

Kosztorys ofertowy z przedmiarem robót

Utworzenie Dziennego Domu "Senior +" w Stanisławce, gmina Sitno

Obiekt lub rodzaj robót: **ROBOTY BUDOWLANE**

Lokalizacja: **22-424 SITNO, STANISŁAWKA 75, dz. nr geod. 13**

Nazwa i kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

Inwestor: **GMINA SITNO, SITNO 73, 22-424 SITNO**

Jednostka opracowująca kosztorys: **BIURO PROJEKTOWE JAN DWORZYCKI, ul. Wyspiańskiego 21/8, 22-600 Tomaszów Lubelski**

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem opracowania jest kosztorys robót budowlanych remontu, rozbudowy i modernizacji przystosowania budynku na Dzienny Dom "Senior +" w miejscowości Stanisławka, gmina Sitno.

Prace budowlane będą polegać na remoncie mieszkań na piętrze istniejącego budynku oraz przebudowie i rozbudowie istniejącej klatki schodowej, remoncie pomieszczeń piwnic.

Zakres prac: generalny remont istniejących mieszkań na piętrze w zakresie - przebudowa ścianek działowych, skucie istniejących tynków, wymiana podłóg, usunięcie klepki drewnianej i wykonanie wylewek wyrównawczych samopoziomujących, podłogi w mieszkaniach w postaci paneli, w pomieszczeniach kuchni i łazienek terakota, tynki cementowo-wapienne malowane farbami emulsyjnymi, w łazienkach ściany z płytek, w kuchni fartuchy z płytek, drzwi płytowedrewniane mdf, w łazienkach biały montaż: miska ustępowa, umywalka, kabina prysznicowa; w kuchni zlew i kuchenka. Istniejąca klatka schodowa do przebudowy, stopnie i spoczniki z płytek gres antypoślizgowych. Planowana rozbudowa klatki schodowej: ściany z bloczków z betonu komórkowego gr.24cm, docieplone z zewnątrz styropianem gr.15cm z wyprawą cienkowieńską, fundamenty wylewane z postaci łąw żelbetowych, ściany fundamentowe z bloczków betonowych gr.24cm docieplone styropianem grubości 10cm, rozbudowa zadaszona dachem jednospadowym pokrytym blachą trapezową na konstrukcji drewnianej krokwiowej ocieploną wełną mineralną gr.20cm, sufit podwieszony z płyt gipsowo-kartonowych 2x12,5mm, okna na projektowanej klatce schodowej pcv. Ściany budynku w części zakresu remontu docieplamy styropianem gr.15cm z wyprawą cienkowieńską w technologii lekko-mokrej.

UWAGI:

Prace budowlane należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej w oparciu o warunki techniczne wykonawstwa poszczególnych robót budowlanych i zalecenia systemodawców oraz producentów materiałów budowlanych.

Wszystkie użyte w kosztorysie systemy i materiały z nazwami handlowymi podano jedynie dla określenia parametrów technicznych, przy realizacji remontu należy używać rozwiązań i materiałów równoważnych.

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Utworzenie Dziennego Domu "Senior +" w Stanisławce, gmina Sitno		
1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE; KODY CPV: 45000000-7, 45110000-1		
1	KNR 404/102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, na zaprawie cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,25*2,12*2,65	1,404500	
	potrącenia	-2,12*1,7*0,25	-0,901000	
		RAZEM:	0,503500	m3
				0,504
2	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,5+4,7+2,8+2,8+1,6+2,75+2,2)*2,65*2	107,855000	
	potrącenia	-0,8*2,05*3	-4,920000	
		RAZEM:	102,935000	m2
				102,935
3	KNRW 401/353/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5*2+1	11,000000	
		RAZEM:	11,000000	szt
				11
4	KNRW 401/353/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,12*1,7	3,604000	
		RAZEM:	3,604000	m2
				3,604
5	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(5,82+8,09)*2*2,63*2+(8,09+2,12)*2*2,63*2	253,742400	
	potrącenia	-1,25*1,7*2-2,1*1,10-2,0*1,7*2-3,0*1,7*2-0,9*2,05*8	-38,320000	
		RAZEM:	215,422400	m2
				215,422
6	KNR 401/701/11	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97,454+8,09*2,12	114,604800	
		RAZEM:	114,604800	m2
				114,605
7	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 (poszerzenie istn. otworów drzwiowych)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,05*0,38*0,15*2*2	0,467400	
		RAZEM:	0,467400	m3
				0,467
8	KNR 401/354/13	Wykucie z muru, krętek wentylacyjnych, drzwiczek		
				szt
				8
9	KNR 404/501/4	Rozebranie posadzek z deszczulek, mocowanych na lepik, do 61 szt/m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,82*8,09*2+1,55*2,12	97,453600	
		RAZEM:	97,453600	m2
				97,454
10	KNR 401/804/7	Skucie posadzki cementowej		
				m2
				97,454
11	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,75*2	5,500000	
		RAZEM:	5,500000	m2
				5,500
12	KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników drewnianych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,25*2+2,1+2,0*2+3,0*2	14,600000	
		RAZEM:	14,600000	m
				14,600
13	KNR 231/818/2	Rozebranie poręczy ochronnych schodów		
				m
				3,450
14	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej		
				szt
				4,000
15	KNR 402/235/3	Demontaż zlewu kuchennego		
				kpl
				2,000
16	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki		
				kpl
				2,000
17	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową		
				kpl
				2,000
18	KNR 404/506/1 analogia	Rozebranie obróbek z blachy, blacha nadającej się do użytku - podokienniki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,25*(1,25*2+2,1*2+2,0*2+3,0)	3,425000	
		RAZEM:	3,425000	m2
				3,425

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19	KNR 404/504/1	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych /pom.piwnic/	m2	109,430
20	KNRW 401/353/3	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 /pom.piwnic/	szt	2,000
21	KNRW 401/353/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 /pom.piwnic/	szt	5,000
22	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej /pom.piwnic/	m2	255,320
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,82*2+8,09*2+5,82*2+3,35*2+4,62*2+2,45*2+3,25*2+3,39*2+1,11*2+3,25*2+2,24*2+2,12*2+2,12*2+5,73*2)*2,50		
		potrącenia		
		RAZEM:		
23	KNR 401/701/11	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej /pom.piwnic/	m2	109,430
24	KNR 404/101/1	Rozebranie murów poniżej terenu, na zaprawie cementowo-wapiennej /studzienki doświetlające/	m3	1,858
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*0,27*(2,3+1,0*2)*2		
		RAZEM:		
25	KNR 404/301/6	Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 10 cm /studzienki doświetlające/	m3	0,506
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,30*2*0,10		
		RAZEM:		
26	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1 km	m3	43,290
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,504+102,935*0,15+215,422*0,02+114,605*0,02+0,467+97,454*0,05+5,5*0,05+(255,32+109,43)*0,02+1,858+0,506+109,43*0,05		
		RAZEM:		
27	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km Krotność=14	m3	43,290
2	Element	ROBOTY BUDOWLANE; KODY CPV: 45411000, 45442100-8, 45320000-6, 45260000-7, 45450000-6, 45410000-4, 45410000-4, 45262520-2, 45260000, 45262300, 45262311, 45262310, 45110000-1, 45442200, 45262100-2, 45111200, 45420000-7, 45430000, 45233140-2		
28	KNR 201/125/2	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm, z przerzutem, humus z darnią	m2	28,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,0*5,60		
		RAZEM:		
29	KNR 201/310/2	Wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III /pod fundamenty projektowane rozbudowy klatki schodowej/	m3	18,150
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0*1,5*(4,60*2+2,90)		
		RAZEM:		
30	KNR 202/281/2 (2)	Podłoża betonowe fundamentów, grubość 10 cm, beton podawany pompą	m2	8,470
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,7*(4,6*2+2,9)		
		RAZEM:		
31	KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie - pręty stalowe okrągłe gładkie	t	0,05356
32	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie - pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	0,33557
33	KNR 202/202/1 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6 m, beton podawany pompą	m3	2,904
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,4*0,6*(4,6*2+2,9)		
		RAZEM:		
34	KNR 202/609/10	Dylatacja przy istniejącym fundamencie, z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie	m2	0,480
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,4*0,6*2		
		RAZEM:		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 202/101/6 Wyliczenie ilości robót:	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	3,315
		0,24*1,20*(4,5*2+2,51)		
		RAZEM:		
		3,314880		
36	KNR 202/609/10 analogia Wyliczenie ilości robót:	Izolacje cieplne z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm, izolacje pionowe, na kleju	m2	14,124
		1,20*(4,51*2+2,75)		
		RAZEM:		
		14,124000		
37	KNR 202/603/1 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, grunt	m2	14,124
38	KNR 202/603/1 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja izolacyjna	m2	14,124
39	KNR 17/2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	14,124
40	KNR 401/105/2 analogia	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, piasek	m3	11,150
41	KNR 231/105/1 analogia Wyliczenie ilości robót:	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm /wykonanie podsypki piaskowej pod posadzkę/	m2	8,904
		4,2*2,12		
		RAZEM:		
		8,904000		
42	KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy (łączna grubość 20cm) Krotność=17	m2	8,904
43	KNR 202/1101/1 (1) Wyliczenie ilości robót:	Podkładypod posadzkę, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, chudy beton C12/15	m3	1,336
		8,904*0,15		
		RAZEM:		
		1,335600		
44	KNR 202/609/10 analogia	Izolacje cieplne z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm - posadzka	m2	8,904
45	KNR 202/604/3 (3) analogia	Izolacje powierzchni poziomych, folia, 1 warstwa	m2	8,904
46	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	8,904
47	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność=4	m2	8,904
48	KNR 202/107/1 Wyliczenie ilości robót:	Ściany budynków jednokondygnacyjnych, do 4.5 m, z bloczków z betonu komórkowego grubość 24 cm	m2	65,875
		6,50*(2,27+4,51*2)		
		potrącenia -1,0*2,05-2,1*1,7-2,1*0,9		
		RAZEM:		
49	KNR 202/210/4 (1) Wyliczenie ilości robót:	Wieńce i nadproża żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 14m/m2, transport betonu taczkami, japonkami	m3	1,301
		0,24*0,24*(2,27+4,51*2)*2		
		RAZEM:		
		1,300608		
50	KNR 202/126/5 Wyliczenie ilości robót:	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m	2,40
		1,2*2		
		RAZEM:		
		2,400000		
51	KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	t	0,028
52	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t	0,254
53	KNR 202/218/2 (1) Wyliczenie ilości robót:	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, transport betonu taczkami, japonkami	m2	11,60
		2,12*3,8+1,0*3,54		
		RAZEM:		
		11,596000		
54	KNR 202/218/6 (1)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, transport betonu taczkami, japonkami Krotność=7	m2	11,60
55	KNR 202/218/1 (1) Wyliczenie ilości robót:	Schody żelbetowe, stopnie betonowe na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami	m3	0,756
		10*0,5*0,165*0,30*2,12		
		10*0,5*0,165*0,28*1,0		
		RAZEM:		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
56	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	0,290
57	KNR 202/406/2	Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180`cm2	m3	0,1440
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,12*0,12*5,0*2		
		RAZEM:	0,144000	
58	KNR 202/408/3	Krokwie zwykłe o długości do 4.5`m, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2	m3	0,2520
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,08*0,18*3,5*5		
		RAZEM:	0,252000	
59	KNR 202/409/6	Deska okapowa czołowa, przekrój poprzeczny drewna do 180`cm2	m3	0,0313
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,025*0,25*5,0		
		RAZEM:	0,031250	
60	KNR 202/410/4	Ołacenie połaci dachowych kontrłatami 50x25`mm w rozstawie ponad 24`cm	m2	17,500
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,0*3,50		
		RAZEM:	17,500000	
61	KNR 202/501/1 (1)	Wykonanie wiatroizolacji z folii, 1-warstwowo	m2	17,500
62	KNR 202/410/4	Ołacenie połaci dachowych łatami 60x40`mm w rozstawie ponad 24`cm	m2	17,500
63	KNR 15/522/1 analogia	Pokrycie dachów blachami trapezowymi T-18, powlekanyymi	m2	17,500
64	KNR 1312/602/1 analogia	Obróbki z blachy stalowej powlekanej: pas podrynnowy, szczyty, parapety okienne	m2	21,004
	Wyliczenie ilości robót:			
	pas podrynnowy	5,0*0,50		
	szczyty	(3,5+3,5+5,0)*0,50		
	parapety okienne	0,30*(2,1*2+2,0*2+1,25*2+2,1+3,0*2+3,3+2,12+5,82*2+5,82)		
		RAZEM:		
65	KNR 222/602/1	Podsufitki i podbitki drewniane zewnętrzne, szkielet z łat	m3	0,049
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,6*(3,5+5,0*2))*0,04*0,06/0,4		
		RAZEM:	0,048600	
66	KNR 401/630/1 (1) analogia	Impregnacja grzybobójcza metodą kąpieli, łaty, listwy	m3	0,57792
67	NNRNKB 202/5 41/2 analogia	Podsufitka i podbitka zewnętrzna z blachy powlekanej T8	m2	8,100
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,6*(3,5+5,0*2)		
		RAZEM:	8,100000	
68	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr.20cm, pozioma z płyt twardych układanych na sucho, 1`warstwa	m2	8,904
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,2*2,12		
		RAZEM:	8,904000	
69	KNR 202/501/1 (1)	Wykonanie paroizolacji z folii, 1-warstwowo	m2	8,900
70	KNR 14/2012/3	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2	8,900
71	KNR 14/2012/4	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2	8,900
72	KNR 19/1023/11 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5`m2, osadzanie na kotwach	m2	3,570
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,1*1,7		
		RAZEM:	3,570000	
73	KNR 19/1023/9 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0`m2, osadzanie na kotwach	m2	1,890
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,1*0,9		
		RAZEM:	1,890000	
74	KNR 1901/321/4	Osadzenie belek stalowych (nadproża - poszerzenie otworów drzwiowych)	m	11,200
	Wyliczenie ilości robót:			
	dwuteownik 140	1,4*2*4		
		RAZEM:	11,200000	
75	KNR 1901/321/5	Szpałdowanie belek	m	11,200

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
76	KNR 202/817/1	Osiatkowanie belek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,20*0,20	2,240000	
		RAZEM:	2,240000	m2
77	KNR 401/711/4	Tynki zwykłe kat III, pasy szerokości 20 cm, nadproża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,24*1,0*4*0,38	3,404800	
		RAZEM:	3,404800	m2
78	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm	m2	86,580
79	KNR 202/120/2 (2)	Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2 cegły, z cegieł dziurawek	m2	24,500
80	KNR 401/310/5	Przewody kominowe - sprawdzenie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7*8	56,000000	
		RAZEM:	56,000000	m
81	KNR 401/310/6	Przewody kominowe - odgruzowanie	m	5,800
82	ORGB 202/1119/10	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek terakotowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2, płytki 30x30 cm / łazienka, kuchnia/	m2	25,46
83	ORGB 202/1136 /1 (1) analogia	Posadzki z paneli podłogowych	m2	72,454
84	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany, kategoria III	m2	752,422
85	KNR 202/803/6	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy, kategoria III	m2	114,605
86	KNR 202/811/2	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych, kategoria III	m2	18,560
87	KNR 202/822/6	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15 cm	m2	89,789
88	KNR 23/2611/3	Przygotowanie ścian i sufitów, gruntowanie emulsją, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		752,422+114,605	867,027000	
		RAZEM:	867,027000	m2
89	KNR 202/815/6	Gładz gipsowa na sufitach, 2-warstwowa	m2	114,605
90	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na sufitach	m2	114,605
91	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - sufit na klatce schodowej	m2	8,900
92	KNR 202/815/4	Gładz gipsowa na ścianach, 2-warstwowa	m2	752,422
93	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na ścianach	m2	752,422
94	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	8
95	KNRW 202/210 4/2 (1) analogia	Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,1*2+1,25*2+2,1+2,0*2+3,0*2	18,800000	
		RAZEM:	18,800000	m
96	KNR 202/9011/1 (1) analogia	Ościeżnice drewniane MDF regulowane oklejane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*1,0*2,05	20,500000	
		RAZEM:	20,500000	m2
97	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką forniowaną		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2,0*6	10,800000	
		RAZEM:	10,800000	m2
98	KNR 202/1017/3	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką forniowaną, z otworami nawiewnymi, łazienkowe i do kuchni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,8*2,0*4	6,400000	
		RAZEM:	6,400000	m2
99	KNR 19/1024/3 (2) analogia	Drzwi wejściowe aluminiowe, osadzanie na kotwach, ocieplone		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0*2,10	2,100000	
		RAZEM:	2,100000	m2
100	KNR 23/2611/3	Przygotowanie podłoża, gruntowanie emulsją, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,55*2,12+1,54*2,12+1,5*2,12+9*0,30*2,12+10*0,165*2,12+9*0,28*2,12+10*0,165*2,12	27,793200	
		RAZEM:	27,793200	m2
101	ORGB 202/2810/5 (2)	Okładziny schodów zewnętrznych i spocznika z płytek kamionkowych mrozoodporne, antypoślizgowe "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30	m2	27,793
102	KNR 202/1207/4	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 16 kg	m	3,500

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
103	KNKRB 2/1201/2	Pochwyty stalowe na wspornikach	m	7,800
104	KNR 215/221/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego	szt	2
105	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa stojąca Dn 15`mm	szt	2
106	KNR 215/220/5 (1)	Zlewozmywak stalowy na szafce	szt	2
107	KNR 215/115/2	Bateria zmywakowa stojąca Dn 15`mm	szt	2
108	KNR 215/223/2 analogia	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego z kabiną	kpl	2
109	KNNR 4/137/9	Bateria natryskowa z natryskiem ręcznym, Dn`15`mm	szt	2
110	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze, zestaw do zabudowy	kpl	2
111	KNR 14/2010/10 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 50-101 (ścianka instalacyjna)	m2	2,200
112	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - ścianka instalacyjna	m2	2,200
113	KNRW 401/303/4	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie cementowej, grubości 1/2 cegły /pom.piwnic/	m2	6,000
114	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany, kategoria`III` /pom.piwnic/	m2	255,320
115	KNR 202/803/6	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy, kategoria`III` /pom.piwnic/	m2	109,430
116	KNRW 202/210 4/2 (1) analogia	Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy /pom.piwnic/		
Wyliczenie ilości robót:				
		1,70*2	3,400000	
		RAZEM:	3,400000	m
117	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na ścianach /pom.piwnic/	m2	255,320
118	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na sufitach /pom.piwnic/	m2	109,430
119	KNR 202/1016/2 (1)	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzne lokalowych, grunt fталowy + farba fталowa /pom.piwnic/	szt	5,000
120	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzne lokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 /pom.piwnic/		
Wyliczenie ilości robót:				
		0,8*2,0*4+0,7*2,0	7,800000	
		RAZEM:	7,800000	m2
121	KNR 19/1023/9 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0`m2, osadzanie na kotwach /pom.piwnic/		
Wyliczenie ilości robót:				
		1,65*0,60*2	1,980000	
		RAZEM:	1,980000	m2
122	KNR 202/604/3 (3) analogia	Izolacje powierzchni poziomych, folia, 1`warstwa /pom.piwnic/	m2	109,430
123	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na gładko /pom.piwnic/	m2	109,430
124	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10`mm /pom.piwnic/ Krotność=4	m2	109,430
125	KNR 401/333/10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły /pom.piwnic/	szt	4,000
126	Kalkulacja indywidualna	Kanał w ścianie typu "z" /pom.piwnic/	kpl	4,000
127	KNR 401/322/2	Osadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne /pom.piwnic/	szt	8,000
128	KNR 23/2611/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie (oczyszczenie podłoża z kurzu, brudu, glonów i pleśni z zeszkobaniem starej farby z luźnymi częściami tynku		
Wyliczenie ilości robót:				
		368,880	368,880000	
potrącenia		-3,45*1,10-2,10*1,1-5,8*1,10-5,8*1,8*2-1,25*1,7*2-2,1*1,1-2,0*1,7*2-3,0*1,7*2-1,0*2,1-2,1*1,7-2,1*0,9	-64,485000	
		RAZEM:	304,395000	m2
129	KNR 23/2611/2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją, 1-krotne	m2	304,395
130	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie płyt styropianowych grubości 15 cm do ścian nadziemna	m2	304,395
131	KNR 23/2612/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 2cm		
Wyliczenie ilości robót:				
		(1,1*2+3,45+2,1+1,1*2+5,8+1,1*2+5,8+1,8*2+5,8+1,8*2+1,0*2,1*2+3,0*2+1,7*4+2,0*2+1,7*4+1,25*2+1,7*4+2,1+1,1*2)*0,20	15,630000	
		RAZEM:	15,630000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
132	KNR 202/609/10 analogia	Izolacje cieplne z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm, izolacje pionowe, na kleju (cokół)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,30*(12,7+9,1+15,60)	11,220000	
		RAZEM:	11,220000	m2
				11,220
133	KNR 23/2612/4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		304,395*4	1 217,580000	
		RAZEM:	1 217,580000	szt
				1 218
134	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2	304,395
135	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie drugiej warstwy siatki	m2	105,100
136	KNR 23/2612/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie warstwy siatki, ościeża	m2	15,630
137	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,44*12+1,65*4+2,08*2+0,85*3+2,17*4+1,0*2	41,270000	
		RAZEM:	41,270000	mb
				41,270
138	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, zamocowanie listwy cokołowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,7+9,1+15,6+4,5*2	46,400000	
		RAZEM:	46,400000	mb
				46,400
139	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		304,395+15,630	320,025000	
		RAZEM:	320,025000	m2
				320,025
140	KNR 23/931/2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego kolor, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	304,395
141	KNR 23/931/4 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego kolor, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach	m2	15,630
142	KNR 17/929/3 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu	m2	26,540
143	KNR 202/9901/2 analogia	Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej rynny półokrągłe o średnicy 15`cm	m	5,000
144	KNR 202/9902/1 analogia	Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12`cm z blachy stalowej powlekanej	m	7,000
145	KNR 202/1611/7 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 8`m, nakłady podstawowe	m2	60,000
146	KNR 202/1611/7 (2)	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 8`m, ilości materiałów na plac budowy	m2	60,000
147	KNR 231/105/3	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3`cm	m2	46,000
148	KNR 231/105/4	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne dodatek za każdy następny 1`cm grubości warstwy Krotność=7	m2	46,000
149	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	32,000
150	KNR 11/321/2	Opaska i dojskie z kostki betonowej grubości 60`mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50`mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	46,000

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane Utworzenie Dziennego Domu "Senior +" w Stanisławce, gmina Sitno					
1	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY ROZBIÓRKOWE; KODY CPV: 45000000-7, 45110000-1					
1	KNR 404/102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		0,504		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	3,1	1,56240		
2	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		102,935		
		Robocizna Robotnicy grupa II	r-g	0,37	38,08595		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,3	30,88050		
		Materiały Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,005	0,51468		
		Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,003	0,30881		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,16	16,46960		
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
3	KNRW 401/353/4	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt		11		
		Robocizna Robotnicy	r-g	1,16	12,76000		
4	KNRW 401/353/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		3,604		
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,52	1,87408		
5	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		215,422		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,33	71,08926		
6	KNR 401/701/11	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		114,605		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,54	61,88670		
7	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 (poszerzenie istn. otworów drzwiowych)	m3		0,467		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	8,63	4,03021		
8	KNR 401/354/13	Wykucie z muru, krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt		8		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,12	0,96000		
9	KNR 404/501/4	Rozebranie posadzek z deszczulek, mocowanych na lepik, do 61 szt/m2	m2		97,454		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,35	34,10890		
10	KNR 401/804/7	Skucie posadzki cementowej	m2		97,454		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,74	72,11596		
11	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych	m2		5,500		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,52	2,86000		
12	KNR 401/354/11	Wykucie z muru, podokienników drewnianych	m		14,600		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,68	9,92800		
13	KNR 231/818/2	Rozebranie poręczy ochronnych schodów	m		3,450		
		Robocizna Robotnicy grupa II	r-g	0,7875	2,71688		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej	szt		4,000		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,7	2,80000		
		Materiały					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi' 15' mm	szt	2	8,00000		
15	KNR 402/235/3	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
		Demontaż zlewu kuchennego	kpl		2,000		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,69	1,38000		
16	KNR 402/235/6	Materiały					
		Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi' 50' mm	szt	1	2,00000		
		Sznur konopny smołowany	kg	0,05	0,10000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
17	KNR 402/235/8	Demontaż umywalki	kpl		2,000		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	1	2,00000		
		Materiały					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi' 32' mm	szt	1	2,00000		
18	KNR 404/506/1 analogia	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
		Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl		2,000		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	3,44	6,88000		
19	KNR 404/504/1	Materiały					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi' 15' mm	szt	1	2,00000		
		Sznur konopny smołowany	kg	0,09	0,18000		
		Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi' 100' mm	szt	1	2,00000		
		Nakłady pomocnicze					
20	KNR 404/506/1 analogia	Materiały inne (Materiały)	%	4			
		Rozebranie obróbek z blachy, blacha nadającej się do użytku - podokienniki	m2		3,425		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,2	0,68500		
		Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych /pom.piwnic/	m2		109,430		
21	KNR 401/353/3	Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,49	53,62070		
		Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1' m2 /pom.piwnic/	szt		2,000		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,85	1,70000		
22	KNR 401/353/7	Robocizna					
		Robotnicy	r-g	1,58	7,90000		
		Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5' m2, z zaprawy cementowo-wapiennej /pom.piwnic/	m2		255,320		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,33	84,25560		
23	KNR 401/701/11	Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,54	59,09220		
		Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, ponad 5' m2, z zaprawy cementowo-wapiennej /pom.piwnic/	m2		109,430		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,54	59,09220		
24	KNR 404/101/1	Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	6,72	12,48576		
		Rozebranie murów poniżej terenu, na zaprawie cementowo-wapiennej /studzienki doświetlające/	m3		1,858		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	6,72	12,48576		
25	KNR 404/301/6	Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	5,36	2,71216		
		Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 10 cm /studzienki doświetlające/	m3		0,506		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	5,36	2,71216		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
26	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1'km	m3		43,290		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,7	30,30300		
		Sprzęt					
		Samochód samowyladowczy do 5't (1)	m-g	0,325	14,06925		
27	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km Krotność=14	m3		43,290		
		Sprzęt					
		Samochód samowyladowczy do 5't (1)	m-g	0,037	22,42422		
2	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY BUDOWLANE; KODY CPV: 45411000, 45442100-8, 45320000-6, 45260000-7, 45450000-6, 45410000-4, 45410000-4, 45262520-2, 45260000, 45262300, 45262311, 45262310, 45110000-1, 45442200, 45262100-2, 45111200, 45420000-7, 45430000, 45233140-2					
28	KNR 201/125/2	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15' cm, z przerzutem, humus z darnią	m2		28,000		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,2512	7,03360		
29	KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5' m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5' m, kategoria gruntu III /pod fundamenty projektowane rozbudowy klatki schodowej/	m3		18,150		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	2,3016	41,77404		
30	KNR 202/281/2 (2)	Podłoża betonowe fundamentów, grubość 10'cm, beton podawany pompą	m2		8,470		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,07304	0,61865		
		Ciesle grupa II	r-g	0,1451	1,22900		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0363	0,30746		
		Materiały					
		Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	0,102	0,86394		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38' mm	m3	0,002	0,01694		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,009	0,07623		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Pompa do betonu na samochodzie 60'm3/h (1)	m-g	0,0082	0,06945		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0013	0,01101		
31	KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie - pręty stalowe okrągłe gładkie	t		0,05356		
		Robocizna					
		Zbrojarze grupa II	r-g	35,72	1,91316		
		Materiały					
		Pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu Fi' do 7' mm	t	1,002	0,05367		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Giętak mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi'40' mm	m-g	4,03	0,21585		
		Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi'40' mm	m-g	4,75	0,25441		
		Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	3,6	0,19282		
		Środek transportowy (1)	m-g	1,3	0,06963		
		Wyciąg	m-g	0,72	0,03856		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
32	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie - pręty stalowe okrągłe żebrowane	t		0,33557		
		Robocizna					
		Zbrojarze grupa II	r-g	42,88	14,38924		
		Materiały					
		Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi' 12-16 mm	kg	1 020	342,28140		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi' 40 mm	m-g	4,8	1,61074		
33	KNR 202/202/1 (2)	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi' 40 mm	m-g	5,8	1,94631		
		Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	4,3	1,44295		
		Środek transportowy (1)	m-g	1,6	0,53691		
		Wyciąg	m-g	0,8	0,26846		
		Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6 m, beton podawany pompą	m3		2,904		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,3478	1,01001		
		Cieśle grupa II	r-g	2,76	8,01504		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,58	4,58832		
		Materiały					
		Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	1,015	2,94756		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,007	0,02033		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,005	0,01452		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,004	0,01162		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,53	1,53912		
34	KNR 202/609/10	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h (1)	m-g	0,08	0,23232		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,05	0,14520		
		Dylatacja przy istniejącym fundamencie, z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie	m2		0,480		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,4269	0,20491		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0783	0,03758		
		Materiały					
		Płyta styropianowa EPS' 100 gr.2cm	m2	1,05	0,50400		
		Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,012	0,00576		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
35	KNR 202/101/6	Środek transportowy (1)	m-g	0,0047	0,00226		
		Wyciąg	m-g	0,022	0,01056		
		Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		3,315		
		Robocizna					
		Murarze grupa III	r-g	3,26	10,80690		
		Robotnicy grupa I	r-g	2,31	7,65765		
		Materiały					
		Bloczek ścienny betonowy 24x12x14 cm	szt	46,9	155,47350		
		Bloczek ścienny betonowy 24x24x14 cm	szt	73,3	242,98950		
		Zaprawa cementowa	m3	0,18	0,59670		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,00517	0,07302		
		Wyciąg	m-g	0,0242	0,34180		
36	KNR 202/609/10 analogia	Izolacje cieplne z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm, izolacje pionowe, na kleju	m2		14,124		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,46959	6,63249		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08613	1,21650		
		Materiały					
		Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS 50, grubości 100mm	m2	1,155	16,31322		
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	5,32	75,13968		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,65			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
37	KNR 202/603/1 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, grunt	m2		14,124		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,0471	0,66524		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0495	0,69914		
		Materiały					
		Emulsja izolacyjna - grunt	kg	0,35	4,94340		
		Nakłady pomocnicze					
38	KNR 202/603/1 analogia	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0005	0,00706		
		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja izolacyjna	m2		14,124		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,0471	0,66524		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0495	0,69914		
39	KNR 17/2609/6	Materiały					
		Emulsja izolacyjna	kg	0,35	4,94340		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0005	0,00706		
		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		14,124		
40	KNR 401/105/2 analogia	Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,275	3,88410		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,275	3,88410		
		Robotnicy	r-g	0,0612	0,86439		
		Materiały					
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit CT 85"	kg	5	70,62000		
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	16,03074		
41	KNR 231/105/1 analogia	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,007	0,09887		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,07344		
		Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, piasek	m3		11,150		
		Robocizna					
42	KNR 231/105/2	Robotnicy grupa I	r-g	1,41	15,72150		
		Materiały					
		Piasek naturalny	m3	1,05	11,70750		
		Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm /wykonanie podsypki piaskowej pod posadzkę/	m2		8,904		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0133	0,11842		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,1099	0,97855		
41	KNR 231/105/1 analogia	Materiały					
		Piasek do betonów zwykłych	m3	0,037	0,32945		
		Woda	m3	0,0018	0,01603		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy (łączna grubość 20cm) Krotność=17	m2		8,904		
		Robocizna					
42	KNR 231/105/2	Robotnicy grupa II	r-g	0,0083	1,25635		
		Materiały					
		Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0123	1,86183		
		Woda	m3	0,0006	0,09082		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
43	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady pod posadzkę, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, chudy beton C12/15	m3		1,336		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	2,79	3,72744		
		Robotnicy grupa I	r-g	2,47	3,29992		
		Materiały					
44	KNR 202/609/10 analogia	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	1,03	1,37608		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Izolacje cieplne z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm - posadzka	m2		8,904		
		Robocizna					
45	KNR 202/604/3 (3) analogia	Dekarze grupa II	r-g	0,46959	4,18123		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08613	0,76690		
		Materiały					
		Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS 50, grubości 100mm	m2	1,155	10,28412		
		Nakłady pomocnicze					
46	KNR 202/1102/2	Materiały inne (Materiały)	%	1,65			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,00517	0,04603		
		Wyciąg	m-g	0,0242	0,21548		
		Izolacje powierzchni poziomych, folia, 1' warstwa	m2		8,904		
47	KNR 202/1102/3	Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,1289	1,14773		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1662	1,47984		
		Materiały					
		Folia polietylenowa izolacyjna 0,30' mm	m2	1,15	10,23960		
48	KNR 202/107/1	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0077	0,06856		
		Wyciąg	m-g	0,0077	0,06856		
46	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na gładko	m2		8,904		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,5719	5,09220		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0869	0,77376		
		Materiały					
47	KNR 202/1102/3	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0003	0,00267		
		Drewno opałowe	kg	0,12	1,06848		
		Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,07	0,62328		
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0206	0,18342		
		Nakłady pomocnicze					
48	KNR 202/107/1	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0006	0,00534		
		Wyciąg	m-g	0,0313	0,27870		
		Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10' mm Krotność=4	m2		8,904		
47	KNR 202/1102/3	Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,0284	1,01149		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0432	1,53861		
		Materiały					
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0105	0,37397		
48	KNR 202/107/1	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0158	0,56273		
		Ściany budynków jednokondygnacyjnych, do 4.5' m, z bloczków z betonu komórkowego grubość 24' cm	m2		65,875		
48	KNR 202/107/1	Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,11	7,24625		
		Murarze grupa III	r-g	0,55	36,23125		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,43	28,32625		
		Materiały					
48	KNR 202/107/1	Błoczek z betonu komórkowego M500-700, 49x24x24' cm	szt	8,1	533,58750		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,022	1,44925		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
49	KNR 202/210/4 (1)	Wierńce i nadproża żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 14m/m2, transport betonu taczkami, japonkami	m3		1,301		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,7	0,91070		
		Cieśle grupa II	r-g	15,68	20,39968		
		Robotnicy grupa I	r-g	15,59	20,28259		
		Materiały					
		Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	1,02	1,32702		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,101	0,13140		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,098	0,12750		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,027	0,03513		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5,5	7,15550		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
50	KNR 202/126/5	Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,24	0,31224		
		Wyciąg	m-g	3,63	4,72263		
		Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		2,40		
		Robocizna					
		Murarze grupa III	r-g	0,11	0,26400		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,09	0,21600		
		Materiały					
		Nadproża prefabrykowane L19	m	1,02	2,44800		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,02	0,04800		
51	KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	t		0,028		
		Robocizna					
		Zbrojarze grupa II	r-g	35,72	1,00016		
		Materiały					
		Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi 6 mm St0S	kg	1 002	28,05600		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	3,6	0,10080		
		Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	4,75	0,13300		
		Giętakarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	4,03	0,11284		
		Wyciąg	m-g	0,72	0,02016		
		Środek transportowy (1)	m-g	1,3	0,03640		
52	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t		0,254		
		Robocizna					
		Zbrojarze grupa II	r-g	42,88	10,89152		
		Materiały					
		Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 12 mm	kg	1 020	259,08000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	4,3	1,09220		
		Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	5,8	1,47320		
		Giętakarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	4,8	1,21920		
		Wyciąg	m-g	0,8	0,20320		
		Środek transportowy (1)	m-g	1,6	0,40640		
53	KNR 202/218/2 (1)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, transport betonu taczkami, japonkami	m2		11,60		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,29	3,36400		
		Cieśle grupa II	r-g	3,43	39,78800		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,17	13,57200		
		Materiały					
		Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	0,13	1,50800		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,013	0,15080		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,004	0,04640		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,001	0,01160		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,5	5,80000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,23200		
		Wyciąg	m-g	0,27	3,13200		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
54	KNR 202/218/6 (1)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1'cm różnicy grubości płyty, transport betonu taczkami, japonkami Krotność=7	m2		11,60		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,03	2,43600		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,06	4,87200		
		Materiały					
		Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	0,012	0,97440		
		Nakłady pomocnicze					
55	KNR 202/218/1 (1)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami	m3		0,756		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	5,76	4,35456		
		Cieśle grupa II	r-g	15,14	11,44584		
		Betoniarze grupa II	r-g	2,22	1,67832		
		Materiały					
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1	0,75600		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,006	0,00454		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25' mm	m3	0,069	0,05216		
		Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	1,02	0,77112		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,08	0,06048		
56	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane	t		0,290		
		Robocizna					
		Zbrojarze grupa II	r-g	42,88	12,43520		
		Materiały					
		Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-10mm	kg	1 020	295,80000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Prościarka automatyczna do prętów Fi'4-10'mm	m-g	4,3	1,24700		
		Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi'40'mm	m-g	5,8	1,68200		
		Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi'40'mm	m-g	4,8	1,39200		
57	KNR 202/406/2	Wyciąg	m-g	0,8	0,23200		
		Środek transportowy (1)	m-g	1,6	0,46400		
		Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180'cm2	m3		0,1440		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	3,47	0,49968		
		Cieśle grupa III	r-g	3,47	0,49968		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,67	0,24048		
		Materiały					
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	1,06	0,15264		
		Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	17,5	2,52000		
		Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	5,35	0,77040		
		Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4	kg	0,31	0,04464		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
58	KNR 202/408/3	Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	1,07	0,15408		
		Wyciąg	m-g	0,83	0,11952		
		Krokwie zwykłe o długości do 4.5' m, przekrój poprzeczny drewna do 180' cm2	m3		0,2520		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	8,21	2,06892		
		Cieśle grupa III	r-g	8,21	2,06892		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,53	0,38556		
		Materiały					
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3	0,83160		
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	1,04	0,26208		
		Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	1,9	0,47880		
		Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4	kg	0,5	0,12600		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,66	0,16632		
		Wyciąg	m-g	0,84	0,21168		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
59	KNR 202/409/6	Deska okapowa czołowa, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		0,0313		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	6,03	0,18874		
		Cieśle grupa III	r-g	6,03	0,18874		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,55	0,04852		
		Materiały					
		Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa II, grubości 25 mm	m3	1,04	0,03255		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,98	0,24977		
		Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4	kg	0,41	0,01283		
		Nakłady pomocnicze					
60	KNR 202/410/4	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	1,07	0,03349		
		Wyciąg	m-g	0,85	0,02661		
		Łączenie połaci dachowych kontrłatami 50x25 mm w rozstawie ponad 24 cm	m2		17,500		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,23	4,02500		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02	0,35000		
		Materiały					
		Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 25 mm	m3	0,006	0,10500		
61	KNR 202/501/1 (1)	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,07	1,22500		
		Listwy i łaty iglaste wymiarowe nasyczone klasa II 38x50 mm	m3	0,006	0,10500		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,17500		
		Wyciąg	m-g	0,01	0,17500		
		Wykonanie wiatroizolacji z folii, 1-warstwowo	m2		17,500		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,0965	1,68875		
62	KNR 202/410/4	Robotnicy grupa I	r-g	0,0198	0,34650		
		Materiały					
		Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	0,05	0,87500		
		Podkładki z tworzyw sztucznych uszczelniające do gwoździ papowych	kg	0,05	0,87500		
		Folia polietylenowa paroszczelna	m2	1,17	20,47500		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0048	0,08400		
		Wyciąg	m-g	0,0025	0,04375		
63	KNR 15/522/1 analogia	Łączenie połaci dachowych łatami 60x40 mm w rozstawie ponad 24 cm	m2		17,500		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,23	4,02500		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02	0,35000		
		Materiały					
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,012	0,21000		
		Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m3	0,018	0,31500		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
63	KNR 15/522/1 analogia	Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,17500		
		Wyciąg	m-g	0,01	0,17500		
		Pokrycie dachów blachami trapezowymi T-18, powlekanyymi	m2		17,500		
		Robocizna					
		Blacharze grupa II	r-g	0,01	0,17500		
		Dekarze grupa II	r-g	1,2184	21,32200		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0114	0,19950		
		Materiały					
		Blacha stalowa trapezowa powlekana	m2	1,05	18,37500		
		Wkręty samogwintujące do blach, z uszczelką	szt	20,2	353,50000		
63	KNR 15/522/1 analogia	Lakier do zaprawek w aerozolu (0,5l/opakow.)	dm3	0,005	0,08750		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0036	0,06300		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,005	0,08750		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
64	KNR 1312/602/1 analogia	Obróbki z blachy stalowej powlekanej: pas podrynnowy, szczyty, parapety okienne	m2		21,004		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	2,46	49,34470		
		Materiały					
		Blacha stalowa powlekana poliestrem, grubości 0.55 mm	m2	1,05	22,05420		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
65	KNR 222/602/1	Sprzęt					
		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0 t	m-g	0,01	0,21004		
		Podsufitki i podbitki drewniane zewnętrzne, szkielet z łąt	m3		0,049		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	49,4	2,31167		
		Materiały					
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,8	0,38220		
66	KNR 401/630/1 (1) analogia	Listwy i łąty iglaste wymiarowe klasa II	m3	1,08	0,05292		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Impregnacja grzybóbójcza metodą kąpieli, łąty, listwy	m3		0,57792		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	1,9	1,09805		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,09	0,05201		
67	NNRNKB 202/5 41/2 analogia	Materiały					
		Środek impreg-grzybóbój.solny FOBOS M-4	kg	2,44	1,41012		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		Podsufitka i podbitka zewnętrzna z blachy powlekanej T8	m2		8,100		
		Robocizna					
		Blacharze grupa II	r-g	0,64	5,18400		
68	KNR 202/613/3	Robotnicy grupa I	r-g	0,71	5,75100		
		Materiały					
		Blacha stalowa powlekana profilowana T8	m2	1,23	9,96300		
		Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	139,32000		
		Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,00810		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
69	KNR 202/501/1 (1)	Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,06480		
		Wyciąg	m-g	0,0077	0,06856		
		Wykonanie paroizolacji z folii, 1-warstwowo	m2		8,900		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,0965	0,85885		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0198	0,17622		
69	KNR 202/501/1 (1)	Materiały					
		Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	0,05	0,44500		
		Podkładki z tworzyw sztucznych uszczelniające do gwoździ papowych	kg	0,05	0,44500		
		Folia polietylenowa paroszczelna	m2	1,17	10,41300		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
69	KNR 202/501/1 (1)	Środek transportowy (1)	m-g	0,0048	0,04272		
		Wyciąg	m-g	0,0025	0,02225		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
70	KNR 14/2012/3	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		8,900		
		Robocizna					
		Monter płyt gipsowych II	r-g	1,0043	8,93827		
		Monter płyt gipsowych III	r-g	1,5064	13,40696		
		Materiały					
		Blachowkręty	szt	18,5	164,65000		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	2,67000		
		Kształownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	0,7	6,23000		
		Kształownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	1,9	16,91000		
		Kształownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	0,4	3,56000		
		Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	1,33	11,83700		
		Łączniki wzdłużne PL 60/110	szt	0,52	4,62800		
		Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	1,05	9,34500		
		Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	0,91	8,09900		
		Taśma spoinowa	m	1	8,90000		
		Wieszak W 60/100	szt	0,91	8,09900		
		Woda przemysłowa	m3	0,00064	0,00570		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0289	0,25721		
		Wyciąg	m-g	0,058	0,51620		
71	KNR 14/2012/4	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		8,900		
		Robocizna					
		Monter płyt gipsowych II	r-g	0,3696	3,28944		
		Monter płyt gipsowych III	r-g	0,1242	1,10538		
		Materiały					
		Blachowkręty	szt	16	142,40000		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,43	3,82700		
		Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	1,05	9,34500		
		Woda przemysłowa	m3	0,00028	0,00249		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0124	0,11036		
		Wyciąg	m-g	0,0075	0,06675		
72	KNR 19/1023/11 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5 m2, osadzanie na kotwach	m2		3,570		
		Robocizna					
		Monter grupa II	r-g	2,86	10,21020		
		Materiały					
		Okna PVC	m2	1	3,57000		
		Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	4,4	15,70800		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,25	0,89250		
		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,05	0,17850		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	1,84	6,56880		
		Sucha zaprawa szpachlowa do tynków	kg	3,31	11,81670		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,04	0,14280		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,21420		
73	KNR 19/1023/9 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0 m2, osadzanie na kotwach	m2		1,890		
		Robocizna					
		Monter grupa II	r-g	3,52	6,65280		
		Materiały					
		Okna PVC	m2	1	1,89000		
		Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	6	11,34000		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,33	0,62370		
		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,06	0,11340		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,35	4,44150		
		Sucha zaprawa szpachlowa do tynków	kg	4,22	7,97580		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,05	0,09450		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,11340		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
74	KNR 1901/321/4	Osadzenie belek stalowych (nadproża - poszerzenie otworów drzwiowych)	m		11,200		
		Robocizna					
		Murarze grupa III	r-g	0,48	5,37600		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,21	13,55200		
		Materiały					
		Cegła budowlana klinkierowa drażona 25x12x6.5cm klasa 250	szt	10	112,00000		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,03	0,33600		
		Rura stalowa Fi`25,0/3.2	m	0,315	3,52800		
		Pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu Fi`12`mm St0S	kg	1,64	18,36800		
		Śruby stalowe dokładne M16 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,1605	1,79760		
		Dwuteowniki 140	kg	14,4	161,28000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	5			
75	KNR 1901/321/5	Sprzęt					
		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,07	0,78400		
		Wyciąg	m-g	0,13	1,45600		
		Szpałdowanie belek	m		11,200		
		Robocizna					
		Murarze grupa III	r-g	0,68	7,61600		
		Materiały					
		Cegła budowlana klinkierowa drażona 25x12x6.5cm klasa 250	szt	4	44,80000		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,004	0,04480		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,008	0,08960		
		Wyciąg	m-g	0,008	0,08960		
76	KNR 202/817/1	Osiatkowanie belek	m2		2,240		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0395	0,08848		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,7484	1,67642		
		Materiały					
		Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,00035	0,00078		
		Pręty stalowe do zbrojenia betonu	kg	0,21	0,47040		
		Siatka tkana "Rabitz" a	m2	1,08	2,41920		
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0072	0,01613		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0021	0,00470		
		Wyciąg	m-g	0,0109	0,02442		
77	KNR 401/711/4	Tynki zwykłe kat III, pasy szerokości 20 cm, nadproża	m2		3,405		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,66	2,24730		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,09	0,30645		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,96	3,26880		
		Materiały					
		Cement portlandzki "25" z dodatkami	kg	10	34,05000		
		Piasek	m3	0,0364	0,12394		
		Plastyfikator	kg	0,015	0,05108		
		Woda	m3	0,0103	0,03507		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,04	0,13620		
		Wyciąg	m-g	0,05	0,17025		
78	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12`cm	m2		86,580		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,09	7,79220		
		Murarze grupa III	r-g	0,45	38,96100		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,25	21,64500		
		Materiały					
		Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12`cm	szt	8,2	709,95600		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,01	0,86580		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,07	6,06060		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
79	KNR 202/120/2 (2)	Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2 cegły, z cegieł dziurawek	m2		24,500		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,09	2,20500		
		Murarze grupa III	r-g	0,73	17,88500		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,59	14,45500		
		Materiały					
		Cegła dziurawka	szt	48,6	1 190,7000		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,032	0,78400		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
80	KNR 401/310/5	Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,16	3,92000		
		Przewody kominowe - sprawdzenie	m		56,000		
81	KNR 401/310/6	Robocizna					
		Murarze grupa II	r-g	0,03	1,68000		
		Przewody kominowe - odgruzowanie	m		5,800		
		Robocizna					
		Murarze grupa II	r-g	0,38	2,20400		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,09	0,52200		
82	ORGB 202/1119/10	Sprzęt					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,03	0,17400		
		Posadzki 1- i 2-barwne z płytek terakotowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2, płytki 30x30 cm / łazienka, kuchnia/	m2		25,46		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytka III	r-g	0,7065	17,98749		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1164	2,96354		
		Materiały					
		Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I	m2	1,03	26,22380		
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	7,2174	183,75500		
		Zaprawa cementowa M12 na białym cemencie	m3	0,00014	0,00356		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
83	ORGB 202/1136 /1 (1) analogia	Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0254	0,64668		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0409	1,04131		
		Posadzki z paneli podłogowych	m2		72,454		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytka II	r-g	0,49	35,50246		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,05	3,62270		
		Materiały					
		Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5	m2	1,04	75,35216		
		Listwy przyściennne drewniane	m	1,16	84,04664		
		Kolki rozporowe Fi 6 mm z wkrętami	szt	3,2	231,85280		
		Listwy aluminiowe progowe	m	0,15	10,86810		
		Pianka PE, grubości 3 mm	m2	1,15	83,32210		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
84	KNR 202/803/3	Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,008	0,57963		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,018	1,30417		
		Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany, kategoria III	m2		752,422		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,018	13,54360		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1076	80,96061		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4473	336,55836		
		Materiały					
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0206	15,49989		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0021	1,58009		
		Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,0027	2,03154		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0378	28,44155		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
85	KNR 202/803/6	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy, kategoria III	m2		114,605		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,0361	4,13724		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1139	13,05351		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,5591	64,07566		
		Materiały					
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0173	1,98267		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,004	0,45842		
		Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,0027	0,30943		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0376	4,30915		
86	KNR 202/811/2	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych, kategoria III	m2		18,560		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,0361	0,67002		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1215	2,25504		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,7061	13,10522		
		Materiały					
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0022	0,04083		
		Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,0108	0,20045		
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,009	0,16704		
		Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30)	m3	0,0021	0,03898		
		Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,0015	0,02784		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,04	0,74240		
87	KNR 202/822/6	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15 cm	m2		89,789		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytka II	r-g	1,4206	127,55425		
		Posadzkarz-płytka III	r-g	1,4206	127,55425		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1493	13,40550		
		Materiały					
		Płytki fajansowe szklone ścienne (glazurowane) 15x15 cm	m2	1,05	94,27845		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0248	2,22677		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0174	1,56233		
		Wyciąg	m-g	0,0374	3,35811		
88	KNR 23/2611/3	Przygotowanie ścian i sufitów, gruntowanie emulsją, 2-krotne	m2		867,027		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1035	89,73729		
		Materiały					
		Preparat gruntujący	dm3	0,3	260,10810		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,17341		
89	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach, 2-warstwowa	m2		114,605		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,0361	4,13724		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0175	2,00559		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4881	55,93870		
		Materiały					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,5	286,51250		
		Gips budowlany zwykły	kg	1,5	171,90750		
		Woda	m3	0,0027	0,30943		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0039	0,44696		
		Wyciąg	m-g	0,0029	0,33235		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
90	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na sufitach	m2		114,605		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	12,41172		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	3,52983		
		Materiały					
		Farba emulsyjna	kg	0,2891	33,13231		
		Nakłady pomocnicze					
91	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - sufit na klatce schodowej	m2		8,900		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	0,96387		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,21	1,86900		
		Materiały					
		Farba emulsyjna	kg	0,259	2,30510		
		Klej kostny extra	kg	0,005	0,04450		
92	KNR 202/815/4	Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	3	26,70000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0032	0,02848		
		Gładź gipsowa na ścianach, 2-warstwowa	m2		752,422		
		Robocizna					
93	KNR 202/1505/1	Cieśle grupa II	r-g	0,018	13,54360		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0177	13,31787		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4736	356,34706		
		Materiały					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,5	1 881,0550		
		Gips budowlany zwykły	kg	1,5	1 128,6330		
		Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	0,043	32,35415		
94	KNR 401/322/2	Woda	m3	0,0027	2,03154		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0043	3,23541		
		Wyciąg	m-g	0,0029	2,18202		
		Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na ścianach	m2		752,422		
95	KNR 202/1505/1	Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	81,48730		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	23,17460		
		Materiały					
		Farba emulsyjna	kg	0,2891	217,52520		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
96	KNR 401/322/2	Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,22573		
		Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt		8		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,17	1,36000		
		Murarze grupa II	r-g	0,47	3,76000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,04	0,32000		
97	KNR 401/322/2	Materiały					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	2	16,00000		
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	2,07	16,56000		
		Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14 cm	szt	1	8,00000		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,04000		
		Woda	m3	0,002	0,01600		
		Nakłady pomocnicze					
98	KNR 401/322/2	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
95	KNRW 202/210 4/2 (1) analogia	Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy	m		18,800		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	2,45	46,06000		
		Materiały					
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,014	0,26320		
		Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy	m	1,03	19,36400		
		Nakłady pomocnicze					
96	KNR 202/9011/1 (1) analogia	Materiały inne (Materiały)	%	25			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,05	0,94000		
		Ościeżnice drewniane MDF regulowane oklejane	m2		20,500		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,36	7,38000		
		Murarze grupa II	r-g	0,96	19,68000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1	2,05000		
		Stolarze grupa II	r-g	0,33	6,76500		
		Materiały					
		Ościeżnice wewnętrzne MDF regulowane oklejane	m2	1	20,50000		
		Kołki stalowe okrągłe	szt	4	82,00000		
		Pianka poliuretanowa	dm3	0,035	0,71750		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	6,45	132,22500		
		Woda	m3	0,004	0,08200		
97	KNR 202/1017/1	Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,41000		
		Wyciąg	m-g	0,01	0,20500		
		Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką fornirowaną	m2		10,800		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,14	1,51200		
		Stolarze grupa II	r-g	0,33	3,56400		
		Materiały					
98	KNR 202/1017/3	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką fornirowaną	m2	1	10,80000		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0,03	0,32400		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,02	0,21600		
		Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką fornirowaną, z otworami nawiewnymi, łazienkowe i do kuchni	m2		6,400		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,14	0,89600		
		Stolarze grupa II	r-g	0,33	2,11200		
		Materiały					
		Skrzydło płytowe 40`mm, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką fornirowaną, z otworami nawiewnymi, łazienkowe	m2	1	6,40000		
99	KNR 19/1024/3 (2) analogia	Sprzęt					
		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,03	0,19200		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,02	0,12800		
		Drzwi wejściowe aluminiowe, osadzanie na kotwach, ocieplone	m2		2,100		
		Robocizna					
		Monter grupa II	r-g	2,2	4,62000		
		Szklarze grupa III	r-g	0,8	1,68000		
		Materiały					
		Drzwi Al ocieplone pełne	m2	1	2,10000		
		Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	6	12,60000		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,33	0,69300		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,03	0,06300		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,04	0,08400		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
100	KNR 23/2611/3	Przygotowanie podłoża, gruntowanie emulsją, 2-krotne	m2		27,793		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1035	2,87658		
		Materiały					
		Preparat gruntujący	dm3	0,3	8,33790		
		Nakłady pomocnicze					
101	ORGB 202/2810/5 (2)	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,00556		
		Okładziny schodów zewnętrznych i spocznika z płytek kamionkowych mrozoodporne, antypoślizgowe "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30	m2		27,793		
		Robocizna					
		Posadzkarz-płytkarz III	r-g	3,79	105,33547		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,12	3,33516		
		Materiały					
		Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I mrozoodporne, antypoślizgowe	m2	1,05	29,18265		
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	7,96	221,23228		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,27	7,50411		
		Nakłady pomocnicze					
102	KNR 202/1207/4	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,03	0,83379		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,04	1,11172		
		Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 16 kg	m		3,500		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,49	1,71500		
		Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	0,63	2,20500		
		Murarze grupa II	r-g	0,4	1,40000		
		Operatorzy grupa II	r-g	0,02	0,07000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,34	1,19000		
		Spawacze grupa II	r-g	0,52	1,82000		
		Materiały					
		Balustrady i pochwyty stalowe	kg	16	56,00000		
		Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,06	0,21000		
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,07	0,24500		
		Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,06	0,21000		
103	KNKRB 2/1201/2	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,001	0,00350		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,74	2,59000		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,03500		
		Wyciąg	m-g	0,02	0,07000		
		Pochwyty stalowe na wspornikach	m		7,800		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,98	7,64400		
		Materiały					
		Balustrady i pochwyty stalowe	kg	4	31,20000		
104	KNR 215/221/2 (2)	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,017	0,13260		
		Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,016	0,12480		
		Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,00780		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,02	0,15600		
		Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego	szt		2		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,79	1,58000		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,08	2,16000		
		Materiały					
104	KNR 215/221/2 (2)	Umywalki porcelanowe	szt	1	2,00000		
		Wsporniki do umywalek prętowe	szt	1	2,00000		
		Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	1	2,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,2			
		Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,06	0,12000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
105	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa stojąca Dn 15 mm	szt		2		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	0,47	0,94000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,49	0,98000		
		Materiały					
		Baterie umywalkowe stojące, Fi 15 mm	szt	1	2,00000		
		Przylączka elastyczne do armatury	szt	2	4,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,9			
106	KNR 215/220/5 (1)	Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,01	0,02000		
		Zlewozmywak stalowy na szafce	szt		2		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,58	1,16000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,76	1,52000		
		Materiały					
		Zlewozmywak 2-kom.z pł.ociek.ze stali nier	szt	1	2,00000		
		Sznur konopny smołowany	kg	0,03	0,06000		
107	KNR 215/115/2	Sznur konopny surowy	kg	0,02	0,04000		
		Cement murarski 15	kg	0,06	0,12000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,2			
		Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,25	0,50000		
		Bateria zmywakowa stojąca Dn 15 mm	szt		2		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	0,47	0,94000		
108	KNR 215/223/2 analogia	Robotnicy grupa I	r-g	0,49	0,98000		
		Materiały					
		Baterie umywalkowe stojące, Fi 15 mm	szt	1	2,00000		
		Przylączka elastyczne do armatury	szt	2	4,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,9			
		Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,01	0,02000		
		Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego z kabiną	kpl		2		
109	KNR 4/137/9	Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	0,27	0,54000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,56	1,12000		
		Materiały					
		Spust do wanny z tworzywa sztucznego	szt	1	2,00000		
		Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego kabiną prysznicową	szt	1	2,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,8			
		Sprzęt					
110	KNR 215/224/4	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,05	0,10000		
		Bateria natryskowa z natryskiem ręcznym, Dn 15 mm	szt		2		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,88	1,76000		
		Materiały					
		Bateria natryskowa mosiężna chromowana standardowa z natryskiem przesuwным, Fi 15 mm M1316	szt	1	2,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		Sprzęt					
110	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze, zestaw do zabudowy	kpl		2		
		Robocizna					
		Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	1,19	2,38000		
		Robotnicy grupa I	r-g	1,57	3,14000		
		Materiały					
		Miski ustępowe porcelanowe białe	szt	1	2,00000		
		Rura spłuczna PVC z kolankiem	szt	1	2,00000		
		Automat spłukujący mosiężny niklowany do misek ustępowych Fi 20mm	szt	1	2,00000		
		Lejki gumowe do misek ustępowych	szt	1	2,00000		
		Sedes z tworzywa sztucznego	kpl	1	2,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,8			
		Sprzęt					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,01	0,02000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
111	KNR 14/2010/10 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 50-101 (ścianka instalacyjna)	m2		2,200		
		Robocizna					
		Monter płyt gipsowych II	r-g	0,7437	1,63614		
		Monter płyt gipsowych III	r-g	1,1555	2,54210		
		Materiały					
		Blachowkręty	szt	28	61,60000		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	1,41	3,10200		
		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	4,06	8,93200		
		Kształtownik stalowy profil C-50x0.60	m	2,05	4,51000		
		Kształtownik stalowy profil U-50x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	0,76	1,67200		
		Płyta gipsowo-kartonowa wodoodporna 12.5 mm	m2	2,06	4,53200		
		Płyta z wełny mineralnej 5cm	m2	1,05	2,31000		
		Taśma spoinowa	m	1,813	3,98860		
		Woda przemysłowa	m3	0,00092	0,00202		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0268	0,05896		
		Wyciąg	m-g	0,031	0,06820		
112	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - ścianka instalacyjna	m2		2,200		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	0,23826		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,21	0,46200		
		Materiały					
		Farba emulsyjna	kg	0,259	0,56980		
		Klej kostny extra	kg	0,005	0,01100		
		Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	3	6,60000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0032	0,00704		
113	KNRW 401/303/4	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie cementowej, grubości 1/2 cegły /pom.piwnic/	m2		6,000		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	3,05	18,30000		
		Materiały					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	48,6	291,60000		
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,013	0,07800		
		Piasek do zapraw	m3	0,036	0,21600		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,05	0,30000		
		Wyciąg	m-g	0,3	1,80000		
114	KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany, kategoria III /pom.piwnic/	m2		255,320		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,018	4,59576		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1076	27,47243		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4473	114,20464		
		Materiały					
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0206	5,25959		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0021	0,53617		
		Zaprawa wapienna M0.6 (m.4)	m3	0,0027	0,68936		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0378	9,65110		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
115	KNR 202/803/6	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy, kategoria III /pom.piwnic/	m2		109,430		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,0361	3,95042		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1139	12,46408		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,5591	61,18231		
		Materiały					
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0173	1,89314		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,004	0,43772		
		Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,0027	0,29546		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0376	4,11457		
116	KNRW 202/210 4/2 (1) analogia	Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy /pom.piwnic/	m		3,400		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	2,45	8,33000		
		Materiały					
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,014	0,04760		
		Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy	m	1,03	3,50200		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	25			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,05	0,17000		
117	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na ścianach /pom.piwnic/	m2		255,320		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	27,65116		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	7,86386		
		Materiały					
		Farba emulsyjna	kg	0,2891	73,81301		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,07660		
118	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - na sufitach /pom.piwnic/	m2		109,430		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,1083	11,85127		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	3,37044		
		Materiały					
		Farba emulsyjna	kg	0,2891	31,63621		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,03283		
119	KNR 202/1016/2 (1)	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzno-lokalowych, grunt ftalowy + farba ftalowa /pom.piwnic/	szt		5,000		
		Robocizna					
		Malarze grupa II	r-g	0,34	1,70000		
		Murarze grupa II	r-g	0,79	3,95000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,12	0,60000		
		Materiały					
		Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm3	0,046	0,23000		
		Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,052	0,26000		
		Ościeżnica stalowa	szt	1	5,00000		
		Papier ścierny	m2	0,03	0,15000		
		Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm3	0,023	0,11500		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,10000		
		Wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,03	0,15000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
120	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6' m2 /pom.piwnic/	m2		7,800		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,14	1,09200		
		Stolarze grupa II	r-g	0,33	2,57400		
		Materiały					
		Skrzydło płytowe 40' mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	1	7,80000		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0,03	0,23400		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,02	0,15600		
121	KNR 19/1023/9 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0' m2, osadzanie na kotwach /pom.piwnic/	m2		1,980		
		Robocizna					
		Monter grupa II	r-g	3,52	6,96960		
		Materiały					
		Okna PVC	m2	1	1,98000		
		Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	6	11,88000		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,33	0,65340		
		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,06	0,11880		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,35	4,65300		
		Sucha zaprawa szpachlowa do tynków	kg	4,22	8,35560		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,05	0,09900		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,11880		
122	KNR 202/604/3 (3) analogia	Izolacje powierzchni poziomych, folia, 1' warstwa /pom.piwnic/	m2		109,430		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,1289	14,10553		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1662	18,18727		
		Materiały					
		Folia polietylenowa izolacyjna 0,30' mm	m2	1,15	125,84450		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0077	0,84261		
123	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na gładko /pom.piwnic/	m2		109,430		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,5719	62,58302		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0869	9,50947		
		Materiały					
		Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0003	0,03283		
		Drewno opałowe	kg	0,12	13,13160		
		Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,07	7,66010		
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0206	2,25426		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0006	0,06566		
		Wyciąg	m-g	0,0313	3,42516		
124	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10' mm /pom.piwnic/ Krotność=4	m2		109,430		
		Robocizna					
		Betoniarze grupa II	r-g	0,0284	12,43125		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0432	18,90950		
		Materiały					
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0105	4,59606		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0158	6,91598		
125	KNR 401/333/10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły /pom.piwnic/	szt		4,000		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,17	0,68000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,72	2,88000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
126	Kalkulacja indywidualna	Kanał w ścianie typu "z" /pom.piwnic/	kpl		4,000		
		Robocizna					
		Robocizna	r-g	0,7	2,80000		
		Materiały					
		kanał wentylacyjny ścienny typu "z"	szt	1	4,00000		
127	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne /pom.piwnic/	szt		8,000		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g	0,17	1,36000		
		Murarze grupa II	r-g	0,47	3,76000		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,04	0,32000		
		Materiały					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	2	16,00000		
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	2,07	16,56000		
		Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14 cm	szt	1	8,00000		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,04000		
		Woda	m3	0,002	0,01600		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
128	KNR 23/2611/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie (oczyszczenie podłoża z kurzu, brudu, glonów i pleśni z zeszkrobanie starej farby z luźnymi częściami tynku	m2		304,395		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,272	82,79544		
129	KNR 23/2611/2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją, 1-krotne	m2		304,395		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0662	20,15095		
		Materiały					
		Preparat gruntujący	kg	0,2	60,87900		
130	KNR 23/2612/1	Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,03044		
		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie płyt styropianowych grubości 15 cm do ścian nadziemna	m2		304,395		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,615	187,20293		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,615	187,20293		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,099	30,13511		
		Materiały					
		Płyta styropianowa . EPS 70-040 Fasada gr.15cm	m2	1,02	310,48290		
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	6	1 826,3700		
131	KNR 23/2612/2	Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0135	4,10933		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01	3,04395		
		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 2cm	m2		15,630		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,738	11,53494		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,738	11,53494		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,119	1,85997		
		Materiały					
		Płyta styropianowa . EPS 70-040 Fasada gr.2cm	m2	1,02	15,94260		
132	KNR 202/609/10 analogia	Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	6	93,78000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0135	0,21101		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,15630		
		Izolacje cieplne z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm, izolacje pionowe, na kleju (cokół)	m2		11,220		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,46959	5,26880		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,08613	0,96638		
		Materiały					
		Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS 50, grubości 100mm	m2	1,155	12,95910		
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	5,32	59,69040		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,65			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,00517	0,05801		
		Wyciąg	m-g	0,0242	0,27152		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
133	KNR 23/2612/4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany	szt		1 218		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa II	r-g	0,0084	10,23120		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0557	67,84260		
		Materiały					
		Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	1,04	1 266,7200		
		Nakłady pomocnicze					
134	KNR 23/2612/6	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0002	0,24360		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,24360		
		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2		304,395		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,275	83,70863		
135	KNR 23/2612/6	Tynkarze grupa II	r-g	0,275	83,70863		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0612	18,62897		
		Materiały					
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	4	1 217,5800		
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	345,48833		
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,007	2,13077		
136	KNR 23/2612/7	Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	1,58285		
	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie drugiej warstwy siatki	m2		105,100		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,275	28,90250		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,275	28,90250		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0612	6,43212		
		Materiały					
137	KNR 23/2612/7	Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	4	420,40000		
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	119,28850		
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,007	0,73570		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,54652		
	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie warstwy siatki, ościeża	m2		15,630		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,6219	9,72030		
138	KNR 23/2612/8	Tynkarze grupa II	r-g	0,6219	9,72030		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1382	2,16007		
		Materiały					
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	4	62,52000		
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,643	25,68009		
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,007	0,10941		
139	KNR 23/2612/9	Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,08128		
	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		41,270		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,1067	4,40351		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,1067	4,40351		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0066	0,27238		
		Materiały					
140	KNR 23/2612/9	Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	0,9	37,14300		
		Kątowniki aluminiowe	m	1,176	48,53352		
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0007	0,02889		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0005	0,02064		
	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, zamocowanie listwy cokołowej	mb		46,400		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa II	r-g	0,223	10,34720		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,014	0,64960		
		Materiały					
		Kołki rozporowe z wkretem	szt	2,58	119,71200		
		Profil okapnikowy	m	1,05	48,72000		
141	KNR 23/2612/9	Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,00928		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
139	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2		320,025		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,0808	25,85802		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0242	7,74461		
		Materiały					
		Podkładowa masa tynkarska	kg	0,3	96,00750		
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,12801		
140	KNR 23/931/2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego kolor, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		304,395		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4661	141,87851		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0252	7,67075		
		Materiały					
		Sucha mieszanka tynkarska mineralna kolor	kg	3	913,18500		
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0064	1,94813		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,009	2,73956		
141	KNR 23/931/4 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego kolor, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach	m2		15,630		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	1,52	23,75760		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,026	0,40638		
		Materiały					
		Sucha mieszanka tynkarska mineralna kolor	kg	3,3	51,57900		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0064	0,10003		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,14067		
142	KNR 17/929/3 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu	m2		26,540		
		Robocizna					
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4846	12,86128		
		Robotnicy	r-g	0,028	0,74312		
		Materiały					
		Masa tynkarska mineralna (faktura kamyczkowa) o grubości ziarna do 2,0mm (kolor)	kg	3,2	84,92800		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0068	0,18047		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0095	0,25213		
143	KNR 202/9901/2 analogia	Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej rynny półokrągłe o średnicy 15' cm	m		5,000		
		Robocizna					
		Blacharze grupa II	r-g	0,3628	1,81400		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0691	0,34550		
		Materiały					
		Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe fi150mm matowe	m	1,05	5,25000		
		Hak rynnowy	szt	1,70598	8,52991		
		Klamra rynnowa połączeniowa fi 150 mm	szt	0,50548	2,52738		
		Wpust z klamerką zatrzaskową 150/120mm	szt	0,08425	0,42123		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0025	0,01250		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
144	KNR 202/9902/1 analogia	Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12' cm z blachy stalowej powlekanej	m		7,000		
		Robocizna					
		Blacharze grupa II	r-g	0,3957	2,76990		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1116	0,78120		
		Materiały					
		Elementy prefabrykowane rur spustowych z blachy stalowej powlekanej fi 120mm	m	1,05	7,35000		
		Łącznik rury spustowej fi 120mm	szt	0,5	3,50000		
		Odsadzka fi 120mm	szt	0,28571	2,00000		
		Wylewka fi 120mm	szt	0,28571	2,00000		
		Rurhak z zatraskiem fi 120mm	szt	0,85714	6,00000		
145	KNR 202/1611/7 (1)	Trzpień do rurhaka	szt	0,85714	6,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0015	0,01050		
		Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 8' m, nakłady podstawowe	m2		60,000		
		Robocizna					
		Monter grupa II	r-g	0,1996	11,97600		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1336	8,01600		
		Materiały					
146	KNR 202/1611/7 (2)	Płyty pomostowe długie	m2	0,0081	0,48600		
		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,0002	0,01200		
		Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50' mm	m3	0,00041	0,02460		
		Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25' mm	m3	0,00006	0,00360		
		Haki do muru	kg	0,012	0,72000		
		Drut stalowy okrągły miękki Fi 3' mm	kg	0,009	0,54000		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0095	0,57000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
147	KNR 231/105/3	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 8' m, ilości materiałów na plac budowy	m2	0,0944	5,66400		
		Materiały					
		Płyty pomostowe długie	m2	0,4062	24,37200		
		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,0114	0,68400		
		Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50' mm	m3	0,00798	0,47880		
		Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25' mm	m3	0,00068	0,04080		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Walec statyczny samojezdny 4-6' t (1)	m-g	0,0014	0,06440		
148	KNR 231/105/4	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3' cm	m2		46,000		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0133	0,61180		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,0345	1,58700		
		Materiały					
		Piasek do betonów zwykłych	m3	0,037	1,70200		
		Woda	m3	0,0018	0,08280		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		Sprzęt					
148	KNR 231/105/4	Walec statyczny samojezdny 4-6' t (1)	m-g	0,0014	0,06440		
		Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne dodatek za każdy następny 1' cm grubości warstwy	m2		46,000		
		Krotność=7					
		Robocizna					
		Robotnicy grupa II	r-g	0,0068	2,18960		
		Materiały					
		Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0123	3,96060		
		Woda	m3	0,0006	0,19320		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
148	KNR 231/105/4	Sprzęt					
		Walec statyczny samojezdny 4-6' t (1)	m-g	0,0005	0,16100		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
149	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		32,000		
		Robocizna					
		Brukarze grupa II	r-g	0,1018	3,25760		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1019	3,26080		
		Materiały					
		Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6`cm	m	1,02	32,64000		
150	KNR 11/321/2	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0047	0,15040		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		Opaska i dojskie z kostki betonowej grubości 60`mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50`mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		46,000		
		Robocizna					
		Brukarze grupa III	r-g	0,3858	17,74680		
		Robotnicy grupa II	r-g	0,5219	24,00740		
		Materiały					
		Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0146	0,67160		
		Kostka betonowa grubości 60`mm	szt	35,88	1 650,4800		
		Piasek	m3	0,057	2,62200		
		Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,0003	0,01380		
		Woda przemysłowa	m3	0,007	0,32200		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		Sprzęt					
		Piła do cięcia płytek	m-g	0,03	1,38000		
		Ubijak spalinowy 50`kg	m-g	0,053	2,43800		

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	94,86308		
2.	Blacharze grupa II	r-g	9,9429		
3.	Brukarze grupa II	r-g	3,2576		
4.	Brukarze grupa III	r-g	17,7468		
5.	Cieśle grupa II	r-g	159,2179		
6.	Cieśle grupa III	r-g	2,75734		
7.	Dekarze grupa II	r-g	57,37652		
8.	Malarze grupa II	r-g	145,39858		
9.	Monter grupa II	r-g	40,4286		
10.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	16,34		
11.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	4,26		
12.	Monter płyt gipsowych II	r-g	13,86385		
13.	Monter płyt gipsowych III	r-g	17,05444		
14.	Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	2,205		
15.	Murarze grupa II	r-g	36,434		
16.	Murarze grupa III	r-g	117,14015		
17.	Operatorzy grupa II	r-g	0,07		
18.	Posadzkarz-płytka II	r-g	163,05671		
19.	Posadzkarz-płytka III	r-g	250,87721		
20.	Robocizna	r-g	2,8		
21.	Robotnicy	r-g	149,63629		
22.	Robotnicy grupa I	r-g	1 397,0201		
23.	Robotnicy grupa II	r-g	71,18019		
24.	Spawacze grupa II	r-g	1,82		
25.	Stolarze grupa II	r-g	15,015		
26.	Szklarze grupa III	r-g	1,68		
27.	Tynkarze grupa II	r-g	349,93531		
28.	Tynkarze grupa III	r-g	1 540,0695		
29.	Zbrojarze grupa II	r-g	40,62928		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			4 722,0764		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Automat splukujący mosiężny niklowany do misek ustępowych Fi 20mm	szt	2		
2.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	1,01808		
3.	Balustrady i pochyty stalowe	kg	87,2		
4.	Bateria natryskowa mosiężna chromowana standardowa z natryskiem przesuwym, Fi 15 mm M1316	szt	2		
5.	Baterie umywalkowe stojące, Fi 15 mm	szt	4		
6.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	0,86394		
7.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	1,37608		
8.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	7,5281		
9.	Blacha stalowa powlekana poliestrem, grubości 0.55 mm	m2	22,0542		
10.	Blacha stalowa powlekana profilowana T8	m2	9,963		
11.	Blacha stalowa trapezowa powlekana	m2	18,375		
12.	Blachowkręty	szt	368,65		
13.	Błoczek ścienny betonowy 24x12x14 cm	szt	155,4735		
14.	Błoczek ścienny betonowy 24x24x14 cm	szt	242,9895		
15.	Błoczek z betonu komórkowego M500-700, 49x24x24 cm	szt	533,5875		
16.	Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego kabiną prysznicową	szt	2		
17.	Cegła budowlana klinkierowa drążona 25x12x6.5cm klasa 250	szt	156,8		
18.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	323,6		
19.	Cegła dziurawka	szt	1 190,7		
20.	Cement murarski 15	kg	0,12		
21.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,03628		
22.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	kg	34,05		
23.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	33,12		
24.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,7496		
25.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25 mm	m3	0,0444		
26.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,30881		
27.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,35469		
28.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,20536		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
29.	Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa II, grubości 25 mm	m3	0,03255		
30.	Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 25 mm	m3	0,105		
31.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,06289		
32.	Drewno opałowe	kg	14,20008		
33.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 3 mm	kg	0,54		
34.	Drzwi Al ocieplone pełne	m2	2,1		
35.	Dwuteowniki 140	kg	161,28		
36.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,21		
37.	Elementy prefabrykowane rur spustowych z blachy stalowej powlekanej fi 120mm	m	7,35		
38.	Emulsja izolacyjna	kg	4,9434		
39.	Emulsja izolacyjna - grunt	kg	4,9434		
40.	Farba emulsyjna	kg	358,98163		
41.	Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm3	0,23		
42.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,26		
43.	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,3776		
44.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,3348		
45.	Folia polietylenowa izolacyjna 0,30 mm	m2	136,0841		
46.	Folia polietylenowa paroszczelna	m2	30,888		
47.	Gips budowlany szpachlowy	kg	2 325,0548		
48.	Gips budowlany zwykły	kg	1 300,5405		
49.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	35,26502		
50.	Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	1,32		
51.	Hak rynnowy	szt	8,52991		
52.	Haki do muru	kg	0,72		
53.	kanal wentylacyjny ścienny typu "z"	szt	4		
54.	Kątowniki aluminiowe	m	48,53352		
55.	Klamra rynnowa połączeniowa fi 150 mm	szt	2,52738		
56.	Klej kostny extra	kg	0,0555		
57.	Kołki rozporowe Fi 6 mm z wkrętami	szt	231,8528		
58.	Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	1 266,72		
59.	Kołki rozporowe z wkrętem	szt	119,712		
60.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	8,932		
61.	Kołki stalowe okrągłe	szt	82		
62.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi 15 mm	szt	10		
63.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi 32 mm	szt	2		
64.	Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi 50 mm	szt	2		
65.	Korek żeliwny kanalizacyjny, Fi 100 mm	szt	2		
66.	Kostka betonowa grubości 60 mm	szt	1 650,48		
67.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	51,528		
68.	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14 cm	szt	16		
69.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	0,41472		
70.	Kształtownik stalowy profil C-50x0.60	m	4,51		
71.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	6,23		
72.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	16,91		
73.	Kształtownik stalowy profil U-50x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	1,672		
74.	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	3,56		
75.	Lakier do zaprawek w aerozolu (0,5l/opakow.)	dm3	0,0875		
76.	Lejki gumowe do misek ustępowych	szt	2		
77.	Listwy aluminiowe progowe	m	10,8681		
78.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II	m3	0,05292		
79.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe nasyczone klasa II 38x50 mm	m3	0,105		
80.	Listwy przyściennie drewniane	m	84,04664		
81.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m3	0,315		
82.	Łącznik rury spustowej fi 120mm	szt	3,5		
83.	Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	11,837		
84.	Łączniki wzdłużne PL 60/110	szt	4,628		
85.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	8,28338		
86.	Masa tynkarska mineralna (faktura kamyczkowa) o grubości ziarna do 2,0mm (kolor)	kg	84,928		
87.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,4107		
88.	Miski ustępowe porcelanowe białe	szt	2		
89.	Nadproża prefabrykowane L19	m	2,448		
90.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	32,35415		
91.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x20x6 cm	m	32,64		
92.	Odsadzka fi 120mm	szt	2		
93.	Okna PVC	m2	7,44		
94.	Ościeznica stalowa	szt	5		
95.	Ościeznice wewnętrzne MDF regulowane oklejane	m2	20,5		
96.	Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5	m2	75,35216		
97.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	2,52		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
98.	Papier ścierny	m2	0,15		
99.	Parapety wewnętrzne z aglomarmuru, konglomerat marmurowy	m	22,866		
100.	Pianka PE, grubości 3 mm	m2	83,3221		
101.	Pianka poliuretanowa	dm3	0,7175		
102.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	2,8626		
103.	Piasek	m3	2,74594		
104.	Piasek do betonów zwykłych	m3	8,00428		
105.	Piasek do zapraw	m3	0,296		
106.	Piasek naturalny	m3	11,7075		
107.	Plastyfikator	kg	0,05108		
108.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm	m2	18,69		
109.	Płyta gipsowo-kartonowa wodoodporna 12.5 mm	m2	4,532		
110.	Płyta styropianowa . EPS 70-040 Fasada gr.2cm	m2	15,9426		
111.	Płyta styropianowa . EPS 70-040 Fasada gr.15cm	m2	310,4829		
112.	Płyta styropianowa EPS 100 gr.2cm	m2	0,504		
113.	Płyta z wełny mineralnej 5cm	m2	2,31		
114.	Płyta z wełny mineralnej gr. 20cm	m2	8,904		
115.	Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12 cm	szt	709,956		
116.	Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I	m2	26,2238		
117.	Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I mrozoodporne, antypoślizgowe	m2	29,18265		
118.	Płytki fajansowe szklione ściennie (glazurowane) 15x15 cm	m2	94,27845		
119.	Płyty pomostowe długie	m2	24,858		
120.	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,696		
121.	Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS 50, grubości 100mm	m2	39,55644		
122.	Podkładki z tworzyw sztucznych uszczelniające do gwoździ papowych	kg	1,32		
123.	Podkładowa masa tynkarska	kg	96,0075		
124.	Preparat gruntujący	kg	60,879		
125.	Preparat gruntujący	dm3	268,446		
126.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	8,099		
127.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi 6 mm St0S	kg	28,056		
128.	Pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu Fi 12 mm St0S	kg	18,368		
129.	Pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu Fi do 7 mm	t	0,05367		
130.	Pręty stalowe do zbrojenia betonu	kg	0,4704		
131.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-10mm	kg	295,8		
132.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 12 mm	kg	259,08		
133.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 12-16 mm	kg	342,2814		
134.	Profil okapnikowy	m	48,72		
135.	Przylączy elastyczne do armatury	szt	8		
136.	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm3	0,115		
137.	Rura spłuczna PVC z kolankiem	szt	2		
138.	Rura stalowa Fi 25,0/3.2	m	3,528		
139.	Rurhak z zatraskiem fi 120mm	szt	6		
140.	Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe fi150mm matowe	m	5,25		
141.	Sedes z tworzywa sztucznego	kpl	2		
142.	Siatka tkana "Rabitz"	m2	2,4192		
143.	Siatka z włókna szklanego	m2	506,48766		
144.	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką forniowaną	m2	10,8		
145.	Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	7,8		
146.	Skrzydło płytowe 40 mm, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone obustronnie płytą HDF gładką forniowaną, z otworami nawiewnymi, łazienkowe	m2	6,4		
147.	Spust do wanny z tworzywa sztucznego	szt	2		
148.	Sucha mieszanka tynkarska mineralna kolor	kg	964,764		
149.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	7,50411		
150.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków	kg	28,1481		
151.	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	2		
152.	Sznur konopny smołowany	kg	0,34		
153.	Sznur konopny surowy	kg	0,04		
154.	Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	33,3		
155.	Środek impreg-grzybobój.solny FOBOS M-4	kg	1,59359		
156.	Śruby stalowe dokładne M16 z nakrętkami i podkładkami	kg	1,7976		
157.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	1,2492		
158.	Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,0138		
159.	Taśma spoinowa	m	12,8886		
160.	Trzpień do rurhaka	szt	6		
161.	Umywalki porcelanowe	szt	2		
162.	Wieszak W 60/100	szt	8,099		
163.	Wkręty samogwintujące do blach, z uszczelką	szt	353,5		
164.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	139,32		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
165.	Woda	m3	2,87289		
166.	Woda przemysłowa	m3	0,33221		
167.	Wpust z klamerką zatrzaskową 150/120mm	szt	0,42123		
168.	Wsporniki do umywalek prętowe	szt	2		
169.	Wylewka fi 120mm	szt	2		
170.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	3,47985		
171.	Zaprawa cementowa	m3	0,5967		
172.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,22211		
173.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	7,77897		
174.	Zaprawa cementowa M12 na białym cemencie	m3	0,00356		
175.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	24,80233		
176.	Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30)	m3	0,03898		
177.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	5,23917		
178.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	404,98728		
179.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu	kg	3 792,6231		
180.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit CT 85"	kg	70,62		
181.	Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	3,35363		
182.	Zlewozmywak 2-kom.z pł.ociek.ze stali nier	szt	2		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	1,0098		
2.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150`dm3	m-g	0,3		
3.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi`40`mm	m-g	4,55063		
4.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi`40`mm	m-g	5,48892		
5.	Piła do cięcia płytek	m-g	1,38		
6.	Pompa do betonu na samochodzie 60`m3/h (1)	m-g	0,30177		
7.	Prościarka automatyczna do prętów Fi`4-10`mm	m-g	2,44		
8.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	1,63577		
9.	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe 8-10m (100`m2 powierzchni rusztowania)	m-g	5,664		
10.	Samochód dostawczy do 0.9`t (1)	m-g	0,78		
11.	Samochód samowyladowczy do 5`t (1)	m-g	36,49347		
12.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,192		
13.	Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0,558		
14.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	2,59		
15.	Środek transportowy (1)	m-g	24,37627		
16.	Ubijak spalinowy 50`kg	m-g	2,438		
17.	Walec statyczny samojezdny 4-6`t (1)	m-g	0,2254		
18.	Wyciąg	m-g	94,51998		
19.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,824		
20.	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0`t	m-g	0,21004		
21.	Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	9,89621		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			195,87426		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			Kp	Zysk	Wartość z narzutami
		R	M	S			
	Utworzenie Dziennego Domu "Senior +" w Stanisławce, gmina Sitno						
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE; KODY CPV: 45000000-7, 45110000-1 (1 - 27)						
2	ROBOTY BUDOWLANE; KODY CPV: 45411000, 45442100-8, 45320000-6, 45260000-7, 45450000-6, 45410000-4, 45410000-4, 45262520-2, 45260000, 45262300, 45262311, 45262310, 45110000-1, 45442200, 45262100-2, 45111200, 45420000-7, 45430000, 45233140-2 (28 - 150)						
	Suma elementów kosztorysu						
	Razem Utworzenie Dziennego Domu "Senior +" w Stanisławce, gmina Sitno netto						