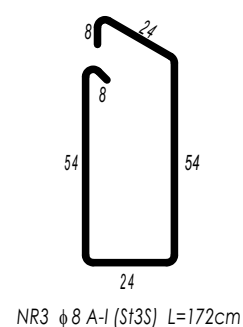
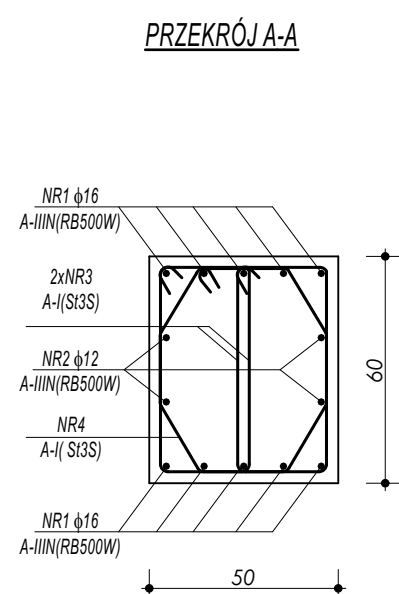
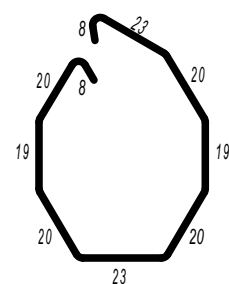


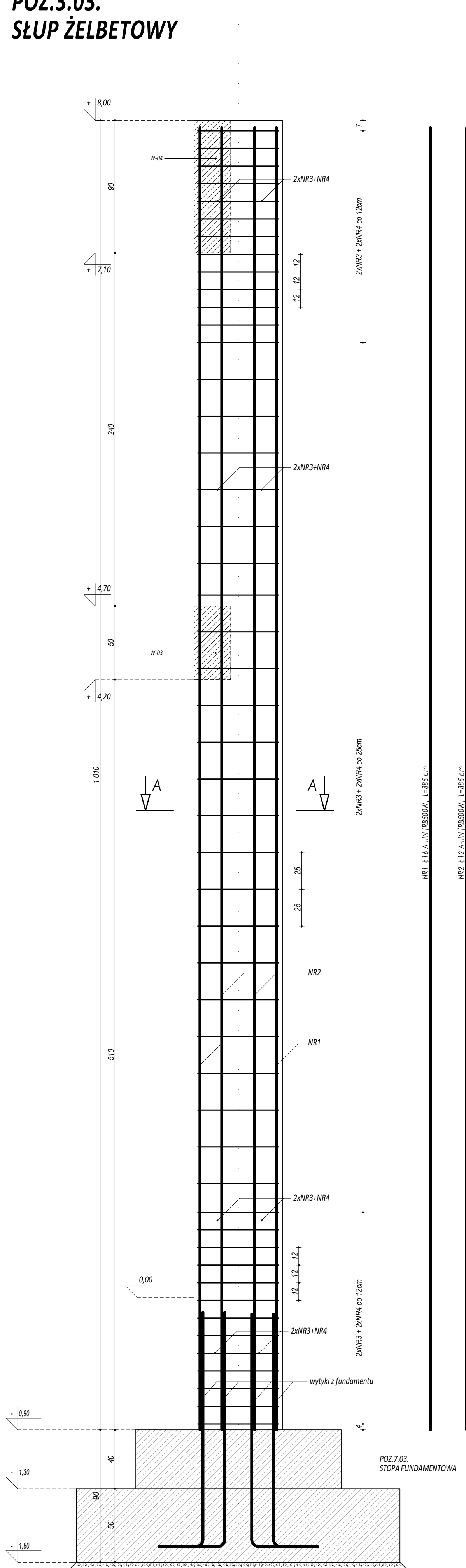
POZ.3.03. SŁUP ŻELBETOWY



NR3 $\phi 8$ A-I (St3S) L=172cm



NR4 $\phi 8$ A-I (St3S) L=180cm



ZESTAWIENIE POZ.3.83. SŁUP ŻELBETOWY						
NR	↓	DŁUGOŚĆ [m]	IŁOŚĆ [szt.]	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA		
				A-I 8	A-IIIN 12	16
1	16	885	10			88,50
2	12	885	4		35,40	
3	8	172	104	178,88		
4	8	180	52	93,60		
DŁUGOŚĆ KALKOWITA			[m]	272,48	35,40	88,50
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,40	0,90	1,59
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	108,49	31,71	140,95
OGÓŁEM STALI			[kg]		281,15	
WYKONAĆ x			[kg]		1686,88	
OGÓŁEM BETONU			[m³]		2,67	
WYKONAĆ x			[m³]		16,02	

BETON C20/25 W8
ZBROJENIE GŁÓWNE:
STAL A-IIIIN (RB500W)
STRZEMIONA, PRĘTY ROZDZIELCZE:
STAL A-I (St3S)
OTULINA 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 zamienionych w stosunku do przewidzianych w projekcie należy uzgodnić z Projektantem.
Ważliwość dotyczące projektu i zawartych w nim rozwiązań należy wyjąć z opinium Projektanta.
4. Wszystkie użyte materiały, wyroby, urządzenia i rozwiązania technologiczne powinny być dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, posiadać aktualne atesty IBP i PZH, a wyroby stosowane jednostkowo - odpowiednio aprobaty.
5. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca obowiązany jest zapoznać się na miejscu z istniejącym urządzeniem terenu, ze stanem budowlanym oraz bezpośredniego otoczenia, przewidzieć warunki techniczne, organizacyjne oraz logistyczne związane z realizacją przedmiotowej inwestycji.
6. Ze względu na występowanie i charakterystykę inwestycji wszystkie wymagania i zgadne należy na bieżąco sprawozdować na budowę, a zaistniałe niezgodności należy wyjąć i uzgodnić z zainteresowanymi stronami.
7. Wszelkie przebiega w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie pionowych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebieg i kąt rozpływających 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. Rozpatrzyć łącznie z projektem architektury i projektami branżowymi.

	
<p style="text-align: center;">maatproject sp. z o.o.</p>	
<p>maatproject sp. z o.o. ul. Smardzewska 22/4, 60-161 Poznań</p>	
OPRACOWANIE:	Budowa hali sportowej wraz z zapleczem, łącznikiem oraz niezbędną infrastrukturą towarzyszącą przy Szkole Podstawowej w Baran 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
AUTORYZOWANIE:	podpisy:
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Simiot nr WKP/0244/POOK/10
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Przemysław Jahns mgr inż. Apolinary Falek upr. nr WKP/0240/POOK/10
<p style="text-align: center;">SZCZEGÓŁY KONSTR. 7</p>	
<p style="text-align: center;">K-10</p>	
brano: KONSTRUKCJA	data: 31.08.2019
<p style="text-align: right;">strona: 1 z 20</p>	