



RZUT ŁAW FUNDAMENTOWYCH PROJEKT



SKALA 1:100

UWAGI:

- SCIANY FUNDAMENTOWE GR.24cm WYKONAĆ JAKO ŚCIANY Z BŁOCKÓW BETONOWYCH KLASY 20 MPa NA ZAPRAWIE M10
- MURY ZEWNĘTRZNE NOŚNE GR.30cm i GR.24cm WYKONAĆ JAKO ŚCIANY Z BŁOCKÓW Z BETONU KOMÓRKOWEGO ODMIANY MIN. 600 NA ZAPRAWIE DO CIENKICH SPOIN.
- SCIANY DZIAŁOWE WYKONAĆ JAKO ŚCIANY Z BŁOCKÓW Z BETONU KOMÓRKOWEGO ODMIANY 350
- POŁĄCZENIA ŚCIAN I TRZPIENI ŻELBETOWYCH ZE ŚCIANAMI NALEŻY WYKONAĆ NA STRZEPIA
- ZBROJENIE WIENCÓW W NAROŻACH UCIAĞLIĆ
- Z ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH WYPUSĆIĆ ZBROJENIE TRZPIENI ORAZ SŁUPÓW ŻELBETOWYCH

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH:

- stopa fundamentowa	ST-1.1 (40x120x120cm) wg rys. K01.1,
- stopa fundamentowa	ST-1.2 (40x120x122cm) wg rys. K01.2,
- ława fundamentowa	Ł-1.1 (60x40cm) wg rys. K01.3,
- ława fundamentowa	Ł-1.2 (60x40cm) wg rys. K01.3,
- ława fundamentowa	Ł-1.3 (fundament schodkowy) wg rys. K01.5,
- ława fundamentowa	Ł-1.4 (fundament schodkowy) wg rys. K01.6,
- płyta fundamentowa	P.F.01 (35x210x320cm) wg rys. K01.7,
- płyta fundamentowa	P.F.02 (35x250x320cm) wg rys. K01.8,
- słup	S.Z.01 (40x40cm) wg rys. K03.9,
- słup	S.Z.02 (40x40cm) wg rys. K03.10,
- schody żelbetowe	S.C.01 (gr. 13cm) wg rys. K03.11.

UWAGI:

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie istotne zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.
- Pod słupy i trzpienie należy wykonać pręty startowe (wytyki) w liczbie i rozstawie jak pręty w danym elemencie.
- Minimalna średnica wewnętrznego zagięcia prętów:
 - dla prętów zbrowanych <Ø20mm wynosi 4Ø,
 - dla prętów zbrowanych ≥Ø20mm wynosi 7Ø,
 - dla prętów gładkich <Ø20mm wynosi 2,5Ø,
 - dla prętów gładkich ≥Ø20mm wynosi 5Ø.
- Łączności prętów podano od strony zewnętrznej.

MATERIAŁY:

Stal:

zbrojeniowa główna A-IIIN (RB500)
zbrojeniowa strzemion A-IIIN (RB500)
zbrojeniowa montażowa A-IIIN (RB500)

Klasa betonu: B25 (C20/25)

Otulina fundamentów: 5 cm
Otulina pozostałych elementów: 3cm

IZOLACJA FUNDAMENTÓW

Pod fundamentami należy wykonać warstwę chudego betonu C8/10 gr.10cm.

Na chudym betonie należy ułożyć dwie warstwy papy termozgrzewalnej.

Ściany fundamentowe zaizolować izolacją przeciwwilgociową bezrozpuszczalnikową 2P+R

LEGENDA:

● GK - górny poziom konstrukcji
● DK - dolny poziom konstrukcji

DOKUMENTACJA ORYGINALNA

* DOKUMENTACJA CHRONIONA PRAWEM AUTORSKIM



PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESIGN

ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ŻUBRYCKI
Ul.Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel: 514492382

Tytuł projektu

BUDOWA BUDYNKU WARSZTATÓW nr 2 CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO W STARACHOWICACH

ADRES: ZGODNIE ZE STRONĄ NR 1 PROJEKTU BUDOWLANEGO

Tytuł rysunku

RZUT ŁAW FUNDAMENTOWYCH

ETAP PROJEKTOWY

PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY

Branża:

KONSTRUKCJA

Skala rysunku

1:100

Strona dokumentacji

GRUDZIEŃ 2017

Data propawki

Klient

POWIAT STARACHOWICKI

KONSTRUKCJA - PROJEKTANT:

mgr inż. Marek Szczurek

Nr upr. DOŚ/0015/IPB/Kb/17

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

bez ograniczeń

KONSTRUKCJA - SPRAWDZAJĄCY:

Mgr inż. Krzysztof Czapliński

Nr upr. 106/00/OUW

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń