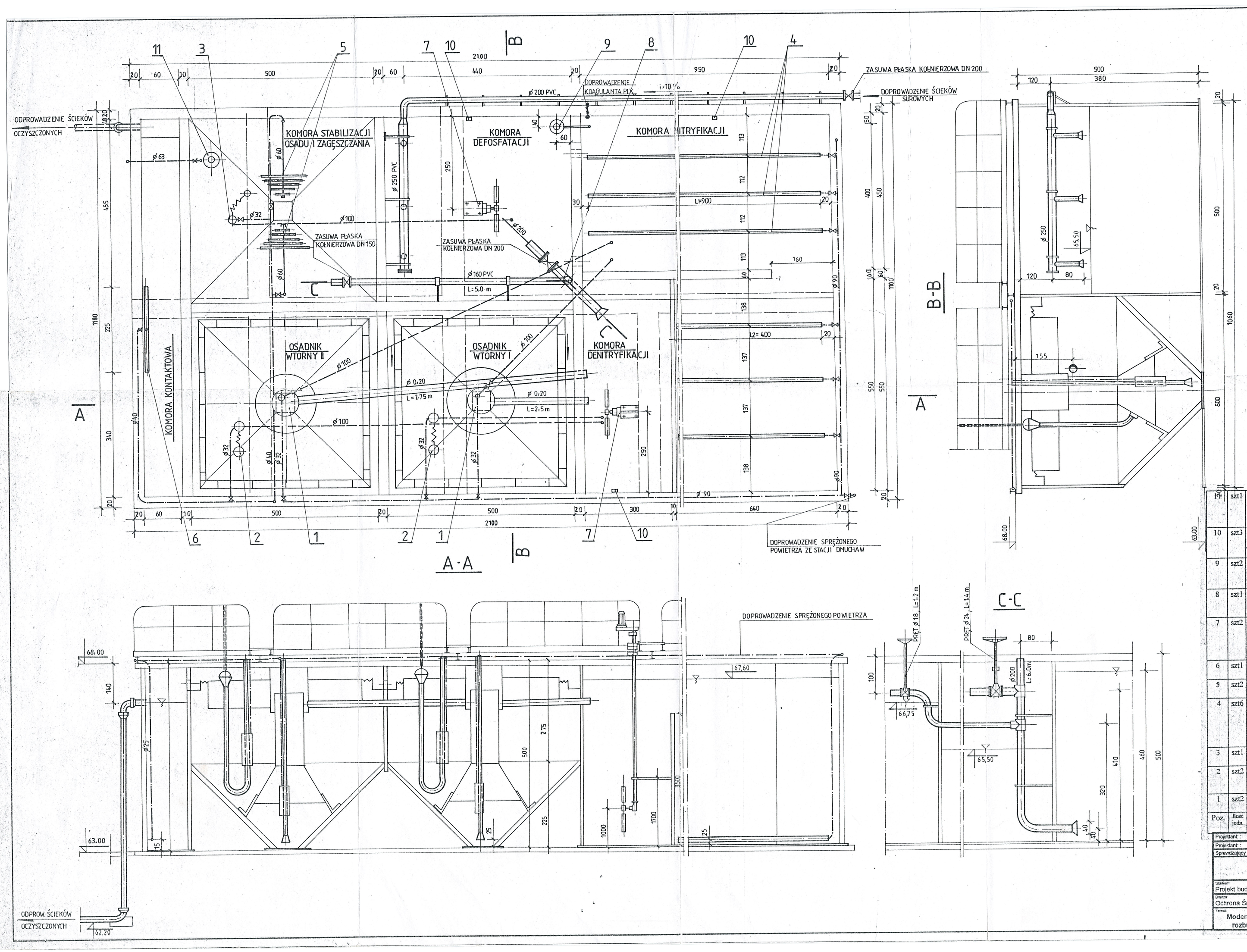

Poz.	Ilość jedn.	Wyszczególnienie	Mat.	Norma	Masa jedn. kg	Masa całk. kg	Uwagi
14	szt1	Pompa do usuwania osadu z komory stabilizacji i zagęszczania na prasę taśmową- typ DRENO 55 T; Ns=0,37 kW	żel	-	14	56	DYSTRYBUT: „SANECO„ 02-551 W-WA UL. ŁOWICKA 43 TEL. 49-40-20
10	szt3	Tlenomierz stacjonarny IOM z sondą tlenową	-	-	-	-	Prod: „SENCO" 53-620 W-w ul. Trzemeńska 10
9	szt2	Pompa do podawania ścieków z komory defosfatacji do komory nitryfikacji - typ FLYGT CP 3127; Ns= 3,7 kW	żel.	-	18	36	DYSTRYBUT: „I.T.T. FLYGT 53-332 W-WA UL. Powstańców Śląskich 95
8	szt1	Lewar do recyrkulacji mieszaniny osadu czynnego i ścieków z komory denitryfikacji do komory defosfatacji	-	-	-	-	wg. projektu instalacyjnego
7	szt2	Mieszadło mechaniczne o osi pionowej UW-II ,Ns=1,5 kW	stal	-	-	-	Prod: „AQUATECH" ul. Czarny Dwór 2/4 80-364 Gdańsk fax 53-41-99
6	szt1	Ruszt do napowietrzania zawartości komory kontaktowej	stal	PN-79 H-74244	-	-	wg. projektu instalacyjnego
5	szt2	Ruszt do napowietrzania zawartości komory stabilizacji i zagęszczania osadu	stal	PN-79 H-74244	-	-	wg. projektu instalacyjnego
4	szt6	Dyfuzory wężowe L1=9000 mm; L2=4000mm.	elasto mer	-	-	-	DYSTRYBUT: „KRENON " 66-400 Gorzów Wlk. UL. PONIATOWSKIEGO 3/6 FAX. 320-388
3	szt1	Podnośnik do usuwania cieczy nadosadowej z komory stabilizacji i zagęszczania osadu	stal	PN-79 H-74244	-	-	wg. projektu instalacyjnego
2	szt2	Podnośnik powietrzny do usuwania części pływających z powierzchni osadników wtórnych	stal	PN-79 H-74244	-	-	wg. projektu instalacyjnego
1	szt2	Podnośnik powietrzny do recyrkulacji osadu z osadników wtórnych do komory nitryfikacji	stal	PN-79 H-74244	-	-	wg. projektu instalacyjnego

Projektant:	mgr inż. Piotr Woś	upr. inst.-inż. nr 468/94/UW	Podpis	Data: 02.1997 r.
Projektant:	mgr inż. Piotr Tomaszewicz	upr. inst.-inż. nr 84/68/UW	Podpis	Data: 02.1997 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Rodryk Świerczok	upr. inst.-inż. 2456/93	Podpis	Data: 02.1997 r.

BIURO KONSULTINGOWO-PROJEKTOWE OCHRONY ŚRODOWISKA
EKO - PLUS S.A.
70-302 Szczecin , ul. Boh. Getta Warszawskiego 24 , tel. (0-91) 33-44-79 : fax. (0-91) 33-44-79

Stadium: Projekt budowlany	Inwestor: URZĄD MIASTA I GMINY W LIPIANACH	
Branża: Ochrona Środowiska	Obiekt: MIEJSKA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW	Podziałka: 1 : 50
Temat: Modernizacja i rozbudowa	Rysunek: RYSUNEK TECHNOLOGICZNY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW TYPU ZBW-BOS-BG-800	Nr rys.: O.Ś.-7

1998 05 21
Arkadiusz Wnuk
Bosa

mgr inż. RODRYK SWIERGCZOK
uprawnienia do projektowania
w specjalności: instalacje
i sieci sanitarne nr ewid. 2456/93