
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja dachu budynku Zespołu Szkół im. J, i W. Zamoyskich w Rokietnicy - Szkoła w Murowanej Goślinie, ul. Szkolna 1

ADRES INWESTYCJI : ul.Szkolna 1, 62-095 Murowana Goślina

INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W POZNANIU

ADRES INWESTORA : ul.Jackowskiego 18, 60-509 Poznań

DATA OPRACOWANIA : 2012-05-11

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2012-05-11

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM			
1	ROBOTY PRZYGOTOWAW- CZE I ROZBIÓRKOWE									
2	ROBOTY REMONTOWE I BUDOWLANE									
3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE									
	RAZEM netto									
	VAT									
	Razem brutto									

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1						
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1	STO-01	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania zewnętrzne osłonięte siatką droбноoczkową PCV stanowiące jednocześnie daszki zabezpieczające użytkowników remontowanego obiektu lub inny rodzaj zabezpieczeń 9,5*24*2+15*9,5*2	m ²		
d.1				m ²	741,00	
					RAZEM	741,00
2	STO-01	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1			59,20	m	59,20	
					RAZEM	59,20
3	STO-01	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1			36,8	m	36,80	
					RAZEM	36,80
4	STO-01	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiołki w koronkę	m ²		
d.1			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
5	STO-01	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu wraz z folią wstępnego krycia	m ²		
d.1			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
6	STO-01	kalk. własna	Demontaż wyłazu dachowego	szt		
d.1			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
7	STO-01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1			98,95	m ²	98,95	
					RAZEM	98,95
8	STO-01	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³		
d.1			18,95	m ³	18,95	
					RAZEM	18,95
9	STO-01	kalk. własna	Opłata wysypiskowa	m ³		
d.1			18,95	m ³	18,95	
					RAZEM	18,95
2						
ROBOTY REMONTOWE I BUDOWLANE						
10	SST-02-1	KNR-W 4-01 0610-03	Oczyszczenie odsłoniętych elementów konstrukcji dachowych drewnianych przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.2			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
11	SST-02-1	KNR-W 4-01 0611-03	Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - przyjęto 10% powierzchni	m ²		
d.2			390*0,1	m ²	39,00	
					RAZEM	39,00
12	SST-02-1	KNR-W 4-01 0614-07	Odrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
d.2			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
13	SST-02-1	KNR AT-09 0103-03	Pokrycie konstrukcji dachu folią wysokoparoprzepuszczalną wstępnego krycia	m ²		
d.2			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
14	SST-02-1	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 40x60 mm, z tarcicy nasyczonej z poziomowaniem krokwi	m ²		
d.2			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
15	SST-02-1	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - kontrłaty 30x50	m ²		
d.2			Krotność = 0,5 390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
16	SST-02-1	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiołki ceramiczna w koronkę w kolorze miedziana angoba np. firmy Koramic lub równoważna	m ²		
d.2			390	m ²	390,00	
					RAZEM	390,00
17	SST-02-1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie dł. 1m szer. 25 cm z blachy stalowej 2 mm ocynkowanej ogniowo malowanej w kolorze dachówki	szt.		
d.2			21,8	szt.	21,80	
					RAZEM	21,80

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	SST-02-1 d.2	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie z blachy stalowej 2 mm ocynkowanej ognioowo malowanej w kolorze dachówki 32	szt. szt.	 32,00	 RAZEM 32,00
19	SST-02-1 d.2	KNR AT-09 0104-05 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - wietrzak dachowy kołowy fi 250 1	szt. szt.	 1,00	 RAZEM 1,00
20	SST-02-1 d.2	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 48,8	m m	 48,80	 RAZEM 48,80
21	SST-02-1 d.2	kalk. własna	Akcesoria do pokryć dachowych - Haki bezpieczeństwa systemowe, montowane w pokryciu z dachówki 50	szt. szt.	 50,00	 RAZEM 50,00
22	SST-02-1 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy tytanowo cynkowej 0,8 mm powlekanej 96,17	m ² m ²	 96,17	 RAZEM 96,17
23	SST-02-1 d.2	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytanowo - cynkowej 0,6mm 59,2	m m	 59,20	 RAZEM 59,20
24	SST-02-1 d.2	KNR 2-02 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z tytan - cynku 0,6mm 36,8	m m	 36,80	 RAZEM 36,80
25	SST-02-1 d.2	NNRNKB 202 1027- 01	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony z kołnierzem 1	kpl. kpl.	 1,00	 RAZEM 1,00
3			INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
26	SST-02-1 d.3	KNR-W 4- 03 0702-01	Montaż wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym dachówką 160	szt. szt.	 160,00	 RAZEM 160,00
27	SST-02-1 d.3	KNR 5-08 0604-05	Montaż zwodów poziomych i pionowych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką 140	m m	 140,00	 RAZEM 140,00
28	SST-02-1 d.3	KNR 5-08 0622-02	Montaż iglicy odgromowej kominowej 7	szt. szt.	 7,00	 RAZEM 7,00
29	SST-02-1 d.3	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 19	szt. szt.	 19,00	 RAZEM 19,00
30	SST-02-1 d.3	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	po- miar. po- miar.	 1,00	 RAZEM 1,00
31	SST-02-1 d.3	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	po- miar. po- miar.	 3,00	 RAZEM 3,00
32	SST-02-1 d.3	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	po- miar. po- miar.	 1,00	 RAZEM 1,00
33	SST-02-1 d.3	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 3	po- miar. po- miar.	 3,00	 RAZEM 3,00