Przedmiar robót

PRZEBUDOWA BUD. USŁUGOWO-MIESZKALNEGO - DOM LUDOWY KOŃSKIE DGR 164/1, 164/2

Budowa: **Budynek handlowo-usługowy**
Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty przewidziane do dofinansowania - Koszty niekwalifikowane CPV 45000000-7**
Inwestor: **Gmina Dydnia**
Jednostka opracowująca kosztorys: **Krzysztof Wal, 38-500 Sanok, ul. Ogrodowa 20a**

Data opracowania:
2018-10-05

Autor opracowania:
Krzysztof Wal, upr. bud. nr A-649/37/82

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Budynek funkcjonalnie podzielony jest na dwie części.
Na parterze zlokalizowano zlokalizowano salę bankietową z zapleczem, Na piętrze zlokalizowano 2 mieszkania, oraz pomieszczenia gospodarcze.
Powierzchnia zabudowy 293,79 m2
Powierzchnia użytkowa 478,63 m2 w tym powierzchnia kulturalno - usługowa 253,90 m2
Powierzchnia całkowita 616,45 m2
Kubatura 2595 m3
powierzchnia użytkowa 478,63m2, a powierzchnia do dofinansowania wynosi 253,9m2 co stanowi 53% całośći robót (253,9 : 478,63 x 100 = 53%)

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość
	Kosztorys	**PRZEBUDOWA BUD. USŁUGOWO-MIESZKALNEGO - DOM LUDOWY KOŃSKIE DGR 164/1, 164/2**			
1	Element	**Wymiana pokrycia dachu oraz jego przebudowa, koszty niekkwalifikowane 47% całości ilości robót**			
1.1	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - pokrycie			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	(24,0*12,5*1,25)*0,47	176,250000		
		RAZEM:	176,250000	m2	176,250
1.2	KNR 404/506/5	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	(24,0*2+12,5)*0,47	28,435000		
		RAZEM:	28,435000	m	28,435
1.3	KNR 404/506/6	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	6*8,9*0,47	25,098000		
		RAZEM:	25,098000	m	25
1.4	KNR 404/403/1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu w odstępach			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	375*0,47	176,250000		
		RAZEM:	176,250000	m2	176,25
1.5	KNR 404/403/8	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	60,5*0,47	28,435000		
		RAZEM:	28,435000	m	28
1.6	KNR 401/534/7	Prowizoryczne zabezpieczenie (z rozebraniem) połaci dachowych papą			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	375*0,5*0,47	88,125000		
		RAZEM:	88,125000	m2	88,125
1.7	KNR 401/420/4	Wykonanie daszków zabezpieczających			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	2,0*6,0*0,47	5,640000		
		RAZEM:	5,640000	m2	5,640
1.8	KNR 401/420/1	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	15,0*0,47	7,050000		
		RAZEM:	7,050000	m	7,1
1.9	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15˙cm CZAPKI BET			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	(4,3*0,9+1,8+0,7*1,8+0,6)*0,1*0,47	0,353910		
		RAZEM:	0,353910	m3	0,354
1.10	KNR 401/350/1	Rozebranie kominów wolno stojących			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	(1,15*1,42*0,47*2+1,15*1,7*0,47)*0,47	1,153319		
		RAZEM:	1,153319	m3	1,153
1.11	KNR 401/419/2	Wykonanie rusztowania przy kominach, o obwodzie 2-5 m			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koszty niekwalifikowane 47%	6*0,47	2,820000		
		RAZEM:	2,820000	szt	3

Nr	Podstawa	Opis robót			Jm	Ilość
1.12	KNNR 2/308/1	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach, wieloprzewodowe -ponad dachem cegła klinkierowa				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	2,45*1,2*0,47		1,381800		
			RAZEM:	1,381800	m3	1,382
1.13	KNR 202/219/5	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,65*(1,16+1,6*2+1,65+1,8)*0,47		2,385955		
			RAZEM:	2,385955	m2	2,386
1.14	KNR 202/923/2	Spoinowanie ścian zaprawą cementową barwioną				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	1,2*(1,16*2+1,42*4+1,47*2+1,8*2+0,51*4)*0,47		9,351120		
			RAZEM:	9,351120	m2	9,351
1.15	KNR 401/108/18	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1˙km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,753+2,5*0,47		1,928000		
			RAZEM:	1,928000	m3	1,93
1.16	KNR 202/409/1	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna do 180˙cm2				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,08*0,16*2,4*62*0,47		0,895181		
			RAZEM:	0,895181	m3	0,895
1.17	KNR 202/409/3	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180˙cm2				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(0,08*0,16*6,9*16)*0,47		0,664166		
			RAZEM:	0,664166	m3	0,664
1.18	KNR 202/409/5	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180cm2				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,05*0,18*5,9*16*0,47		0,399312		
			RAZEM:	0,399312	m3	0,399
1.19	KNR 15/517/2	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	24,3*13,8*1,25*0,47		197,012250		
			RAZEM:	197,012250	m2	197,0
1.20	KNR 15/517/1	Pokrycia dachowe, Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	419,2*0,47		197,024000		
			RAZEM:	197,024000	m2	197,024
1.21	KNRW 202/508/1	Pokrycie dachu blachą ocynkowaną powlekaną płaską, (rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 mm), blacha 0.50 mm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	419,2*0,47		197,024000		
			RAZEM:	197,024000	m2	197,02
1.22	KNR 15/526/2	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	2*0,47		0,940000		
			RAZEM:	0,940000	szt	1
1.23	NNRNKB 202/411/2	Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	24,6*2+13,8*0,47		55,686000		
			RAZEM:	55,686000	m	55,686
1.24	KNR 15/521/1	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej na dachach krytych blachodachówką, moduł fali 18,33 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	9,2*2+19,5*0,47		27,565000		
			RAZEM:	27,565000	mb	27,565
1.25	KNR 202/506/1 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,15*63,0*0,47		4,441500		
			RAZEM:	4,441500	m2	4,44
1.26	KNR 202/506/2 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,3*(63,0+9,0*4)*0,47		13,959000		
	kominy	12,0*0,47		5,640000		
			RAZEM:	19,599000	m2	19,599

Nr	Podstawa	Opis robót			Jm	Ilość
1.27	KNR 15/528/2	Rynny dachowe z PCV, Fi 10,0 cm- anal z blachy powlekanej systemowe				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	63,0*0,47		29,610000		
			RAZEM:	29,610000	m	29,6
1.28	KNR 15/529/3	Rury spustowe z PCV, Fi 10,0 i 11,0 cm anal z blachy powlekanej systemowe				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	6*9,4*0,47		26,508000		
			RAZEM:	26,508000	m	26,508
2	Element	**Docieplenie ścian zewnętrznych + elewacja koszty niekwalifikowane 47% ilości robót**				
2.1	KNNR 2/1504/1	Anal. Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10 m + koszt pracy sprzętu rusztowania				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(23,6*7,8*2+12,3*7,6*2+12,3*4,1*0,5*2)*0,47		284,608500		
			RAZEM:	284,608500	m2	284,609
2.2	KNR 1901/639/3	Oczyszczenie powierzchni murów przy użyciu szczotek stalowych, miejsca łatwodostępne, powierzchnia ponad 5,0 m2				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	605,6*0,2*0,47		56,926400		
			RAZEM:	56,926400	m2	56,93
2.3	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(23,6*2+12,3*2)*0,47		33,746000		
			RAZEM:	33,746000	mb	34
2.4	KNNR 2/1902/1	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana ręcznie, grubości 1,5 mm AKRYLOWA kolor półpełny na ścianie - styropian gr 10cm EPS fasada Lambda 0,038 Teroorganika				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(23,6*7,4*2+12,3*7,2*2+12,3*4,1*0,5*2)*0,47		271,110100		
		(-1,45*1,45*17-1,45*1,65*9-1,5*1,2*4-1,0*2,05*3)*0,47		-33,193750		
			RAZEM:	237,916350	m2	237,916
2.5	KNNR 2/1902/6	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubości 2,0 mm na ościeżach AKRYLOWA kolor pełny na ścianie - styropian gr 5cm EPS fasada Lambda 0,032				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,28*(1,45*3*17+1,45*9+1,65*2*9+1,5*4+1,2*2*4+1,0*3+2,05*2*3)* 0,47		19,424160		
			RAZEM:	19,424160	m2	19,424
2.6	KNRW 202/908/8	Anal. dodatek za pasy o innej barwie lub fakturze szerokości do 100 cm, wykonane ręcznie				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	250,0*0,47		117,500000		
			RAZEM:	117,500000	m2	118
2.7	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(1,45*3*17+1,45*9+1,65*2*9+1,5*4+1,2*2*4+1,0*3+2,05*2*3)*0,47		69,372000		
		7,6*6*0,47		21,432000		
			RAZEM:	90,804000	mb	90,804
2.8	KNR 202/923/4	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,28*(1,3*36+2,3*10+2,3*2)*0,47		9,791040		
			RAZEM:	9,791040	m2	9,791
2.9	KNR 23/2612/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży pod parapety zew. gr. 5cm, lambda 0,032				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,28*(1,45*17+1,45*9+1,5*4+1,2*2)*0,47		6,066760		
			RAZEM:	6,066760	m2	6,067
2.10	KNR 401/347/10	Skucie nierówności do 4 cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	12,09*0,47		5,682300		
			RAZEM:	5,682300	m2	5,7
2.11	ORGB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki + pianka				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,38*(1,45*17+1,45*9+1,5*4+1,2*2)*0,47		8,233460		
			RAZEM:	8,233460	m2	8,233

Nr	Podstawa	Opis robót			Jm	Ilość
2.12	KNNR 2/1405/2 (1)	Malowanie tynków zewnętrznych farbami, silikonową, Isposan, Isposil				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	21*0,47		9,870000		
			RAZEM:	9,870000	m2	10
2.13	KNNR 2/1903/2	Okładzina typu Siding bez warstwy ocieplającej - podbitka okapu dachu				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(12,7+24,5+9,7)*0,75*0,47		16,532250		
			RAZEM:	16,532250	m2	16,53
2.14	KNR 33/14/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi w technologii Sto Therm Ceramic z okładziną z płytek klinkierowych, płyty grubości 8 cm, płytki klinkierowe 25x6				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	(24,0+12,05+2,0*2)*0,4*0,47		7,529400		
			RAZEM:	7,529400	m2	7,529
2.15	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,15*0,8*57,0*0,47		3,214800		
			RAZEM:	3,214800	m3	3,215
2.16	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	1,0*57,0*0,47		26,790000		
			RAZEM:	26,790000	m2	26,790
2.17	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - anal. pod obrzeże				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	0,15*0,25*57,0*0,47		1,004625		
			RAZEM:	1,004625	m3	1,005
2.18	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	57,0*0,47		26,790000		
			RAZEM:	26,790000	m	26,790
2.19	KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	57,0*0,47		26,790000		
			RAZEM:	26,790000	m2	26,8
2.20	KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	57,0*0,47		26,790000		
			RAZEM:	26,790000	m2	26,8
2.21	KNR 231/107/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	57,0*0,15*0,47		4,018500		
			RAZEM:	4,018500	m3	4,019
2.22	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	57,0*0,47		26,790000		
			RAZEM:	26,790000	m2	26,8
3	Element	**Docieplenie stropu nad poddaszem do dofinansowania przyjęto 53% ilości robót**				
3.1	KNR 15/517/1	Anal. ułożenie na balach ekranu zabezpieczającego z folii				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	22,6*11,2*0,47		118,966400		
			RAZEM:	118,966400	m2	118,966
3.2	KNNR 2/602/3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe gr 15cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	253,12*0,47		118,966400		
			RAZEM:	118,966400	m2	118,966
3.3	KNNR 2/1202/1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, grubości 20˙mm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	253,12*0,47		118,966400		
			RAZEM:	118,966400	m2	119,0
3.4	KNNR 2/1202/3	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10˙mm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	koszty niekwalifikowane 47%	253,12*0,47		118,966400		
			RAZEM:	118,966400	m2	119

Nr	Podstawa	Opis robót			Jm	Ilość
4	Element	**Wymiana okien i drzwi tylko na części usługowej - sali wiejskiej**				
4.1	KNR 19/1023/10 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV- kolor dębu z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,5 m2, osadzanie na kotwach				
	Wyliczenie ilości robót:					
	okna nie objęte dofinansowaniem	1,45*1,45*17+0,6*1,45		36,612500		
			RAZEM:	36,612500	m2	36,613
4.2	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m aglomarmur - 9,0mb szer 25cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	okna nie objęte dofinansowaniem	10,0		10,000000		
			RAZEM:	10,000000	szt	10,000

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzutami
	Kosztorys	**PRZEBUDOWA BUD. USŁUGOWO-MIESZKALNEGO - DOM LUDOWY KOŃSKIE DGR 164/1, 164/2**			
1	Element	**Wymiana pokrycia dachu oraz jego przebudowa, koszty niekkwalifikowane 47% całości ilości robót**			
1.1	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - pokrycie	m2	176,250	
1.2	KNR 404/506/5	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny	m	28,435	
1.3	KNR 404/506/6	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury	m	25	
1.4	KNR 404/403/1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu w odstępach	m2	176,25	
1.5	KNR 404/403/8	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m	28	
1.6	KNR 401/534/7	Prowizoryczne zabezpieczenie (z rozebraniem) połaci dachowych papą	m2	88,125	
1.7	KNR 401/420/4	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2	5,640	
1.8	KNR 401/420/1	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m	7,1	
1.9	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15˙cm CZAPKI BET	m3	0,354	
1.10	KNR 401/350/1	Rozebranie kominów wolno stojących	m3	1,153	
1.11	KNR 401/419/2	Wykonanie rusztowania przy kominach, o obwodzie 2-5 m	szt	3	
1.12	KNNR 2/308/1	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach, wieloprzewodowe -ponad dachem cegła klinkierowa	m3	1,382	
1.13	KNR 202/219/5	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7 cm	m2	2,386	
1.14	KNR 202/923/2	Spoinowanie ścian zaprawą cementową barwioną	m2	9,351	
1.15	KNR 401/108/18	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1˙km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych	m3	1,93	
1.16	KNR 202/409/1	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna do 180˙cm2	m3	0,895	
1.17	KNR 202/409/3	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180˙cm2	m3	0,664	
1.18	KNR 202/409/5	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180cm2	m3	0,399	
1.19	KNR 15/517/2	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2	197,0	
1.20	KNR 15/517/1	Pokrycia dachowe, Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	197,024	
1.21	KNRW 202/508/1	Pokrycie dachu blachą ocynkowaną powlekaną płaską, (rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 mm), blacha 0.50 mm	m2	197,02	
1.22	KNR 15/526/2	Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna	szt	1	
1.23	NNRNKB 202/411/2	Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej	m	55,686	
1.24	KNR 15/521/1	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej na dachach krytych blachodachówką, moduł fali 18,33 cm	mb	27,565	
1.25	KNR 202/506/1 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2	4,44	
1.26	KNR 202/506/2 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	19,599	
1.27	KNR 15/528/2	Rynny dachowe z PCV, Fi 10,0 cm- anal z blachy powlekanej systemowe	m	29,6	
1.28	KNR 15/529/3	Rury spustowe z PCV, Fi 10,0 i 11,0 cm anal z blachy powlekanej systemowe	m	26,508	
2	Element	**Docieplenie ścian zewnętrznych + elewacja koszty niekwalifikowane 47% ilości robót**			
2.1	KNNR 2/1504/1	Anal. Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10 m + koszt pracy sprzętu rusztowania	m2	284,609	
2.2	KNR 1901/639/3	Oczyszczenie powierzchni murów przy użyciu szczotek stalowych, miejsca łatwodostępne, powierzchnia ponad 5,0 m2	m2	56,93	
2.3	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej	mb	34	
2.4	KNNR 2/1902/1	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana ręcznie, grubości 1,5 mm AKRYLOWA kolor półpełny na ścianie - styropian gr 10cm EPS fasada Lambda 0,038 Teroorganika	m2	237,916	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzutami
2.5	KNNR 2/1902/6	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubości 2,0 mm na ościeżach AKRYLOWA kolor pełny na ścianie - styropian gr 5cm EPS fasada Lambda 0,032	m2	19,424	
2.6	KNRW 202/908/8	Anal. dodatek za pasy o innej barwie lub fakturze szerokości do 100 cm, wykonane ręcznie	m2	118	
2.7	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	90,804	
2.8	KNR 202/923/4	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	9,791	
2.9	KNR 23/2612/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży pod parapety zew. gr. 5cm, lambda 0,032	m2	6,067	
2.10	KNR 401/347/10	Skucie nierówności do 4 cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej	m2	5,7	
2.11	ORGB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki + pianka	m2	8,233	
2.12	KNNR 2/1405/2 (1)	Malowanie tynków zewnętrznych farbami, silikonową, Isposan, Isposil	m2	10	
2.13	KNNR 2/1903/2	Okładzina typu Siding bez warstwy ocieplającej - podbitka okapu dachu	m2	16,53	
2.14	KNR 33/14/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi w technologii Sto Therm Ceramic z okładziną z płytek klinkierowych, płyty grubości 8 cm, płytki klinkierowe 25x6	m2	7,529	
2.15	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm	m3	3,215	
2.16	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10 cm	m2	26,790	
2.17	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - anal. pod obrzeże	m3	1,005	
2.18	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	26,790	
2.19	KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	26,8	
2.20	KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy Krotność=3	m2	26,8	
2.21	KNR 231/107/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m3	4,019	
2.22	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m2	26,8	
3	Element	**Docieplenie stropu nad poddaszem do dofinansowania przyjęto 53% ilości robót**			
3.1	KNR 15/517/1	Anal. ułożenie na balach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	118,966	
3.2	KNNR 2/602/3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe gr 15cm	m2	118,966	
3.3	KNNR 2/1202/1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, grubości 20˙mm	m2	119,0	
3.4	KNNR 2/1202/3	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10˙mm Krotność=3	m2	119	
4	Element	**Wymiana okien i drzwi tylko na części usługowej - sali wiejskiej**			
4.1	KNR 19/1023/10 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV- kolor dębu z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,5 m2, osadzanie na kotwach	m2	36,613	
4.2	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m aglomarmur - 9,0mb szer 25cm	szt	10,000	

Zestawienie robocizny

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	6,74531		
2.	Blacharze grupa II	r-g	52,11976		
3.	Brukarze grupa II	r-g	2,72722		
4.	Brukarze grupa III	r-g	11,67408		
5.	Cieśle grupa II	r-g	120,0402		
6.	Cieśle grupa III	r-g	23,76392		
7.	Dekarze grupa II	r-g	61,29081		
8.	Monter grupa II	r-g	116,79547		
9.	Murarze grupa II	r-g	16,4		
10.	Robotnicy	r-g	1 041,8114		
11.	Robotnicy grupa I	r-g	255,91183		
12.	Robotnicy grupa II	r-g	41,9667		
13.	Tynkarze grupa II	r-g	26,93346		
14.	Tynkarze grupa III	r-g	55,49749		
	Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		1 833,6777		

Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,05123		
2.	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm	m3	0,162		
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	1,0452		
4.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-17.5 (mieszanka betonowa)	m3	0,16941		
5.	Blacha stalowa ocynkowana powlekana panelowa szer ark 57cm Rukki lub inna	m2	212,7816		
6.	Blacha stalowa ocynkowana powlekana płaska grubości 0.50 mm	kg	120,82737		
7.	Blacha stalowa powlekana	m2	11,44899		
8.	Cegła budowlana klinkierowa drążona 25x12x6.5cm klasa 250	szt	536,216		
9.	Cokoły przyścienne	m	35,7		
10.	Denko rynnowe PVC Fi 100 mm	szt	21,92593		
11.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25˙mm	m3	0,02203		
12.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,15355		
13.	Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25˙mm	m3	0,11137		
14.	Deski iglaste obrzynane wymiarowe klasa III, grubości 19-25˙mm	m3	0,03822		
15.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,23064		
16.	Farba silikonowa nawierzchniowa na tynki "Isposan"	kg	3,75		
17.	Farba sucha naturalna ziemna	kg	0,07481		
18.	Folia paroprzepuszczalna	m2	256,1312		
19.	Folia PE	m2	154,6558		
20.	Gąsior z blachy powlekanej	m	28,6676		
21.	Gips budowlany szpachlowy	kg	76,8873		
22.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	40,7264		
23.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	15,6984		
24.	Hak do rynny (rynajza) Fi 100 mm	szt	59,2		
25.	Kątowniki aluminiowe	m	106,7855		
26.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	34,2		
27.	Kliniec 5-25 mm	t	0,8038		
28.	Kolanko rury spustowej PVC Fi 100 mm	szt	10,6032		
29.	Kołki polipropylenowe do mocowania płyt styropianowych	szt	1 111,0182		
30.	Kołki rozporowe plastykowe	szt	51,24327		
31.	Kołki rozporowe z wkrętami	szt	87,72		
32.	Kostka brukowa betonowa grubości 6˙cm, szara.	m2	27,47		
33.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	181,23435		
34.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II	m3	2,03632		
35.	Lej spustowy rynnowy PVC Fi 100 mm	szt	10,96295		
36.	Listwa winylowa "siding"	m	1,70259		
37.	Listwy i łaty iglaste nasycone	m3	0,11902		
38.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 50x45 mm	m3	1,379		
39.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 75x22 mm	m3	0,4334		
40.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	1,83065		
41.	Maty słomiane grubości 5˙cm o wymiarach 200x150˙cm	m2	1,1844		
42.	Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	0,4019		
43.	Narożnik do okładzin winylowych "siding"	m	1,70259		
44.	Obejma rury spustowej Fi 110 mm	szt	13,254		
45.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6 cm	m	27,3258		
46.	Okna dachowe "Fakro"	kpl	1		
47.	Okna i drzwi balkonowe PVC - kolor dębu	m2	36,613		
48.	Panele PVC typu "siding"	m2	17,0259		
49.	Papa asfaltowa	m2	25,55625		
50.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	10,25164		
51.	Piasek	m3	2,04484		
52.	Piasek do betonów zwykłych	m3	2,44813		
53.	Płyta styropianowa	m3	0,63997		
54.	Płyta styropianowa Gold Fasada gr 150 mm	M2	124,9143		
55.	Płyta styropianowa samogasnąca	m3	0,31852		
56.	Płyta styropianowa samogasnąca M20 o profilach wpustowych i piórowych gr 5cm Platinium	m3	0,98091		
57.	Płyta styropianowa samogasnąca M20 o profilach wpustowych i piórowych gr 8cm Platinium	m3	19,15224		
58.	Płytki klinkierowe nieszkliwione 25,0x12,0x1,4cm	m2	7,01703		
59.	Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast"	kg	82,3488		
60.	Podokienniki prefabrykowane z aglomarmuru szer 0,25m	m	7,56		
61.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	kg	51,468		

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
62.	Rura spustowa PVC Fi 110 mm	m	29,1588		
63.	Rynna dachowa PVC Fi 100 mm	m	32,56		
64.	Siatka z tworzyw sztucznych	m2	261,7076		
65.	Siatka z włókna szklanego	m2	21,3664		
66.	Siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m2	8,95951		
67.	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	2,7811		
68.	Sucha mieszanka tynkarska akrylowa SN 20, DR 20, kolor pełny	kg	102,4856		
69.	Sucha mieszanka tynkarska akrylowa SN 20, DR 20, kolor półpełny	kg	625,71908		
70.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit CT 29"	kg	138,39714		
71.	Środek impregnacyjno-grzybobójczy (solny)	kg	98,5		
72.	Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 40-60 mm	t	7,99781		
73.	Uszczelka profilowana pod gąsiora	m	55,6813		
74.	Wkręty samogwintujące do blach, z uszczelką	szt	155,4666		
75.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	226,4075		
76.	Woda	m3	2,07365		
77.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,4907		
78.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,01647		
79.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	6,53058		
80.	Zaprawa do klinkieru	kg	30,116		
81.	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych przy docieplenіach	kg	63,9965		
82.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	2 279,7816		
83.	Zaprawa spoinująca (sucha mieszanka)	kg	41,4095		
84.	Złączka rynnowa PVC	szt	10,6032		
	Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Zestawienie sprzętu

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Piła do cięcia kostki.	m-g	0,67		
2.	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	18,49959		
3.	Samochód samowyładowczy do 5˙t (1)	m-g	1,7563		
4.	Środek transportowy (1)	m-g	9,91041		
5.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	0,88418		
6.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	1,16001		
7.	Wibrator powierzchniowy do 225˙kg.	m-g	3,484		
8.	Wyciąg	m-g	28,68161		
9.	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	2,97908		
	Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):		68,02518		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	PRZEBUDOWA BUD. USŁUGOWO-MIESZKALNEGO - DOM LUDOWY KOŃSKIE DGR 164/1, 164/2	
1	Wymiana pokrycia dachu oraz jego przebudowa, koszty niekkwalifikowane 47% całości ilości robót	
2	Docieplenie ścian zewnętrznych + elewacja koszty niekwalifikowane 47% ilości robót	
3	Docieplenie stropu nad poddaszem do dofinansowania przyjęto 53% ilości robót	
4	Wymiana okien i drzwi tylko na części usługowej - sali wiejskiej	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem PRZEBUDOWA BUD. USŁUGOWO-MIESZKALNEGO - DOM LUDOWY KOŃSKIE DGR 164/1, 164/2 nettc	