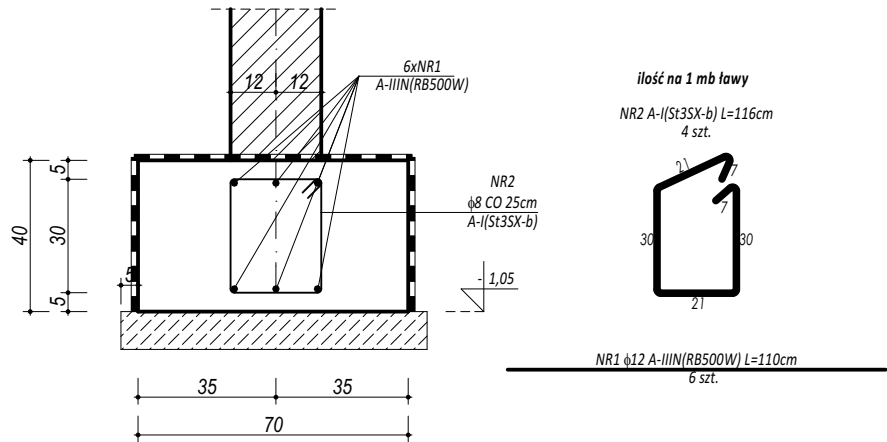
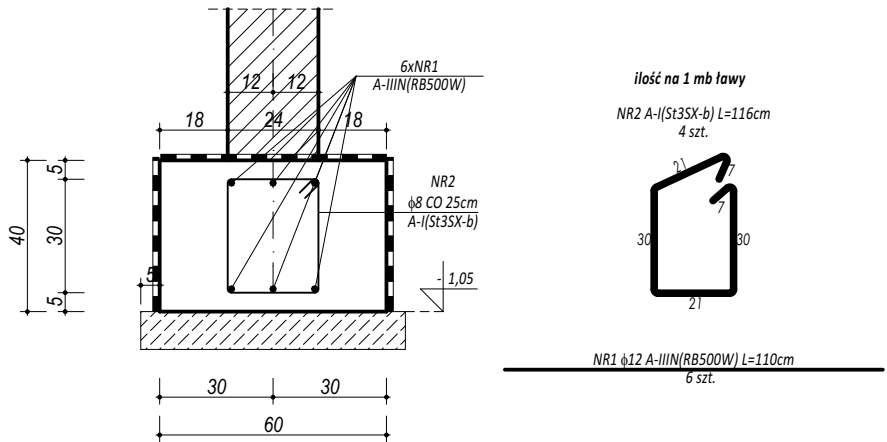


POZ. 6.1. ŁAWA FUNDAMENTOWA



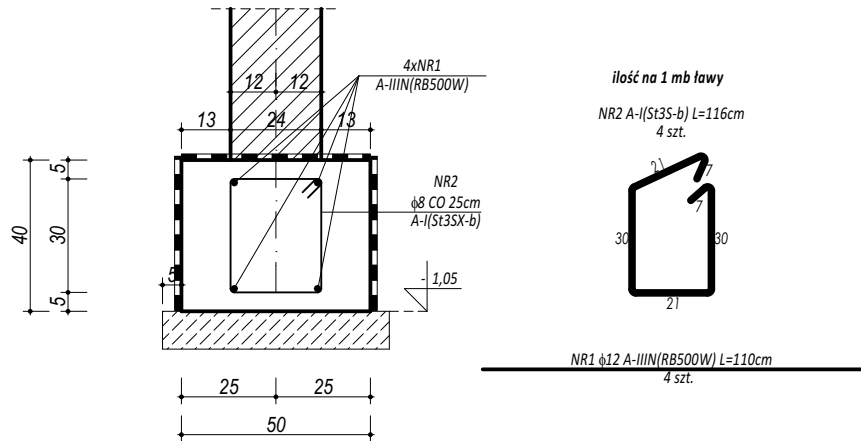
ZESTAWIENIE					
POZ.6.1. ŁAWA FUNDAMENTOWA					
NR	φ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[-]	[-]	[cm]	[szt.]	A-I	A-IIIN
1	12	110	6	8	12
2	8	116	4	4,64	6,60
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	4,64	6,60
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	0,90
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	1,85	5,91
OGÓŁEM STALI / m.b.			[kg]	7,76	
WYKONAĆ x			[kg]	375,58	
OGÓŁEM BETONU / m.b.			[m³]	0,28	
WYKONAĆ x			[m³]	13,55	

POZ. 6.2. ŁAWA FUNDAMENTOWA



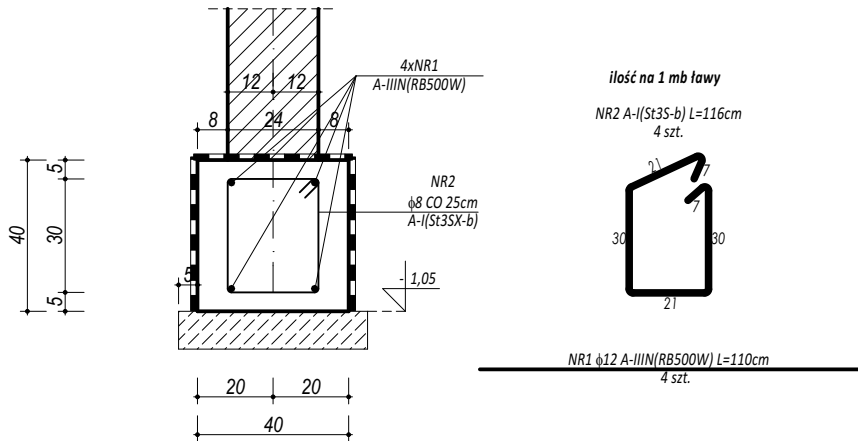
ZESTAWIENIE					
POZ.6.2. ŁAWA FUNDAMENTOWA					
NR	φ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[-]	[-]	[cm]	[szt.]	A-I	A-IIIN
1	12	110	6	8	12
2	8	116	4	4,64	6,60
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	4,64	6,60
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	0,90
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	1,85	5,91
OGÓŁEM STALI / m.b.			[kg]	7,76	
WYKONAĆ x			[kg]	294,88	
OGÓŁEM BETONU / m.b.			[m³]	0,24	
WYKONAĆ x			[m³]	9,12	

POZ. 6.3. ŁAWA FUNDAMENTOWA



ZESTAWIENIE					
POZ.6.3. ŁAWA FUNDAMENTOWA					
NR	φ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[-]	[-]	[cm]	[szt.]	A-I	A-IIIN
1	12	110	4	8	12
2	8	116	4	4,64	4,40
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	4,64	4,40
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	0,90
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	1,85	3,94
OGÓŁEM STALI / m.b.			[kg]	5,79	
WYKONAĆ x			[kg]	51,52	
OGÓŁEM BETONU / m.b.			[m³]	0,2	
WYKONAĆ x			[m³]	1,78	

POZ. 6.4. ŁAWA FUNDAMENTOWA



ZESTAWIENIE					
POZ.6.4. ŁAWA FUNDAMENTOWA					
NR	φ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[-]	[-]	[cm]	[szt.]	A-I	A-IIIN
1	12	110	4	8	12
2	8	116	4	4,64	4,40
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	4,64	4,40
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	0,90
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	1,85	3,94
OGÓŁEM STALI / m.b.			[kg]	5,79	
WYKONAĆ x			[kg]	71,55	
OGÓŁEM BETONU / m.b.			[m³]	0,16	
WYKONAĆ x			[m³]	1,98	

BETON C20/25 W8
ZBROJENIE GŁÓWNE:
STAL A-IIIN RB500W
STRZEMIONA, PRĘTY ROZDZIELCZE:
STAL A-I (St3S)
OTULINA POWYŻEJ GRUNTU min. 3 cm
OTULINA PONIŻEJ GRUNTU min. 5 cm

- UWAGI OGÓLNE:**
1. Inwestycję należy zrealizować wg przepisów Prawa Budowlanego, odrębnych ustaw i przepisów techniczno - budowlanych oraz zgodnie z Polskimi Normami.
 2. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z przyjętymi w projekcie rozwiązaniami architektoniczno - budowlanymi, przepisami techniczno - budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.
 3. Wprowadzenie rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie należy uzgodnić z Projektantem.
Wątpliwości dotyczące projektu i zawartych w nim rozwiązań należy wyjaśnić z udziałem Projektanta.
 4. Wszystkie użyte materiały, wyroby, urządzenia i rozwiązania technologiczne powinny być dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, posiadać aktualne atesty ITB i PZH, a wyroby stosowane jednostkowo - odpowiednie aprobaty.
 5. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca obowiązany jest zapoznać się na miejscu z istniejącym uzbrojeniem terenu, ze stanem budynków oraz bezpośredniego otoczenia, przewidując warunki techniczne, organizacyjne oraz logistyczne związane z realizacją przedmiotowej inwestycji.
 6. Ze względu na usytuowanie i charakter inwestycji wszystkie wymiary i rzędne należy na bieżąco sprawdzać na budowie, a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z zainteresowanymi stronami.
 7. Wszelkie przebitcia w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebić i klap rewizyjnych należy wykonać wg właściwych projektów branżowych.
 8. Wszystkie roboty budowlano - montażowe z zastosowaniem rozwiązań systemowych powinny być wykonane ściśle wg technologii określonej przez producenta.
 9. Uwagi i opisy w części opisowej i na rysunkach stanowią integralną część opracowania - dokumentacji.
 10. Rozpatrywać łącznie z projektem architektury i projektami branżowymi.



maatproject sp. z o.o.

ul. Smardzewska 22/4, 60-161 Poznań

OPRACOWANIE: BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z
NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ.

ADRES BUDOWY: dz. nr 39/4, 39/1, 39/2, Nadolice Małe
INWESTOR: Gmina Czernica
ADRES: ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica

ZESPÓŁ PROJEKTOWY: podpisy:

PROJEKTANT mgr inż. Tomasz Śimiot
upr. nr WKP/0244/POOK/10

SZCZEGÓŁY KONSTR. 1

K-04

branża: KONSTRUKCJA data: 30.10.2020 skala: 1:20