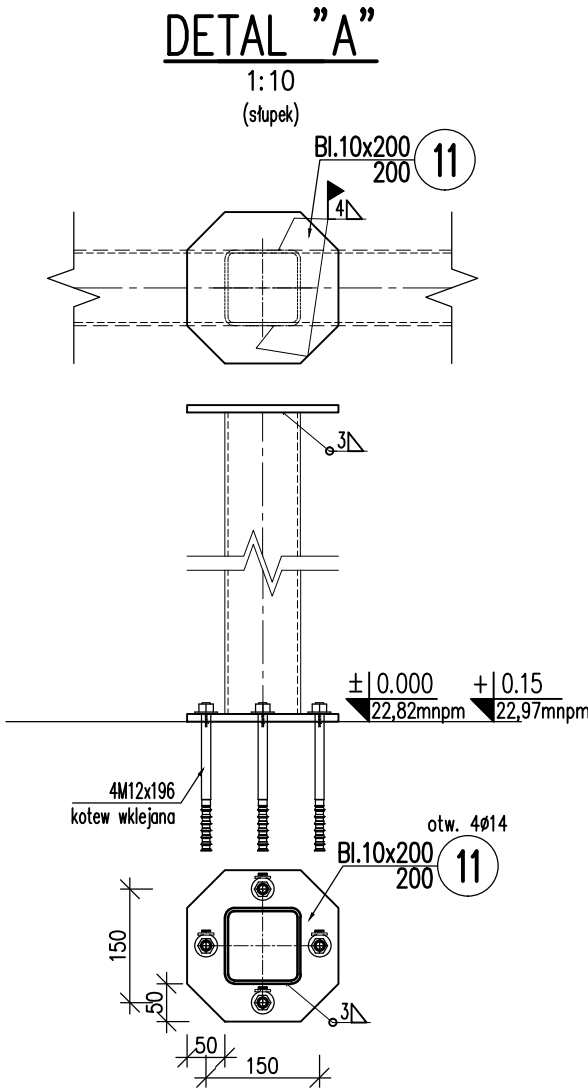
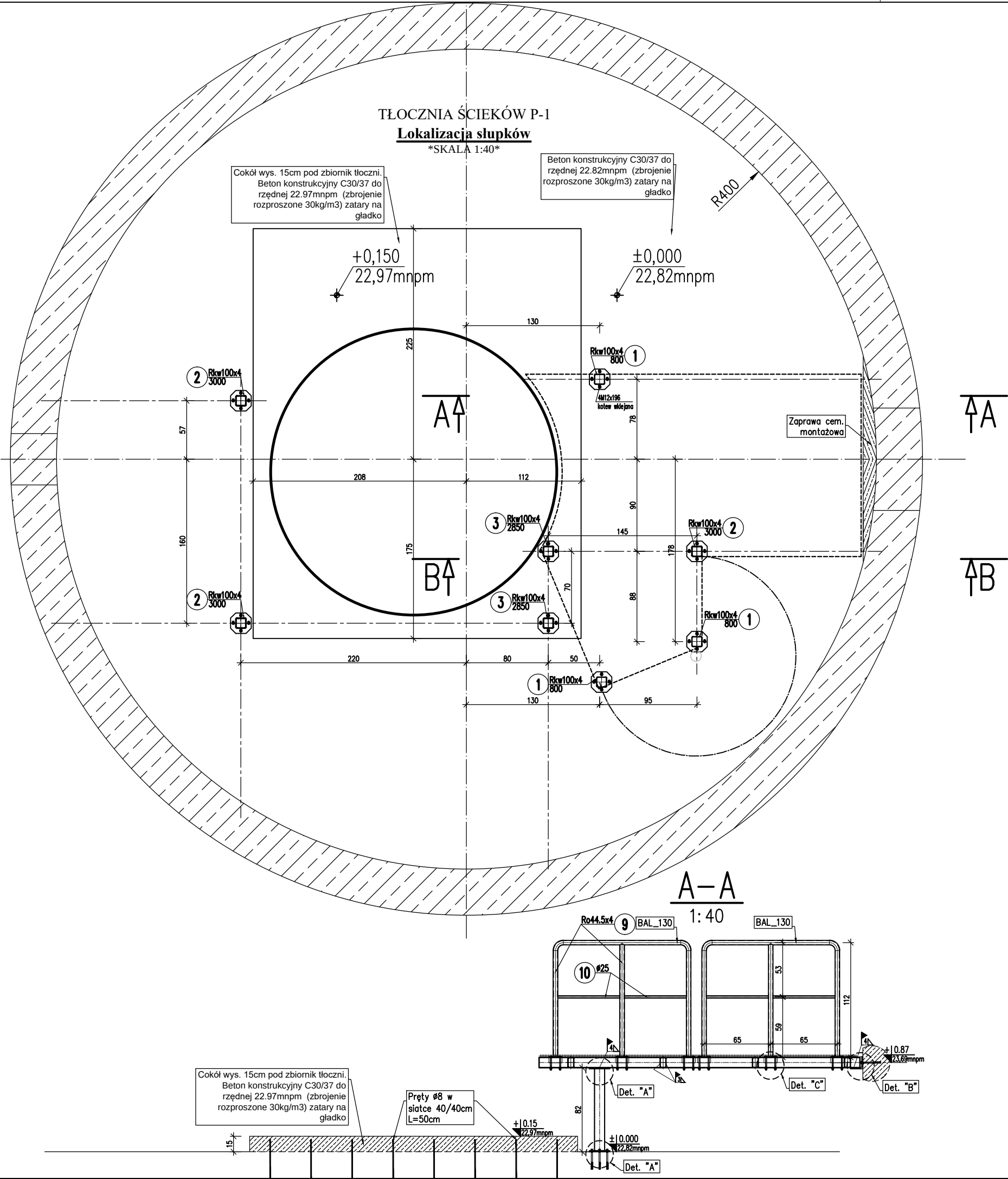
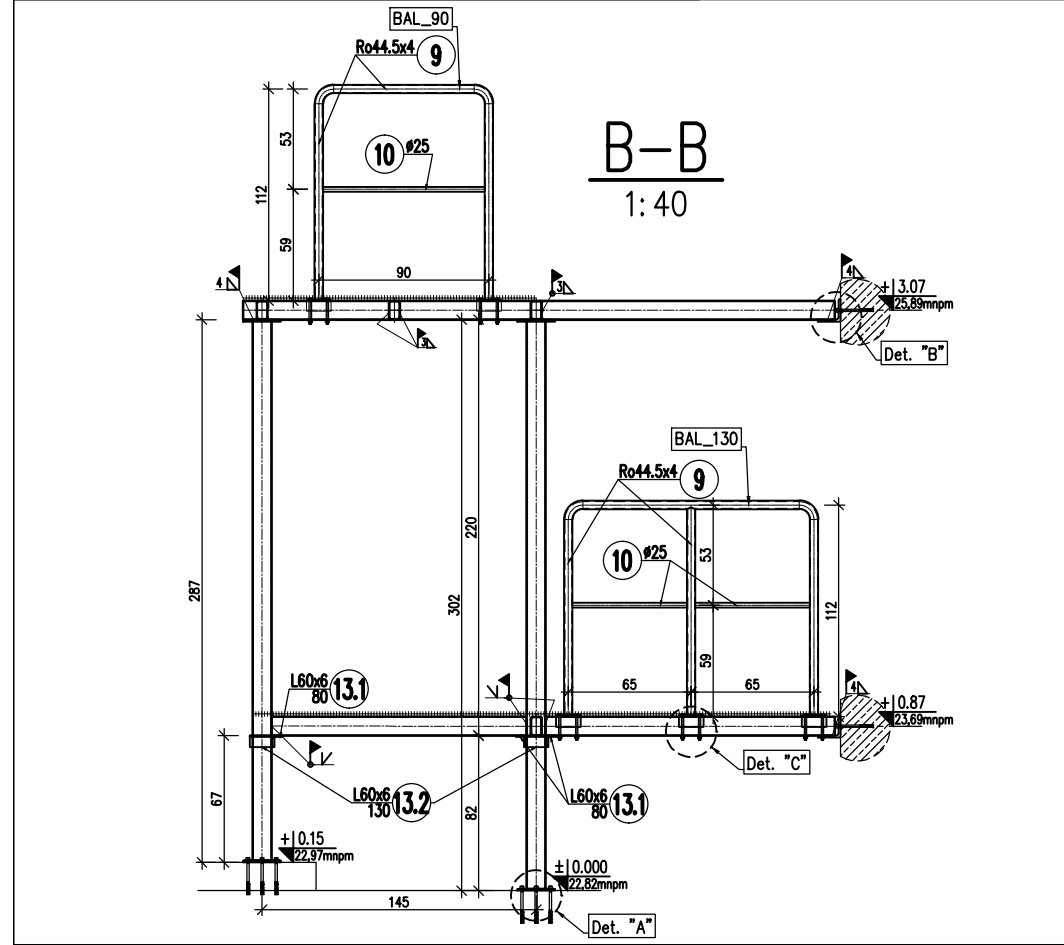
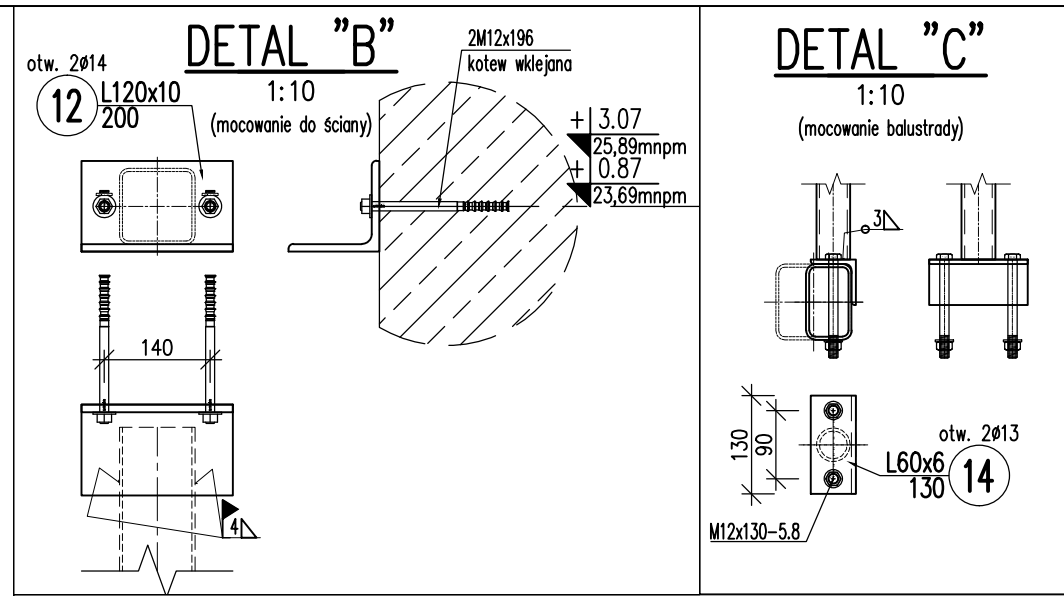
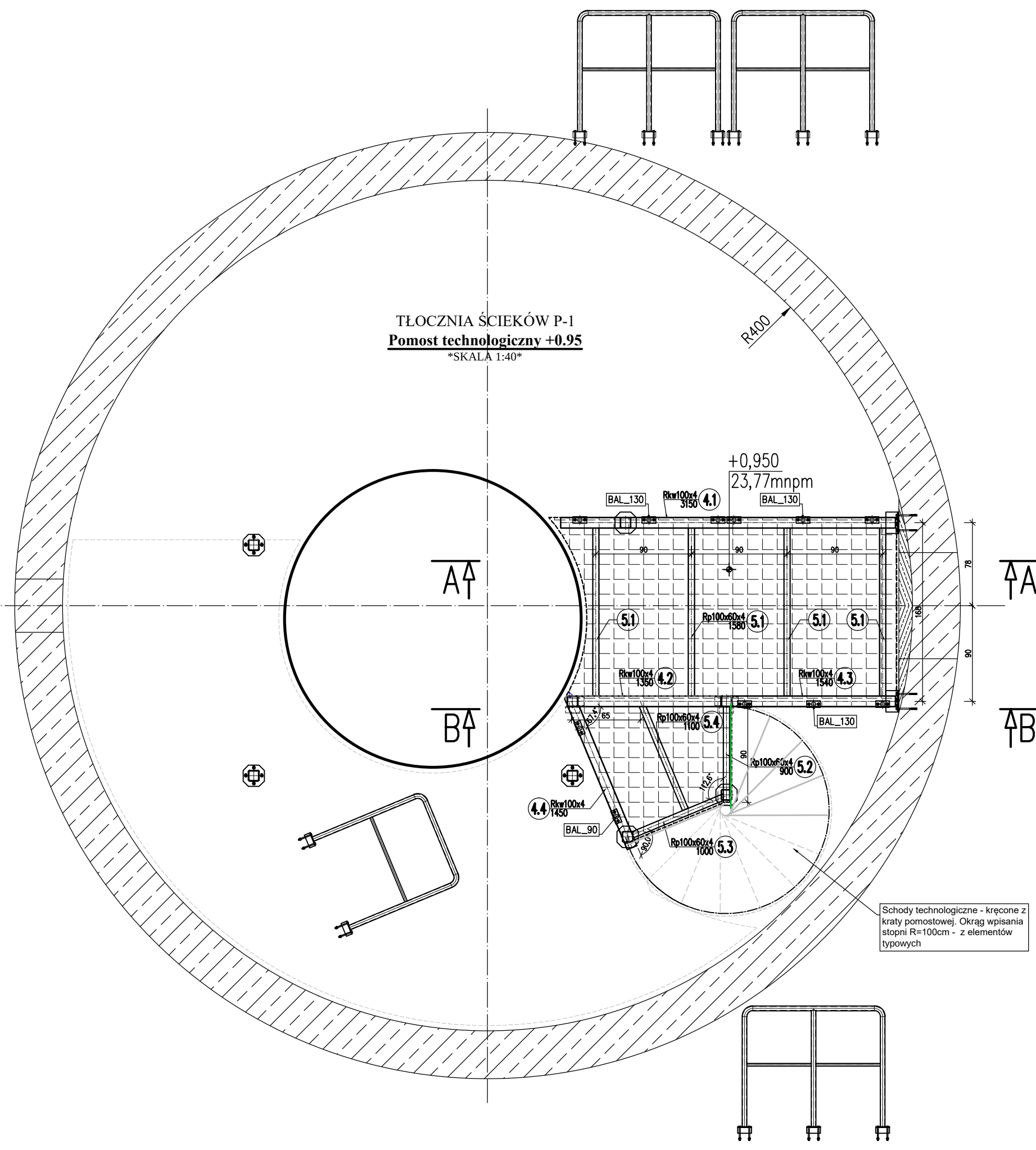




STAL PROF. Nierdz. 1.4301 (0H18N9)

- UWAGA:
1. Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz dok. technologiczną.
 2. Poziom pomostu wg projektu technologicznego.

AQUA - PROJECT®				
Zakład Inżynierii Wodno - Ściekowej w Bydgoszczy				
Investor:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świeciu Sp. z o.o.	Data:	30.04.2016	Nr zlecenia: 766/2015
Obiekt:	TŁOCZNIA ŚCIEKÓW P-1	Faza:	PB	Skala:
				1:40
		Branża:	Konst.	Nr rysunku: K-1
Temat:	"Przebudowa przepompowni ścieków P-1 w Świeciu"	Projektował:	mgr inż. Krzysztof Świstowski nr upraw.: UAN-KZ-7210/99/88	
	LOKALIZACJA SŁUPKÓW	Sprawdził:	mgr inż. Grażyna Dłużewska nr upraw.: RGPI-V-7342-22/97	

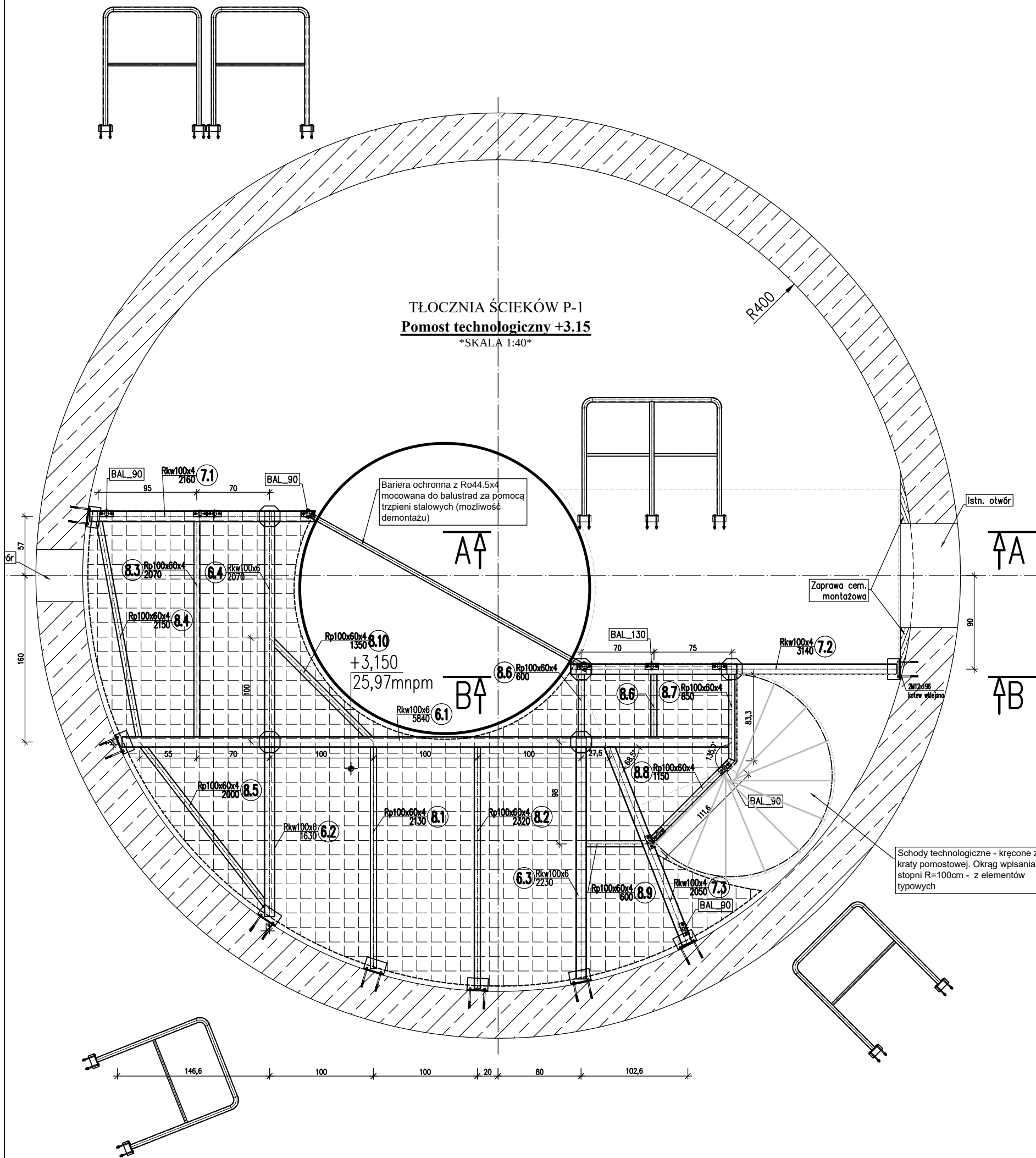


STAL PROF. Nierdz. 1.4301 (0H18N9)

UWAGA:

1. Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz dok. technologiczną.
2. Poziom pomostu wg projektu technologicznego.

AQUA - PROJECT® Zakład Inżynierii Wodno - Ściekowej w Bydgoszczy				
Inwestor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świeciu Sp. z o.o.		Data: 30.04.2016		Nr zlecenia: 766/2015
Obiekt: TŁOCZNIA ŚCIEKÓW P-1	Faza: PB	Skala: 1:40	Branża: Konst.	Nr rysunku: K-2
Temat: "Przebudowa przepompowni ścieków P-1 w Świeciu" POMOST +0,95m		Projektował: mgr inż. Krzysztof Świstowski nr upraw.: UAN-KZ-7210/99/88		
		Sprawdził: mgr inż. Grażyna Dłużewska nr upraw.: RGPI-V-7342-22/97		



Zestawienie stali profilowej							
Nr	PROFIL	Długość	Ilość	Ciężar [kg]			STAL
		[mm]		jedn.	1szt.	całkow.	
1	Rkw100x4	800	3	11.70	9.4	28.1	1.4301
2	Rkw100x4	3000	3	11.70	35.1	105.3	1.4301
3	Rkw100x4	2850	2	11.70	33.3	66.7	1.4301
4.1	Rkw100x4	3150	1	11.70	36.9	36.9	1.4301
4.2	Rkw100x4	1350	1	11.70	15.8	15.8	1.4301
4.3	Rkw100x4	1540	1	11.70	18.0	18.0	1.4301
4.4	Rkw100x4	1450	1	11.70	17.0	17.0	1.4301
5.1	Rp100x60x4	1580	4	9.22	14.6	58.3	1.4301
5.2	Rp100x60x4	900	1	9.22	8.3	8.3	1.4301
5.3	Rp100x60x4	1000	1	9.22	9.2	9.2	1.4301
5.4	Rp100x60x4	1100	4	9.22	10.1	40.6	1.4301
6.1	Rkw100x6	5840	1	17.00	99.3	99.3	1.4301
6.2	Rkw100x6	1630	1	17.00	27.7	27.7	1.4301
6.3	Rkw100x6	2230	1	17.00	37.9	37.9	1.4301
6.4	Rkw100x6	2070	1	17.00	35.2	35.2	1.4301
7.1	Rkw100x4	2160	1	11.70	25.3	25.3	1.4301
7.2	Rkw100x4	3140	1	11.70	36.7	36.7	1.4301
7.3	Rkw100x4	2050	1	11.70	24.0	24.0	1.4301
8.1	Rp100x60x4	2130	1	9.22	19.6	19.6	1.4301
8.2	Rp100x60x4	2320	1	9.22	21.4	21.4	1.4301
8.3	Rp100x60x4	2070	1	9.22	19.1	19.1	1.4301
8.4	Rp100x60x4	2150	1	9.22	19.8	19.8	1.4301
8.5	Rp100x60x4	2000	1	9.22	18.4	18.4	1.4301
8.6	Rp100x60x4	600	2	9.22	5.5	11.1	1.4301
8.7	Rp100x60x4	850	1	9.22	7.8	7.8	1.4301
8.8	Rp100x60x4	1150	1	9.22	10.6	10.6	1.4301
9	Ro44.5x4	37100	1	4.00	148.4	148.4	1.4301
10	Ø25	9180	1	3.85	35.3	35.3	1.4301
11	Bl.10x200	200	16	15.70	3.1	50.2	1.4301
12	L120x10	200	10	18.20	3.6	36.4	1.4301
13.1	L60x6	80	3	5.42	0.4	1.3	1.4301
13.2	L60x6	130	2	5.42	0.7	1.4	1.4301
14	L60x6	130	22	5.42	0.7	15.5	1.4301
Ciężar [kg]						1106.6	
Spoiny 1.80%						19.9	
Razem [kg]						1127	

STAL PROF. Nierdz. 1.4301 (0H18N9)

UWAGA:

- Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz dok. technologiczną.
- Poziom pomostu wg projektu technologicznego.

AQUA - PROJECT®					
Zakład Inżynierii Wodno - Ściekowej w Bydgoszczy					
Inwestor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świeciu Sp. z o.o.			Data: 30.04.2016		Nr zlecenia: 766/2015
Obiekt: TŁOCZNIA ŚCIEKÓW P-1		Faza: PB	Skala: 1:40	Branża: Konst.	Nr rysunku: K-3
Temat: "Przebudowa przepompowni ścieków P-1 w Świeciu" POMOST +3,15m		Projektował: mgr inż. Krzysztof Świstowski nr upraw.: UAN-KZ-7210/99/88			
		Sprawdził: mgr inż. Grażyna Dłużewska nr upraw.: RGPI-V-7342-22/97			