

## Kosztorys

Obiekt	Środowiskowy Dom Samopomocy
Kod CPV	45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne 45211000-9 - Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego i domów jednorodzinnych 45450000-6 - Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe 45420000-7 - Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian 45410000-4 - Tynkowanie 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne 45211200-1 - Roboty budowlane w zakresie domów dla osób wymagających wsparcia
Budowa	Wiele

---

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>rob. rozbiórkowe</b>		
1	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2  4+4		
		razem	szt	8,000
			szt	8,000
2	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2  3*2,4		
		razem	m2	7,200
			m2	7,200
3	KNR 4-01 0354/06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2  4		
		razem	szt	4,000
			szt	4,000
4	KNR 4-01 0426/03	Rozebranie obicia ścian z desek na wpust lub półwpust nieotynkowanych  2,7*(4,58*3+6,06+4,57)		
		razem	m2	65,799
			m2	65,799
5	KNR 4-01 0427/05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli  2,7*(4,58*3+6,06+4,57)		
		razem	m2	65,799
			m2	65,799
6	KNR 4-01 0431/02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej  1,05*4,58		
		razem	m2	4,809
			m2	4,809
7	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku  21,3		
		razem	m	21,300
			m	21,300
8	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  8,2		
		razem	m	8,200
			m	8,200
9	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku  18,8		
		razem	m2	18,800
			m2	18,800
10	KNR 4-01 0508/02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie  188,34		
		razem	m2	188,340
			m2	188,340
11	KNR 4-01 0430/05	Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach łat ponad 24cm  188,34		
		razem	m2	188,340
			m2	188,340
		<b>stan surowy</b>		
12	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III  0,5*1,2*60		
		razem	m3	36,000
			m3	36,000
13	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego  0,1*(0,27*20*2+0,5*6*2+3,06*0,5)		
		razem	m3	1,833
			m3	1,833
14	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu  40*0,22*1,0+0,45*0,3*(6*2+3,05)		
		razem	m3	10,832
			m3	10,832
15	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli  0,24		
		razem	t	0,240
			t	0,240
16	KNR 2-02 0604/02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych  0,22*40+0,45*20		
		razem	m2	17,800
			m2	17,800
17	KNR 2-02 0107/05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z pustaków żużlobetonowych Alfa grubości 24cm  15,03*0,7		
		razem	m2	10,521
			m2	10,521
18	KNR 2-02 0103/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 1 cegły z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej		

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(4,45+0,12*2+0,3+1,24)*2*5,8	m2	72,268
		razem	m2	72,268
19	KNR 19-01 0305/01	Ściany budynków - licowanie		
		(4,45+0,12*2+0,3+1,24)*2*5,8	m3	72,268
		razem	m3	72,268
20	KNR 2-02 2003/01	Ścianki działowe GR 55-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 2,7*(2,25*3+3,12+3,12)+2,5*(11,54+1,2+2,25*3+1,46+9,95+2,76*2) -2,05*0,8*8	m2	126,123
			m2	-13,120
		razem	m2	113,003
21	KNR 2-02 2003/05	Ścianki działowe GR 55-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowo (2,0+1,94+0,7)*(11,54+9,95)*2-2,05*0,9*5-3,0*2,54	m2	182,582
		razem	m2	182,582
22	KNR 2-02 2007/03	Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych 7,6*9,95*2	m2	151,240
		razem	m2	151,240
23	KNR 2-02 2006/04	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach 7,6*9,95*2	m2	151,240
		razem	m2	151,240
24	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 113,003*2+182,582+151,24	m2	559,828
		razem	m2	559,828
25	KNR 2-02 0613/05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z filców z wełny mineralnej układanych na sucho 7,6*9,95*2	m2	151,240
		razem	m2	151,240
26	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho 113,003+182,582	m2	295,585
		razem	m2	295,585
27	KNR 2-02 0218/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 1,25*(2,00+1,50)+1,25*(2,25+1,5)	m2	9,063
		razem	m2	9,063
28	KNR 2-02 0218/05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 1,25*(3,10+1,20)+1,20*2,20	m2	8,015
		razem	m2	8,015
29	KNR 4-01 0413/02	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie 8,6*12*2	m	206,400
		razem	m	206,400
30	KNR 2-02 0407/02	Podwaliny o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 0,18*0,22*7,86*13	m3	4,046
		razem	m3	4,046
31	KNR 2-02 0407/06	Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 1,2	m3	1,200
		razem	m3	1,200
32	KNR 2-02 0509/04	Rynny dachowe z blachy z cynku grubości 0,55mm półokrągłe o średnicy 15cm 21,3	m	21,300
		razem	m	21,300
33	KNR 2-02 0511/02	Rury spustowe z blachy z cynku grubości 0,55mm okrągłe o średnicy 10cm 8,2	m	8,200
		razem	m	8,200
34	KNR 2-02 0509/09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy grubości 0,55mm z cynku 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
35	KNR 2-02 0507/01	Obróbki z blachy z cynku grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu do 25cm 18,8	m2	18,800
		razem	m2	18,800

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	KNR 2-02 0410/04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm		
		10,95*8,6*2	m2	188,340
		razem	m2	188,340
37	KNR 2-02 0504/04	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę		
		10,95*8,6*2	m2	188,340
		razem	m2	188,340
38	KNR 2-02 1110/02	Podłogi z desek struganych o grubości 32mm		
		9,95*6,64	m2	66,068
		razem	m2	66,068
39	KNR 0-19 1024/02	Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 1,5m2		
		0,95*1,12*3+0,3*0,3*3,14*2	m2	3,757
		razem	m2	3,757
40	KNR 0-19 1024/04	Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 3,0m2		
		1,00*2,54	m2	2,540
		razem	m2	2,540
41	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych		
		1,00*2,54+1,20*2,54*2+0,95*2,54*4	m2	18,288
		razem	m2	18,288
42	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianek szklonych na budowie		
		4,43*2,80+3,40*2,80+(0,70+0,80)*2,80	m2	26,124
		razem	m2	26,124
		<b>rob. wykończeniowe</b>		
43	KNR 2-02 1015/01	Ościeznice drewniane zewnętrzne zwykłe		
		5*5	m	25,000
		razem	m	25,000
44	KNR 2-02 1015/06	Skrzydła drzwiowe klepkowe dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne pełne o powierzchni ponad 1,0m2		
		2,05*0,95*5	m2	9,738
		razem	m2	9,738
45	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielnne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2		
		2,0*0,9*10+2,0*1,0*4	m2	26,000
		razem	m2	26,000
46	KNR 2-02 1016/01	Ościeznice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1		
		4+10	szt	14,000
		razem	szt	14,000
47	KNR 2-02 2007/03	Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych		
		11,54*9,95+9,95*6,64	m2	180,891
		razem	m2	180,891
48	KNR 2-02 2006/04	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach		
		11,54*9,95+9,95*6,64	m2	180,891
		razem	m2	180,891
49	KNR 2-02u1 B-0202-00170 0/03	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi 20x30cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu		
		2,0*(2,25*6+1,2*2+1,82+2,25*4+1,2*2+4,39*2+2,0*2,0)+0,7*8	m2	89,400
		razem	m2	89,400
50	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego		
		0,15*11,54*9,95	m3	17,223
		razem	m3	17,223
51	KNR 0-15 0527/01	Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na suchu papy perforowanej		
		9,95*11,54	m2	114,823
		razem	m2	114,823
52	KNR 2-02 0609/02	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na zaprawie		
		9,95*11,54	m2	114,823
		razem	m2	114,823
53	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro		

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		9,95*11,54	m2	114,823
		razem	m2	114,823
54	KNR 2-02 1115/01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa o grubości 10-15mm		
		9,95*11,54	m2	114,823
		razem	m2	114,823
55	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej		
		75,9+79,8+58,7	m2	214,400
		razem	m2	214,400
56	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		75,9+79,8+58,7+182,582+113,003*2	m2	622,988
		razem	m2	622,988

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>rob. rozbiórkowe</b>							
1	KNR 4-01 0354/03 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2 8 szt <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,85	6,800				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
2	KNR 4-01 0354/05 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 7,2 m2 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,52	3,744				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
3	KNR 4-01 0354/06 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2 4 szt <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	1,05	4,200				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
4	KNR 4-01 0426/03 Rozebranie obicia ścian z desek na wpust lub półwpust nieotynkowanych 65,799 m2 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,21	13,818				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
5	KNR 4-01 0427/05 Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli 65,799 m2 <b>Robocizna</b> Cieśle gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,19 0,2	12,502 13,160				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
6	KNR 4-01 0431/02 Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 4,809 m2 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I Cieśle gr.II <b>Materiały</b> Drewno na stemple budowlane Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 28-45mm Klamry ciesielskie Gwoździe budowlane gołe Materiały pomocnicze	r-g r-g m3 m3 m3 kg kg %	4,35 1,71 0,0301 0,0092 0,006 2,2 0,24 2	20,919 8,223 0,145 0,044 0,029 10,580 1,154				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
7	KNR 4-01 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 21,3 m <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,15	3,195				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
8	KNR 4-01 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8,2 m <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,11	0,902				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
9	KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 18,8 m2 <b>Robocizna</b>							

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robotnicy gr.I	r-g	0,3	5,640				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
10	KNR 4-01 0508/02 Rozbiórka pokrycia z dachówek karpiówki układanej podwójnie 188,34 m2							
	<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,68	128,071				
	<b>Sprzęt</b> Żuraw okienny do 0,5t	m-g	0,19	35,785				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
11	KNR 4-01 0430/05 Rozbiórki ołacenia dachu w odstępach łat ponad 24cm 188,34 m2							
	<b>Robocizna</b> Cieśle gr.II	r-g	0,05	9,417				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	3,767				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	<b>RAZEM: rob. rozbiórkowe</b>  Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem <b>Razem element</b>							
	<b>stan surowy</b>							
12	KNR 4-01 0102/02 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III 36 m3							
	<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	1,74	62,640				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
13	KNR 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 1,833 m3							
	<b>Robocizna</b> Betoniarze gr.II	r-g	2,79	5,114				
	Robotnicy gr.I	r-g	2,47	4,528				
	<b>Materiały</b> Beton zwykły	m3	1,03	1,888				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
14	KNR 2-02 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 10,832 m3							
	<b>Robocizna</b> Betoniarze gr.II	r-g	0,74	8,016				
	Cieśle gr.II	r-g	2,76	29,896				
	Robotnicy gr.I	r-g	3,91	42,353				
	<b>Materiały</b> Beton zwykły	m3	1,015	10,994				
	Drewno na stemple	m3	0,004	0,043				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,007	0,076				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,005	0,054				
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,53	5,741				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,05	0,542				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
15	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli 0,24 t							
	<b>Robocizna</b>							

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Zbrojarze gr.II	r-g	42,88	10,291				
	<b>Materiały</b>							
	Pręty zbrojeniowe żebrowane do 7mm	t	1,002	0,240				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Prościarka do prętów	m-g	4,3	1,032				
	Nożyce do prętów	m-g	5,8	1,392				
	Giętakarka do prętów	m-g	4,8	1,152				
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,8	0,192				
	Środek transportowy (1)	m-g	1,6	0,384				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
16	KNR 2-02 0604/02 Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych  17,8 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Dekarze gr.II	r-g	0,1907	3,394				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,3341	5,947				
	<b>Materiały</b>							
	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0,3	5,340				
	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	3	53,400				
	Papa smołowa izolacyjna	m2	2,3	40,940				
	Drewno opałowe	kg	4,5	80,100				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0136	0,242				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
17	KNR 2-02 0107/05 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z pustaków żużlobetonowych Alfa grubości 24cm  10,521 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.III	r-g	0,98	10,311				
	Cieśle gr.II	r-g	0,11	1,157				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,48	5,050				
	<b>Materiały</b>							
	Pustaki żużlobetonowe ALFA 49x24x24cm	szt	8,1	85,220				
	Zaprawa	m3	0,025	0,263				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
18	KNR 2-02 0103/01 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 1 cegły z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej  72,268 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.III	r-g	1,03	74,436				
	Cieśle gr.II	r-g	0,11	7,949				
	Robotnicy gr.I	r-g	1,18	85,276				
	<b>Materiały</b>							
	Cegła budowlana pełna	szt	92,7	6.699,244				
	Zaprawa	m3	0,084	6,071				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
19	KNR 19-01 0305/01 Ściany budynków - licowanie  72,268 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.III	r-g	1,28	92,503				
	Cieśle gr.II	r-g	0,1	7,227				
	Robotnicy gr.I	r-g	1,2	86,722				
	<b>Materiały</b>							
	Cegła budowlana pełna	szt	91	6.576,388				
	Zaprawa	m3	0,08	5,781				
	Materiały pomocnicze	%	2,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Betoniarka 150dm3	m-g	0,18	13,008				
	Środek transportowy	m-g	0,16	11,563				



## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
20	KNR 2-02 2003/01 Ścianki działowe GR 55-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 113,003 m2 <b>Robocizna</b> Montażysci gr.III Montażysci gr.II <b>Materiały</b> Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm Kształtowniki profilowane U-55x0,75 Kształtowniki profilowane C-55x0,75 Wkręty do płyt gipsowych Gips budowlany szpachlowy Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm Filc bitumizowany z wełny mineralnej 5mm Woda Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 kg kg kg t m m2 m3 % m-g m-g	1,3485 0,8996 2,06 0,72 2,64 0,0694 0,00196 3,626 0,0341 0,00127 1,5 0,035 0,0279	152,385 101,657 232,786 81,362 298,328 7,842 0,221 409,749 3,853 0,144 1,5 3,955 3,153				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
21	KNR 2-02 2003/05 Ścianki działowe GR 55-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowo 182,582 m2 <b>Robocizna</b> Montażysci gr.III Montażysci gr.II <b>Materiały</b> Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm Kształtowniki profilowane U-55x0,75 Kształtowniki profilowane C-55x0,75 Wkręty do płyt gipsowych Gips budowlany szpachlowy Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm Filc bitumizowany z wełny mineralnej 5mm Woda Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 kg kg kg t m m2 m3 % m-g m-g	1,0467 0,6972 1,03 0,72 2,64 0,0347 0,00098 1,813 0,0341 0,00064 1,5 0,025 0,0155	191,109 127,296 188,059 131,459 482,016 6,336 0,179 331,021 6,226 0,117 1,5 4,565 2,830				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
22	KNR 2-02 2007/03 Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych 151,24 m2 <b>Robocizna</b> Montażysci gr.III Montażysci gr.II <b>Materiały</b> Kształtowniki profilowane U-55x0,75 Kształtowniki profilowane U-100x0,75 Zawiesie do kształtowników C-100x0,75 Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Spawarka elektryczna wirująca 300A Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g kg kg szt % m-g m-g m-g	0,8108 0,2712 0,53 2,6 3,6 1,5 0,095 0,035 0,0033	122,625 41,016 80,157 393,224 544,464 14,368 5,293 0,499				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
23	KNR 2-02 2006/04 Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach 151,24 m2 <b>Robocizna</b>							

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Montażyści gr.III Montażyści gr.II <b>Materiały</b> Płyty gipsowo-kartonowe 9,5mm Gips budowlany szpachlowy Wkręty do płyt gipsowych Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm Woda Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 t kg m m3 % m-g m-g	0,1767 0,5272 1,04 0,00098 0,0321 1,258 0,00064 1,5 0,01 0,0096	26,724 79,734 157,290 0,148 4,855 190,260 0,097  1,512 1,452				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
24	KNR 2-02 0607/01 Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 559,828 m2 <b>Robocizna</b> Dekarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Folia polietylenowa 0,2mm Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 m2 kg % m-g m-g	0,3204 0,0392 1,2 1,13 0,18 1,5 0,0112 0,0068	179,369 21,945 671,794 632,606 100,769  6,270 3,807				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
25	KNR 2-02 0613/05 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z filców z wełny mineralnej układanych na sucho 151,24 m2 <b>Robocizna</b> Dekarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Filc z wełny mineralnej Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 % m-g m-g	0,1397 0,0163 1,05 1,5 0,0059 0,0075	21,128 2,465 158,802  0,892 1,134				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
26	KNR 2-02 0613/06 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho 295,585 m2 <b>Robocizna</b> Dekarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Płyty z wełny mineralnej Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 % m-g m-g	0,1397 0,0163 1,05 1,5 0,0059 0,0089	41,293 4,818 310,364  1,744 2,631				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
27	KNR 2-02 0218/02 Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 9,063 m2 <b>Robocizna</b> Betoniarze gr.II Cieśle gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Beton zwykły Drewno na stemple	r-g r-g r-g m3 m3	0,29 3,43 1,17 0,13 0,001	2,628 31,086 10,604 1,178 0,009				

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,013	0,118				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,004	0,036				
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,5	4,532				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,27	2,447				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,181				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
28	KNR 2-02 0218/05 Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 8,015 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Betoniarze gr.II	r-g	0,65	5,210				
	Cieśle gr.III	r-g	8,99	72,055				
	Cieśle gr.II	r-g	1,24	9,939				
	Robotnicy gr.I	r-g	2,5	20,038				
	<b>Materiały</b>							
	Beton zwykły	m3	0,24	1,924				
	Drewno na stemple	m3	0,005	0,040				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,033	0,264				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,024	0,192				
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,8	6,412				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,54	4,328				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,04	0,321				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
29	KNR 4-01 0413/02 Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie 206,4 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,41	84,624				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,79	163,056				
	<b>Materiały</b>							
	Deski iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 28-45mm	m3	0,01	2,064				
	Drewno na stemple budowlane	m3	0,025	5,160				
	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,005	1,032				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,003	0,619				
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,28	57,792				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
30	KNR 2-02 0407/02 Podwaliny o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 4,046 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.III	r-g	3,83	15,496				
	Cieśle gr.II	r-g	3,83	15,496				
	Robotnicy gr.I	r-g	1,62	6,555				
	<b>Materiały</b>							
	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,06	4,289				
	Ksylomit popularny	kg	0,61	2,468				
	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	7	28,322				
	Klamry ciesielskie	kg	6,48	26,218				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,89	3,601				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,68	2,751				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
31	KNR 2-02 0407/06 Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 1,2 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.III	r-g	9,85	11,820				

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cieśle gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II Ksylomit popularny Klamry ciesielskie Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g  m3 kg kg %  m-g m-g	9,85 1,68  1,06 1,03 57,6 1,5  0,95 0,74	11,820 2,016  1,272 1,236 69,120  1,140 0,888				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
32	KNR 2-02 0509/04 Rynny dachowe z blachy z cynku grubości 0,55mm półokrągłe o średnicy 15cm 21,3 m <b>Robocizna</b> Blacharze gr.III Blacharze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Blacha z cynku 0,55mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC60 Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1) Wyciąg	 r-g r-g r-g  kg kg szt %  m-g m-g	 0,0725 0,4852 0,0928  1,77 0,039 2 1,5  0,0035 0,0019	 1,544 10,335 1,977  37,701 0,831 42,600  0,075 0,040				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
33	KNR 2-02 0511/02 Rury spustowe z blachy z cynku grubości 0,55mm okrągłe o średnicy 10cm 8,2 m <b>Robocizna</b> Blacharze gr.III Blacharze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Blacha z cynku 0,55mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC60 Uchwyty do rur spustowych ocynkowane Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	 r-g r-g r-g  kg kg szt %  m-g	 0,0112 0,5948 0,166  1,52 0,037 0,33 1,5  0,0024	 0,092 4,877 1,361  12,464 0,303 2,706  0,020				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
34	KNR 2-02 0509/09 Zbiorniczki przy rynnach z blachy grubości 0,55mm z cynku 2 szt <b>Robocizna</b> Blacharze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Blacha z cynku 0,55mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC60 Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1) Wyciąg	 r-g r-g  kg kg %  m-g m-g	 0,5896 0,4007  2,56 0,1 1,5  0,0035 0,002	 1,179 0,801  5,120 0,200  0,007 0,004				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
35	KNR 2-02 0507/01 Obróbki z blachy z cynku grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu do 25cm 18,8 m2 <b>Robocizna</b> Blacharze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Blacha z cynku 0,55mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC60 Zaprawa cementowa m. 80	 r-g r-g  kg kg m3	 1,3529 1,5251  4,86 0,055 0,002	 25,435 28,672  91,368 1,034 0,038				

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	m-g	0,0067	0,126				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
36	KNR 2-02 0410/04 Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm 188,34 m2 <b>Robocizna</b> Cieśle gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25mm Łaty iglaste nasyczone kl.II 38x50mm Gwoździe budowlane gołe Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m3 m3 kg % m-g m-g	0,23 0,02 0,006 0,008 0,07 1,5 0,01 0,01	43,318 3,767 1,130 1,507 13,184  1,883 1,883				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
37	KNR 2-02 0504/04 Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę 188,34 m2 <b>Robocizna</b> Cieśle gr.II Dekarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Dachówka ceramiczna karpiówka DK Gąsiorzy dachowe ceramiczne GBI 36,5x22,4x11,2cm Zaprawa wapienna m.4 Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II Wsporniki stalowe do ław kominiarskich Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t Środek transportowy (1)	r-g r-g r-g szt szt m3 m3 kg % m-g m-g	0,0234 0,5999 0,2292 49,2 0,374 0,00337 0,00111 0,035 1,5 0,0637 0,0007	4,407 112,985 43,168 9.266,328 70,439 0,635 0,209 6,592  11,997 0,132				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
38	KNR 2-02 1110/02 Podłogi z desek struganych o grubości 32mm 66,068 m2 <b>Robocizna</b> Posadzkarze gr.III Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III Tarcica podłogowa strugana iglasta Listwy przyścienne z drewna iglastego Gwoździe budowlane gołe Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m3 m3 m kg % m-g m-g	0,7496 0,1124 0,005 0,036 1,08 0,184 1,5 0,0191 0,041	49,525 7,426 0,330 2,378 71,353 12,157  1,262 2,709				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
39	KNR 0-19 1024/02 Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 1,5m2 3,757 m2 <b>Robocizna</b> Monterzy gr.II Szklarze gr.II <b>Materiały</b> Kotwy Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego Podkładki pod szyby Okna aluminiowe do 1,5m2	r-g r-g szt dm3 m2 szt m2	2,28 1,02 7,58 0,34 0,66 9,09 1	8,566 3,832 28,478 1,277 2,480 34,151 3,757				

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,03	0,113				
	Środek transportowy	m-g	0,05	0,188				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
40	KNR 0-19 1024/04 Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 3,0m2 2,54 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Monterzy gr.II	r-g	1,72	4,369				
	Szklarze gr.II	r-g	0,64	1,626				
	<b>Materiały</b>							
	Kotwy	szt	3,7	9,398				
	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,22	0,559				
	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,75	1,905				
	Podkładki pod szyby	szt	5,97	15,164				
	Okna aluminiowe do 3,0m2	m2	1	2,540				
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,04	0,102				
	Środek transportowy	m-g	0,06	0,152				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
41	KNR 0-19 1024/07 Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 18,288 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Monterzy gr.II	r-g	1,94	35,479				
	Szklarze gr.II	r-g	0,74	13,533				
	<b>Materiały</b>							
	Kotwy	szt	5,56	101,681				
	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,28	5,121				
	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,6	10,973				
	Podkładki pod szyby	szt	8,89	162,580				
	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	1	18,288				
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,05	0,914				
	Środek transportowy	m-g	0,06	1,097				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
42	KNR 0-19 1024/10 Montaż ścianek szklonych na budowie 26,124 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Monterzy gr.II	r-g	1,12	29,259				
	Szklarze gr.II	r-g	0,38	9,927				
	<b>Materiały</b>							
	Kotwy	szt	1,87	48,852				
	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,19	4,964				
	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,79	20,638				
	Podkładki pod szyby	szt	4,48	117,036				
	Ścianki aluminiowe osłonowe i wypełniające	m2	1	26,124				
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,04	1,045				
	Środek transportowy	m-g	0,06	1,567				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	<b>RAZEM: stan surowy</b>							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	<b>Razem element</b>							
	<b>rob. wykończeniowe</b>							
43	KNR 2-02 1015/01 Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe 25 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,17	4,250				

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Murarze gr.II	r-g	0,41	10,250				
	Stolarze gr.II	r-g	0,16	4,000				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	0,500				
	<b>Materiały</b>							
	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m	1	25,000				
	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	0,021	0,525				
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,024	0,600				
	Rozcieńczalnik	dm3	0,011	0,275				
	Ćwierćwałki	m	2,14	53,500				
	Gwoździe stolarskie	kg	0,01	0,250				
	Papier ścierny	m2	0,02	0,500				
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,03	0,750				
	Dyble stalowe	szt	8	200,000				
	Pianka poliuretanowa	kg	0,035	0,875				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,250				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
44	KNR 2-02 1015/06 Skrzydła drzwiowe klepkowe dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne pełne o powierzchni ponad 1,0m2 9,738 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	1,68	16,360				
	Stolarze gr.II	r-g	0,28	2,727				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,11	1,071				
	<b>Materiały</b>							
	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne, gruntowane	m2	1	9,738				
	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	0,212	2,064				
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,239	2,327				
	Rozcieńczalnik	dm3	0,106	1,032				
	Papier ścierny	m2	0,15	1,461				
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,33	3,214				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,292				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
45	KNR 2-02 1017/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 26 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Stolarze gr.II	r-g	0,27	7,020				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1	2,600				
	<b>Materiały</b>							
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe	m2	1	26,000				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,260				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,520				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
46	KNR 2-02 1016/01 Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD1 14 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,37	5,180				
	Murarze gr.II	r-g	0,96	13,440				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	1,680				
	<b>Materiały</b>							
	Ościeżnice stalowe	szt	1	14,000				
	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	0,083	1,162				
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,094	1,316				
	Rozcieńczalnik	dm3	0,042	0,588				
	Papier ścierny	m2	0,06	0,840				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Wyciąg	m-g	0,03	0,420				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,280				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
47	KNR 2-02 2007/03 Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych 180,891 m2 <b>Robocizna</b> Montażysci gr.III Montażysci gr.II <b>Materiały</b> Kształtowniki profilowane U-55x0,75 Kształtowniki profilowane U-100x0,75 Zawiesie do kształtowników C-100x0,75 Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Spawarka elektryczna wirująca 300A Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g kg kg szt % m-g m-g m-g	0,8108 0,2712 0,53 2,6 3,6 1,5 0,095 0,035 0,0033	146,666 49,058 95,872 470,317 651,208 17,185 6,331 0,597				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
48	KNR 2-02 2006/04 Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach 180,891 m2 <b>Robocizna</b> Montażysci gr.III Montażysci gr.II <b>Materiały</b> Płyty gipsowo-kartonowe 9,5mm Gips budowlany szpachlowy Wkręty do płyt gipsowych Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm Woda Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 t kg m m3 % m-g m-g	0,1767 0,5272 1,04 0,00098 0,0321 1,258 0,00064 1,5 0,01 0,0096	31,963 95,366 188,127 0,177 5,807 227,561 0,116 1,809 1,737				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
49	KNR 2-02u1 B-0202-001700/03 Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi 20x30cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu 89,4 m2 <b>Robocizna</b> Robotnicy <b>Materiały</b> Płytki ściennie kamionkowe szklwione 20x30cm Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) Zaprawa cementowa na białym cemencie m.80 Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g m2 kg m3 % m-g m-g	2,33 1,05 2,84 0,00016 1,5 0,032 0,0321	208,302 93,870 253,896 0,014 2,861 2,870				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
50	KNR 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 17,223 m3 <b>Robocizna</b> Betoniarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Beton zwykły Materiały pomocnicze	r-g r-g m3 %	2,79 2,47 1,03 1,5	48,052 42,541 17,740				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							



## Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
51	KNR 0-15 0527/01 Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej 114,823 m2 <b>Robocizna</b> Dekarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Papa polimerowo-asfaltowa termozgrzewalna Emulsja asfaltowa anionowa Papa wentylacyjna perforowana Gaz propanowo-butanowy płynny Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 kg m2 kg %	0,2485 0,062 1,18 0,3 1,18 0,15 1,5	28,534 7,119 135,491 34,447 135,491 17,223				
	Razem pozycja Cena jednostkowa			0,003 0,005 0,344 0,574				
52	KNR 2-02 0609/02 Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na zaprawie 114,823 m2 <b>Robocizna</b> Dekarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Płyty styropianowe Zaprawa cementowa m. 50 Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m2 m3 %	0,1729 0,0617 1,05 0,011 1,5	19,853 7,085 120,564 1,263				
	Razem pozycja Cena jednostkowa			0,0205 0,0047 2,354 0,540				
53	KNR 2-02 1102/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro 114,823 m2 <b>Robocizna</b> Betoniarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Zaprawa cementowa m. 80 Masa asfaltowa Drewno opałowe Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g m3 kg kg %	0,2714 0,085 0,0206 0,07 0,12 1,5	31,163 9,760 2,365 8,038 13,779				
	Razem pozycja Cena jednostkowa			0,0309 0,0003 3,548 0,034				
54	KNR 2-02 1115/01 Warstwa wyrównująca polimero-cementowa o grubości 10-15mm 114,823 m2 <b>Robocizna</b> Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Cement portlandzki 40 szybkotwardniejący Piasek o uziarnieniu do 1,0mm Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	r-g r-g t m3 %	0,2072 0,0923 0,0102 0,0149 1,5	23,791 10,598 1,171 1,711				
	Razem pozycja Cena jednostkowa			0,0261 0,0118 2,997 1,355				
55	KNR 2-02 1112/05 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej 214,4 m2 <b>Robocizna</b> Posadzkarze gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,3661 0,0292	78,492 6,260				

Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Materiały</b> Wykładzina podłogowa z polichlorku winylu rulonowa Klej kauczukowy Butapren B Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy (1)	m2 kg %  m-g m-g	1,09 0,4 1,5  0,0057 0,0041	233,696 85,760   1,222 0,879				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
56	KNR 2-02 1505/03 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 622,988 m2 <b>Robocizna</b> Malarze gr.II Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Farba emulsyjna Polinit Materiały pomocnicze <b>Sprzęt</b> Środek transportowy (1)	  r-g r-g  dm3 %  m-g	  0,1083 0,0673  0,276 1,5  0,0003	  67,470 41,927  171,945   0,187				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	<b>RAZEM: rob. wykończeniowe</b>  Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem <b>Razem element</b>							
	<b>OGÓŁEM</b>  Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Łącznie Podatek VAT							
	<b>Ogółem kosztorys</b>							

Środowiskowy Dom Samopomocy

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
	rob. rozbiórkowe							
	stan surowy							
	rob. wykończeniowe							
	<b>Razem</b>							
	Podatek VAT							
	<b>Ogółem kosztorys</b>							

Środowiskowy Dom Samopomocy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	100,183		
2	Blacharze gr.II	r-g	41,826		
3	Blacharze gr.III	r-g	1,636		
4	Cieśle gr.II	r-g	277,062		
5	Cieśle gr.III	r-g	99,371		
6	Dekarze gr.II	r-g	406,556		
7	Malarze gr.II	r-g	93,259		
8	Montażysci gr.II	r-g	494,127		
9	Montażysci gr.III	r-g	671,472		
10	Monterzy gr.II	r-g	77,672		
11	Murarze gr.II	r-g	23,690		
12	Murarze gr.III	r-g	177,250		
13	Posadzkarze gr.II	r-g	23,791		
14	Posadzkarze gr.III	r-g	128,016		
15	Robotnicy gr.I	r-g	946,540		
16	Robotnicy	r-g	208,302		
17	Stolarze gr.II	r-g	13,747		
18	Szklarze gr.II	r-g	28,918		
19	Zbrojarze gr.II	r-g	10,291		
	Razem		<b>3.823,711</b>		

## Środowiskowy Dom Samopomocy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	1,076		
2	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m3	0,330		
3	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,209		
4	Beton zwykły	m3	33,724		
5	Blacha z cynku 0,55mm	kg	146,653		
6	Cegła budowlana pełna	szt	13.275,632		
7	Cement portlandzki 40 szybkotwardniejący	t	1,171		
8	Ćwierćwałki	m	53,500		
9	Dachówka ceramiczna karpiówka DK	szt	9.266,328		
10	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	1,077		
11	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,283		
12	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25mm	m3	1,130		
13	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 28-45mm	m3	0,029		
14	Deski iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 28-45mm	m3	2,064		
15	Drewno na stemple budowlane	m3	5,305		
16	Drewno na stemple	m3	0,092		
17	Drewno opałowe	kg	93,879		
18	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	18,288		
19	Dyble stalowe	szt	200,000		
20	Emulsja asfaltowa anionowa	kg	34,447		
21	Farba emulsyjna Polinit	dm3	171,945		
22	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	3,751		
23	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	4,243		
24	Filc bitumizowany z wełny mineralnej 5mm	m2	10,079		
25	Filc z wełny mineralnej	m2	158,802		
26	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	671,794		
27	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	17,223		
28	Gąsiory dachowe ceramiczne GBI 36,5x22,4x11,2cm	szt	70,439		
29	Gips budowlany szpachlowy	t	0,726		
30	Gwoździe budowlane gołe	kg	100,971		
31	Gwoździe stolarskie	kg	0,250		
32	Klamry ciesielskie	kg	105,918		
33	Klej kauczukowy Butapren B	kg	85,760		
34	Kotwy	szt	188,409		
35	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	5,561		
36	Ksylamit popularny	kg	3,704		
37	Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	780,344		
38	Kształtowniki profilowane U-55x0,75	kg	388,851		
39	Kształtowniki profilowane U-100x0,75	kg	863,541		
40	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	154,169		
41	Listwy przyścienne z drewna iglastego	m	71,353		
42	Łaty iglaste nasyczone kl.II 38x50mm	m3	1,507		
43	Masa asfaltowa	kg	8,038		
44	Okna aluminiowe do 1,5m2	m2	3,757		
45	Okna aluminiowe do 3,0m2	m2	2,540		
46	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m	25,000		
47	Ościeżnice stalowe	szt	14,000		
48	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	660,928		
49	Papa polimerowo-asfaltowa termozgrzewalna	m2	135,491		
50	Papa smołowa izolacyjna	m2	40,940		
51	Papa wentylacyjna perforowana	m2	135,491		
52	Papier ścierny	m2	2,801		
53	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	11,920		
54	Pianka poliuretanowa	kg	0,875		
55	Piasek o uziarnieniu do 1,0mm	m3	1,711		
56	Płytki ścienne kamionkowe szkliwione 20x30cm	m2	93,870		
57	Płyty gipsowo-kartonowe 9,5mm	m2	345,416		
58	Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm	m2	420,846		
59	Płyty styropianowe	m2	120,564		
60	Płyty z wełny mineralnej	m2	310,364		
61	Podkładki pod szyby	szt	328,931		
62	Pręty zbrojeniowe żebrowane do 7mm	t	0,240		
63	Pustaki żużłobetonowe ALFA 49x24x24cm	szt	85,220		
64	Rozcieńczalnik	dm3	1,895		
65	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	5,340		
66	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne, gruntowane	m2	9,738		
67	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzłokalne	m2	26,000		
68	Spoivo cynowo-ołowiane LC60	kg	2,368		
69	Szpachlówka celulozowa	dm3	3,964		

Środowiskowy Dom Samopomocy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
70	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	35,995		
71	Ścianki aluminiowe osłonowe i wypełniające	m2	26,124		
72	Tarcica podłogowa strugana iglasta	m3	2,378		
73	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	1.158,591		
74	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	2,706		
75	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	42,600		
76	Wkręty do płyt gipsowych	kg	24,839		
77	Woda	m3	0,473		
78	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	6,592		
79	Wykładzina podłogowa z polichlorku winylu rulonowa	m2	233,696		
80	Zaprawa cementowa m. 50	m3	1,263		
81	Zaprawa cementowa m. 80	m3	2,403		
82	Zaprawa cementowa na białym cemencie m.80	m3	0,014		
83	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	253,896		
84	Zaprawa wapienna m.4	m3	0,635		
85	Zaprawa	m3	12,115		
86	Zawiesie do kształtowników C-100x0,75	szt	1.195,672		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				