
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys Ślepy 1

Roboty ogólnobudowlane

Obiekt Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny
Budowa Białogard ul.Grunwaldzka 49
Inwestor Ośrodek Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" 78-200 Białogard ul.Grunwaldzka
49
Wykonawca

Białogard Październik 2008 r.

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty budowlane			
1	KNR 4-01 0313/02 Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł - z wykuciem bruzd dla belek 0,25*0,25*1,3	m3	0,081
	razem	m3	0,081
2	KNR 4-01 0313/04 Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm, 1,3*2	m belki	2,600
	razem	m belki	2,600
3	KNR 4-01 0313/07 Obmurowanie końców belek stalowych (jako oddzielna robota) do I NP 200-260mm	koniec bel	2,000
4	KNR 4-01 0329/03 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.ponad 1/2 cegły 1,1*2,2*0,3	m3	0,726
	razem	m3	0,726
5	KNR 4-01 0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2m2	szt	1,000
6	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5,2*4,9	m2	25,480
	razem	m2	25,480
7	KNR 4-01 0428/03 Rozebranie podłóg białych na wpust 1,5*1,5	m2	2,250
	razem	m2	2,250
8	KNR 4-01 0428/04 Rozebranie legarów	m	4,500
9	KNR 4-01 0711/15 Uzupełnienie tynków wewn. zwykłych kat.III na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schod. na podłożach z cegły, pustaków ceram., tynk z zaprawy cem-wap. o pow. w 1-miejscu do 5m2 2,2*0,6*4	m2	5,280
	razem	m2	5,280
10	KNR 4-01 0108/19 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych	m3	1,000
11	KNR 4-01 0108/20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1km bez względu na rodzaj konstrukcji 1,0*10	m3	10,000
	razem	m3	10,000
12	KNR 2-02.2 0618/02 Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5m2	m2	2,250
13	KNR 2-02 0616/02 Izolacje z folii poziome na sucho dwie warstwy	m2	2,250
14	KNR 2-02 0609/03 Izolacje z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowa	m2	2,250
15	KNR 2-02 0613/03 Izolacje z wełny mineralnej poziome układanych na sucho - jedna warstwa	m2	25,480
16	KNNR 2 0604/02 Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	25,480
17	KNR 2-02 1015/01 Ościeżnice drewniane dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne zwykłe 5,0*2	m	10,000
	razem	m	10,000
18	KNR 2-02 1017/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, pełne, o pow. do 1,60m2 0,9*2,05*2	m2	3,690
	razem	m2	3,690
19	KNR 2-02 1102/01 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na ostro	m2	2,250
20	KNR 2-02 1102/03 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę gr. o 10mm 2,25*4	m2	9,000
	razem	m2	9,000
21	KNR 2-02 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	2,250
22	KNR 2-02.2 2805/05 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRANITOGRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm	m2	2,250

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-02.2 2809/04 Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 12,5x25cm 1,5*4-0,9	m	5,100
	razem	m	5,100
24	KNR 21 4007/02 Ślepa podłoga z płyt sklejkowych 4,9*5,2-2,25	m2	23,230
	razem	m2	23,230
25	KNR 2-02 1102/04 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - listwa wtopiona w podkład przy posadzkach z tworzyw sztucznych	m	1,000
26	KNR 2-02.2 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych	m2	23,230
27	KNR 2-02 1110/02 Podłogi z desek struganych o gr.32mm 1,8*1,2	m2	2,160
	razem	m2	2,160
28	KNR 4-01 0816/01 Ocyklinowanie posadzek z deszczulek nowych	m2	2,160
29	KNR 2-02 1111/08 Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	2,160
30	KNR 2-02 2003/02 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowo 100-01 3,0*1,5*2-0,9*2,0	m2	7,200
	razem	m2	7,200
31	KNR 2-02 0613/06 Izolacje z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m2	7,200
32	KNR 2-02 2003/06 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, 1-warstwowo 100-01	m2	60,600
33	KNR 2-02 0829/01 Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	10,200
34	KNR 2-02.2 0837/04 Licowanie ścian o powierzchni do 5m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej "ATLAS", o wymiarach 20x25cm 1,5*2,0*4-0,9*2,0	m2	10,200
	razem	m2	10,200
35	KNR 2-02 2007/03 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych - pojedyncze 4,9*5,2	m2	25,480
	razem	m2	25,480
36	KNR 2-02 2006/04 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach na rusztach	m2	25,480
37	KNR 2-02 1505/03 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne 66,6+25,48	m2	92,080
	razem	m2	92,080
38	KNR 2-02 1505/04 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow.	m2	92,080
2 Roboty sanitarne			
39	KNR 4-02 0211/06 Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt	1,000
40	KNR 4-02 0230/04 Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych d=50-100mm na ścianach budynku	m	4,500
41	KNR 2-15 0103/01 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych dn=15mm	m	10,000
42	KNR 2-15 0107/01 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. d=15mm	szt	6,000
43	KNR 2-15 0107/07 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych d=15mm	szt	1,000
44	KNR 2-15 0110/01 Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych dmax=65mm	m	10,000
45	KNR 2-15 0112/01 Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych dn=15mm	szt	6,000

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
46	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące dn=15mm	szt	2,000
47	KNR 2-15 0115/04 Baterie wannowe ściennie dn=15mm	szt	1,000
48	KNR 2-15 0205/02 Rurociągi z PCW, na ścianach łączone metodą wciskową d=50mm	m	3,000
49	KNR 2-15 0205/04 Rurociągi z PCW, na ścianach łączone metodą wciskową d=110mm	m	8,000
50	KNR 2-15 0208/03 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW, łączone metodą wciskową d=50mm	podejście	2,000
51	KNR 2-15 0208/05 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW, łączone metodą wciskową d=110mm	podejście	1,000
52	KNR 2-15 0209/05 Rury wywiewne z blachy stalowej d=80mm	szt	1,000
53	KNR 2-15 0217/02 Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW, łączone metodą wciskową dz=110mm	szt	1,000
54	KNR 2-15 0220/04 Zlewozmywaki żeliwne lub stalowe na ścianie	szt	1,000
55	KNR 2-15 0221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1,000
56	KNR 2-15 0223/02 Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego wraz z kabiną/wsp.do R=2/	kpl	1,000
57	KNR 2-15 0224/03 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	1,000
58	KNR 2-15 0415/01 Zawory do regulacji c.o. dn=15mm	szt	2,000
59	KNR 2-15 0415/01 Zawory do regulacji c.o. dn=15mm z głowicą termoregulacyjną	szt	2,000
60	KNR 2-15 0419/04 Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o długości 1060mm	kpl	2,000
61	KNR 2-15 0512/01 Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd	2,000
3 Instalacje elektryczne			
62	KNR 4-03 1124/01 Demontaż łączników instalacyjnych do 10A podtynkowych - wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy, 1-wylotowy	szt	1,000
63	KNR 4-03 1134/01 Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	2,000
64	KNR 4-03 1122/01 Demontaż gniazd wtyczkowych do 63A podtynkowych 2 biegunowych	szt	4,000
65	KSNR 5 0401/04 Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t na podłożu z cegły, w bud. administracyjnych na wyłączniki	szt	3,000
66	KSNR 5 0401/06 Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t na podłożu z cegły, w bud. administracyjnych na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z	szt	4,000
67	KSNR 5 0502/04 Montaż przykręcanych opraw oświetleniowych świetłówkowych 4x40W	kpl	3,000
68	KSNR 5 0501/01 Montaż zawieszanych opraw oświetleniowych żarowych	kpl	2,000
69	KNR 4-03 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	9,000

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
I Roboty budowlane								
1	KNR 4-01 0313/02 Przesklepienia otworów w ścianach z cegiel - z wykuciem bruzd dla belek 0,081 m3							
	Robocizna							
	Murarze gr.II	r-g	7,84	0,635				
	Cieśle gr.II	r-g	0,87	0,070				
	Robotnicy gr.I	r-g	12,59	1,020				
	Materiały							
	Cegła budowlana pełna	szt	401	32,481				
	Cement portlandzki 35	kg	108	8,748				
	Piasek do zapraw	m3	0,28	0,023				
	Drewno na stemple budowlane	m3	0,081	0,007				
	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,056	0,005				
	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr.28-45mm	m3	0,117	0,009				
	Gwoździe budowlane	kg	2,68	0,217				
	Klamry ciesielskie	kg	4,69	0,380				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,46	0,037				
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	3,48	0,282				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
2	KNR 4-01 0313/04 Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm, 2,6 m belki							
	Robocizna							
	Murarze gr.II	r-g	1,18	3,068				
	Cieśle gr.II	r-g	0,17	0,442				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,27	0,702				
	Materiały							
	Cegła budowlana pełna	szt	8	20,800				
	Cement portlandzki 35	kg	5,18	13,468				
	Piasek do zapraw	m3	0,018	0,047				
	Dwuteowniki 180	kg	22,6	58,760				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,03	0,078				
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,07	0,182				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
3	KNR 4-01 0313/07 Obmurowanie końców belek stalowych (jako oddzielna robota) do I NP 200-260mm 2 koniec bel							
	Robocizna							
	Murarze gr.II	r-g	0,47	0,940				
	Cieśle gr.II	r-g	0,17	0,340				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,19	0,380				
	Materiały							
	Cegła budowlana pełna	szt	8	16,000				
	Cement portlandzki 35	kg	3,45	6,900				
	Piasek do zapraw	m3	0,008	0,016				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,03	0,060				
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,07	0,140				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
4	KNR 4-01 0329/03 Wykucie otworów w ścianach z cegiel dla otworów drzwiowych i okiennych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.ponad 1/2 cegły 0,726 m3							
	Robocizna							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robotnicy gr.I	r-g	8,63	6,265				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
5	KNR 4-01 0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2m2 1 szt							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	1,16	1,160				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
6	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 25,48 m2							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,18	4,586				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
7	KNR 4-01 0428/03 Rozebranie podłóg białych na wpust 2,25 m2							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,21	0,473				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,07	0,158				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
8	KNR 4-01 0428/04 Rozebranie legarów 4,5 m							
	Robocizna Cieśle gr.II	r-g	0,05	0,225				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,03	0,135				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
9	KNR 4-01 0711/15 Uzupełnienie tynków wewn. zwykłych kat.III na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schod. na podłożach z cegły, pustaków ceram., tynk z zaprawy cem-wap. o pow. w 1-miejsu do 5m2 5,28 m2							
	Robocizna Tynkarze gr.III	r-g	1,13	5,966				
	Robotnicy gr.II	r-g	0,09	0,475				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,59	3,115				
	Materiały Cement portlandzki 35	t	0,0052	0,027				
	Wapno suchogaszzone	t	0,0066	0,035				
	Piasek do zapraw	m3	0,0266	0,140				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,05	0,264				
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,04	0,211				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
10	KNR 4-01 0108/19 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km wg rodzaju rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych 1 m3							
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	2,13	2,130				
	Sprzęt Samochód samowyladowczy 5t	m-g	1,23	1,230				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
11	KNR 4-01 0108/20 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1km bez względu na rodzaj konstrukcji 10 m3							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Sprzęt Samochód samowyladowczy 5t	m-g	0,04	0,400				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
12	KNR 2-02.2 0618/02 Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5m2 2,25 m2							
	Robocizna Dekarze gr.II	r-g	0,17	0,383				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,01	0,023				
	Materiały Papa polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej	m2	1,18	2,655				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,1	0,225				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,002	0,005				
	Środek transportowy	m-g	0,003	0,007				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
13	KNR 2-02 0616/02 Izolacje z folii poziome na sucho dwie warstwy 2,25 m2							
	Robocizna Dekarze gr.II	r-g	0,0998	0,225				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0244	0,055				
	Materiały Folia	m2	1,2	2,700				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,0088	0,020				
	Środek transportowy	m-g	0,0023	0,005				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
14	KNR 2-02 0609/03 Izolacje z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowa 2,25 m2							
	Robocizna Dekarze gr.II	r-g	0,0819	0,184				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0072	0,016				
	Materiały Płyty styropianowe FS20 gr. 5 cm	m2	1,05	2,363				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,0032	0,007				
	Środek transportowy	m-g	0,0047	0,011				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
15	KNR 2-02 0613/03 Izolacje z wełny mineralnej poziome układanych na sucho - jedna warstwa 25,48 m2							
	Robocizna Dekarze gr.II	r-g	0,0714	1,819				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0193	0,492				
	Materiały Płyty z wełny mineralnej gr.10cm	m2	1,05	26,754				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,0077	0,196				
	Środek transportowy	m-g	0,0089	0,227				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
16	KNR 2 0604/02 Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	25,48 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,065	1,656				
	Materiały							
	Folia paroizolacyjna	m2	1,1	28,028				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,004	0,102				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
17	KNR 2-02 1015/01 Ościeżnice drewniane dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne zwykłe 10 m							
	Robocizna							
	Malarze gr.II	r-g	0,17	1,700				
	Murarze gr.II	r-g	0,41	4,100				
	Stolarze gr.II	r-g	0,16	1,600				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	0,200				
	Materiały							
	Ościeżnice drzwiowe typu "PORTA" z regulowaną ościeżnicą i opaską	m	1	10,000				
	Dyble	szt	8	80,000				
	Pianka poliuretanowa	kg	0,035	0,350				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,100				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
18	KNR 2-02 1017/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, pełne, o pow. do 1,60m2 3,69 m2							
	Robocizna							
	Stolarze gr.II	r-g	0,33	1,218				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,14	0,517				
	Materiały							
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne typu "PORTA"	m2	1	3,690				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,02	0,074				
	Środek transportowy	m-g	0,03	0,111				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
19	KNR 2-02 1102/01 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na ostro 2,25 m2							
	Robocizna							
	Betoniarze gr.II	r-g	0,2714	0,611				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,085	0,191				
	Materiały							
	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,0206	0,046				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0309	0,070				
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,001				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
20	KNR 2-02 1102/03 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę gr. o 10mm 9 m2							
	Robocizna							
	Betoniarze gr.II	r-g	0,0284	0,256				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0432	0,389				
	Materiały							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,0105	0,095				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0158	0,142				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
21	KNR 2-02 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 2,25 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,068	0,153				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,006	0,014				
	Materiały							
	Siatka Rabitza	m2	1,02	2,295				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0011	0,002				
	Środek transportowy	m-g	0,0017	0,004				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
22	KNR 2-02.2 2805/05 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRANITOGRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm płytki 30x30cm 2,25 m2							
	Robocizna							
	Glazurnicy gr.III	r-g	2,14	4,815				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	0,270				
	Materiały							
	Płytki - terakota GRES	m2	1,04	2,340				
	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	7,22	16,245				
	Zaprawa spoinująca Ceresit CM-31	kg	0,27	0,608				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,03	0,068				
	Środek transportowy	m-g	0,04	0,090				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
23	KNR 2-02.2 2809/04 Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 płytki 12,5x25cm 5,1 m							
	Robocizna							
	Glazurnicy gr.III	r-g	0,31	1,581				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	0,102				
	Materiały							
	Płytki - terakota GRES 12,5x25cm	m2	0,129	0,658				
	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	0,54	2,754				
	Zaprawa spoinująca Ceresit CM-31	kg	0,06	0,306				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,004	0,020				
	Środek transportowy	m-g	0,006	0,031				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
24	KNR 21 4007/02 Ślepa podłoga z płyt sklejkowych 23,23 m2							
	Robocizna							
	Cieśle gr.II	r-g	0,24	5,575				
	Materiały							
	Sklejka iglasta wodoodporna gr.22mm	m2	1,2	27,876				
	Gwoździe budowlane	kg	0,1	2,323				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Wyciąg	m-g	0,01	0,232				
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,232				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
25	KNR 2-02 1102/04 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - listwa wtopiona w podkład przy posadzkach z tworzyw sztucznych 1 m							
	Robocizna							
	Betoniarze gr.II	r-g	0,1156	0,116				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0048	0,005				
	Materiały							
	Listwy progowe	m	1,08	1,080				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0003	0,000				
	Środek transportowy	m-g	0,0012	0,001				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
26	KNR 2-02.2 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych 23,23 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,49	11,383				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,05	1,162				
	Materiały							
	Panele podłogowe	m2	1,04	24,159				
	Listwy z drewna liściastego	m	1,16	26,947				
	Klej winylowy	kg	0,11	2,555				
	Pianka izolacyjna	m2	1,1	25,553				
	Gwoździe budowlane	kg	0,015	0,348				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,008	0,186				
	Środek transportowy	m-g	0,018	0,418				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
27	KNR 2-02 1110/02 Podłogi z desek struganych o gr.32mm 2,16 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.III	r-g	0,7496	1,619				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1124	0,243				
	Materiały							
	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m3	0,005	0,011				
	Tarcica podłogowa strugana iglasta	m3	0,036	0,078				
	Listwy z drewna iglastego	m	1,08	2,333				
	Gwoździe budowlane	kg	0,184	0,397				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0191	0,041				
	Środek transportowy	m-g	0,041	0,089				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
28	KNR 4-01 0816/01 Ocyklinowanie posadzek z deszczulek nowych 2,16 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,59	1,274				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	0,043				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
29	KNR 2-02 1111/08 Lakierowanie posadzek i parkietów 2,16 m2							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,3931	0,849				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0022	0,005				
	Materiały							
	Lakier chemoutwardzalny na drewno	dm3	0,35	0,756				
	Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm3	0,036	0,078				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0003	0,001				
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,001				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
30	KNR 2-02 2003/02 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowo 100-01 7,2 m2							
	Robocizna							
	Montażysci gr.III	r-g	1,5127	10,891				
	Montażysci gr.II	r-g	1,0085	7,261				
	Materiały							
	Płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5mm - wodoodporne	m2	2,06	14,832				
	Kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,75	kg	1,01	7,272				
	Kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,75	kg	3,33	23,976				
	Kołki do wstrzeliwania	szt	4,06	29,232				
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0694	0,500				
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00196	0,014				
	Taśma papierowa perforowana szer. 50mm gr. 0,2mm	m	3,626	26,107				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,04	0,288				
	Środek transportowy	m-g	0,0288	0,207				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
31	KNR 2-02 0613/06 Izolacje z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 7,2 m2							
	Robocizna							
	Dekarze gr.II	r-g	0,1397	1,006				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0163	0,117				
	Materiały							
	Płyty z wełny mineralnej gr.5cm	m2	1,05	7,560				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0059	0,042				
	Środek transportowy	m-g	0,0089	0,064				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
32	KNR 2-02 2003/06 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, 1-warstwowo 100-01 60,6 m2							
	Robocizna							
	Montażysci gr.III	r-g	1,21	73,326				
	Montażysci gr.II	r-g	0,807	48,904				
	Materiały							
	Płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5mm	m2	1,03	62,418				
	Kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,75	kg	1,01	61,206				
	Kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,75	kg	3,33	201,798				
	Kołki do wstrzeliwania	szt	4,06	246,036				
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0347	2,103				
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00098	0,059				
	Taśma papierowa perforowana szer. 50mm gr. 0,2mm	m	1,813	109,868				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,03	1,818				
	Środek transportowy	m-g	0,0165	1,000				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
33	KNR 2-02 0829/01 Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 10,2 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,2426	2,475				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0607	0,619				
	Materiały							
	Zaprawa klejąca	kg	4,75	48,450				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0072	0,073				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
34	KNR 2-02.2 0837/04 Licowanie ścian o powierzchni do 5m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej "ATLAS", o wymiarach 20x25cm 10,2 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	2,3203	23,667				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0748	0,763				
	Materiały							
	Płytki i kształtki ściennie fajansowe szkliwione glazurowane	m2	1,1	11,220				
	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	7,2174	73,617				
	Zaprawa fugowa	kg	0,6	6,120				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0168	0,171				
	Środek transportowy	m-g	0,0257	0,262				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
35	KNR 2-02 2007/03 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych - pojedyncze 25,48 m2							
	Robocizna							
	Montażysci gr.III	r-g	0,8108	20,659				
	Montażysci gr.II	r-g	0,2712	6,910				
	Materiały							
	Kształtowniki stalowe profilowane U-55x0,75	kg	0,53	13,504				
	Kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,75	kg	2,6	66,248				
	Kolki do wstrzeliwania	szt	2,55	64,974				
	Zawiesie do kształtowników C-100x0,75	szt	3,6	91,728				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,095	2,421				
	Wyciąg	m-g	0,035	0,892				
	Środek transportowy	m-g	0,0033	0,084				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
36	KNR 2-02 2006/04 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach na rusztach 25,48 m2							
	Robocizna							
	Montażysci gr.III	r-g	0,1767	4,502				
	Montażysci gr.II	r-g	0,5272	13,433				
	Materiały							
	Płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5mm - wodoodporne	m2	1,04	26,499				
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00098	0,025				

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0321	0,818				
	Taśma papierowa perforowana szer. 50mm gr. 0,2mm	m	1,258	32,054				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,255				
	Środek transportowy	m-g	0,0096	0,245				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
37	KNR 2-02 1505/03 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne 92,08 m2							
	Robocizna							
	Malarze gr.II	r-g	0,1083	9,972				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0673	6,197				
	Materiały							
	Farba emulsyjna kolorowa	dm3	0,276	25,414				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,028				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
38	KNR 2-02 1505/04 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow. 92,08 m2							
	Robocizna							
	Malarze gr.II	r-g	0,0505	4,650				
	Materiały							
	Farba emulsyjna kolorowa	dm3	0,129	11,878				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,0002	0,018				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Roboty budowlane							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	2 Roboty sanitarne							
39	KNR 4-02 0211/06 Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,15	0,150				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,53	0,530				
	Materiały							
	Rury z PCW kanalizacyjne d=110mm	m	1,1	1,100				
	Trójniki kanalizacyjne z PCW d=110mm	szt	1,1	1,100				
	Złącza dwukielichowe z PCW	szt	1	1,000				
	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV	szt	3	3,000				
	Haki i uchwyty do rur	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	4					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
40	KNR 4-02 0230/04 Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych d=50-100mm na ścianach budynku 4,5 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,13	0,585				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,13	0,585				

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze (od R)	%	10					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
41	KNR 2-15 0103/01 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych dn=15mm 10 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,3034	3,034				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1071	1,071				
	Materiały							
	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=15mm	m	1,03	10,300				
	Łączniki żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	1,05	10,500				
	Haki i uchwyty do rur d=15mm	szt	0,52	5,200				
	Materiały pomocnicze	%	1,4					
	Sprzęt							
	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,0079	0,079				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
42	KNR 2-15 0107/01 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. d=15mm 6 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	0,11	0,660				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,14	0,840				
	Materiały							
	Łączniki żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	4,12	24,720				
	Haki i uchwyty do rur d=15mm	szt	1	6,000				
	Materiały pomocnicze	%	1,4					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
43	KNR 2-15 0107/07 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych d=15mm 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	0,18	0,180				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,18	0,180				
	Materiały							
	Łączniki żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	2,06	2,060				
	Haki i uchwyty do rur d=20mm	szt	1	1,000				
	Przyłącza elastyczne do armatury	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	1,4					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
44	KNR 2-15 0110/01 Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych dmax=65mm 10 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	0,0457	0,457				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0459	0,459				
	Materiały							
	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=15mm	m	0,02	0,200				
	Łączniki żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	0,006	0,060				
	Materiały pomocnicze	%	0,9					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,0001	0,001				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
45	KNR 2-15 0112/01 Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych dn=15mm 6 szt							
	Robocizna							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,1	0,600				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,11	0,660				
	Materiały							
	Zawory żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	1	6,000				
	Łączniki żeliwne czarne d=15mm	szt	2,06	12,360				
	Materiały pomocnicze	%	0,9					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
46	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące dn=15mm 2 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	0,47	0,940				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,49	0,980				
	Materiały							
	Baterie umywalkowe stojące	szt	1	2,000				
	Przylączy elastyczne do armatury	szt	2	4,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,9					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,020				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
47	KNR 2-15 0115/04 Baterie wannowe ściennie dn=15mm 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	0,66	0,660				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,34	0,340				
	Materiały							
	Baterie wannowe ściennie	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,9					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
48	KNR 2-15 0205/02 Rurociągi z PCW,na ścianach łączone metodą wciskową d=50mm 3 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,1238	0,371				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0825	0,248				
	Materiały							
	Rury z PCW kanalizacyjne d=50mm	m	0,836	2,508				
	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=50mm	szt	0,84	2,520				
	Rury z PCW przepustowe d=50mm	m	0,153	0,459				
	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych d 50	szt	1	3,000				
	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV	szt	1,4	4,200				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,004	0,012				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
49	KNR 2-15 0205/04 Rurociągi z PCW,na ścianach łączone metodą wciskową d=110mm 8 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,1713	1,370				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1142	0,914				
	Materiały							
	Rury z PCW kanalizacyjne d=110mm	m	0,806	6,448				
	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=110mm	szt	0,7	5,600				
	Rury z PCW przepustowe d=110mm	m	0,153	1,224				
	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych d 110	szt	1	8,000				
	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV d=110	szt	1,25	10,000				

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,006	0,048				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
50	KNR 2-15 0208/03 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW, łączone metodą wciskową d=50mm 2 podejście							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,36	0,720				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,25	0,500				
	Materiały							
	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=50mm	szt	3	6,000				
	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych d 50	szt	1	2,000				
	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV	szt	4	8,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,020				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
51	KNR 2-15 0208/05 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW, łączone metodą wciskową d=110mm 1 podejście							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,83	0,830				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,54	0,540				
	Materiały							
	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=110mm	szt	3	3,000				
	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych d 110	szt	1	1,000				
	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV	szt	4	4,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
52	KNR 2-15 0209/05 Rury wywiewne z blachy stalowej d=80mm 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,12	0,120				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,25	0,250				
	Materiały							
	Rury wywiewne z blachy stalowej cynkowanej d=80mm	m	1	1,000				
	Sznur konopny smołowany	kg	0,04	0,040				
	Sznur konopny surowy	kg	0,02	0,020				
	Cement murarski 15	kg	0,08	0,080				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
53	KNR 2-15 0217/02 Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW, łączone metodą wciskową dz=110mm 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,27	0,270				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	0,120				
	Materiały							
	Czyszczaiki z PCW dz=110mm	szt	1	1,000				
	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV	szt	2	2,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,010				

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
54	KNR 2-15 0220/04 Zlewozmywaki zeliwne lub stalowe na ścianie 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,57	0,570				
	Robotnicy gr.I	r-g	1,66	1,660				
	Materiały							
	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej	szt	1	1,000				
	Sznur konopny smołowany	kg	0,03	0,030				
	Sznur konopny surowy	kg	0,02	0,020				
	Cement murarski 15	kg	0,06	0,060				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,26	0,260				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
55	KNR 2-15 0221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,79	0,790				
	Robotnicy gr.I	r-g	1,08	1,080				
	Materiały							
	Umywalki porcelanowe	szt	1	1,000				
	Wsporniki do umywalek	szt	1	1,000				
	Syfony umywalkowe z tworzywa	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,06	0,060				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
56	KNR 2-15 0223/02 Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego wraz z kabiną/wsp.do R=2/ 1 kpl							
	Robocizna R=2							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,27	0,540				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,56	1,120				
	Materiały							
	Spusty z tworzywa sztucznego	szt	1	1,000				
	Brodziki z tworzywa sztucznego	szt	1	1,000				
	Kabina natryskowa	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,05	0,050				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
57	KNR 2-15 0224/03 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" 1 kpl							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	1,66	1,660				
	Robotnicy gr.I	r-g	2,03	2,030				
	Materiały							
	Miski ustępowe porcelanowe "kompakt"	szt	1	1,000				
	Sedesy "kompakt" z polistyrenu	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,2					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
58	KNR 2-15 0415/01 Zawory do regulacji c.o. dn=15mm							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	2 szt Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I Materiały Zawory grzejnikowe dn=15mm Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t	r-g r-g szt % m-g	0,1576 0,1078	0,315 0,216 1 0,5				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
59	KNR 2-15 0415/01 Zawory do regulacji c.o. dn=15mm z głowicą termoregulacyjną 2 szt Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I Materiały Zawory grzejnikowe dn=15mm z głowicą termoregulacyjną Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t	r-g r-g szt % m-g	0,1576 0,1078	0,315 0,216 1 0,5				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
60	KNR 2-15 0419/04 Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o długości 1060mm 2 kpl Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I Materiały Grzejniki 2-płytkowe GP-4 Trójniki mosiężne do grzejników 2-płytkowych Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t	r-g r-g kpl szt % m-g	0,44 1,16	0,880 2,320 1 4,000 0,9				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
61	KNR 2-15 0512/01 Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji 2 urządz Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III Robotnicy gr.I Materiały pomocnicze	r-g r-g %	0,1786 0,1786	0,357 0,357 0,2				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Roboty sanitarne Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Razem element							
	3 Instalacje elektryczne							
62	KNR 4-03 1124/01 Demontaż łączników instalacyjnych do 10A podtylnkowych - wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy, 1-wylotowy 1 szt Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1785	0,179				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
63	KNR 4-03 1134/01 Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 2 szt	r-g	0,555	1,110				
	Robocizna Elektromonterzy gr.II							
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
64	KNR 4-03 1122/01 Demontaż gniazd wtyczkowych do 63A podtynkowych 2 biegunowych 4 szt	r-g	0,1365	0,546				
	Robocizna Elektromonterzy gr.II							
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
65	KSNR 5 0401/04 Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t na podłożu z cegły, w bud. administracyjnych na wyłączniki 3 szt	r-g	3,55	10,650				
		Robocizna Robotnicy	m	6,26	18,780			
		Materiały Rury winidurowe karbowane	m	16,28	48,840			
		Przewód izolowany jednożyłowy	szt	1,02	3,060			
		Łączniki bryzgoszczelne 1-bieg. 6A 250V Nf-430	%	4				
		Materiały pomocnicze						
		Razem pozycja Cena jednostkowa						
66	KSNR 5 0401/06 Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t na podłożu z cegły, w bud. administracyjnych na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z 4 szt	r-g	3,91	15,640				
		Robocizna Robotnicy	m	7,2	28,800			
		Materiały Rury winidurowe karbowane	m	21,6	86,400			
		Przewód izolowany jednożyłowy	szt	1,02	4,080			
		Gniazda 2-biegunowe	%	4				
		Materiały pomocnicze						
		Razem pozycja Cena jednostkowa						
67	KSNR 5 0502/04 Montaż przykręcanych opraw oświetleniowych świetłówkowych 4x40W 3 kpl	r-g	0,92	2,760				
		Robocizna Robotnicy	szt	1	3,000			
		Materiały Oprawy świetłówkowe	szt	4,16	12,480			
		Świetłówki	szt	4	12,000			
		Zapłonnik	%	4				
		Materiały pomocnicze						
		Razem pozycja Cena jednostkowa						
68	KSNR 5 0501/01 Montaż zawieszanych opraw oświetleniowych żarowych 2 kpl	r-g	0,47	0,940				
		Robocizna Robotnicy	szt	1	2,000			
		Materiały Oprawy żarowe do zawieszania	szt	1,04	2,080			
		Żarówka	%	4				
		Materiały pomocnicze						
		Razem pozycja Cena jednostkowa						

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materialy	Sprzęt
69	KNR 4-03 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego 9 pomiar							
	Robocizna							
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,65	5,850				
	Elektromonterzy gr.IV	r-g	0,65	5,850				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Instalacje elektryczne							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	OGÓLEM							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Łącznie							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	0,983		
2	Cieśle gr.II	r-g	7,125		
3	Dekarze gr.II	r-g	3,617		
4	Elektromonterzy gr.II	r-g	1,835		
5	Elektromonterzy gr.III	r-g	5,850		
6	Elektromonterzy gr.IV	r-g	5,850		
7	Głazurnicy gr.III	r-g	6,396		
8	Malarze gr.II	r-g	16,322		
9	Montażysty gr.II	r-g	76,508		
10	Montażysty gr.III	r-g	109,378		
11	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	11,460		
12	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	4,914		
13	Murarze gr.II	r-g	8,743		
14	Posadzkarze gr.II	r-g	39,801		
15	Posadzkarze gr.III	r-g	1,619		
16	Robotnicy gr.I	r-g	48,290		
17	Robotnicy gr.II	r-g	0,475		
18	Robotnicy	r-g	31,646		
19	Stolarze gr.II	r-g	2,818		
20	Tynkarze gr.III	r-g	5,966		
		Razem		389,596	

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,005		
2	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m3	0,011		
3	Baterie umywalkowe stojące	szt	2,000		
4	Baterie wannowe ściennie	szt	1,000		
5	Brodziki z tworzywa sztucznego	szt	1,000		
6	Cegła budowlana pełna	szt	69,281		
7	Cement murarski 15	kg	0,140		
8	Cement portlandzki 35	kg	29,116		
9	Cement portlandzki 35	t	0,027		
10	Czyszczaiki z PCW dz=110mm	szt	1,000		
11	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr.28-45mm	m3	0,009		
12	Drewno na stemple budowlane	m3	0,007		
13	Dwuteowniki 180	kg	58,760		
14	Dyble	szt	80,000		
15	Farba emulsyjna kolorowa	dm3	37,292		
16	Folia paroizolacyjna	m2	28,028		
17	Folia	m2	2,700		
18	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,225		
19	Gips budowlany szpachlowy	t	0,098		
20	Gniazda 2-biegunowe	szt	4,080		
21	Grzejniki 2-plate GP-4	kpl	2,000		
22	Gwoździe budowlane	kg	3,285		
23	Haki i uchwyty do rur d=15mm	szt	11,200		
24	Haki i uchwyty do rur d=20mm	szt	1,000		
25	Haki i uchwyty do rur	szt	1,000		
26	Kabina natryskowa	szt	1,000		
27	Klamry ciesielskie	kg	0,380		
28	Klej winylowy	kg	2,555		
29	Kołki do wstrzeliwania	szt	340,242		
30	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=50mm	szt	8,520		
31	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=110mm	szt	8,600		
32	Kształtowniki stalowe profilowane U-55x0,75	kg	13,504		
33	Kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,75	kg	225,774		
34	Kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,75	kg	134,726		
35	Lakier chemoutwardzalny na drewno	dm3	0,756		
36	Listwy progowe	m	1,080		
37	Listwy z drewna iglastego	m	2,333		
38	Listwy z drewna liściastego	m	26,947		
39	Łączniki bryzgoszczelne 1-bieg. 6A 250V Nf-430	szt	3,060		
40	Łączniki żeliwne czarne d=15mm	szt	12,360		
41	Łączniki żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	37,340		
42	Miski ustępowe porcelanowe "kompakt"	szt	1,000		
43	Oprawy świetłówkowe	szt	3,000		
44	Oprawy żarowe do zawieszania	szt	2,000		
45	Ościeżnice drzwiowe typu "PORTA" z regulowaną ościeżnicą i opaską	m	10,000		
46	Panele podłogowe	m2	24,159		
47	Papa polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej	m2	2,655		
48	Pianka izolacyjna	m2	25,553		
49	Pianka poliuretanowa	kg	0,350		
50	Piasek do zapraw	m3	0,226		
51	Płytki - terakota GRES 12,5x25cm	m2	0,658		
52	Płytki - terakota GRES	m2	2,340		
53	Płytki i kształtki ściennie fajansowe szkliwione glazurowane	m2	11,220		
54	Płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5mm - wodoodporne	m2	41,331		
55	Płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5mm	m2	62,418		
56	Płyty styropianowe FS20 gr. 5 cm	m2	2,363		
57	Płyty z wełny mineralnej gr.10cm	m2	26,754		
58	Płyty z wełny mineralnej gr.5cm	m2	7,560		
59	Przewód izolowany jednożyłowy	m	135,240		
60	Przylączy elastyczne do armatury	szt	5,000		
61	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=15mm	m	10,500		
62	Rury winidurkowe karbowane	m	47,580		
63	Rury wywiewne z blachy stalowej cynkowej d=80mm	m	1,000		

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
64	Rury z PCW kanalizacyjne d=50mm	m	2,508		
65	Rury z PCW kanalizacyjne d=110mm	m	7,548		
66	Rury z PCW przepustowe d=50mm	m	0,459		
67	Rury z PCW przepustowe d=110mm	m	1,224		
68	Sedesy "kompakt" z polistyrenu	szt	1,000		
69	Siatka Rabitza	m2	2,295		
70	Sklejka iglasta wodoodporna gr.22mm	m2	27,876		
71	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne typu "PORTA"	m2	3,690		
72	Spusty z tworzywa sztucznego	szt	1,000		
73	Syfony umywalkowe z tworzywa	szt	1,000		
74	Sznur konopny smołowany	kg	0,070		
75	Sznur konopny surowy	kg	0,040		
76	Światłówki	szt	12,480		
77	Tarcica podłogowa strugana iglasta	m3	0,078		
78	Taśma papierowa perforowana szer. 50mm gr. 0,2mm	m	168,029		
79	Trójniki kanalizacyjne z PCW d=110mm	szt	1,100		
80	Trójniki mosiężne do grzejników 2-płytowych	szt	4,000		
81	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych d 110	szt	9,000		
82	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych d 50	szt	5,000		
83	Umywalki porcelanowe	szt	1,000		
84	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV d=110	szt	10,000		
85	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV	szt	21,200		
86	Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm3	0,078		
87	Wapno suchogaszone	t	0,035		
88	Wkręty do płyt gipsowych	kg	3,421		
89	Wsporniki do umywalk	szt	1,000		
90	Zapłonniki	szt	12,000		
91	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,141		
92	Zaprawa fugowa	kg	6,120		
93	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	92,616		
94	Zaprawa klejąca	kg	48,450		
95	Zaprawa spoinująca Ceresit CM-31	kg	0,914		
96	Zawieszki do kształtowników C-100x0,75	szt	91,728		
97	Zawory grzejnikowe dn=15mm z głowicą termoregulacyjną	szt	2,000		
98	Zawory grzejnikowe dn=15mm	szt	2,000		
99	Zawory żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	6,000		
100	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej	szt	1,000		
101	Złącza dwukielichowe z PCW	szt	1,000		
102	Żarówki	szt	2,080		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Zestawienie sprzętu

Budynek Ośrodka Wspierania Rodziny "DOM POD ŚWIERKIEM" - pokój gościnny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,386		
2	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	1,287		
3	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	1,630		
4	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,079		
5	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	2,421		
6	Środek transportowy	m-g	3,236		
7	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,868		
8	Wyciąg	m-g	4,705		
		Razem	14,612		