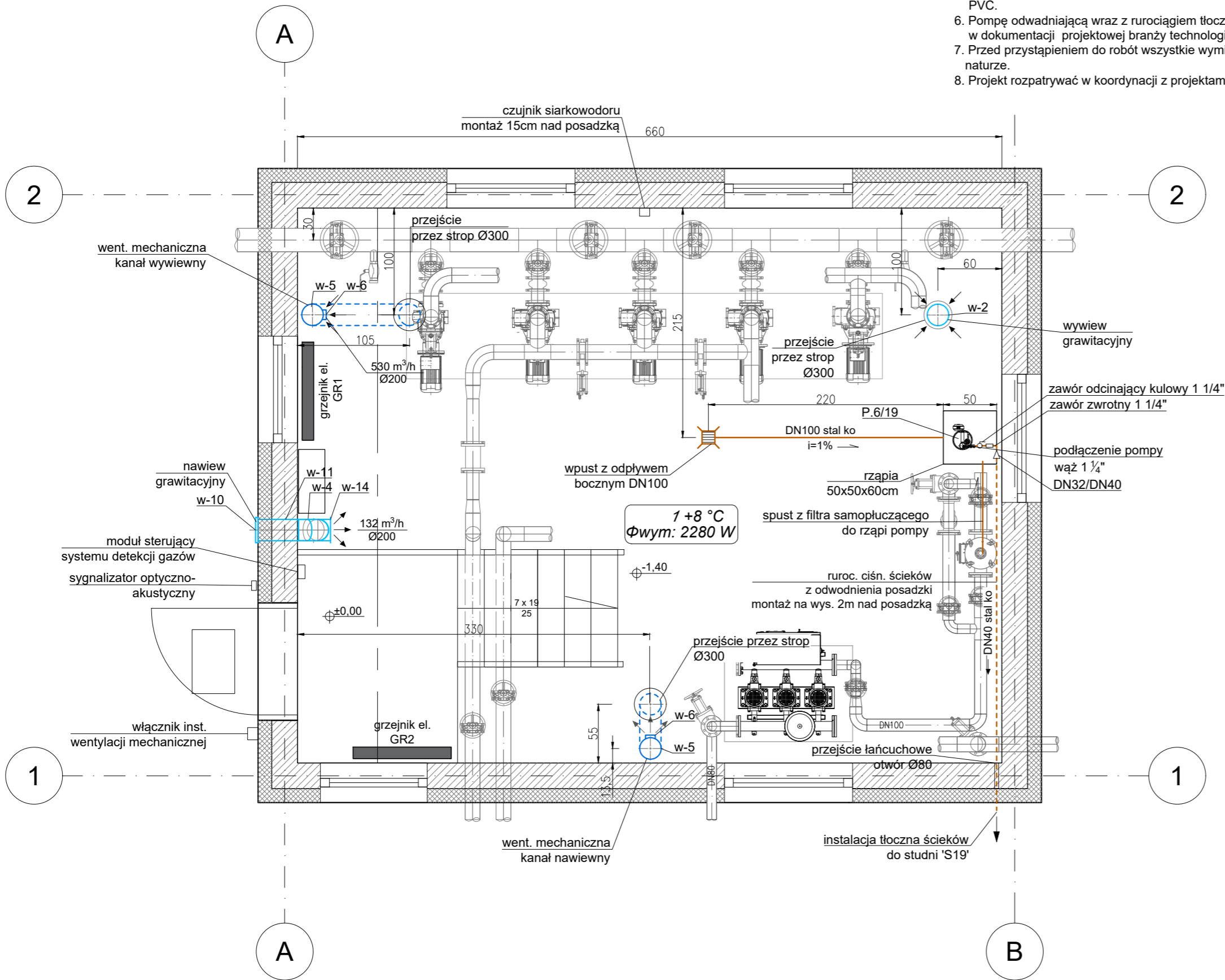


PRZEPOMPOWNIA OSADU - OBIEKT NR 19

INSTALACJE WEWNĘTRZNE

- Uwagi:
- Instalację wentylacyjną wykonać ze stali nierdzewnej gat. 1.4301, gr. blachy min. 0,5mm.
 - Do montażu instalacji wentylacyjnej stosować systemowe elementy mocujące ze stali nierdzewnej.
 - Wymagana klasa szczelności instalacji wentylacyjnej D wg normy PN-EN 12237.
 - Otwory po przejściach instalacji wentylacyjnej przez przegrody wypełnić wełną mineralną. Wokół otworów wykonać obróbki blacharskie (blacha gat. 1.4301).
 - Wykonać odprowadzenie popłuczyn spod spustu filtra samopłuczącego bezpośrednio do rzępi - przewód elastyczny Ø40 PVC.
 - Pompę odwadniającą wraz z rurociągiem tłocznym ścieków ujęto w dokumentacji projektowej branży technologicznej.
 - Przed przystąpieniem do robót wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.
 - Projekt rozpatrywać w koordynacji z projektami pozostałych branż.



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENTYLACYJNEJ					
i.p.	symbol	nazwa elementu	wymiar	materiał	ilość
1.	w-1	wentylator dachowy v=530m3/h, Δp=110Pa, nmaks.=2220obr/min.; praca w funkcji nawiewu	Ø200	obudowa: stal z powłoką antykorozyjną	1szt.
2.	w-2	wentylator dachowy v=530m3/h, Δp=110Pa, n=700obr/min. ;praca w funkcji wywiewu	Ø200	obudowa: stal z powłoką antykorozyjną	1szt.
3.	w-3	podstawa dachowa tłumiąca z fartuchem ochronnym, wewn. izolacja termiczna 30mm z wełny kamiennej	h=500mm	obudowa: stal nierdz. 1.4301	1szt.
4.	w-4	króciec kołnierzowy	Ø200	stal nierdz. 1.4301	2szt.
5.	w-5	złącze przeciwdrganiowe	Ø200	stal nierdz. 1.4301	2szt.
6.	w-6	kolano segmentowe 90°	Ø200	stal nierdz. 1.4301	5szt.
7.	w-7	kanał wentylacyjny okrągły spiro l=540mm	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
8.	w-8	kanał wentylacyjny okrągły spiro l=3320mm	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
9.	w-9	kratka wentylacyjna z przepustnicą do montażu na kanale okrągłym	525x75mm	stal nierdz. 1.4301	2kpl.
10.	w-10	podstawa dachowa z izolacją termiczną 30mm z wełny kamiennej	h=300mm	stal nierdz. 1.4301	1szt.
11.	w-11	kanał wentylacyjny okrągły spiro l=320mm	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
12.	w-12	czerpnia ścienna powietrza z siatką	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
13.	w-13	kanał wentylacyjny okrągły spiro l=400mm	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
14.	w-14	kanał wentylacyjny okrągły spiro l=2470mm	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
15.	w-15	trójnik symetryczny z odejściem prostokątnym	Ø200/ 200x400	stal nierdz. 1.4301	1szt.
16.	w-16	kratka wentylacyjna z przepustnicą do montażu na kanale prostok.	200x400	stal nierdz. 1.4301	1szt.
17.	w-17	zaślepka	Ø200	stal nierdz. 1.4301	3szt.
18.	w-18	króciec zakańczający kołn. z siatką	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
19.	w-19	podstawa dachowa cylindryczna B/II l=950mm	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.
20.	w-20	cokół dachowy izolowany, płaski, do kanałów okrągłych średnicy Ø200 h=50cm	A=430mm	stal nierdz. 1.4301	1szt.
21.	w-21	wywietrzak dachowy cylindryczny	Ø200	stal nierdz. 1.4301	1szt.

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Oczyszczalnia Ścieków w Koninie, gm. Lwówek dz. nr 406/1 w m. Konin, gm. Lwówek		
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej w Lwówku Sp. z o.o. ul. Powstańców Wlkp. 40, 64–310 Lwówek		
ENVIROTECH – sp. z o.o. ul. J.Kochanowskiego 7 60–845 Poznań tel. 61/657–02–00		NR PROJEKTU: RPP/138/19
IMIE, NAZWISKO		PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Ratajczak WKP/0404/PWOS/17	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Izabela Daniel	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Paulina Szpryngacz WKP/0212/PWOS/15	
TYTUŁ RYSUNKU: Instalacje wewnętrzne w budynku przepompowni osadu–obiekt nr 19. Rzut pomieszczenia.		
BRANŻA: SANITARNA	STADIUM: PT	DATA: 10.2020
SKALA: 1:40	FORMAT: 297x500	NR RYSUNKU: S12