

Przedmiar robót

| | |
|-------------|--|
| Obiekt | PROJEKT ROZBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA CELE CENTRUM EDUKACJI EKOLOGICZNEJ - INSTALACJA WENTYLACJI |
| Kod CPV | 45000000-7 - Roboty budowlane 45331200-8 - Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych |
| Lokalizacja | GMINA RADZIECHOWY WIEPRZ, WIEPRZ, DZIAŁKI NR 624/1 624/2 |
| Inwestor | GMINA RADZIECHOWY - WIEPRZ, WIEPRZ 700 34-381 RADZIECHOWY |

Sporządził mgr inż. Grzegorz Kubanek

13.01.2020r.

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT ROZBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA CELE CENTRUM EDUKACJI
EKOLOGICZNEJ - INSTALACJA WENTYLACJI

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------|---------------------|--|-----|-------|
| | | ST-cz. sanitarna | 1. Wentylacja | | |
| | | ST-cz. sanitarna | 1.1. Kanały | | |
| 1 | KNR 2-17 0103/05 | CPV: 45331210-1 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 65%), o obwodzie do 1800mm | m2 | 44,81 |
| 2 | KNR 2-17 0123/01 | CPV: 45331210-1 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 55%) o średnicy do 100mm | m2 | 13,46 |
| 3 | KNR 2-17 0123/02 | CPV: 45331210-1 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 55%) o średnicy do 200mm | m2 | 4 |
| 4 | KNR 7-09 2904/03 | CPV: 45331210-1 | Próby szczelności instalacji wentylacyjnej | m | 45 |
| 5 | KNR 2-16 0305/04 | CPV: 45331210-1 | Izolacja płytami z wełny mineralnej laminowanej folią aluminiową powierzchni płaskich bez względu na ich wielkość-Analogia | m2 | 31 |
| 6 | KNR 2-16 0305/04 | CPV: 45331210-1 | Izolacja płytami z wełny mineralnej laminowanej folią aluminiową powierzchni płaskich bez względu na ich wielkość-Analogia | m2 | 10 |
| | | ST-cz. sanitarna | 1.2. Uzbrojenie | | |
| 7 | KNR 2-17 0138/01 | CPV: 45331210-1 | Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów stalowych i aluminiowych o obwodzie do 800mm | szt | 9 |
| 8 | KNR 2-17 0140/01 | | Analogia-zawór wentylacyjny o średnicy 100mm | szt | 5 |
| 9 | KNR 2-17 0134/01 | CPV: 45331210-1 | Przepustnice wielopłaszczyznowe stalowe, prostokątne, typ A do przewodów o obwodzie do 1800mm | szt | 3 |
| 10 | KNR 2-17 0131/01 | CPV: 45331210-1 | Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe, kołowe, typ B, do przewodów o średnicy 100mm | szt | 7 |
| 11 | KNR 2-17 0146/03 | CPV: 45331210-1 | Czerpnie ściennie, prostokątne, typ A o obwodzie do 2060mm | szt | 1 |
| 12 | KNR 2-17 0147/01 | CPV: 45331210-1 | Czerpnie ściennie, kołowe, typ B o średnicy 200mm | szt | 2 |
| 13 | KNR 2-17 0143/01 | CPV: 45331210-1 | Wyrzutnia dachowa, prostokątne, typ A o obwodzie do 1300mm | szt | 1 |
| 14 | KNR 2-17 0145/01 | CPV: 45331210-1 | Analogia-wywietrzak cylindryczny dachowy, kołowy, o średnicy do 160mm | szt | 2 |
| 15 | KNR 2-17 0148/02 | CPV: 45331210-1 | Podstawy dachowe w układach kanałowych, stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1300mm | szt | 1 |
| 16 | KNR 2-17 0149/01 | CPV: 45331210-1 | Analogia-Podstawy dachowe w układach kanałowych kołowe, stalowe typ B/II o średnicy 160mm | szt | 2 |
| 17 | KNR 2-17 0148/03 | CPV: 45331210-1 | Analogia-cokół dachowy, stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1600mm | szt | 2 |
| 18 | KNR 2-17 0148/02 | CPV: 45331210-1 | Analogia-cokół dachowy, stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1300mm | szt | 2 |
| 19 | KNR 2-17 0154/01 | CPV: 45331210-1 | Tłumiki akustyczne płytowe, prostokątne o obwodzie do 1500mm | szt | 2 |
| 20 | KNR 2-17 0156/01 | | Analogia-Nawiewnik ścienny | szt | 7 |
| | | ST-cz. sanitarna | 1.3. Urządzenia | | |
| 21 | KNR 2-17 0208/01 | CPV: 45331210-1 | Wentylator dachowy o wydajności 275m3/h, , napięcie 230V AC, blacha ocynkowana, z wyrzutem poziomym+Podstawa dachowa+Złącze+Kłapa zwrotna+Złącze przeciwdrganiowe+Króciec do połączenia z przewodem okrągłym | szt | 1 |

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT ROZBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA CELE CENTRUM EDUKACJI
EKOLOGICZNEJ - INSTALACJA WENTYLACJI

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|--------------------------|---------------------|---|-----|-------|
| 22 | KNR-W 2-17 0322/01 | CPV: 45331210-1 | Analogia-montaż centrali wentylacyjnej N1/W1 | szt | 1 |
| | | ST-cz. sanitarna | 1.4. Roboty budowlane | | |
| 23 | KNR 4-01 0333/11 | CPV: 45331210-1 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | szt | 10 |
| 24 | KNR 4-01 0209/03 | CPV: 45331210-1 | Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 o grubości do 20cm w elementach z betonu żwirowego | m2 | 6 |

Tabela elementów

PROJEKT ROZBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA CELE CENTRUM EDUKACJI
 EKOLOGICZNEJ - INSTALACJA WENTYLACJI

| Nr | Opis | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kz | Kp | Zysk | Ogółem |
|------|--|-----------|-----------|--------|----|----|------|--------|
| 1. | Wentylacja Nr ST: ST-cz. sanitarna | | | | | | | |
| 1.1. | Kanały Nr ST: ST-cz. sanitarna | | | | | | | |
| 1.2. | Uzbrojenie Nr ST: ST-cz. sanitarna | | | | | | | |
| 1.3. | Urządzenia Nr ST: ST-cz. sanitarna | | | | | | | |
| 1.4. | Roboty budowlane Nr ST: ST-cz. sanitarna | | | | | | | |
| | Razem | | | | | | | |
| | Podatek VAT | | | | | | | |
| | Ogółem kosztorys | | | | | | | |