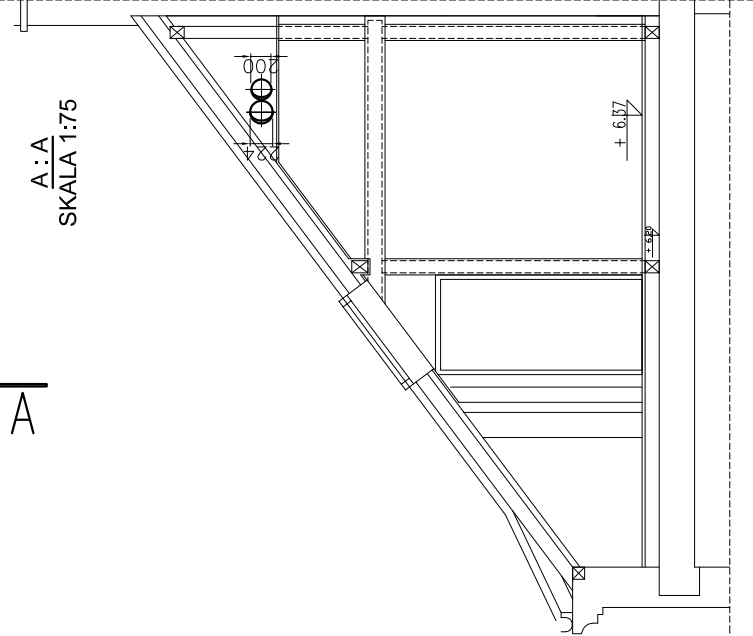


Układ wentylacyjny "N1 - W1"  
Rekuperator typ: RGS 750-H-L JUWENT  
Vn/Vw=650 / 450 m3/h  
dPn/dPw=150 / 120 Pa  
η=75%  
Qg.el.=2,2 kW  
Pel.=110W / 230V  
L=55 dB(A)  
masa=92 kg



Układ wentylacyjny "WS"  
Wentylator kanałowy K-150 Systemair  
Vw=225m3/h  
dPw=110Pa  
Pel=105 W / 230V  
L= 53 dB(A)

LEGENDA:		- anemostaty nawiewne typ: ALDA-4-245x301/SRI SMAY
		- anemostaty wywiewne typ: ALDA-4-245x301/SRI SMAY
		- zawory wentylacyjne nawiewne typ: KE 125 SMAY
		- zawory wentylacyjne wywiewne typ: KK 125 SMAY
		- klapy ppoz. odcinające EIS 120 typu: KTM (ze sprężyną powrotną i ampulkowym wyzwalaczem termicznym) SMAY
		- przepustnice regulacyjne jednopłaszczyznowe typu: PUB SMAY
		- okragly tłumik akustyczny typu: TR firmy SMAY
		- przewody wentylacyjne okragle stalowe ocynkowane typu SPIRO
		- przewody wentylacyjne elastyczne typu FLEX
		- otwór inspekcyjny

RYUNKU SA WŁASNOŚCIĄ PRACOWNI ARCHITEKTURY I URBANISTYKI RAFAŁ MAZUR  
NINIEJSZY RYSUNEK JEST WYDANY POD WARUNKIEM IŻ NIE BĘDZIE KOPIOWANY, ANI UDOSTĘPNIANY BEZ UZGODNIENIA Z PAŃU RAFAŁ MAZUR.  
NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU ANI TEŻ UŻYWAĆ GO JAKO SZABLONU.  
PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.  
W PRZYPADKU ROZBIEZNOŚCI WYMIAROWYCH POMIĘDZY RYSUNKAMI DETALI I CAŁOŚCI PROJEKTOWANEGO ELEMENTU POWSTAJĄ WYMAGOWANIA SA RYSUNKI DETALI.

PRACOWNIA  
ARCHITEKTURY  
I URBANISTYKI  
RAFAŁ MAZUR

Ul. Radna 10/12  
00-341 Warszawa  
tel./fax (22)8289900  
pracownia@rafalmazur.pl

PROJEKT:

Modernizacja poddasza w Przedszkolu Nr 211  
przy ul. Dąbrówki 20 w Warszawie

INWESTOR:  
Miasto stołeczne Warszawa  
Dzielnica Praga-Południe  
ul. Grochowska 274  
03-841 Warszawa

biuro podwykonawcze:  
Przedsiębiorstwo Usługowo – Handlowe "KAZ"  
Pracownia projektowa  
ul. Rydykiewicza 10, pok. 304, 05-242 Kozłów  
tel. 888-17-46 fax. 17 787-71-20 e-mail: kaz@kaz.pl

zespół autorów:  
projektant:  
mgr inż. Kazimierz Skwarczewski  
NR UPR. 128/73 Op  
opracowała:  
mgr inż. D. Kocurek  
sprawdzający:  
mgr inż. Grzegorz Rechter  
NR UPR. PDK/0071/PWOS/06

PROJEKT BUDOWLANY  
BRANŻA: SANITARNIA  
Rysunek:  
INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ  
RZUT Poddasza  
Rysunek nr:  
PD\_PB\_JS\_R12  
Data:  
30.03.2015  
Rysował:  
DK