



CARATTERISTICHE MATERIALI CAVERNA POZZO PARATOIE	
<b>CALCESTRUZZO PROIETTATO</b>	- classe C30/37 FIBROREINFORZATO
<b>FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO</b>	- in filo di acciaio trafilato a freddo φ > 0,5 mm
	- resistenza a trazione > 700 N/mm <sup>2</sup>
	- rapporto di aspetto 1/8 compreso tra 50 e 80
	- dosaggio in fibre 30 kg/m <sup>3</sup>
	- energia assorbita ≥ 500 Joule (da prove di punzonamento)
<b>BULLONI DI ANCORAGGIO</b>	- Bulloni tipo GewPLUS S670/800
	- carico di rottura > 800 kN
	- carico di smernovimento > 670 kN
	- diametro nominale 25 mm
<b>CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA</b>	- classe C30/37
<b>ARMATURE IN BARRE</b>	- acciaio B450C

**"TACCU SA PRUNA"**  
Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità

Comune di Esterzili (SU)

COORDINATE 	COORDINAMENTO / MANUTENZIONE 	PROIEZIONE GEOTECNICA / MANUTENZIONE 
TITOLO ELABORATO <b>Caverna del Pozzo Paratoie</b> <b>Sezioni Tipo</b>		SCALA <b>1:100</b>
DATA Maggio 2022		CODIFICA DOCUMENTO <b>1351-B-GD-D-04-0</b>
REVISIONI 0 PROGETTO PRELIMINARE 1 DESCRIZIONE 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17		

Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori.