



**ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ:**

- 1 - HOL
- 2 - SZATNIA
- 3 - WEZEŁ SANITARNY
- 4 - WEZEŁ SANITARNY
- 5 - SZATNIA
- 6 - WC DLA NPS
- 7 - POM. PORZĄDKOWE
- 8 - UMYWALNIA
- 8A - WC
- 9 - HOL
- 10 - KLATKA SCHODOWA
- 11 - POM. TECHNICZNE
- 12 - POKÓJ INSTRUKTORA
- 13 - ZAPLECZE
- 14 - SALA EGZAMINACYJNA
- 15 - PRZEDSIONEK
- 16 - PODRĘCZNY MAG. PODR.
- 17 - PODRĘCZNY MAG. MAT.

Wszystkie kanały wentylacyjne wykonać z ocynkowanej blachy stalowej i przewodów elastycznych. Kanały wentylacyjne wykonać i zmontować w klasie szczelności A (PN-B-76001:1996, PN-B-76002:1996, PN-B-03434:1999) z blach stalowych ocynkowanych (przewody o przekroju okrągłym wykonane z blachy ocynkowanej zwinętej spiralnie). Grubości blach na kanały przyjmować tak, aby przewody poddane działaniu różnicy założonych ciśnień roboczych nie wykazywały słyszalnych odkształceń płaszcza ani widocznych ugięć przewodów między podporami. Dodatkowe wzmocnienia mają być zapewnione poprzez przetoczenia na ściankach i profile wzmacniające spawane z boku. Zmiany kierunku i odgałęzienia wyposażać w łopatki kierownicze, a ich promień wewnętrzny ma wynosić co najmniej 100 [mm]. Przewody i kształtki muszą mieć powierzchnię gładką, bez wgłębień i uszkodzeń powłoki ochronnej. Technologiczne ubytki powłoki ochronnej zabezpieczyć środkami antykorozyjnymi. Wszystkie kanały wentylacyjne prowadzone w przestrzeni nieogrzewanej należy izolować termicznie matami z wełny mineralnej grubości min. 80 mm o gęstości 30-80 kg/m<sup>3</sup>. Wszystkie kanały wentylacji mechanicznej w przestrzeniach ogrzewanych należy zaizolować termicznie wełną mineralną o grubości min. 40mm.

<b>Instal Projekt</b> mgr inż. Mariusz Kościelny NIP 832 193 25 10 ul. Głowackiego 24 98 - 300 Wieluń tel. 510 215 840	Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	
	Branża:	SANITARNA	
	Temat:	WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO - WYWIEWNA	
	Nazwa rys:	RZUT PARTERU	
	Obiekt:	BUDYNEK WARSZTATÓW SZKOLNYCH BUDOWLANYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W WIELUNI	
	Adres:	Wieluń, ul. Wojska Polskiego (dz. nr ewid. 132/1, obręb 6)	
	Projektant:	mgr inż. Mariusz Kościelny	OPL/0546/POOS/09
	Sprawdził:	mgr inż. Roman Golański	OPL/0605/POOS/10
Inwestor:	Starostwo Powiatowe w Wieluniu Pl. Kazimierza Wielkiego 2 98 - 300 Wieluń	SKALA 1 : 100	04.2014 IS - 1