
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45320000-6 ROBOTY BUDOWLANE

45400000-1 ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa SUW w Chodeczku w ramach operacji pn. "Poprawa stanu gospodarki wodno - ściekowej na terenie Gminy Chodecz".
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 244 obr. Chodeczek
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 SUW w Chodczku					
1	45320000-6	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
d.1.	0353-11				
1		1.20*1.4+1.60*2+1.20*6	m	12.080	
				RAZEM	12.080
2	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm z wywiezieniem gruzu i utylizacją	m ³		
d.1.	0301-08				
1		2.0*2.0*0.3*3*2	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
1.2		ROBOTY ELEWACYJNE			
3	KNR 2	Osadzenie podokienników prefabrykowanych	m		
d.1.	0302-07				
2		1.20*1.4+1.60*2+1.20*6	m	12.080	
				RAZEM	12.080
4	KNR-W 4-01	Oczyszczenie ścierne ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej	m ²		
d.1.	0737-01				
2		10.51*3.6+14.42*3.6*2+9.46*5.5+9.46*4.45+5.83*3.8*2+8.4*3.8+1.4*4.45+1.0*5.5	m ²	323.745	
		(1.16*0.2+1.77*0.2*2)*20+(1.54*0.2+1.74*0.2*2)*2+(2.02*0.2+2.5*0.2*2)+(2.0*0.2*2+1.5*0.2)*4+2.0*0.2*2+0.9*0.2	m ²	27.592	
		-(1.16*1.77*20+1.54*1.74*2+2.02*2.5+2.0*1.5*4+2.0*0.9)	m ²	-65.273	
				RAZEM	286.064
5	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.	2611-01				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
6	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
d.1.	2611-02				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
d.1.	2611-04				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
8	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²		
d.1.	2612-01				
2		286.064-27.592	m ²	258.472	
				RAZEM	258.472
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²		
d.1.	2612-02				
2		27.592	m ²	27.592	
				RAZEM	27.592
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
d.1.	2612-04				
2		286.064*4	szt	1144.256	
				RAZEM	1144.256
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	2612-06				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	2612-06				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.	2612-08				
2		(1.16+1.77*2)*20+(1.54+1.74*2)*2+(2.02+2.5*2)+(2.0*2+1.5)*4+2.0*2+0.9	m	137.960	
				RAZEM	137.960

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-kołowej	m		
d.1.	2612-09				
2		29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0	m	80.730	
				RAZEM	80.730
15	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.1.	0931-01				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
16	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		
d.1.	0931-02				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
17	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonowa	m ²		
d.1.	0601-01				
2		286.064	m ²	286.064	
				RAZEM	286.064
18	KNR 2-31	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		
d.1.	0101-01				
2		(1.5*1*2+1.2*1*2)*2	m ²	10.800	
		(29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0)*0.5	m ²	40.365	
				RAZEM	51.165
19	KNR 2-31	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		
d.1.	0104-01				
2		51.165	m ²	51.165	
				RAZEM	51.165
20	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²		
d.1.	0114-01				
2		51.165	m ²	51.165	
				RAZEM	51.165
21	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ³		
d.1.	0402-04				
2		(29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0)*0.2*0.2	m ³	3.229	
		2.3*3*0.3*0.3+2*3*0.3*0.3	m ³	1.161	
				RAZEM	4.390
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m		
d.1.	0407-05				
2		29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0	m	80.730	
		(2.3*3+2*3)*2	m	25.800	
				RAZEM	106.530
23	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ²		
d.1.	0511-02				
2		(29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0)*0.5	m ²	40.365	
		2.3*0.3*3*2+2*2*2	m ²	12.140	
				RAZEM	52.505
1.3		RUSZTOWANIA			
24	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		
d.1.	1651-01				
3		(29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0)*4.5	m ²	363.285	
				RAZEM	363.285
1.4		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
25	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²		
d.1.	0535-08				
4		(29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0)*0.4*3	m ²	96.876	
				RAZEM	96.876
26	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m		
d.1.	0545-04				
4		29.71*2	m	59.420	
				RAZEM	59.420
27	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m		
d.1.	0545-06				
4		43.8*4+4.45*2	m	184.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	184.100
1.5		TERMOMODERNIZACJA DACHU			
28	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.		
d.1.	0709-05				
5		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 4-01	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowanych	m ²		
d.1.	0203-13				
5	analogia	0.5*1.5*4	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe ze styropapy gr. 15cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju do styropapy. Styropapa na styropianie EPS100 dwustronnie laminowana papą podkładową dodatkowo mocowana łącznikami do podłoża (4 sz. na m2).	m ²		
d.1.	0609-01	279.99	m ²	279.990	
5	analogia				
				RAZEM	279.990
31	KNR 2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1.	0507-02				
5		279.99	m ²	279.990	
				RAZEM	279.990
32	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
d.1.	0504-03				
5		(6.5*2+11+8.7*2+47)*0.5	m ²	44.200	
				RAZEM	44.200
33	KNR-W 2-02	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm. Montaż kominków wentylacyjnych do odprowadzania pary wodnej z pokrycia dachowego - średnica min 100mm.	szt.		
d.1.	0533-01	8	szt.	8.000	
5					
				RAZEM	8.000
34	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²		
d.1.	0514-01				
5		(29.71*2+10.51+8.4+1.4+1.0)*0.4*4	m ²	129.168	
				RAZEM	129.168
35	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
d.1.	0524-02				
5		29.71*2	m	59.420	
				RAZEM	59.420
36	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
d.1.	0531-04				
5		43.8*4+4.45*2	m	184.100	
				RAZEM	184.100
1.6	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE			
1.6.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1					
37	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²		
d.1.	0811-07				
6.1		166.89	m ²	166.890	
				RAZEM	166.890
1.6.		ROBOTY POSADZKARSKIE			
2					
38	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 50*50 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.	1118-09	215	m ²	215.000	
6.2					
				RAZEM	215.000
39	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.1.	1120-03				
6.2		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
1.7		ZAKUP I MONTAŻ BUDYNKU GOSPODARCZEGO			
40	KNR 4-04	Rozebranie budynku gospodarczego z utylizacją materiałów rozbiórkowych	m ²		
d.1.	0502-02				
7		7*3*2+4*3*2+7*4	m ²	94.000	
				RAZEM	94.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	d.1. kalk. własna	Montaż budynku gospodarczego	szt.		
7		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 SUW w Chodeczku						
1	45320000-6	ROBOTY BUDOWLANE				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1. 1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m	12.080		
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	7.200		

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 ELEWACYJNE				
3 d.1. 2	KNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych	m	12.080		
4 d.1. 2	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścienne ścian tynkowanych polegające na uszorstnieniu i zdarciu farby emulsyjnej	m ²	286.064		
5 d.1. 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	286.064		
6 d.1. 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	286.064		
7 d.1. 2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	286.064		
8 d.1. 2	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	258.472		
9 d.1. 2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²	27.592		
10 d.1. 2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	1144.256		
11 d.1. 2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	286.064		
12 d.1. 2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²	286.064		
13 d.1. 2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	137.960		
14 d.1. 2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	80.730		
15 d.1. 2	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	286.064		
16 d.1. 2	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	286.064		
17 d.1. 2	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonowa	m ²	286.064		
18 d.1. 2	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	51.165		
19 d.1. 2	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	51.165		
20 d.1. 2	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	51.165		
21 d.1. 2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem /OPASKA BUDYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/	m ³	4.390		
22 d.1. 2	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	106.530		
23 d.1. 2	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	52.505		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		RUSZTOWANIA				
24 d.1. 3	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	363.285		

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 ROZBIÓRKOWE				
25 d.1. 4	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	96.876		
26 d.1. 4	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	59.420		
27 d.1. 4	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	184.100		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		TERMOMODERNIZACJA DACHU				
28 d.1. 5	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.	4.000		
29 d.1. 5	KNR 4-01 0203-13 analogia	Montaż zbrojonych czapek kominowych prefabrykowa- nych	m ²	3.000		
30 d.1. 5	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe ze styropapy gr. 15cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju do styro- papy. Styropapa na styroplanie EPS100 dwustronnie la- minowana papą podkładową dodatkowo mocowana łącznikami do podłoża (4 sz. na m2).	m ²	279.990		
31 d.1. 5	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	279.990		
32 d.1. 5	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z pa- py nawierzchniowej	m ²	44.200		
33 d.1. 5	KNR-W 2-02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm. Montaż kominków wentylacyjnych do odprowadza- nia pary wodnej z pokrycia dachowego - średnica min 100mm.	szt.	8.000		
34 d.1. 5	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z bla- chy stalowej powlekanej	m ²	129.168		
35 d.1. 5	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrąg- łe o śr. 150 mm	m	59.420		
36 d.1. 5	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	184.100		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE				
1.6.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
37 d.1. 6.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²	166.890		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6. 2		ROBOTY POSADZKARSKIE				
38 d.1. 6.2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 50*50 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²	215.000		
39 d.1. 6.2	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m	150.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7		ZAKUP I MONTAŻ BUDYNKU GOSPODARCZEGO				
40 d.1. 7	KNR 4-04 0502-02	Rozebranie budynku gospodarczego z utylizacją materiałów rozbiórkowych	m ²	94.000		
41 d.1. 7	kalk. własna	Montaż budynku gospodarczego	szt.	1.000		
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 SUW w Chodczku								
1	45320000-6	ROBOTY BUDOWLANE						
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników sta-	m				12.080	
d.1.	0353-11	lowych						
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6800				
Razem pozycja 1							12.080	
2	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych z	m³				7.200	
d.1.	0301-08	betonu gruzowego o grubości ponad						
1		15 cm z wywiezieniem gruzu i utyli-						
		zacją						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	5.6900				
Razem pozycja 2							7.200	
1.2		ROBOTY ELEWACYJNE						
3	KNR 2 0302-	Osadzenie podokienników prefabry-	m				12.080	
d.1.	07	kowanych						
2		-- 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 3							12.080	
4	KNR-W 4-01	Oczyszczenie ściernie ścian tynkowa-	m²				286.064	
d.1.	0737-01	nych polegające na uszorstnieniu i						
2		zdarciu farby emulsyjnej						
		-- Robocizna --						
	999	0.92*0.333=0.30636=	r-g	0.3064				
Razem pozycja 4							286.064	
5	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m²				286.064	
d.1.	2611-01	docieplenie metodą lekką-moką -						
2		oczyszczenie mechaniczne i zmycie						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2720				
Razem pozycja 5							286.064	
6	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m²				286.064	
d.1.	2611-02	docieplenie metodą lekką-moką -						
2		jednokrotne gruntowanie emulsją						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0662				
		-- Materiały --						
	1552327	emulsja gruntująca o czasie schnię-	kg	0.2000				
		cia do 2 godz przepuszczająca parę						
	0000000	wodną	%	1.5000				
		materiały pomocnicze(od M)						
		-- Sprzęt --						
	39500	środek transportowy	m-g	0.0001				
Razem pozycja 6							286.064	
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod	m²				286.064	
d.1.	2611-04	docieplenie metodą lekką-moką -						
2		sprawdzenie przyczepności zaprawy						
		klejącej do podłoża						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0100				
		-- Materiały --						
	1562600	plyty styropianowe EPS 100-040 gr.5,	m³	0.00025				
		0 cm						

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	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 7							286.064	
8	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych EPS 80-040 gr.5,0 cm do ścian	m ²				258.472	
d.1.	2612-01							
2		-- Robocizna --						
	999		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) 0.0525*10/5=0.105=	m ³	0.1050				
	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 8							258.472	
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 100-040 gr.3,0 cm do ościeży	m ²				27.592	
d.1.	2612-02							
2		-- Robocizna --						
	999		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 9							27.592	
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt				1144.256	
d.1.	2612-04							
2		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0641				
	8990499	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1.0400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0002				
	39500	środek transportowy	m-g	0.0002				
Razem pozycja 10							1144.256	
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				286.064	
d.1.	2612-06							
2								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- 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	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 11							286.064	
12 d.1. 2612-06 2	KNR 0-23 2612-06 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²				286.064	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- 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	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 12							286.064	
13 d.1. 2612-08 2	KNR 0-23 2612-08 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				137.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554103	-- Materiały -- 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	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 13							137.960	
14 d.1. 2612-09 2	KNR 0-23 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m				80.730	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2370				
	8990400 1220299 0000000	-- Materiały -- kołki rozporowe z wkrętami listwa cokołowa materiały pomocnicze(od M)	kpl. m %	2.5800 1.0500 1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0002				
Razem pozycja 14							80.730	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
15	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²				286.064	
d.1.	0931-01							
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1050				
	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 15							286.064	
16	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				286.064	
d.1.	0931-02							
2								
	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 16							286.064	
17	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonową	m ²				286.064	
d.1.	0601-01							
2								
	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 17							286.064	
18	KNR 2-31	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				51.165	
d.1.	0101-01							
2								
	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 18							51.165	
19	KNR 2-31	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				51.165	
d.1.	0104-01							
2								
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.1079				
	1601899	-- Materiały --						
	3930000	piasek	m³	0.1230				
	0000000	woda	m³	0.0050				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 19							51.165	
20	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego -	m²				51.165	
d.1.	0114-01	warstwa dolna o grubości po zagęsz-						
2		czeniu 20 cm /OPASKA BUDYNKU I						
		SCHODY DO BUDYNKU/						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0168				
	1602299	-- Materiały --						
	3930000	pospółka	m³	0.2455				
	0000000	woda	m³	0.0200				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	11612	-- Sprzęt --						
		równiarka samojezdna 74 kW (100	m-g	0.0026				
		KM)						
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0182				
Razem pozycja 20							51.165	
21	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z opo-	m³				4.390	
d.1.	0402-04	rem /OPASKA BUDYNKU I SCHODY						
2		DO BUDYNKU/						
	999	-- Robocizna --	r-g	9.0200				
	2600619	-- Materiały --						
	1601899	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	0.0400				
	3930000	piasek	m³	0.2700				
	0000000	woda	m³	0.4700				
		materiały pomocnicze(od M2+M3+	%	0.5000				
		M4)						
	2370699	mieszanka betonowa	m³	1.0400				
Razem pozycja 21							4.390	
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8	m				106.530	
d.1.	0407-05	cm na podsypce cementowo-piasko-						
2		wej z wypełnieniem spoin zaprawą						
		cementową /OPASKA BUDYNKU I						
		SCHODY DO BUDYNKU/						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2771				
	2220802	-- Materiały --						
	1601899	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1.0200				
	1700301	piasek	m³	0.0055				
		cement portlandzki zwykły bez dodat-	t	0.0016				
		ków 35						
	3930000	woda	m³	0.0014				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 22							106.530	
23	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej beto-	m²				52.505	
d.1.	0511-02	nowej grubość 6 cm na podsypce ce-						
2		mentowo-piaskowej /OPASKA BU-						
		DYNKU I SCHODY DO BUDYNKU/						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2342				
	2222101	-- Materiały --						
	1601899	kostka brukowa 6 cm szara	m²	1.0250				
	1700399	piasek	m³	0.0788				
		cement portlandzki zwykły bez dodat-	t	0.0117				
		ków "35"						
	3930000	woda	m³	0.0260				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	45100	-- Sprzęt --						
	75200	wibrator powierzchniowy	m-g	0.1300				
		piła do cięcia kostki	m-g	0.0250				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 23							52.505	
1.3		RUSZTOWANIA						
24 d.1. 1651-01 3	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				363.285	
999		-- Robocizna --	r-g	0.1796				
2600111 8990499		-- Materiały -- bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II	m ³	0.00014				
8990489 0000000		kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	0.0692				
		zaślepki z tworzywa sztucznego	szt.	0.0692				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
48200		-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.0428				
Razem pozycja 24							363.285	
1.4		ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
25 d.1. 0535-08 4	KNR 4-01	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				96.876	
999		-- Robocizna --	r-g	0.3000				
Razem pozycja 25							96.876	
26 d.1. 0545-04 4	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m				59.420	
999		-- Robocizna --	r-g	0.1500				
Razem pozycja 26							59.420	
27 d.1. 0545-06 4	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m				184.100	
999		-- Robocizna --	r-g	0.1100				
Razem pozycja 27							184.100	
1.5		TERMOMODERNIZACJA DACHU						
28 d.1. 0709-05 5	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych do 1 m2 na kominach	szt.				4.000	
999		-- Robocizna --	r-g	0.5500				
1701100 2360000 1602003 3930000 0000000		-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25' ciasto wapienne (wapno gaszone) piasek do zapraw' woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	t m ³ m ³ m ³ %	0.0026 0.0024 0.0133 0.0034 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 28							4.000	
29 d.1. 0203-13 5 analogia	KNR 4-01	Montaż zbrojonych czapek kominiowych prefabrykowanych	m ²				3.000	
999		-- Robocizna --	r-g	1.3100				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	-- Materiały -- czapki prefabrykowane żelbetonowe materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0000 2.0000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t'	m-g	0.1500				
Razem pozycja 29							3.000	
30 d.1. 0609-01 5 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe ze styropapy gr. 15cm poziome na wierzchu konstrukcji na kleju do sty- ropapy. Styropapa na styropianie EPS100 dwustronnie laminowana pa- pą podkładową dodatkowo mocowa- na łącznikami do podłoża (4 sz. na m ²).	m ²				279.990	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2262				
	2300199 1562699	-- Materiały -- klej do styropapy styropapa dwustronnie laminowana papą	kg m ²	0.3000 1.0500				
	0000000	łączniki do styropapy materiały pomocnicze(od M)	szt %	4.0000 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg' środek transportowy	m-g m-g	0.0073 0.0116				
Razem pozycja 30							279.990	
31 d.1. 02 5		Pokrycie dachów papą termozgrze- walną dwuwarstwowe	m ²				279.990	
	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 31							279.990	
32 d.1. 0504-03 5		Pokrycie dachów papą termozgrze- walną - obróbki z papy nawierzchnio- wej	m ²				44.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5840				
	2305560	-- Materiały -- papa termozgrzewalna wierzchniego krycia gr. 5,2mm'	m ²	1.2200				
	1020100	gaz propan-butan	kg	0.3800				
	2301500	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.4600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg' środek transportowy'	m-g m-g	0.0051 0.0130				
Razem pozycja 32							44.200	
33 d.1. 0533-01 5		Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm. Montaż ko- minków wentylacyjnych do odprowa- dzania pary wodnej z pokrycia dacho- wego - średnica min 100mm.	szt.				8.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.7900				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1351899 1120411 1200250 0000000 39000	-- Materiały -- nasady wentylacyjne(komplety) blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60' materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- środek transportowy'	kpl. kg kg % m-g	1.0000 3.8400 0.0870 1.5000 0.0103				
Razem pozycja 33							8.000	
34 d.1. 0514-01 5	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m ²				129.168	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3100				
	1120402	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm - 0,6mm'	kg	5.5300				
	1200250 8990499 0000000	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60' kołki rozporowe plastikowe' materiały pomocnicze(od M)	kg szt. %	0.0280 8.1000 1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy'	m-g	0.0069				
Razem pozycja 34							129.168	
35 d.1. 0524-02 5	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m				59.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2510				
	1565120 1353099 1565600 0000000	-- Materiały -- rynny dachowe 150 mm' uchwyty rynnowe uszczelki gumowe materiały pomocnicze(od M)	m kpl. kpl. %	1.0400 2.0000 0.5800 1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy'	m-g	0.0024				
Razem pozycja 35							59.420	
36 d.1. 0531-04 5	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m				184.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100				
	1565220 1353199 0000000	-- Materiały -- rury spustowe 110 mm' uchwyty do rur spustowych materiały pomocnicze(od M)	m kpl. %	1.0100 0.5600 1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy'	m-g	0.0020				
Razem pozycja 36							184.100	
1.6	45400000-1	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE						
1.6.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE						
1								
37 d.1. 0811-07 6.1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek - z wywiezieniem materiału rozbiórkowego poza teren remontowanego budynku - utylizacja	m ²				166.890	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9200				
Razem pozycja 37							166.890	
1.6.		ROBOTY POSADZKARSKIE						
2								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
38 d.1. 6.2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 50*50 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²				215.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0664				
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12, 50*50	m ²	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 38							215.000	
39 d.1. 6.2	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m				150.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5296				
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne V klasa ścieralności (PEI 5), antypoślizgowe R12	m ²	0.1035				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.5200				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0035				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0020				
Razem pozycja 39							150.000	
1.7	ZAKUP I MONTAŻ BUDYNKU GOSPODARCZEGO							
40 d.1. 7	KNR 4-04 0502-02	Rozebranie budynku gospodarczego z utylizacją materiałów rozbiórkowych	m ²				94.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4800				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 40							94.000	
41 d.1. 7	kalk. własna	Montaż budynku gospodarczego	szt.				1.000	
	3930000	-- Materiały -- budynek gospodarczy	m ³	1.0000				
Razem pozycja 41							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				
1.2	ROBOTY ELEWACYJNE				
1.3	RUSZTOWANIA				
1.4	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.5	TERMOMODERNIZACJA DACHU				
1.6	ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE				
1.6.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
1.6.2	ROBOTY POSADZKARSKIE				
1.7	ZAKUP I MONTAŻ BUDYNKU GOSPODARCZEGO				
	RAZEM netto				
	VAT				
	Razem brutto				

Słownie: