Puglia

Regione Basilicata
 Provincia di Matera
 Comune Irsina

Legenda

- Confini provinciali
- ⋯ Sezioni
- Deposito esubero cantiere 1
- Percorso proposto esubero cantiere 1
- ⋯ Percorso alternativo esubero cantiere 1
- Deposito materiale di scavo cantieri 2, 3, 4
- Percorso proposto materiale di scavo cantieri 2 e 3
- ⋯ Percorso alternativo materiale di scavo cantieri 2 e 3
- Percorso proposto materiale di scavo cantiere 4
- ⋯ Percorso alternativo materiale di scavo cantiere 4

Cantiere 1: Bacino di monte
 Cantiere 2: Condotte forzate
 Cantiere 3: Centrale di produzione e SSE
 Cantiere 4: Opere di utenza

Ortofoto AGEA 2019



Progetto definitivo

FRI-EL S.p.A.
 Piazza della Rotonda 2
 I-00186 Roma (RM)

Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio denominato "Gravina - Serra del Corvo" e relative opere connesse ed infrastrutture indispensabili avente potenza pari a 200 MW nei Comuni di Genzano di Lucania (PZ) e Gravina in Puglia (BA)

contenuto		modificato		scala		elaborato n.	
disegnato	AB	06.12.2021	a	AB	21.06.2022	Revisioni	
controllato	b						1:15.000
cd	c	20.07.2022					PD-EP.26.1

GM
Studio di Architettura, Urbanistica e Costruzione Applicata
Dist. Geol. Giuseppe Monti
 Dott. Geol. Gianpiero Monti
 Via C. Battisti, 21 - 83053 Sant'Andrea di Conza (AV)
 tel. +39 0827 35 247
 gianpiero.monti@gm.it

patscheiderpartner
ENGINEERS
 Ingegneri Patscheider & Partner S.r.l.
 I-38024 malmalles (BZ) - glurnsstraße 5/a via giovenza
 I-39100 bozen/southtyrol - ringelstraße 13/c via negrelli
 A-5130 schenza - mundelheimerstraße 6
 tel. +39 0471 83 05 05 fax +39 0473 83 03 01
 info@pp.bz.it www.patscheiderpartner.it