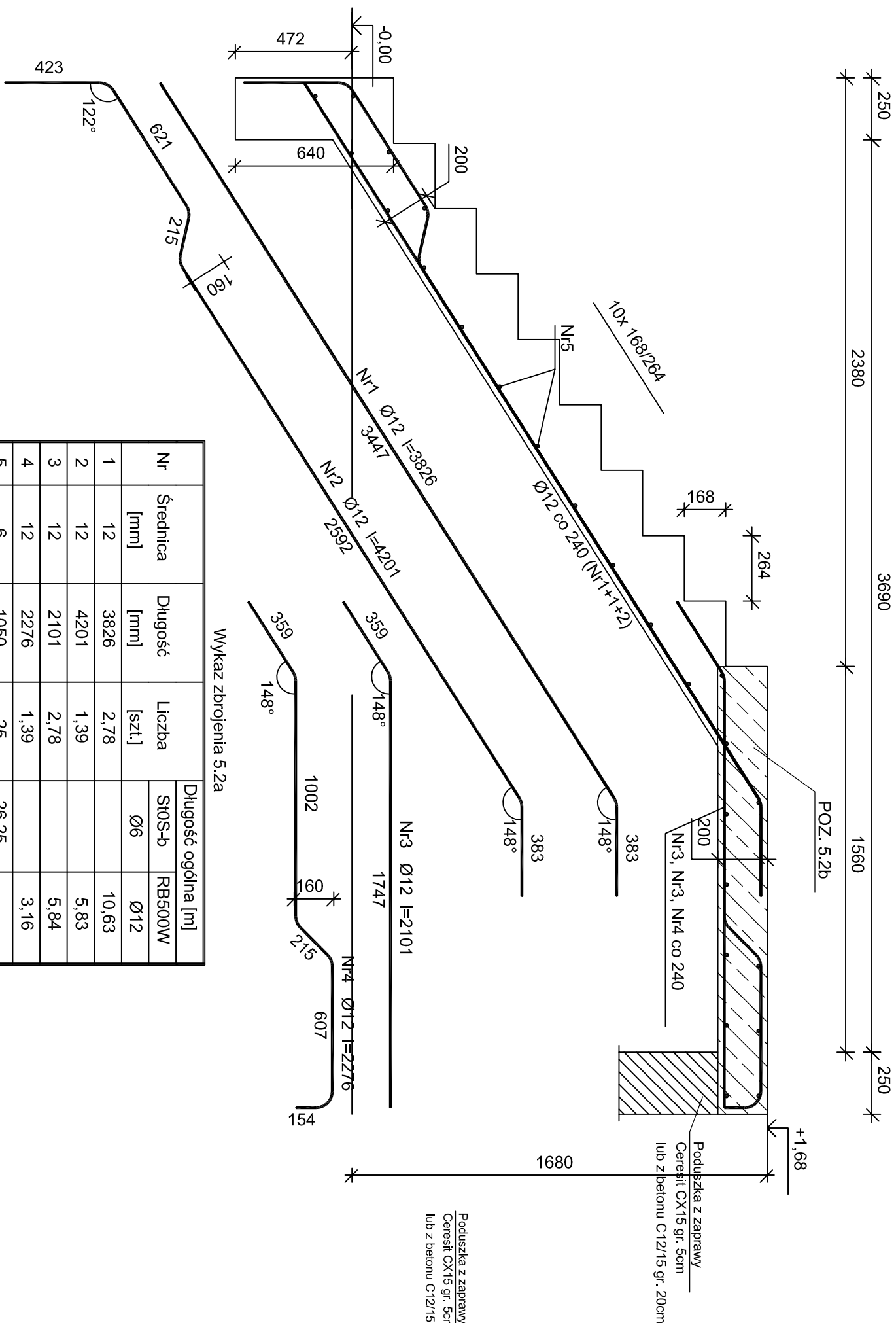
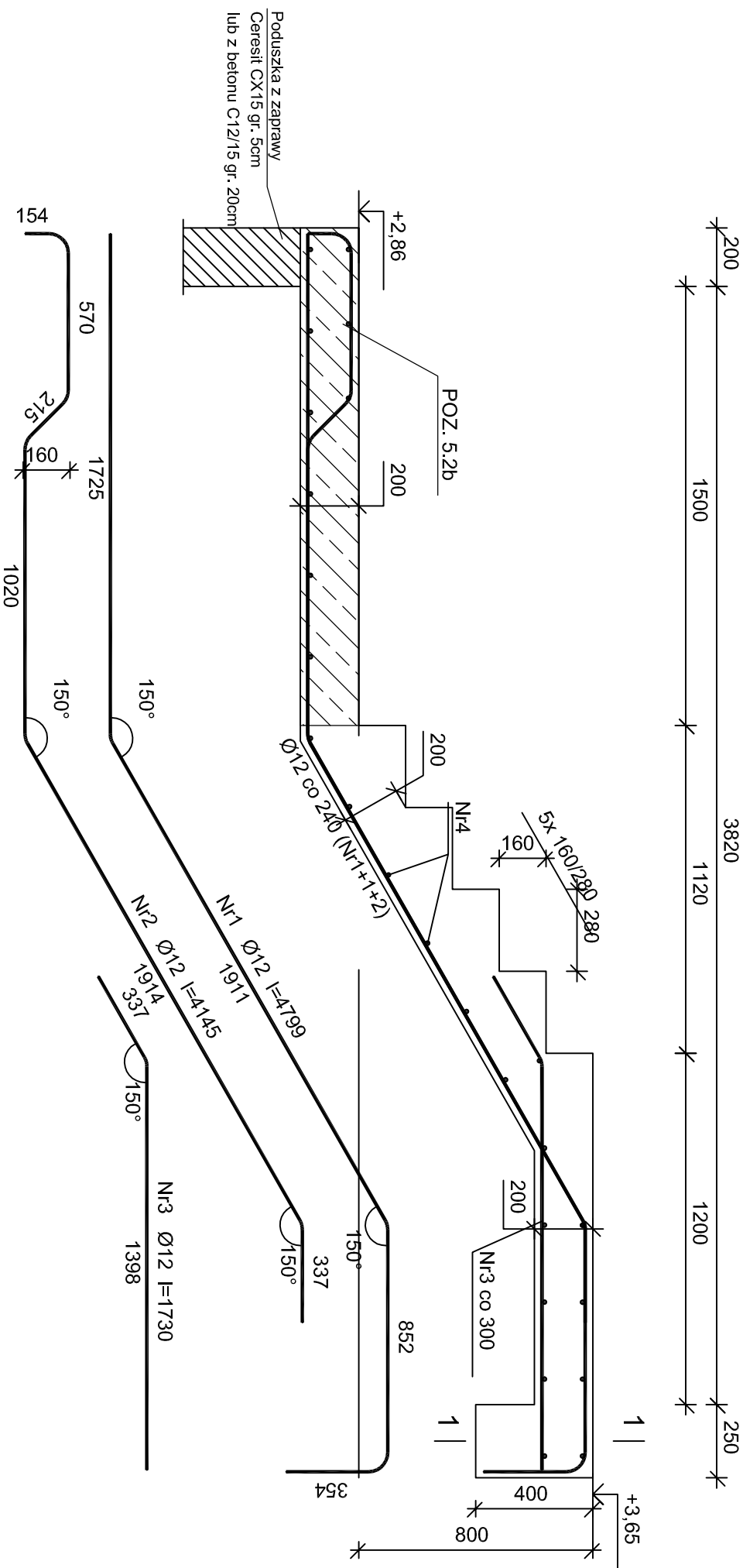


Poz.5.2a - Schody żelbetowe



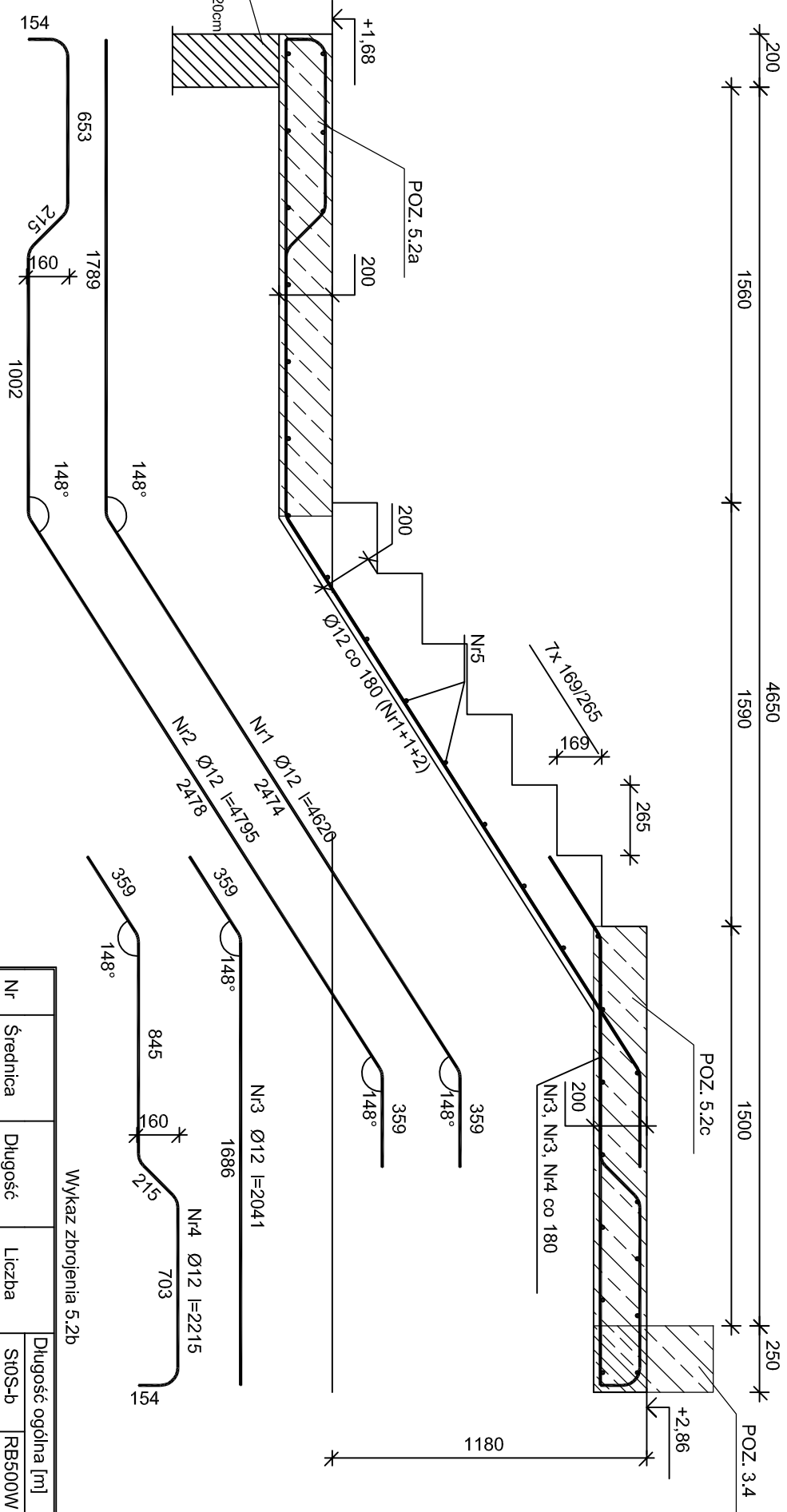
Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szk.]	Długość ogólna [m]		
				SIOS-b Ø6	RE500W Ø12	
1	12	3826	2,78		10,63	
2	12	4201	1,39		5,83	
3	12	2101	2,78		5,84	
4	12	2276	1,39		3,16	
5	6	1050	25	26,25		
Długość ogólna wg średnic				[m]	26,3	25,5
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	5,8	22,6
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	5,8	22,6
Masa całkowita				[kg]	29	

Poz.5.5.2c - Schody żelbetowe



Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość	
				SiOS-b Ø6	
1	12	4799	2,78		
2	12	4145	1,39		
3	12	1730	3,33		
4	6	1050	26		
Długość ogólna wg średnic				[m]	27,4
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa prętków wg średnic				[kg]	6,1
Masa prętków wg gatunków stali				[kg]	6,1
Masa całkowita				[kg]	

Poz.5.2b - Schody żelbetowe



Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				S05-b	RB50W
1	12	4620	3,70	17,11	Ø12
2	12	4795	1,85		
3	12	2041	3,70	7,56	
4	12	2215	1,85	4,10	
5	6	1050	29	30,45	
Długość ogólna wg średnic				[m]	
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa przewł wg średnic				[kg]	6,8
Masa przewł wg gatunków stali				[kg]	6,8
Masa całkowita				[kg]	33,5

Bełon: C16/20Stal:
Ø12, Ø20 - A-III N (RB500W),
Ø6 - A-I (strzemiona)
Otulina: 20mm

Wszystkie wymiary, przętw podawane są, w ośiach przętw.

Rysunek rozpatrywać łącznie z dokumentacją architektoniczną, innymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz rysunkami branżowymi.

Wymiary sprawdzić na budowie.

Poziom $\pm 0,00$ przyjęty wg. architektury.

Długość zakładu przętw: Ø12 - min. 50cm, Ø20 - min. 80cm.

Elementy na tej samej rzędnej (stropy, podłogi) należy wykonywać jednocześnie.

<p>Niniejsze opracowanie chronione jest prawami autorskimi (Ustawa z dnia 4 lipca 1994 R. Dz. U. z 2000 r. Nr 40, poz. 602). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektanta.</p>	
<p>Wykonawca: Projektownia GEO-203 Poznań 60-263 Poznań ul. Głogowska 10/88</p>	<p>Investor: Powiat LIPNOŃSKI ul. Sierakowskiego 10B 87-600 Lipno</p>
<p>Imię i Nazwisko</p>	<p>Nr. upr.</p>
<p>Projektant technic. mgr inż. Jan Łukan</p>	<p>3308Pw</p>
<p>Opracował mgr inż. Łukasz Klinkowski</p>	
<p>Opracowała mgr inż. Małucha Kukurowska</p>	
<p>Spr. technic. mgr inż. Mikolaj Janowski</p>	<p>WP/0188P/00/05</p>
<p>Tytuł projektu - zakres inwestycji SALA SPORTOWA przy Zespole Szkół w Lipnie, ul. Traugutta 1, działek nr 759</p>	
<p>POZ. 5.2</p>	
<p>Faza projektu - Projekt budowlany</p>	
<p>Data 01/2012</p>	<p>Strona 1/20</p>
<p>Brand</p>	<p>Nr Rewid</p>
<p>Konstrukcja</p>	<p>01</p>
<p>K.15</p>	<p>ID Arkusza</p>