
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : „Przebudowa świetlicy wiejskiej w Przysypce wraz z doposażeniem”.
ADRES INWESTYCJI : Przysypka dz. nr 20/2 obręb Przysypka
INWESTOR : Miasto i Gmina Chodecz
ADRES INWESTORA : ul. Kaliska 2, 87-660 Chodecz
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa świetlicy wiejskiej w Przysypce wraz z doposażeniem					
1	45320000-6	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE			
1	KNR-W 4-01 d.1. 0353-11 1	Wykucie z muru podokienników stalowych 1.8*6	m m	 10.800	
				RAZEM	10.800
2	KNR 4-04 d.1. 0301-08 1	Rozebranie schodów zewnętrznych z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm z wywiezieniem gruzu i utylizacją 2.0*2.0*0.3	m³ m³	 1.200	
				RAZEM	1.200
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE			
3	KNR-W 4-01 d.1. 0353-11 2	Wykucie z muru podokienników stalowych 1.8*2+0.8*2	m m	 5.200	
				RAZEM	5.200
4	KNR 4-04 d.1. 0301-08 2	Rozebranie schodów zewnętrznych z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm z wywiezieniem gruzu i utylizacją 0	m³ m³	 0.000	
				RAZEM	0.000
1.3		ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY KWALIFIKOWALNE			
5	KNR 2 d.1. 0302-07 3	Osadzenie podokienników prefabrykowanych 1.8*6	m m	 10.800	
				RAZEM	10.800
6	KNR-W 4-01 d.1. 0737-01 3	Oczyszczenie ścierne ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej 11.5*3.9+9.0*3.9+9*0.7/2+10.50*3.9+2.5*3.6+2.8*3.6 -1.5*1.8*6	m² m² m²	 143.130 -16.200	
				RAZEM	126.930
7	KNR 0-23 d.1. 2611-01 3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 126.93+4.32	m² m²	 131.250	
				RAZEM	131.250
8	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 126.93+4.32	m² m²	 131.250	
				RAZEM	131.250
9	KNR 0-23 d.1. 2611-04 3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 126.93+4.32	m² m²	 131.250	
				RAZEM	131.250
10	KNR 0-23 d.1. 2612-01 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian 126.93+4.32	m² m²	 131.250	
				RAZEM	131.250
11	KNR 0-23 d.1. 2612-02 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży 1.5*0.15*2*6+1.8*0.15*6	m² m²	 4.320	
				RAZEM	4.320
12	KNR 0-23 d.1. 2612-04 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 131.25*4	szt szt	 525.000	
				RAZEM	525.000
13	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 126.93+4.32	m² m²	 131.250	
				RAZEM	131.250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach 126.93+4.32	m ² m ²	 131.250	
				RAZEM	131.250
15	KNR 0-23 d.1. 2612-08 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłukłych kątownikiem metalowym 1.5*2*6+3	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000
16	KNR 0-23 d.1. 2612-09 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwyokołowej 11.3+9.0+10.5+2.5+2.8	m m	 36.100	
				RAZEM	36.100
17	KNR 0-23 d.1. 0931-01 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 126.93+4.32	m ² m ²	 131.250	
				RAZEM	131.250
18	KNR 0-23 d.1. 0931-02 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 126.93+4.32	m ² m ²	 131.250	
				RAZEM	131.250
19	KNR AT-31 d.1. 0601-01 3	Malowanie elewacji farbą silikonowa 126.93+4.32	m ² m ²	 131.250	
				RAZEM	131.250
20	KNR 2-31 d.1. 0101-01 3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/ (12.30+9.00+2.5+3.8)*1 2.3*2.3	m ² m ² m ²	 27.600 5.290	
				RAZEM	32.890
21	KNR 2-31 d.1. 0104-01 3	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/ (12.30+9.00+2.5+3.8)*1 2.3*2.3	m ² m ² m ²	 27.600 5.290	
				RAZEM	32.890
22	KNR 2-31 d.1. 0114-01 3	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/ (12.30+9.00+2.5+3.8)*1 2.3*2.3	m ² m ² m ²	 27.600 5.290	
				RAZEM	32.890
23	KNR 2-31 d.1. 0402-04 3	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/ (12.30+9.00+2.5+3.8)*0.3*0.3 2.3*3*0.3*0.3+2*3*0.3*0.3	m ³ m ³ m ³	 2.484 1.161	
				RAZEM	3.645
24	KNR 2-31 d.1. 0407-05 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/ 12.30+9.00+2.5+3.8 2.3*3+2*3	m m m	 27.600 12.900	
				RAZEM	40.500
25	KNR 2-31 d.1. 0511-02 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/ (12.30+9.00+2.5+3.8)*1 2.3*0.3*3+2.0*2.2	m ² m ² m ²	 27.600 6.470	
				RAZEM	34.070
1.4		ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE			
26	KNR 2 d.1. 0302-07 4	Osadzenie podokienników prefabrykowanych 1.8*2+0.8*2	m m	 5.200	
				RAZEM	5.200
27	KNR-W 4-01 d.1. 0737-01 4	Oczyszczenie ścierne ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej 9.70*3.9+11.50*3.9+11.50*0.7/2+7.7*3.9+31.023	m ² m ²	 147.758	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-1.5*1.8*2-0.8*0.8*2-3*2.9-1.6*2.1	m ²	-18.740	
				RAZEM	129.018
28	KNR 0-23 d.1. 2611-01 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
29	KNR 0-23 d.1. 2611-02 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
30	KNR 0-23 d.1. 2611-04 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
31	KNR 0-23 d.1. 2612-01 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
32	KNR 0-23 d.1. 2612-02 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²		
		1.5*0.15*2*2+1.8*0.15*2+0.8*0.15*3*2+3*0.15*2+2.9*0.15+1.6*0.15+2.1*0.15*2	m ²	4.365	
				RAZEM	4.365
33	KNR 0-23 d.1. 2612-04 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
		133.383*4	szt	533.532	
				RAZEM	533.532
34	KNR 0-23 d.1. 2612-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
35	KNR 0-23 d.1. 2612-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
36	KNR 0-23 d.1. 2612-08 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłękłych kątownikiem metalowym	m		
		1.5*2*1+3*2+2.9+2.1*2+1.6+0.8*3*2+4*6	m	46.500	
				RAZEM	46.500
37	KNR 0-23 d.1. 2612-09 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		9.70+11.50+7.70	m	28.900	
				RAZEM	28.900
38	KNR 0-23 d.1. 0931-01 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
39	KNR 0-23 d.1. 0931-02 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
40	KNR AT-31 d.1. 0601-01 4	Malowanie elewacji farbą silikonowa	m ²		
		129.018+4.365	m ²	133.383	
				RAZEM	133.383
41	KNR 2-31 d.1. 0101-01 4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm /OPASKA BUDYNKU/	m ²		
		(10.70+11.50+8.70+6.5)*1	m ²	37.400	
				RAZEM	37.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 2-31 d.1. 0104-01 4	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm /OPASKA BUDYNKU/ (10.70+11.50+8.70+6.5)*1	m ² m ²	 37.400	
				RAZEM	37.400
43	KNR 2-31 d.1. 0114-01 4	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU/ (10.70+11.50+8.70+6.5)*1	m ² m ²	 37.400	
				RAZEM	37.400
44	KNR 2-31 d.1. 0402-04 4	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU/ (10.70+11.50+8.70+6.5)*0.3*0.3	m ³ m ³	 3.366	
				RAZEM	3.366
45	KNR 2-31 d.1. 0407-05 4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU/ 10.70+11.50+8.70+6.5	m m	 37.400	
				RAZEM	37.400
46	KNR 2-31 d.1. 0511-02 4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU/ (10.70+11.50+8.70+6.5)*1	m ² m ²	 37.400	
				RAZEM	37.400
1.5		RUSZTOWANIA KOSZTY KWALIFIKOWALNE			
47	KNR AT-05 d.1. 1651-01 5	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m (11.30+9.0+10.50+2.5+2.8)*2.5	m ² m ²	 90.250	
				RAZEM	90.250
1.6		RUSZTOWANIA KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE			
48	KNR AT-05 d.1. 1651-01 6	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m (9.70+11.50+7.70)*2.5	m ² m ²	 72.250	
				RAZEM	72.250
1.7	45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE (DACHOWE)			
1.7.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE			
1					
49	KNR 4-01 d.1. 0535-08 7.1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja (11.30+9.0+10.50+2.5+2.8)*0.5*2	m ² m ²	 36.100	
				RAZEM	36.100
50	KNR-W 4-01 d.1. 0545-04 7.1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja 15.8	m m	 15.800	
				RAZEM	15.800
51	KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 7.1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja 3.9*2	m m	 7.800	
				RAZEM	7.800
1.7.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE			
2					
52	KNR 4-01 d.1. 0535-08 7.2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja (9.70+11.50+7.70)*0.5*2	m ² m ²	 28.900	
				RAZEM	28.900
53	KNR-W 4-01 d.1. 0545-04 7.2	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja 11.25	m m	 11.250	
				RAZEM	11.250
54	KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 7.2	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja 3.15*2+3.9*2+3.15	m m	 17.250	
				RAZEM	17.250
1.7.		ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY KWALIFIKOWALNE			
3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.1. 7.3	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
56 d.1. 7.3	KNR 4-01 0203-13 analogia	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowanych	m ²		
		0.5*1.5	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
57 d.1. 7.3	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		121.0	m ²	121.000	
				RAZEM	121.000
58 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²		
		(11.30+9.0+10.50+2.5+2.8)*0.5*2	m ²	36.100	
				RAZEM	36.100
59 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		15.8	m	15.800	
				RAZEM	15.800
60 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		3.9*2	m	7.800	
				RAZEM	7.800
1.7. 4		ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE			
61 d.1. 7.4	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
62 d.1. 7.4	KNR 4-01 0203-13 analogia	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowanych	m ²		
		0.5*1.5	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
63 d.1. 7.4	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		129	m ²	129.000	
				RAZEM	129.000
64 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²		
		(9.70+11.50+7.70)*0.5*2	m ²	28.900	
				RAZEM	28.900
65 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		11.25	m	11.250	
				RAZEM	11.250
66 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		3.15*2+3.9*2+3.15	m	17.250	
				RAZEM	17.250
1.7. 5	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE			
1.7. 5.1		ROBOTY GIPSOWE			
67 d.1. 7.5. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		1.5*1.8*80.8*0.8	m ²	174.528	
				RAZEM	174.528

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.1. 7.5. 1	KNR 4-04 0502-02	Rozebranie boazerii - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²		
		(12.8*2+8.5*2)*1.5	m ²	63.900	
				RAZEM	63.900
69 d.1. 7.5. 1	KNR 4-04 0502-02	Rozebranie sufitu podwieszanego - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²		
		108.8+5.17	m ²	113.970	
				RAZEM	113.970
70 d.1. 7.5. 1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod gładzie gipsowe - jednokrotne gruntowanie emulsją - ściany	m ²		
		(12.8*2+8.5*2)*3.2	m ²	136.320	
		(2.3*2+2.3*2)*2.5	m ²	23.000	
		-1.5*1.8*7-1.0*2.1*3	m ²	-25.200	
				RAZEM	134.120
71 d.1. 7.5. 1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod gładzie gipsowe - jednokrotne gruntowanie emulsją - sufity	m ²		
		108.8+5.17	m ²	113.970	
				RAZEM	113.970
72 d.1. 7.5. 1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		1.5*2*7+1.8*7	m	33.600	
				RAZEM	33.600
73 d.1. 7.5. 1	KNR 2-02 2009-02	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		134.12	m ²	134.120	
				RAZEM	134.120
74 d.1. 7.5. 1	KNR 2-02 2009-04	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		113.97	m ²	113.970	
				RAZEM	113.970
1.7. 5.2	ROBOTY POSADZKARSKIE				
75 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		5.17	m ²	5.170	
				RAZEM	5.170
76 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 30*30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		5.17	m ²	5.170	
				RAZEM	5.170
77 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		108.8+6	m ²	114.800	
				RAZEM	114.800
78 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		108.8+6	m ²	114.800	
				RAZEM	114.800
1.7. 5.3	ROBOTY MALARSKIE				
79 d.1. 7.5. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		134.12+113.97	m ²	248.090	
				RAZEM	248.090
80 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem (kolory pastelowe - uzgodnić z Inwestorem)	m ²		
		134.12+113.97	m ²	248.090	
				RAZEM	248.090
81 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		134.12+113.97	m ²	248.090	
				RAZEM	248.090
82 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²		
		113.97	m ²	113.970	
				RAZEM	113.970
1.7. 5.4		ROBOTY MONTAŻOWE			
83 d.1. 7.5. 4	KNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych wewnętrznych PCV	m		
		1.8*8+0.8*2	m	16.000	
				RAZEM	16.000
1.7. 5.5		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
84 d.1. 7.5. 5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic	m ²		
		2.1*1.6+2.1*1.0*2	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
85 d.1. 7.5. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi wewnętrznych z futrynami regulowanymi	m ²		
		2.1*1.0*2	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
86 d.1. 7.5. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych	m ²		
		2.1*1.6	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
1.7. 5.6		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
1.7. 5.6. 1		Demontaż			
87 d.1. 7.5. 6.1	KNR-W 4-03 0904-01	Odlączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
88 d.1. 7.5. 6.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
89 d.1. 7.5. 6.1	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
1.7. 5.6. 2		Roboty montażowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy podłoże z cegły	wyp.		
		3	wyp.	3.000	
				RAZEM	3.000
91 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podłoże z cegły	wyp.		
		6	wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
92 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych OL 2x49 W	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
2	45310000-3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY KWALIFIKOWALNI			
93 d.2	KNR 4-03 1205-012	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych moc ogni 6 Kwp Panelę monokrystaliczne QL-HC120 380W Long Inwerter Sofar 6.6 KTL-X Konektory (złączki MC4) Przewody solarne - przewody z podwójną izolacją przystosowane na warunki atmosferyczne panujące na dachu. W zestawie znajduje 100 mb przewodu czarnego 6mm2. Wykonanie instalacja odgromowa dla paneli i konstrukcji, rozdzielni oraz inwertera Uziom pręty wbijane -ilość 3 szt. x 4,5m Rozdzielnica zabezpieczająca/przebieciowa dla układu AC/DC 1000V Stelaż pod instalacje PV 0.6	kpl.		
			kpl.	0.600	
				RAZEM	0.600
3	45310000-3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY NIE KWALIFIKOWALNI			
94 d.3	KNR 4-03 1205-012	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych moc ogni 6 Kwp Panelę monokrystaliczne QL-HC120 380W Long Inwerter Sofar 6.6 KTL-X Konektory (złączki MC4) Przewody solarne - przewody z podwójną izolacją przystosowane na warunki atmosferyczne panujące na dachu. W zestawie znajduje 100 mb przewodu czarnego 6mm2. Wykonanie instalacja odgromowa dla paneli i konstrukcji, rozdzielni oraz inwertera Uziom pręty wbijane -ilość 3 szt. x 4,5m Rozdzielnica zabezpieczająca/przebieciowa dla układu AC/DC 1000V Stelaż pod instalacje PV 0.4	kpl.		
			kpl.	0.400	
				RAZEM	0.400
4		WYPOSAŻENIE			
95 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Dostawa i montaż stołów konferencyjnych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
96 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Krzesło	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
97 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Komplet garnków 12 el	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
98 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Serwis obiadowy dla 12 osób - 36 el.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
99 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Komplet sztućców dla 12 osób	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNR 5-08	Czajnik elektryczny 1,7l	szt.		
d.4	0404-10				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa świetlicy wiejskiej w Przysypce wraz z doposażeniem						
1	45320000-6	ROBOTY BUDOWLANE				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
1 d.1. 1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m	10.800		
2 d.1. 1	KNR 4-04 0301- 08	Rozebranie schodów zewnętrznych z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm z wywiezieniem gruzu i utylizacją	m ³	1.200		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE				
3 d.1. 2	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m	5.200		
4 d.1. 2	KNR 4-04 0301- 08	Rozebranie schodów zewnętrznych z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm z wywiezieniem gruzu i utylizacja	m ³	0.000		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
5 d.1. 3	KNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych	m	10.800		
6 d.1. 3	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścienne ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej	m ²	126.930		
7 d.1. 3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	131.250		
8 d.1. 3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	131.250		
9 d.1. 3	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	131.250		
10 d.1. 3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²	131.250		
11 d.1. 3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²	4.320		
12 d.1. 3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	525.000		
13 d.1. 3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	131.250		
14 d.1. 3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²	131.250		
15 d.1. 3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	21.000		
16 d.1. 3	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	36.100		
17 d.1. 3	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	131.250		
18 d.1. 3	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	131.250		
19 d.1. 3	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonowa	m ²	131.250		
20 d.1. 3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm / OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²	32.890		
21 d.1. 3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²	32.890		
22 d.1. 3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²	32.890		
23 d.1. 3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ³	3.645		
24 d.1. 3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m	40.500		
25 d.1. 3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²	34.070		
Razem dział: ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4		ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE				
26 d.1. 4	KNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych	m	5.200		
27 d.1. 4	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścienne ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej	m ²	129.018		
28 d.1. 4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	133.383		
29 d.1. 4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	133.383		
30 d.1. 4	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	133.383		
31 d.1. 4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²	133.383		
32 d.1. 4	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²	4.365		
33 d.1. 4	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	533.532		
34 d.1. 4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	133.383		
35 d.1. 4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²	133.383		
36 d.1. 4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	46.500		
37 d.1. 4	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	28.900		
38 d.1. 4	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	133.383		
39 d.1. 4	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	133.383		
40 d.1. 4	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonowa	m ²	133.383		
41 d.1. 4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm / OPASKA BUDYNKU/	m ²	37.400		
42 d.1. 4	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm /OPASKA BUDYNKU/	m ²	37.400		
43 d.1. 4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU/	m ²	37.400		
44 d.1. 4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU/	m ³	3.366		
45 d.1. 4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU/	m	37.400		
46 d.1. 4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU/	m ²	37.400		
Razem dział: ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		RUSZTOWANIA KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
47 d.1. 5	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i roz- stawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²	90.250		
Razem dział: RUSZTOWANIA KOSZTY KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6		RUSZTOWANIA KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE				
48 d.1. 6	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i roz- stawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²	72.250		
Razem dział: RUSZTOWANIA KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7	45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE (DACHOWE)				
1.7.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
49 d.1. 7.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²	36.100		
50 d.1. 7.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m	15.800		
51 d.1. 7.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m	7.800		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE				
52 d.1. 7.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²	28.900		
53 d.1. 7.2	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m	11.250		
54 d.1. 7.2	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m	17.250		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 3		ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
55 d.1. 7.3	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.	4.000		
56 d.1. 7.3	KNR 4-01 0203-13 <i>analogia</i>	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowa- nych	m ²	0.750		
57 d.1. 7.3	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	121.000		
58 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²	36.100		
59 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	15.800		
60 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	7.800		
Razem dział: ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 4		ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE				
61 d.1. 7.4	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.	4.000		
62 d.1. 7.4	KNR 4-01 0203-13 <i>analogia</i>	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowa- nych	m ²	0.750		
63 d.1. 7.4	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	129.000		
64 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²	28.900		
65 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	11.250		
66 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	17.250		
Razem dział: ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE				
1.7. 5.1		ROBOTY GIPSOWE				
67 d.1. 7.5. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią	m ²	174.528		
68 d.1. 7.5. 1	KNR 4-04 0502- 02	Rozebranie boazerii - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²	63.900		
69 d.1. 7.5. 1	KNR 4-04 0502- 02	Rozebranie sufitu podwieszanego - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²	113.970		
70 d.1. 7.5. 1	KNR 0-23 2611- 02	Przygotowanie starego podłoża pod gładzie gipsowe - jednokrotne gruntowanie emulsją - ściany	m ²	134.120		
71 d.1. 7.5. 1	KNR 0-23 2611- 02	Przygotowanie starego podłoża pod gładzie gipsowe - jednokrotne gruntowanie emulsją - sufity	m ²	113.970		
72 d.1. 7.5. 1	KNR 0-23 2612- 08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	33.600		
73 d.1. 7.5. 1	KNR 2-02 2009- 02	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	134.120		
74 d.1. 7.5. 1	KNR 2-02 2009- 04	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	113.970		
Razem dział: ROBOTY GIPSOWE						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5.2		ROBOTY POSADZKARSKIE				
75 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	5.170		
76 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 30*30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²	5.170		
77 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²	114.800		
78 d.1. 7.5. 2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	114.800		
Razem dział: ROBOTY POSADZKARSKIE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5.3		ROBOTY MALARSKIE				
79 d.1. 7.5. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	248.090		
80 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem (kolory pastelowe - uzgodnić z Inwestorem)	m ²	248.090		
81 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²	248.090		
82 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²	113.970		
Razem dział: ROBOTY MALARSKIE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5.4		ROBOTY MONTAŻOWE				
83 d.1. 7.5. 4	KNNR 2 0302- 07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych wewnętrz- nych PCV	m	16.000		
Razem dział: ROBOTY MONTAŻOWE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5.5		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ				
84 d.1. 7.5. 5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic	m ²	7.560		
85 d.1. 7.5. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi wewnętrznych z futrynami regulowanymi	m ²	4.200		
86 d.1. 7.5. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych	m ²	3.360		
Razem dział: WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5.6		ROBOTY ELEKTRYCZNE				
1.7. 5.6. 1		Demontaż				
87 d.1. 7.5. 6.1	KNR-W 4-03 0904-01	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.	20.000		
88 d.1. 7.5. 6.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	12.000		
89 d.1. 7.5. 6.1	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	40.000		
Razem dział: Demontaż						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7. 5.6. 2		Roboty montażowe				
90 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy podłogę z cegły	wyp.	3.000		
91 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłogę z cegły	wyp.	6.000		
92 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych OL 2x49 W	kpl.	12.000		
Razem dział: Roboty montażowe						
Razem dział: ROBOTY ELEKTRYCZNE						
Razem dział: ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE						
Razem dział: ROBOTY DEKARSKIE (DACHOWE)						
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45310000-3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
93 d.2	KNR 4-03 1205-012	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych moc ogniw 6 Kwp	kpl.	0.600		
Razem dział: INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	45310000-3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY NIE KWALIFIKOWALNI				
94 d.3	KNR 4-03 1205- 012	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych moc ogniwo 6 Kwp	kpl.	0.400		
Razem dział: INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY NIE KWALIFIKOWALNE						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		WYPOSAŻENIE				
95 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Dostawa i montaż stołów konferencyjnych	szt.	6.000		
96 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Krzesło	szt.	40.000		
97 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Komplet garnków 12 el	szt.	2.000		
98 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Serwis obiadowy dla 12 osób - 36 el.	szt.	4.000		
99 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Komplet sztućców dla 12 osób	szt.	4.000		
100 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Czajnik elektryczny 1,7l	szt.	1.000		
Razem dział: WYPOSAŻENIE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Przebudowa świetlicy wiejskiej w Przysypce wraz z doposażeniem								
1	45320000-6	ROBOTY BUDOWLANE						
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE						
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników sta-	m				10.800	
d.1.	0353-11	lowych						
1		-- Robocizna --						
999			r-g	0.6800				
Razem pozycja 1							10.800	
2	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych z	m ³				1.200	
d.1.	0301-08	betonu gruzowego o grubości ponad						
1		15 cm z wywiezieniem gruzu i utyli-						
		zacją						
999		-- Robocizna --	r-g	5.6900				
Razem pozycja 2							1.200	
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników sta-	m				5.200	
d.1.	0353-11	lowych						
2		-- Robocizna --						
999			r-g	0.6800				
Razem pozycja 3							5.200	
4	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych z	m ³				0.000	
d.1.	0301-08	betonu gruzowego o grubości ponad						
2		15 cm z wywiezieniem gruzu i utyli-						
		zacją						
999		-- Robocizna --	r-g	5.6900				
Razem pozycja 4							0.000	
1.3		ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY KWALIFIKOWALNE						
5	KNR 2 0302-	Osadzenie podokienników prefabry-	m				10.800	
d.1.	07	kowanych						
3		-- Robocizna --						
999			r-g	1.9000				
		-- Materiały --						
1941099		podokienniki prefabrykowane	szt.	1.0000				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000				
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0.0800				
Razem pozycja 5							10.800	
6	KNR-W 4-01	Oczyszczenie ściernie ścian tynkowa-	m ²				126.930	
d.1.	0737-01	nych polegające na uszorstnieniu i						
3		zdarciu farby emulsyjnej						
999		-- Robocizna --						
		0.92*0.333=0.30636=	r-g	0.3064				
Razem pozycja 6							126.930	
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m ²				131.250	
d.1.	2611-01	docieplenie metodą lekką-mokrą -						
3		oczyszczenie mechaniczne i zmycie						
999		-- Robocizna --	r-g	0.2720				
Razem pozycja 7							131.250	
8	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m ²				131.250	
d.1.	2611-02	docieplenie metodą lekką-mokrą -						
3		jednokrotne gruntowanie emulsją						
999		-- Robocizna --	r-g	0.0662				
		-- Materiały --						
1552327		emulsja gruntująca o czasie schnię-	kg	0.2000				
		cia do 2 godz przepuszczająca parę						
		wodną						
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Razem pozycja 8							131.250	
9 d.1. 3	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0100				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS 100-040 gr.5, 0 cm	m ³	0.00025				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 9							131.250	
10 d.1. 3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3290				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS 100-040 gr.10,0 cm o krawędziach prostokątnych, stabilności wymiarowej +0,2 %, wytrzymałości na rozciąganie powyżej 100 kPa, klesie reakcji na ogień E i lambda mniej niż 0,040 W/(m ² K)	m ³	0.1050				
	1554103	0.0525*10/5=0.105= uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0135				
	39500	środek transportowy	m-g	0.0100				
Razem pozycja 10							131.250	
11 d.1. 3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²				4.320	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5950				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS 100-040 gr.3, 0 cm	m ³	0.0525				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0135				
	39500	środek transportowy	m-g	0.0100				
Razem pozycja 11							4.320	
12 d.1. 3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt				525.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0641				
	8990499 0000000	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami" materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1.0400 1.5000				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0002				
Razem pozycja 12							525.000	
13 d.1. 2612-06 3	KNR 0-23 2612-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	4.0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.1350 1.5000				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0070 0.0052				
Razem pozycja 13							131.250	
14 d.1. 2612-06 3	KNR 0-23 2612-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	4.0000				
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.1350 1.5000				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0070 0.0052				
Razem pozycja 14							131.250	
15 d.1. 2612-08 3	KNR 0-23 2612-08 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				21.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	0.9000				
	1220200 0000000	kątownik aluminiowy ochronny materiały pomocnicze(od M)	m %	1.1760 1.5000				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0007 0.0005				
Razem pozycja 15							21.000	
16 d.1. 2612-09 3	KNR 0-23 2612-09 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m				36.100	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2370				
	8990400	-- Materiały -- kołki rozporowe z wkretami	kpl.	2.5800				
	1220299	listwa cokołowa	m	1.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0002				
Razem pozycja 16							36.100	
17	KNR 0-23 d.1. 0931-01 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1050				
	1552328	-- Materiały -- podkładowa masa tynkarska o czasie dojrzewania do 10 minut odporna na mikropeknienia wzmacniana polimerami, odporna na korozję biologiczną, nie przyciągająca kurzu o średnicy ziaren do 2 mm	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Razem pozycja 17							131.250	
18	KNR 0-23 d.1. 0931-02 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4913				
	2350012	-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	3.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0064				
	39500	środek transportowy	m-g	0.0090				
Razem pozycja 18							131.250	
19	KNR AT-31 d.1. 0601-01 3	Malowanie elewacji farbą silikonowa	m ²				131.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1523599	-- Materiały -- farba silikonowa	dm ³	0.5000				
	3930099	woda	m ³	0.00005				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Razem pozycja 19							131.250	
20	KNR 2-31 d.1. 0101-01 3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm / OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²				32.890	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0376				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	11334	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0035				
	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.0086				
Razem pozycja 20							32.890	
21 d.1. 3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²				32.890	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1079				
	1601899	-- Materiały -- piasek	m ³	0.1230				
	3930000	woda	m ³	0.0050				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 21							32.890	
22 d.1. 3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²				32.890	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0168				
	1602299	-- Materiały -- pospółka	m ³	0.2455				
	3930000	woda	m ³	0.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0026				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0182				
Razem pozycja 22							32.890	
23 d.1. 3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ³				3.645	
	999	-- Robocizna --	r-g	9.0200				
	2600619	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0400				
	1601899	piasek	m ³	0.2700				
	3930000	woda	m ³	0.4700				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	0.5000				
	2370699	mieszanka betonowa	m ³	1.0400				
Razem pozycja 23							3.645	
24 d.1. 3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m				40.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2771				
	2220802	-- Materiały -- obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1.0200				
	1601899	piasek	m ³	0.0055				
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0016				
	3930000	woda	m ³	0.0014				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 24							40.500	
25 d.1. 3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²				34.070	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2342				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2222101	-- Materiały -- kostka brukowa 6 cm szara	m ²	1.0250				
	1601899	piasek	m ³	0.0788				
	1700399	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.0117				
	3930000	woda	m ³	0.0260				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	45100	-- Sprzęt -- wibrator powierzchniowy	m-g	0.1300				
	75200	piła do cięcia kostki	m-g	0.0250				
Razem pozycja 25							34.070	
1.4	ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE							
26 d.1. 4	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych	m				5.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9000				
	1941099	-- Materiały -- podokienniki prefabrykowane	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0800				
Razem pozycja 26							5.200	
27 d.1. 4	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ściernie ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej	m ²				129.018	
	999	-- Robocizna -- 0.92*0.333=0.30636=	r-g	0.3064				
Razem pozycja 27							129.018	
28 d.1. 4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²				133.383	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720				
Razem pozycja 28							133.383	
29 d.1. 4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²				133.383	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca o czasie schnięcia do 2 godz przepuszczająca parę wodną	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Razem pozycja 29							133.383	
30 d.1. 4	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²				133.383	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0100				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS 100-040 gr.5, 0 cm	m ³	0.00025				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 30							133.383	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
31	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²				133.383	
d.1.	2612-01							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3290				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS 100-040 gr.10,0 cm o krawędziach prostokątnych, stabilności wymiarowej +0,2 %, wytrzymałości na rozciąganie powyżej 100 kPa, klesie reakcji na ogień E i lambda mniej niż 0,040 W/(m2K) 0.0525*10/5=0.105=	m ³	0.1050				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm3, przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt --	m-g	0.0135				
	39500	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0.0100				
		środek transportowy						
Razem pozycja 31							133.383	
32	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²				4.365	
d.1.	2612-02							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5950				
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS 100-040 gr.3,0 cm	m ³	0.0525				
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm3, przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	6.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt --	m-g	0.0135				
	39500	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0.0100				
		środek transportowy						
Razem pozycja 32							4.365	
33	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt				533.532	
d.1.	2612-04							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0641				
	8990499	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1.0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt --	m-g	0.0002				
	39500	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0.0002				
		środek transportowy						
Razem pozycja 33							533.532	
34	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				133.383	
d.1.	2612-06							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	4.0000				
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt --						
	39500	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0070				
		środek transportowy	m-g	0.0052				
Razem pozycja 34							133.383	
35	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²				133.383	
d.1.	2612-06							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6112				
		-- Materiały --						
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	4.0000				
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt --						
	39500	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0070				
		środek transportowy	m-g	0.0052				
Razem pozycja 35							133.383	
36	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				46.500	
d.1.	2612-08							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2200				
		-- Materiały --						
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych o gęstości nasypowej ok. 1,27 kg/dm ³ , przyczepności do betonu min.0,60 MPa, przyczepności do styropianu 0,10 MPa	kg	0.9000				
	1220200	kątownik aluminiowy ochronny	m	1.1760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt --						
	39500	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0007				
		środek transportowy	m-g	0.0005				
Razem pozycja 36							46.500	
37	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m				28.900	
d.1.	2612-09							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2370				
		-- Materiały --						
	8990400	kołki rozporowe z wkretami	kpl.	2.5800				
	1220299	listwa cokołowa	m	1.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0002				
Razem pozycja 37							28.900	
38	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²				133.383	
d.1.	0931-01							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1050				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1552328	-- Materiały -- podkładowa masa tynkarska o czasie dojrzewania do 10 minut odporna na mikropęknięcia wzmacniana polimerami, odporna na korozję biologiczną, nie przyciągająca kurzu o średnicy ziaren do 2 mm	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Razem pozycja 38							133.383	
39 d.1. 0931-02 4	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²				133.383	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4913				
	2350012	-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	3.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0064				
	39500	środek transportowy	m-g	0.0090				
Razem pozycja 39							133.383	
40 d.1. 0601-01 4	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonową	m ²				133.383	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000				
	1523599	-- Materiały -- farba silikonowa	dm ³	0.5000				
	3930099	woda	m ³	0.00005				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004				
Razem pozycja 40							133.383	
41 d.1. 0101-01 4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm / OPASKA BUDYNKU/	m ²				37.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0376				
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0035				
	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.0086				
Razem pozycja 41							37.400	
42 d.1. 0104-01 4	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm /OPASKA BUDYNKU/	m ²				37.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1079				
	1601899	-- Materiały -- piasek	m ³	0.1230				
	3930000	woda	m ³	0.0050				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 42							37.400	
43 d.1. 0114-01 4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU/	m ²				37.400	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0168				
	1602299	-- Materiały --						
	3930000	pospółka	m ³	0.2455				
	0000000	woda	m ³	0.0200				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	11612	-- Sprzęt --						
		równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0026				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0182				
Razem pozycja 43							37.400	
44	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU/	m ³				3.366	
d.1.	0402-04							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	9.0200				
		-- Materiały --						
	2600619	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0400				
	1601899	piasek	m ³	0.2700				
	3930000	woda	m ³	0.4700				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	0.5000				
	2370699	mieszanka betonowa	m ³	1.0400				
Razem pozycja 44							3.366	
45	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU/	m				37.400	
d.1.	0407-05							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2771				
		-- Materiały --						
	2220802	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1.0200				
	1601899	piasek	m ³	0.0055				
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0016				
	3930000	woda	m ³	0.0014				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 45							37.400	
46	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU/	m ²				37.400	
d.1.	0511-02							
4								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2342				
		-- Materiały --						
	2222101	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	1.0250				
	1601899	piasek	m ³	0.0788				
	1700399	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.0117				
	3930000	woda	m ³	0.0260				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
		-- Sprzęt --						
	45100	wibrator powierzchniowy	m-g	0.1300				
	75200	piła do cięcia kostki	m-g	0.0250				
Razem pozycja 46							37.400	
1.5	RUSZTOWANIA KOSZTY KWALIFIKOWALNE							
47	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²				90.250	
d.1.	1651-01							
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1796				
		-- Materiały --						
	2600111	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II	m ³	0.00014				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	8990499	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	0.0692				
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt.	0.0692				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	48200	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.0428				
Razem pozycja 47							90.250	
1.6	RUSZTOWANIA KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE							
48	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym	m ²				72.250	
d.1.	1651-01	ram 2,57 m o wys. do 10 m						
6		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1796				
		-- Materiały --						
	2600111	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II	m ³	0.00014				
	8990499	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	0.0692				
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt.	0.0692				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	48200	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.0428				
Razem pozycja 48							72.250	
1.7	45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE (DACHOWE)						
1.7.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE						
1								
49	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich	m ²				36.100	
d.1.	0535-08	murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja						
7.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3000				
Razem pozycja 49							36.100	
50	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m				15.800	
d.1.	0545-04							
7.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1500				
Razem pozycja 50							15.800	
51	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m				7.800	
d.1.	0545-06							
7.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1100				
Razem pozycja 51							7.800	
1.7.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE						
2								
52	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich	m ²				28.900	
d.1.	0535-08	murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja						
7.2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3000				
Razem pozycja 52							28.900	
53	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m				11.250	
d.1.	0545-04							
7.2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 53							11.250	
54	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m				17.250	
d.1. 0545-06								
7.2								
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.1100				
Razem pozycja 54							17.250	
1.7. 3	ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY KWALIFIKOWALNE							
55	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.				4.000	
d.1. 0709-05								
7.3								
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.5500				
		-- Materiały --						
1701100		cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0026				
2360000		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0.0024				
1602003		piasek do zapraw	m3	0.0133				
3930000		woda z rurociągu	m3	0.0034				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
34312		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
43211		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300				
Razem pozycja 55							4.000	
56	KNR 4-01	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowanych	m2				0.750	
d.1. 0203-13								
7.3 analogia								
		-- Robocizna --						
999			r-g	1.3100				
		-- Materiały --						
0000000		czapki prefabrykowane żelbetonowe	m2	1.0000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
		-- Sprzęt --						
34312		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1500				
Razem pozycja 56							0.750	
57	KNNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2				121.000	
d.1. 02								
7.3								
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.3890				
		-- Materiały --						
2305530		papa termozgrzewalna podkładowa gr. 3,5mm	m2	1.1500				
2305560		papa termozgrzewalna wierzchniego krycia gr. 5,2mm	m2	1.1800				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	6.0000				
		-- Sprzęt --						
34000		wyciąg	m-g	0.0077				
Razem pozycja 57							121.000	
58	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2				36.100	
d.1. 0514-01								
7.3								
		-- Robocizna --						
999			r-g	2.3100				
		-- Materiały --						
1120402		blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm - 0,6mm	kg	5.5300				
1200250		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0280				
8990499		kołki rozporowe plastikowe	szt.	8.1000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
Razem pozycja 58							36.100	
59 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m				15.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2510				
	1565120	-- Materiały -- rynny dachowe 150 mm	m	1.0400				
	1353099	uchwyty rynnowe	szt	1.0000				
	1565600	uszczelki gumowe	kpl.	0.5800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Razem pozycja 59							15.800	
60 d.1. 7.3	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m				7.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100				
	1565220	-- Materiały -- rury spustowe 110 mm	m	1.0100				
	1353199	uchwyty do rur spustowych	kpl.	0.5600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0020				
Razem pozycja 60							7.800	
1.7. 4	ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY NIEKwalifikowalne							
61 d.1. 7.4	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5500				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0026				
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0.0024				
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0133				
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0034				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300				
Razem pozycja 61							4.000	
62 d.1. 7.4	KNR 4-01 0203-13 analogia	Montaż zbrojonych czapek kominiowych prefabrykowanych	m²				0.750	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3100				
	0000000	-- Materiały -- czapki prefabrykowane żelbetonowe	m²	1.0000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1500				
Razem pozycja 62							0.750	
63 d.1. 7.4	KNNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m²				129.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3890				
	2305530	-- Materiały -- papa termozgrzewalna podkładowa gr. 3,5mm	m ²	1.1500				
	2305560	papa termozgrzewalna wierzchniego krycia gr. 5,2mm	m ²	1.1800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	6.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0077				
Razem pozycja 63							129.000	
64 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²				28.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100				
	1120402	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm - 0,6mm	kg	5.5300				
	1200250	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.0280				
	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt.	8.1000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069				
Razem pozycja 64							28.900	
65 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m				11.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2510				
	1565120	-- Materiały -- rynny dachowe 150 mm	m	1.0400				
	1353099	uchwyty rynnowe	szt.	1.0000				
	1565600	uszczelki gumowe	kpl.	0.5800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024				
Razem pozycja 65							11.250	
66 d.1. 7.4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m				17.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100				
	1565220	-- Materiały -- rury spustowe 110 mm	m	1.0100				
	1353199	uchwyty do rur spustowych	kpl.	0.5600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0020				
Razem pozycja 66							17.250	
1.7. 5	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE						
1.7. 5.1		ROBOTY GIPSOWE						
67 d.1. 7.5. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią	m ²				174.528	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570				
	1560200	-- Materiały -- folia polietylenowa	m ²	0.3570				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Razem pozycja 67							174.528	
68	KNR 4-04	Rozebranie boazerii - z wywiezieniem	m ²				63.900	
d.1.	0502-02	materiału rozbiórkowego poza teren						
7.5.		remontowanego budynku - utylizacja						
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4800				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 68							63.900	
69	KNR 4-04	Rozebranie sufitu podwieszanego - z	m ²				113.970	
d.1.	0502-02	wywiezieniem materiału rozbiórkowe-						
7.5.		go poza teren remontowanego bu-						
1		dynku - utylizacja						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4800				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 69							113.970	
70	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m ²				134.120	
d.1.	2611-02	gładzie gipsowe - jednokrotne grunto-						
7.5.		wanie emulsją - ściany						
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Razem pozycja 70							134.120	
71	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m ²				113.970	
d.1.	2611-02	gładzie gipsowe - jednokrotne grunto-						
7.5.		wanie emulsją - sufity						
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Razem pozycja 71							113.970	
72	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych ką-	m				33.600	
d.1.	2612-08	townikiem metalowym						
7.5.								
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554103	-- Materiały -- gips budowlany	kg	0.9000				
	1220200	kątownik aluminiowy ochronny	m	1.1760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0007				
	39500	środek transportowy	m-g	0.0005				
Razem pozycja 72							33.600	
73	KNR 2-02	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne	m ²				134.120	
d.1.	2009-02	gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy-						
7.5.		konywane ręcznie na ścianach na						
1		podłożu z tynku						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2426				
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0033				
	3930000	woda	m³	0.0021				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.0040				
	34000	wyciąg	m-g	0.0200				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0032				
Razem pozycja 73							134.120	
74	KNR 2-02	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne	m²				113.970	
d.1.	2009-04	gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku						
7.5.								
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2732				
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0034				
	3930000	woda	m³	0.0022				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.0040				
	34000	wyciąg	m-g	0.0200				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0033				
Razem pozycja 74							113.970	
1.7.		ROBOTY POSADZKARSKIE						
5.2								
75	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki	m²				5.170	
d.1.	1102-02	z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko						
7.5.								
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6588				
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa m. 80	m³	0.0206				
	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0003				
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0700				
	3950101	drewno opałowe	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0313				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0006				
Razem pozycja 75							5.170	
76	KNR 2-02	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 30*30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m²				5.170	
d.1.	1118-09							
7.5.								
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0664				
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 30*30	m²	1.0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5.2000				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.4000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0315				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0270				
Razem pozycja 76							5.170	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
77 d.1. 1112-02 7.5. 2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²				114.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3953				
	1563199	-- Materiały -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	1.0900				
	1550201	klej Butapren B	kg	0.4000				
	1530200	pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.1000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0057				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0041				
Razem pozycja 77							114.800	
78 d.1. 1112-09 7.5. 2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²				114.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1261				
	1562700	-- Materiały -- pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 78							114.800	
1.7. 5.3	ROBOTY MALARSKIE							
79 d.1. 1204-08 7.5. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				248.090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0950				
	1740103	-- Materiały -- gips szpachlowy	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Razem pozycja 79							248.090	
80 d.1. 1510-03 7.5. 3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (kolory pastelowe - uzgodnić z Inwestorem)	m ²				248.090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1760				
	1502110	-- Materiały -- farba	dm ³	0.2760				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0003				
Razem pozycja 80							248.090	
81 d.1. 1510-04 7.5. 3	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				248.090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0505				
	1502110	-- Materiały -- farba	dm ³	0.1290				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0002				
Razem pozycja 81							248.090	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
82 d.1. 7.5. 3	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²				113.970	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1800				
	1751300	-- Materiały -- płyty gipsowe dekoracyjne fakturalne o wym. 58.8x58.8x2.4 cm	szt.	2.9000				
	1323399	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	1.7200				
	1323399	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	1.6000				
	1323399	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	0.8600				
	1323450	wieszak	szt.	2.1200				
	1323450	pręt wieszaka	szt.	2.1200				
	1323490	klamki mocujące	szt.	2.8600				
	1323470	sprężyny przyścienne	szt.	1.6500				
	8992699	łączniki rozporowe kpl. (dostawca: MOE)	szt.	3.7700				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0200				
Razem pozycja 82							113.970	
1.7. 5.4	ROBOTY MONTAŻOWE							
83 d.1. 7.5. 4	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych wewnętrznych PCV	m				16.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9000				
	1941099	-- Materiały -- podokienniki prefabrykowane	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0800				
Razem pozycja 83							16.000	
1.7. 5.5	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ							
84 d.1. 7.5. 5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic	m ²				7.560	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600				
Razem pozycja 84							7.560	
85 d.1. 7.5. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi wewnętrznych z futrynami regulowanymi	m ²				4.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1000				
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	4.7600				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2400				
	1319992	drzwi wewnętrzne z futrynami regulowanymi	m ²	0.1600				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0500				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600				
Razem pozycja 85							4.200	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
86 d.1. 7.5. 5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych	m ²				3.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1000				
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	4.7600				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2400				
	1319992	drzwi wewnętrzne z futrynami regulowanymi	m ²	0.1600				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0500				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600				
Razem pozycja 86							3.360	
1.7. 5.6		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
1.7. 5.6. 1		Demontaż						
87 d.1. 7.5. 6.1	KNR-W 4-03 0904-01	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.				20.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0420				
Razem pozycja 87							20.000	
88 d.1. 7.5. 6.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłowodowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.				12.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5550				
Razem pozycja 88							12.000	
89 d.1. 7.5. 6.1	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m				40.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0798				
Razem pozycja 89							40.000	
1.7. 5.6. 2		Roboty montażowe						
90 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0405- 01	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowypodłoże z cegły	wyp.				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7900				
	7951208	-- Materiały -- Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ²	m	6.2900				
	7510800	wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t.	szt.	1.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000				
Razem pozycja 90							3.000	
91 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0405- 03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże z cegły	wyp.				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8500				
	7951209	-- Materiały -- Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm ²	m	8.3500				
	7530599	gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t.	szt.	1.0200				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000				
Razem pozycja 91								6.000
92 d.1. 7.5. 6.2	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych OL 2x49 W	kpl.				12.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200				
	7302299	-- Materiały -- oprawa OL 2x49W	szt.	0.1200				
	7350499	światłówki	szt.	0.2400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000				
Razem pozycja 92								12.000
2	45310000-3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY KWALIFIKOWALNI						
93 d.2	KNR 4-03 1205-012	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych moc ogniw 6 Kwp	kpl.				0.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.0600				
		-- Materiały -- inwester sieciowy o mocy 6,6 kW	kpl.	1.0000				
		panel fotowoltaiczny polikrystaliczny 285Wp	szt.	20.0000				
		przewód solarny 4mm2	m	30.0000				
		system montażowy, konektory do połączeń	kpl.	1.0000				
Razem pozycja 93								0.600
3	45310000-3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY NIE KWALIFIKOWALNI						
94 d.3	KNR 4-03 1205-012	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych moc ogniw 6 Kwp	kpl.				0.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.0600				
		-- Materiały -- inwester sieciowy o mocy 6,6 kW	kpl.	1.0000				
		panel fotowoltaiczny polikrystaliczny 285Wp	szt.	20.0000				
		przewód solarny 4mm2	m	30.0000				
		system montażowy, konektory do połączeń	kpl.	1.0000				
Razem pozycja 94								0.400
4		WYPOSAŻENIE						
95 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Dostawa i montaż stołów konferencyjnych	szt.				6.000	
		-- Materiały -- Stół konferencyjny	szt.	1.0000				
Razem pozycja 95								6.000
96 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Krzesło	szt.				40.000	
		-- Materiały -- krzesło	szt.	1.0000				
Razem pozycja 96								40.000
97 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Komplet garnków 12 el	szt.				2.000	
		-- Materiały -- komplet garnków 12 el	szt.	1.0000				
Razem pozycja 97								2.000
98 d.4	KNR 5-08 0404-10 analogia	Serwis obiadowy dla 12 osób - 36 el.	szt.				4.000	
		-- Materiały -- serwis obiadowy dla 12 osób - 36 el.	szt.	1.0000				
Razem pozycja 98								4.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
99	KNR 5-08 d.4 0404-10 analogia	Komplet sztućców dla 12 osób	szt.				4.000	
		-- Materiały -- komplet sztućców dla 12 osób	szt.	1.0000				
Razem pozycja 99							4.000	
100	KNR 5-08 d.4 0404-10 analogia	Czajnik elektryczny 1,7l	szt.				1.000	
		-- Materiały -- czajnik elektryczny 1,7l	szt.	1.0000				
Razem pozycja 100							1.000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE				
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
1.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIE-KWALIFIKOWALNE				
1.3	ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY KWA-LIFIKOWALNE				
1.4	ROBOTY ELEWACYJNE KOSZTY NIE-KWALIFIKOWALNE				
1.5	RUSZTOWANIA KOSZTY KWALIFIKO-WALNE				
1.6	RUSZTOWANIA KOSZTY NIEKWALIFI-KOWALNE				
1.7	ROBOTY DEKARSKIE (DACHOWE)				
1.7.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
1.7.2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOSZTY NIE-KWALIFIKOWALNE				
1.7.3	ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
1.7.4	ROBOTY KONSERWACYJNE DACHU KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE				
1.7.5	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE				
1.7.5.1	ROBOTY GIPSOWE				
1.7.5.2	ROBOTY POSADZKARSKIE				
1.7.5.3	ROBOTY MALARSKIE				
1.7.5.4	ROBOTY MONTAŻOWE				
1.7.5.5	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ				
1.7.5.6	ROBOTY ELEKTRYCZNE				
1.7.5.6.1	Demontaż				
1.7.5.6.2	Roboty montażowe				
2	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY KWALIFIKOWALNE				
3	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA KOSZTY NIE KWALIFIKOWALNE				
4	WYPOSAŻENIE				
	RAZEM netto				
	VAT				
	Razem brutto				

Słownie: