

Kosztorys ślepy/przedmiar

Nazwa kosztorysu: **Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Narty**
Budowa: **Narty, ul. Długa 32, 12-122 Jedwabno
dz. nr 39 obręb 0010 Narty gm. Jedwabno**

Nazwy i kody CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**
Zamawiający: **Gmina Jedwabno
ul. Warmińska 2
12-122 Jedwabno**

Jednostka opracowująca: **Usługi Projektowe i Nadzory Budowlane "ZIZI" Marcin Tomaszczyk
ul. Suwalska 23, 12-100 Szczytno**

Data opracowania:
2018-05-11

Autor opracowania:
mgr inż. Marcin Tomaszczyk,

mgr inż. Marcin Tomaszczyk
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej

Nr ewid. WAM/0064/POOK/05 i 28/01/01

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Celem opracowania jest projekt remontu budynku świetlicy wiejskiej.
Powierzchnia użytkowa objęta opracowaniem: 98,52 m²

Zakres prac obejmuje:

- likwidację schodów zewnętrznych i wejścia na poddasze
- przebudowę łazienek
- wymianę konstrukcji zadaszenia tarasu
- usunięcie płyty betonowej stanowiącej posadzkę tarasu i ułożenie kostki betonowej
- ocieplenie ścian zewnętrznych styropianem gr. 10 cm
- częściową wymianę stolarki okiennej i drzwiowej
- wykonanie wejścia na poddasze z wewnątrz z antresolą
- wymianę instalacji elektrycznej
- rozbiórkę pieca kaflowego
- rozbiórkę ślepego pułapu pomiędzy belkami stropowymi
- wykonanie nowych tynków i oblicowań
- docieplenie połaci dachowych i obłożenie płytą GKF

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Narty		
1	Element	Roboty rozbiórkowe, wykucia i zamurowania otworów z osadzeniem nadproży L19		
1.1	KNR 401/431/2	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		schody zewnętrzne : 3,42*1,07		3,659400
		RAZEM:		3,659400
1.2	KNR 401/428/1	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		: 1,05*1,25+4,54*1,38		7,577700
		RAZEM:	m2	7,578
1.3	KNR 401/429/7	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, belki stropowe o przekroju do 300-cm2	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
		konstrukcja podestów schodów zewnętrznych : 1,38*6+1,25*2+1,85+2,20+4,35		19,180000
		słupki podestów : 2,10*4		8,400000
		RAZEM:	m	27,580000
1.4	KNRW 401/438/3	Rozebranie ścianek działowych drewnianych, z łat i rygli - analogia rozebranie balustrady podestu	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		: (2,20+4,35+1,38)*1,05		8,326500
		RAZEM:	m2	8,327
1.5	KNRW 401/353/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2-m2	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi na szczybie : 1		1,000000
		drzwi do świetlicy : 1		1,000000
		drzwi do wc i prysznic : 2		2,000000
		RAZEM:	szt	4,000
1.6	KNR 401/428/2	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półpust	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		podłoga na strychu : 4,91*12,59		61,816900
		RAZEM:	m2	61,817
1.7	KNR 401/429/3	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		: 61.817		61,817000
		RAZEM:	m2	61,817000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość		
1.8	KNR 401/429/2	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		61.817			61,817000	
		RAZEM:	61,817000	m2	61,817	
1.9	KNR 401/429/4	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		sufit pomieszczenia świetlicy			4,5*12,26	55,170000
		RAZEM:	55,170000	m2	55,170	
1.10	KNRW 401/346/3	Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		ścianka prysznic			2,60*1,37-0,9*2,0	1,762000
		RAZEM:	1,762000	m2	1,762	
1.11	KNRW 401/1011/2	Rozbiórka pieca, trzonów kuchennych, stołkówkowych i kotłowych, licowane kafłami	m3			
		Wyliczenie ilości robót:				
					0,59*0,97*1,70	0,972910
		RAZEM:	0,972910	m3	0,973	
1.12	KNRW 401/545/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nie nadającego się do użytku	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		dach świetlicy			3,8*13,0*2	98,800000
		RAZEM:	98,800000	m2	98,800	
1.13	KNRW 401/545/1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nadającego się do użytku	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		zadaszenie tarasu			3,29*13,0	42,770000
		RAZEM:	42,770000	m2	42,770	
1.14	KNRW 401/441/5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenia dachu, o odstępach łań ponad 24-cm	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					42.770	42,770000
		RAZEM:	42,770000	m2	42,770	
1.15	KNRW 401/441/6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby prostej	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					42.770	42,770000
		RAZEM:	42,770000	m2	42,770	
1.16	KNRW 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15-cm, mechanicznie	m3			
		Wyliczenie ilości robót:				
		posadzka tarasu			10,73*3,06*0,15	4,925070
		RAZEM:	4,925070	m3	4,925	
1.17	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		wc i prysznic			1,4*2,18+1,37*2,18	6,038600
		RAZEM:	6,038600	m2	6,039	
1.18	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					2,60*(1,37+0,78*2)	7,618000
		RAZEM:	7,618000	m2	7,618	
1.19	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	m3			
		Wyliczenie ilości robót:				
		Drzwi wewnętrzne do wc			2*1,5*0,2*0,15	0,090000
		Drzwi zewnętrzne do wc			1,2*0,2*0,10	0,024000
		Drzwi na poddasze			2*1,2*0,2*0,14	0,067200
		RAZEM:	0,181200	m3	0,181	
1.20	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - analogia obsadzenie nadproży L-19	m			
		Wyliczenie ilości robót:				
		Drzwi wewnętrzne do wc			1,5*2	3,000000
		Drzwi zewnętrzne do wc i drzwi na poddasze			1,2+1,2*2	3,600000
						RAZEM:

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.21	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi wewnętrzne do wc	0,43*1,0*2,10	0,903000
		Drzwi zewnętrzne do wc - poszerzenie	0,1*0,2*2,05	0,041000
		Drzwi na poddasze	0,28*0,9*2,05	0,516600
		RAZEM:		1,460600
			m3	1,461
1.22	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		otwór po drzwiach zewnętrznych na poddasze z pozostawieniem otworu na okno	0,28*(0,9*2,0-0,85*1,10)	0,242200
		otwór po drzwiach zewnętrznych do wc	0,1*0,8*2,05	0,164000
		otwór po drzwiach na strych w ścianie szczytowej od strony jeziora	0,8*0,8*0,25	0,160000
		RAZEM:		0,566200
			m3	0,566
1.23	KNR 401/108/17	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, gruz ceglany	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
			1.762*0,15+0.973+4.925+6.039*0,02+7.618*0,02+0,181+1.461	8,077440
		RAZEM:		8,077440
			m3	8,077
1.24	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1-km, gruz (kol.17-19) - dalsze 10 km	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
			8,077	8,077000
		RAZEM:		8,077000
			m3	8,077
2	Element	Roboty instalacji sanitarnych		
2.1	KNR 201/414/1	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok.1.0 m o szer.dna do 1 m - kat.gr.I-II 65mb 0,5x1,0m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,5*1,0*2,0	1,000000
		RAZEM:		1,000000
			m3	1,000
2.2	KNR 401/106/2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, przy istniejących fundamentach	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,5*1,0*1,5	0,750000
		RAZEM:		0,750000
			m3	0,750
2.3	KNNR 4/203/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,0	2,000000
		RAZEM:		2,000000
			m	2,000
2.4	KNR 401/106/3	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, zasypianie ziemią z ukopów	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,750	0,750000
		RAZEM:		0,750000
			m3	0,750
2.5	KNR 401/339/3	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla pionów ks.	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,60	2,600000
		RAZEM:		2,600000
			m	2,600
2.6	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla podejść ks.	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,8+1,5	2,300000
		RAZEM:		2,300000
			m	2,300
2.7	KNNR 4/208/1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,8+1,5+0,5+1,7	4,500000
		RAZEM:		4,500000
			m	4,500

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	
2.8	KNNR 4/208/2	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,60	2,600000		
		RAZEM:	2,600000	m	2,600
2.9	KNNR 4/212/2	Rury wywiewne żeliwne uszczelnione sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 70 mm - analogia - rura wywiewna PCV dn75	szt.		
		Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000		
		RAZEM:	1,000000	szt.	1,000
2.10	KNNR 4/222/1	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych - analogia - zawory napowietrzające	szt.		
		Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000		
		RAZEM:	1,000000	szt.	1,000
2.11	KNR 215/104/1	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych -analogia- rura np. systemu Kan-thern 15x1,2mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,7+1,5+0,7	3,900000		
		RAZEM:	3,900000	m	3,900
2.12	Kalkulacja własna	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie - grubość izolacji 15x20mm	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		3.900	3,900000		
		RAZEM:	3,900000	m	3,900
2.13	KNR 215/104/2	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 20 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych -analogia- rura np. systemu Kan-thern 18x1,2mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,00	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	m	2,000
2.14	Kalkulacja własna	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie - grubość izolacji 18x20mm	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2.000	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	m	2,000
2.15	KNNR 4/132/1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - zawory kulowe przy urządzeniach sanitarnych	szt.		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	szt.	2,000
2.16	Kalkulacja własna podstawa KNR 2-15 0121	Przepływowy podgrzewacz wody np. SE DEM3 3,5kW R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	2,0	
2.17	KNNR 4/137/2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	szt.	2,000
2.18	KNNR 4/128/2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		62.000000	62,000000		
		RAZEM:	62,000000	m	62,000
2.19	KNNR 4/126/4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		62.000000	62,000000		
		RAZEM:	62,000000	m	62,000
2.20	KNNR 4/230/2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	kpl.	2,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.21	KNNR 4/233/3	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
2.22	KNR 215/107/7	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do płuczek ustępowych elastycznych metalowych Fi 15 mm	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
2.23	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15 mm	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
2.24	KNR 215/208/5	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110 mm	podejście	
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
2.25	KNR 215/208/3	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm	podejście	
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
3	Element	Więźba dachowa, pokrycie i obróbki blacharskie		
3.1	KNR 201/312/10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III	szt	6
3.2	KNR 202/203/1 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5 m3, transport betonu taczkami, japonkami	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,4*0,4*1,2*6		1,152000
		RAZEM:		1,152000
3.3	KNR 202/407/6	Słupy o długości ponad 2-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,14*0,14*2,4*6		0,282240
		RAZEM:		0,282240
3.4	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,14*0,14*(10,66+3,06)		0,268912
		RAZEM:		0,268912
3.5	KNR 202/408/3	Krokwie zwykłe o długości do 4.5-m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,08*0,16*3,90*14		0,698880
		RAZEM:		0,698880
3.6	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,6*13,09		47,124000
		RAZEM:		47,124000
3.7	KNR 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 - wróblówka	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,18*0,025*13,09*2		0,117810
		RAZEM:		0,117810
3.8	KNR 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,18*0,025*(3,60+3,20+3,90)		0,048150
		RAZEM:		0,048150
3.9	KNR 202/501/1 (1)	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,60+3,20+3,90)*13,09		140,063000
		RAZEM:		140,063000
3.10	KNR 202/410/4	Ołacenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm w rozstawie ponad 24 cm	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		140,063		140,063000
		RAZEM:		140,063000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	
3.11	NNRNKB 202/535/4	Pokrycie dachów o nachyleniu pości do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy ponad 100-m2	m2		
		Wyliczenie ilości robót:			
		140.063	140,063000		
		RAZEM:	140,063000	m2	140,063
3.12	NNRNKB 202/539/1	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż gąsiorów	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		13,09	13,090000		
		RAZEM:	13,090000	m	13,090
3.13	NNRNKB 202/539/2	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		13,09*2	26,180000		
		RAZEM:	26,180000	m	26,180
3.14	NNRNKB 202/539/3	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,60+3,20+3,90	10,700000		
		RAZEM:	10,700000	m	10,700
3.15	NNRNKB 202/539/4	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż barier śniegowych	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,0*8	16,000000		
		RAZEM:	16,000000	m	16,000
3.16	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm	m2		
		Wyliczenie ilości robót:			
		obróbka blacharska kominów	0,3*(0,48*2+0,98*2)*2	1,752000	
		obróbka blacharska przy murze	0,3*(3,60+3,20+3,90)	3,210000	
		RAZEM:	4,962000	m2	4,962
3.17	KNRW 202/524/1	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi-125-mm	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		13,09*2	26,180000		
		RAZEM:	26,180000	m	26,180
3.18	KNRW 202/524/3	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, leje spustowe	szt		
		Wyliczenie ilości robót:			
		3	3,000000		
		RAZEM:	3,000000	szt	3,000
3.19	KNRW 202/531/3	Rury spustowe z PVC, Fi-90-mm	m		
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,80*2+3,2	8,800000		
		RAZEM:	8,800000	m	8,800
4	Element	Stolarka okienna i drzwiowa			
4.1	KNR 19/1023/5 (2)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednozielne, do 1,0-m2, osadzanie na dyblach	m2		
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,85*1,1	0,935000		
		RAZEM:	0,935000	m2	0,935
4.2	KNR 19/930/5 (2)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednozielne, do 1,0-m2, osadzanie na dyblach	m2		
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,65*1,2	0,780000		
		RAZEM:	0,780000	m2	0,780
4.3	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia ościeżnice fabrycznie wykończone - z listwami maskującymi	m2		
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,0*2	3,600000		
		RAZEM:	3,600000	m2	3,600

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.4	KNR 202/1017/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, ponad 1.6-m ²	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi wewnętrzne do wc	0,9*2,0	1,800000
		drzwi wewnętrzne do kuchni	0,9*2,0	1,800000
		RAZEM:		3,600000
4.5	KNR 202/129/1	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1 m	szt	2
4.6	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,25*(0,85+0,65)	0,375000
		RAZEM:		0,375000
4.7	KNR 202/1015/1 (1)	Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt fталowy + farba	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi na poddasze	0,8+2,0*2	4,800000
		RAZEM:		4,800000
4.8	KNR 202/1015/5 (1)	Skrzydła drzwiowe, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne, pełne, do 1.0 m ² , grunt fталowy + farba - analogia drzwi na poddasze	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,8*2,0	1,600000
		RAZEM:		1,600000
4.9	KNNR 2/1104/1	Ościeżnice stalowe	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi do wc z zewnątrz i podwójne drzwi do świetlicy	1+2	3,000000
		RAZEM:		3,000000
4.10	KNNR 2/1104/4	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,8*2,0+1,0*2,05*2	5,700000
		RAZEM:		5,700000
4.11	KNR 202/1110/5	Podłoga na gotowym belkowaniu z bali grubości 50mm	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
		Podłoga antresoli	2,5*1,15	2,875000
		RAZEM:		2,875000
4.12	ZKNR C 2/616/3	System parkietowy, roboty wykończeniowe, olejowanie, czyszczenie i konserwacja, nasycanie olejem, powierzchnia normalna	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,875	2,875000
		RAZEM:		2,875000
4.13	Kalkulacja indywidualna	Schody drewniane z drewna dębowego, bez sęków i fleków, policzkowe, przezierne, z balustradą i tralkami (wykonanie, lakierowanie i montaż)	kpl	1
4.14	KNRW 202/1035/2	Balustrady schodowe drewniane, poręcze profilowane 45x70 mm, z drewna liściastego	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,35+2,50	2,850000
		RAZEM:		2,850000
4.15	KNR 202/9912/3	(WaCeTOB 11/92) Osłony na grzejniki, lakierowanie osłon - analogia lakierowanie balustrad	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,850*0,9	2,565000
		RAZEM:		2,565000
5	Element	Tynki, oblicowania i malowanie		
5.1	KNRW 401/711/5	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (ściany płaskie i słupy) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk cementowy, do 2 m ²	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
		wc	0,8*2,05*2	3,280000
		poddasze	(0,9*2,05-0,85*1,1)*2	1,820000
		RAZEM:		5,100000
5.2	KNR 909/102/1 (1)	Obudowa poddasza w systemie Knauf D-612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej z wypełnieniem wełną mineralną, odporność ogniowa zabudowy F-0.5/EI-30, masa Uniflott - analogia sufit podwieszony z płyt GKF gr. 12 mm z ociepleniem wełną mineralną gr. 15 cm i paroizolacją	m ²	
		Wyliczenie ilości robót:		
		poddasze	12,59*0,8*2+12,59*2,65*2+12,59*0,45	92,536500
		sufity wc	2,18*1,4+2,08*1,37	5,901600
		RAZEM:		98,438100

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość		
5.3	KNRW 202/2004/1	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, słupy pojedyncze, 1-warstwowo, 50-01 - analogia płyta Nida Ogień Plus 15 mm, bez wełny mineralnej	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		słupy na poddaszu			2,30*0,2*4*8	14,720000
		belki stropowe			4,81*0,3*4*11	63,492000
		RAZEM:	78,212000	78,212		
5.4	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		kuchnia			0,6*(1,60+2,45+1,67)	3,432000
		wc wewnętrzny			2,0*(1,40*2+2,18*2)-0,9*2,0	12,520000
		RAZEM:	27,352000	27,352		
5.5	KNRW 202/840/5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 20x25-cm	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					27,352	27,352000
		RAZEM:	27,352000	27,352		
5.6	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5-m2	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		świetlica			12,26*2,4*2+4,50*3,2*2+0,5*4,5*1,5*2-1,8*1,2*4-1,0*2,0	83,758000
		wc wewnętrzne i zewnętrzne			0,95*(2,18*2+1,40*2+1,98+1,27)	9,889500
		zaplecze			2,52*(3,06*2+3,15*2)+3,06*3,15-0,9*1,2*2-0,7*2,0	37,377400
		kuchnia			2,57*(3,13*2+3,97*2)+3,97*3,13-0,65*1,2-0,9*2,0-0,7*2,0	44,940100
		poddasze			2,27*(3,13*2+5,30*2)+3,13*5,30+2,27*(1,53*2+2,22*2)-0,85*1,1*2-0,7*2,0*2	67,216200
		RAZEM:	243,181200	243,181		
5.7	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3-mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóża z tynku	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					243,181+0,95*(1,98+1,27)	246,268500
		RAZEM:	246,268500	246,269		
5.8	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
		wc zewnętrzne			2,95*(2,08+1,27)	9,882500
		RAZEM:	9,882500	9,883		
5.9	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					9,883	9,883000
		RAZEM:	9,883000	9,883		
5.10	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 10 cm	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					9,883	9,883000
		RAZEM:	9,883000	9,883		
5.11	KNR 23/2612/4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z cegły - 4 szt. na m2	szt			
		Wyliczenie ilości robót:				
					9,883*4	39,532000
		RAZEM:	39,532000	39,532		
5.12	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					9,883	9,883000
		RAZEM:	9,883000	9,883		
5.13	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2			
		Wyliczenie ilości robót:				
					98,438+78,212	176,650000
		RAZEM:	176,650000	176,650		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
5.14	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		246.269	246,269000	
		RAZEM:	246,269000	m2
6	Element	Podłogi i posadzki		
6.1	KNRW 401/812/3	Wymiana posadzek z płytek z kamieni sztucznych na kleju (do 1-m2/miejsce), płytki terakotowe 30x30-cm	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		uzupełnienie posadzki w miejscu pieca kaflowego 1,2*0,8	0,960000	
		RAZEM:	0,960000	m2
6.2	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		wc wewnętrzne i zewnętrzne 1,40*2,18+1,98*1,27	5,566600	
		RAZEM:	5,566600	m2
6.3	KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		wc wewnętrzne i zewnętrzne 1,40*2,18+1,98*1,27	5,566600	
		RAZEM:	5,566600	m2
6.4	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		5.567	5,567000	
		RAZEM:	5,567000	m2
7	Element	Roboty zewnętrzne i elewacyjne		
7.1	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 5 cm uzupełnienie na szczycie po zamurowanych drzwiach na poddasze	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*2,0-0,85*1,10	0,665000	
		RAZEM:	0,665000	m2
7.2	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 10 cm	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,25*10,75+3,35*13,17+2,95*3,0+5,56*3,35+0,5*5,56*1,85	111,676000	
		minus otwory -(1,8*1,2*4-1,0*2,0+0,8*2,0)	-8,240000	
		RAZEM:	103,436000	m2
7.3	KNR 23/2612/3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu - 4 szt. na 1 m2	szt	
		Wyliczenie ilości robót:		
		103.436*4	413,744000	
		RAZEM:	413,744000	szt
7.4	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		103.436	103,436000	
		RAZEM:	103,436000	m2
7.5	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,35*2+3,25+2,95+1,8*4+1,2*2*4+2,0*2*2+0,8+1,0+1,1*2+0,85	42,550000	
		RAZEM:	42,550000	mb
7.6	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej	mb	
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,27+5,56+10,66+3,0	32,490000	
		RAZEM:	32,490000	mb
7.7	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłożo podkładowej masy tynkarskiej	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		103.436+0.665	104,101000	
		RAZEM:	104,101000	m2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
7.8	KNR 23/931/2 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, mieszanka Atlas SN-20	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		104.101		104,101000
		RAZEM:		104,101000
7.9	ZKNR C 1/113/1 (1)	Gruntowanie podłoża, pierwsza warstwa, wyciąg	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		cokoły		0,3*(13,27+5,56)
		RAZEM:		5,649000
7.10	ZKNR C 1/113/4 (1)	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu, tynk mozaikowy CT-177, ściany płaskie, pow. poziome, ziarno 1,4-2,0-mm, wyciąg	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		cokoły		5.649
		RAZEM:		5,649000
7.11	KNR 401/628/3	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania (preparatami olejowymi), 2-krotna, deski i płyty - widoczne elementy drewniane połaci dachowej	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		deski okapowe		3,45*10,80+0,5*13,09
		deski wystające poza obrys budynku		0,2*3,35*2
		RAZEM:		43,805000
				1,340000
		RAZEM:		45,145000
7.12	KNR 401/628/4	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania (preparatami olejowymi), 2-krotna, bale i krawędziaki	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
		krokwie i końcówki		(0,08+0,16*2)*(0,5*2+3,45)*14
		RAZEM:		24,920000
7.13	KNRW 401/1204/4	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne elewacji, beton	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
				6,5+2,85*5,92+4,10*3,45+38,5+4,0+5,6
		RAZEM:		85,617000
7.14	KNR 201/307/2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10-m, kategoria gruntu III	m3	
		Wyliczenie ilości robót:		
		taras		0,15*(10,73*3,06)
		opaska		0,25*0,6*((16,58+1,0)*2+(8,49+1,0)*2)
		RAZEM:		4,925070
				8,121000
		RAZEM:		13,046070
7.15	KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm - analogia podbudowa z pospółki	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
				10,66*3,06+0,6*((16,58+1,0)*2+(8,49+1,0)*2)
		RAZEM:		65,103600
7.16	KNR 231/104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia - dalsze 10 cm	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
				10,66*3,06
		RAZEM:		32,619600
7.17	KNR 231/104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia - dalsze 5 cm	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
				0,6*((16,58+1,0)*2+(8,49+1,0)*2)
		RAZEM:		32,484000
7.18	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
				10,73+3,06
		RAZEM:		13,790000
7.19	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	
		Wyliczenie ilości robót:		
		opaska		(16,58+1,0)*2+(8,49+1,0)*2
		RAZEM:		54,140000
7.20	KNR 231/9903/1	Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6-cm, na podsypce piaskowej, kostka prostokątna 20x10-cm	m2	
		Wyliczenie ilości robót:		
				65.104
		RAZEM:		65,104000

Kosztorys ślepy

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Narty				
1	Element	Roboty rozbiórkowe, wykucia i zamurowania otworów z osadzeniem nadproży L19				
1.1	KNR 401/431/2	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m2	3,659		
1.2	KNR 401/428/1	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe	m2	7,578		
1.3	KNR 401/429/7	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, belki stropowe o przekroju do 300-cm2	m	27,580		
1.4	KNRW 401/438/3	Rozebranie ścianek działowych drewnianych, z łat i rygli - analogia rozebranie balustrady podestu	m2	8,327		
1.5	KNRW 401/353/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2	szt	4,000		
1.6	KNR 401/428/2	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półwypust	m2	61,817		
1.7	KNR 401/429/3	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy	m2	61,817		
1.8	KNR 401/429/2	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki	m2	61,817		
1.9	KNR 401/429/4	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych	m2	55,170		
1.10	KNRW 401/346/3	Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły	m2	1,762		
1.11	KNRW 401/1011/2	Rozbiórka pieca, trzonów kuchennych, stołówkowych i kotłowych, licowane kaflami	m3	0,973		
1.12	KNRW 401/545/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nie nadającego się do użytku	m2	98,800		
1.13	KNRW 401/545/1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nadającego się do użytku	m2	42,770		
1.14	KNRW 401/441/5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołączenia dachu, o odstępach łat ponad 24-cm	m2	42,770		
1.15	KNRW 401/441/6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby prostej	m2	42,770		
1.16	KNRW 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15-cm, mechanicznie	m3	4,925		
1.17	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2	6,039		
1.18	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	7,618		
1.19	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,181		
1.20	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - analogia obsadzenie nadproży L-19	m	6,600		
1.21	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	1,461		
1.22	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami	m3	0,566		
1.23	KNR 401/108/17	Wywóz samochodami samowładowczymi do 1·km, gruz ceglany	m3	8,077		
1.24	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19) - dalsze 10 km	m3	8,077		
2	Element	Roboty instalacji sanitarnych				
2.1	KNR 201/414/1	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok.1.0 m o szer.dna do 1 m - kat.gr.I-II 65mb 0,5x1,0m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	1,000		
2.2	KNR 401/106/2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, przy istniejących fundamentach	m3	0,750		
2.3	KNNR 4/203/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	2,000		
2.4	KNR 401/106/3	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, zasypanie ziemią z ukopów	m3	0,750		
2.5	KNR 401/339/3	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla pionów ks.	m	2,600		
2.6	KNR 401/336/3	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla podejść ks.	m	2,300		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.7	KNNR 4/208/1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	4,500		
2.8	KNNR 4/208/2	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2,600		
2.9	KNNR 4/212/2	Rury wywiewne żeliwne uszczelnione sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 70 mm - analogia - rura wywiewna PCV dn75	szt.	1,000		
2.10	KNNR 4/222/1	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych - analogia - zawory napowietrzające	szt.	1,000		
2.11	KNNR 215/104/1	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych -analogia- rura np. systemu Kan-thern 15x1,2mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	3,900		
2.12	Kalkulacja własna	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie - grubość izolacji 15x20mm	m	3,900		
2.13	KNNR 215/104/2	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 20 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych -analogia- rura np. systemu Kan-thern 18x1,2mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	2,000		
2.14	Kalkulacja własna	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie - grubość izolacji 18x20mm	m	2,000		
2.15	KNNR 4/132/1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - zawory kulowe przy urządzeniach sanitarnych	szt.	2,000		
2.16	Kalkulacja własna podstawa KNR 2-15 0121	Przepływowy podgrzewacz wody np. SE DEM3 3,5kW R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	2,0		
2.17	KNNR 4/137/2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,000		
2.18	KNNR 4/128/2	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	62,000		
2.19	KNNR 4/126/4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m	62,000		
2.20	KNNR 4/230/2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	2,000		
2.21	KNNR 4/233/3	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2,000		
2.22	KNNR 215/107/7	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do płuczek ustępowych elastycznych metalowych Fi 15-mm	szt.	2,000		
2.23	KNNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn-15-mm	szt.	2,000		
2.24	KNNR 215/208/5	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110-mm	podejście	2,000		
2.25	KNNR 215/208/3	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50-mm	podejście	2,000		
3	Element	Wieżba dachowa, pokrycie i obróbki blacharskie				
3.1	KNNR 201/312/10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2-m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III	szt.	6		
3.2	KNNR 202/203/1 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5-m3, transport betonu łazkami, japonkami	m3	1,152		
3.3	KNNR 202/407/6	Słupy o długości ponad 2-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180-cm2	m3	0,282		
3.4	KNNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180-cm2	m3	0,269		
3.5	KNNR 202/408/3	Krokwie zwykłe o długości do 4.5-m, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2	m3	0,699		
3.6	KNNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m2	47,124		
3.7	KNNR 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2 - wróblówka	m3	0,118		
3.8	KNNR 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2	m3	0,048		
3.9	KNNR 202/501/1 (1)	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo	m2	140,063		
3.10	KNNR 202/410/4	Ołacenie połaci dachowych łąkami 38x50-mm w rozstawie ponad 24-cm	m2	140,063		
3.11	NNRNKB 202/535/4	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łąkach, dachy ponad 100-m2	m2	140,063		
3.12	NNRNKB 202/539/1	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż gąsiorów	m	13,090		
3.13	NNRNKB 202/539/2	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	26,180		
3.14	NNRNKB 202/539/3	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż osłon bocznych - wiatrownic	m	10,700		
3.15	NNRNKB 202/539/4	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż barier śniegowych	m	16,000		
3.16	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm	m2	4,962		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.17	KNRW 202/524/1	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi·125·mm	m	26,180		
3.18	KNRW 202/524/3	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, leje spustowe	szt	3,000		
3.19	KNRW 202/531/3	Rury spustowe z PVC, Fi·90·mm	m	8,800		
4	Element	Stolarka okienna i drzwiowa				
4.1	KNR 19/1023/5 (2)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na dyblach	m2	0,935		
4.2	KNR 19/930/5 (2)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na dyblach	m2	0,780		
4.3	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia ościeżnice fabrycznie wykończone - z listwami maskującymi	m2	3,600		
4.4	KNR 202/1017/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, ponad 1.6·m2	m2	3,600		
4.5	KNR 202/129/1	Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m	szt	2		
4.6	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm	m2	0,375		
4.7	KNR 202/1015/1 (1)	Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba	m	4,800		
4.8	KNR 202/1015/5 (1)	Skrzydła drzwiowe, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne, pełne, do 1.0·m2, grunt ftalowy + farba - analogia drzwi na poddasze	m2	1,600		
4.9	KNNR 2/1104/1	Ościeżnice stalowe	szt	3,000		
4.10	KNNR 2/1104/4	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	5,700		
4.11	KNR 202/1110/5	Podłoga na gotowym belkowaniu z bali grubości 50mm	m2	2,875		
4.12	ZKNR C 2/616/3	System parkietowy, roboty wykończeniowe, olejowanie, czyszczenie i konserwacja, nasycanie olejem, powierzchnia normalna	m2	2,875		
4.13	Kalkulacja indywidualna	Schody drewniane z drewna dębowego, bez sęków i fleków, policzkowe, przezierne, z balustradą i tralkami (wykonanie, lakierowanie i montaż)	kpl	1		
4.14	KNRW 202/1035/2	Balustrady schodowe drewniane, poręcze profilowane 45x70·mm, z drewna liściastego	m	2,850		
4.15	KNR 202/9912/3	(WaCeTOB 11/92) Osłony na grzejniki, lakierowanie osłon - analogia lakierowanie balustrad	m2	2,565		
5	Element	Tynki, oblicowania i malowanie				
5.1	KNRW 401/711/5	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (ściany płaskie i słupy) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk cementowy, do 2·m2	m2	5,100		
5.2	KNR 909/102/1 (1)	Obudowa poddasza w systemie Knauf D·612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej z wypełnieniem wełną mineralną, odporność ogniowa zabudowy F·0.5/EI·30, masa Uniflott - analogia sufit podwieszony z płyt GKF gr. 12 mm z ociepleniem wełną mineralną gr. 15 cm i paroizolacją	m2	98,438		
5.3	KNRW 202/2004/1	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, słupy pojedyncze, 1-warstwowo, 50-01 - analogia płyta Nida Ogień Plus 15 mm, bez wełny mineralnej	m2	78,212		
5.4	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	27,352		
5.5	KNRW 202/840/5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 20x25·cm	m2	27,352		
5.6	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2	m2	243,181		
5.7	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku	m2	246,269		
5.8	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	9,883		
5.9	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne	m2	9,883		
5.10	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 10 cm	m2	9,883		
5.11	KNR 23/2612/4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z cegły - 4 szt. na m2	szt	39,532		
5.12	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2	9,883		
5.13	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2	176,650		
5.14	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2	246,269		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
6	Element	Podłogi i posadzki				
6.1	KNRW 401/812/3	Wymiana posadzek z płytek z kamieni sztucznych na kleju (do 1·m2/miejsce), płytki terakotowe 30x30·cm	m2	0,960		
6.2	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro	m2	5,567		
6.3	KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	5,567		
6.4	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana	m2	5,567		
7	Element	Roboty zewnętrzne i elewacyjne				
7.1	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 5 cm uzupełnienie na szczycie po zamurowanych drzwiach na poddasze	m2	0,665		
7.2	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 10 cm	m2	103,436		
7.3	KNR 23/2612/3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu - 4 szt. na 1 m2	szt	413,744		
7.4	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2	103,436		
7.5	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	42,550		
7.6	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej	mb	32,490		
7.7	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłożu podkładowej masy tynkarskiej	m2	104,101		
7.8	KNR 23/931/2 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, mieszanka Atlas SN-20	m2	104,101		
7.9	ZKNR C 1/113/1 (1)	Gruntowanie podłoża, pierwsza warstwa, wyciąg	m2	5,649		
7.10	ZKNR C 1/113/4 (1)	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu, tynk mozaikowy CT·177, ściany płaskie, pow. poziome, ziarno 1,4-2,0·mm, wyciąg	m2	5,649		
7.11	KNR 401/628/3	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania (preparatami olejowymi), 2-krotna, deski i płyty - widoczne elementy drewniane połaci dachowej	m2	45,145		
7.12	KNR 401/628/4	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania (preparatami olejowymi), 2-krotna, bale i krawędziaki	m2	24,920		
7.13	KNRW 401/1204/4	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne elewacji, beton	m2	85,617		
7.14	KNR 201/307/2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10·m, kategoria gruntu III	m3	13,05		
7.15	KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm - analogia podbudowa z pospółki	m2	65,104		
7.16	KNR 231/104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia - dalsze 10 cm	m2	32,620		
7.17	KNR 231/104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia - dalsze 5 cm	m2	32,484		
7.18	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	13,790		
7.19	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	54,140		
7.20	KNR 231/9903/1	Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm, na podsypce piaskowej, kostka prostokątna 20x10·cm	m2	65,104		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Narty		
1	Roboty rozbiórkowe, wykucia i zamurowania otworów z osadzeniem nadproży L19	
2	Roboty instalacji sanitarnych	
3	Więźba dachowa, pokrycie i obróbki blacharskie	
4	Stolarka okienna i drzwiowa	
5	Tynki, oblicowania i malowanie	
6	Podłogi i posadzki	
7	Roboty zewnętrzne i elewacyjne	
Suma elementów kosztorysu		
Razem Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Narty netto		

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	2,66288		
2.	Błacharze grupa II	r-g	80,18275		
3.	Brukarze grupa II	r-g	7,16901		
4.	Cieśle grupa II	r-g	82,74335		
5.	Cieśle grupa III	r-g	11,52959		
6.	Dekarze grupa II	r-g	13,51608		
7.	Malarze grupa II	r-g	49,30613		
8.	Monter grupa II	r-g	15,9936		
9.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	0,58		
10.	Monter instalacji technologicznych grupa II	r-g	2,38		
11.	Monter płyt gipsowych II	r-g	29,87243		
12.	Monter płyt gipsowych III	r-g	29,87243		
13.	Murarze grupa II	r-g	18,01478		
14.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	12,4275		
15.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	1,909		
16.	Robocizna	r-g	235,20314		
17.	Robotnicy	r-g	338,96194		
18.	Robotnicy grupa I	r-g	377,98584		
19.	Robotnicy grupa II	r-g	20,84309		
20.	Stolarze grupa II	r-g	2,524		
21.	Tynkarze grupa II	r-g	116,85578		
22.	Tynkarze grupa III	r-g	162,73583		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)			1 613,2692		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm	m3	0,07138		
2.	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa III, grubości 50-100 mm	m3	0,15525		
3.	Bale liściaste	m3	0,0114		
4.	Bariery śniegowe dachowe z blachy stalowej powlekanej	m	16,96		
5.	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	2		
6.	Belka nadprożowa żelbetowa okienna L19-N/120 119x19x9 cm	szt	2,19978		
7.	Belka nadprożowa żelbetowa okienna L19-N/180 179x19x9 cm	szt	2,19978		
8.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	1,16928		
9.	Blacha stalowa dachówkowa powlekana	m2	148,46678		
10.	Blacha stalowa powlekana	m2	6,56451		
11.	Blachowkręt TN 3,5x25	szt	2 067,198		
12.	Blachowkręt TN 3,5x55	szt	305,1578		
13.	Blachowkręty	szt	1 085,5826		
14.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm	szt	335,933		
15.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,051		
16.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	88,7148		
17.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,02206		
18.	Cokoły przyścienne	m	34,1145		
19.	Ćwierćwałki	m	10,272		
20.	Deska sedesowa	szt	2		
21.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,0265		
22.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm	m3	0,07163		
23.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,01498		
24.	Deski iglaste obrzynane nasycone klasa II, grubości 25 mm	m3	0,17264		
25.	Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25 mm	m3	2,15985		
26.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,21445		
27.	Drewno opałowe	kg	84,70584		
28.	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	113,72259		
29.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	29,7091		
30.	Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm3	0,4304		
31.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,4896		
32.	Farba gruntująca CT 16	dm3	1,6947		
33.	Folia paroizolacyjna	m2	113,2037		
34.	Gąsior z blachy powlekanej	m	13,8754		
35.	Gips budowlany szpachlowy	kg	914,37047		
36.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	20,09967		
37.	Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	7,00315		
38.	Gwoździe stolarskie	kg	0,048		
39.	Haki do rur Fi-15 mm	szt	4		
40.	Kątowniki aluminiowe	m	50,0388		
41.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	13,03569		
42.	Klej kostny extra	kg	0,88325		
43.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	57,0587		
44.	Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	471,40704		
45.	Kołki rozporowe z wkretami	szt	83,8242		
46.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	317,54072		
47.	Kołki stalowe okrągłe	szt	38,4		
48.	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, kolorowa	szt	3 515,616		
49.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II	m3	1,32178		
50.	Kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	1,62		
51.	Kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	1,222		
52.	Kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	1,04		
53.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm	szt	6		
54.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 110 mm	szt	6		
55.	Kształtownik stalowy profil C-50x0,60	m	160,3346		
56.	Kształtownik stalowy profil U-50x0,60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	59,44112		
57.	Lakier chemoutwardzalny na drewno bezbarwny	dm3	1,00035		
58.	Lej spustowy rynnowy PVC	szt	3		
59.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	53,22394		
60.	Listwy iłaty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 38x50 mm	m3	1,1205		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
61.	Łącznik wzdużny do profilu CD	szt	51,18776		
62.	Łączniki z systemu Kan-thern 15mm	szt	2,106		
63.	Łączniki z systemu Kan-thern 18mm	szt	1,16		
64.	Łączniki z zeliwa ciągliwego ocynkowane Fi 15 mm	szt	12,36		
65.	Łączniki z zeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt	0,372		
66.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,38969		
67.	Masa fugowa	kg	0,3456		
68.	Masa klejąca (sucha mieszanka)	kg	2,592		
69.	Masa Uniflott	kg	42,32834		
70.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,15435		
71.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	5,34998		
72.	Obrzeże trawnikowe , betonowe 50-75x20x6 cm, kolorowe	m	55,2228		
73.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x30x8 cm	m	14,0658		
74.	Okapniki z blachy powlekanej	m	27,7508		
75.	Okna i drzwi balkonowe PVC	m2	1,715		
76.	Olej zabezpieczający Thomsit PP 90	kg	0,16388		
77.	Ościeżnice drewniane drzwi zewnętrznych, zwykłe, bez malowania	m	4,8		
78.	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m2	3,6		
79.	Ościeżnice stalowe bez malowania	szt	3		
80.	Otuliny z poliuretanu 15x20 mm	m	3,9		
81.	Otuliny z poliuretanu 18x20 mm	m	2		
82.	Papa asfaltowa na tekturze budowlanej wierzchniego krycia odm. W/400, szara	m2	163,87371		
83.	Papier ścierny	arkusz	1,25685		
84.	Papier ścierny	m2	0,32		
85.	Pianka poliuretanowa	kg	0,294		
86.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,70315		
87.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,07585		
88.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m3	4,52528		
89.	Piasek do zapraw	m3	0,78055		
90.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 9.5 mm	m2	1,0608		
91.	Płyta gipsowo-kartonowa ognioochronna 12.5 mm	m2	101,39114		
92.	Płyta gipsowo-kartonowa, NIDA Ogień Plus grubości 15 mm	m2	82,1226		
93.	Płyta styropianowa EPS 100-038 Frez.	m3	1,03772		
94.	Płyta styropianowa grafitowa (o niskim współczynniku przewodzenia ciepła) EPS fasada (lambda 031-033)	m3	10,89569		
95.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, grub. 50 mm	m2	103,3599		
96.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, grub. 100 mm	m2	103,3599		
97.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30 cm	m2	5,67834		
98.	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 30x30 cm	m2	1,0848		
99.	Płytki fajansowe szklione gładkie białe 25x20cm	m2	28,7196		
100.	Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast"	kg	31,2303		
101.	Podokienniki prefabrykowane	szt	2		
102.	Pospółka do betonów zwykłych	m3	14,01782		
103.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	kg	1,9766		
104.	Profil CD 60x27x0,6 mm	m	258,89194		
105.	Profil UD 28x27x0,6 mm	m	31,50016		
106.	Przepływowy podgrzewacz wody np. SE DEM3 3,5kW	szt	2		
107.	Przylączy elastyczne do armatury	szt	2		
108.	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm3	0,2176		
109.	Rura np. systemu Kan-thern 15x1,2mm	m	4,017		
110.	Rura np. systemu Kan-thern 18x1,2mm	m	2,08		
111.	Rura spustowa PVC Fi 90 mm	m	8,888		
112.	Rura wywiewna kompletna PVC fi 110/160mm	szt	1		
113.	Rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	4,68		
114.	Rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	2,6		
115.	Rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	1,92		
116.	Rury PVC przepustowe o śr. 75 mm	m	0,312		
117.	Rury stalowe ze szwem gwintowane ocynkowane śr.15 mm	m	1,24		
118.	Rynna dachowa PVC Fi 125 mm	m	27,2272		
119.	Schody drewniane dębowe - wykonanie i montaż (kompletne)	kpl	1		
120.	Siatka z włókna szklanego	m2	128,61707		
121.	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne	m2	5,7		
122.	Skrzydła klepkowe drzwi zewnętrznych, pełne, bez malowania	m2	1,6		
123.	Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe oszklone, fabrycznie wykończone	m2	3,6		
124.	Sucha mieszanka tynkarska mineralna "Atlas Cermit" SN 20	kg	312,303		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
125.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	11,47998		
126.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit-CT-29"	kg	10,4958		
127.	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt	2		
128.	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	0,672		
129.	Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	529,95		
130.	Środek impregnacyjno-grzybobójczy, "Drewnochron" - kolorowy	dm3	24,3783		
131.	Środek impregnacyjny i grzybobójczy (olejowy)	kg	13,706		
132.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	10,17813		
133.	Taśma samoprzylepna	m	177,07197		
134.	Taśma zbrojąca	m	171,28212		
135.	Tynk mozaikowy CT-177, ziarno 1,4-2,0-mm	kg	27,96255		
136.	Uchwyty do rur o śr.nominalnej 15 mm	szt	2,73		
137.	Uchwyty do rur o śr.nominalnej 18 mm	szt	1,4		
138.	Uchwyty do rur PVC 50-mm	szt	2		
139.	Uchwyty do rur PVC 110-mm	szt	2		
140.	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	4,928		
141.	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	4,5		
142.	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	2,08		
143.	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	52,36		
144.	Umywalki porcelanowe	szt	2		
145.	Urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	2		
146.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50-mm	szt	8		
147.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 110mm	szt	8		
148.	Uszczelka z pianki poliuretanowej	m	53,9308		
149.	Uszczelki gumowe	szt	17,2788		
150.	Utwardzacz do lakierów	dm3	0,1026		
151.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,00918		
152.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	233,52628		
153.	Wiatrownice z blachy stalowej powlekanej	m	11,342		
154.	Wieszak bezpośredni do profilu CD	szt	339,6111		
155.	Wkręt z borem do konstrukcji metalowej LN-3,5x9-mm	szt	564,04974		
156.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	1 334,1285		
157.	Woda	m3	1,33192		
158.	Wsporniki do umywalk	szt	2		
159.	Xylamid popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	1,03082		
160.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m3	0,018		
161.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,00571		
162.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,11468		
163.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	262,99333		
164.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	1 175,475		
165.	Zawory napowietrzające z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm	szt	1		
166.	Zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0,124		
167.	Zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt	2		
168.	Zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0,124		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,53596		
2.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm3	m-g	0,204		
3.	Mieszarka do zapraw 150-l	m-g	0,98508		
4.	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,04		
5.	Samochód samowładowczy do 5-t (1)	m-g	9,12701		
6.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,12125		
7.	Sprężarka powietrzna przewoźna elektryczna 4-5-m3/min (1)	m-g	13,2975		
8.	Środek transportowy	m-g	0,00029		
9.	Środek transportowy (1)	m-g	12,96451		
10.	Ubijak spalinowy 200-kg	m-g	13,28122		
11.	Wyciąg	m-g	13,86305		
12.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	2,32214		
13.	Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	3,11872		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			69,86073		