



RZUT FUNDAMENTÓW

WYKAZ PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW					
SYMBOL	NAZWA ELEMENTU	WYMIAR	DLUGOŚĆ	MATERIAŁ	IŁOŚĆ
Poz. 1	FUNDAMENTY				
Poz. 1.1	Lawa żelbetonowa	70x40cm	Lca=72,00m	C25/30 (B30)	-
Poz. 1.2	Lawa żelbetonowa	70x40cm	Lca=52,00m	C25/30 (B30)	-
Poz. 2	PLYTY NA GRUNCIE				
Poz. 2.1	Płyta podposadzkowa zbrojona	15cm	-	C25/30 (B30)	240,80m²

- UWAGA:
1. Beton: C25/30
 2. Stal zbrojeniowa: zbrojenie główne: A-IIIIN (B500SP)
strzemiona: A-IIIIN (B500A)
 3. Otulina zbrojenia dla elementów w gruncie: min.50mm
 4. Klasę ekspozycji: XC2
 5. Wymiary rysunku podano w centymetrach.

±0,00 = 200,70 m n.p.m.

- WYTYCZNE I OZNACZENIA:
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz z rysunkami branżowymi;
 2. Istniejącą warstwę humusu należy całkowicie usunąć, a następnie wykonać wykopy pod projektowane fundamenty i płyty podposadzkowe;
 3. Warstwę gruntów nienoszących (nasyków niekontrolowanych) należy wymienić na piasek średni i zagęścić do $\lambda_s=0,98$ a w przypadku niewielkich miąższości tych gruntów wykonać podewkę z chudego betonu.
 4. Pod projektowanymi fundamentami należy wykonać warstwę podkładową z betonu C8/10 (B10) o min. grubości 10cm;
 5. Należy zapewnić ciągłość zbrojenia w narożach i skrzyżowaniach ław poprzez spawanie na odcinku nie krótszym niż 10 średnic prętów zbrojenia. Grubość spoiny 5mm.
 6. Ściany fundamentowe z blozków betonowych klasy B20 ;
 7. Płyty podposadzkowe wykonać na 5 cm warstwie chudego betonu, pod którym należy zagęścić piasek do współczynnika zagęszczenia $\lambda_s=0,98$; sposób zagęszczenia dostosować do posiadanego sprzętu;
 8. Rzędne, które nie zostały odniesione do strony elementu, dotyczą dolnej krawędzi elementu w odniesieniu do '0' budynku;
 9. Elementy żelbetowe zagłębione w gruncie należy zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową zgodnie z opracowaniem architektury;
 10. Wszelkie przejścia przez fundamenty weryfikować z projektami branżowymi;
 11. Bednarkę łączyć ze zbrojeniem ław fundamentowych co 1,0 m poprzez spawanie.
 12. Rzędna posadowienia: $-1,20m = 199,50$ m n.p.m.

EKOBU D PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBU D" s.c.
Dmoleśin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmoleśin
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-912 Łódź, ul. Tuszyńska 155

* UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE *

PROJEKT: Budowa kompleksu sportowego z pełnowymiarowym boiskiem piłkarskim i elementami towarzyszącymi w ramach zadania pn. „Rozwój infrastruktury sportowej na terenie Gminy Rogów”

LOKALIZACJA INWESTYCJI:

95-063 Rogów
Działki nr ewid. 31/5, 31/6 oraz 31/4 obręb 0016 Rogów PGR

TYTUŁ RYSUNKU:

RZUT FUNDAMENTÓW

SKALA:

1:100

DATA:

12.2021

FAZA:

PT

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

PODPIS:

PROJEKTANT:

mgr inż. Łukasz Majchrzak

upr. bud. LOD2167/PWOK/13 w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

ASISTENT PROJ.:

Izabela Podwoleka

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Ewa Owczarek

upr. bud. 141000Wt. w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

NR RYSUNKU:

K/1

NR STRONY:

K12