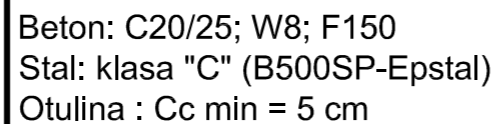


SKALA 1:20



1. W CELU WYKONANIA POSADOWIENIA PŁYTY ŻELBETOWEJ NALEŻY WYKONAĆ WYKOP SZEROKOPRZESTRZENNY Z CAŁKOWITYM USUNIĘCIEM WARSTWY NASYPÓW;
2. PRZY POWIERCHNI GRUNTU NA GŁĘBOKOŚCI $\sim 0,70\text{m}$ p.p.t DO GŁĘBOKOŚCI $\sim 1,90\text{m}$ ppt WYSTĘPUJĄ LOKALNE OCZKA TORFOWE, KTÓRE NALEŻY USUNĄĆ;
3. WYSTĘPUJĄ RÓWNIEŻ GRUNTY SŁABE W POSTACI PIASKÓW DROBNYCH O STOPNIU ZAGĘSZCZENIA $Id=0,25$; NIE NALEŻY POSADAWIAĆ PŁYTY BEZPOŚREDNIO NA TEJ WARSTWIE;
4. BADANIA GEOTECHNICZNE PROWADZONE BYŁY TYLKO NA TYCH TERENACH DO KTÓRYCH BYŁ MOŻLIWY DOSTĘP. NA TERENACH, KTÓRE BYŁY PODTOPIONE NIE PRZEPROWADZONO BADAŃ GEOTECHNICZNYCH;
5. Z TEGO WZGLĘDU NAD PRAWADZONYMI PRACAMI FUNDAMENTOWYMI NALEŻY ZAPEWNIĆ STAŁY NADZÓR GEOTECHNICZNY
6. PŁYTE POSADAWIAĆ NA WARSTWIE WYRÓWNAWCZEJ Z BETONU C8/10 gr. 10 do 30cm;
7. POZIOM DO WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ NALEŻY WYKONAĆ POPRZECZ ZASYP ZE ŻWIRÓW (EWENTUALNIE POSPÓŁKI) ZASYP WYKONYWAĆ WARSTWAMI CO 25cm I KAŻDĄ WARSTWĘ NALEŻY ZAGĘSZCZAĆ DO $I_s > 0,98$
8. NA TAK WYKONANEJ PODBUDOWIE WYKONAĆ WARSTWĘ WYRÓWNAWCZĄ Z BETONU C8/10
9. WYKONAĆ PŁYTĘ ŻELBETOWĄ gr. 20cm Z BETONU C20/25 ZBROJONĄ STAŁĄ AIIIIN
10. OTULINA ZBROJENIA PŁYTY ŻELBETOWEJ $c=5,0\text{cm}$
11. ŚCIANY FUNDAMENTOWE WYKONAĆ Z BETONU C 20 / 25
12. IZOLACJE ŚCIAN ŻELBETOWYCH WYKONAĆ JAKO IZOLACJE TYPU ABIZOL R+P LUB PODOBNA

WSPÓŁCZYNNIK PODATNOŚCI SPRĘŻYSTEJ PODŁOŻA GRUNTOWEGO PO WYMIANIE NASYPÓW NA ŻWIR WYNOŚI $K=47,29 \text{ MN/m}^3$

WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		UWAGI
				B500SP	B500SP	
	[mm]	[szt]	[cm]	Ø8	Ø12	
Element: ŚCIANA ŻELBETOWA NR 1A						
1	12	802	176		1411,52	
2	12	12	10020		1202,40	30,2m+10m+60m
Długość razem [m]				0,00	2613,92	
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	0,888	
Masa razem [kg]				0,00	2321,16	
Masa wg stali [kg]				0,00	2321,16	
Masa ogólna dla 1 fund. [kg]				2321,0		

TEMAT	SYSTEM KOMPOSTOWNIKÓW WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		
ADRES	działki nr 205/7 i część działki nr 750/17 obręb Międzywodzie, gmina Dziwnów, powiat kamieński		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY	GRUDZIEŃ 2020	Nr K-4 NR RYSUNKU:
BRANŻA	KONSTRUKCJA	SKALA 1:25	
NAZWA RYSUNKU	PRZEKRÓJ 1A-1A		
PROJEKTANT:	mgr inż. MARIUSZ STRÓŻYK	ZAP/0019/POOK/09	<i>Strój</i>
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. ŁUKASZ ZIEMNIAK	ZAP/0009/POOK/13	<i>[Signature]</i>