

**INSTALACJA WENTYLACJI POMIESZCZEŃ SZATNI W BUDYNKU WYDZIAŁU PEDAGOGICZNEGO I
ARTYSTYCZNEGO UNIWERSYTETU JANA KOCHANOWSKIEGO W KIELCACH PRZY UL. KRAKOWSKIEJ 11****45331210-1 Instalowanie wentylacji**

Identyfikator kosztorysu: KIELCE UJK WENT.WYDZ PEDAG.I ARTYST

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2012-06-30 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty wentylacyjne		
10	KNR 2-17 205-3-1 ANALOGIA Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna z krzyżowym wymiennikiem ciepła (Ns=10,5 kW; 3f 400V) o wydajności 885 m ³ /h i sprężu dyspozycyjnym 230Pa - specyfikacja urządzenia i automatyki wg opisu technicznego	szt	1,000
20	KNR 2-17 321-1-1 ANALOGIA Nagrzewnica elektryczna kanałowa RGS Qmax=10,5kW;	szt	1,000
30	KNR 2-05 208-4-1 Konstrukcje podparć, o masie elementu do 50 kg	t	0,058
40	KNR 2-17 147-1-1 Czerpnie ściennie, kołowe o średnicy do 315 mm z daszkiem wyk. blacha nierdzewna	szt	1,000
50	KNR 2-17 115-3-1 Łuk wentylacyjny o śred. 315mm, R=315mm,90 st. wyk blacha nierdzewna	m ²	1,000
60	KNR 2-17 115-3-1 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynk. kołowe, typ B/I (udział kształtek do 65%) o średnicy 315 mm	m ²	5,879
70	KNR 2-17 210-2-1 Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju kołowym, o średnicy 315 mm	szt	4,000
80	KNR 2-17 113-3-1 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynk. kołowe, (udział kształtek do 35%) o średnicy 250 mm	m ²	1,767
90	KNR 2-17 138-1-1 Kratki wentylacyjne, K1+P wym. szer./wysok. 100 x 100mm wyk. blacha ocynk	szt	2,000
100	KNR 2-17 155-3-1 Tłumiki akustyczne kanałowy, o średnicy 250 mm, L=1000 mm wyk. ocynk.	szt	2,000
110	KNR 2-17 102-3-1 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I 250 x 250 mm(udział kształtek do 55%)	m ²	3,690
120	KNR 2-17 102-3-1 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I 250 x 160 mm (udział kształtek do 55%)	m ²	17,370
130	KNR 2-17 138-1-1 Kratki wentylacyjne, K1+P wym. szer./wysok. 200 x 100 mm blacha ocynk.	szt	10,000
140	KNR 2-17 147-1-1 Wyrzutnie ściennie, kołowe o średnicy 315 mm z daszkiem -wyk. blacha nierdzewna	szt	1,000
2	Roboty budowlane		
150	KNR 4-01 334-10-1 Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 2 1/2 cegły	szt	2,000
160	KNR 4-01 334-8-1 Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 1 1/2 cegły	szt	2,000

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2012-06-30 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
170	KNR 2-02 2004-1-1 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych ciągów wentylacyjnych 1-warstwowa	m2	17,700
180	KNR 2-02 2011-1-1 Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym rozstaw profili nośnych 60 cm	m2	12,970
190	KNR 2-15 120-3-1 Drzwiczki stalowe - rewizje do puszek elektrycznych 200x300mm	szt	10,000
200	KNR 2-02 1505-5-1 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	30,670

----- Koniec wydruku -----