
PRZEDMIAR ROBÓT - konstrukcja nośna z rur kwadratowych ocynkowanych pod panele fotowoltaiczne

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45320000-6 Roboty izolacyjne
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : "Modernizacja budynku z lat 60-tych I Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Skłodowskiej-Curie w Hajnówce oraz jego otoczenia"
ADRES INWESTYCJI : ul.Piłsudskiego 7, 17-200 Hajnówka
INWESTOR : POWIAT HAJNOWSKI
ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. Aleksego Zina 1
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebedzińska-Łuksza
inż. Adam Łuksza
DATA OPRACOWANIA : 22.03.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.03.2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| 1 | 45262600-7 | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1 | KNR AT-17 | Wiercenie otworów o głębokości 28,0 cm śr. 24 mm techniką diamentową w | cm | | |
| d.1 | 0101-01 | betonie zbrojonym | cm | 4524.000 | |
| | | 29.0*3*27+29.0*3*25 | | | |
| | | | | RAZEM | 4524.000 |
| 2 | KNR-W 4-01 | Wklejanie śrub na kotwy chemiczne | otw. | | |
| d.1 | 0618-01 | | otw. | 156.000 | |
| | analogia | 3*27+3*25 | | | |
| | | | | RAZEM | 156.000 |
| 2 | 45210000-2 | Roboty betonowe | | | |
| 3 | KNR-W 4-01 | Deskowanie konstrukcji betonowej - podkładki betonowe dystansowe pod konstrukcję | m ² | | |
| d.2 | 0201-03 | | m ² | 4.830 | |
| | | 0.086*(0.13*2+0.05*2)*156 | | | |
| | | | | RAZEM | 4.830 |
| 4 | KNR-W 2-02 | Płyty żelbetowe - podkładki betonowe dystansowe pod konstrukcję | m ³ | | |
| d.2 | 0205-01 | | m ³ | 0.087 | |
| | | 0.086*0.13*0.05*(27*3+25*3) | | | |
| | | | | RAZEM | 0.087 |
| 5 | KNR-W 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli | t | | |
| d.2 | 0259-02 | | t | 0.047 | |
| | | (0.3*3*(27+25))/1000 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.047 |
| 3 | 45320000-6 | Izolacje | | | |
| 6 | KNR-W 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na | m ² | | |
| d.3 | 0602-03 | zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa | m ² | 5.844 | |
| | | 0.13*0.05*3*(27+25)+4.83 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.844 |
| 7 | KNR-W 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na | m ² | | |
| d.3 | 0602-04 | zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa | m ² | 5.844 | |
| | | 0.13*0.05*3*(27+25)+4.83 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.844 |
| 4 | 45260000-7 | Montaż konstrukcji | | | |
| 8 | KNR-W 4-01 | Rury kwadratowe RK50x3 ocynkowane | kg | | |
| d.4 | 1303-01 | | kg | 1140.525 | |
| | pozycja zastępcza | 4.11*(26*1.85*3)+4.11*(24*1.85*3) | | | |
| | | | | RAZEM | 1140.525 |
| 9 | KNR 2-05 | Montaż rur kwadratowych RK50x3 do dachu | t | | |
| d.4 | 0204-06 | | t | 1.141 | |
| | pozycja zastępcza | (4.11*(26*1.85*3)+4.11*(24*1.85*3))/1000 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.141 |