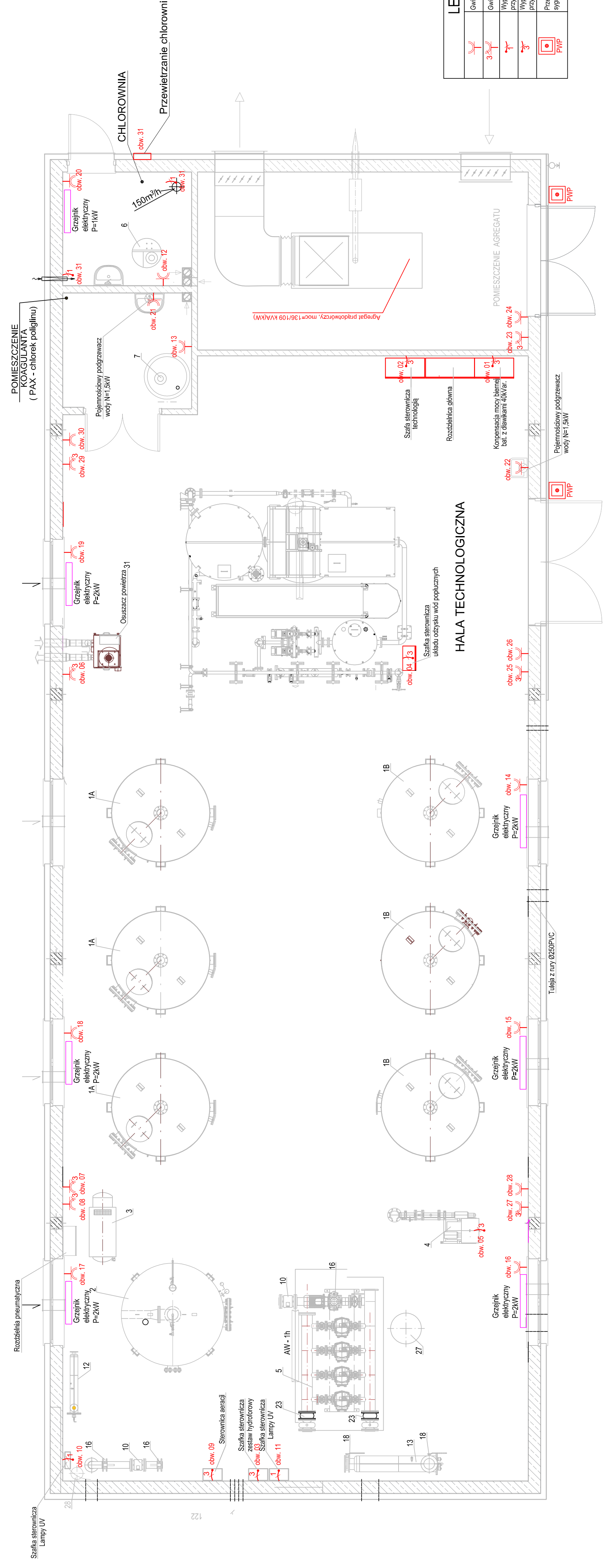


ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ, ARMATURY, Kształtek

Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1A	Zestaw filtracyjny -odtężenie, DN=2000mm , całkowita powierzchnia filtracji Ff=9,42m²	3
1B	Zestaw filtracyjny -odmanganianie DN=2000mm , całkowita powierzchnia filtracji Ff=9,42m²	3
2	Zestaw aeracji DN=2100mm, V _{air} =7,24m³ , V _{air} =8,59m³ , z traktorem D _{tr} .dł.= 150/65mm	1
3	Siarka sprężarka powietrza Q=0,35m³/min , Mobilna - śrubowa sprężarka Q=0,37m³/min	1
4	Zestaw dmuchawy Q=250m³/h, P=5,8mbar	1
5	Zestaw hydroforu Qp=160m³/h , Hp=50m sl. H ₂ O , P=11kW x 4 szt (3+1 rezerwa)	1
6	Zestaw chloratora wraz z pojemnikiem do zneutralizowania podchlorynu sodu przed awaryjnym odprowadzeniem do kanalizacji	1
7	Układ dozowania koagulantu PAX : pompa + zbiornik V=1000dm³ + mieszadło elektryczne + zewnętrzny zbiornik V= 1000dm³ zabezpieczający na wypadek rozszaleńnięcia zbiornika głównego , wydajność 7,5 dm³/h , napięcie 100-240V , 50/60Hz , moc P1-22W	1
8	Przepływomierz Ø150	1
9	Przepływomierz Ø125	1
10	Przepływomierz Ø125	2
11	Zbiornik kontrolno-pomiarowy, stal AISI 304	2
12	Lampa UV-przepływ max 6m³/h przy transmissji UV w 1cm=70%, dawka 400J/m²	1
13	Lampa UV-przepływ 180m³/h przy transmissji T10=95%,dawka 400J/m²	1
14	Przepustnica zaporowa Ø80 z napędem pneumatycznym	6
15	Przepustnica zaporowa Ø150 z napędem pneumatycznym	30
16	Przepustnica zaporowa Ø125 z napędem ręcznym	2
17	Przepustnica zaporowa Ø150 z napędem ręcznym	4
18	Przepustnica zaporowa Ø200 z napędem ręcznym	2
19	Manometr jarczowy 0-10bar z kurkłem odcinającym	12
20	Zawór kulowy Ø50 stal.k.o.	6
21	Zawór kulowy Ø8 stal.k.o.	36
22	Zawór kulowy chemoodporny Ø15 stal.k.o.	2
22	Zawór kulowy ciepłoty Ø15 stal.k.o.	3
23	Złącze elastyczne kominerzowe Ø150, stal.k.o.	1
24	Złącze elastyczne kominerzowe Ø200, stal.k.o.	2
25	Zawór bezpieczeństwa DN 50/80	1
26	Zawór antyskażeniowy Ø200	1
27	Zbiornik przeciwdzierżeniowy V=200 dm³	1
28	Zbiornik przeciwdzierżeniowy V=25 dm³	1
29	Łącznik montażowy PN10, DN150 , śruby stal A2 , L=200mm	1
30	Zwężka jednokoleinerzowa DN200/DN150 , materiał stal AISI 304	1
31	Adsorpcyjny osuszacz powietrza z odzyskiem ciepła wykonany ze stali nierdzewnej, Wydajność osuszenia 5,2kg/h przy +20sl.C/60%RH,Wydajność powietrza suchego 900m³/h, Wymiary [mm] : L x W x H ~ 680 x 550 x 1200	1



LEGENDA	
	Głazdo wykłowe 1-fazowe - 1P+N+PE, 16A, 230V AC, IP67
	Głazdo wykłowe 3-fazowe - 3P+N+PE, 16A, 400V AC, IP67
	Wypust kablowy 1-fazowe - 1P+N+PE zakończony puszką przyłączeniową IP67 lub wprowadzony bezpośrednio do szafy przyłączeniowej IP67 lub wprowadzony bezpośrednio do szafy
	Wypust kablowy 3-fazowe - 3P+N+PE zakończony puszką przyłączeniową IP67 lub wprowadzony bezpośrednio do szafy
	Przebieżniowy wyłącznik prądu IP67 z optyczną sygnalizacją stanu

Jednostka Projektowa:		INWESTSAN INŻYNIERIA SANITARIA Zbigniew Łojewski ul. Jasia 8, 89-406 Chojnice	
Nazwa zamawiającego:		Przebudowa Ujęcia Wody I ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY	
Studium: Projekt Techniczny		Instalacja Gniazd Wtykowych	
Adres:		Opoczno, ul. 195 i 196 jedn. ewid. : Chojnice Gmina [220203_2] obrób. ewid. : Opoczno [0019]	
Inwestor:		Główny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Drzymały 14, 89-420 Chojnice	
Projektant:		Inż. i rysunek	
Projektant:		Inż. Karol Gołębiewski	
Sprawdzający:		mgr inż. Rafał Koberowski	
Podpis:		Podpis:	
Podpis:		Podpis:	
Podpis:		Podpis:	

RZUT HALI TECHNOLOGICZNEJ