

UWAGA: Wymiary podano w milimetrach.
 UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
 UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technicznych zawartych w opisie technologicznym

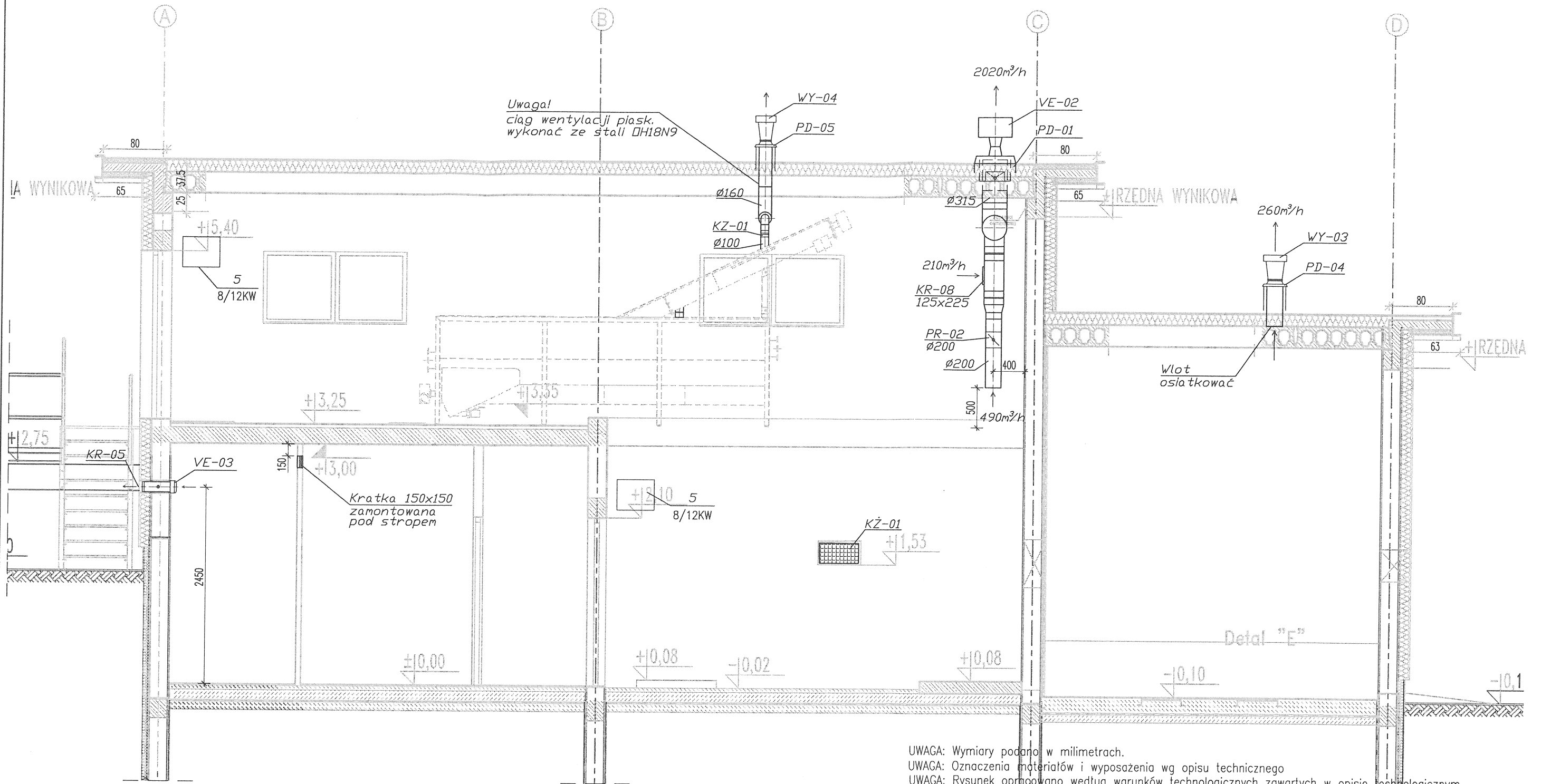
±0,00 = 89,65m npm

LEGENDA:

- VE-1.01 - Wentylator kanałowy
- VE-1.02 - Wentylator kanałowy
- VE-02 - Wentylator dachowy
- KR-01,03 - Kratka wentylacyjna nawiewno-wywiewna dla VE-1.01, 1.02
- KR-02 - Wyrzutnia ścienna stalowa 590x345 dla VE-1.01
- KR-08 - Kratka do zabudowy w kanale okrągłym z przeciwbieżnie sprzężonymi łopatkami 125x225mm
- KZ-01 - Kłapa zwrotna np. Ø100 wyk. st. nierdzewna
- KŻ-01 - Kratka żaluzjowa
- KŻ-02 - Kratka żaluzjowa
- KŻ-04 - Kratka żaluzjowa
- CS-02 - Czerpnia ściana 500x400mm
- CS-04 - Czerpnia ściana z blachy st. ocynkowanej 150x150mm
- PR-02 - Przepustnica jednopłaszczyznowa Ø200
- WY-02 - Wywiewnik dachowy cylindryczny okrągły Ø160
- WY-04 - Wywiewnik dachowy cylindryczny okrągły Ø160, wyk. stal nierdzewna
- PD-01 - Podstawa dachowa kołowa z klapą zwrotną
- PD-03 - Podstawa dachowa kołowa typ B/III Ø160
- PD-05 - Podstawa dachowa kołowa typ B/I Ø160 wyk. st. nierdz.
- 5,6 - Nagrzewnica elektryczna 8,0/12,0 kW

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Opracowanie:				
Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków m. Piotrków Kujawski wraz z wymianą odcinka kolektora doprowadzającego ścieki do oczyszczalni		Indeks	Data	Rys. Nr
		00	VII 2014	R00
Branża: INSTALACJE SANITARNE		Faza	Skala	
		PBW	1:50	VE 2 1.00
Rysunek:		Imię i Nazwisko		Numer uprawnień
Projektował:		mgr inż. M. Janiszewska		Specjalność
Opracował:		inż. P. Szymański		111/89
Sprawdził:		mgr inż. A. Makowski		(instalacyjno-inżynierska)
				28/98
				(spec. instalacyjna)

Usługi Inwestycyjne i Projektowe
 Piotr Szymański
 09-400 Płock ul. Rembelińskiego 1/78
 tel. (024) 367-59-39



UWAGA: Wymiary podano w milimetrach.
 UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
 UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

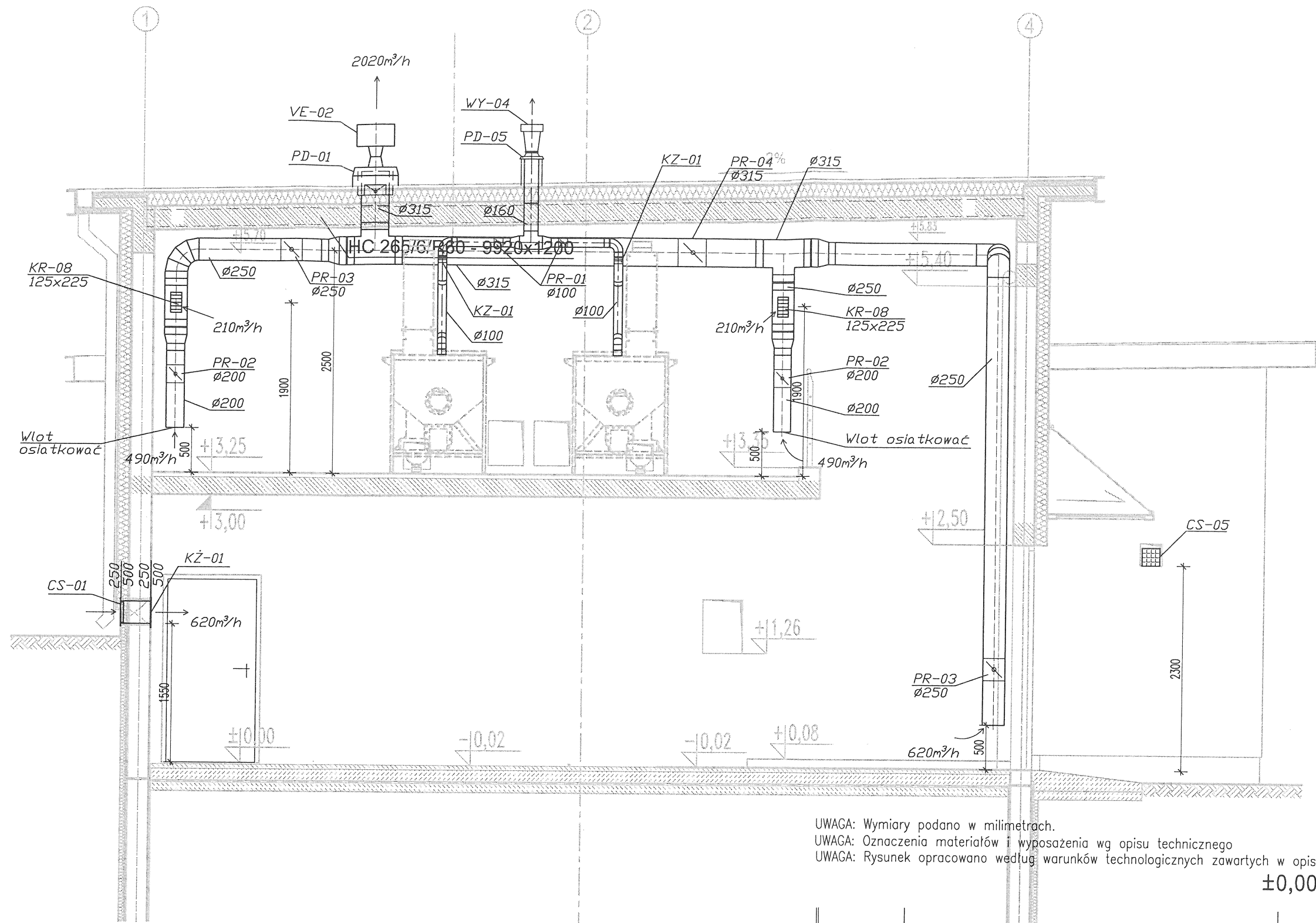
±0,00 = 89,65m npm

LEGENDA:

- VE-02 – Wentylator dachowy
- VE-03 – Wentylator łazienkowy
- KR-05 – Kratka wentylacyjna $\varnothing 125$
- KR-08 – Kratka do zabudowy w kanale okrągłym z przeciwbieżnie sprężonymi łopatkami 125x225mm
- KZ-01 – Kłapa zwrotna $\varnothing 100$ wyk. st. nierdzewna
- KŻ-01 – Kratka żaluzjowa
- PR-02 – Przepustnica jednopłaszczyznowa $\varnothing 200$
- WY-03 – Wywietrzak dachowy cylindryczny okrągły $\varnothing 200$
- WY-04 – Wywietrzak dachowy cylindryczny okrągły $\varnothing 160$ wyk. stal nierdzewna
- PD-01 – Podstawa dachowa kołowa z klapą zwrotną
- PD-04 – Podstawa dachowa kołowa typ B/III $\varnothing 200$
- PD-05 – Podstawa dachowa kołowa typ B/I $\varnothing 160$ wyk. stal nierdzewna
- 5 – Nagrzewnica elektryczna 8,0/12,0kW

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Opracowanie:				
Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków m. Piotrków Kujawski wraz z wymianą odcinka kolektora doprowadzającego ścieki do oczyszczalni		Indeks 00	Data VII 2014	Rys. Nr P.06.228/13
Branża: INSTALACJE SANITARNE		Faza PBW	Skala 1:50	VE 2 2.00
Rysunek: BUDYNEK TECHNICZNY. PRZEKRÓJ B-B. WENT. I OGRZEWANIE		Imię i Nazwisko	Numer uprawnień Specjalność 111/89 (instalacyjno-inżynieryjna)	Podpis
		Projektował: mgr inż. M. Janiszewska		
		Opracował: inż. P. Szymański		
		Sprawdził: mgr inż. A. Makowski	28/98 (spec. instalacyjna)	

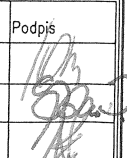
Usługi Inwestycyjne i Projektowe
 Piotr Szymański
 09-400 Płock ul. Rembelińskiego 1/78
 tel. (024) 367-59-39



UWAGA: Wymiary podano w milimetrach.
 UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
 UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technicznych zawartych w opisie technicznym
 ±0,00 = 89,65m npm

LEGENDA:

- CS-01 – Czerpnia ścienna 500x250mm
- KZ-01 – Kłapa zwrotna $\varnothing 100$ wyk. st. nierdzewna
- KŻ-01 – Kratka żaluzjowa
- KR-08 – Kratka do zabudowy w kanale okrągłym z przeciwbieżnie sprzężonymi łopatkami 125x225mm
- PR-01 – Przepustnica jednołuszczynowa $\varnothing 100$ wyk. stal nierdzewna
- PR-02 – Przepustnica jednołuszczynowa $\varnothing 200$
- PR-03 – Przepustnica jednołuszczynowa $\varnothing 250$
- PR-04 – Przepustnica jednołuszczynowa $\varnothing 315$
- PD-01 – Podstawa dachowa kołowa z klapą zwrotną
- PD-05 – Podstawa dachowa kołowa typ B/I $\varnothing 160$ wyk. st. nierdz.
- VE-02 – Wentylator dachowy
- WY-04 – Wywietrzak dachowy cylindryczny okrągły $\varnothing 160$ wyk. st. nierdz.

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Opracowanie:		Indeks	Data	Rys. Nr
Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków m. Piotrków Kujawski wraz z wymianą odcinka kolektora doprowadzającego ścieki do oczyszczalni		00	VII 2014	R00
		Faza	Skala	
Branża: INSTALACJE SANITARNE		PBW	1:50	VE 2 3.00
Rysunek:	Imię i Nazwisko		Numer uprawnień Specjalność	Podpis
BUDYNEK TECHNICZNY PRZEKRÓJ C-C WENT. I OGRZEWANIE	mgr inż. M. Janiszewska		111/89 (instalacyjno-inżynieryjna)	
	mgr inż. P. Szymański			
	mgr inż. A. Makowski		28/98 (spec. instalacyjna)	

Usługi Inwestycyjne i Projektowe
 Piotr Szymański
 09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
 tel. (024) 367-59-39