

Nie należy odmierzając wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary i ilości należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałą dokumentacją projektową, rysunkami branżowymi i architektonicznymi, oraz zestawieniem stali.
2. Przed przystąpieniem do prac budowlanych sprawdzić wyiary na budowie i porównać z architekturą.
3. Umiejscowienie przebiegów rur osłonowych wg projektów branż instalacyjnych.
4. Promienie odgięć prętów zbrojenia głównego wg wytycznych normowych: 4ϕ dla $\phi < 20\text{mm}$ i 7ϕ dla $\phi > 20\text{mm}$
5. Przed pocięciem prętów zbrojeniowych należy sprawdzić wszystkie długości i ilości.
6. Długości prętów zagiętych podano jako długości zewnętrzne.
7. W przypadku wystąpienia w poziomie posadowienia fundamentów nasypów niebudowlanych lub gruntów słabonośnych należy je wymienić na podkład z pospółki zagęszczonej warstwami do min. $I_s = 0,95$.
8. Roboty fundamentowe wykonywać w obecności uprawnionego geologa.
9. Powierzchnię fundamentu wykończyć poprzez zatarcie na gładko z utwardzeniem posypką kwarcową, zgodnie z zaleceniami producenta.
10. Na górnej powierzchni wykonać spadki na zewnątrz (2%), po obrysie fundamentu, w pasie o szer. 10cm.
11. Należy zastosować kobyłki podporowe min. 4 szt. na m^2 .
12. Izolację przeciwwilgociową wykonywać zgodnie z opisem technicznym.


Diagram illustrating the cross-section of a drainage system. The structure consists of a concrete base (chudy beton gr. 10cm) and a geotextile layer (geowłóknina). Above the geotextile is a drainage layer (Izolacja przeciwwilgociowa) with a thickness of 10 cm. Two #12 reinforcement bars are shown, labeled 1 and 2. The drainage layer is 10 cm thick. The top surface is at +0.07, the drainage layer is at -0.05, and the base is at ±0.00.

Wykonać podsypkę minimum do głębokości przemarzania gruntu (tj. 1,0m m p.p.t.), zagęszczoną do $I_s > 0,95$.

plyta żelbetowa gr. 12 cm
izolacja przeciwwilgociowa
chudy beton gr.10 cm
podsyпка z pospółki zagęszczonej do $I_s > 0,95$, gr. 85cm
geowłóknina

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	
	[mm]	[szt.]	[mm]	#12
1	12	18	1900	34,20
2	12	10	3400	34,00
Długość razem [m]				68,20
Masa jednostkowa [kg/m]				0,888
Masa wg średnic [kg]				60,56
Masa ogólna [kg]				60,56

BETON: C20/25 (B25)
CHUDY BETON: C8/10
STAL ZBROJENIOWA: A-IIIN (B500SP)

0	03-2020	Wydanie pierwotne rysunku.	
Nr rew.	Data	Opis zmian	
Inwestor: ŚWIĘTOKRZYSKIE CENTRUM PSYCHIATRII W MORAWICY UL. SPACEROWA 5, 26-026 MORAWICA			
Biuro projektowe: Instytut OZE Sp. z o. o. ul. Skrajna 41A, 25-650 Kielce			
			
Inwestycja (Projekt nr BZ905): BUDOWA BUDYNKU SZPITALNEGO Z PRZEZNACZENIEM NA ODDZIAŁ DZIENNY PSYCHIATRYCZNY I PORADNIĘ ZDROWIA PSYCHICZNEGO DLA DOROSŁYCH ORAZ ZESPÓŁ LECZENIA ŚRODOWISKOWEGO W KIELCACH WRAZ Z BUDOWĄ ZBIORNIKA NA WODĘ JAKO REZERWOWEGO ŹRÓDŁA ZAOPATRZENIA W WODĘ ORAZ BUDOWĄ FUNDAMENTÓW DLA AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO JAKO REZERWOWEGO ŹRÓDŁO ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ			
Imię i nazwisko		Branża, nr upr.	Podpis
Zespół projektowy:			
Projektant:			
mgr inż. Mateusz Trela		konst. - bud. SWK/0062/PBkb/19	
Projektant:			
mgr inż. Sebastian Wołowski			
Nazwa rysunku: PŁYTA FUNDAMENTOWA POD AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY- BUDOWA ZBIORNIKA NA WODĘ JAKO REZERWOWEGO ŹRÓDŁA ZAOPATRZENIA W WODĘ ORAZ BUDOWĄ FUNDAMENTÓW DLA AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO JAKO REZERWOWEGO ŹRÓDŁO ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ			
Stadium: Projekt wykonawczy		Branża: Konstrukcja	Nr rysunku: PW-K-101 stadium-branża-numer_rewizja
Skala: 1:50	Data: 03-2020	Format: A4	Str: