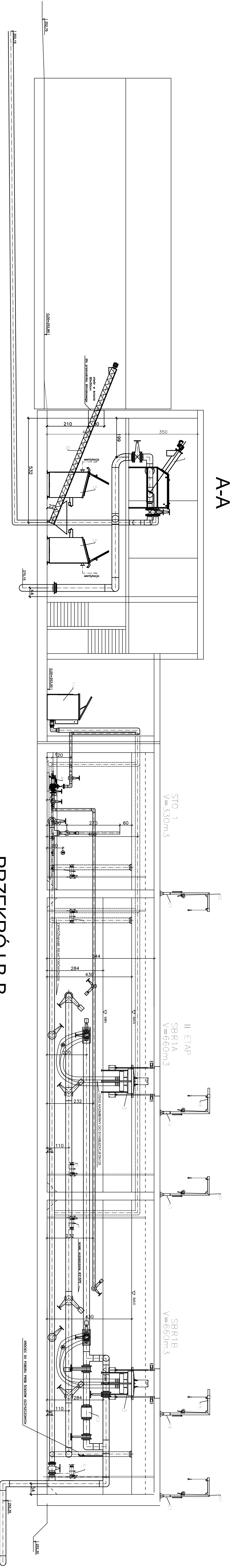
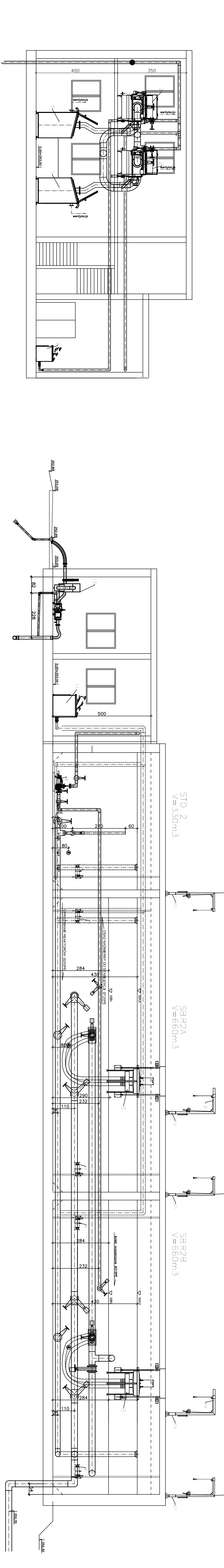


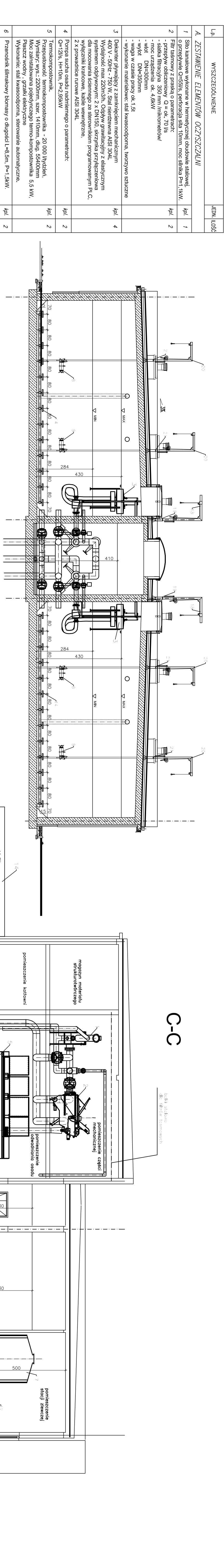
PRZEKRÓJ A-A



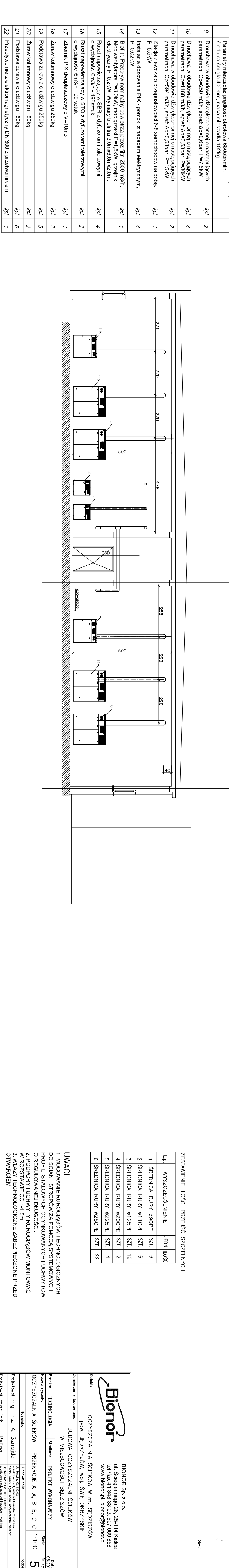
PRZEKRÓJ E-E



PRZEKRÓJ F-F



PRZEKRÓJ D-D



Lp.	WSPISZCZEWANIE	JEDN. LUBS
A. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW OCZYSZCZALNI		
1	Silo karbowe wykonane w hermetycznej budowie stalowej o przebiegu Q=50t/h, perforacja sita 10mm, moc silnika P=1,1kW	ksd 1
2	Filtr bakowy z przesłką o parametrach: - przepływ obciążeniowy Q ≈ ok. 70 l/s - moc urządzenia ok. 0,5 kW - moc urządzenia ok. 4 kW - wlot DN=300mm - wylot DN=300mm - wykonanie metalowe: stal kwasoodporna, tworzywo sztuczne	ksd 2
3	Reaktor gwałtowny z zamkniętym mechanicznym wymieszaniem max 220m³/h. Ogrzew grzałkami z elektrycznym źródłem ciepła max 750 V. Stal nierdzewna AISI 304L. Moc maksymalna 60kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 4
4	Pompa sucha osadu nadciśnieniowego o parametrach: Q=12l/s, H=10m, P=2,55kW	ksd 2
5	Termokompostownik, kompostownia - 20 000 l/h, wykonanie: stal nierdzewna AISI 304L. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
6	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
7	Mieszadło zabiegające do sekcji o mocy P=2,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
8	Mieszadło zabiegające do sekcji o mocy P=2,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 8
9	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
10	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 4
11	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
12	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 1
13	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 4
14	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 1
15	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 4
16	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
17	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 1
18	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
19	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 5
20	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 2
21	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 6
22	Przenośnik ślimakowy biomasy o długości L=8,0m, P=1,5kW. Wyposażenie: czujniki temperatury i wilgotności, sterownik PLC, wyłącznik bezpiecznikowy, kabel wentylacyjny.	ksd 1

Lp.	WSPISZCZEWANIE	JEDN. LUBS
1	SREDNICA RURY ø90PE SFT. 6	6
2	SREDNICA RURY ø110PE SFT. 6	6
3	SREDNICA RURY ø125PE SFT. 10	10
4	SREDNICA RURY ø200PE SFT. 2	2
5	SREDNICA RURY ø225PE SFT. 4	4
6	SREDNICA RURY ø250PE SFT. 22	22

UWAGI

1. WYKONANIE PRACOWNICZEGO TECHNICZNEGO OCZYSZCZANIA DO SCIANI STROPÓW ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH PROFILI STALOWYCH OCYNKOWANYCH I UCHWYTÓW O REGULOWANEJ DŁUGOŚCI.

2. PODPORĘ I UCHWYTOWY RUROCIAGÓW MONTOWAĆ W KRAJOWEJ OSI OŚCI STROPU ZABEZPIECZAJĄC PRZED OTWARCIEM

3. WYKONANIE PRACOWNICZEGO TECHNICZNEGO OCZYSZCZANIA DO SCIANI STROPÓW ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH PROFILI STALOWYCH OCYNKOWANYCH I UCHWYTÓW O REGULOWANEJ DŁUGOŚCI.

4. WYKONANIE PRACOWNICZEGO TECHNICZNEGO OCZYSZCZANIA DO SCIANI STROPÓW ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH PROFILI STALOWYCH OCYNKOWANYCH I UCHWYTÓW O REGULOWANEJ DŁUGOŚCI.

5. WYKONANIE PRACOWNICZEGO TECHNICZNEGO OCZYSZCZANIA DO SCIANI STROPÓW ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH PROFILI STALOWYCH OCYNKOWANYCH I UCHWYTÓW O REGULOWANEJ DŁUGOŚCI.

6. WYKONANIE PRACOWNICZEGO TECHNICZNEGO OCZYSZCZANIA DO SCIANI STROPÓW ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH PROFILI STALOWYCH OCYNKOWANYCH I UCHWYTÓW O REGULOWANEJ DŁUGOŚCI.

BIONOR Sp. z o.o.	
ul. Słobianego 26, 25-114 Nisko	
ul. B. Chrobrego 33, 60-001 Poznań	
www.bionor.pl, biobio@bionor.pl	
Polska	
Załącznik nr 1 do projektu	
Załącznik nr 2 do projektu	
Załącznik nr 3 do projektu	
Załącznik nr 4 do projektu	
Załącznik nr 5 do projektu	
Załącznik nr 6 do projektu	
Załącznik nr 7 do projektu	
Załącznik nr 8 do projektu	
Załącznik nr 9 do projektu	
Załącznik nr 10 do projektu	
Załącznik nr 11 do projektu	
Załącznik nr 12 do projektu	
Załącznik nr 13 do projektu	
Załącznik nr 14 do projektu	
Załącznik nr 15 do projektu	
Załącznik nr 16 do projektu	
Załącznik nr 17 do projektu	
Załącznik nr 18 do projektu	
Załącznik nr 19 do projektu	
Załącznik nr 20 do projektu	
Załącznik nr 21 do projektu	
Załącznik nr 22 do projektu	
Załącznik nr 23 do projektu	
Załącznik nr 24 do projektu	
Załącznik nr 25 do projektu	
Załącznik nr 26 do projektu	
Załącznik nr 27 do projektu	
Załącznik nr 28 do projektu	
Załącznik nr 29 do projektu	
Załącznik nr 30 do projektu	
Załącznik nr 31 do projektu	
Załącznik nr 32 do projektu	
Załącznik nr 33 do projektu	
Załącznik nr 34 do projektu	
Załącznik nr 35 do projektu	
Załącznik nr 36 do projektu	
Załącznik nr 37 do projektu	
Załącznik nr 38 do projektu	
Załącznik nr 39 do projektu	
Załącznik nr 40 do projektu	
Załącznik nr 41 do projektu	
Załącznik nr 42 do projektu	
Załącznik nr 43 do projektu	
Załącznik nr 44 do projektu	
Załącznik nr 45 do projektu	
Załącznik nr 46 do projektu	
Załącznik nr 47 do projektu	
Załącznik nr 48 do projektu	
Załącznik nr 49 do projektu	
Załącznik nr 50 do projektu	
Załącznik nr 51 do projektu	
Załącznik nr 52 do projektu	
Załącznik nr 53 do projektu	
Załącznik nr 54 do projektu	
Załącznik nr 55 do projektu	
Załącznik nr 56 do projektu	
Załącznik nr 57 do projektu	
Załącznik nr 58 do projektu	
Załącznik nr 59 do projektu	
Załącznik nr 60 do projektu	
Załącznik nr 61 do projektu	
Załącznik nr 62 do projektu	
Załącznik nr 63 do projektu	
Załącznik nr 64 do projektu	
Załącznik nr 65 do projektu	
Załącznik nr 66 do projektu	
Załącznik nr 67 do projektu	
Załącznik nr 68 do projektu	
Załącznik nr 69 do projektu	
Załącznik nr 70 do projektu	
Załącznik nr 71 do projektu	
Załącznik nr 72 do projektu	
Załącznik nr 73 do projektu	
Załącznik nr 74 do projektu	
Załącznik nr 75 do projektu	
Załącznik nr 76 do projektu	
Załącznik nr 77 do projektu	
Załącznik nr 78 do projektu	
Załącznik nr 79 do projektu	
Załącznik nr 80 do projektu	
Załącznik nr 81 do projektu	
Załącznik nr 82 do projektu	
Załącznik nr 83 do projektu	
Załącznik nr 84 do projektu	
Załącznik nr 85 do projektu	
Załącznik nr 86 do projektu	
Załącznik nr 87 do projektu	
Załącznik nr 88 do projektu	
Załącznik nr 89 do projektu	
Załącznik nr 90 do projektu	
Załącznik nr 91 do projektu	
Załącznik nr 92 do projektu	
Załącznik nr 93 do projektu	
Załącznik nr 94 do projektu	
Załącznik nr 95 do projektu	
Załącznik nr 96 do projektu	
Załącznik nr 97 do projektu	
Załącznik nr 98 do projektu	
Załącznik nr 99 do projektu	
Załącznik nr 100 do projektu	