
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI: Remont elewacji
ADRES INWESTYCJI: 59-225 Chojnów, ul. Drzymały 13
NAZWA INWESTORA: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
ADRES INWESTORA: 59-225 Chojnów, ul. Drzymały 30

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jarosław Mikołajczyk

DATA OPRACOWANIA: 15.04.2017

WYKONAWCA:

PROJEKTOWANIE I NADZÓR
W BUDOWNICTWIE
mgr inż. Jarosław Mikołajczyk
59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A
kom. 0502 295 228

NIP: 615-196-49-42 REGON: 00020509

INWESTOR:

Obmiar

Lp	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18 * 1,8 + 4 * 2,6	m	42,800	
				RAZEM	42,800
15	wycena d.2 indywidualna	Wypełnienie spękań muru zaprawą cementową modyfikowaną	m		
		11,2	m	11,200	
				RAZEM	11,200
16	wycena d.2 indywidualna	Umocowanie siatki tynkarskiej ocynk - spękania muru i elementy stalowe	m2		
		28,1	m2	28,100	
				RAZEM	28,100
3		Ocieplenie ściany szczytowej			
17	KNR 0-28 d 3 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" oraz malowanie - zagruntowanie powierzchni gruntem (grunt zabarwiony barwnikiem)	m2		
		165,8	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
18	KNR 0-23 d.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy startowej	m		
		11,7	m	11,700	
				RAZEM	11,700
19	KNR 0-23 d 3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie do ścian płyt ze styropianu ekstrudowanego gr 14cm	m2		
		5,2	m2	5,200	
				RAZEM	5,200
20	KNR 0-23 d 3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie do ścian płyt styropianowych EPS-70-035 o gęstości 15kg/m3 i gr 14cm - ściany płaskie bez otworów i z otworami	m2		
		160,6	m2	160,600	
				RAZEM	160,600
21	KNR 0-23 d 3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS-70-036 do ścian o gęstości 15kg/m3 i o gr 3 cm (nierówności ściany średnio - pow. 15% ocieplanych ścian)	m2		
		160,6 * 15%	m2	24,090	
				RAZEM	24,090
22	KNR 0-23 d 3 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków do styropianu do ścian z betonu - 4 szt/m2 - kołki z trzpieniem stalowym	szt		
		165,8 * 4	szt	663,200	
				RAZEM	663,200
23	KNR 0-23 d 3 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków do styropianu do ścian z betonu - 2 szt/m2- kołki z trzpieniem stalowym - dodatkowo 2 szt/m2 przy krawędziach pionowych i poziomych w odległości 1,5m	szt		
		11,0 * 1,5 * 2 + 8,8 * 1,5 * 2	szt	59,400	
				RAZEM	59,400
24	KNR 0-23 d 3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka z włókna szklanego 145 g/m2	m2		
		165,8	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
25	KNR 0-23 d 3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka z włókna szklanego 145 g/m2 - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru na wysokość do 2 m od terenu.	m2		
		11,7 * 2,0	m2	23,400	
				RAZEM	23,400
26	KNR 0-17 d 3 0926-01 - analogia	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - gruntowanie powierzchni przed ułożeniem tynku silikonowego	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		165,8	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
27 d.3	KNR 0-23 0931-02 - analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o granulacji gr 1,5 mm i fakturze kasza - ściany płaskie	m2		
		165,8	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
28 d.3	KNR C-2 0119-04	Dwukrotne malowanie farbami silikonową CT 48	m2		
		165,8	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
29 d.3	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys 10-20 m	m2		
		165,8	m2	165,800	
				RAZEM	165,800
4		ELEWACJA			
30 d.4	KNR C-2 0408-03	Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni tynkiem renowacyjnym	m2		
		34,7 + 57,4	m2	92,100	
				RAZEM	92,100
31 d.4	KNR C-2 0410-03	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm, na ścianach	m2		
		34,7 + 57,4	m2	92,100	
				RAZEM	92,100
32 d.4	KNR C-2 0411-03	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm, na ścianach	m2		
		34,7 + 57,4	m2	92,100	
				RAZEM	92,100
33 d.4	KNR C-2 0411-03	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm, na ścianach - pogrubienie o 1 cm	m2		
		34,7 + 57,4	m2	92,100	
				RAZEM	92,100
34 d.4	KNR 4-01 0726-03 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat III o podłożach z cegły	m2		
		(101,3 + 135,6) * 10%	m2	23,690	
				RAZEM	23,690
35 d.4	KNR C-2 0417-03	Naprawa profili przez szpachlowanie.	m2		
		12,5	m2	12,500	
				RAZEM	12,500
36 d.4	KNR C-2 0412-03	Wykonanie szpachłówki Ceresit CR 64 o grubości do 0,5 cm, na ścianach	m2		
		34,7 + 57,4 + 101,3 + 135,6	m2	329,000	
				RAZEM	329,000
37 d.4	KNR C-2 0119-04	Dwukrotne malowanie farbami silikonową CT 48	m2		
		329,0	m2	329,000	
				RAZEM	329,000
38 d.4	KNR C-2 0416-01	Impregnacja tynków impregnatem fasadowym CT 13	m2		
		91,8	m2	91,800	
				RAZEM	91,800
39 d.4	KNR 19-01 0538-04	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,7mm	m2		
		15,8 * 0,30	m2	4,740	
				RAZEM	4,740
40 d.4	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2		
		342	m2	342,000	
				RAZEM	342,000
41 d.4	KNR 2-02 1614-02	Daszek ochronny ciągły wzdłuż rusztowania o wys do 20 m o konstrukcji rurowej - wejścia do budynków	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
42 d.4	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 120 mm - montaż z gotowych elementów z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		11,5 * 3	m	34,500	
				RAZEM	34,500
43 d.4	kałk. własna	Montaż rur wentylacyjnych i rury kanalizacyjnej na elewacji	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
5		OPASKA			
44 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		11,7	m	11,700	
				RAZEM	11,700
45 d.5	KNR 0-11 0322-04	Opaska z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		11,7 * 0,6	m ²	7,020	
				RAZEM	7,020