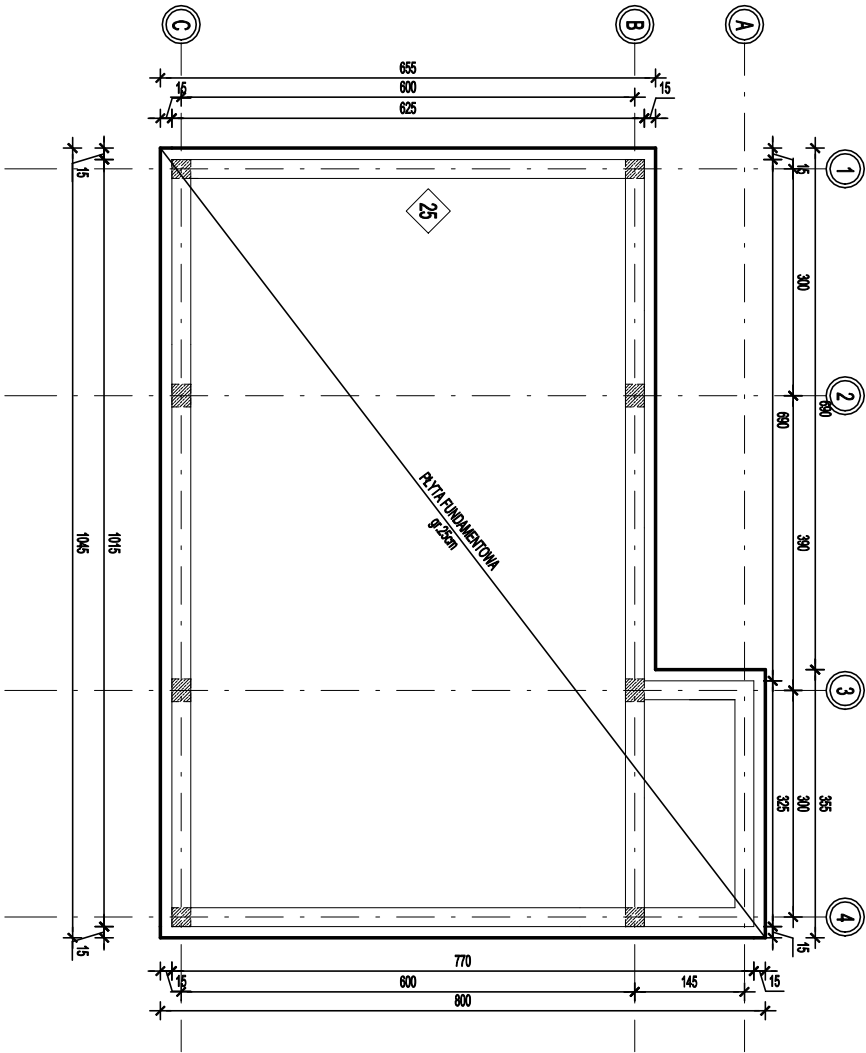
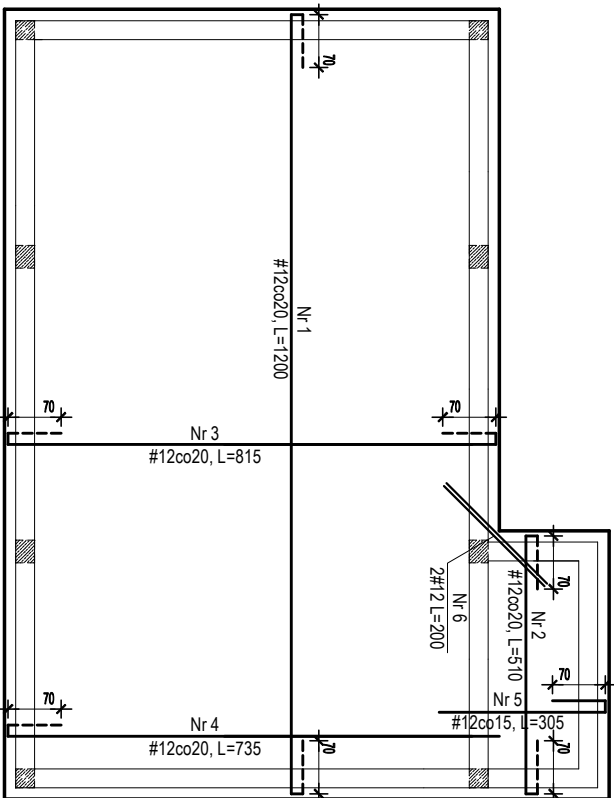


Geometria płyty fundamentowej

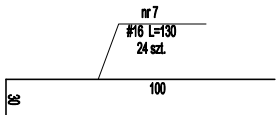


Płyta fundamentowa - zbrojenie dolne

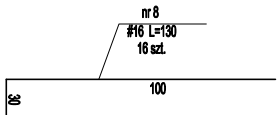


UWAGA:
Przed zalaniem płyty wystawić łączniki do słupów żelbetonowych

pręty łącznikowe
do słupów S-1



pręty łącznikowe
do słupów S-2



WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
W RAZIE WYSTĄPIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO PROJEKTU -
WPROWADZIĆ STOSOWANE POPRAWKI LUB WEZWAĆ PROJEKTANTA.

UWAGA:

- Przed przystąpieniem do robót funamentowych należy wymienić grunt niemożny w formie nasypów o grubości 180cm
- Pod płytą fundamentową wykonać warstwę podkładowego betonu C8/10 gr. 10cm oraz poduszkę z gruntu niespoistych – pospółki, kłınca oraz tłucznia zagęszczonego warstwami do osiągnięcia modułu odcształcenia o wartości 100 MPa. Grubość łączna poduszki wynosi około 140cm.
- W miejscach w których występują nasypy, grunty organiczne, grunty niemożne, stare nieusunięte fundamenty o mierzności większej od dolnego poziomu podsypki piaskowej, należy je bezwzględnie usunąć i zastąpić gruntem niespoistym gruboziarnistym – żwirny, pospółki - zagęszczonego do wskaźnika 1s=0,98.
- Zagęszczanie gruntuów poprzez walcowanie bez użycia sprzętu wibracyjnego.
- Wykopy chronić przed zalaniem wodą.
- Niedopuszczalne jest wyrównywanie dna wykopu luźnym gruntem.
- Wody z dachu odprowadzić rynnami poza zasięg fundamentów.
- Wokół budynku wykonać drenaż opaskowy.
- Otwory przebieg instalacyjnych należy wykonać wg odpowiednich dokumentacji branżowych.

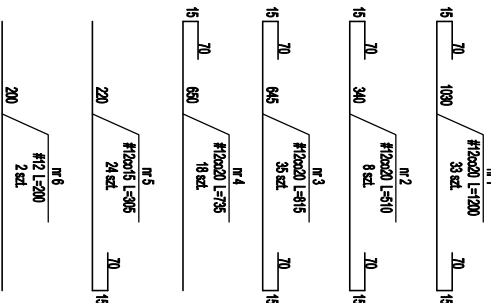
LEGENDA:

25 - grubość płyty
fundamentowej 25cm

12co20 - pręty # 12 układane
co 20 cm dołem
12co20 - pręty # 12 układane
co 20 cm górą

Beton C 20/25
Stal # A-IIIIN (RB500)
Stal ϕ A-0 (St0S)

Kształt prętów zbrojenowych



Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim, rysunek ani żaden jego fragment nie mogą być reprodukowane lub powielane bez zgody autora.			
Faza projektu:		PROJEKT WYKONAWCZY	
Data:		06.2019	
Projekt:	Budowa parterowego budynku sauny zewnętrznej w ogrodzie saunowym Parku Wodnego w Rudzie Śląskiej - Aquadrom. Rozbiórka istniejącego drewnianego budynku sauny zewnętrznej.		
Adres inwestycji:	Działki budowlane nr 2388/113, 2406/113 i 2727/113; jednostka ewidencyjna: 247201_1 Ruda Śląska; obręb: 0010 Halemba k.m. 1 ul. Kłodnicka 95A, 41-706 Ruda Śląska		
Inwestor:	AQUADROM Sp. z o.o. ul. Kłodnicka 95A, 41-706 Ruda Śląska reprezentowana przez Marię Malik - Prezas Zarządu		
Bransz:	KONSTRUKCJA		
Podział:	TOM III		
Projektant:	Specjaln.:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Sławomir ZBYLUT	konstr.	MAP/0194/PWOK/015	
Opracował:			
mgr inż. Roman KAWALER	konstr.		
Numer rysunku:			
Nazwa rysunku:		KO.04	
Pyta fundamentowa - zbrojenie dolne			