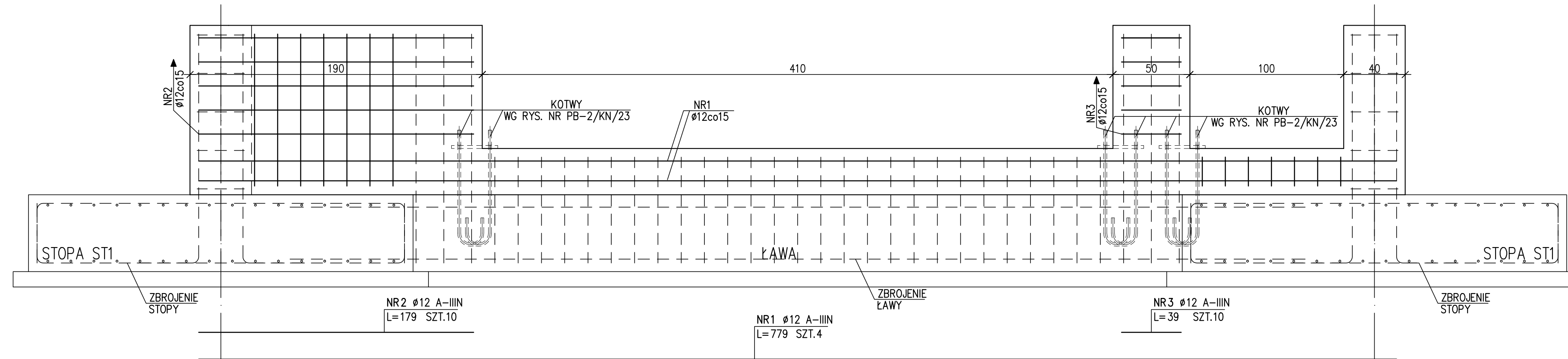
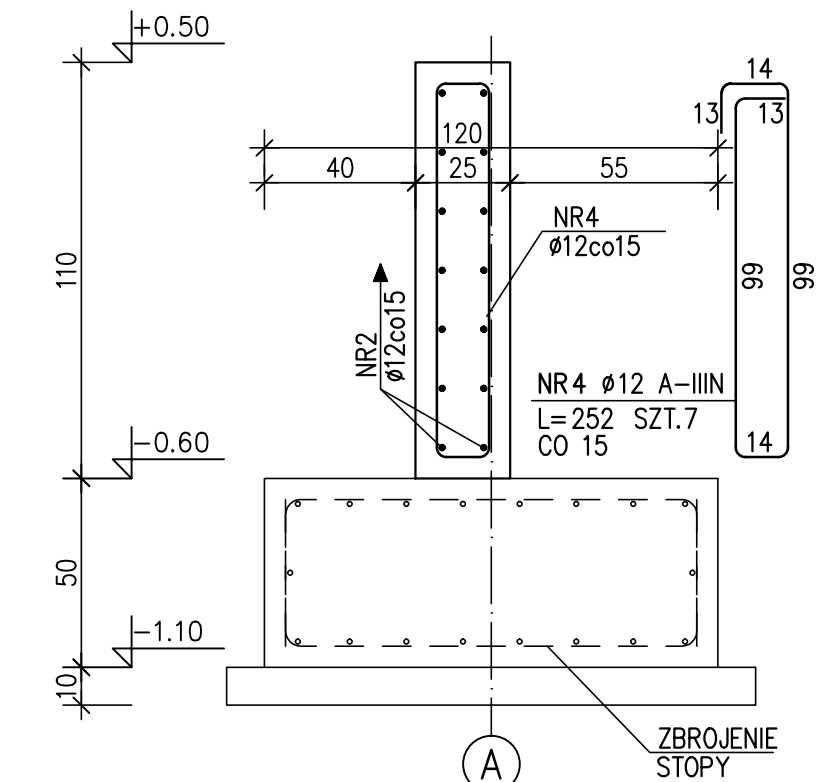


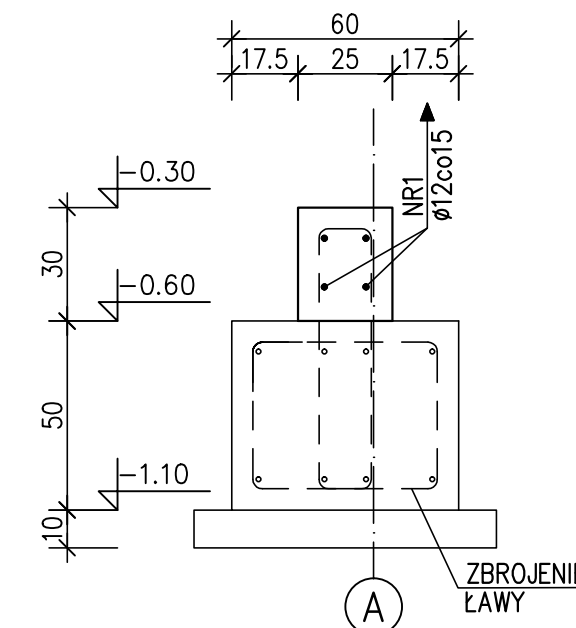
PRZEKRÓJ A-A



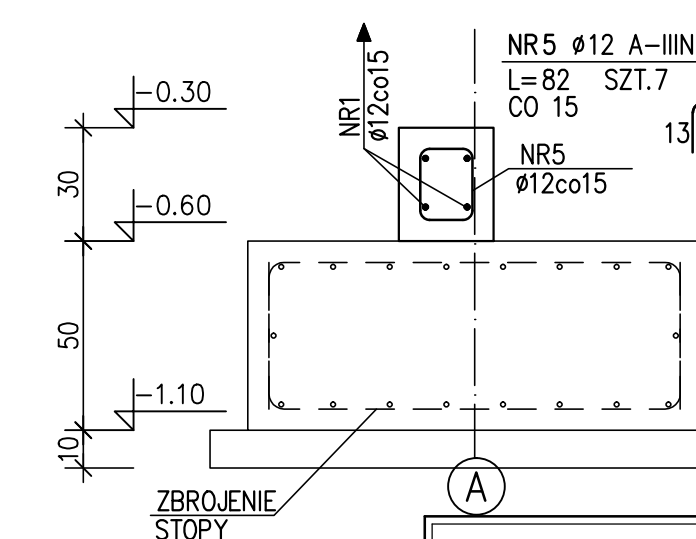
PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ C-C

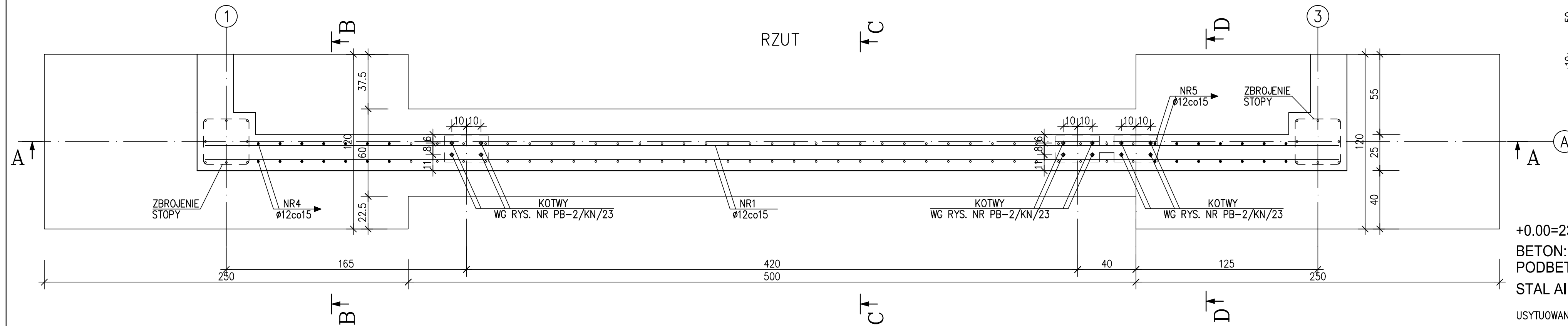


PRZEKRÓJ D-D



ZESTAWIENIE STALI

	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-IIIIN	Ø12
	1	Ø12 A-IIIIN	779	4		31.16
	2	Ø12 A-IIIIN	179	10		17.90
	3	Ø12 A-IIIIN	39	10		3.90
	4	Ø12 A-IIIIN	252	7		17.64
	5	Ø12 A-IIIIN	82	7		5.74
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						76.34
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.888
MASA [kg]						67.79
MASA OGÓŁEM [kg]						67.79
WYKONAĆ: x 1						67.79



+0.00=236.75 m npm
BETON: C25/30
PODBETON C 8/10
STAL AIIIIN

USYTUOWANIE WG RYS. NR PB-2/KN/01

 <p>AQUA S.A.</p>	<p>Biuro Projektów</p> <p>AQUA S.A. ul.KANCLERSKA 28 60-327 POZNAŃ</p>	 <p>Inwestor</p> <p>ZABRZAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. ul. Wolności 215 41-800 Zabrze</p>				
<p>imię i nazwisko / podpis:</p> <table border="1" data-bbox="3196 1157 3458 1207"> <tr> <td>projektował:</td> <td>mgr inż. Janusz Szukowski</td> </tr> <tr> <td></td> <td>390/70/Pw</td> </tr> </table>		projektował:	mgr inż. Janusz Szukowski		390/70/Pw	<p>inwestycja:</p> <p>PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW MIKULCZYCE W ZABRZU.</p>
projektował:	mgr inż. Janusz Szukowski					
	390/70/Pw					
<p>opracował:</p> <table border="1" data-bbox="3196 1239 3458 1265"> <tr> <td>R. Matuszewski</td> </tr> </table>		R. Matuszewski	<p>obiekt: Garaż dla samochodu specjalnego dwufunkcyjnego z urządzeniem ssąco płuczącym do wywozu nieczystości płynnych</p>			
R. Matuszewski						
<p>sprawił:</p> <table border="1" data-bbox="3196 1298 3458 1329"> <tr> <td>mgr inż. Waldemar Waliczak</td> </tr> <tr> <td>WKP/0065/PWOK/06</td> </tr> </table>		mgr inż. Waldemar Waliczak	WKP/0065/PWOK/06	<p>tytuł:</p> <p>PODVALINA W OSI "A"</p>		
mgr inż. Waldemar Waliczak						
WKP/0065/PWOK/06						
<p>stadium: Projekt bud. wyk. tom: PB-2</p>						
<p>umowa: Umowa na pełnienie nadzoru autorskiego z dnia 11.08.2016 r.</p>						
<p>branża:</p> <p>Konstrukcja</p>	<p>skala:</p> <p>1:20</p>	<p>data:</p> <p>2018-03</p>	<p>wersja:</p> <p>1</p>	<p>nr rysunku:</p> <p>PB-2/KN/05</p>		