

KOSZTORYS NAKŁADCZY Z PRZEDMIAREM ROBÓT

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK ŚWIETLICY GMINNEJ

Budowa: **Przebudowa i rozbudowa**

Obiekt lub rodzaj robót: **BRANŻA BUDOWLANA**

Lokalizacja: **Dz. nr ewid. 237 obręb 6 Kolonia Drużbice**

Kod indywidualny:

Kod CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**

45410000-4 Tynkowanie

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

45443000-4 Roboty elewacyjne

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

45262300-4 Betonowanie

45262500-6 Roboty murarskie i murowe

Inwestor: **Gmina Drużbice Drużbice 77a, 97-403 Drużbice**

Wykonawca: **Wybrany w procedurze przetargowej**

Wartość kosztorysu: **zł**

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Inne ustalenia

Roboty należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, technologią wykonywania robót budowlanych, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych oraz zakresem robót przedstawionym przez Inwestora. Wszelkie odstępstwa od przyjętej technologii i zastosowaniu wyrobów i materiałów są możliwe po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem. Dla wykonania zadania należy zastosować materiały i wyroby o najwyższej jakości i posiadające odpowiednie dokumenty uprawniające wyroby budowlane do wbudowania.

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	PRZEBUDOWA i ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK ŚWIETLICY GMINNEJ					
1	Element	ROBOTY PROJEKTOWANE (kontynuacja robót wykonanych)					
1	KNR 4-01 716/2 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2	m2		49,00		
Wyliczenie ilości robót:							
(2,66+4,10+3,40+2,70)*3,95-0,90*2,00					48,997000		
RAZEM:					49,00		
Robocizna razem			r-g	0,69	33,81000		
Materiały							
Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany			t	0,0052	0,25480		
Narożniki ochronne z kątowników stalowych			szt	0,03	1,47000		
Piasek do zapraw zwykłych naturalny			m3	0,0266	1,30340		
Wapno gaszone (ciasto wapienne)			m3	0,0048	0,23520		
Woda			m3	0,0067	0,32830		
Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)			%	1,5			
Sprzęt							
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3			m-g	0,04	1,96000		
Wyciąg			m-g	0,04	1,96000		
Razem					R	M	S
2	KNR 4-01 711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)	m2		5,98		
Wyliczenie ilości robót:							
0,90*2,00*2					3,600000		
1,31*0,91*2					2,384200		
RAZEM:					5,98		
Robocizna razem			r-g	1,29	7,71420		
Materiały							
Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany			t	0,0052	0,03110		
Piasek do zapraw zwykłych naturalny			m3	0,0266	0,15907		
Wapno gaszone (ciasto wapienne)			m3	0,0048	0,02870		
Woda			m3	0,0067	0,04007		
Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)			%	1,5			
Sprzęt							
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3			m-g	0,04	0,23920		
Wyciąg			m-g	0,05	0,29900		
Razem					R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3	KNR 4-01 716/2 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m ² - na wymurowanych ścianach	m ²		61,85		
	Wyliczenie ilości robót:						
		1,00*0,83*2			1,660000		
		14,68*4,10			60,188000		
				RAZEM:	61,85		
	Robocizna razem		r-g	0,69	42,67650		
	Materiały						
	Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany		t	0,0052	0,32162		
	Narożniki ochronne z kątowników stalowych		szt	0,03	1,85550		
	Piasek do zapraw zwykłych naturalny		m ³	0,0266	1,64521		
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)		m ³	0,0048	0,29688		
	Woda		m ³	0,0067	0,41440		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)		%	1,5			
	Sprzęt						
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm ³		m-g	0,04	2,47400		
	Wyciąg		m-g	0,04	2,47400		
				Razem	R	M	S
4	KNR 27 162/2	Ścianki działowe budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust), ścianki do 4,5 m, grubość 11,5 cm	m ²		69,09		
	Wyliczenie ilości robót:						
		3,22*3,95-0,90*2,00			10,919000		
		3,22*3,95-0,90*2,00*2			9,119000		
		1,00*3,95			3,950000		
		8,27*3,95-0,90*2,00*2			29,066500		
		1,81*3,95-0,90*2,00			5,349500		
		(0,26+0,26)*3,95			2,054000		
		1,32*3,95*2-0,90*2,00			8,628000		
				RAZEM:	69,09		
	Robocizna razem		r-g	0,87	60,10830		
	Materiały						
	Pustak ścienny ceramiczny typu 11,5 P+W o wym. 11,5x50x23,8 cm, kl. 10		szt	8,14	562,39260		
	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4		m ³	0,007	0,48363		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)		%	1,5			
				Razem	R	M	S
5	KNR 2-02 120/9	Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych	m ²		69,09		
	Robocizna razem		r-g	0,16	11,05440		
	Materiały						
	Bednarka stalowa		kg	1,2	82,90800		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)		%	1,5			
				Razem	R	M	S
6	KNR 4-01 716/1 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m ² - na wymurowanych ściankach	m ²		138,18		
	Wyliczenie ilości robót:						
		69,09*2			138,180000		
				RAZEM:	138,18		
	Robocizna razem		r-g	0,9	124,36200		
	Materiały						
	Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany		t	0,0052	0,71854		
	Narożniki ochronne z kątowników stalowych		szt	0,04	5,52720		
	Piasek do zapraw zwykłych naturalny		m ³	0,0266	3,67559		
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)		m ³	0,0048	0,66326		
	Woda		m ³	0,0067	0,92581		
	Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)		%	1,5			
	Sprzęt						
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm ³		m-g	0,04	5,52720		
	Wyciąg		m-g	0,04	5,52720		
				Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
7	KNR 2-02 120/1 (1)	Ścianki działowe, pełne, grubości 1/4' cegły, z cegieł budowlanych pełnych	m2		6,83		
		Wyliczenie ilości robót:					
		1,32*3,95*2-0,90*2,00*2			6,828000		
				RAZEM:	6,83		
		Robocizna razem	r-g	1,01	6,89830		
		Materiały					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5' cm klasa 150	szt	28,6	195,33800		
		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m3	0,011	0,07513		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,1	0,68300				
				Razem	R	M	S
8	KNR 4-01 716/1 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m2	m2		13,66		
		Wyliczenie ilości robót:					
		6,83*2			13,660000		
				RAZEM:	13,66		
		Robocizna razem	r-g	0,9	12,29400		
		Materiały					
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0052	0,07103		
		Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	0,04	0,54640		
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0266	0,36336		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0048	0,06557		
Woda	m3	0,0067	0,09152				
Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Sprzęt							
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,04	0,54640				
Wyciąg	m-g	0,04	0,54640				
				Razem	R	M	S
9	KNR 4-01 703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitza" na stopkach belek	m		4,20		
		Wyliczenie ilości robót:					
		2*2,10			4,200000		
				RAZEM:	4,20		
		Robocizna razem	r-g	0,11	0,46200		
		Materiały					
		Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55' mm	kg	0,03	0,12600		
		Siatka tkana Rabitza oczka 10x10 mm, fi 1,0 mm	m2	0,27	1,13400		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
				Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
10	KNR 4-01 708/3 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40 cm	m		76,24		
	Wyliczenie ilości robót:						
		(1,60+2,15*2)*9			53,100000		
		1,50+1,45*2			4,400000		
		1,40+2,30*2			6,000000		
		0,60*0,80*2			0,960000		
		0,90*2,10*2			3,780000		
		2,00+3,00*2			8,000000		
				RAZEM:	76,24		
		Robocizna razem	r-g	0,95	72,42800		
		Materiały					
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0021	0,16010		
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0106	0,80814		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0019	0,14486		
		Woda	m3	0,0027	0,20585		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,03	2,28720		
		Wyciąg	m-g	0,02	1,52480		
					Razem	R	M
							S
11	KNR 4-01 711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu)	m2		1,32		
	Wyliczenie ilości robót:						
		1,32			1,320000		
				RAZEM:	1,32		
		Robocizna razem	r-g	1,51	1,99320		
		Materiały					
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0052	0,00686		
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0266	0,03511		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0048	0,00634		
		Woda	m3	0,0067	0,00884		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,04	0,05280		
		Wyciąg	m-g	0,05	0,06600		
					Razem	R	M
							S
12	KNR 4-01 703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitzka" na stopkach belek	m		3,30		
	Wyliczenie ilości robót:						
		1,65*2			3,300000		
				RAZEM:	3,30		
		Robocizna razem	r-g	0,11	0,36300		
		Materiały					
		Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	0,03	0,09900		
		Siatka tkana Rabitzka oczka 10x10 mm, fi 1,0 mm	m2	0,27	0,89100		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
					Razem	R	M
							S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
13	KNR 4-01 708/3 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40 cm	m		5,85			
		Wyliczenie ilości robót:	1,65+2,10+2,10		5,850000			
					RAZEM:	5,85		
Robocizna razem			r-g	0,95	5,55750			
Materiały								
Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany			t	0,0021	0,01229			
Piasek do zapraw zwykłych naturalny			m3	0,0106	0,06201			
Wapno gaszone (ciasto wapienne)			m3	0,0019	0,01112			
Woda			m3	0,0027	0,01580			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3			m-g	0,03	0,17550			
Wyciąg			m-g	0,02	0,11700			
					Razem	R	M	S
14	KNR 4-01 709/5 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5 m2), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt		2,00			
Robocizna razem			r-g	0,55	1,10000			
Materiały								
Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany			t	0,0026	0,00520			
Piasek do zapraw zwykłych naturalny			m3	0,0133	0,02660			
Wapno gaszone (ciasto wapienne)			m3	0,0024	0,00480			
Woda			m3	0,0034	0,00680			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3			m-g	0,03	0,06000			
Wyciąg			m-g	0,03	0,06000			
					Razem	R	M	S
15	KNR 4-01 708/3 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40 cm	m		5,20			
		Wyliczenie ilości robót:	1,00+2,10*2		5,200000			
					RAZEM:	5,20		
Robocizna razem			r-g	0,95	4,94000			
Materiały								
Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany			t	0,0021	0,01092			
Piasek do zapraw zwykłych naturalny			m3	0,0106	0,05512			
Wapno gaszone (ciasto wapienne)			m3	0,0019	0,00988			
Woda			m3	0,0027	0,01404			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3			m-g	0,03	0,15600			
Wyciąg			m-g	0,02	0,10400			
					Razem	R	M	S
16	KNR 4-01 703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m		6,00			
		Wyliczenie ilości robót:	1,50*2*2		6,000000			
					RAZEM:	6,00		
Robocizna razem			r-g	0,11	0,66000			
Materiały								
Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm			kg	0,03	0,18000			
Siatka tkana Rabitz oczka 10x10 mm, fi 1,0 mm			m2	0,27	1,62000			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
					Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
17	KNR 4-01 708/3 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40' cm	m		5,10			
		Wyliczenie ilości robót:		1,00+2,05*2	5,100000			
					RAZEM:	5,10		
		Robocizna razem	r-g	0,95	4,84500			
		Materiały						
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0021	0,01071			
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0106	0,05406			
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0019	0,00969			
		Woda	m3	0,0027	0,01377			
		Nakłady pomocnicze						
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,03	0,15300				
	Wyciąg	m-g	0,02	0,10200				
				Razem	R	M	S	
18	KNR 4-01 709/5 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5' m2), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt		2,00			
		Wyliczenie ilości robót:						
		Robocizna razem	r-g	0,55	1,10000			
		Materiały						
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0026	0,00520			
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0133	0,02660			
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0024	0,00480			
		Woda	m3	0,0034	0,00680			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,03	0,06000				
	Wyciąg	m-g	0,03	0,06000				
				Razem	R	M	S	
19	KNR 4-01 703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m		2,88			
		Wyliczenie ilości robót:		1,44*2	2,880000			
		Robocizna razem	r-g	0,11	0,31680			
		Materiały						
		Drut stalowy okrągły miękki Fi'0.5-0.55' mm	kg	0,03	0,08640			
		Siatka tkana Rabitz oczka 10x10 mm, fi 1,0 mm	m2	0,27	0,77760			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
					Razem	R	M	S
20	KNR 4-01 708/3 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40' cm	m		5,10			
		Wyliczenie ilości robót:		1,00+2,05*2	5,100000			
		Robocizna razem	r-g	0,95	4,84500			
		Materiały						
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0021	0,01071			
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0106	0,05406			
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0019	0,00969			
		Woda	m3	0,0027	0,01377			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt							
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,03	0,15300				
	Wyciąg	m-g	0,02	0,10200				
				Razem	R	M	S	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21	KNR 4-01 716/2 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2 - na wymurowanych ścianach	m2		404,33		
Wyliczenie ilości robót:							
		11,20*3,75*2			84,000000		
		14,68*3,75*2			110,100000		
		-(1,60*2,15*8+1,50*2,05+0,90*2,05*2)			-34,285000		
		6,36*3,75*2			47,700000		
		3,86*3,75*2			28,950000		
		2,88*3,75*2-(1,60*2,15+0,90*2,10*2+0,90*2,00)			12,580000		
		2,79*3,75-0,90*2,10			8,572500		
		3,45*3,75*2			25,875000		
		7,15*3,75			26,812500		
		3,85*3,75			14,437500		
		2,66*3,75-(0,90*2,05+(1,00*3,00+1,00*2,15))			2,980000		
		8,27*3,75*2			62,025000		
		3,55*3,75*2-(1,40*2,30+1,40*2,05+1,50*1,45+0,90*2,10*2)			14,580000		
					RAZEM:	404,33	
Robocizna razem			r-g	0,69	278,98770		
Materiały							
Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany			t	0,0052	2,10252		
Narożniki ochronne z kątowników stalowych			szt	0,03	12,12990		
Piasek do zapraw zwykłych naturalny			m3	0,0266	10,75518		
Wapno gaszone (ciasto wapienne)			m3	0,0048	1,94078		
Woda			m3	0,0067	2,70901		
Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)			%	1,5			
Sprzęt							
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3			m-g	0,04	16,17320		
Wyciąg			m-g	0,04	16,17320		
					Razem	R	M
							S
22	NNRNKB 2-02 2702/1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60 cm	m2		214,53		
Wyliczenie ilości robót:							
		164,42+24,55+11,20+5,78+4,33+4,25			214,530000		
					RAZEM:	214,53	
Robocizna razem			r-g	1,18	253,14540		
Materiały							
Płyta dekoracyjna z włókna mineralnego do sufitów podwieszanych 60x60cm			szt	2,86	613,55580		
Kształownik stalowy profil CD-60/27 główny			m	1,7	364,70100		
Kształownik stalowy profil CD-60/27 nośny			m	1,7	364,70100		
Kształownik stalowy profil UD-28/27 przysięenny			m	0,97	208,09410		
Zawiesia do kształowników			szt	0,88	188,78640		
Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe			szt	0,88	188,78640		
Klamerki mocujące			szt	2,86	613,55580		
Sprężyny przysięenne			szt	1,65	353,97450		
Kolek rozporowy metalowy			szt	2,53	542,76090		
Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)			%	1,5			
Sprzęt							
Wyciąg			m-g	0,01	2,14530		
Środek transportowy			m-g	0,01	2,14530		
					Razem	R	M
							S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
23	NNRNKB 2-02 2030/1	Sufity podwieszane na ruszcie metalowym, 1-warstwowe - płyty GKBI	m2		43,90			
		Wyliczenie ilości robót:						
		25,18+5,37+1,50+1,60+10,25				43,900000		
						RAZEM:	43,90	
		Robocizna razem	r-g	1,95	85,60500			
		Materiały						
		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	1,04	45,65600			
		Kształownik stalowy - dźwigar nośny rusztu sufitu podwieszanego	m	4,4	193,16000			
		Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	2,04	89,55600			
		Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	2,65	116,33500			
Wkręty	szt	15,3	671,67000					
Kołek rozporowy metalowy	szt	2,04	89,55600					
Gips do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej	kg	0,44	19,31600					
Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	1,73	75,94700					
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Sprzęt								
Wyciąg	m-g	0,045	1,97550					
Środek transportowy	m-g	0,013	0,57070					
					Razem	R	M	S
24	KNRW 202/151 0/5 NNRNKB 202/11 34/1 (1)	Malowanie farbami emulsyjnymi (lateksowymi), płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		43,90			
		Robocizna razem	r-g	0,378	16,59420			
		Materiały						
		Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	0,259	11,37010			
		Klej kostny extra	kg	0,005	0,21950			
		Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	3	131,70000			
		Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezożupuszczalnikowy"	dm3	0,21	9,21900			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
Wyciąg	m-g	0,002	0,08780					
Środek transportowy	m-g	0,0033	0,14487					
					Razem	R	M	S
25	KNR 12 829/7	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda kombinowana	m2		168,82			
		Wyliczenie ilości robót:						
		142,134+26,69				168,824000		
						RAZEM:	168,82	
		Robocizna razem	r-g	1,5797	266,68495			
		Materiały						
		Płytki fajansowe szklwione gładkie kolor 20x20cm	m2	1,02	172,19640			
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,6	101,29200			
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	5,2	877,86400			
		Nakłady pomocnicze						
Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Sprzęt								
Środek transportowy	m-g	0,0275	4,64255					
Wyciąg	m-g	0,0295	4,98019					
					Razem	R	M	S
26	KNR 17 929/1	Nałożenie na podłoże farby gruntującej, 1-a warstwa	m2		82,74			
		Wyliczenie ilości robót:						
		(14,68+11,20)*2*1,50-(0,90*1,50*2+1,50*1,50)				72,690000		
		(2,07+3,43)*2*1,50-(1,50*1,50*2+1,30*1,50)				10,050000		
						RAZEM:	82,74	
		Robocizna razem	r-g	0,105	8,68770			
		Materiały						
		Farba gruntująca - dyspersja żywic syntetycznych pod tynki cienkowarstwowe	dm3	0,3	24,82200			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
Sprzęt								
Środek transportowy	m-g	0,0004	0,03310					
					Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
27	KNR 17 929/3 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. o fakturze z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		82,74			
		Robocizna razem	r-g	0,5126	42,41252			
		Materiały						
		Tynk cienkowarstwowy dekoracyjny mozaikowy	kg	3,2	264,76800			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
28	KNR 4-01 1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2		514,74			
		Wyliczenie ilości robót:						
				97,994+5,984+61,848+138,174+13,656		317,656000		
				30,496+1,32+2,34+2,00+2,08+2,04+2,00+2,04+404,329		448,645000		
				-168,824		-168,824000		
				-82,74		-82,740000		
				RAZEM:	514,74			
	Robocizna razem	r-g	0,095	48,90030				
	Materiały							
	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na różnych podłożach	kg	0,3	154,42200				
	Nakłady pomocnicze							
	Materiały inne (Materiały)	%	2					
				Razem	R	M	S	
29	NNRNKB 2-02 1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem	m2		514,74			
		Robocizna razem	r-g	0,08	41,17920			
		Materiały						
		Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy"	dm3	0,22	113,24280			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
30	KNR 4-01 1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi (lateksowymi) starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2		514,74			
		Robocizna razem	r-g	0,119	61,25406			
		Materiały						
		Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych - kolor	dm3	0,286	147,21564			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	2				
				Razem	R	M	S	
31	KNR 4-01 1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2		18,57			
		Wyliczenie ilości robót:						
				4,41*4,21		18,566100		
						RAZEM:	18,57	
		Robocizna razem	r-g	0,095	1,76415			
		Materiały						
	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na różnych podłożach	kg	0,3	5,57100				
	Nakłady pomocnicze							
	Materiały inne (Materiały)	%	2					
				Razem	R	M	S	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość			
32	NNRNKB 2-02 1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem	m2		18,57					
		Robocizna razem	r-g	0,06	1,11420					
		Materiały								
		Środek impregacyjny-wzmacniający do podłóży - Głęboko penetrujący grunt "bezropuszczalny"	dm3	0,21	3,89970					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
		Sprzęt								
Wyciąg	m-g	0,002	0,03714							
Środek transportowy	m-g	0,003	0,05571							
					Razem	R	M	S		
33	KNRW 2-02 1510/5	Malowanie farbami emulsyjnymi (lateksowymi), płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie - sufity	m2		18,57					
		Robocizna razem	r-g	0,318	5,90526					
		Materiały								
		Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	0,259	4,80963					
		Klej kostny extra	kg	0,005	0,09285					
		Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	3	55,71000					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
		Sprzęt								
		Środek transportowy	m-g	0,0003	0,00557					
					Razem	R	M	S		
34	KNR 12 1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30` cm, metoda kombinowana	m2		34,18					
		Wyliczenie ilości robót:				11,20+5,78+4,33+4,25+4,41+4,21	34,180000			
							RAZEM:	34,18		
		Robocizna razem	r-g	1,0664	36,44955					
		Materiały								
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30` cm	m2	1,02	34,86360					
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,4	13,67200					
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	5,2	177,73600					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Sprzęt										
Środek transportowy	m-g	0,027	0,92286							
Wyciąg	m-g	0,0315	1,07667							
					Razem	R	M	S		
35	KNR 12 1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30` cm, cokolik 15` cm, metoda kombinowana	m		30,76					
		Wyliczenie ilości robót:				34,18*0,90	30,762000			
							RAZEM:	30,76		
		Robocizna razem	r-g	0,4544	13,97734					
		Materiały								
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30` cm	m2	0,1575	4,84470					
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,12	3,69120					
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	0,78	23,99280					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Sprzęt										
Środek transportowy	m-g	0,004	0,12304							
Wyciąg	m-g	0,0054	0,16610							
					Razem	R	M	S		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
36	KNR 12 1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30` cm, metoda kombinowana	m2		24,50			
		Wyliczenie ilości robót:		24,50	24,500000			
					RAZEM:	24,50		
		Robocizna razem	r-g	1,0664	26,12680			
		Materiały						
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30` cm	m2	1,02	24,99000			
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,4	9,80000			
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	5,2	127,40000			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,027	0,66150				
	Wyciąg	m-g	0,0315	0,77175				
				Razem	R	M	S	
37	KNR 12 1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30` cm, cokolik 15` cm, metoda kombinowana	m		22,05			
		Wyliczenie ilości robót:		24,50*0,90	22,050000			
					RAZEM:	22,05		
		Robocizna razem	r-g	0,4544	10,01952			
		Materiały						
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30` cm	m2	0,1575	3,47288			
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,12	2,64600			
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	0,78	17,19900			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,004	0,08820				
	Wyciąg	m-g	0,0054	0,11907				
				Razem	R	M	S	
38	KNR 12 1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30` cm, metoda kombinowana	m2		164,42			
		Wyliczenie ilości robót:		164,42	164,420000			
					RAZEM:	164,42		
		Robocizna razem	r-g	1,0664	175,33749			
		Materiały						
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30` cm	m2	1,02	167,70840			
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,4	65,76800			
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	5,2	854,98400			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,027	4,43934				
	Wyciąg	m-g	0,0315	5,17923				
				Razem	R	M	S	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość		
39	KNR 12 1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30` cm, cokolik 15` cm, metoda kombinowana	m		147,98				
		Wyliczenie ilości robót:							
		164,42*0,90			147,978000				
				RAZEM:		147,98			
		Robocizna razem	r-g	0,4544	67,24211				
Materiały									
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30` cm	m2	0,1575	23,30685				
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,12	17,75760				
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	0,78	115,42440				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
		Sprzęt							
		Środek transportowy	m-g	0,004	0,59192				
		Wyciąg	m-g	0,0054	0,79909				
					Razem	R	M		
							S		
40	Kalkulacja własna	Wykonanie sceny drewnianej - konstrukcja z płyty OSB gr. 25 mm, podłoga z płyty OSB gr. 30 mm	kpl		1,00				
					Razem	R	M		
							S		
41	NNRNKB 202/11 36/1 (1) analogia	Posadzki z deski barlineckiej	m2		17,22				
		Robocizna razem	r-g	0,54	9,29880				
		Materiały							
				Deska posadzkowa z drewna, barlinecka	m2	1,04	17,90880		
				Listwy przyściennne dębowe, jesionowe	m	1,16	19,97520		
				Klej na bazie żywic syntetycznych do parkietu, mozaiki, parkietu lamelowego	kg	0,11	1,89420		
				Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,015	0,25830		
				Nakłady pomocnicze					
				Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
				Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,008	0,13776				
		Środek transportowy	m-g	0,018	0,30996				
					Razem	R	M		
							S		
42	NNRNKB 2-02 2806/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30	m2		43,90				
		Wyliczenie ilości robót:							
		25,18+5,37+1,50+1,60+10,25			43,900000				
				RAZEM:		43,90			
		Robocizna razem	r-g	1,71	75,06900				
Materiały									
		Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0` cm gatunek I	m2	1,02	44,77800				
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	7,22	316,95800				
		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,27	11,85300				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
		Sprzęt							
		Wyciąg	m-g	0,03	1,31700				
		Środek transportowy	m-g	0,04	1,75600				
					Razem	R	M		
							S		
43	NNRNKB 2-02 2809/3 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10` m2, wys. 15 cm	m		40,00				
		Robocizna razem	r-g	0,42	16,80000				
		Materiały							
				Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0` cm gatunek I	m2	0,155	6,20000		
				Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	0,65	26,00000		
				Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,08	3,20000		
				Nakłady pomocnicze					
				Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
				Sprzęt					
				Wyciąg	m-g	0,004	0,16000		
		Środek transportowy	m-g	0,006	0,24000				
					Razem	R	M		
							S		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
2	Element	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA (kontynuacja robót wykonanych)						
44	KNR 19 1024/8 (2)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - drzwi Dw5, asymetryczne 140x200 cm (szerokość skrzydła wiodącego 90 cm), przeszklone, malowane proszkowo, wyposażone w zamek w wkładkę patentową	m2				2,80	
Wyliczenie ilości robót:								
					1,40*2,00		2,800000	
					RAZEM:		2,80	
Robocizna razem			r-g	3,1		8,68000		
Materiały								
Drzwi Dw5, asymetryczne 140x200 cm (szerokość skrzydła wiodącego 90 cm), przeszklone, malowane proszkowo			szt	0,35714		1,00000		
Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.			szt	4,76		13,32800		
Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe			dm3	0,24		0,67200		
Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.			kpl	0,35714		1,00000		
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Wyciąg			m-g	0,05		0,14000		
Środek transportowy			m-g	0,06		0,16800		
					Razem	R	M	S
45	KNNR 2 1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2				23,60	
Wyliczenie ilości robót:								
					0,90*2,00*12		21,600000	
					1,00*2,00		2,000000	
					RAZEM:		23,60	
Robocizna razem			r-g	1,75		41,30000		
Materiały								
Ościeżnica drzwiowa regulowana 90/200			szt	0,50847		12,00000		
Ościeżnica drzwiowa regulowana 100/200			szt	0,04237		1,00000		
Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe			dm3	0,035		0,82600		
Kolek montażowy z wkrętem			szt	6		141,60000		
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Wyciąg			m-g	0,01		0,23600		
					Razem	R	M	S
46	KNR 2-02 1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6`m2 - Dw1 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną 90/200 cm	m2				12,60	
Wyliczenie ilości robót:								
					0,90*2,00*7		12,600000	
					RAZEM:		12,60	
Robocizna razem			r-g	0,37		4,66200		
Materiały								
Dw1 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną 90/200 cm			szt	0,55556		7,00000		
Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.			kpl	0,55556		7,00000		
Sprzęt								
Samochód skrzyniowy do 5 t (1)			m-g	0,02		0,25200		
Wyciąg			m-g	0,01		0,12600		
					Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
47	KNR 2-02 1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6`m2 - Dw1a 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną, blokada łazienkowa 90/200 cm	m2		5,40		
		Wyliczenie ilości robót:					
		0,90*2,00*3			5,400000		
				RAZEM:	5,40		
48	KNR 2-02 1017/2	Robocizna razem	r-g	0,37	1,99800		
		Materiały					
		Dw1a 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną, blokada łazienkowa 90/200 cm	szt	0,55556	3,00000		
		Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.	kpl	0,55556	3,00000		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,02	0,10800		
		Wyciąg	m-g	0,01	0,05400		
				RAZEM	R	M	S
		Wyliczenie ilości robót:					
		1,00*2,00*1			2,000000		
49	KNR 2-02 1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6`m2 - Dw2 100x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną, blokada łazienkowa 100/200 cm	m2		2,00		
		Wyliczenie ilości robót:					
		1,00*2,00*1			2,000000		
				RAZEM:	2,00		
		Robocizna razem	r-g	0,37	0,74000		
		Materiały					
		Dw2 100x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną, blokada łazienkowa	szt	0,5	1,00000		
		Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.	kpl	0,5	1,00000		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,02	0,04000		
Wyciąg	m-g	0,01	0,02000				
		RAZEM	R	M	S		
50	KNR 2-02 1017/4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, do 1.6`m2, szyba ponad 0.2`m2 - Drzwi Dw4 90x200 cm z przeszkleniem 60x60 cm, wykończone okleiną drewnopodobną	m2		1,80		
		Wyliczenie ilości robót:					
		0,90*2,00*1			1,800000		
				RAZEM:	1,80		
		Robocizna razem	r-g	0,37	0,66600		
		Materiały					
		Dw3 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w wkładkę patentową, wykończone okleiną drewnopodobną	szt	0,55556	1,00000		
		Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.	kpl	0,55556	1,00000		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,02	0,03600		
Wyciąg	m-g	0,01	0,01800				
		RAZEM	R	M	S		
50	KNR 2-02 1017/4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, do 1.6`m2, szyba ponad 0.2`m2 - Drzwi Dw4 90x200 cm z przeszkleniem 60x60 cm, wykończone okleiną drewnopodobną	m2		1,80		
		Wyliczenie ilości robót:					
		0,90*2,00			1,800000		
				RAZEM:	1,80		
		Robocizna razem	r-g	0,42	0,75600		
		Materiały					
		Drzwi Dw4 90x200 cm z przeszkleniem 60x60 cm, wykończone okleiną drewnopodobną	szt	0,55556	1,00000		
		Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.	kpl				
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,03	0,05400		
Wyciąg	m-g	0,02	0,03600				
		RAZEM	R	M	S		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
51	KNR 4-01 321/1	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników z płyty meblowej do 1,5	szt		2,00			
		Robocizna razem	r-g	1,77	3,54000			
		Materiały						
		Podokiennik z płyty meblowej o dł. do 1,50 m	szt	1	2,00000			
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0069	0,01380			
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,018	0,03600			
		Woda	m3	0,008	0,01600			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,03	0,06000					
Wyciąg	m-g	0,09	0,18000					
					Razem	R	M	S
52	KNR 4-01 321/2	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników z płyty meblowej ponad 1,5	szt		9,00			
		Robocizna razem	r-g	2,18	19,62000			
		Materiały						
		Podokiennik z płyty meblowej o dł. ponad 1,50 m	szt	1	9,00000			
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,00863	0,07767			
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,022	0,19800			
		Woda	m3	0,011	0,09900			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,04	0,36000					
Wyciąg	m-g	0,14	1,26000					
					Razem	R	M	S
53	NNRNKB 2-02 541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25`cm - parapety zewnętrzne	m2		4,80			
		Wyliczenie ilości robót:						
		(0,70+1,70*9+0,50+1,10+1,60)*0,25			4,800000			
		RAZEM:			4,80			
		Robocizna razem	r-g	2,15	10,32000			
Materiały								
Blacha stalowa powlekana, płaska grub. 0,5 mm, powłoka poliester	m2	1,23	5,90400					
Kolek montażowy z wkrętem	szt	27,5	132,00000					
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,002	0,00960					
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Sprzęt								
Środek transportowy	m-g	0,008	0,03840					
					Razem	R	M	S
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
3	Element	ROBOTY ZEWNĘTRZNE						
54	KNR AT 9 104/4	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		2,00			
		Wyliczenie ilości robót:						
		1,20+0,80		1+1	2,000000			
		RAZEM:			2,00			
		Robocizna razem	r-g	0,57	1,14000			
Materiały								
Ława kominiarska 0,8 m	szt	0,5	1,00000					
Ława kominiarska 1,20 m	szt	1	2,00000					
Uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt	2	4,00000					
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
					Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość		
59	KNR 2-02 207/1 (1)	Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, transport betonu taczkami, japonkami - ścianki podjazdu	m2		6,12				
		Wyliczenie ilości robót:							
		(7,10+6,50)*0,45			6,120000				
					RAZEM:	6,12			
		Robocizna razem	r-g	3,1	18,97200				
		Materiały							
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	0,082	0,50184				
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,007	0,04284				
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,003	0,01836				
		Drut stalowy okrągły miękki Fi 2.0-5.0 mm	kg	0,12	0,73440				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,5	3,06000						
Nakłady pomocnicze									
Materiały inne (Materiały)	%	1,5							
Sprzęt									
Środek transportowy	m-g	0,03	0,18360						
			Razem	R	M	S			
60	KNR 2-02 207/7 (1)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, transport betonu taczkami, japonkami	m2		6,12				
		Krotność=17							
		Robocizna razem	r-g	0,06	6,24240				
		Materiały							
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	0,01	1,04040				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
					Razem	R	M	S	
		61	KNR 2-02 290/3 (1)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	t		0,04		
				Wyliczenie ilości robót:					
162,60*0,222*0,001					0,036097				
					RAZEM:	0,04			
Robocizna razem	r-g			39,82	1,59280				
Materiały									
Pręty stalowe okrągłe gładkie do zbrojenia betonu fi do 7 mm (walcówka)	kg			1 002	40,08000				
Nakłady pomocnicze									
Materiały inne (Materiały)	%			1,5					
Sprzęt									
Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	4,03	0,16120						
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	5,31	0,21240						
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	4,51	0,18040						
Środek transportowy	m-g	1,44	0,05760						
			Razem	R	M	S			
62	KNR 2-02 1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	m3		6,37				
		Wyliczenie ilości robót:							
		7,00*1,30*0,70			6,370000				
					RAZEM:	6,37			
		Robocizna razem	r-g	4,32	27,51840				
		Materiały							
		Piasek naturalny kopany	m3	1,08	6,87960				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
					Razem	R	M	S	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
63	KNR 11 317/4	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		9,10			
		Wyliczenie ilości robót:						
		7,00*1,30			9,100000			
					RAZEM:	9,10		
		Robocizna razem	r-g	1,2506	11,38046			
		Materiały						
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0214	0,19474			
		Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, kolorowa	m2	1,02	9,28200			
		Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,145	1,31950			
		Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,00025	0,00228			
	Woda	m3	0,03	0,27300				
	Nakłady pomocnicze							
	Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
	Sprzęt							
	Piła do cięcia płytek	m-g	0,025	0,22750				
	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	0,053	0,48230				
					Razem	R	M	S
64	KNR 2-02 1209/2	Pochwyty dla osób niepełnosprawnych	m		15,00			
		Wyliczenie ilości robót:						
		7,50*2			15,000000			
					RAZEM:	15,00		
		Robocizna razem	r-g	2,75	41,25000			
		Materiały						
		Pochwyty dla osób niepełnosprawnych malowany proszkowo	m	1	15,00000			
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,003	0,04500			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,15000				
					Razem	R	M	S
65	KNR 2-02 1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek - podest wejściowy	m3		3,05			
		Wyliczenie ilości robót:						
		2,90*1,50*0,70			3,045000			
					RAZEM:	3,05		
		Robocizna razem	r-g	4,32	13,17600			
		Materiały						
		Piasek naturalny kopany	m3	1,08	3,29400			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
						Razem	R	M
66	KNR 2-02 218/1 (1)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami - schody zewnętrzne	m3		1,23			
		Wyliczenie ilości robót:						
		1,226			1,226000			
					RAZEM:	1,23		
		Robocizna razem	r-g	23,12	28,43760			
		Materiały						
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	1,02	1,25460			
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,069	0,08487			
		Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,006	0,00738			
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1	1,23000			
	Nakłady pomocnicze							
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,08	0,09840				
					Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
67	KNR 12 1121/4	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki klinkierowe	m2		9,03			
		Wyliczenie ilości robót:						
			0,35*2,58*2			1,806000		
			0,15*2,58*3			1,161000		
			0,35*1,50*2			1,050000		
			0,15*1,50*3			0,675000		
			2,89*1,50			4,335000		
			RAZEM:			9,03		
			Robocizna razem	r-g	1,7714	15,99574		
			Materiały					
			Płytki klinkierowe posadzkowe	m2	1,03	9,30090		
	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	0,6	5,41800				
	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	5,2	46,95600				
	Nakłady pomocnicze							
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,0275	0,24833				
	Wyciąg	m-g	0,0295	0,26639				
			Razem	R	M	S		
68	KNR 27 160/4 (1)	Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust), ściana do 4,5 m, grubość 38 cm, zaprawa cementowa - ścianka elementu wejściowego	m2		8,89			
		Wyliczenie ilości robót:						
			3,90*3,50			13,650000		
			0,50*3,90*1,00			1,950000		
			-2,58*2,60			-6,708000		
			RAZEM:			8,89		
			Robocizna razem	r-g	1,75	15,55750		
			Materiały					
			Pustak ścienny typu 38 P+W o wym. 38,0x24,8x23,8 cm, kl. 10	szt	16,3	144,90700		
			Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,021	0,18669		
			Nakłady pomocnicze					
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
			Razem	R	M	S		
69	KNR 2-02 210/3 (1)	Belki i podciągry żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, transport betonu taczkami, japonkami - nadproże wylewane 25x25 cm	m3		0,19			
		Wyliczenie ilości robót:						
			0,25*0,25*3,10			0,193750		
			RAZEM:			0,19		
			Robocizna razem	r-g	27,01	5,13190		
			Materiały					
			Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	1,02	0,19380		
			Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,084	0,01596		
			Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,083	0,01577		
			Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,021	0,00399		
			Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,5	0,85500		
	Nakłady pomocnicze							
	Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	0,2	0,03800				
	Wyciąg	m-g	3,31	0,62890				
			Razem	R	M	S		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
70	KNR 2-02 290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm - fi 12 mm	t		0,01			
		Wyliczenie ilości robót:						
		4*3,10*0,888*0,001				0,011011		
						RAZEM:	0,01	
		Robocizna razem	r-g	47,75		0,47750		
		Materiały						
		Pręty stalowe okrągłe żebrowane skośnie do zbrojenia betonu fi 12 mm	kg	1 020		10,20000		
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	6,4		0,06400				
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	5,4		0,05400				
Środek transportowy	m-g	1,8		0,01800				
				Razem	R	M	S	
71	KNR 2-02 290/3 (1)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	t		0,003			
		Wyliczenie ilości robót:						
		16,00*0,90*0,222*0,001				0,003197		
						RAZEM:	0,003	
		Robocizna razem	r-g	39,82		0,11946		
		Materiały						
		Pręty stalowe okrągłe gładkie do zbrojenia betonu fi do 7 mm (walcówka)	kg	1 002		3,00600		
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	4,03		0,01209				
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	5,31		0,01593				
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	4,51		0,01353				
Środek transportowy	m-g	1,44		0,00432				
				Razem	R	M	S	
72	KNNR 7 506/1	Zadaszenie z poliwęglanu	m2		6,60			
		Wyliczenie ilości robót:						
		2,20*1,50*2				6,600000		
						RAZEM:	6,60	
		Robocizna razem	r-g	3,49		23,03400		
		Materiały						
		Zadaszenie z poliwęglanu	m2	1		6,60000		
		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,06		0,39600		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,04		0,26400		
		Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	7		46,20000		
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)	%	1,5						
Sprzęt								
Środek transportowy	m-g	0,05		0,33000				
				Razem	R	M	S	
73	KNR 2-02 1219/3	Wycieraczki do obuwia systemowe	szt		2,00			
		Robocizna razem	r-g	1,771		3,54200		
		Materiały						
		Wycieraczka do obuwia systemowa	szt	1		2,00000		
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,007		0,01400		
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,007		0,01400		
						Razem	R	M
74	KNR 2-31 803/1	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, grubość nawierzchni 3 cm	m2		61,00			
		Robocizna razem	r-g	0,4158		25,36380		
						Razem	R	M
75	KNR 2-31 803/2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm Krotność=5	m2		61,00			
		Robocizna razem	r-g	0,0714		21,77700		
						Razem	R	M

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość			
76	KNR 2-31 101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20` cm	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	0,4996	152,87760					
		Sprzęt								
		Zagęszczarka wibracyjna-spalinowa krocząca 100` m3/h	m-g	0,0086	2,63160					
					Razem	R	M	S		
77	KNR 2-31 101/8	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, dodatek za każde dalsze 5` cm głębokości Krotność=6	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	0,0966	177,35760					
							Razem	R	M	S
							Razem	R	M	S
78	KNR 2-31 105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3` cm - pospółka	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	0,1232	37,69920					
		Materiały								
		Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm	m3	0,037	11,32200					
		Woda	m3	0,0018	0,55080					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5						
					Razem	R	M	S		
79	KNR 2-31 105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1` cm grubości warstwy - pospółka Krotność=15	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	0,0083	38,09700					
		Materiały								
		Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm	m3	0,0123	56,45700					
		Woda	m3	0,0006	2,75400					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5						
					Razem	R	M	S		
80	KNR 2-31 109/3	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12` cm	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	0,2385	72,98100					
		Materiały								
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	0,1218	37,27080					
		Krawędziaki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,0005	0,15300					
		Woda	m3	0,01	3,06000					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5						
Sprzęt										
Walec wibracyjny samojezdny 7,50 t (1)	m-g	0,0402	12,30120							
					Razem	R	M	S		
81	KNR 2-31 109/4	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, dodatek za każdy następny 1` cm grubości warstwy Krotność=8	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	0,017	41,61600					
		Materiały								
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	0,01015	24,84720					
		Sprzęt								
Walec wibracyjny samojezdny 7,50 t (1)	m-g	0,0034	8,32320							
					Razem	R	M	S		
82	KNR 11 317/1	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80` mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50` mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		306,00					
		Robocizna razem	r-g	1,2506	382,68360					
		Materiały								
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0111	3,39660					
		Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, szara	m2	1,02	312,12000					
		Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,0845	25,85700					
		Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,00025	0,07650					
		Woda	m3	0,016	4,89600					
		Nakłady pomocnicze								
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5						
		Sprzęt								
		Piła do cięcia płytek	m-g	0,025	7,65000					
		Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	0,053	16,21800					
					Razem	R	M	S		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
83	KNR 11 319/1	Obramowania z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaska	m2		22,00			
		Robocizna razem	r-g	1,3825	30,41500			
		Materiały						
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0111	0,24420			
		Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, szara	m2	1,02	22,44000			
		Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,0845	1,85900			
		Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,00035	0,00770			
		Woda	m3	0,016	0,35200			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5				
		Sprzęt						
		Piła do cięcia płytek	m-g	0,035	0,77000			
Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	0,053	1,16600					
		Razem	R	M	S			
84	KNR 2-31 401/2	Rowki pod obrzeża betonowe, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV	m		95,51			
		Wyliczenie ilości robót:						
				6,44+0,44+4,47+9,19+0,56+9,11+1,19+9,59+2,81+9,20+0,25+2,74+14,32+17,43+7,77		95,510000		
				RAZEM:	95,51			
		Robocizna razem	r-g	0,1489	14,22144			
				Razem	R	M	S	
85	KNR 2-31 407/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		95,51			
		Wyliczenie ilości robót:						
				6,44+0,44+4,47+9,19+0,56+9,11+1,19+9,59+2,81+9,20+0,25+2,74+14,32+17,43+7,77		95,510000		
				RAZEM:	95,51			
		Robocizna razem	r-g	0,2771	26,46582			
		Materiały						
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0016	0,15282			
		Obrzeża trawnikowe, betonowe 75-100x30x8 cm, szare	m	1,02	97,42020			
		Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,0055	0,52531			
		Woda	m3	0,0014	0,13371			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5				
		Razem	R	M	S			
86	KNRW 4-01 104/2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii III	m3		30,21			
		Wyliczenie ilości robót:						
				(25,99-14,68+12,05+22,41)*0,60*1,10		30,208200		
				RAZEM:	30,21			
		Robocizna razem	r-g	4,2	126,88200			
				Razem	R	M	S	
87	KNRW 4-01 109/5	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi do 1 km, grunt kategorii I-II	m3		60,71			
		Wyliczenie ilości robót:						
				30,208		30,208000		
				61,00*0,50		30,500000		
				RAZEM:	60,71			
		Robocizna razem	r-g	0,82	49,78220			
Sprzęt								
Samochód samowładowczy do 5 t (1)	m-g	0,54	32,78340					
		Razem	R	M	S			
88	KNRW 4-01 109/8	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi, na każdy następny 1 km	m3		60,71			
		Krotność=9						
		Sprzęt						
Samochód samowładowczy do 5 t (1)	m-g	0,03	16,39170					
		Razem	R	M	S			
89	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko	m3		60,71			
				Razem	R	M	S	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
90	KNR 23 2611/1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		35,24		
		Wyliczenie ilości robót:			(25,99-14,68+12,05+22,41)*1,10*70%	35,242900	
					RAZEM:	35,24	
		Robocizna razem	r-g	0,272		9,58528	
				Razem	R	M	S
91	KNR 23 2611/3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie 2-krotne	m2		35,24		
		Robocizna razem	r-g	0,1035		3,64734	
		Materiały					
		Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezzropuszczalnikowy"	dm3	0,3		10,57200	
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
Środek transportowy	m-g	0,0002		0,00705			
				Razem	R	M	S
92	KNR 23 2612/1	Przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych do ścian - gr. 8 cm	m2		35,24		
		Robocizna razem	r-g	1,329		46,83396	
		Materiały					
		Płyta z polistyrenu ekstrudowanego odmiana XPS 30	m3	0,084		2,96016	
		Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych i wtapiania siatki, przy dociepleniach metodą BSO	kg	6		211,44000	
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
Sprzęt							
Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0135		0,47574			
Środek transportowy	m-g	0,01		0,35240			
				Razem	R	M	S
93	KNR 40 104/2 (1)	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej, uszczelnienie ścian betonowych - zaprawa cementowo-polimerowa	m2		35,24		
		Robocizna razem	r-g	0,24		8,45760	
		Materiały					
		Zaprawa naprawcza cementowo-polimerowa (PCC) drobnoziarnista do wygładzania i szpachlowania	kg	3		105,72000	
		Sprzęt					
Środek transportowy	m-g	0,005		0,17620			
				Razem	R	M	S
94	KNRW 2-02 606/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej kubelkowej	m2		35,24		
		Robocizna razem	r-g	0,36		12,68640	
		Materiały					
		Folia polietylenowa izolacyjna kubelkowa fundamentowa	m2	1,2		42,28800	
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0068		0,23963			
				Razem	R	M	S
95	KNR 17 929/1	Nnałożenie na podłoże farby gruntującej, 1-a warstwa - cokół z tynku mozaikowego żywicznego	m2		19,45		
		Wyliczenie ilości robót:			(26,14+12,35+22,56-3,58-10,61)*0,15	7,029000	
					(6,38*2+0,64*2+0,38*2+0,25+0,22+3,58)*0,50	9,425000	
					(0,25+0,22)*6,38	2,998600	
					RAZEM:	19,45	
		Robocizna razem	r-g	0,105		2,04225	
		Materiały					
Farba gruntująca - dyspersja żywic syntetycznych pod tynki cienkowarstwowe	dm3	0,3		5,83500			
Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0004		0,00778			
				Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość		
96	KNR 17 929/3 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		19,45				
		Robocizna razem	r-g	0,5126	9,97007				
		Materiały							
		Tynk cienkowarstwowy dekoracyjny mozaikowy	kg	3,2	62,24000				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
		Sprzęt							
		Żuraw okienny przenośny 0.15` t	m-g	0,0068	0,13226				
		Środek transportowy	m-g	0,0095	0,18478				
					Razem	R	M	S	
97	KNR 4-01 105/1	Zасыpanie wykopów z przetrzudem ziemi na odległość do 3` m i ubiciem warstwami co 15` cm, grunt kategorii I-II - piasek	m3		30,53				
		Wyliczenie ilości robót:							
				(26,14+12,35+22,56)*0,50*1,00		30,525000			
						RAZEM:	30,53		
		Robocizna razem	r-g	1,04	31,75120				
		Materiały							
		Piasek naturalny kopany	m3	1,1	33,58300				
					Razem	R	M	S	
98	NNRNKB 202/9 25/1 analogia	Podbitka okapu	m2		22,95				
		Wyliczenie ilości robót:							
				25,50*2*0,45		22,950000			
						RAZEM:	22,95		
		Robocizna razem	r-g	1,37	31,44150				
		Materiały							
		Listwy i łaty iglaste nasyczone klasa II	m3	0,006	0,13770				
Kolek montażowy z wkrętem	szt	4,2	96,39000						
Panele winylowe typu siding, kolorowe	m2	1,03	23,63850						
Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	0,01	0,22950						
Nakłady pomocnicze									
Materiały inne (Materiały)	%	1,5							
Sprzęt									
		Wyciąg	m-g	0,005	0,11475				
		Środek transportowy	m-g	0,007	0,16065				
					Razem	R	M	S	
99	Kalkulacja własna	Likwidacja rys na ścianie zewnętrznej - montaż kotew (10 szt)	kpl		1,00				
		Robocizna razem	r-g	10	10,00000				
		Materiały							
		Kotwa	szt	1	1,00000				
		Nakłady pomocnicze							
Materiały inne (Materiały)	%	5							
					Razem	R	M	S	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
100	KNRW 4-01 725/3 (1)	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II, podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, do 5 m2/miejsce 1. Odbicie odstających i spękanych tynków. 2. Przygotowanie powierzchni do tynkowania. 3. Wykonanie tynków 2-warstwowych z zatarciem packą na ostro. 4. Dokładne połączenie nowych tynków z istniejącymi.	m2		78,03		
		Wyliczenie ilości robót:					
					(26,14+12,351+22,56)*4,30*30%		78,755790
					0,50*12,29*3,50*2*30%		12,904500
					-1,00*2,97*30%		-0,891000
					-1,60*2,15*9*30%		-9,288000
					-1,45*2,30*30%		-1,000500
					-1,50*1,45*30%		-0,652500
					-1,00*2,00*3*30%		-1,800000
					RAZEM:		78,03
		Robocizna razem	r-g	0,97	75,68910		
		Materiały					
		Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM III/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,0038	0,29651		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,003	0,23409		
		Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	0,0183	1,42795		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,03	2,34090		
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,03	2,34090		
					Razem	R	M
							S
101	KNR 23 2615/2 (1)	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej mineralnej, ściany z cegły - gr. 15 cm	m2		260,09		
		Wyliczenie ilości robót:					
					(26,14+12,351+22,56)*4,30		262,519300
					0,50*12,29*3,50*2		43,015000
					-1,00*2,97		-2,970000
					-1,60*2,15*9		-30,960000
					-1,45*2,30		-3,335000
					-1,50*1,45		-2,175000
					-1,00*2,00*3		-6,000000
					RAZEM:		260,09
		Robocizna razem	r-g	3,5396	920,61457		
		Materiały					
		Środek impregacyjny-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezożypuszczalnikowy	dm3	0,2	52,01800		
		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokłą z okładziną elewacyjną z mas tynkarskich, o grubości 150 mm	m2	1,05	273,09450		
		Zaprawa klejowa sucha do płyt z wełny mineralnej i wtapiania siatki, przy dociepleniach metodą BSO	kg	12,025	3 127,5823		
		Łącznik wkręcany z trzpieniem stalowym do mocowania styropianu i wełny mineralnej, do wszystkich podłoży dł. 180 mm - 220 mm	szt	8,32	2 163,9488		
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	295,20215		
		Farba gruntująca - dyspersja żywic syntetycznych pod tynki cienkowarstwowe	dm3	0,3	78,02700		
		Sucha mieszanka tynkarska na spoiwach mineralnych	kg	4	1 040,3600		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0353	9,18118		
		Środek transportowy	m-g	0,0325	8,45293		
					Razem	R	M
							S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość		
102	KNR 23 2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		85,49				
		Robocizna razem	r-g	0,22	18,80779				
		Materiały							
		Zaprawa klejowa sucha do płyt z wełny mineralnej i wtapienia siatki, przy dociepleniach metodą BSO	kg	0,9	76,94100				
		Kątowniki z siatką	m	1,176	100,53624				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
		Sprzęt							
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0007	0,05984				
		Środek transportowy	m-g	0,0005	0,04275				
				Razem	R	M	S		
103	NNRNKB 2-02 1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem	m2		260,09				
		Robocizna razem	r-g	0,08	20,80720				
		Materiały							
		Środek impregnacyjno-wzmacniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalny"	dm3	0,22	57,21980				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
		Sprzęt							
		Wyciąg	m-g	0,002	0,52018				
		Środek transportowy	m-g	0,003	0,78027				
						Razem	R	M	S
104	ZKNR C 2 119/9	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie, tynk fakturowy	m2		260,09				
		Robocizna razem	r-g	0,253	65,80277				
		Materiały							
		Farba silikatowa elewacyjna - kolor	dm3	0,34	88,43060				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
		Sprzęt							
		Środek transportowy	m-g	0,0004	0,10404				
		Wyciąg	m-g	0,004	1,04036				
						Razem	R	M	S
105	KNR AT 5 1651/1	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		356,63				
		Wyliczenie ilości robót:							
		(22,53+26,11)*4,30			209,152000				
		12,29*6,00*2			147,480000				
		RAZEM:			356,63				
		Robocizna razem	r-g	0,1796	64,05074				
		Materiały							
		Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	0,0692	24,67880				
		Nakłady pomocnicze							
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Sprzęt									
Rusztowania ramowe fasadowe aluminiowe, pomost szerokości 0.73 m, z osłoną siatkową, do 10m	m-g	0,0428	15,26376						
				Razem	R	M	S		
106		Koszty eksploatacji rusztowań	m-g		226,19				
		Wyliczenie ilości robót:							
		950,01/(5*0,84)			226,192857				
		RAZEM:			226,19				
		Sprzęt							
		Czas pracy rusztowań	m-g	1	226,19000				
						Razem	R	M	S
		Podsumowanie elementu				Razem	R	M	S
		4	Element	ROBOTY POZOSTAŁE					
		107	ZKNR C 2 402/2	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych, o powierzchni do 5,0 m2	m2		16,37		
Wyliczenie ilości robót:									
- pomieszczenie 1.2 - ściana szczytowa 4,645*2,00					9,290000				
- pomieszczenie 1.3 - ściana szczytowa 3,54*2,00					7,080000				
RAZEM:					16,37				
Robocizna razem	r-g			0,16	2,61920				
						Razem	R	M	S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
108	ZKNR C 2 404/3	Odgrzybianie ścian metoda smarowania, powierzchnie do 5 m2, 1-krotne	m2		16,37			
		Robocizna razem	r-g	0,09	1,47330			
		Materiały						
		Środek do odgrzybiania murów oraz dezynfekcji przegród	kg	0,1	1,63700			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	2				
109	ZKNR C 2 404/4	Odgrzybianie ścian metoda smarowania, powierzchnie do 5 m2, każde następne	m2		16,37			
		Robocizna razem	r-g	0,08	1,30960			
		Materiały						
		Środek do odgrzybiania murów oraz dezynfekcji przegród	kg	0,09	1,47330			
		Nakłady pomocnicze						
		Materiały inne (Materiały)	%	2				
					Razem	R	M	S
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
Podsumowanie kosztorysu					Razem	R	M	S

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
31.	Robocizna razem	r-g	4 812,9952		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			4 812,9952		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Akcesoria stalowe do dachówki, stopień kominiarski	szt	1		
2.	Balustrada schodowa malowana proszkowo	m	3,8		
3.	Bednarka stalowa	kg	82,908		
4.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	62,118		
5.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	3,62304		
6.	Błacha stalowa powlekana, płaska grub. 0,5 mm, powłoka poliester	m2	5,904		
7.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm klasa 150	szt	195,338		
8.	Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM III/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	8,09794		
9.	Deska posadzkowa z drewna, barlinecka	m2	17,9088		
10.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,18645		
11.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,03413		
12.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,01509		
13.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	0,4914		
14.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 2.0-5.0 mm	kg	0,7344		
15.	Drzwi Dw4 90x200 cm z przeszkleniem 60x60 cm, wykończone okleiną drewnopodobną	szt	1		
16.	Drzwi Dw5, asymetryczne 140x200 cm (szerokość skrzydła wiodocącego 90 cm), przeszklone, malowane proszkowo	szt	1		
17.	Dw1 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną 90/200 cm	szt	7		
18.	Dw1a 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną, blokada łazienkowa 90/200 cm	szt	3		
19.	Dw2 100x200 cm, pełne gładkie wyposażone w kratkę lub tuleje wentylacyjne, wykończone okleiną drewnopodobną, blokada łazienkowa	szt	1		
20.	Dw3 90x200 cm, pełne gładkie wyposażone w wkładkę patentową, wykończone okleiną drewnopodobną	szt	1		
21.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,228		
22.	Farba gruntująca - dyspersja żywic syntetycznych pod tynki cienkowarstwowe	dm3	108,684		
23.	Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	16,17973		
24.	Farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych - kolor	dm3	147,21564		
25.	Farba silikatowa elewacyjna - kolor	dm3	88,4306		
26.	Folia polietylenowa izolacyjna kubełkowa fundamentowa	m2	42,288		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
27.	Gips do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej	kg	19,316		
28.	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na różnych podłożach	kg	159,993		
29.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6,0233		
30.	Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	0,2295		
31.	Kątowniki z siatką	m	100,53624		
32.	Klamerki mocujące	szt	613,5558		
33.	Klej kostny extra	kg	0,31235		
34.	Klej na bazie żywic syntetycznych do parkietu, mozaiki, parkietu lamelowego	kg	1,8942		
35.	Kolek montażowy z wkrętem	szt	369,99		
36.	Kolek rozporowy metalowy	szt	632,3169		
37.	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, kolorowa	m2	9,282		
38.	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, szara	m2	334,56		
39.	Kotwa	szt	1		
40.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	84,2068		
41.	Krawędziaki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,153		
42.	Kształtownik stalowy - dźwigar nośny rusztu sufitu podwieszanego	m	193,16		
43.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	364,701		
44.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	364,701		
45.	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	208,0941		
46.	Listwy i łaty iglaste nasycone klasa II	m3	0,1377		
47.	Listwy przyścienne dębowe, jesionowe	m	19,9752		
48.	Ława kominarska 0,8 m	szt	1		
49.	Ława kominarska 1,20 m	szt	2		
50.	Łącznik wkręcany z trzpieniem stalowym do mocowania styropianu i wełny mineralnej, do wszystkich podłoży dł. 180 mm - 220 mm	szt	2 163,9488		
51.	Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	116,335		
52.	Masa uszczelniająca z tw. sztucznych - silikon budowlany	kg	0,396		
53.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	21,529		
54.	Obrzeże trawnikowe, betonowe 75-100x30x8 cm, szare	m	97,4202		
55.	Okucie stolarskie - wkładki drzwiowe, szyldy itp.	kpl	13		
56.	Ościeżnica drzwiowa regulowana 90/200	szt	12		
57.	Ościeżnica drzwiowa regulowana 100/200	szt	1		
58.	Panele winylowe typu siding, kolorowe	m2	23,6385		
59.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	1,762		
60.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	29,56081		
61.	Piasek do zapraw zwykłych naturalny	m3	20,68546		
62.	Piasek naturalny kopany	m3	43,7566		
63.	Płyta dekoracyjna z włókna mineralnego do sufitów podwieszanych 60x60cm	szt	613,5558		
64.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	45,656		
65.	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego odmiana XPS 30	m3	2,96016		
66.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką moką z okładziną elewacyjną z mas tynkarskich, o grubości 150 mm	m2	273,0945		
67.	Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0 cm gatunek I	m2	50,978		
68.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30 cm	m2	259,18643		
69.	Płytki fajansowe szkliwione gładkie kolor 20x20cm	m2	172,1964		
70.	Płytki klinkierowe posadzkowe	m2	13,8947		
71.	Pochwyt dla osób niepełnosprawnych malowany proszkowo	m	15		
72.	Podokiennik z płyty meblowej o dł. do 1,50 m	szt	2		
73.	Podokiennik z płyty meblowej o dł. ponad 1,50 m	szt	9		
74.	Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm	m3	67,779		
75.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	188,7864		
76.	Pręty stalowe okrągłe gładkie do zbrojenia betonu fi do 7 mm (walcówka)	kg	43,086		
77.	Pręty stalowe okrągłe żebrowane skośnie do zbrojenia betonu fi 12 mm	kg	10,2		
78.	Pustak ścienny ceramiczny typu 11,5 P+W o wym. 11,5x50x23,8 cm, kl. 10	szt	562,3926		
79.	Pustak ścienny typu 38 P+W o wym. 38,0x24,8x23,8 cm, kl. 10	szt	144,907		
80.	Siatka tkana Rabitza oczka 10x10 mm, fi 1,0 mm	m2	4,4226		
81.	Siatka z włókna szklanego	m2	295,20215		
82.	Sprężyny przyścienne	szt	353,9745		
83.	Sucha mieszanka tynkarska na spoiwach mineralnych	kg	1 040,36		
84.	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	237,7738		
85.	Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	187,41		
86.	Środek do odgrzybiania murów oraz dezynfekcji przegród	kg	3,1103		
87.	Środek impregnacynno-wzmocniający do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezrozsączalnikowy	dm3	246,1713		
88.	Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,08648		
89.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	75,947		
90.	Tynk cienkowarstwowy dekoracyjny mozaikowy	kg	327,008		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
91.	Uchwyty do mocowania łąw kominiarskich	szt	4		
92.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	3,66566		
93.	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	89,556		
94.	Wkręty	szt	671,67		
95.	Woda	m3	16,92929		
96.	Wycieraczka do obuwia systemowa	szt	2		
97.	Zadaszenie z poliwęglanu	m2	6,6		
98.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m3	0,55876		
99.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,19629		
100.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0666		
101.	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych i wtapienia siatki, przy dociepleniach metodą BSO	kg	211,44		
102.	Zaprawa klejowa sucha do płyt z wełny mineralnej i wtapienia siatki, przy dociepleniach metodą BSO	kg	3 204,5233		
103.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - uniwersalna (uelastyczniona)	kg	2 607,7062		
104.	Zaprawa naprawcza cementowo-polimerowa (PCC) drobnoziarnista do wygładzania i szpachlowania	kg	105,72		
105.	Zawiesia do kształtowników	szt	188,7864		
Razem (z dokładnością do zaokrążeń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	32,7784		
2.	Czas pracy rusztowań	m-g	226,19		
3.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	0,24793		
4.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	0,29233		
5.	Piła do cięcia płytek	m-g	8,6475		
6.	Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	0,17329		
7.	Rusztowania ramowe fasadowe aluminiowe, pomost szerokości 0.73 m, z osłoną siatkową, do 10m	m-g	15,26376		
8.	Samochód samowładowczy do 5 t (1)	m-g	49,1751		
9.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,49		
10.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	2,356		
11.	Środek transportowy	m-g	31,45565		
12.	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	17,8663		
13.	Walec wibracyjny samojezdny 7,50 t (1)	m-g	20,6244		
14.	Wyciąg	m-g	56,89373		
15.	Zagęszczarka wibracyjna-spalinowa krocząca 100 m3/h	m-g	2,6316		
16.	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	9,84902		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń)			474,93501		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			U, Dodatki	Wartość z naruszeniami	% wart. koszt.
		R	M	S			
	PRZEBUDOWA i ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK ŚWIETLICY GMINNEJ						
1	ROBOTY PROJEKTOWANE (kontynuacja robót wykonanych) (1 - 43)						
2	STOLARKA OKIENNA i DRZWIOWA (kontynuacja robót wykonanych) (44 - 53)						
3	ROBOTY ZEWNĘTRZNE (54 - 106)						
4	ROBOTY POZOSTAŁE (107 - 109)						
	Suma elementów kosztorysu						
	Razem PRZEBUDOWA i ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK ŚWIETLICY GMINNEJ netto						