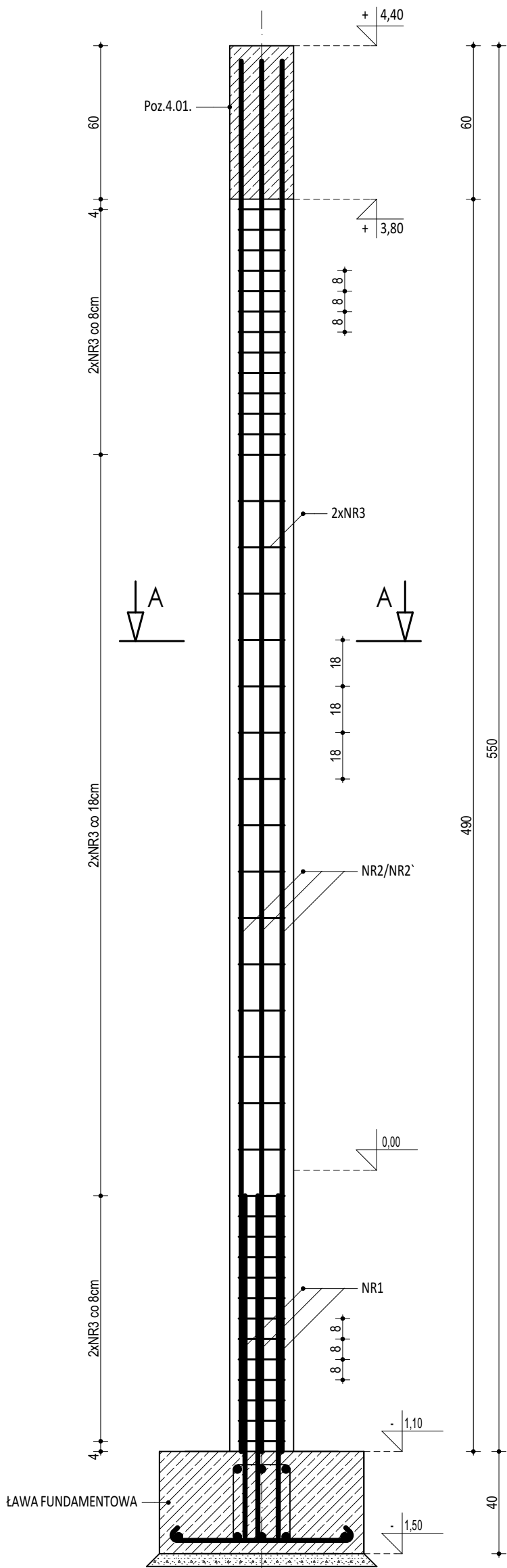
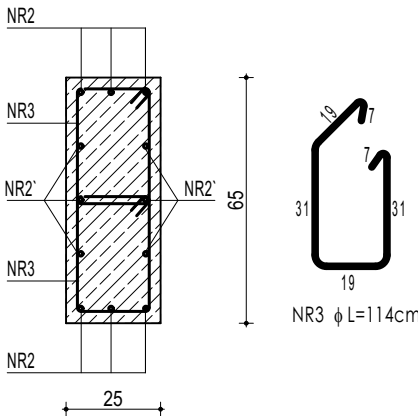


POZ.3.03.
RDZEŃ ŻELBETOWY

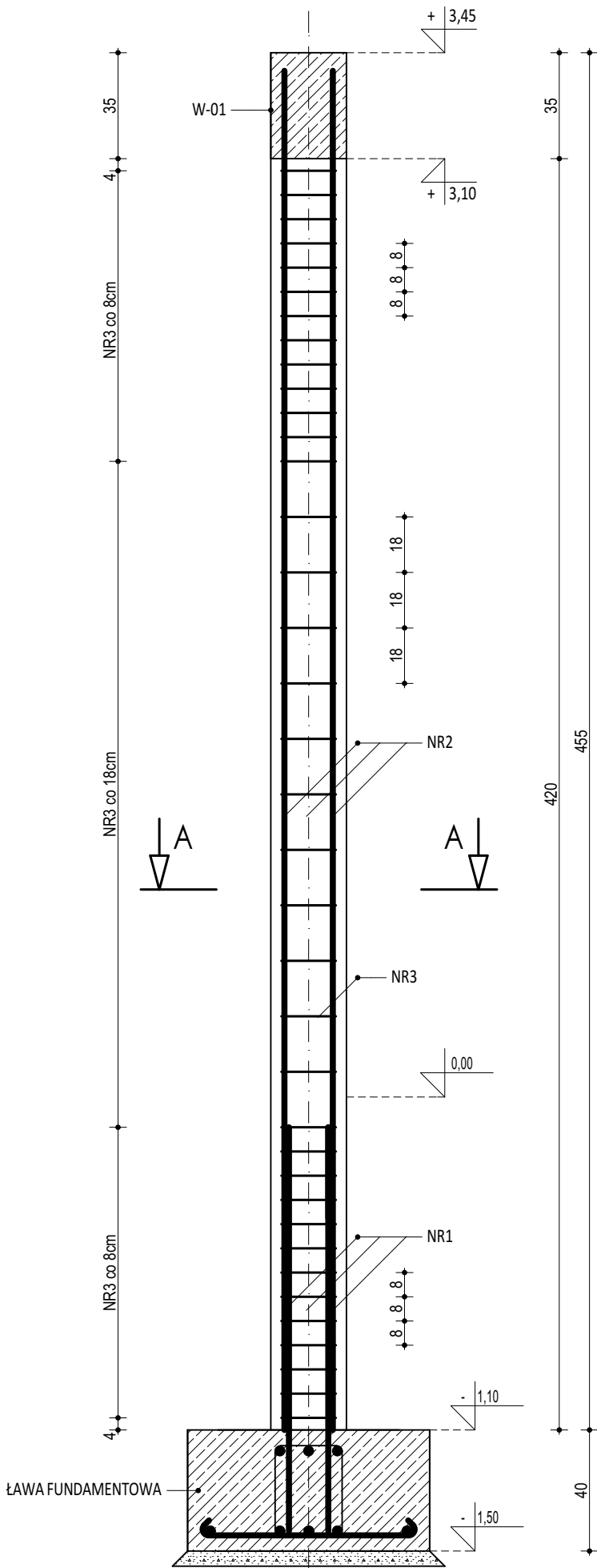


ZESTAWIENIE POZ.3.03. RDZEŃ ŻELBETOWY					
NR	φ	DLUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ [szt.]	DLUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[1]	[1]	[cm]	[szt.]	B500B	B500SP
1	12	180	12	8	12
2	12	624	6		21.60
2'	12	544	6		37.44
3	8	114	82	93.48	32.64
DLUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	93.48	61.68
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0.39	0.89
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	36.87	81.35
OGÓŁEM STALI			[kg]	118.22	
WYKONAĆ x			[kg]	354.66	
OGÓŁEM BETONU			[m³]	0.89	
WYKONAĆ x			[m³]	2.68	

PRZĘKRÓJ A-A

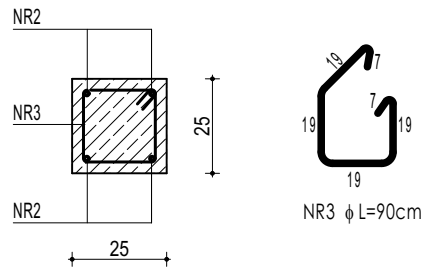


POZ.3.04.
RDZEŃ ŻELBETOWY



ZESTAWIENIE POZ.3.04. RDZEŃ ŻELBETOWY					
NR	φ	DLUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ [szt.]	DLUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[1]	[1]	[cm]	[szt.]	B500B	B500SP
1	12	180	4	8	12
2	12	530	4		7.20
3	8	90	38	34.20	21.20
DLUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	34.20	28.40
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0.39	0.89
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	13.49	25.20
OGÓŁEM STALI			[kg]	38.69	
WYKONAĆ x			[kg]	386.89	
OGÓŁEM BETONU			[m³]	0.26	
WYKONAĆ x			[m³]	2.63	

PRZĘKRÓJ A-A



- 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 (TB 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 rzeźne należy na bieżąco sprawdzać na budowie, a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z zainteresowanymi stronami.
 7. Wszelkie przebiecia w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebiegi i kłapy 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.

BETON C20/25 W8
ZBROJENIE GŁÓWNE:
STAL B500SP
STRZEMIONA, PRĘTY ROZDZIELCZE:
STAL B500B
OTULINA POWYŻEJ GRUNTU min. 3 cm
OTULINA PONIŻEJ GRUNTU min. 5 cm

 maatproject sp. z o.o. ul. Smardzewska 22/4, 60-161 Poznań		
OPRACOWANIE:	ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY O SAŁĘ GIMNASTYCZNĄ WRAZ Z ZAPLECZEM.	
ADRES BUDOWY:	Dz. nr 693, jedn. ewid. Bobowa (120503_5), obręb Stróżna (0006)	
INWESTOR:	Gmina Bobowa	
ADRES:	ul. Rynek 21, 38-350 Bobowa	
AUTORZY OPRACOWANIA:	podpisy:	
PROJEKTANT KONSTRUKCJI:	mgr inż. Tomasz Simiot upr. nr WKP0244POOK10	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Apollinary Falek upr. nr WKP0244POOK10	
POZ.3.03. RDZEŃ ŻELBETOWY POZ.3.04. RDZEŃ ŻELBETOWY		K-09
branża: KONSTRUKCJA	data: 30.06.2021r.	skala: 1:20