Przedmiar robót

Adaptacja budynku hali basenowej na Salę Gimnastyczną Lekkoatletyczną w budynku Gimnazjum i Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Mazańcowicach - Instalacja wentylacji mechanicznej

Data: 2011-07-01
Budowa: Gimnazjum i Zespół Szkolno-Przedszkolny w Mazańcowicach
Kody CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Obiekt/Rodzaj robót: Instalacja wentylacji mechanicznej
Lokalizacja: Mazańcowice parcele nr 1734/28, /29, /30, /31, /32, /34, /35, /36 i /37
Zamawiający: Gmina Jasienica 43-385 Jasienica 159

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1 NAWIEW - SZATNIA, UMYWALNIA			
1 KNR 401/209/2 Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05-0,10˙m2, grubość do 15˙cm	0,75		m2
2 KNR 401/333/5 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 2 1/2 cegły	21		szt
3 KNR 217/103/2 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 65%, obwód przewodu do 600˙mm, ocynkowane	3,13		m2
4 KNR 217/101/3 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 1000˙mm, ocynkowane	42,94		m2
5 KNR 217/101/4 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 1400˙mm, ocynkowane	22,85		m2
6 KNR 217/101/5 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 1800˙mm, ocynkowane	40,84		m2
7 KNR 217/102/6 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 55%, obwód przewodu do 4400˙mm, ocynkowane	9,8		m2
8 KNR 217/118/6 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II - udział kształtek do 65%, Fi do 800˙mm	1,93		m2
9 KNR 217/116/3 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II - udział kształtek do 35%, Fi do 160˙mm	2,97		m2
10 KNR 217/135/3 Zasuwy stalowe prostokątne, typ˙A, do przewodów o obwodach do 1300˙mm	6		szt
11 KNR 216/616/4 Wzmocnienie izolacji siatką ślimakową, na powierzchniach płaskich, ocynk. 5x5 mm	3,2		m2
12 Kalkulacja Dostawcy Centrala wentylacyjna nawiewna HERMES APN4-P-3250/350 z kompletną automatyką sterowania	1		KPL
13 KNR 217/143/4 (1) Czerpnie lub wyrzutnie dachowe prostokątne, typ˙A˙i˙B, o obwodach do 3260˙mm, czerpnie typ A	1		szt
14 KNR 217/154/2 Tłumiki akustyczne płytowe prostokątne, o obwodach do 1800˙mm	1		szt
15 KNR 217/138/2 (2) Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 1200˙mm, z przepustnicą AL-W/WG-325x125	1		szt
16 KNR 217/138/4 (2) Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 2000˙mm, z przepustnicą AL-W/WG-325x225	10		szt
17 KNR 217/208/3 Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu, o średnicach otworów ssących do 630˙mm i masie do 85˙kg - FC45-2V	1		szt
18 KNR 217/148/3 Podstawy dachowe stalowe prostokątne, typ˙A, w układach kanałowych, o obwodach do 1600˙mm	1		szt
19 KNNR 2/1301/5 Wyroby stalowe różne - cokolik pod podstawy dachowe	19,5		kg
20 KNNR 2/504/5 (2) Obróbki blacharskie, podstaw dachowych w dachach krytych papą lub dachówką, z cynku 0.55˙mm	3		szt
21 KNR 217/138/2 (2) Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 1200˙mm, z przepustnicą AL-/WG 325x125	2		szt
22 KNR 217/138/4 (2) Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 2000˙mm, z przepustnicą AL-/WG 325x225	7		szt
23 KNNR 4/432/3 (1) Aparaty grzewczo-wentylacyjne NEOLUX XIII	6		szt
24 KNR 217/138/2 (1) Osłona - kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, z siatki nierdz. 5x5 mm	6		szt
25 KNR 217/152/3 (1) Wywietrzaki dachowe, o średnicy do 315˙mm, cylindryczne, zintegrowane WZs(k)-315/DAS(K)-160	2		szt
26 KNR 217/149/1 Podstawy dachowe stalowe kołowe, typ˙B/II, w układach kanałowych, o średnicy do 160˙mm	2		szt
27 KNR 217/206/1 Wentylatory osiowe z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji bezprzewodowej, o średnicach otworów ssących do 355˙mm i masie do 15˙kg - łazienkowe o wyd. 180 m3/h	6		szt
28 Kalkulacja własna Uruchomienie układów	1		kpl
2 IZOLACJA			
29 KNR 34/303/13 (3) Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych, matami (płytami) Thermasheet, izolacja 30˙mm, obwód przewodów do 1000˙mm, Thermasheet Alu Stucco	50,97		m2
30 KNR 34/303/14 (3) Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych, matami (płytami) Thermasheet, izolacja 30˙mm, obwód przewodów do 1400˙mm, Thermasheet Alu Stucco	22,85		m2
31 KNR 34/303/15 (3) Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych, matami (płytami) Thermasheet, izolacja 30˙mm, obwód przewodów do 1800˙mm, Thermasheet Alu Stucco	40,84		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
32 KNR 34/303/17 (3) Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych, matami (płytami) Thermasheet, izolacja 30˙mm, obwód przewodów do 4400˙mm, Thermasheet Alu Stucco	9,8		m2