



CARATTERISTICHE MATERIALI POZZO DI PRESA	
<b>CALCESTRUZZO PROIETTATO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>classe C30/37 FIBRORINFORZATO</li> <li>FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO</li> <li>in filo di acciaio trafilato a freddo <math>\phi &gt; 0,5</math> mm</li> <li>resistenza a trazione <math>&gt; 700</math> N/mm<sup>2</sup></li> <li>rapporto di aspetto 1/4 compreso tra 50 e 80</li> <li>dosaggio in fibre 30 kg/m<sup>3</sup></li> <li>energia assorbita <math>\geq 500</math> Joule (da prove di punzonamento)</li> </ul>
<b>BULLONI DI ANCRAGGIO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bulloni tipo GewPLUS S670/800</li> <li>carico di rottura <math>&gt; 800</math> kN</li> <li>carico di snervamento <math>&gt; 670</math> kN</li> <li>diametro nominale 25 mm</li> </ul>
<b>Bulloni tipo Dywidag Y1050H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>carico di rottura <math>&gt; 1050</math> kN</li> <li>carico di snervamento <math>&gt; 950</math> kN</li> <li>diametro nominale 26.5 mm</li> </ul>
<b>ACCIAIO PER CENTINE</b>	Centine/profilati/colostrelli: S275
<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)

COORDINANTE <b>EDISON</b> EDF GROUP	COORDINAMENTO / MANIFANTE STRATEGIES FOR WATER <b>FROSIO</b> next	PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANIFATTURA <b>GEODES</b> Piazza A. Graf n. 124 - 10126 TORINO tel. +39 011 56010021 fax +39 011 56110148 E-mail: mail@geodes.it
TITOLO ELABORATO <b>Pozzo Opera di Presa Consolidamento e Scavo Sezioni Tipo</b>		SCALA <b>1:100</b>
		COMMESSA <b>1351</b>
		CODIFICA DOCUMENTO <b>1351-F-GD-D-07</b>
0 PRIMA EMISSIONE	Maggio 2022	 APPROVATO
REV	DESCRIZIONE	DATA
1		
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.