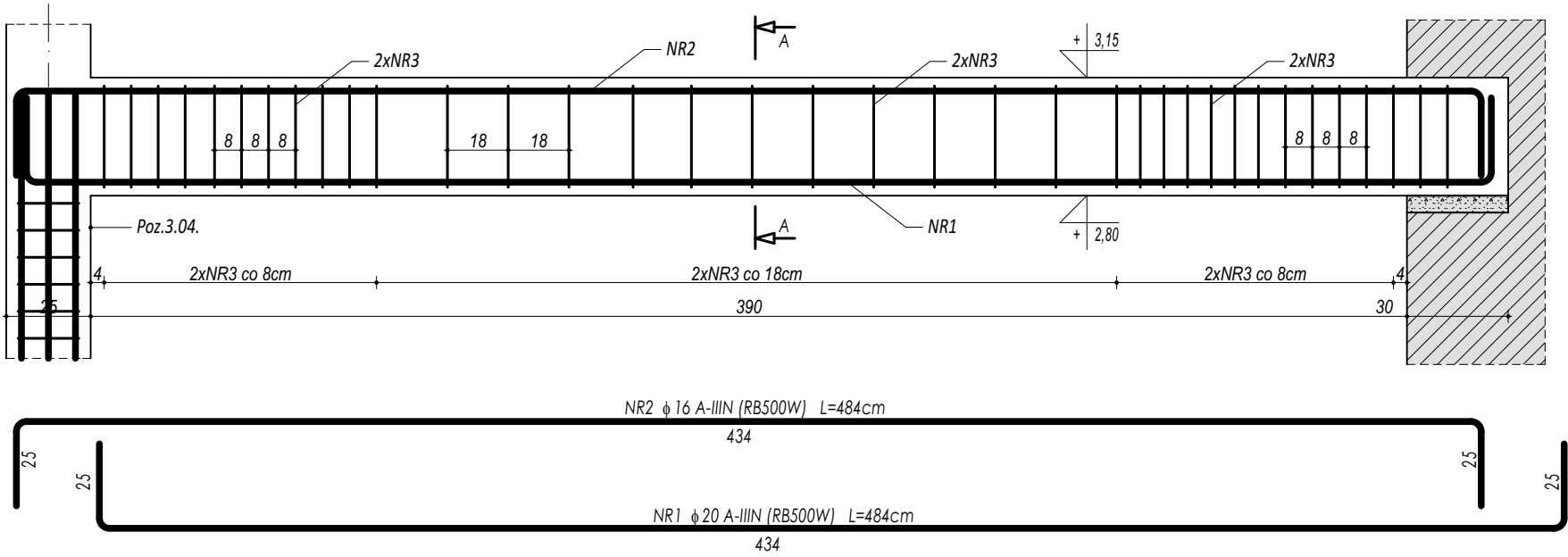
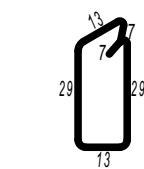
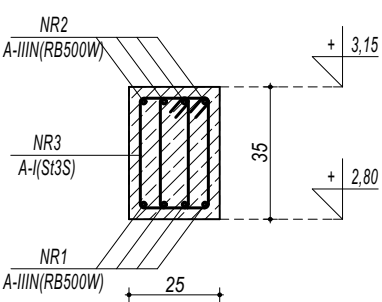


POZ.4.01. NADPROŻE ŻELBETOWE



PRZEKRÓJ A-A

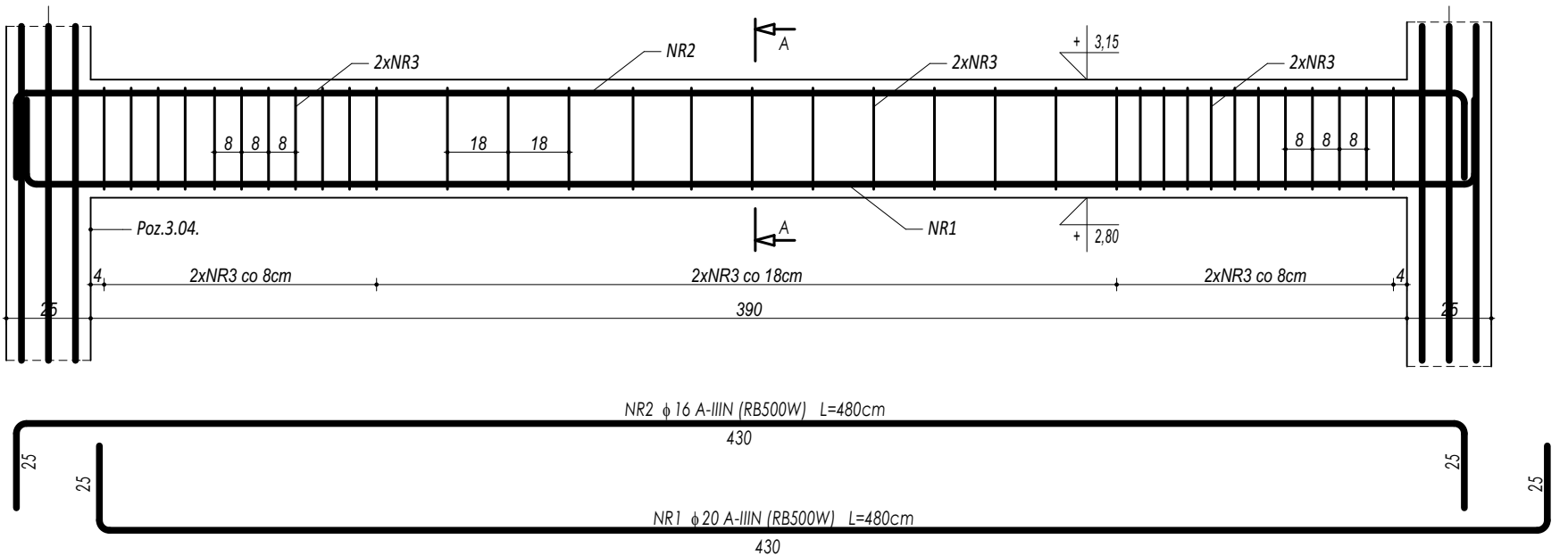


NR3 ϕ 8 A-I (St3S) L=98cm

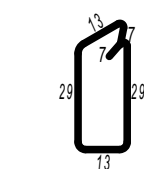
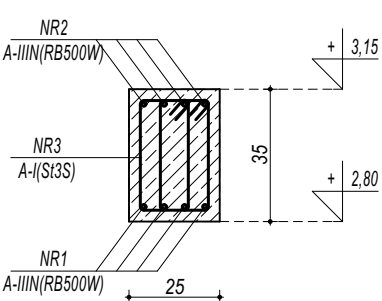
ZESTAWIENIE						
POZ 4.01. NADPROŻE ŻELBETOWE						
NR	ϕ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA		
				A-I	A-IIIN	20
1	20	484	4	8	16	19,36
2	16	484	4		19,36	
3	8	108	74	79,92		
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	79,92	19,36	19,36
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	1,59	2,49
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	31,82	30,83	48,18
OGÓŁEM STALI			[kg]		110,83	
WYKONAĆ x			[kg]		332,49	
OGÓŁEM BETONU			[m ³]		0,37	
WYKONAĆ x			[m ³]		1,10	

ZESTAWIENIE						
POZ 4.02. NADPROŻE ŻELBETOWE						
NR	ϕ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA		
				A-I	A-IIIN	20
1	20	480	4	8	16	19,20
2	16	480	4		19,20	
3	8	108	72	77,76		
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	77,76	19,20	19,20
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	1,59	2,49
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	30,96	30,58	47,78
OGÓŁEM STALI			[kg]		109,32	
WYKONAĆ x			[kg]		109,32	
OGÓŁEM BETONU			[m ³]		0,34	
WYKONAĆ x			[m ³]		0,34	

POZ.4.02. NADPROŻE ŻELBETOWE



PRZEKRÓJ A-A



NR3 ϕ 8 A-I (St3S) L=98cm

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

- UWAGI OGÓLNE:**
- Inwestycję należy zrealizować wg przepisów Prawa Budowlanego, odrębnych ustaw i przepisów techniczno - budowlanych oraz zgodnie z Polskimi Normami.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - Wszelkie przebiegi w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebiegi i kłapy rewizyjnych należy wykonać wg właściwych projektów branżowych.
 - Wszystkie roboty budowlano - montażowe z zastosowaniem rozwiązań systemowych powinny być wykonane ściśle wg technologii określonej przez producenta.
 - Uwagi i opisy w części opisowej i na rysunkach stanowią integralną część opracowania - dokumentacji.
 - Rozpatrywać łącznie z projektem architektury i projektami branżowymi.

maatproject sp. z o.o.
ul. Smardzewska 22/4, 60-161 Poznań

OPRACOWANIE:	Budowa hali sportowej wraz z zapleczem, łącznikiem oraz niezbędną infrastrukturą towarzyszącą przy Szkole Podstawowej w Borui Kościelnej.	
ADRES BUDOWY:	dz.nr ewid. 17/2, 18, 19/4 obręb Boruja Kościelna	
INWESTOR:	Gmina Nowy Tomysł	
ADRES:	ul. Poznańska 33, 64-300 Nowy Tomysł	
AUTORZY OPRACOWANIA:	podpisy:	
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Simiot upr. nr WKP/0244/POOK/10	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Przemysław Jahns mgr inż. Apolinary Falek upr. nr WKP/0240/POOK/10	
SZCZEGÓŁY KONSTR. 11		
K-14		
branża: KONSTRUKCJA	data: 31.08.2019	skala: 1:20

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów.