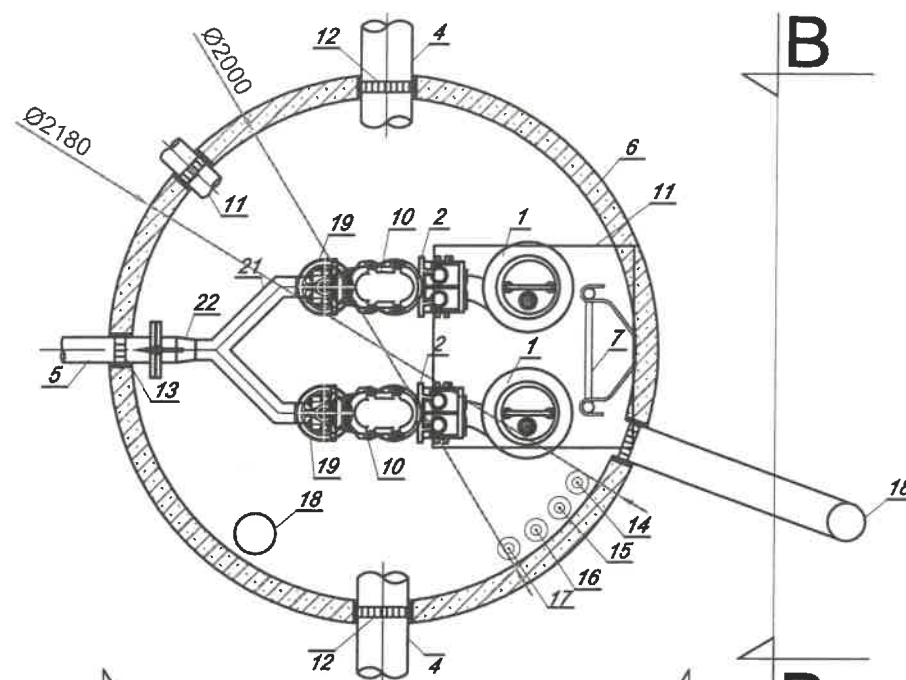
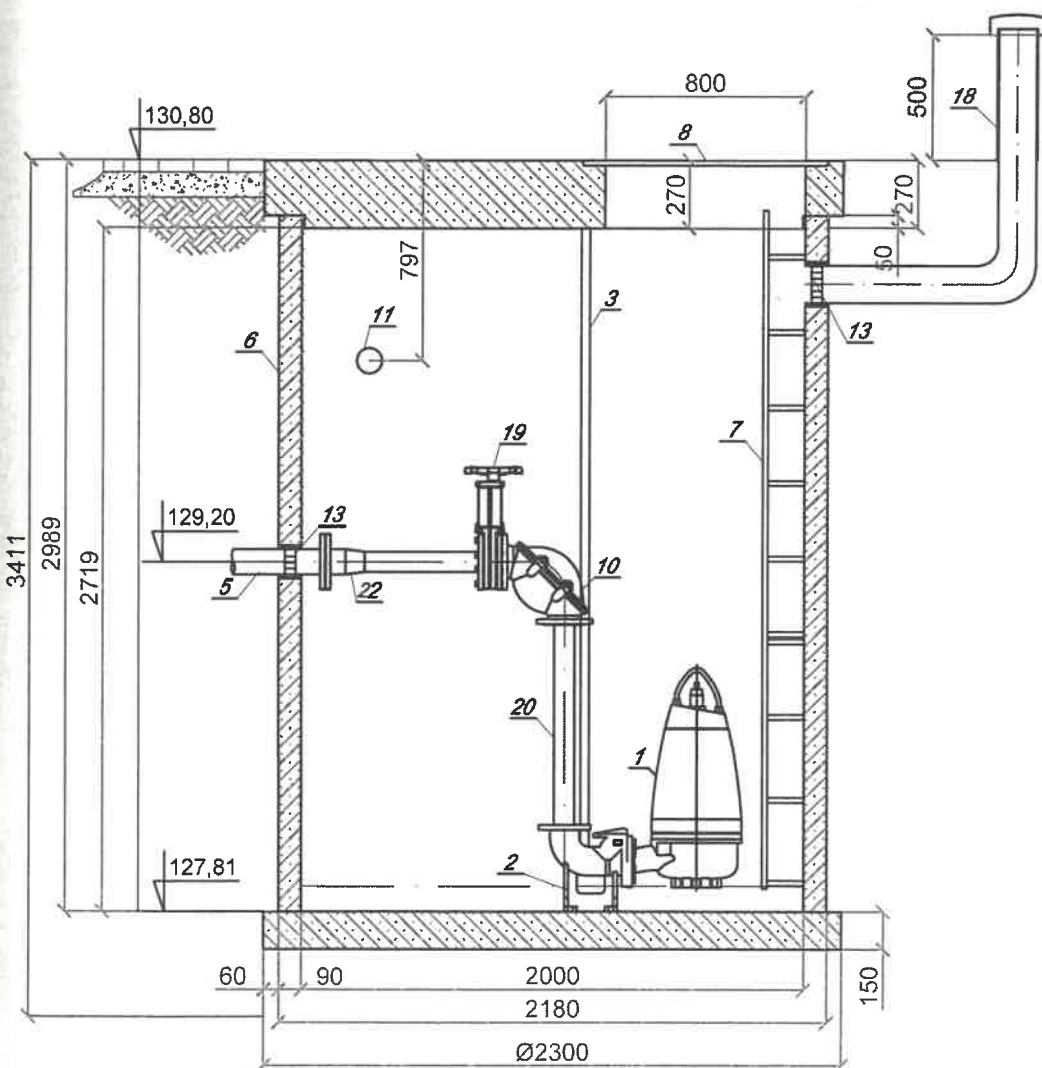


Rzut



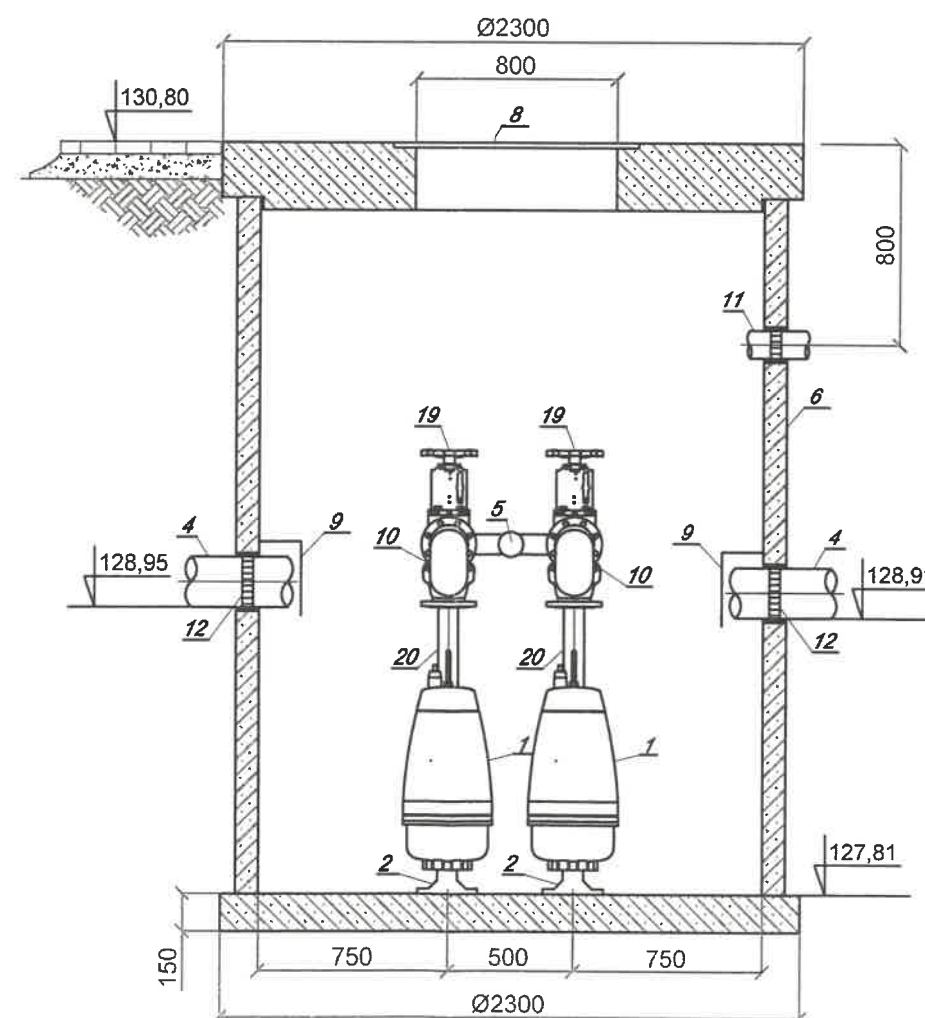
A Przekrój A-A



Schemat przepompowni ścieków

Starostwo Powiatowe
w Górze Gdańskim
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Prusze Gdńskie

Przekrój B-B



Zestawienie elementów

Nr	Wyszczególnienie	Ilość
1	pompa zatapialna z wirnikiem typu vortex	2
2	stopa sprzęgająca DN80	2
3	przewodnice 2" rurowe podwójne dla pomp - stal nierdzewna	2
4	włot do zbiornika DN 200	2
5	wylot ze zbiornika DN100	2
6	studnia przepompowni z betonu	1
7	drabinka szalowa - stal nierdzewna montaż za pomocą kotew klejonych	1
8	pokrywa włazu typ ciężki 800x800 z zamkiem	1
9	deflektor - stal nierdzewna	1
10	zawór zwrotny kolanowy DN80	2
11	przejście szczelne tańcuchowe - dla DN100 wraz z rurą osłonową dla kabli	1
12	przejście szczelne tańcuchowe - dla DN200	2
13	przejście szczelne tańcuchowe - dla DN100	1
14	wyłącznik pływakowy wysokiego poziomu - nadpiętrzenie	1
15	wyłącznik pływakowy - poziom załączenia	1
16	wyłącznik pływakowy - poziom wyłączenia	1
17	wyłącznik pływakowy - suchobieg	1
18	wentylacja studni DN 150 - stal nierdzewna wraz z przejściem szczelnym	1
19	zasuwa nożowa DN80	2
20	rurociąg tłoczny DN80 stal nierdzewna	2
21	trójnik ze stali nierdzewnej jako wyrób warsztatowy	1
22	redukcja DN80/100	1

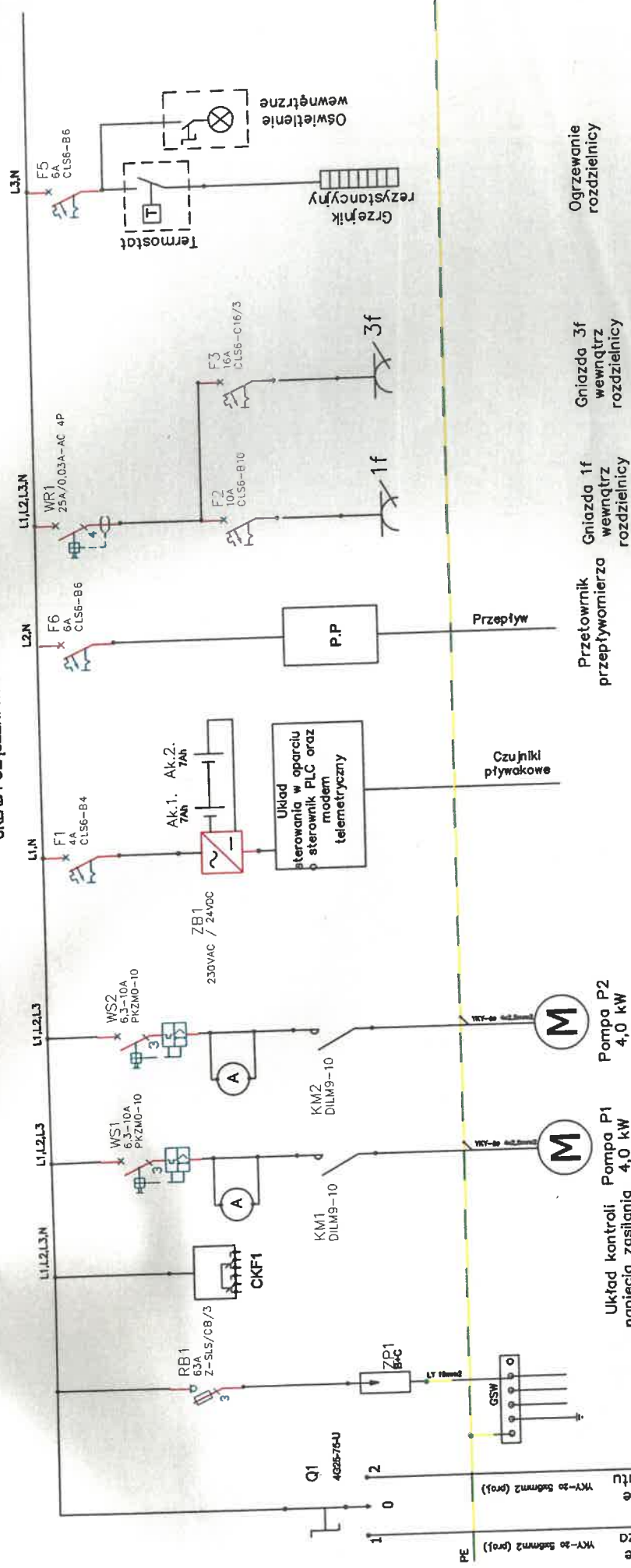
Wszystkie wymiary na rysunku podano w mm.

EcoTech Sp. z o.o. Sp. k. ul. Słoneczna 39A, 83-021 Wiślina, Tel. 58 344 83 83		EcoTech technologie dla środowiska	
Przedmiot rysunku Przepompowni ścieków P3		Opis Sieć kanalizacji sanitarnej w ulicach Borówkowej, Słonecznej, Dziewiczej Polnej i Konnej we wsch. części Otomina	
		Adres Otomina Gmina Kolbudy	
Skala 1:30	Specjalność Instalacyjna	Inwestor Gmina Kolbudy ul. Staromłyńska 1 83-050 Kolbudy	
Data 06.2016	Projektował-sanitarna mgr inż. Adam Spisak	Uprawnienia POM/0042/POOS/11	Podpis [Podpis]
Nr rysunku S06	Sprawdzał mgr inż. Marcin Kaczmarek	Uprawnienia POM/0206/POOS/08	Podpis [Podpis]
	Projektował-elektryczna mgr inż. Marcin Walejewski	Uprawnienia POM/0009/PWOE/11	Podpis [Podpis]
	Sprawdzał mgr inż. Hubert Staśkiewicz	Uprawnienia POM/0018/POOE/10	Podpis [Podpis]

SCHEMAT JEDNOKRESKOWY ROZDZIELNICY R3

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA: SAMOCZYNNIE WYŁ. NAPIĘCIA

UKŁAD POŁĄCZEŃ: TN-S



Zasilanie ze złącza

WKY-20 2x0,75mm² (proj.)

Zasilanie z agregatu

WKY-20 2x0,75mm² (proj.)

BILANS MOCY

P₁ = 8,2kW

P₀ = 4,1kW

Ogrzewanie rozdzielnic

Gniazda 3f wewnętrzne rozdzielnic

Gniazda 1f wewnętrzne rozdzielnic

Przetwornik przepływowymierza

Czujniki pływakowe

Pompa P2 4,0 kW

Pompa P1 4,0 kW

Układ kontroli napięcia zasilania

Przeptyw

Układ sterowania w oparciu o sterownik PLC oraz modem telemetryczny

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M

CKF1

WS1

WS2

ZB1

Ak.1. Ak.2.

F1

F2

F3

F4

F5

F6

WR1

Termostat

Oświetlenie wewnętrzne

Grzejnik rezystancyjny

L1, L2, L3, N

3f

1f

P.P.

Przeptyw

Czujniki pływakowe

M

M