

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45213250-0 Roboty budowlane w zakresie przemysłowych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu Ciepłownia w ZEC Nowy Dwór Maz.
ADRES INWESTYCJI : Przemysłowa 1; 05-100 Nowy Dwór
INWESTOR : Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Przemysłowa 1; 05-100 Nowy Dwór

QUATRO Studio
KONAWCA :
Projektowo-Konsultingowe
Piotr Gąska
ul. Polna 4c/05-806 Nowa Wieś
NIP: 663-167-53-54
Data opracowania
3.08.16 r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie robót remontowych					
1	45213250-0	roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04 d.1 0901-05 analogia	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNR 4-04 d.1 0509-03 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		61.17*19.38	m ²	1185.475	
				RAZEM	1185.475
3	KNR 4-04 d.1 0508-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych płaskich nie nadających się do użytku-rozebranie warstwy izolacji z wełny mineralnej	m ²		
		61.17*19.38	m ²	1185.475	
				RAZEM	1185.475
4	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		0.5*61.17*2+0.8*19.38*2	m ²	92.178	
				RAZEM	92.178
5	KNR 4-04 d.1 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		61.17*19.38	m ²	1185.475	
				RAZEM	1185.475
6	KNR 4-04 d.1 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2*19.38	m	38.760	
				RAZEM	38.760
7	KNR 4-04 d.1 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8*26	m	208.000	
				RAZEM	208.000
2	45213250-0	Pokrycie dachu			
8	KNR 4-01 d.2 1214-02	Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ²	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
9	KNR 4-01 d.2 1212-02 z.sz. 2.2 9912-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - praca na wysokości 10-20 m	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
10	KNR 0-15 d.2 0522-01 KNR 2-02 z.o. 2.11. analogia	Pokrycie dachów blachami powlekаныmi profilowanymi (trapezowymi) o skoku fali 100 mm mocowanymi wkrętami samogwintującymi do łat drewnianych o rozstawie 16 cm - bud.o wysokości 26 m-analogia blacha trapezowa t92 gr. 0, 75 mm	m ²		
		61.17*19.38	m ²	1185.475	
				RAZEM	1185.475
11	KNR 9-12 d.2 0302-02 z.o. 2.8. analogia	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem dwuwarstwowym wentylowanym na blachach trapezowych wykonywane płytami z wełny mineralnej ROCKWOOL 10 cm. Wysokość ponad 18 do 30 m	m ²		
		61.17*19.38	m ²	1185.475	
				RAZEM	1185.475
12	KNR-W 2-02 d.2 0504-02 z.o. 2.11.	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowo - bud.o wysokości 26 m	m ²		
		61.17*19.38	m ²	1185.475	
				RAZEM	1185.475
13	KNR-W 2-02 d.2 0504-03 z.o. 2.11.	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - bud.o wysokości 26 m- założono obróbki wentylatorów i murów ogniowych	m ²		
		25+19.38	m ²	44.380	
				RAZEM	44.380
14	KNR-W 2-02 d.2 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		0.25*61.17*2	m ²	30.585	
				RAZEM	30.585
15	KNR-W 2-02 d.2 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		0.5*61.17*2+0.8*19.38*2	m ²	92.178	
				RAZEM	92.178

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 2-02 d.2 0519-04 z.o. 2.11.	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - bud.o wysokości 26 m	m		
		2*61.17	m	122.340	
				RAZEM	122.340
17	KNR-W 2-02 d.2 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		8*26	m	208.000	
				RAZEM	208.000
18	KNR-W 2-02 d.2 0519-08 z.o. 2.11.	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej - bud.o wysokości 26 m	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNR 2-02 d.2 1610-05 analiza indy- widualna	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m-założono ustawienie rusztowań na długości jednego dłuższego boku budynku jedno- cześnie	m ²		
		61.17*27	m ²	1651.590	
				RAZEM	1651.590
20	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:6,7,8,9,14,16,17,18,19)			