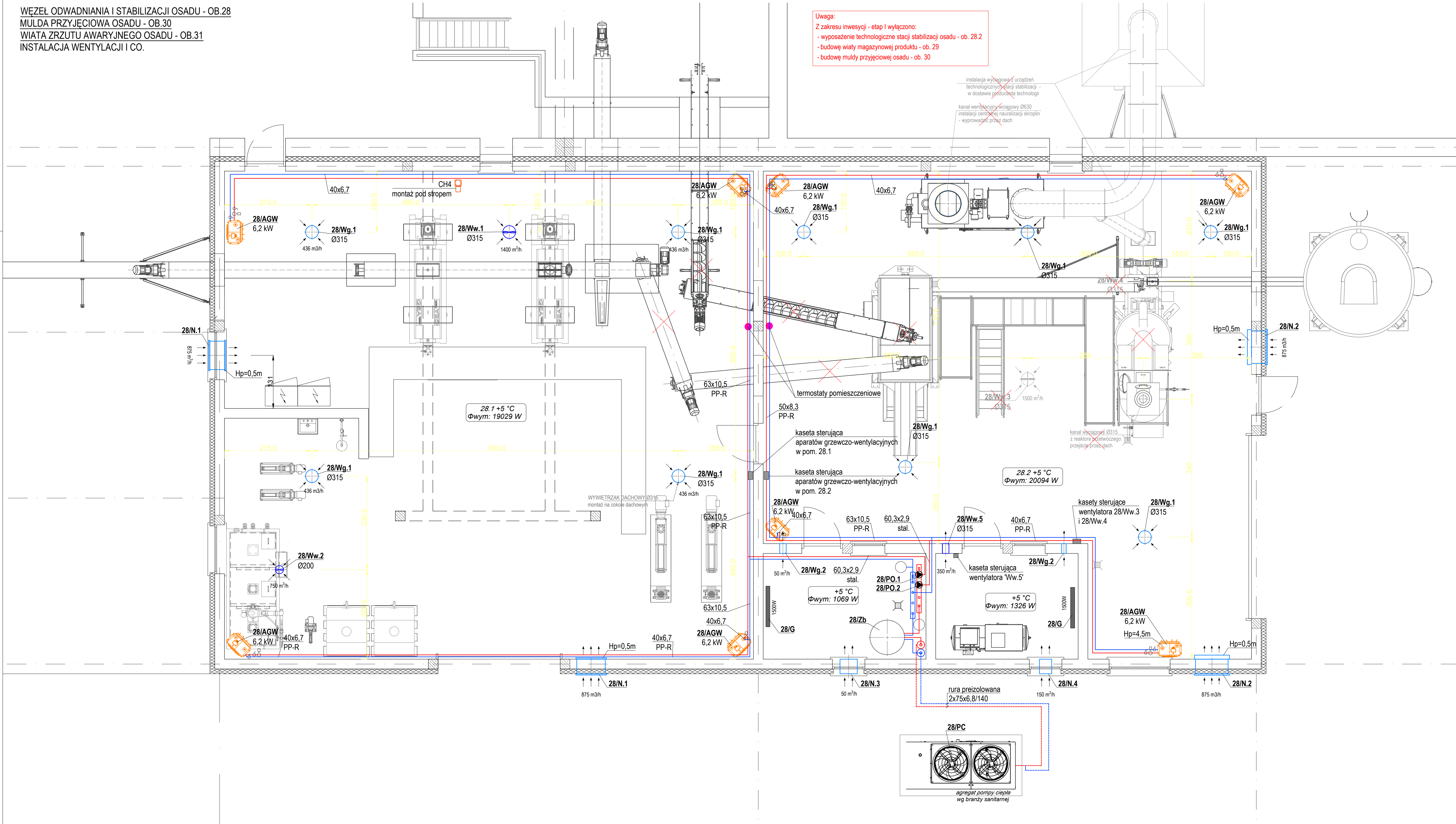


WEZŁ ODWADNIANIA I STABILIZACJI OSADU - OB.28
MULDA PRZYJĘCIOWA OSADU - OB.30
WIATA ZRZUTU AWARYJNEGO OSADU - OB.31
INSTALACJA WENTYLACJI I CO.



Ozn.	Wyszczególnienie	Ilość
28/N1	Zespół nawiewny o wymiarach 700mmx600mm: - od zewnątrz: czerpnia ścienna z nieruchomymi kierownicami wyposażona w siatkę przeciw owadom - 1szt., - od wewnątrz: czerpnia ścienna z ruchomymi kierownicami, ustawianymi ręcznie - 1 szt., - kanał wentylacyjny wym.700x600mm do montażu w przegrodzie, l=0,4m - 1 szt	2 kpl.
28/N2	Zespół nawiewny o wymiarach 800mmx500mm: - od zewnątrz: czerpnia ścienna z nieruchomymi kierownicami wyposażona w siatkę przeciw owadom - 1szt., - od wewnątrz: czerpnia ścienna z ruchomymi kierownicami, regulowanymi ręcznie - 1 szt., - kanał wentylacyjny wym.800x500mm do montażu w przegrodzie ścienną, l=0,4m - 1 szt	1 kpl.
28/N3	Nawietrzak podokienny 425mmx125mm; na wyposażeniu: filtr powietrza, przepustnica, kratka zewnętrzna z siatką, materiał: stal ocynk.	1 szt.
28/N4	Zespół naw 300x320 mm, na wyposażeniu: czerpnia ścienna z siatką przeciw owadom, przepustnica sterowana ręcznie, kanał łączący wym.300x320mm	1 szt.
28/Wg.1	Wywiewiak dachowy Ø315mm, na podstawie dachowej B/I; wykonanie: laminat	9 szt.
28/Wg.2	Kratka wentylacyjna Ø160	2 szt.
28/Ww.1	Wentylator wywiewny dachowy Ø315, wyd. 1400m³/h, 100Pa, 700 obr/min, P=0,09kW, 3x400V; materiał obudowy: laminat; montaż na podstawie tłumiącej	1 szt.
28/Ww.2	Wentylator wywiewny dachowy Ø200, wyd. 750 m³/h, 100Pa, 900 obr./min, P=0,09kW, 3x400V, 50 Hz; montaż na podstawie dachowej tłumiącej	1 szt.
28/Ww.3	Wentylatory dachowy wyciągowy Ø315, wyd. 1500m³/h, 100Pa, 700 obr./min, P=0,09kW, 3x400V, 50Hz	1 szt.
28/Ww.4	Wentylator dachowy wyciągowy Ø315 wyd. 2300m³/h, 160Pa, 900 obr/min., 0,25kW, 3x400V, 50 Hz; wykonanie kwasoodporne; montaż na podstawie dachowej tłumiącej	1 szt.
28/Ww.5	Wentylator ścienny wyciągowy Ø200, wyd. 350 m³/h, ciśn. 50Pa, P=45W, 1x230V	1 szt.
28/PC	Agregat pompy ciepła powietrze-woda, moc 36,5kW, zapotrzebowanie energii w funkcji grzania: 13,9 kW, zasilanie 3x400V; czynnik chłodniczy R32, temp. wody grzewczej w inst. 40/36°C2; na wyposażeniu: wentylatory, układ pompowy - 1 pompa z inwerterem, zbiornik buforowy, grzałki el. tacy ociekowej, wibroizolatory gumowe, moduł Modbus, obudowa dźwiękochłonna	1 kpl.
28/AGW	Aparat grzewczo wentylacyjny, moc 6,2 kW, 1420 m³/h, param. inst. 40/36°C, na wyposażeniu: kierownica strumienia, konsola montażowa, armatura przyłączeniowa: komplet zaworów odcinających, spust, odpowietrznik, zawór regulacyjny 3/4"	8 szt.
28/Zb	Zbiornik buforowy wody grzewczej, poj. 600l; Ø790mm, wym. zewn.1054x1119x1617mm, waga: 112kg, z izolacją cieplną, grzałka 6kW	1 szt.
28/PO.1	Pompa obiegowa wody grzewczej 6,5 m³/h, H=7,5m, 0,24 kW, przyłącze DN40 PN10, 1x230V	1 szt.
28/PO.2	Pompa obiegowa wody grzewczej 6,5 m³/h, H=7,5m, 0,24 kW, przyłącze DN40 PN10, 1x230V	1 szt.
28/G	Grzejnik elektryczny konwektorowy 1500W z wbudowanym termostatem, montaż ścienny	2 szt.

Uwaga:
W ramach inwestycji należy wykonać instalację grzewczą i wentylacyjną w hali odwadniania osadu a także instalację grzewczą i instalację wentylacji grawitacyjnej w pomieszczeniu stabilizacji osadu.

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
Komunalna oczyszczalnia ścieków w Nowym Świecie
Nowy Świat 16. gm. Sulechów
dz. ewid. nr 117/10, 117/37 obręb Nowy Świat

INWESTOR:
SuPeKom Sp. z o.o.
ul. Poznańska 18, 66-100 Sulechów

ENVIROTECH-sp.z o.o.
ul. J.Kochanowskiego 7
60-845 Poznań
tel. 61/657-02-00
NR PROJEKTU:
RPP/145/23

IMIE, NAZWISKO	mgr inż. Izabela Daniel	PROJEKTOWAŁ:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Dominika Świerczek	OPRACOWAŁ:
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Piotr Ratajczak	SPRAWDZIŁ:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Piotr Ratajczak	

Tytuł RYSUNKU:
Wezeł odwadniania i stabilizacji osadu – ob. nr 28.
Mulda przyjęciowa osadu – ob. nr 30.
Wiata zrzutu awaryjnego osadu – ob. nr 31.
Instalacja wentylacji i CO.

BRANŻA:	STADIUM:	DATA:
SANITARNA	PT	02.2024
SKALA:	FORMAT:	NR RYSUNKU:
1:50	420x850	28/S/06