



SCHEMAT KONSTRUKCYJNY
RZUT FUNDAMENTÓW
SKALA 1:100

LEGENDA:

- projektowane ściany fundamentowe murowane z wieńcem górnym gr. 25cm
- projektowane ściany fundamentowe żelbetowe gr. 25cm
- słup, rżień żelbetowy
- obrys fundamentów

S-0.X - słupy żelbetowe - starter
SF-0.X - stopy fundamentowe
ŁF-0.X - ławy fundamentowe

UWAGI:

- Pod fundamentami warstwa grubości 10cm betonu podkładowego C12/15.
- Pod warstwą betonu podkładowego wykonać wymianę gruntu na podsypkę piaskową zagęszczoną mechanicznie do $I_s > 0,98$. Wymianę gruntu wykonać do poziomu piasków pylastych.
- Sprawdzić założone poziomy posadowienia w terenie.
- Roboty ziemne należy prowadzić w porze suchej, wykonać odwodnienia wykopów, rowy odpływowe i studzienki zbierające wody opadowe i lokalne sączenia gruntowe.
- Nie wolno dopuścić do zalania wykopu wodami opadowymi.
- Przed wykonaniem fundamentów należy zapoznać się z projektami branżowymi w celu pozostawienia ewentualnych przejść, rur osłonowych itp. dla instalacji budynku.
- Wykonać izolacje poziome i pionowe przeciw - wilgociowe ław, stóp i ścian fundamentowych. Wytyczne wg projektu architektury.
- Przed okresem zimowym obsypać fundamenty i ściany fundamentowe by była zapewniona wymagana strefa przemarzania gruntu ($H_{min} = -1,0m$). Zasypanie fundamentów wykonać równomiernymi warstwami od zewnątrz i wewnątrz ścian fundamentowych.
- Wykonać zabezpieczenia ścian wykopu zgodnie z przepisami BHP.
- Z ław i stóp fundamentowych wypuścić pręty oczekujące na zbrojenie słupów, ścian i schodów.
- Roboty ziemne należy prowadzić pod nadzorem uprawnionego geologa i geotechnika.

POSADOWIENIE:

ppp: $\pm 0,00 = 214,80$ m.n.p.m.
posadowienie: $-1,20 = 213,60$ m.n.p.m. [poziom dolny fundamentu]
 $-1,30 = 213,50$ m.n.p.m. [poziom dolny betonu podkładowego]
 $-1,60 = 213,20$ m.n.p.m. [poziom dolny podsypki piaskowej]
 $-1,70 = 213,10$ m.n.p.m. [poziom dolny płyty podszybia]

ARCHI - PROJEKT		biuro adres: ul. Kolonia 78B, 39-100 Ropczyce.	
Pracownia Projektowa Maria Bialek-Stec		tel. 693-136-890, 697-606-279	
Nazwa i adres inwestycji: Budowa budynku Bloku z Technikum do istniejącego budynku przedszkola wraz z instalacjami i urządzeniami budowlanymi: budowa kanału technicznego, budowa przyłączy: wodociągowego, kanalizacji sanitarnej i deszczowej; przebudowa przyłącza energetycznego, budowa placu zabaw z boiskiem sportowym, przebudowa istniejącego budynku przedszkola, budowa parkingu na dz. nr ewid. 441/7, 1677/14, 1678/6, 1678/3 i 1442/15 w Gępczynie Małopolskiej.		Nr projektu:	25/2022
Temat rysunku: SCHEMAT KONSTRUKCYJNY - RZUT FUNDAMENTÓW		branża: konstrukcja	Nr rysunku: KS-1 rev1
Projektował: mgr inż. Janina Marć		podpis:	Skala: 1:100
Sprawdził: mgr inż. Wojciech Wołak		B27/90 PDK/0082/POOK/04	Data:
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE KOPIOWANIE ZABRONIONE			