
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

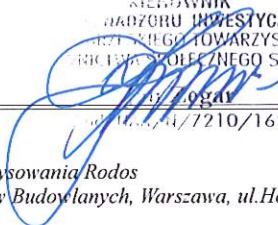
Słownie:

Kosztorys

Obiekt Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu
Budowa Kołobrzeg, ul. Matejki 2-3
Inwestor Kołobrzeshire Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., Kołobrzeg, ul. Artleryjska 3

Koszty zakupu

KIEROWNIK
DZIAŁU INWESTYCJI
KŁOBRZESHIRE TOWARZYSTWA
BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO Sp. z o.o.


Kołobrzeg, dnia 14/12/2010/162/85

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przynana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Elewacja I				
I.1. Prace rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0535/05	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 6,3*2	m	12,600
		razem	m	12,600
2	KNR 4-01 0535/03	Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku 17,8	m	17,800
		razem	m	17,800
3	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku rozbiórka parapetów 3,48*0,25	m2	0,870
		razem	m2	0,870
I.2. Docieplenie i malowanie elewacji				
4	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian pow. ściany 86,2 pow. blendy okiennej 1,44	m2	86,200
		razem	m2	1,440
			m2	87,640
5		Uzupełnienie tynków - 10%		
		razem	m2	
5.1	KNR 4-01 0701/03 analogia	Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany pow. ściany 86,2*0,1 pow. blendy okiennej 1,44*0,1	m2	8,620
		razem	m2	0,144
			m2	8,764
5.2	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex pow. ściany 86,2*0,1 pow. blendy okiennej 1,44*0,1	m2	8,620
		razem	m2	0,144
			m2	8,764
5.3	KNR 0-23 0931/01	Natężenie na podłożu podkładowej masy tynkarskiej pow. ściany 86,2*0,1 pow. blendy okiennej 1,44*0,1	m2	8,620
		razem	m2	0,144
			m2	8,764
5.4	KNR 4-01 0726/02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów pow. ściany 86,2*0,1 pow. blendy okiennej 1,44*0,1	m2	8,620
		razem	m2	0,144
			m2	8,764
6	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W pow. ściany 86,2 pow. blendy okiennej 1,44 długość ościeży okna 51,5 = 51,5 długość = 51,5 sumaryczna powierzchnia ościeży długość*0,15	m2	86,200
		razem	m2	1,440
			m2	7,725
			m2	95,365
7	KNR 0-33 05/02 analogia	Ocieplenie ręczne ścian budynków, płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Iso THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej pow. ściany 86,2 pow. blendy okiennej 1,44	m2	86,200
		razem	m2	1,440
			m2	87,640
8	KNR 0-33 23/01	Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2 pow. ściany 86,2*6 pow. blendy okiennej 1,44*6	szt	517,200
		razem	szt	8,640
			szt	525,840

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNNR-W 5 1105/07 analogia	Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm		
		1,85+8,65	m	10,500
		razem	m	10,500
10		Obróbki ościeży		
10.1	KNR 0-33 01/01	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża		
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 okna 51,5*(0,15+grubość_ocieplenia)	m2	15,450
		razem	m2	15,450
10.2	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża		
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 okna 51,5*(0,15+grubość_ocieplenia) drzwi 10,1*grubość_ocieplenia	m2 m2	15,450 1,515
		razem	m2	16,965
10.3	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy		
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 parapety 13,26*(0,15+grubość_ocieplenia)	m2	3,978
		razem	m2	3,978
10.4	KNR 0-33 24/03	Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża		
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 okna 51,5*(0,15+grubość_ocieplenia) drzwi 10,1*grubość_ocieplenia	m2 m2	15,450 1,515
		razem	m2	16,965
11	KNR 0-33 21/01	Ochrona narożników wypukłych		
		okna 51,5 drzwi 10,1 naroża ścian 6,26*2+2,22*2	m m m	51,500 10,100 16,960
		razem	m	78,560
12	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety		
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 parapety 14,3*(0,15+grubość_ocieplenia+0,1)	m2	5,720
		razem	m2	5,720
13	NNRNKB 6 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		pas podrynnowy 17,8*0,25	m2	4,450
		razem	m2	4,450
14	KNR 4-01 0535/05 analogia	Montaż rur spustowych z blachy		
		6,3*2	m	12,600
		razem	m	12,600
15	KNR 4-01 0535/03 analogia	Montaż rynny z blachy nadającej się do użytku		
		17,8	m	17,800
		razem	m	17,800
16	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro		
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 pow. ściany 86,2 pow. blendy okiennej 1,44 ościeża okienne 51,5*(0,15+grubość_ocieplenia)	m2 m2 m2	86,200 1,440 15,450

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ościeża drzwiowe 10,1*grubość_ocieplenia	m2	1,515
		razem	m2	104,605
17	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2) Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 pow. ściany 86,2 pow. blendy okiennej 1,44 ościeża okienne 51,5*(0,15+grubość_ocieplenia) ościeża drzwiowe 10,1*grubość_ocieplenia	m2 m2 m2 m2	86,200 1,440 15,450 1,515
		razem	m2	104,605
		1.3. Rusztowania		
18	NNRNKB 8 1624/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 10m 108,8	m2	108,800
		razem	m2	108,800
		2. Elewacja 2		
		2.1. Prace rozbiórkowe		
19	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku rozbiórka parapetów 2,9*0,25	m2	0,725
		razem	m2	0,725
		2.2. Docieplenie i malowanie elewacji		
20	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian ściana 89,3 blendy okienne 1,2	m2 m2	89,300 1,200
		razem	m2	90,500
21		Uzupełnienie tynków - 10%	m2	
		razem	m2	
21.1	KNR 4-01 0701/03 analogia	Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany ściana 89,3*0,1 blendy okienne 1,2*0,1	m2 m2	8,930 0,120
		razem	m2	9,050
21.2	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex ściana 89,3*0,1 blendy okienne 1,2*0,1	m2 m2	8,930 0,120
		razem	m2	9,050
21.3	KNR 0-23 0931/01	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej ściana 89,3*0,1 blendy okienne 1,2*0,1	m2 m2	8,930 0,120
		razem	m2	9,050
21.4	KNR 4-01 0726/02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów ściana 89,3*0,1 blendy okienne 1,2*0,1	m2 m2	8,930 0,120
		razem	m2	9,050
22	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W ściana 89,3 blendy okienne 1,2 ościeża okien 24,3*0,15	m2 m2 m2	89,300 1,200 3,645
		razem	m2	94,145
23	KNR 0-33 05/02 analogia	Ocieplenie ręczne ścian budynków, płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Iso THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej ściana 89,3 blendy okienne 1,2	m2 m2	89,300 1,200
		razem	m2	90,500

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
24	KNR 0-33 23/01	Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m ² ściana 89,3*6 blendy okienne 1,2*6	szt	535,800	
			szt	7,200	
			razem	szt	543,000
25	KNNR-W 5 1105/07 analogia	Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm 1,85+8,65	m	10,500	
			razem	m	10,500
26		Obróbki ościeży			
26.1	KNR 0-33 01/01	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 ościeża okien $24,3*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m ²	7,290	
			razem	m ²	7,290
26.2	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 ościeża okien $24,3*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m ²	7,290	
			razem	m ²	7,290
26.3	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 parapety $6,3*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m ²	1,890	
			razem	m ²	1,890
26.4	KNR 0-33 24/03	Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 ościeża okien $24,3*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m ²	7,290	
			razem	m ²	7,290
27	KNR 0-33 21/01	Ochrona narożników wypukłych okna 24,3 naroża ścian 2,64*2	m	24,300	
			m	5,280	
			razem	m	29,580
28	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 parapety $6,3*(0,15+grubość_ocieplenia+0,1)$	m ²	2,520	
			razem	m ²	2,520
29	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 ściana 89,3 blendy okienne 1,2 ościeża okien $24,3*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m ²	89,300	
			m ²	1,200	
			m ²	7,290	
			razem	m ²	97,790
30	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2) Stałe globalne: grubość_ocieplenia=0,15 ściana 89,3 blendy okienne 1,2 ościeża okien $24,3*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m ²	89,300	
			m ²	1,200	
			m ²	7,290	
			razem	m ²	97,790
		2.3. Rusztowania			

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 sumaryczna powierzchnia ościeży $52,7*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2	15,810
		razem	m2	15,810
41.2	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 sumaryczna powierzchnia ościeży $52,7*(0,15+grubość_ocieplenia)$ ościeża drzwiowe $15,5*grubość_ocieplenia$	m2	15,810
		razem	m2	2,325
		razem	m2	18,135
41.3	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 $13,1*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2	3,930
		razem	m2	3,930
41.4	KNR 0-33 24/03	Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 sumaryczna powierzchnia ościeży $52,7*(0,15+grubość_ocieplenia)$ ościeża drzwiowe $15,5*grubość_ocieplenia$	m2	15,810
		razem	m2	2,325
		razem	m2	18,135
42	KNR 0-33 21/01	Ochrona narożników wypukłych okna 52,7 drzwi 15,5 naroża ścian 2*6,5	m m m	52,700 15,500 13,000
		razem	m	81,200
43	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 parapety $13,1*(0,15+grubość_ocieplenia+0,1)$	m2	5,240
		razem	m2	5,240
44	NNRNKB 6 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm pas podrynnowy $17,7*0,25$	m2	4,425
		razem	m2	4,425
45	KNR 4-01 0535/05 analogia	Montaż rur spustowych z blachy 2*6,5	m	13,000
		razem	m	13,000
46	KNR 4-01 0535/03 analogia	Montaż rynny z blachy nadającej się do użytku 17,8	m	17,800
		razem	m	17,800
47	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 sumaryczna powierzchnia ościeży $52,7*(0,15+grubość_ocieplenia)$ ościeża drzwiowe $15,5*grubość_ocieplenia$ pow. ścian 84,6	m2 m2 m2	15,810 2,325 84,600
		razem	m2	102,735
48	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2) Stale globalne: grubość_ocieplenia=0,15 sumaryczna powierzchnia ościeży $52,7*(0,15+grubość_ocieplenia)$ ościeża drzwiowe $15,5*grubość_ocieplenia$ pow. ścian 84,6	m2 m2 m2	15,810 2,325 84,600

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	102,735
49	KNR-W 4-01/97 0803/02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko podest wejściowy do budynku 2,84*0,4	m2	1,136
		razem	m2	1,136
		3.3. Rusztowania		
50	NNRNKB 8 1624/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 10m 113	m2	113,000
		razem	m2	113,000
		4. Elewacja 4		
		4.1. Prace rozbiórkowe		
51	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku rozbiórka parapetów 4,5*0,25	m2	1,125
		razem	m2	1,125
		4.2. Docieplenie i malowanie elewacji		
52	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian ściany 92,0	m2	92,000
		razem	m2	92,000
53		Uzupełnienie tynków - 5%		
		razem	m2	
53.1	KNR 4-01 0701/03 analogia	Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 5% powierzchni ściany ściany 92,0*0,05	m2	4,600
		razem	m2	4,600
53.2	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex ściany 92,0*0,05	m2	4,600
		razem	m2	4,600
53.3	KNR 0-23 0931/01	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej ściany 92,0*0,05	m2	4,600
		razem	m2	4,600
53.4	KNR 4-01 0726/02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów ściany 92,0*0,05	m2	4,600
		razem	m2	4,600
54	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W powierzchnia ścian 92 powierzchnia ościeży 20,8*0,15	m2	92,000
		razem	m2	3,120
		razem	m2	95,120
55	KNR 0-33 05/02 analogia	Ocieplenie ręczne ścian budynków, płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Iso THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej ściany 92,0	m2	92,000
		razem	m2	92,000
56	KNR 0-33 23/01	Mocowanie nowej elewacji kolkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2 ściany 92,0*6	szt	552,000
		razem	szt	552,000
57		Obróbki ościeży		
57.1	KNR 0-33 01/01	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża Stałe globalne: grubość ocieplenia=0,15 okna 20,8*(0,15+grubość ocieplenia)	m2	6,240
		razem	m2	6,240
57.2	KNR 0-33 01/05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie Iso - ościeża Stałe globalne: grubość ocieplenia=0,15		

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		okna $20,8*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2	6,240
		razem	m2	6,240
57.3	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy Stałe globalne: $grubość_ocieplenia=0,15$ $5,33*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2	1,599
		razem	m2	1,599
57.4	KNR 0-33 24/03	Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm lspo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża Stałe globalne: $grubość_ocieplenia=0,15$ okna $20,8*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2	6,240
		razem	m2	6,240
58	KNR 0-33 21/01	Ochrona narożników wypukłych okna 20,8	m	20,800
		razem	m	20,800
59	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety Stałe globalne: $grubość_ocieplenia=0,15$ parapety $5,3*(0,15+grubość_ocieplenia+0,1)$	m2	2,120
		razem	m2	2,120
60	KNR K-25 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro Stałe globalne: $grubość_ocieplenia=0,15$ powierzchnia ścian 92 powierzchnia ościeży $20,8*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2 m2	92,000 6,240
		razem	m2	98,240
61	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2) Stałe globalne: $grubość_ocieplenia=0,15$ powierzchnia ścian 92 powierzchnia ościeży $20,8*(0,15+grubość_ocieplenia)$	m2 m2	92,000 6,240
		razem	m2	98,240
		4.3. Rusztowania		
62	NNRNKB 8 1624/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta KOMBİ" o wysokości do 15m 96	m2	96,000
		razem	m2	96,000
		5. Roboty wspólne		
63	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km gruz Ściana elewacja 1 $86,2*0,1 = 8,62$ pow. blendy okiennej elewacja 1 $1,44*0,1 = 0,144$ Ściana elewacja 2 $89,3*0,1 = 8,93$ pow. blendy okiennej elewacja 2 $1,2*0,1 = 0,12$ Ściana elewacja 3 $84,6*0,1 = 8,46$ Ściana elewacja 4 $92,0*0,05 = 4,6$ sumaryczna powierzchnia odbitych tynków pow = 30,874 Objętość gruzu pow*0,02	m3	0,617
		razem	m3	0,617
64	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 10) gruz Ściana elewacja 1 $86,2*0,1 = 8,62$ pow. blendy okiennej elewacja 1 $1,44*0,1 = 0,144$ Ściana elewacja 2 $89,3*0,1 = 8,93$		

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		pow. blendy okiennej elewacja 2 $1,2 * 0,1 = 0,12$		
		Ściana elewacja 3 $84,6 * 0,1 = 8,46$		
		Ściana elewacja 4 $92,0 * 0,05 = 4,6$		
		sumaryczna powierzchnia odbitych tynków pow = 30,874		
		Objętość gruzu pow*0,02	m3	0,617
		razem	m3	0,617

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. Elewacja 1					
1.1. Prace rozbiórkowe					
1	KNR 4-01 0535/05 Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	12,600		
2	KNR 4-01 0535/03 Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku	m	17,800		
3	KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	0,870		
1.2. Docieplenie i malowanie elewacji					
4	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian	m2	87,640		
5	Uzupełnienie tynków - 10%	m2			
5.1	KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany	m2	8,764		
5.2	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex	m2	8,764		
5.3	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	8,764		
5.4	KNR 4-01 0726/02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	8,764		
6	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W	m2	95,365		
7	KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej	m2	87,640		
8	KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2	szt	525,840		
9	KNR-W 5 1105/07 analogia Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm	m	10,500		
10	Obróbki ościeży				
10.1	KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża	m2	15,450		
10.2	KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża	m2	16,965		
10.3	KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	3,978		
10.4	KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża	m2	16,965		
11	KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych	m	78,560		
12	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety	m2	5,720		
13	NNRNKB 6 0541/01 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	4,450		
14	KNR 4-01 0535/05 analogia Montaż rur spustowych z blachy	m	12,600		
15	KNR 4-01 0535/03 analogia Montaż rynny z blachy nadającej się do użytku	m	17,800		
16	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro	m2	104,605		
17	KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2)	m2	104,605		
1.3. Rusztowania					
18	NNRNKB 8 1624/01 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 10m	m2	108,800		
2. Elewacja 2					
2.1. Prace rozbiórkowe					
19	KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	0,725		
2.2. Docieplenie i malowanie elewacji					
20	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian	m2	90,500		
21	Uzupełnienie tynków - 10%	m2			
21.1	KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany	m2	9,050		
21.2	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex	m2	9,050		
21.3	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	9,050		
21.4	KNR 4-01 0726/02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	9,050		
22	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W	m2	94,145		
23	KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej	m2	90,500		
24	KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2	szt	543,000		

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
25	KNNR-W 5 1105/07 analogia Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm	m	10,500		
26	Obróbki ościeży				
26.1	KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża	m2	7,290		
26.2	KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża	m2	7,290		
26.3	KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	1,890		
26.4	KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża	m2	7,290		
27	KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych	m	29,580		
28	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety	m2	2,520		
29	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro	m2	97,790		
30	KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2)	m2	97,790		
	2.3. Rusztowania				
31	NNRNKB 8 1624/02 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 15m	m2	96,000		
	3. Elewacja 3				
	3.1. Prace rozbiórkowe				
32	KNR 4-01 0535/05 Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	13,000		
33	KNR 4-01 0535/03 Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku	m	17,800		
34	KNR-W 4-01r97 0211/03 Skucie nierówności betonu na powierzchniach do 3,0m2 przy głębokości skucia do 5cm na ścianach lub podłogach	m2	1,136		
	3.2. Docieplenie i malowanie elewacji				
35	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian	m2	84,600		
36	Uzupełnienie tynków - 10%	m2			
36.1	KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany	m2	8,460		
36.2	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex	m2	8,460		
36.3	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	8,460		
36.4	KNR 4-01 0726/02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	8,460		
37	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W	m2	92,505		
38	KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej	m2	84,600		
39	KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kolkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2	szt	507,600		
40	KNNR-W 5 1105/07 analogia Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm	m	10,750		
41	Obróbki ościeży				
41.1	KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża	m2	15,810		
41.2	KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża	m2	18,135		
41.3	KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	3,930		
41.4	KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża	m2	18,135		
42	KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych	m	81,200		
43	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety	m2	5,240		
44	NNRNKB 6 0541/01 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	4,425		
45	KNR 4-01 0535/05 analogia Montaż rur spustowych z blachy	m	13,000		
46	KNR 4-01 0535/03 analogia Montaż rynny z blachy nadającej się do użytku	m	17,800		
47	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro	m2	102,735		
48	KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2)	m2	102,735		
49	KNR-W 4-01r97 0803/02 Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m2	1,136		
	3.3. Rusztowania				
50	NNRNKB 8 1624/01 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 10m	m2	113,000		
	4. Elewacja 4				

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	4.1. Prace rozbiórkowe				
51	KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	1,125		
	4.2. Docieplenie i malowanie elewacji				
52	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian	m2	92,000		
53	Uzupełnienie tynków - 5%	m2			
53.1	KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 5% powierzchni ściany	m2	4,600		
53.2	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex	m2	4,600		
53.3	KNR 0-23 0931/01 Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	4,600		
53.4	KNR 4-01 0726/02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	4,600		
54	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W	m2	95,120		
55	KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej	m2	92,000		
56	KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2	szt	552,000		
57	Obróbki ościeży				
57.1	KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża	m2	6,240		
57.2	KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża	m2	6,240		
57.3	KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	1,599		
57.4	KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża	m2	6,240		
58	KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych	m	20,800		
59	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety	m2	2,120		
60	KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro	m2	98,240		
61	KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G (Krotność= 2)	m2	98,240		
	4.3. Rusztowania				
62	NNRNKB 8 1624/02 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta KOMBI" o wysokości do 15m	m2	96,000		
	5. Roboty wspólne				
63	KNR 4-01 0108/11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m3	0,617		
64	KNR 4-01 0108/12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 10)	m3	0,617		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1. Elewacja I						
1.1. Prace rozbiórkowe						
1 KNR 4-01 0535/05 Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,21				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
2 KNR 4-01 0535/03 Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,23				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
3 KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,3				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
1.2. Docieplenie i malowanie elewacji						
4 KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,272				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
5.1 KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,52				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
5.2 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Rozcieńczalnik StoFluid AF	dm3	0,15				
Środek guntujący StoPrim Grundex	dm3	0,15				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Cena jednostkowa						
5.3 KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 1 m2						
Robocizna Robocizna razem	r-g	0,105				
Materiały Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0,3				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt Środek transportowy	m-g	0,0004				
Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Cena jednostkowa						
5.4 KNR 4-01 0726/02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłozach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów 1 m2						
Robocizna Robocizna razem	r-g	1,29				
Materiały Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0042				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0044				
Piasek do zapraw	m3	0,0229				
Woda	m3	0,0053				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03				
Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Cena jednostkowa						
6 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W 1 m2						
Robocizna Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały Środek guntujący StoPlex W	dm3	0,25				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Cena jednostkowa						
7 KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Iso THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej 1 m2						
Robocizna Robocizna razem	r-g	1,7625				
Materiały						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Zaprawa klejąca Ispo Zaprawa Klejąca	kg	5,2				
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m2	1,18				
Środek gruntujący Sto-Putzgrund	kg	0,3				
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Płyty styropianowe 15 cm	m3	0,162				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0389				
Środek transportowy	m-g	0,032				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
8 KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kolkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2 1 szt						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,035				
Materiały						
Zaslepka EPS	szt	1,04				
Kolki EJOT TID-T L	szt	1,04				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0002				
Środek transportowy	m-g	0,0002				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
9 KNNR-W 5 1105/07 analogia Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,158				
Materiały						
Korytko kablowe KPJ100H50/2 150510	m	1				
Materiały pomocnicze	%	2,5				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
10.1 KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,7725				
Materiały						
Płyty styropianowe gr. 2cm	m2	1,05				
Zaprawa klejąca Sto-Baukleber	kg	4,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0216				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,016				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
10.2 KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,5595				
Materiały						
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m2	1,18				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0052				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
10.3 KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,1681				
Materiały						
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,028				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,1427				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
10.4 KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,411				
Materiały						
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,009				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0064				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
11 KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych						
1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,16				
Materiały						
Profil narożnikowy Sto-Gewebewinkel	m	1,005				
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	0,8				
Sprzęt						
Żuraw okienny do 0,50t	m-g	0,0007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0005				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
12 NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,35				
Materiały						
Blacha powlekana płaska	m2	1,23				
Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17,2				
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,001				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,008				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
13 NNRNKB 6 0541/01 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	2,15				
Materiały						
Blacha powlekana płaska	m2	1,23				
Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	27,5				
Zaprawa cementowa M-7	m3	0,002				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,008				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
14 KNR 4-01 0535/05 analogia Montaż rur spustowych z blachy						
1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	5,06				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
15 KNR 4-01 0535/03 analogia Montaż rynny z blachy nadającej się do użytku						
1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,575				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
16 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Środek guntujący StoPrim Micro	dm3	0,025				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
17 KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,126				
Materiały						
Farba silikonowa StoColor Lotusan G	dm3	0,32				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
1.3. Rusztowania						
18 NNRNKB 8 1624/01 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettać KOMBI" o wysokości do 10m 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,2714				
Materiały						
Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,00018				
Kolki rozporowe plastikowe	szt	0,0697				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Rusztowanie ramowe plettać KOMBI	m-g	0,0648				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
2. Elewacja 2						
2.1. Prace rozbiórkowe						
19 KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,3				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
2.2. Docieplenie i malowanie elewacji						
20 KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,272				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
21.1 KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany 1 m2						
Robocizna						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Robocizna razem	r-g	0,52				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
21.2 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Rozcieńczalnik StoFluid AF	dm3	0,15				
Środek guntujący StoPrim Grundex	dm3	0,15				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
21.3 KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,105				
Materiały						
Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0,3				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
21.4 KNR 4-01 0726/02 Uzupelnienie tynków zewnętrznych zwyklych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,29				
Materiały						
Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0042				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0044				
Piasek do zapraw	m3	0,0229				
Woda	m3	0,0053				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
22 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Środek guntujący StoPlex W	dm3	0,25				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
23 KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,7625				
Materiały						
Zaprawa klejąca Ispo Zaprawa Klejąca	kg	5,2				
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m2	1,18				
Środek gruntujący Sto-Putzgrund	kg	0,3				
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Płyty styropianowe 15 cm	m3	0,162				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0389				
Środek transportowy	m-g	0,032				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
24 KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2 1 szt						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,035				
Materiały						
Zasłepka EPS	szt	1,04				
Kolki EJOT TID-T L	szt	1,04				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0002				
Środek transportowy	m-g	0,0002				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
25 KNNR-W 5 1105/07 analogia Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,158				
Materiały						
Korytko kablowe KPJ100H50/2 150510	m	1				
Materiały pomocnicze	%	2,5				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
26.1 KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,7725				
Materiały						
Płyty styropianowe gr. 2cm	m2	1,05				
Zaprawa klejąca Sto-Baukleber	kg	4,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0216				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,016				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
26.2 KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,5595				
Materiały						
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m2	1,18				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0052				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
26.3 KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,1681				
Materiały						
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,028				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,1427				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
26.4 KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,411				
Materiały						
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,009				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0064				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Cena jednostkowa						
27 KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,16				
Materiały						
Profil narożnikowy Sto-Gewebewinkel	m	1,005				
Masa szpachłowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	0,8				
Sprzęt						
Żuraw okienny do 0,50t	m-g	0,0007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0005				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
28 NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,35				
Materiały						
Blacha powlekana płaska	m2	1,23				
Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17,2				
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,001				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,008				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
29 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Środek guntujący StoPrim Micro	dm3	0,025				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
30 KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,126				
Materiały						
Farba silikonowa StoColor Lotusan G	dm3	0,32				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem						
Cena jednostkowa						
2.3. Rusztowania						
31 NNRNKB 8 1624/02 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15m 1 m ²						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,2917				
Materiały						
Bale igłaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,00011				
Kolki rozporowe plastikowe	szt	0,0697				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Rusztowanie ramowe plettac KOMBI	m-g	0,0696				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
3. Elewacja 3						
3.1. Prace rozbiórkowe						
32 KNR 4-01 0535/05 Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,21				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
33 KNR 4-01 0535/03 Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,23				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
34 KNR-W 4-01r97 0211/03 Skucie nierówności betonu na powierzchniach do 3,0m ² przy głębokości skucia do 5cm na ścianach lub podlogach 1 m ²						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	4,8				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
3.2. Docieplenie i malowanie elewacji						
35 KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian 1 m ²						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,272				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
36.1 KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m ² na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 10% powierzchni ściany						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,52				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
36.2 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Rozcieńczalnik StoFluid AF	dm3	0,15				
Środek guntujący StoPrim Grundex	dm3	0,15				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztyowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
36.3 KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,105				
Materiały						
Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0,3				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
36.4 KNR 4-01 0726/02 Uzupelnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów						
1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,29				
Materiały						
Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0042				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0044				
Piasek do zapraw	m3	0,0229				
Woda	m3	0,0053				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztyowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
37 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W						
1 m2						
Robocizna						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Środek guntujący StoPlex W	dm3	0,25				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
38 KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,7625				
Materiały						
Zaprawa klejąca Ispo Zaprawa Klejąca	kg	5,2				
Masa szpachłowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m2	1,18				
Środek gruntujący Sto-Putzgrund	kg	0,3				
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Płyty styropianowe 15 cm	m3	0,162				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0389				
Środek transportowy	m-g	0,032				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
39 KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2 1 szt						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,035				
Materiały						
Zasłepka EPS	szt	1,04				
Kołki EJOT TID-T L	szt	1,04				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0002				
Środek transportowy	m-g	0,0002				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
40 KNNR-W 5 1105/07 analogia Montaż przez przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,158				
Materiały						
Korytko kablowe KPJ100H50/2 150510	m	1				
Materiały pomocnicze	%	2,5				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem						
Cena jednostkowa						
41.1 KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,7725				
Materiały						
Płyty styropianowe gr. 2cm	m2	1,05				
Zaprawa klejąca Sto-Baukleber	kg	4,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0216				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,016				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
41.2 KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Iso - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,5595				
Materiały						
Masa szpachlowa zbrojeniowa Iso Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Iso Armierungsgewebe	m2	1,18				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0052				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
41.3 KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,1681				
Materiały						
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,028				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,1427				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
41.4 KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Iso Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,411				
Materiały						
Tynk o strukturze baranek Iso Leichtputz K	kg	2,6				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,009				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0064				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
46 KNR 4-01 0535/03 analogia Montaż rynny z blachy nadającej się do użytku 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,575				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
47 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Środek guntujący StoPrim Micro	dm3	0,025				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztyowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
48 KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,126				
Materiały						
Farba silikonowa StoColor Lotusan G	dm3	0,32				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
49 KNR-W 4-01r97 0803/02 Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,52				
Materiały						
Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	14				
Piasek do zapraw	m3	0,033				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
3.3. Rusztowania						
50 NNRNKB 8 1624/01 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettać KOMBI" o wysokości do 10m 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,2714				
Materiały						
Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,00018				
Kolki rozporowe plastikowe	szt	0,0697				

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Rusztowanie ramowe plettac KOMBI	m-g	0,0648				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
4. Elewacja 4						
4.1. Prace rozbiórkowe						
51 KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,3				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
4.2. Docieplenie i malowanie elewacji						
52 KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 100% powierzchni ścian 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,272				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
53.1 KNR 4-01 0701/03 analogia Odbicie luźnych tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej - 5% powierzchni ściany 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,52				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
53.2 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - wzmocnienie podłoża StoPrim Grundex 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Rozcieńczalnik StoFluid AF	dm3	0,15				
Środek guntujący StoPrim Grundex	dm3	0,15				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
53.3 KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,105				

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Materiały						
Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0,3				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
53.4 KNR 4-01 0726/02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 2m ² ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów 1 m ²						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,29				
Materiały						
Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0042				
Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m ³	0,0044				
Piasek do zapraw	m ³	0,0229				
Woda	m ³	0,0053				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
54 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża - StoPlex W 1 m ²						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Środek guntujący StoPlex W	dm ³	0,25				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
55 KNR 0-33 05/02 analogia Ocieplenie ręczne ścian budynków , płytami styropianowymi o grubości 15 cm klejonymi do podłoża, w technologii Ispo THERM, wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej 1 m ²						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,7625				
Materiały						
Zaprawa klejąca Ispo Zaprawa Klejąca	kg	5,2				
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m ²	1,18				
Środek gruntujący Sto-Putzgrund	kg	0,3				
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Płyty styropianowe 15 cm	m ³	0,162				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0389				
Środek transportowy	m-g	0,032				
Razem k.b.						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
56 KNR 0-33 23/01 Mocowanie nowej elewacji kołkami Ejot TID-T L 6-8 szt/m2 1 szt						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,035				
Materiały						
Zaslepka EPS	szt	1,04				
Kołki EJOT TID-T L	szt	1,04				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0002				
Środek transportowy	m-g	0,0002				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
57.1 KNR 0-33 01/01 Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2 cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian w systemie STO - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,7725				
Materiały						
Płyty styropianowe gr. 2cm	m2	1,05				
Zaprawa klejąca Sto-Baukleber	kg	4,5				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0216				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,016				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
57.2 KNR 0-33 01/05 Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian w systemie Ispo - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,5595				
Materiały						
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	3,5				
Siatka zbrojąca Ispo Armierungsgewebe	m2	1,18				
Sprzęt						
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0052				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
57.3 KNR 2-02 0923/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,1681				
Materiały						
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,028				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kolobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,1427				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
57.4 KNR 0-33 24/03 Tynki elewacyjne mineralne o ziarnie 2 mm Ispo Leichtputz wykonywane ręcznie - ościeża 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,411				
Materiały						
Tynk o strukturze baranek Ispo Leichtputz K	kg	2,6				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,009				
Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,0064				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
58 KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych 1 m						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,16				
Materiały						
Profil narożnikowy Sto-Gewebewinkel	m	1,005				
Masa szpachlowa zbrojeniowa Ispo Duo	kg	0,8				
Sprzęt						
Żuraw okienny do 0,50t	m-g	0,0007				
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0005				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
59 NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	1,35				
Materiały						
Blacha powlekana płaska	m2	1,23				
Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17,2				
Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,001				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,008				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
60 KNR K-25 0101/06 Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Sto Prim Micro 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,064				
Materiały						
Środek guntujący StoPrim Micro	dm3	0,025				

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Środek transportowy	m-g	0,01				
Wyciąg jednomaszynowy elektryczny 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
61 KNR 0-33 28/01 Malowanie elewacji farbą StoColor Lotusan G 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,126				
Materiały						
Farba silikonowa StoColor Lotusan G	dm3	0,32				
Sprzęt						
Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0,0004				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
4.3. Rusztowania						
62 NNRNKB 8 1624/02 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettać KOMBİ" o wysokości do 15m 1 m2						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,2917				
Materiały						
Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,00011				
Kolki rozporowe plastikowe	szt	0,0697				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Sprzęt						
Rusztowanie ramowe plettać KOMBİ	m-g	0,0696				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
5. Roboty wspólne						
63 KNR 4-01 0108/11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km 1 m3						
Robocizna						
Robocizna razem	r-g	0,86				
Sprzęt						
Samochód samowyladowczy 5t	m-g	0,5				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
64 KNR 4-01 0108/12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km 1 m3						
Sprzęt						
Samochód samowyladowczy 5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Cena jednostkowa						

Docieplenie i remont elewacji na budynku mieszkalnym przy ul. Matejki 2-3 w Kołobrzegu

Nr	Opis robót	Wartość
1.	Elewacja 1	
1.1.	Prace rozbiórkowe	
1.2.	Docieplenie i malowanie elewacji	
1.3.	Rusztowania	
2.	Elewacja 2	
2.1.	Prace rozbiórkowe	
2.2.	Docieplenie i malowanie elewacji	
2.3.	Rusztowania	
3.	Elewacja 3	
3.1.	Prace rozbiórkowe	
3.2.	Docieplenie i malowanie elewacji	
3.3.	Rusztowania	
4.	Elewacja 4	
4.1.	Prace rozbiórkowe	
4.2.	Docieplenie i malowanie elewacji	
4.3.	Rusztowania	
5.	Roboty wspólne	
		Razem
		Podatek VAT
		Ogółem kosztorys