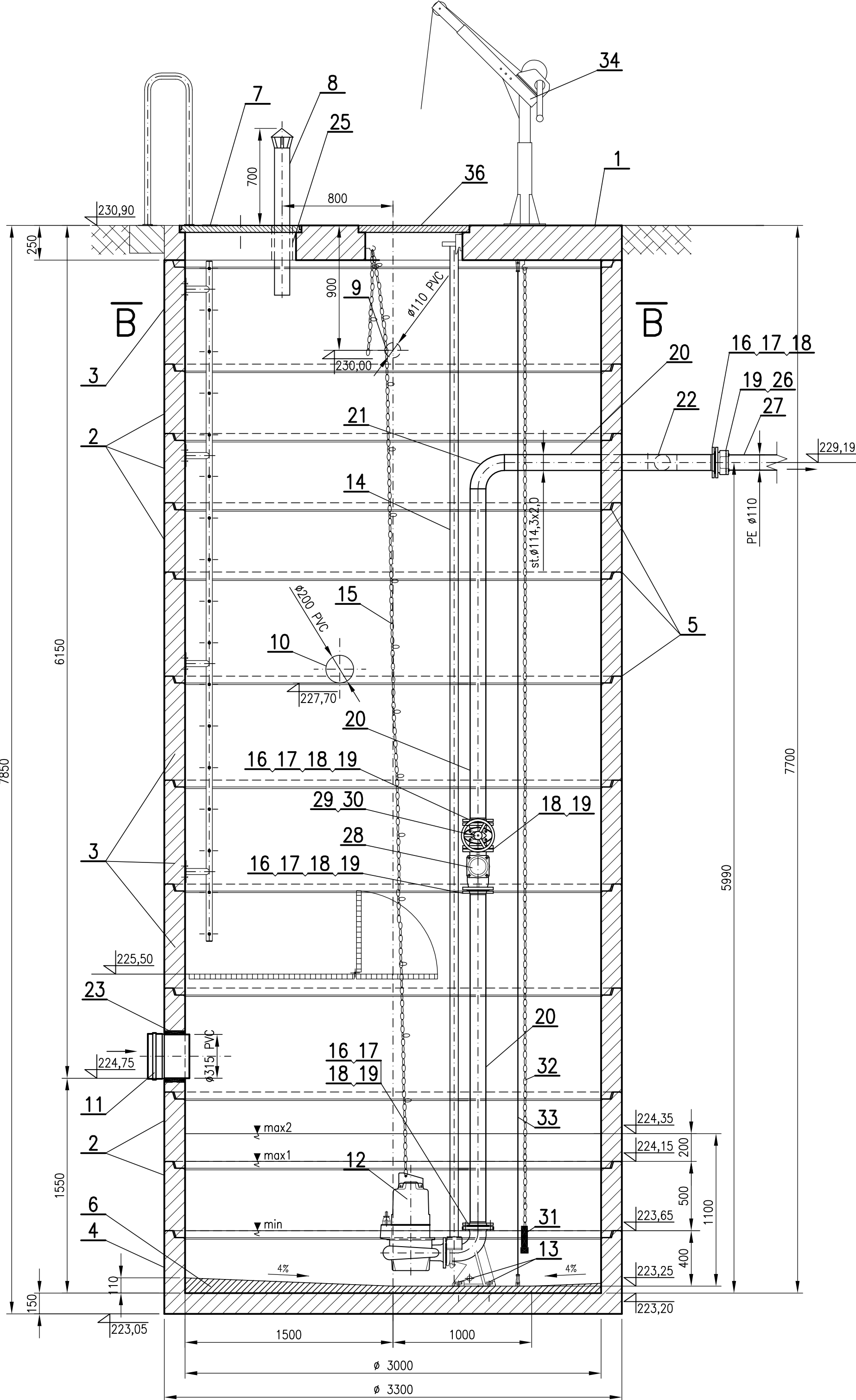
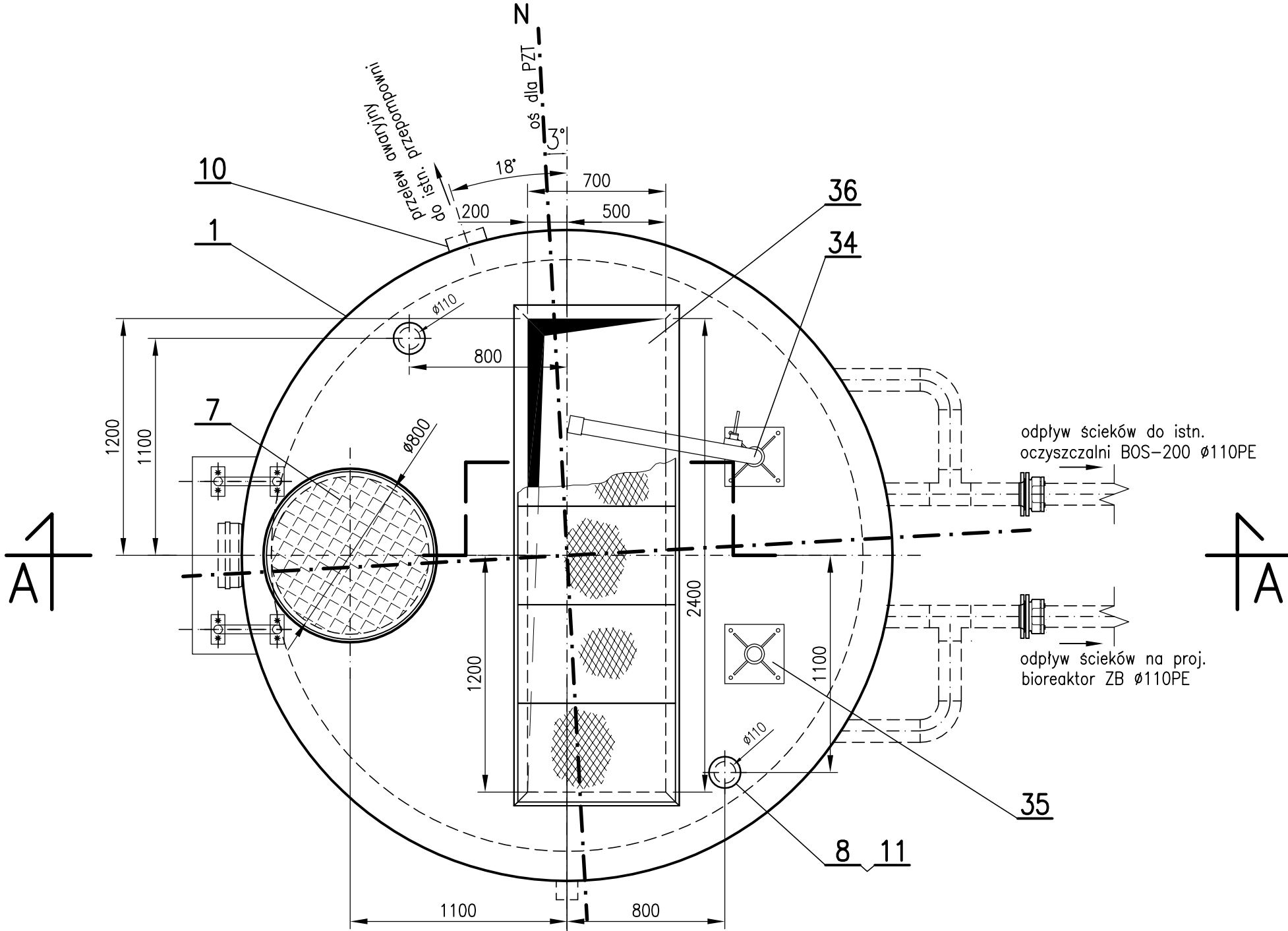


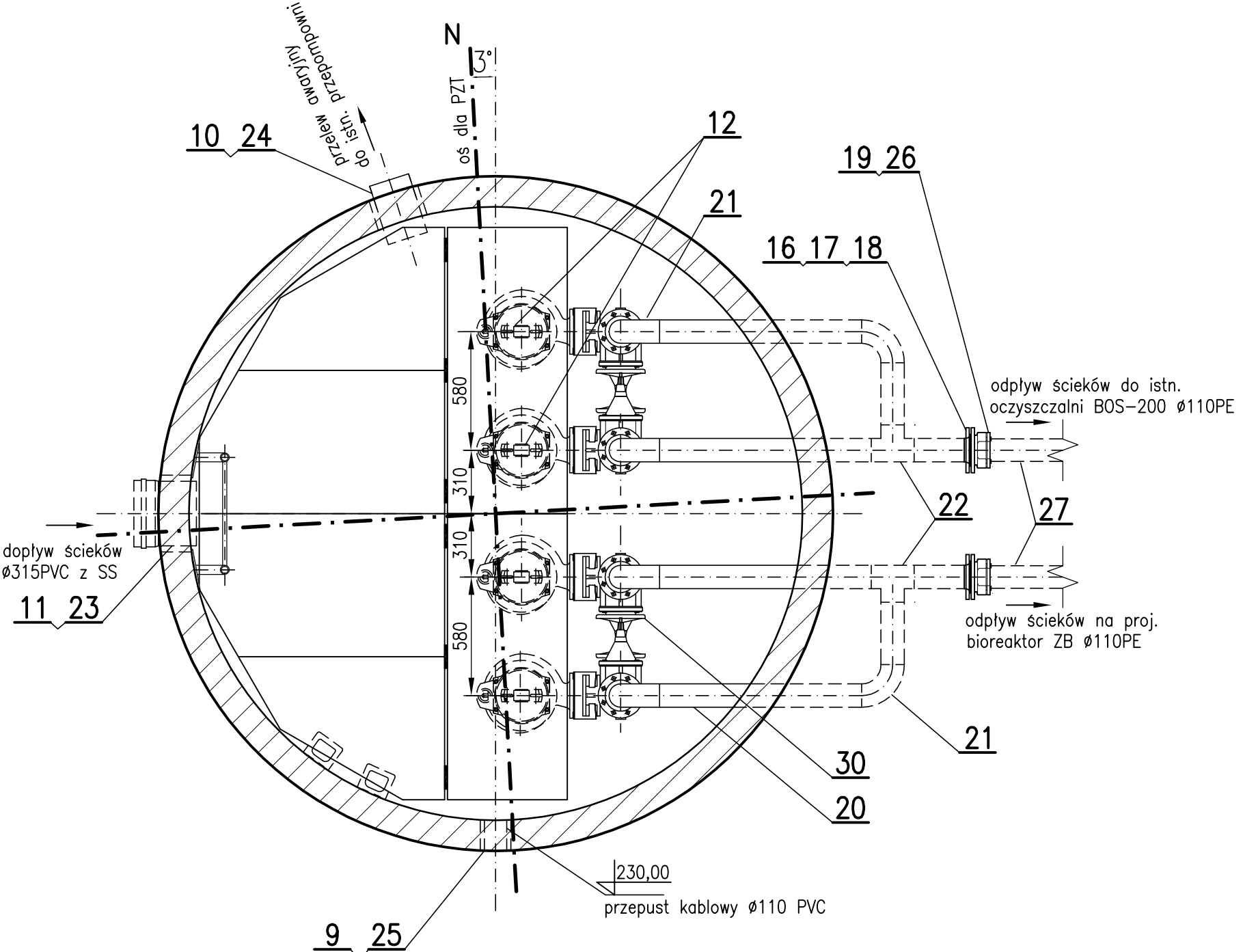
Przekrój A-A



Rzut z góry



Przekrój B-B



- 1) Pomyślny zostają dostarczone w komplecie przez producenta, np. przez KPSB z sp. z o.o. doposażone wieżą zabudową urządzeń innego producenta, po uzyskaniu zezwolenia na wyłączenie technologicznych przedstawionych na niniejszym rysunku oraz parametrów technicznych podanych w projekcie.
 - 2) Na zewnętrznej stronie wykonać powłokową izolację przeciwwilgociową.
 - 3) Wykucie posadowień na istniejącym gruncie piaszczystym dogłębszym do $l_s=0,98$
 - 4) Wykonanie otworów wraz z uszczelnieniem zleńci dostawcy stacji.
 - 5) Właz należy wbetonować w płytę pokrywową w zakładzie prefabrykacji.
- W niniejszy rysunek rozprzetłżć łącznie z proj. Nr 426/09–12 konstrukcje stalowe – brzoza budowlana oraz z proj. nr 426/09–10 PW – sieci i połączenia technologiczne.

36	Pokrywa luku	1	kpl.	nierz.	patrz proj.	branza bud.
35	Stopa pod żuraw słupowy ZSW-25	2	szt.	ocynk		
34	Żuraw słupowy obrotowy ZSW-25(udźwig max. 250kg) z wciągarką ręczną linową	1	kpl.	ocynk.		
33	Prowadnik sondy hydrostatycznej linka Ø6 mm zakotwiona do strapu i dna zbiornika	8	m	nierz.		
32	Łancuch sondy hydrostatycznej Ø2 mm	8	m	nierz.		
31	Sonda hydrostatyczna				patrz proj.	branza elekt.
30	Kółko ręczne do zasuw DN100	4	szt.	zeliwo		
29	Zasuwa klinowa do scieków typ krótki DN100 PN10	4	szt.	wg prod.		
28	Zawór zwrotny kulowy do scieków DN100 PN10	4	szt.	wg prod.		
27	Rura przewodowa PE 100 SDR17 Ø110	wg profilu	m	PE		
26	Kolnierze specjalny DN100 PN10 dla rur PE	2	szt.	wg prod.	np. Hawle	nr. kat. 040
25	Szczelne przejście (tuleja ochronna) dla Ø110	3	szt.	wg prod.		
24	Szczelne przejście (tuleja ochronna) dla Ø200	1	szt.	wg prod.		
23	Szczelne przejście (tuleja ochronna) dla Ø315	1	szt.	wg prod.		
22	Trójnik spawany równoprzelotowy Ø114,3x2,0	2	szt.	nierz.		
21	Kolano spawane (luk hamburski) 90° 1,5D Ø114,3x2,0	6	szt.	nierz.		
20	Rura stalowa Ø114,3x2,0 mm	25,0	m	nierz.		
19	Śruba M16 + nakrętka M16 + podkładka	144	kpl.	nierz.		
18	Uszczelka gumowa do połączeń kolnierzowych DN100	18	szt.	EPDM		
17	Kolnierze luźny stalowy DN100 PN10 dla rur Ø114,3	14	szt.	nierz.		
16	Wywija (kolnierze wywijnaj) Ø114,3x2,0 mm	14	szt.	nierz.		

15	Łączuch do wyjmowania pomp ø6 mm	32	m	nierz.		wykonać 4 szt.
14	Prowadnica pompy – rura stalowa ø60,3x3,6 mm dług. ~7,5 m	4	szt.	nierz.		
13	Kotwy mocujące stopy sprężające	16	szt.	nierz.		
12	Pompa zatapialna KRT E 100–250/54UGS–245 wraz ze stopą sprężającą	4	kpl. wg prod.	np. KSB		
11	Krćciec wlotowy ø315 mm dla rur PVC	1	szt.	PVC		
10	Rura przewodowa PVC lita klasy S ø200x5,9 mm	wg profilu	m	PVC		
9	Przepust kablowy ø110 PVC	1	szt.	PVC		
8	Kaminek wentylacyjny ø110 PVC	2	kpl.	PVC		
7	Właz ø80mm klasy A15	1	szt.	żeliwo		
6	Wylewka betonowa (beton min. B45 (C35/45))	~0,5	m ³	beton		
5	Bentonitowa taśma uszczelniająca np. superst 1/2"	105	m	wg prod.	np. Tricosal	
4	Krag denny øwewn.=3000 mm, Hwewn.=450 mm	1	szt.	żelibet		
3	Kragi żelbetonowe øwewn.=3000 mm, H=750 mm bez stopni złazowych	6	szt.	żelibet		
2	Kragi żelbetonowe øwewn.=3000 mm, H=500 mm bez stopni złazowych	5	szt.	żelibet		
1	Pokrywa żelbetowa na kragi ø3000 mm	1	szt.	żelibet		

Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	J.m. Materiał	Prod./norma	Uwagi
Inwestycja:	ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW BOS-200 W KRUPSKIM MŁYNE PRZY UL. TARGOGRÓRSKIEJ OBRĘB KRUPSKI MŁYN – DŁUŻKI: 295/22, 229/22, 35				
Tytuł rysunku:	Planum ścieków Rzut i przekrój	Projektowca	Bogdan TARNAWSKI	instal.-inz.sanit. 68/2000	06.2010
		Wykonawca	EWELINA KACZMARCZYK	-	-
		Sprawdził	Mariusz SZUBERT	instal.-inz.sanit. 462/90	-
		Kier. opar.	EWELINA KACZMARCZYK	-	-
Brzozka technologiczna	Projekt nr 426/09-04 Zastępcę rys Stadium : Proj. wykonawczy	Podziałka 1:25	W arch. nr. 426/09-04-04	Arkusz	Zmiany
		P.W. "ENEKO" SP. Z O.O. - GLIWICE			