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

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego - ściany szczytowe
ADRES INWESTYCJI : ul. Barbary 19, Rybnik
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Rybniku
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 17, 44-200 Rybnik
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Czyż
DATA OPRACOWANIA : 14.06.2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INSPEKTOR

Łukasz Czyż

INWESTOR :

Data opracowania
14.06.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m - wraz z	m ²		
d.1	1604-02	czasem pracy 154,6+85,0+11,2	m ²	250,80	
				RAZEM	250,80
2	KNR 4-01	Wykonanie poziomych pomostów na dachu	m ²		
d.1	0420-02	32,0	m ²	32,00	
				RAZEM	32,00
3	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyścien-	m ²		
d.1	1613-02	nych wysokości do 15 m poz.1+poz.2	m ²	282,80	
				RAZEM	282,80
2		Elewacja szczytowa			
4	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mo-	m ²		
d.2	2611-01	krą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1,05*(154,6+10,3+4,65+118,5+12,0+5,6)	m ²	320,93	
				RAZEM	320,93
5	KNR 3 0601-	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścia-	m ²		
d.2	01	nach, filarach, pilastrach - przyjęto 10% powierzchni poz.4*0,10	m ²	32,09	
				RAZEM	32,09
6	KNR 3 0604-	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-	m ²		
d.2	01	wap.o pow.do 5 m2 poz.5	m ²	32,09	
				RAZEM	32,09
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mo-	m ²		
d.2	2611-02	krą - jednokrotne gruntowanie poz.4	m ²	320,93	
				RAZEM	320,93
8	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowa-	m		
d.2	2612-09	nie listwy cokołowej startowej 11,03+5,3+1+1	m	18,33	
				RAZEM	18,33
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mo-	m ²		
d.2	2611-04	krą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.4	m ²	320,93	
				RAZEM	320,93
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie	m ²		
d.2	2612-01	płyt styropianowych do ścian - styropian grafitowy fasadowy gr. 14 cm EPS031 współczynnik 0,031 W/m*K poz.4	m ²	320,93	
				RAZEM	320,93
11	KNR 0-23	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych	szt		
d.2	2612-04	z wbijanym trzpieniem stalowym do ścian z cegły z „grzybkami” poz.4*5	szt	1604,65	
				RAZEM	1604,65
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie	m ²		
d.2	2612-06	warstwy siatki na ścianach poz.4+poz.17	m ²	332,70	
				RAZEM	332,70
13	NNRNBK 202	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa	m ²		
d.2	2609-05	siatki (parter) (11,03*3+1,6*1+1,87*1,6+5,3*2,44)+6+4	m ²	60,61	
				RAZEM	60,61
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona na-	m		
d.2	2612-08	rożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,05*(10,5+0,7+8,6+1+1,87+0,7+8,6)	m	33,57	
				RAZEM	33,57
15	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o	m ²		
d.2	0933-01	fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.4	m ²	320,93	
				RAZEM	320,93
16	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o	m ²		
d.2	0933-02	fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i po- wierzchnie poziome poz.4	m ²	320,93	
				RAZEM	320,93
17	KNR-W 2-02	Dylatacja z płyt styropianowych pionowa	m ²		
d.2	0608-10	analogia 1,05*(6,29*0,8+7,72*0,8)	m ²	11,77	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - pionowa dylatacja ścian poz.17+5,73*0,4	m ² m ²	RAZEM 14,06	11,77 14,06
19	KW1 d.2 kalk. własna	Obsadzenie - kratki wentylacyjne 8	szt. szt.	RAZEM 8,00	8,00
20	KNR-W 2-02 d.2 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na gorąco - pierwsza warstwa 5,7*1	m ² m ²	RAZEM 5,70	5,70
3		Prace instalacyjne			
21	E-0508 0800- d.3 04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły 6,0	m m	RAZEM 6,00	6,00
4		Roboty brukarskie			
22	KNR 2-31 d.4 1207-04	Remont częściowy chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8,4	m ² m ²	RAZEM 8,40	8,40
23	KNR 2-15 d.4 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową - kolor szary 4	szt. szt.	RAZEM 4,00	4,00
5		Roboty uzupełniające			
24	KNR 4-01 d.5 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,5	m ² m ²	RAZEM 1,50	1,50
25	KNR 4-01 d.5 0535-05 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rury spustowe PCV 11,5+12,5+12,5+12,5	m m	RAZEM 49,00	49,00
26	KNR 4-02 d.5 0234-09	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura deszczowa żeliwna 4	szt. szt.	RAZEM 4,00	4,00
27	KNR-W 2-02 d.5 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - montaż rur spustowych z odzysk na nowych hakach poz.25	m m	RAZEM 49,00	49,00
28	KNR 2-02 d.5 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej poz.24	m ² m ²	RAZEM 1,50	1,50
6		Roboty porządkowe			
29	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.6*0,03*1,10	m ³ m ³	RAZEM 1,06	1,06
30	KNR 4-01 d.6 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.29	m ³ m ³	RAZEM 1,06	1,06
31	KW2 d.6 kalk. własna	Utylizacja odpadów budowlanych poz.29	m ³ m ³	RAZEM 1,06	1,06