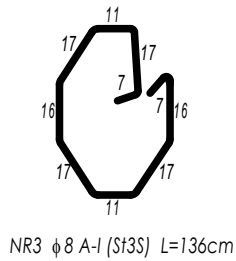
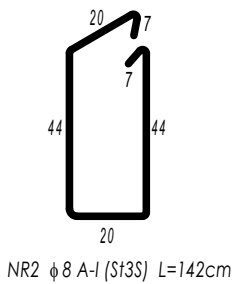
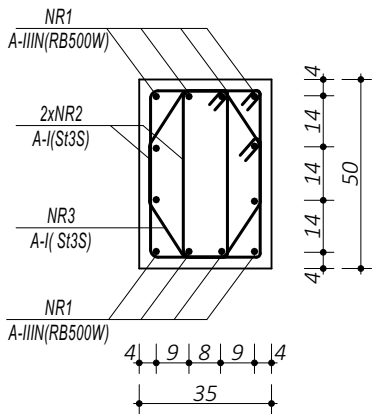


POZ.3.05.
SŁUP ŻELBETOWY

ZESTAWIENIE					
POZ.3.05. SŁUP ŻELBETOWY					
NR	φ	DLUGOŚĆ	ILOŚĆ	DLUGOŚĆ SUMARYCZNA	
[-]	[-]	[cm]	[szt.]	A-I	A-IIIIN
1	16	977	12	8	16
2	8	142	144	204,48	117,24
3	8	136	72	97,92	
DLUGOŚĆ CAŁKOWITA		[m]		302,40	117,24
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY		[kg/m]		0,40	1,59
CIĘŻAR SUMARYCZNY		[kg]		120,40	186,72
OGÓŁEM STALI		[kg]		307,12	
WYKONAĆ x		[kg]	4	1228,47	
OGÓŁEM BETONU		[m³]		1,72	
WYKONAĆ x		[m³]	4	6,86	

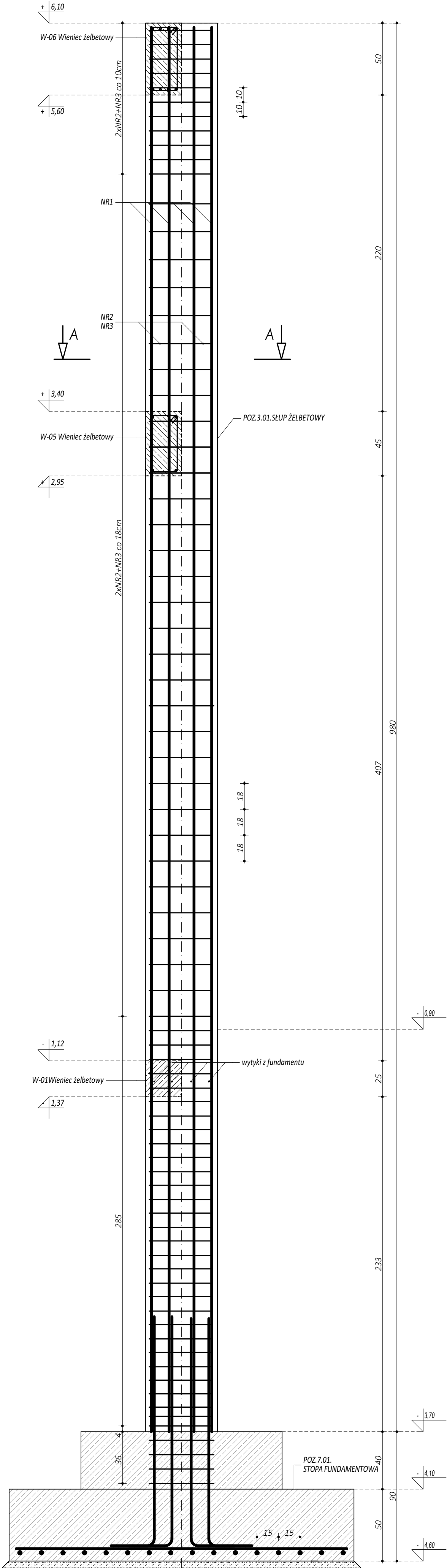
PRZEKRÓJ A-A



- 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 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 przebiegi w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebieg i kłopot 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 A-IIIIN RB500W
STRZEMIONA, PRĘTY ROZDZIELCZE:
STAL A-I (S13S)
OTULINA POWYŻEJ GRUNTU 3 cm
OTULINA PONIŻEJ GRUNTU 5 cm

 maatproject sp. z o.o. ul. Śmardzewska 22/4, 60-161 Poznań	
OPRACOWANIE:	Budowa sali gimnastycznej przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym im. Jana Pawła II w Bystrzy z zapleczem socjalno-technicznym oraz infrastrukturą towarzyszącą.
ADRES BUDOWY: INWESTOR: ADRES:	Bystra 81, 34-382 Bystra, dz. nr 207 Gmina Radziechowy-Wieprz ul. Wieprz 700, 34-381 Radziechowy
AUTORZY OPRACOWANIA:	podpis:
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Simiot upr. nr WKP/0244/P00K/10 mgr inż. Przemysław Jahns mgr inż. Apolinary Falek upr. nr WKP/0240/P00K/10
SPRAWDZAJĄCY:	
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE 8	
K-12	
branża: KONSTRUKCJA	data: 28 WRZESIEŃ 2018
skala: 1:20	



NR1 φ 16 A-IIIIN (RB500W) L=977cm
977