



CARATTERISTICHE MATERIALI POZZO PARATOIE

CALCESTRUZZO PROIETTATO
- classe C30/37 FIBRORINFORZATO
FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO
- in filo di acciaio trafilato a freddo $\phi > 0,5$ mm
- resistenza a trazione > 700 N/mm²
- rapporto di aspetto l/ø compreso tra 50 e 80
- dosaggio in fibre 30 kg/m³
- energia assorbita ≥ 500 Joule (da prove di punzonamento)

BULLONI DI ANCORAGGIO
Bulloni tipo GewiPLUS S670/800
- carico di rottura > 800 kN
- carico di snervamento > 670 kN
- diametro nominale 25 mm

CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA
- classe C30/37
ARMATURE IN BARRE
- acciaio B450C

"TACCU SA PRUNA"

Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità

Comune di Esterzili (SU)



TITOLO ELABORATO	SCALA	1:100
Pozzo Paratoie	COMMESSA	1351
Consolidamento e Scavo - Sezione Tipo	CODIFICA DOCUMENTO	1351-B-GD-D-02-0

0	PRIMA EMISSIONE	Maggio 2022	PM	LV	PAC
---	-----------------	-------------	----	----	-----

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
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