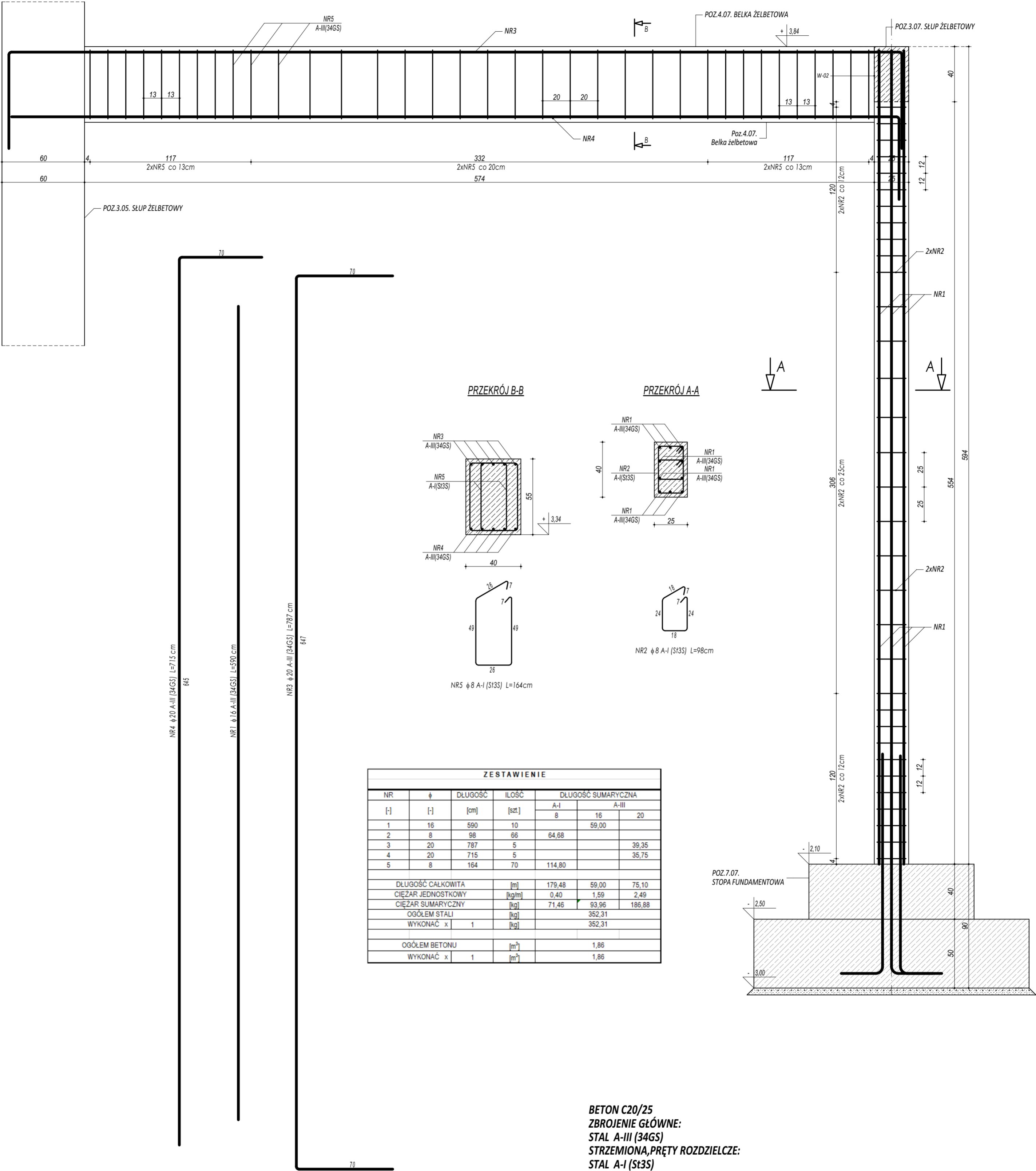


POZ.3.07. SŁUP ŻELBETOWY  
POZ.4.07. BELKA ŻELBETOWA



ZESTAWIENIE						
NR	φ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA		
				A-I	A-II	A-III
				8	16	20
1	16	590	10		59,00	
2	8	98	66	64,68		
3	20	787	5			39,35
4	20	715	5			35,75
5	8	164	70	114,80		
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA				[m]	179,48	59,00
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY				[kg/m]	0,40	1,59
CIĘŻAR SUMARYCZNY				[kg]	71,46	93,96
OGÓŁEM STALI				[kg]		352,31
WYKONAĆ x				1		352,31
OGÓŁEM BETONU				[m³]		1,86
WYKONAĆ x				1		1,86

BETON C20/25  
ZBROJENIE GŁÓWNE:  
STAL A-III (34GS)  
STRZEMIONA, PRĘTY ROZDZIELCZE:  
STAL A-I (St3S)  
OTULINA 3 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 wyjasnić z udziałem Projektanta.
  4. Ze względu na użytkowanie i charakter inwestycji wszystkie wymiary i rzędne należy na bieżąco sprawdzać na budowie, a zaistniałe niezgodności należy wyjasnić i uzgodnić z zainteresowanymi stronami.
  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. Wszystkie roboty budowlano - montażowe z zastosowaniem rozwiązań systemowych powinny być wykonane ściśle wg technologii określonej przez producenta.
  7. Wszelkie przebiegi w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebieg i kłopoty rezyjnych 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 sali gimnastycznej wraz z zapleczem, łącznikiem, kotłownią gazową oraz niezbędną infrastrukturą towarzyszącą przy Zespole Szkół nr 4 w Mławie.		
ADRES BUDOWY:	ul. Warszawska 44a, 06-500 Mława, dz. nr ewid. 855/2		
INWESTOR:	Powiat Mławski		
ADRES:	ul. Reymonta 6, 06-500 Mława		
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 KONSTR. 11		K-14	
branża: KONSTRUKCJA	data: PAŹDZIERNIK 2017	skala: 1:20	