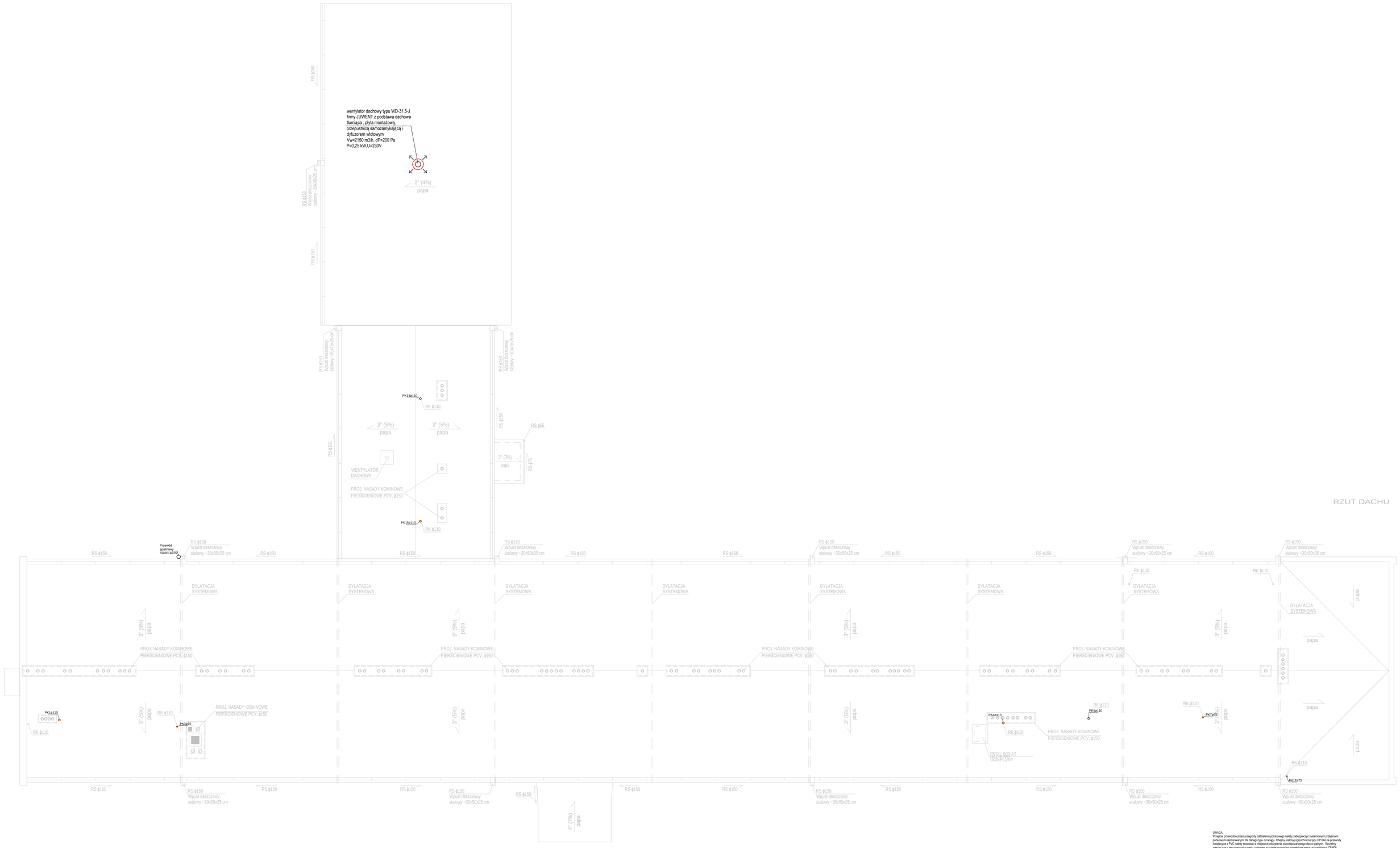

UWAGA:
Przejścia przewodów przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć systemowymi przejściami pożarowymi dedykowanymi dla danego typu rurociągu. Obejmy (osłony) ogniochronne typu CP 644 na przewody instalacyjne z PVC należy stosować w miejscach oddzielenia przestrzeniowego dla rur palnych. Szczeliny między rurą i tworzywa sztucznego i otworem w ścianie muszą być wypełnione masą uszczelniającą CP 606. Przejścia pożarowe powinny mieć odporność ogniową przegrody, w której są wykonywane.

GZNACZENIA:

- 16 x 2,2 — instalacja zimnej wody użytkowej - przewody z polietylenu sieciowanego , typu PEX-a
- 16 x 2,2 — instalacja ciepłej wody użytkowej - przewody z polietylenu sieciowanego , typu PEX-a
- 16 x 2,2 — instalacja cyrkulacji ciepłej wody użytkowej - przewody z polietylenu sieciowanego , typu PEX-a
- DN25 — instalacja p.poż. - przewody ze stali ocynkowanej zewnętrznie
- instalacja kanalizacji sanitarnej z rur PVC
- PK1ø110 — pion kanalizacji sanitarnej - PVC 110mm
- ø — zawór odcinający średnica zgodna ze średnicą rury przewodowej - Valvex lub odpowiednik
- Wp — wpust podłogowy PVCø50

INWESTOR: **Gmina Będzin ul. 11 listopada 20, Będzin**		ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa nr 8 , 42-500 Będzin, ul. Orła 4, dz. nr 108/3, k.m. 39, obręb Będzin	
Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 8 przy ulicy Orlej w Będzinie			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Wykonawcy:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
SILESIA **Architekci** ul. Rolna 43, 40-555 Katowice, tel. 032 745 24 24, 601 639 719	Projektował: inż. Stanisław Boduszek	586/93	
	Opracował: mgr inż. Łukasz Kaczmarek	-	
UWAGI: WYMIAROWANIE /cm/	INSTALACJE SANITARNE - RZUT DACHU	BRANŻA: SANITARNA	SKALA 1:100
DATA: 18.03.2016 r.	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	NUMER ARKUSZA:	IS.05