



BETON B20 C(16/20)
STAL A III N - #
STAL A 0 - Ø

RZUT FUNDAMENTÓW SKALA 1:50

Legenda:

- Ściany fundamentowe wylane, monolityczne z betonu B20 (C16/20) – gr.25cm
- Błoczek fundamentowy betonowy przemurowany od wierzchu ściany żelbetowej

-0,20 Poziom wierzchu ścian fundamentowych żelbetowych

+0,16 Poziom wierzchu ścian fundamentowych po przemurowaniu bloczkiem betonowym

Poziom posadzki parteru ±0,00=258,20
±0,25=258,45

Poziom posadowienia -1,02=257,18
-1,27=257,18

Posadowienie budynku na glinach pylastych o $I_L=0,30$

Projektowane fundamenty posadowić min.1,0m poniżej poziomu przyległego terenu!

Przed przystąpieniem do wykopów należy określić poziom wód gruntowych. Zaleca się wykonywanie wykopów w miesiącach suchych!
Nie wolno dopuścić do infiltracji wód opadowych pod ławy fundamentowe!

W przypadku stwierdzenia innego gruntu niż przyjęty projekcie, fundamentowanie dostosować do zaistniałych warunków.
Wszelkie wątpliwości konsultować z autorem projektu.

Ostatnie 40cm wykopów wykonywać ręcznie w celu zabezpieczenia dna wykopu przed rozluźnieniem.
Fundamenty posadowiać na warstwie chudego betonu o grubości min.10cm

Zasypanie wykopów oraz podsypkę pod posadzkę wykonać piaskiem. Nasyp zagęszczać mechanicznie do $I_d=0,67$

Ławy fundamentowe o wysokości 40cm zbroić wieńcowo 4# 12, strzemiona $\phi 6$ co 25cm. Ławy o szerokości 50cm zbroić poprzecznie prętami #12 wg rysunków zbrojenia ław. Otulenie zbrojenia dla ław 5cm.

W miejscu występowania bruzd instalacyjnych w ławach należy w obrębie miejsca przebiecia podwoić liczbę prętów zbrojenia ławy!

Należy zachować ciągłość zbrojenia ław w narożach! Na ławach fundamentowych zastosować izolację poziomą w postaci papy lub zaprawy PCI BARRASEAL.

Ściany fundamentowe zewnętrzne betonowe wylane na mokro.Ściany zbroić wieńcowo wieńcem w górnej części 4# 12, strzemiona $\phi 6$ co 25cm.
Otulenie zbrojenia dla ścian– 3cm.

Poziom wierzchu ścian wg szczegółów architektonicznych. Jeżeli nie podano wymiarów, oś ławy pokrywa się z osią ściany fundamentowej.

W ławach fundamentowych osadzić płaskownik FeZn 25x4 dla uziumu fundamentowego, 20cm od dna ławy. Wypusty do złączy i szczegóły wg projektu branży elektrycznej.

Zasypkę fundamentów zagęścić. Spadek gruntu po zasypaniu w pobliżu budynku wyprofilować ze spadkiem na zewnątrz budynku!

* wskazany system, materiał, marka lub nazwa handlowa określa klasę produktu oraz jego parametry techniczne.
Dopuszcza się wszelkie równoważne odpowiedniki rynkowe lecz nie gorsze niż wskazane.

KOSYDAR PRACOWNIA PROJEKTOWO REALIZACYJNA 39-100 Ropczyce, ul.Wyszyńskiego 89, pracownia@kosydar.pl, tel.506 129 266		
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA BUDYNKU SZATNIOWEGO WRAZ Z INSTALACJAMI I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi: NA DZIAŁKACH O NR EWID. 829/4, 832/3; POŁOŻONYCH W M. MAŁA; gm. ROPCZYCE; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBSZAR WIEJSKI; obręb: 0005 MAŁA	
INWESTOR:	Gmina Ropczyce ul. Krisego 1, 39-100 Ropczyce	
ADRES OBIEKTU:	działki nr ewid. 829/4, 832/3; m. Mała, gm. Ropczyce; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE –OBSZAR WIEJSKI ; obręb: 0005 MAŁA	
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT FUNDAMENTÓW	
DATA:	GRUDZIEŃ 2021	SKALA: 1:50
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Kosydar nr upr PDK/0172/POOK/13	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Katarzyna Kosydar nr upr PDK/0172/POOK/09	
OPRACOWAŁ:	inż. Paulina Krajewska	
BRANŻA:	KONSTRUKCJA	NR RYS. K-1