



CARATTERISTICHE MATERIALI CAVERNA DEL POZZO PIEZOMETRICO	
CALCESTRUZZO PROIETTATO FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO	<ul style="list-style-type: none"> Classe C32/40 FIBROREINFORZATO in filo di acciaio trafilato a freddo $\phi > 0,5$ mm resistenza a trazione > 700 N/mm² rapporto di aspietto 1/8 compresa tra 50 e 80 dosaggio in fibre 30 kg/m³ energia assorbita ≥ 500 Joule (da prove di punzonamento)
BULLONI DI ANCORAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> Bulloni tipo GrewPLUS S670/800 carico di rottura > 800 kN carico di snervamento > 670 kN
ACCIAIO PER CENTINE	<ul style="list-style-type: none"> Centine/profilati/calastrelli: S275
CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA	<ul style="list-style-type: none"> Classe C32/40
ARMATURE IN BARRE	<ul style="list-style-type: none"> acciaio B450C

"FAVAZZINA"
Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità

Comune di Scilla (RC)

COMPARTITE	COORDINAMENTO / MANDATO	PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANDATARIA
EDISON EDF GROUP	FROSIO next	GEODES Piazza A. Graf n. 124 - 50126 Firenze Tel. +39 055 884 81 82 - Fax +39 055 884 81 83 E-mail: info@geodes.it

TITOLO ELABORATO: **Pozzo Piezometrico
Caverna del Pozzo Piezometrico
Planimetria e Sezioni**

SCALA: **1:100/1:200**

CONMESSA: **1422**

CODIFICA DOCUMENTO: **1422-G-GD-D-03-0**

0	PRIMA EMISSIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
0	PRIMA EMISSIONE	Aprile 2023	PM	LV	P. MACCHI

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