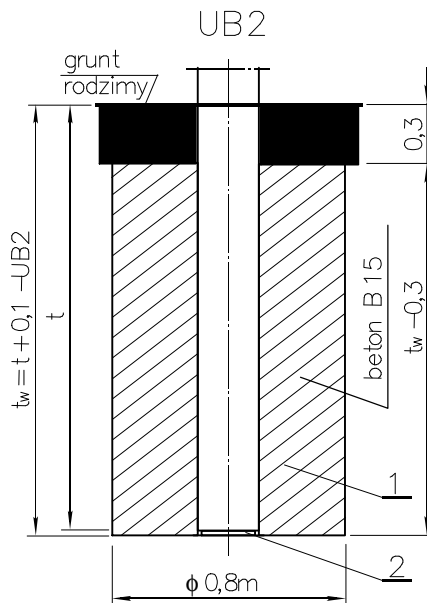


USTOJE W OTWORACH WIERCONYCH UB2



Beton B 15

Skad 1 m³:

- cement portlandzki 32,5" - 220 kg
- piasek - 0,42 m³
- żwir - 0,83 m³
- woda - 0,20 m³

2	P.yta stopowa	0,3 x 0,3 m	szt	1	10	10	
1	Beton	B 15	m ³	...	2400	...	
Lp.	Wyszczególnienie		Jedn.	ILOŚĆ	jedn.	ca.k.	Uwagi
					Masa [kg]		

MATERIAŁY USTOJU

3,0 /3,1	1,557	1,264	1,225	1,185	1,141
2,9 /3,0	1,507	1,223	1,185	1,146	1,103
2,8 /2,9	1,457	1,181	1,144	1,107	1,065
2,7 /2,8	1,407	1,140	1,104	1,068	1,028
2,6 /2,7	1,356	1,098	1,064	1,029	0,990
2,5 /2,6	1,306	1,057	1,024	0,990	0,953
2,4 /2,5	1,256	1,016	0,984	0,951	0,915
2,3 /2,4	1,206	0,975	0,944	0,913	0,878
2,2 /2,3	1,156	0,933	0,904	0,874	0,841
2,1 /2,2	1,105	0,892	0,864	0,836	0,804
2,0 /2,1	1,055	0,851	0,825	0,797	0,767
1,9 /2,0	1,005	0,811	0,785	0,759	0,731
t _{kw} [m]	V _w [m ³]	375	398	420	443
		Średnica odziomka żerdzi D _o [mm]			

U02, UB2 – **ż**erdzie wirowane

G...boko ü	Obj to ü wykopu	Objętość zasyпки gruntowej lub betonu B15 [m ³]					
		FIRMA PROJEKTOWO - WYKONAWCZA		SKALA	DATA	NR RYS.	
		 44-341 Golkowice, ul. Leśna 37 tel./fax (032) 473-05-63, kom. 513-184-946 do 7 biuro@instal-projekt.net.pl					
		www.instal-projekt.net.pl		---	03.2021	E-05	
		OBIEKT		BOISKO SZKOŁY PODSTAWOWEJ		OPRACOWAŁ	inż. D. Bialecki
		NAZWA PROJEKTU		PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY SŁUPA LINII NAPIĘTRZNEJ nN 0,4kV		PROJEKTOWAŁ	inż. D. Bialecki nr upr. SLK/0940/PWOE/05
		RYSUNEK		FUNDAMENT SŁUPA GLW293348			
		INWESTOR	GMINA GORZYCE 44-350 GORZYCE UL. KOŚCIELAN 15				
		LOKALIZACJA	44-362 BLUSZCZÓW UL. WIEJSKA DZ NR 447				