

PROGRAM U"YTKOWY WYSOKIEGO PARTERU:

1	Komunikacja gres	22,43 m <sup>2</sup>	9	Wêze <sup>2</sup> sanitarny gres	5,58 m <sup>2</sup>
2	Ławeczka wyk'edzina pcv	79,48 m <sup>2</sup>	10	Szafnia ch'opców gres	9,76 m <sup>2</sup>
3	Komunikacja gres	15,35 m <sup>2</sup>	11	Wêze <sup>2</sup> sanitarny gres	5,91 m <sup>2</sup>
4	Komunikacja gres	119,57 m <sup>2</sup>	12	Wc męski gres	4,92 m <sup>2</sup>
5	Wiatro'ap gres	3,10 m <sup>2</sup>	13	Wc damski gres	8,50 m <sup>2</sup>
6	Sala gimnastyczna parki EVA - puzzle	78,32 m <sup>2</sup>	14	Klatka schodowa lastyko istn.	10,62 m <sup>2</sup>
7	Sala gimnastyczna wyk'edzina inoleum	74,53 m <sup>2</sup>	15	Szafnia gres	11,95 m <sup>2</sup>
8	Szafnia dziewcz'it gres	9,52 m <sup>2</sup>	16	Pom. indywidualnego nauczania gres	14,07 m <sup>2</sup>

□ Ciepłota przeznaczona do wymiowania

▨ Część ciepła przeznaczona do wykucia

LEGENDA:

- Kanał wentylacji mechanicznej wyciągowej o przekroju okrągłym
- Kanał wentylacji mechanicznej nawiewnej o przekroju prostokątnym
- Regulator przepływu VFL firmy Smay
- Zawór wywiewny typ KK firmy Flakt Bovent
- Klatka transferowa typ ALWT o wym. 425x225mm

UWAGA:

Powietrze wyciągane będzie poprzez zawory wywiewne typ KK oraz wentylatory CK.  
Nawiew powietrza realizowany będzie aparatami grzewczymi wentylacyjnymi oraz poprzez infiltrację. Regulacja powietrza za pomocą regulatorów VFL. Kanały wentylacji wyciągowej i nawiewnej izolować wełną mineralną gr 40mm. Elementy rewizyjne powinny być instalowane co 20 metrów na odcinkach kanałów, w których nie znajduje się żadna przeszkoda (przepustnica, kłapa pożarowa, tłumik), w przeciwnym wypadku kłapa musi być zamontowana przed oraz za takim elementem. Wymiar kłapy rewizyjnej powinien być co najmniej o połowę mniejszy niż wymiar kanału.

Wlot świeżego powietrza  
wym. otworu 500x70mm, kanał zaizolować wełną o gr. 40mm, zabezpieczyć siatką ochronną o oczku 1x1cm.

Urządzenie grzewczo-wentylacyjne NEOLUX III firmy Konwektor  
Ciśnienie robocze-0,6kPa; Pow. grzejna-6,372m<sup>2</sup>; Moc grzałek 0,2kW; Prąd-0,34A; Moc silnika elektrycznego-77W; Stopień ochrony-IP44; Max obroty silnika-1140obr/min.; Max wydajność powietrza 356m<sup>3</sup>/h; Napięcie-220V/50Hz; wymiary-828x647x203; masa-28kg; -okablowanie

Sala sportowa - poziom niskiego parteru

Sala sportowa - poziom niskiego parteru

PRACOWNIA PROJEKTOWA  
mgr inż. ZDZISŁAW ŻURECKI

37-450 Stalowa Wola ul. K.E.N. 9/1 Tel/Fax 15 842 71 87

Nazwa i adres obiektu: Przebudowa i remont części budynku szkoły Gimnazjum Nr2 w Stalowej Woli. Kategoria obiektu budowlanego - IX Działka nr ewid. 895/11 w obrębie ewid. 181801_10003 Centrum, Przy ul. Mickiewicza w jednostce ewid. 181801 Stalowa Wola	Branża SANITARNA	Skala 1:50
Investor: Gimnazjum Nr 2 im. Jana Pawła II ul. Mickiewicza 15, 37-450 Stalowa Wola	Nazwa rysunku: Wentylacja mechaniczna - wysoki parter	
Projektant: mgr inż. Tomasz Krawiec	Upewnienia Specjalność instalacyjna w zakresie sieć, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych Nr upr. PDK/0219/PWOS/16	Podpis Stadium P.B.
Sprawdził: mgr inż. Zdzisław Żurecki	Specjalność instalacyjna w zakresie sieć, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych Nr upr. 156/TBG/94	Data 2017-04 Nr rys. 1