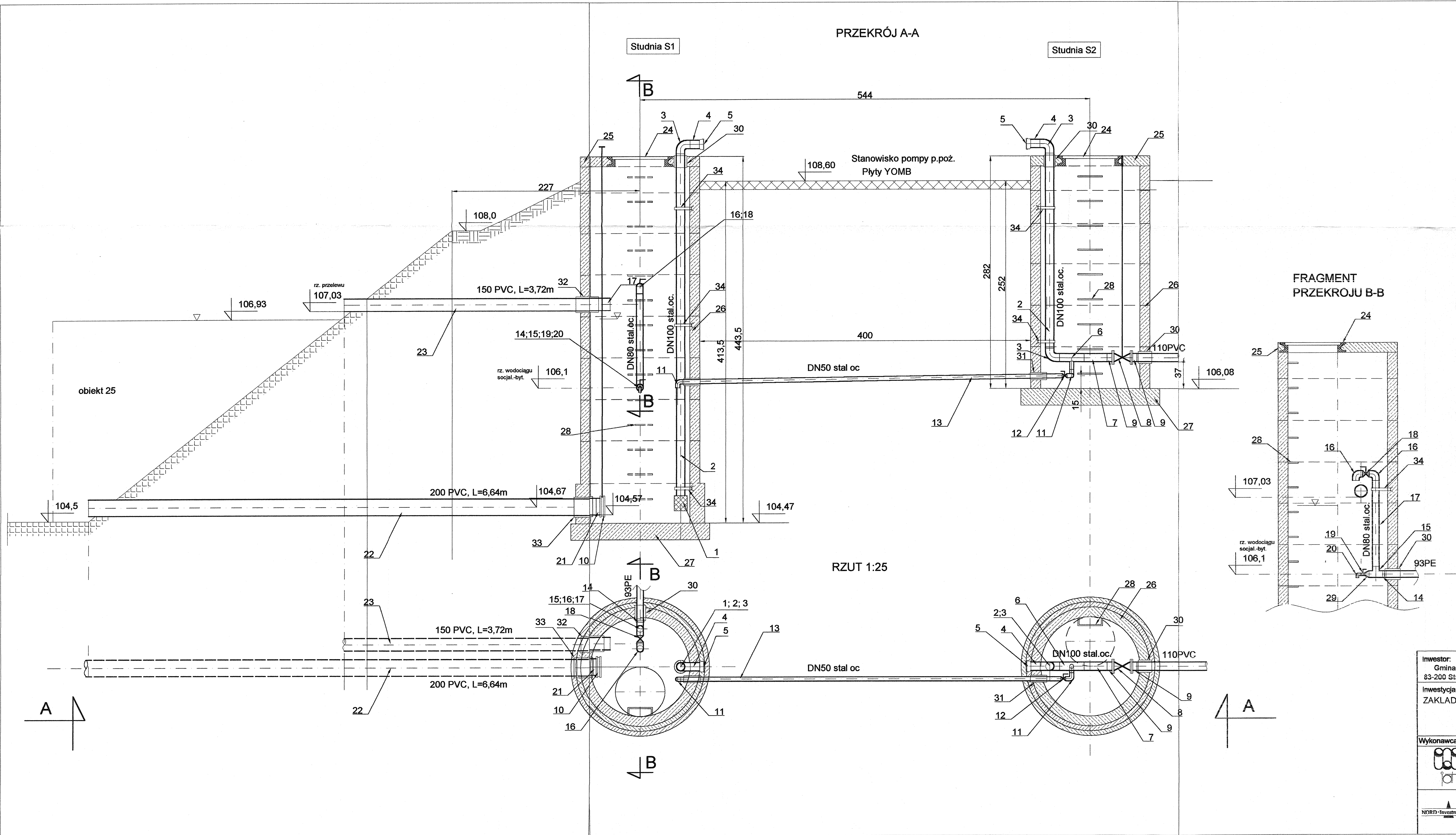


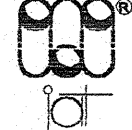


WĘZEŁ POMPOWY P.POŻ.

Skala 1:25

ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	JM	ILOŚĆ	NORMA lub kat.	UWAGI
1	Kosz ssawny z zaworem zwrotnym DN100	szt.	1		z gwintem
2	Rurociąg DN100 stal.oc.	mb	7,13		długość wg potrzeb
3	Kolanko DN100 z żeliwa ciągliwego	szt.	3	detal	
4	Króciec stalowy oc. DN100, L=0,2mb	szt.	2	wyrób warsztat.	
5	Nasada DN75 z pokrywą	szt.	2	wg PN-EN 1011-5:08 podłoga wg PN-EN 111-5:02	
6	Trójnik DN100/50/100 stal.oc.	szt.	1	detal	
7	Króciec stal.oc. DN100	szt.	1	detal	
8	Zasuwa kolnierz. DN100, PN 6 bar	szt.	1	detal	
9	Złączka gwintowana oc. kolnierz. DN100	szt.	2	wyrób warsztat.	
10	Zasuwa nożowa DN200 korcowa	szt.	1	np. Techaco	do montażu na wylocie
11	Kolanko stal.oc. DN50	szt.	3	detal	
12	Zawór kulowy DN50	szt.	1	detal	
13	Rurociąg stalowy oc. DN50	mb	4,76	detal	długość wg potrzeb
14	Złącze PE/stal DN80	szt.	1		
15	Trójnik stal.oc. DN80/80/80	szt.	1	detal	
16	Kolanko stal.oc. DN80	szt.	2	detal	
17	Rurociąg stal.oc. DN80	mb	1,20	detal	długość wg potrzeb
18	Zawór kulowy DN80	szt.	1	detal	
19	Zawór kulowy DN32 (odwodnienie sieci)	szt.	1	detal	
20	Kolanko stal.oc. DN32	szt.	1	detal	
21	Złączka kolnierzowa DN200 PVC/stal	szt.	1		
22	Rurociąg 200PVC	mb	~6,64	np. Wavin, Gamrat	długość wg potrzeb
23	Rurociąg 150PVC	mb	~3,72	Mabotulien	długość wg potrzeb
24	właz żel. DN600 ryglowany D=400	szt.	2	np. Staporów	
25	płyta górna żelbet. nastudzienna dla st. DN1200	szt.	2	np. Prefabet	
26	kregi żelbet. DN1200, h=0,5m	szt.	14	np. Prefabet	
27	płyta dolna betonowa dla studni DN1200	szt.	2	np. Prefabet	
28	kłamy złączowe żeliwne	szt.	23	wg SWW 0614	
29	redukcja stal. oc. 80/32 gwintowana	szt.	1	wyrób warsztat.	
30	Tuleja przejściowa stal. szczelna DN150, L=0,3m	szt.	4	wyrób warsztat.	
31	Tuleja przejściowa stal. szczelna DN80, L=0,3m	szt.	2	wyrób warsztat.	
32	Tuleja przejściowa stal. szczelna DN200, L=0,3m	szt.	1	wyrób warsztat.	
33	Tuleja przejściowa stal. szczelna DN300, L=0,3m	szt.	1	wyrób warsztat.	
34	Uchwyty do nur	szt.	6	wyrób warsztat.	

Inwestor: Gmina Miejska Starogard Gdański 83-200 Starogard Gdański ul. Gdańska 6		Stadium: P.W	Branża: S	Obiekt: Zakład Utylizacji Odpadów Stary Las
Inwestycja: ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW Stary las wraz z infrastrukturą towarzyszącą		Tytuł projektu: P.W. Sieci sanitarnych: wod-kan; deszczow., co.		
Wykonawca dokumentacji KONSORCJUM:  Przedsiębiorstwo J. A. T. Sp. z o.o. 80-365 Gdańsk ul. Czarny Dwór 8 A		Nazwa rys.: Węzeł pompowy p.poż.		
		Projektował: mgr inż. D. Wołowska inż. Jan Rzeznik	Upr. nr: 725/Gd/82	
		Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Zych	Upr. nr: 4130/Gd/89	
NORD INVESTMENTS S.A. 80-747 Gdańsk ul. Toruńska 12		Data: 15.02.2005	Skala: 1 : 25	Nr arch. proj.: 2038/05-S
		Nr rys.: S-25		