

---

**KOSZTORYS BUDOWLANY INWESTORSKI NAKŁADCZY****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45320000-6	Roboty izolacyjne
45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45223210-1	Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45442200-9	Nakładanie powłok antykorozyjnych
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261200-6	Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4	Tynkowanie
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowy istniejącego budynku świetlicy o część kuchenną - stan na marzec 2014 r.  
ADRES INWESTYCJI : Smolice 73, działka nr ew. 345, obręb Smolice, gm. Stryków  
INWESTOR : Urząd Miasta-Gminy Stryków  
ADRES INWESTORA : 95-010 Stryków, ul. Kościuszki b27

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.bud. Małgorzata Pağowska  
DATA OPRACOWANIA : 17.03.2014

---

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł  
Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	65,40 % R, S
Zysk [Z] .....	11,30 % R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] .....	23,00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.03.2014

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Podstawą opracowania jest projekt budowlany rozbudowy świetlicy wiejskiej o część kuchenną. Po wykonaniu prac związanych z rozbudową budynku świetlicy powstanie dodatkowa część kuchenna o powierzchni 22,64 m<sup>2</sup>. Projekt przewiduje również docieplenie istniejącej części świetlicy metodą lekkąmokrą z użyciem styropianu EPS70 o gr. 12 cm i tynku cienkowarstwowego akrylowego. Kosztorys uaktualniono na stan dnia 17.03.2014 r. Wykonano już stan "0" rozbudowy budynku świetlicy.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic z PCW o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	analogia			
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	0329-05	0,50*2,80*3,28	m <sup>3</sup>	4,592	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,592</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z pustaków typu 'Alfa' na zaprawie cementowo-wapiennej, wsp 2,00 we zwzłędu na grubość 0,50 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-10	1,30*1,50	m <sup>2</sup>	1,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,950</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat do 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-04	poz.5	m <sup>2</sup>	28,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,988</b>
5	NNRNKB	(z.VI) Demontaż pokrycia dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 %	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0535-01	blachą powlekaną dachówkową na łatach			
		5,60*5,00/cos(15)	m <sup>2</sup>	28,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,988</b>
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 50 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-04 z. sz. 2.3.				
	9909-03 z. sz. 2.4.				
	9910-01	poz.5	m <sup>2</sup>	28,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,988</b>
7	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 50 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-05 z. sz. 2.3.				
	9909-03 z. sz. 2.4.				
	9910-01	poz.5	m <sup>2</sup>	28,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,988</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-02	poz.5	m <sup>2</sup>	28,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,988</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-03	5,27	m	5,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,270</b>
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	3,55*4	m	14,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,200</b>
11	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	4,91*2,00	m <sup>2</sup>	9,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,820</b>
12	KNR 4-01	Wykucie gniazd w ścianach dla haków, kołków itp. do połączenia ścain nowych z istniejącymi	gniazd		
d.1	0346-07	4,50/0,50*2	gniazd	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
13	KNR 4-01	Demontaż balustrad okiennych stalowych	szt.		
d.1	1306-01	6*2	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
14	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, wsp. z tab. 9903	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	(poz.2+poz.11*0,02)/0,77	m <sup>3</sup>	6,219	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,219</b>
15	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 17 km, wsp. z tab. 9903	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-18				
	0108-20	(poz.2+poz.3*0,50+poz.11*0,02)/0,77	m <sup>3</sup>	7,485	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,485</b>
16		Opłata na wysypisku	t		
d.1	kalk. własna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.15*1,80	t	13,473	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,473</b>
<b>2</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Wykonanie nadproża NP1</b>			
17	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłożach, stro-	m		
d.2	0207-02	pach i ścianach bez deskowań i stemplowań - wykonanie poduszek betono- wych pod belki z C200 0,50*2*2	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
18	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla	m <sup>3</sup>		
d.2	0313-02	belek 3,88*0,50*0,30	m <sup>3</sup>	0,582	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,582</b>
19	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa-	m		
d.2	0313-05	dzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m	7,760	
	analogia	3,88*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>7,760</b>
20	KNR 4-01	Wypalanie otworów w stali profilowanej lub blachach o grubości ponad 10 mm	szt.		
d.2	1304-06	i montaż śrub M16	szt.	11,000	
	analogia	11			
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
21	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.2	0703-03	poz.19*3	m	23,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,280</b>
<b>3</b>	<b>45442200-9</b>	<b>Malowanie konstrukcji stalowych</b>			
22	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia St 2 - stan wyjściowy po-	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-01	wierzchni B	m <sup>2</sup>	5,432	
	Ceowniki	(0,20+0,075*2)*2*3,88*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>5,432</b>
23	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie ochronne farbami miniowymi elementów metalowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1513-07	powierzchni ponad 0.5 m2	m <sup>2</sup>	5,432	
		poz.22			
				<b>RAZEM</b>	<b>5,432</b>
24	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
d.3	1212-05	1,00*0,90*12	m <sup>2</sup>	10,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,800</b>
<b>4</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Prace murarskie</b>			
25	KNR 0-16	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków	m <sup>2</sup>		
d.4	0153-02	YTONG o grubości 24 cm	m <sup>2</sup>	53,080	
		(5,00*2+4,91)*3,56	m <sup>2</sup>	-5,720	
		-1,00*1,43*4	m <sup>2</sup>	4,718	
	otwory	5,10*0,5*1,85			
	ścianka trójk.				
				<b>RAZEM</b>	<b>52,078</b>
26	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedyn-	szt.		
d.4	0126-01	czych, bloczków i pustaków	szt.	4,000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
27	KNR AT-22	Montaż kotew mocujących przy połączeniu ścian nowych z istniejącymi	kpl.		
d.4	0305-01		kpl.	18,000	
	analogia	4,50/0,50*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
<b>5</b>		<b>Wieńce i nadproża</b>			
28	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.5	0126-05	1,50*4	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
29	KNR 2-02	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 -	m <sup>3</sup>		
d.5	0210-01	ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>	0,720	
	nadproża	1,50*4*0,12			
				<b>RAZEM</b>	<b>0,720</b>
30	KNR 2-02	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10	m <sup>3</sup>		
d.5	0210-02	- z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1,074	
	wieńce	(5,00*2+4,91)*0,24*0,30			
				<b>RAZEM</b>	<b>1,074</b>
31	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.5	0290-04	żebrowane	t	0,067	
		((5,00*2+4,91)*4+1,50*4*2)*1,05*0,888/1000			
				<b>RAZEM</b>	<b>0,067</b>
32	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.5	0290-03	gładkie	t	0,014	
		1,00*0,222*1,05*(5,00*2+4,91)/0,25/1000			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,014</b>
<b>6</b>	<b>45261100-5</b>	<b>Konstrukcja ciesielska dachu</b>			
33 d.6	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $(4,67*2+5,27)*0,12*0,12$	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,210</b>
34 d.6	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $(0,20+0,65+1,13+1,61+2,09+2,57+3,05+1,25+2,43+3,60+0,40+0,85+1,31+1,78+2,55+2,72)*2/\cos(24)*0,08*0,18$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,889	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,889</b>
35 d.6	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $4,78*2/\cos(24)*0,08*0,18$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,151	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,151</b>
36 d.6	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $5,75*4/\cos(24)*0,10*0,22$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,554	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,554</b>
37 d.6	KNR 2-02 0406-06	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $5,10*0,10*0,22$	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,112	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,112</b>
38 d.6	KNR 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $2,20*0,10*0,22$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,048	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,048</b>
39 d.6	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej $12*4,91*0,05*0,20*2$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,178	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,178</b>
40 d.6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfalt. na sucho pozioma - jedna warstwa $0,24*(5,00*2+6,09)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,862	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,862</b>
<b>7</b>	<b>45261200-6</b>	<b>Pokrycie dachu</b>			
41 d.7	NNRNKB 202 0421-01 nowe pokry- cie stare pokry- cie	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - łaty $3,05/\cos(24)*5,00*2+4,78/\cos(16)*6,09*0,5$ poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48,528 28,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,516</b>
42 d.7	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - konłaty poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	77,516	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,516</b>
43 d.7	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej $5,00*2+6,09$	m m	16,090	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,090</b>
44 d.7	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	77,516	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,516</b>
45 d.7	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	77,516	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,516</b>
46 d.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $(5,00*2+6,09)*2*0,30+5,75/\cos(24)*2*0,80+9,65*0,70$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,480</b>
47 d.7	NNRNKB 202 0539-01 nowe	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów $5,10+5,75*2/\cos(24)$	m m	17,688	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,688</b>
48 d.7	NNRNKB 202 0539-01 stare	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów - gąsiorzy z demontażu 5,60	m m	5,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,600</b>
49 d.7	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5,00*2+6,09	m	16,090	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,090</b>
50	NNRNKB d.7 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
51	NNRNKB d.7 202 0546-03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
52	NNRNKB d.7 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
53	NNRNKB d.7 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m		
		4,00*3	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
54	NNRNKB d.7 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m		
		4,00*3	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
55	NNRNKB d.7 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
<b>8 45430000-0 Podłoża i posadzki, okładziny ścian z płytek</b>					
56	KNR 2-02 d.8 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		4,61*4,91*0,20	m <sup>3</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
57	KNR 2-02 d.8 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>		
		4,61*4,91*0,10	m <sup>3</sup>	2,264	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,264</b>
58	KNR 2-02 d.8 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
59	KNR 2-02 d.8 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
60	KNR 2-02 d.8 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
61	KNR 2-02 d.8 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
62	KNR-W 2-02 d.8 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
63	NNRNKB d.8 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
64	KNR AT-23 d.8 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm poz.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,527</b>
65	KNR AT-22 d.8 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe (4,61+4,91)*2*2,00+0,50*2,00*2	m <sup>2</sup>		
	otwory	-3,28*2,00	m <sup>2</sup>	40,080	
			m <sup>2</sup>	-6,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,520</b>
66	KNR AT-22 d.8 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm poz.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	33,520	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>33,520</b>
<b>9</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Stolarka okienna</b>			
67	KNR 0-19 d.9 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2 1,00*1,43*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,860</b>
68	KNR 0-19 d.9 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2 - okna z demontażu 1,00*1,43*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,860</b>
69	KNR 2-02 d.9 0129-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników zew. z blachy powlekanej, długości ponad 1 m 4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
70	KNR 2-02 d.9 0129-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników wew., długości ponad 1 m 4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>10</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
71	KNR 4-01 d.10 0707-02	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegiel lub betonowym po obmurowanych końcach belek stropowych 2*2	szt. szt.	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
72	KNR 4-01 d.10 0704-01 nadproża	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 3,88*1,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,880</b>
73	KNR 4-01 d.10 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,880</b>
74	KNR 4-01 d.10 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 0,50*(2,80*2+3,28)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,440</b>
75	KNR 4-01 d.10 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (4,61*2+4,91)*3,37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,618	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,618</b>
76	NNRNKB d.10 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 (4,61*2+4,91)*(3,37-2,00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,358	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,358</b>
77	NNRNKB d.10 202 2021-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z tynku 0,50*(2,80*2+3,28)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,440</b>
78	KNR 0-14 d.10 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD 4,91*4,61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,635	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,635</b>
<b>11</b>	<b>45442000-7</b>	<b>Malowanie</b>			
79	KNR BC-02 d.11 0620-03 sufit ściany	Malowanie tynków wewnętrznych jednokrotne 4,91*4,61+4,68*4,03 ((4,91+4,61)*2+(4,68+4,03)*2)*(3,37-2,00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41,496 49,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,446</b>
80	KNR BC-02 d.11 0620-04	Malowanie tynków wewnętrznych - dopłata za drugie malowanie poz.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91,446	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,446</b>
<b>12</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Docieplenie ścian zewnętrznych</b>			
<b>12.1</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Docielenie części istniejącej</b>			
81	KNR BC-02 d. 0606-01 12.1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża (21,57+16,15)*3,56+9,31*5,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 183,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,068</b>
82	KNR BC-02 d. 0606-04 12.1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża przy ociepleniu ze styropianu poz.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 183,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,068</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d. 12.1	KNR BC-02 0606-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	183,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,068</b>
84 d. 12.1	KNR BC-02 0607-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	183,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,068</b>
85 d. 12.1	KNR BC-02 0607-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
		733<#p96*4>	szt.	733,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>733,000</b>
86 d. 12.1	KNR BC-02 0607-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	183,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,068</b>
87 d. 12.1	KNR BC-02 0617-05	Montaż profili elewacyjnych - wykonanie połączenia z cokołem	m		
		cokół	m	47,030	
		21,57+16,15+9,31		<b>RAZEM</b>	<b>47,030</b>
88 d. 12.1	KNR BC-02 0602-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego o fakturze typu "baranek" lub "kornik" wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie farby podkładowej pod tynki	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	183,068	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,068</b>
89 d. 12.1	KNR BC-02 0602-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego o fakturze typu "baranek" lub "kornik" wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
		poz.81	m <sup>2</sup>	183,068	
		cokół	m <sup>2</sup>	-17,401	
		-(21,57+16,15+9,31)*0,37		<b>RAZEM</b>	<b>165,667</b>
90 d. 12.1	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		cokół	m <sup>2</sup>	17,401	
		(21,57+16,15+9,31)*0,37		<b>RAZEM</b>	<b>17,401</b>
91 d. 12.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zew. z blachy powlekanej, długości ponad 1 m	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
92 d. 12.1	KNR 2-14 0916-01	Montaż balustrad stalowych z rur o śr. do 60 mm	kg		
		0,90*1,00*12*38,00	kg	410,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>410,400</b>
<b>12.2</b>	<b>4541000-4</b>	<b>Docieplenie części nowej</b>			
93 d. 12.2	KNR BC-02 0611-01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku akrylowego	m <sup>2</sup>		
		(4,85*2+5,39)*(3,56-0,37)	m <sup>2</sup>	48,137	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,137</b>
94 d. 12.2	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		cokół	m <sup>2</sup>	5,583	
		(4,85*2+5,39)*0,37		<b>RAZEM</b>	<b>5,583</b>
<b>12.3</b>	<b>45262100-2</b>	<b>Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b>			
95 d. 12.3	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 10 m	m <sup>2</sup>		
		(21,57+16,15)*3,56+9,31*5,24	m <sup>2</sup>	183,068	
		(4,85*2+5,39)*3,56	m <sup>2</sup>	53,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,788</b>
96 d. 12.3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 3,4,5,6,7,8,9,10,12,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,55,81,82,83,84,85,86,87,88,89,93,95)	m-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>230,160</b>



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>						
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic z PCW o	szt.				2,000	
d.1	0354-04	powierzchni do 2 m2						
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1,1600	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0,0000</b>	<b>2,000</b>	<b>0,00</b>
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł	m³				4,592	
d.1	0329-05	o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie						
		cementowej dla otworów drzwiowych						
		i okiennych						
	999	-- Robocizna --	r-g	9,7400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,592</b>	<b>0,00</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z pustaków typu 'Alfa' na zaprawie cementowo-wapiennej, wsp 2,00 we zwzłędu na grubość 0,50 cm	m²				1,950	
d.1	0348-10							
	999	-- Robocizna --	r-g	1,8200	0,00	0,0000		
		0,91*2=						
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0,0000</b>	<b>1,950</b>	<b>0,00</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołaczenie dachu o odstępie łat do 24 cm	m²				28,988	
d.1	0430-04							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0900	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0,0000</b>	<b>28,988</b>	<b>0,00</b>
5	NNRNKB 202	(z.VI) Demontaż pokrycia dachów o	m²				28,988	
d.1	0535-01	pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do						
	analogia	85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3840	0,00	0,0000		
		0,64*0,6=						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0,0070	0,00	0,0000		
	39000	wyciąg	m-g	0,0070	0,00	0,0000		
		środek transportowy						
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0,0000</b>	<b>28,988</b>	<b>0,00</b>
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 50 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m²				28,988	
d.1	0519-04 z.sz. 2.3. 9909-03 z.sz. 2.4. 9910-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1331	0,00	0,0000		
		0,11*1,1*1,1=						
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0,0000</b>	<b>28,988</b>	<b>0,00</b>
7	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 50 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m²				28,988	
d.1	0519-05 z.sz. 2.3. 9909-03 z.sz. 2.4. 9910-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0484	0,00	0,0000		
		0,04*1,1*1,1=						
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0,0000</b>	<b>28,988</b>	<b>0,00</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m²				28,988	
d.1	0430-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1800	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0,0000</b>	<b>28,988</b>	<b>0,00</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien nadającej się do użytku	m				5,270	
d.1	0535-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2300	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0,0000</b>	<b>5,270</b>	<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m				14,200	
d.1	0535-05	-- Robocizna --						
	999		r-g	0,2100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 10</b>						<b>0,0000</b>	<b>14,200</b>	<b>0,00</b>
11	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>				9,820	
d.1	0819-15	-- Robocizna --						
	999		r-g	1,3800	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 11</b>						<b>0,0000</b>	<b>9,820</b>	<b>0,00</b>
12	KNR 4-01	Wykucie gniazd w ścianach dla haków, kołków itp. do połączenia ścain nowych z istniejącymi	gniazd.				18,000	
d.1	0346-07	-- Robocizna --						
	999		r-g	0,1900	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 12</b>						<b>0,0000</b>	<b>18,000</b>	<b>0,00</b>
13	KNR 4-01	Demontaż balustrad okiennych stalowych	szt.				12,000	
d.1	1306-01	-- Robocizna --						
	999		r-g	0,0300	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	1540802	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	0,0300	0,00	0,0000		
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0100	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 13</b>						<b>0,0000</b>	<b>12,000</b>	<b>0,00</b>
14	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, wsp. z tab. 9903	m <sup>3</sup>				6,219	
d.1	0106-04	-- Robocizna --						
	999		r-g	4,5400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 14</b>						<b>0,0000</b>	<b>6,219</b>	<b>0,00</b>
15	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 17 km, wsp. z tab. 9903	m <sup>3</sup>				7,485	
d.1	0108-18 0108-20	-- Robocizna --						
	999		r-g	1,4900	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
	39811	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	1,5500	0,00	0,0000		
		0,91+16*0,04=1,55=						
<b>Razem pozycja 15</b>						<b>0,0000</b>	<b>7,485</b>	<b>0,00</b>
16	kalk. własna	Opłata na wysypisku	t				13,473	
d.1		-- Materiały --						
		opłata na wysypisku	t	1,0000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>0,0000</b>	<b>13,473</b>	<b>0,00</b>
<b>2 45223210-1</b>		<b>Wykonanie nadproża NP1</b>						
17	KNR 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań - wykonanie poduszek betonowych pod belki z C200	m				2,000	
d.2	0207-02	-- Robocizna --						
	999		r-g	0,3200	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0080	0,00	0,0000		
	1601808	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0,0140	0,00	0,0000		
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0,0240	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0080	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0400	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,1600	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>0,0000</b>	<b>2,000</b>	<b>0,00</b>
18 d.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>				0,582	
	999	-- Robocizna --	r-g	21,3000	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	401,0000	0,00	0,0000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,1080	0,00	0,0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,2800	0,00	0,0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,0810	0,00	0,0000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl. III	m <sup>3</sup>	0,0560	0,00	0,0000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl. III	m <sup>3</sup>	0,1170	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,6800	0,00	0,0000		
	1341299	klamry ciesielskie	kg	4,6900	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,1400	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	43211	Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,4600	0,00	0,0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3,4800	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,582</b>	<b>0,00</b>
19 d.2	KNR 4-01 0313-05 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obładzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m				7,760	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1600	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	12,0000	0,00	0,0000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0137	0,00	0,0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,0360	0,00	0,0000		
	1100399	kształtowniki walcowane - ceowniki	kg	25,4400	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0170	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	43211	Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0700	0,00	0,0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,1400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>0,0000</b>	<b>7,760</b>	<b>0,00</b>
20 d.2	KNR 4-01 1304-06 analogia	Wypalanie otworów w stali profilowanej lub blachach o grubości ponad 10 mm i montaż śrub M16	szt.				11,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1000	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	1540802	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	0,1000	0,00	0,0000		
	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0400	0,00	0,0000		
	6800401	Śruby stal.z podkładk.i nakrętk. M 16	kg	0,8500	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>0,0000</b>	<b>11,000</b>	<b>0,00</b>
21 d.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m				23,280	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1100	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	1331799	siatka tkana Rabitz	m <sup>2</sup>	0,2700	0,00	0,0000		
	1120600	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,0300	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>0,0000</b>	<b>23,280</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>45442200-9</b>	<b>Malowanie konstrukcji stalowych</b>						
22 d.3	KNR 0-25 0104-01	Czyszczenie konstrukcji pełnościenne do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B	m <sup>2</sup>				5,432	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2290	0,00	0,0000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	2,5000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>0,0000</b>	<b>5,432</b>	<b>0,00</b>
23 d.3	KNR 2-02 1513-07	Dwukrotne malowanie ochronne farbami miniowymi elementów metalowych powierzchni ponad 0.5 m2	m <sup>2</sup>				5,432	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7964	0,00	0,0000		
	1520599	-- Materiały -- farba poliwinylowa do gruntowania - czerwony tlenek	dm <sup>3</sup>	0,3570	0,00	0,0000		
	1521499	farba poliwinylowa do gruntowania - czerwony tlenek	dm <sup>3</sup>	0,2520	0,00	0,0000		
	1530502	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0,0708	0,00	0,0000		
	3920099	papier ścierny	ark.	0,4167	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0007	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>0,0000</b>	<b>5,432</b>	<b>0,00</b>
24 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>				10,800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,9400	0,00	0,0000		
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,0770	0,00	0,0000		
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,0770	0,00	0,0000		
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,0340	0,00	0,0000		
	3920099	papier ścierny	ark.	0,5600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 24</b>						<b>0,0000</b>	<b>10,800</b>	<b>0,00</b>
<b>4</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Prace murarskie</b>						
25 d.4	KNR 0-16 0153-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m <sup>2</sup>				52,078	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,5100	0,00	0,0000		
	2205050	-- Materiały -- bloczki YTONG gładkie 60x20x24 cm	m <sup>2</sup>	1,0800	0,00	0,0000		
	2381102	zaprawa YTONG	kg	4,2200	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 25</b>						<b>0,0000</b>	<b>52,078</b>	<b>0,00</b>
26 d.4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt				4,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,5500	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 26</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,000</b>	<b>0,00</b>
27 d.4	KNR AT-22 0305-01 analogia	Montaż kotew mocujących przy połączeniu ścian nowych z istniejącymi	kpl.				18,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5500	0,00	0,0000		
	AT22021	-- Materiały -- kotwy mocujące	szt	1,0100	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 27</b>						<b>0,0000</b>	<b>18,000</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>		<b>Wieńce i nadproża</b>						
28 d.5	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				6,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2000	0,00	0,0000		
	2205701	-- Materiały -- Nadproża z betonu komórkowego 24x24x59 cm	szt	2,0200	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0200	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 28</b>						<b>0,0000</b>	<b>6,000</b>	<b>0,00</b>
29 d.5	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>				0,720	
	999	-- Robocizna --	r-g	15,6800	0,00	0,0000		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1,0200	0,00	0,0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,0120	0,00	0,0000		
	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0460	0,00	0,0000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0550	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,7000	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	2,5800	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,1200	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 29</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,720</b>	<b>0,00</b>
30 d.5	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>				1,074	
	999	-- Robocizna --	r-g	16,9290	0,00	0,0000		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1,0200	0,00	0,0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,0170	0,00	0,0000		
	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0630	0,00	0,0000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0660	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,5000	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	1,3583	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,1500	0,00	0,0000		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 30</b>						<b>0,0000</b>	<b>1,074</b>	<b>0,00</b>
31 d.5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t				0,067	
	999	-- Robocizna --	r-g	47,7500	0,00	0,0000		
	1102399	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1020,0000	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4,8000	0,00	0,0000		
	71231	nożyce do prętów	m-g	6,4000	0,00	0,0000		
	71212	giętarka do prętów	m-g	5,4000	0,00	0,0000		
	34000	wyciąg	m-g	1,0000	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39599	środek transportowy	m-g	1,8000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 31</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,067</b>	<b>0,00</b>
32 d.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	t				0,014	
	999	-- Robocizna --	r-g	39,8200	0,00	0,0000		
	1102199 0000000	-- Materiały -- pręty gładkie śr.do 7 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1002,0000 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4,0300	0,00	0,0000		
	71231	nożyce do prętów	m-g	5,3100	0,00	0,0000		
	71212	giętarka do prętów	m-g	4,5100	0,00	0,0000		
	34000	wyciąg	m-g	0,8100	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,4400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 32</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,014</b>	<b>0,00</b>
<b>6 45261100-5</b>	<b>Konstrukcja ciesielska dachu</b>							
33 d.6	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.				0,210	
	999	-- Robocizna --	r-g	12,3800	0,00	0,0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,0600	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	0,3400	0,00	0,0000		
	2301099	papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej	m <sup>2</sup>	18,0000	0,00	0,0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	8,9200	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,9800	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,0800	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 33</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,210</b>	<b>0,00</b>
34 d.6	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>				0,889	
	999	-- Robocizna --	r-g	17,9500	0,00	0,0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,0400	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	0,5000	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3000	0,00	0,0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1,9000	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8400	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,6600	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 34</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,889</b>	<b>0,00</b>
35 d.6	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>				0,151	
	999	-- Robocizna --	r-g	14,0100	0,00	0,0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,0400	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	0,4000	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3000	0,00	0,0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1,9000	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8400	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,0300	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 35</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,151</b>	<b>0,00</b>
36	KNR 2-02	Krokwie narożne i koszowe, przekrój	m <sup>3</sup>				0,554	
d.6	0408-08	poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	26,6500	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,0400	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	0,2200	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,7400	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0,8400	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,0300	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 36</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,554</b>	<b>0,00</b>
37	KNR 2-02	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój	m <sup>3</sup>				0,112	
d.6	0406-06	poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	drew.					
		-- Robocizna --						
	999		r-g	16,5800	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,1000	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	1,2000	0,00	0,0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	2,9700	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0,8900	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,1000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 37</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,112</b>	<b>0,00</b>
38	KNR 2-02	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>				0,048	
d.6	0409-05							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	26,7600	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	2641805	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,0400	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	0,2500	0,00	0,0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,1300	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0,8400	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,0600	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 38</b>						<b>0,0000</b>	<b>0,048</b>	<b>0,00</b>
39	KNR 2-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>				1,178	
d.6	0408-02							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	31,6200	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
	2640199	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	1,0400	0,00	0,0000		
	1412206	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	0,2200	0,00	0,0000		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	37,1800	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	1,4100	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,7100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 39</b>						<b>0,0000</b>	<b>1,178</b>	<b>0,00</b>
40	KNR 2-02	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>				3,862	
d.6	0616-01							
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0,0832	0,00	0,0000		
	2301099	-- Materiały -- papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej	m <sup>2</sup>	1,1900	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0045	0,00	0,0000		
	36112	przenośnik taśmowy	m-g	0,0012	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 40</b>						<b>0,0000</b>	<b>3,862</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>45261200-6</b>	<b>Pokrycie dachu</b>						
41 d.7	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - łaty	m <sup>2</sup>				77,516	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1600	0,00	0,0000		
	2641991	-- Materiały -- łaty iglaste nasyczone o wym. 25x50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0040	0,00	0,0000		
	1330500	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,0700	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0020	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0080	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 41</b>						<b>0,0000</b>	<b>77,516</b>	<b>0,00</b>
42 d.7	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - konrąty	m <sup>2</sup>				77,516	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1600	0,00	0,0000		
	2641991	-- Materiały -- łaty iglaste nasyczone o wym. 25x50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0060	0,00	0,0000		
	1330500	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,0700	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0020	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0080	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 42</b>						<b>0,0000</b>	<b>77,516</b>	<b>0,00</b>
43 d.7	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m				16,090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1600	0,00	0,0000		
	2640703	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0020	0,00	0,0000		
	1330500	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,0300	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0010	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0020	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 43</b>						<b>0,0000</b>	<b>16,090</b>	<b>0,00</b>
44 d.7	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeszkowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m <sup>2</sup>				77,516	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1633	0,00	0,0000		
	1560499	-- Materiały -- folia PE	m <sup>2</sup>	1,3000	0,00	0,0000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0,0005	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 44</b>						<b>0,0000</b>	<b>77,516</b>	<b>0,00</b>
45 d.7	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekana dachówkową na łatach	m <sup>2</sup>				77,516	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5100	0,00	0,0000		
	9_00003	-- Materiały -- blacha powlekana dachówkowa	m <sup>2</sup>	1,0600	0,00	0,0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	7,2100	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0070	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0070	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 45</b>						<b>0,0000</b>	<b>77,516</b>	<b>0,00</b>
46 d.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>				26,480	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3500	0,00	0,0000		
	9_00011	-- Materiały -- blacha powlekana płaska	m <sup>2</sup>	1,2300	0,00	0,0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17,2000	0,00	0,0000		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0,0010	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0080	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 46</b>						<b>0,0000</b>	<b>26,480</b>	<b>0,00</b>
47 d.7	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekana - montaż gąsiorów	m				17,688	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4500	0,00	0,0000		
	9_00006	-- Materiały -- gąsiorzy z blachy powlekanej	szt	0,5300	0,00	0,0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	6,1800	0,00	0,0000		
	9_00010	uszczelki	szt	2,0600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0050	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0060	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 47</b>						<b>0,0000</b>	<b>17,688</b>	<b>0,00</b>
48 d.7	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekana - montaż gąsiorów - gąsiorzy z demontażu	m				5,600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4500	0,00	0,0000		
	9_00006	-- Materiały -- gąsiorzy z blachy powlekanej	szt	0,5300	0,00	0,0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	6,1800	0,00	0,0000		
	9_00010	uszczelki	szt	2,0600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0050	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0060	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 48</b>						<b>0,0000</b>	<b>5,600</b>	<b>0,00</b>
49 d.7	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien	m				16,090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3120	0,00	0,0000		
	1565199	-- Materiały --						
	202x067	rynny dachowe z PVC śr. 115 mm	m	1,0200	0,00	0,0000		
	202x068	uchwyty rynnowe	szt	2,0000	0,00	0,0000		
	202x072	złączki rynnowe	szt.	0,2500	0,00	0,0000		
	0000000	klej	dm <sup>3</sup>	0,0012	0,00	0,0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	39599	-- Sprzęt --						
	34000	środek transportowy	m-g	0,0006	0,00	0,0000		
		wyciąg	m-g	0,0004	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 49</b>						<b>0,0000</b>	<b>16,090</b>	<b>0,00</b>
50 d.7	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.				3,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3480	0,00	0,0000		
	202x069	-- Materiały --						
	202x072	lej spustowe	szt.	1,0000	0,00	0,0000		
	0000000	klej	dm <sup>3</sup>	0,0047	0,00	0,0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	39599	-- Sprzęt --						
	34000	środek transportowy	m-g	0,0004	0,00	0,0000		
		wyciąg	m-g	0,0003	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 50</b>						<b>0,0000</b>	<b>3,000</b>	<b>0,00</b>
51 d.7	NNRNKB 202 0546-03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szt.				3,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3997	0,00	0,0000		
	202x070	-- Materiały --						
	202x072	narożniki	szt.	1,0000	0,00	0,0000		
	0000000	klej	dm <sup>3</sup>	0,0047	0,00	0,0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	39599	-- Sprzęt --						
	34000	środek transportowy	m-g	0,0003	0,00	0,0000		
		wyciąg	m-g	0,0002	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 51</b>						<b>0,0000</b>	<b>3,000</b>	<b>0,00</b>
52 d.7	NNRNKB 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.				1,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1411	0,00	0,0000		
	202x071	-- Materiały --						
	202x072	denka rynnowe	szt.	1,0000	0,00	0,0000		
	0000000	klej	dm <sup>3</sup>	0,0012	0,00	0,0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	39599	-- Sprzęt --						
	34000	środek transportowy	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
		wyciąg	m-g	0,0004	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 52</b>						<b>0,0000</b>	<b>1,000</b>	<b>0,00</b>
53 d.7	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m				12,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3779	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1565299 202x076 202x077 0000000	rury spustowe okrągłe z PVC uchwyty do rur spustowych złączki materiały pomocnicze(od M)	m szt szt. %	1,0100 0,5000 0,2400 1,5000	0,00 0,00 0,00 0,00	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0011	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 53</b>						<b>0,0000</b>	<b>12,000</b>	<b>0,00</b>
54 d.7	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m				12,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3779	0,00	0,0000		
	1565299 202x076 202x077 0000000	-- Materiały -- rury spustowe okrągłe z PVC uchwyty do rur spustowych złączki materiały pomocnicze(od M)	m szt szt. %	1,0100 0,5000 0,2400 1,5000	0,00 0,00 0,00 0,00	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	Mi Mi	
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0011	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 54</b>						<b>0,0000</b>	<b>12,000</b>	<b>0,00</b>
55 d.7	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.				12,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2156	0,00	0,0000		
	202x078 202x072 0000000	-- Materiały -- kolanka okrągłe klej materiały pomocnicze(od M)	szt. dm <sup>3</sup> %	1,0000 0,0018 1,5000	0,00 0,00 0,00	0,0000 0,0000 0,0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 55</b>						<b>0,0000</b>	<b>12,000</b>	<b>0,00</b>
<b>8 45430000-0</b>		<b>Podłoża i posadzki, okładziny ścian z płytek</b>						
56 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>				4,527	
	999	-- Robocizna --	r-g	4,3200	0,00	0,0000		
	1602003 0000000	-- Materiały -- piasek do zapraw materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	1,0800 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
<b>Razem pozycja 56</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
57 d.8	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>				2,264	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,9000	0,00	0,0000		
	2370699 0000000	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	1,0300 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	44141	-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,1000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 57</b>						<b>0,0000</b>	<b>2,264</b>	<b>0,00</b>
58 d.8	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m <sup>2</sup>				4,527	
	999	-- Robocizna -- 0,3596*2=	r-g	0,7192	0,00	0,0000		
	1560412 0000000	-- Materiały -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1,2*2= materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> %	2,4000 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0,0112*2=	m-g	0,0224	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy 0,0068*2=	m-g	0,0136	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 58</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
59 d.8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>				4,527	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0891	0,00	0,0000		
	1562699 0000000	-- Materiały -- płyty styropianowe materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0,0525 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0032	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0047	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 59</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
60 d.8	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m <sup>2</sup>				4,527	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0723	0,00	0,0000		
	1562699 0000000	-- Materiały -- płyty styropianowe materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0,0525 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0032	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0047	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 60</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
61 d.8	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>				4,527	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5712	0,00	0,0000		
	2380807 0000000	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0,0206+3*0,0105=0,0521= materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0,0521 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0783	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0003	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 61</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
62 d.8	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>				4,527	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0740	0,00	0,0000		
	1336499 0000000	-- Materiały -- siatka tkana Rabitza materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> %	1,0200 1,5000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0011	0,00	0,0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0,0017	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 62</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
63 d.8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>				4,527	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0600	0,00	0,0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	kg	0,2100	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0002	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0003	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 63</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
64 d.8	KNR AT-23 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m²				4,527	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,0500	0,00	0,0000		
	2520999	-- Materiały -- płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm	m²	1,0500	0,00	0,0000		
	2380699	zaprawa do spoinowania	kg	0,3500	0,00	0,0000		
	1554299	grubowarstwowa zaprawa klejowa	kg	22,8400	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 64</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,527</b>	<b>0,00</b>
65 d.8	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m²				33,520	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0500	0,00	0,0000		
	AT22001	-- Materiały -- akrylowy preparat gruntujący	kg	0,2500	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 65</b>						<b>0,0000</b>	<b>33,520</b>	<b>0,00</b>
66 d.8	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m²				33,520	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,0900	0,00	0,0000		
	2520999	-- Materiały -- płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm	m²	1,0500	0,00	0,0000		
	2380699	zaprawa do spoinowania	kg	0,3500	0,00	0,0000		
	1554299	grubowarstwowa zaprawa klejowa	kg	4,1600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 66</b>						<b>0,0000</b>	<b>33,520</b>	<b>0,00</b>
<b>9 45421000-4</b>		<b>Stolarka okienna</b>						
67 d.9	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1. 5 m2	m²				2,860	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,7400	0,00	0,0000		
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	6,2600	0,00	0,0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm³	0,3400	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000 1564999	materiały pomocnicze(od M2+M3) okna i drzwi balkonowe z tworzyw	% m <sup>2</sup>	1,5000 1,0000	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0500 0,0600	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
<b>Razem pozycja 67</b>						<b>0,0000</b>	<b>2,860</b>	<b>0,00</b>
68 d.9	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno- rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1. 5 m <sup>2</sup> - okna z demontażu	m <sup>2</sup>				2,860	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,7400	0,00	0,0000		
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	6,2600	0,00	0,0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0,3400	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	szt	0,6010	0,00	0,0000	Mi	
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0500 0,0600	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
<b>Razem pozycja 68</b>						<b>0,0000</b>	<b>2,860</b>	<b>0,00</b>
69 d.9	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabrykowanych podo- kienników zew. z blachy powlekanej, długości ponad 1 m	szt				4,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1200	0,00	0,0000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa	m <sup>3</sup>	0,0130	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	1990099	podokienniki z blachy powlekanej	szt	1,0000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 69</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,000</b>	<b>0,00</b>
70 d.9	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabrykowanych podo- kienników wew., długości ponad 1 m	szt				4,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1200	0,00	0,0000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa	m <sup>3</sup>	0,0130	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	1990099	podokienniki prefabrykowane	szt	1,0000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 70</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,000</b>	<b>0,00</b>
10	45410000-4	<b>Tynkowanie</b>						
71 d.10	KNR 4-01 0707-02	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podło- żu z cegieł lub betonowym po obmu- rowanych końcach belek stropowych	szt.				4,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6800	0,00	0,0000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0026	0,00	0,0000		
	1720200	wapno suchogaszone'	t	0,0033	0,00	0,0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,0133	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0034	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektrycz- na	m-g	0,0400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 71</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,000</b>	<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
72 d.10	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				3,880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2800	0,00	0,0000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0,0010	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0010	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 72</b>						<b>0,0000</b>	<b>3,880</b>	<b>0,00</b>
73 d.10	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				3,880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4900	0,00	0,0000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0,0041	0,00	0,0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,0004	0,00	0,0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,0119	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0036	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0200	0,00	0,0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0200	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 73</b>						<b>0,0000</b>	<b>3,880</b>	<b>0,00</b>
74 d.10	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>				4,440	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,2900	0,00	0,0000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0052	0,00	0,0000		
	1720200	wapno suchogaszzone'	t	0,0066	0,00	0,0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,0266	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0067	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0500	0,00	0,0000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 74</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,440</b>	<b>0,00</b>
75 d.10	KNR 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m <sup>2</sup>				47,618	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,1700	0,00	0,0000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0052	0,00	0,0000		
	1720200	wapno suchogaszzone'	t	0,0066	0,00	0,0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,0266	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,0067	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0500	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0400	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 75</b>						<b>0,0000</b>	<b>47,618</b>	<b>0,00</b>
76 d.10	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m²				19,358	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3600	0,00	0,0000		
	202x095	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4,7000	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0050	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 76</b>						<b>0,0000</b>	<b>19,358</b>	<b>0,00</b>
77 d.10	NNRNKB 202 2021-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z tynku	m²				4,440	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4600	0,00	0,0000		
	202x095	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4,8300	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0040	0,00	0,0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0050	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 77</b>						<b>0,0000</b>	<b>4,440</b>	<b>0,00</b>
78 d.10	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m²				22,635	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,5107	0,00	0,0000		
	175080501	-- Materiały -- Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana, ogniochronna grub. 12,5 mm typ DFH2 (GKF1)	m²	1,0500	0,00	0,0000		
	1324999	profile nośne 60/27	m	0,7000	0,00	0,0000		
	1324999	profile nośne 60/27	m	1,9000	0,00	0,0000		
	1324999	profile przyściennne 28/27	m	0,4000	0,00	0,0000		
	1324999	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	0,5200	0,00	0,0000		
	1324999	łączniki krzyżowe lj 60/60	szt.	1,3300	0,00	0,0000		
	1324999	wieszak w 60/60	szt.	0,9100	0,00	0,0000		
	1324999	wieszak w 60/60	szt.	0,9100	0,00	0,0000		
	1343799	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,1850	0,00	0,0000		
	1740103	gips szpachlowy	t	0,0003	0,00	0,0000		
	3901000	taśma zbrojąca	m	1,0000	0,00	0,0000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0,00064	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0580	0,00	0,0000		
	00000	środek transportu	m-g	0,0289	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 78</b>						<b>0,0000</b>	<b>22,635</b>	<b>0,00</b>
<b>11</b>	<b>45442000-7</b>	<b>Malowanie</b>						
79 d.11	KNR BC-02 0620-03	Malowanie tynków wewnętrznych jednokrotne	m²				91,446	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1600	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	151080206	Farba do stosowania wewnętrznego, dyspersyjna - StoColor In - dyspersyjna, matowa, o wysokim stopniu bieli i wysokiej sile krycia, biała, opak. 15 dm3	dm <sup>3</sup>	0,1800	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 79</b>						<b>0,0000</b>	<b>91,446</b>	<b>0,00</b>
80 d.11	KNR BC-02 0620-04	Malowanie tynków wewnętrznych - dopłata za drugie malowanie	m <sup>2</sup>				91,446	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0700	0,00	0,0000		
	151080206	-- Materiały -- Farba do stosowania wewnętrznego, dyspersyjna - StoColor In - dyspersyjna, matowa, o wysokim stopniu bieli i wysokiej sile krycia, biała, opak. 15 dm3	dm <sup>3</sup>	0,1500	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 80</b>						<b>0,0000</b>	<b>91,446</b>	<b>0,00</b>
<b>12</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Docieplenie ścian zewnętrznych</b>						
<b>12.1</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Docieplenie części istniejącej</b>						
81 d. 12.1	KNR BC-02 0606-01	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża	m <sup>2</sup>				183,068	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1800	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 81</b>						<b>0,0000</b>	<b>183,068</b>	<b>0,00</b>
82 d. 12.1	KNR BC-02 0606-04	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża przy ociepleniu ze styropianu	m <sup>2</sup>				183,068	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0100	0,00	0,0000		
	bc02169	-- Materiały -- płyty styropianowe 0,01/0,12=0,083333=	m <sup>2</sup>	0,0833	0,00	0,0000		
	bc02171	Klej do przyklejania płyt styropianowych	kg	0,0400	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 82</b>						<b>0,0000</b>	<b>183,068</b>	<b>0,00</b>
83 d. 12.1	KNR BC-02 0606-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>				183,068	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0700	0,00	0,0000		
	bc02166	-- Materiały -- koncentrat gruntujący	kg	0,0600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 83</b>						<b>0,0000</b>	<b>183,068</b>	<b>0,00</b>
84 d. 12.1	KNR BC-02 0607-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi	m <sup>2</sup>				183,068	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5000	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	156261011	-- Materiały -- Płyta styropianowa - FASADA STAN-DARD 1,03*0,12=0,1236=	m³	0,1236	0,00	0,0000		
	1554105	Zapr.klej.sucha do płyt styr.	kg	4,0600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0100	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0,0200	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 84</b>						<b>0,0000</b>	<b>183,068</b>	<b>0,00</b>
85 d. 12.1	KNR BC-02 0607-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.				733,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0400	0,00	0,0000		
	bc02175	-- Materiały -- kołki mocujące do styropianu	szt.	1,0400	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 85</b>						<b>0,0000</b>	<b>733,000</b>	<b>0,00</b>
86 d. 12.1	KNR BC-02 0607-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki	m²				183,068	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3100	0,00	0,0000		
	bc02176	-- Materiały -- siatka z włókna szklanego	m²	1,1500	0,00	0,0000		
	bc02177	klej do zbrojenia na płytach styropianowych	kg	4,0600	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0100	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0,0100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 86</b>						<b>0,0000</b>	<b>183,068</b>	<b>0,00</b>
87 d. 12.1	KNR BC-02 0617-05	Montaż profili elewacyjnych - wykonanie połączenia z cokołem	m				47,030	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2000	0,00	0,0000		
	bc02195	-- Materiały -- listwa cokołowa	m	1,1800	0,00	0,0000		
	bc02199	kołki wbijane	szt.	2,5800	0,00	0,0000		
	bc02199	taśma uszczelniająca	m	1,1800	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	0,0001	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 87</b>						<b>0,0000</b>	<b>47,030</b>	<b>0,00</b>
88 d. 12.1	KNR BC-02 0602-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego o fakturze typu "baranek" lub "kornik" wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie farby podkładowej pod tynki	m²				183,068	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0800	0,00	0,0000		
	bc02149	-- Materiały -- farba podkładowa pod tynki cienkowarstwowe	kg	0,2300	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	95100 35111	-- Sprzęt -- środek transportowy żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g m-g	0,0010 0,0010	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
<b>Razem pozycja 88</b>						<b>0,0000</b>	<b>183,068</b>	<b>0,00</b>
89 d. 0602-02 12.1	KNR BC-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego o fakturze typu "baranek" lub "kornik" wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>				165,667	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2600	0,00	0,0000		
	bc02159	-- Materiały -- tynk akrylowy, wielkość ziarna 1,5 - 2 mm	kg	2,7100	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100 35111	-- Sprzęt -- środek transportowy żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g m-g	0,0100 0,0100	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
<b>Razem pozycja 89</b>						<b>0,0000</b>	<b>165,667</b>	<b>0,00</b>
90 d. 0605-01 12.1	KNR BC-02	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>				17,401	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5600	0,00	0,0000		
	bc02166	-- Materiały -- koncentrat gruntujący	kg	0,0600	0,00	0,0000		
	bc02167	klej do tynków mozaikowych	kg	0,1500	0,00	0,0000		
	bc02168	tynk mozaikowy	kg	6,0900	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100 35111	-- Sprzęt -- środek transportowy żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g m-g	0,0100 0,0100	0,00 0,00	0,0000 0,0000		
<b>Razem pozycja 90</b>						<b>0,0000</b>	<b>17,401</b>	<b>0,00</b>
91 d. 0129-02 12.1	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zew. z blachy powlekanej, długości ponad 1 m	szt				12,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1200	0,00	0,0000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa	m <sup>3</sup>	0,0130	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	1990099	podokienniki z blachy powlekanej	szt	1,0000	0,00	0,0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 91</b>						<b>0,0000</b>	<b>12,000</b>	<b>0,00</b>
92 d. 0916-01 12.1	KNR 2-14	Montaż balustrad stalowych z rur o śr. do 60 mm	kg				410,400	
	999	-- Robocizna -- 0,0572*0,955=	r-g	0,0546	0,00	0,0000		
	2_14023	-- Materiały -- balustrady stalowe	kg	1,0000	0,00	0,0000	Mi	
	38221	-- Sprzęt -- wózek platformowy spalinowy 2 t	m-g	0,0021	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 92</b>						<b>0,0000</b>	<b>410,400</b>	<b>0,00</b>
12.2	45410000-4	<b>Docieplenie części nowej</b>						
93 d. 0611-01 12.2	KNR BC-02	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku akrylowego	m <sup>2</sup>				48,137	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	1,2900	0,00	0,0000		
	bc02183	-- Materiały -- emulsja gruntująca	kg	0,0600	0,00	0,0000		
	bc02169	płyty styropianowe' 1,05/0,15=7=	m <sup>2</sup>	7,0000	0,00	0,0000		
	bc02171	Klej do przyklejania płyt styropiano- wych	kg	4,0600	0,00	0,0000		
	bc02176	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	1,1500	0,00	0,0000		
	bc02177	klej do zbrojenia na płytach styropia- nowych	kg	4,0600	0,00	0,0000		
	bc02149	farba podkładowa pod tynki cienko- warstwowe	kg	0,2300	0,00	0,0000		
	bc02157	tynk akrylowy , wielkość ziarna 1,5 - 2 mm	kg	1,9300	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0300	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 93</b>						<b>0,0000</b>	<b>48,137</b>	<b>0,00</b>
94	KNR BC-02	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz	m <sup>2</sup>				5,583	
d.	0605-01	wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome						
12.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5600	0,00	0,0000		
	bc02166	-- Materiały -- koncentrat gruntujący	kg	0,0600	0,00	0,0000		
	bc02167	klej do tynków mozaikowych	kg	0,1500	0,00	0,0000		
	bc02168	tynk mozaikowy	kg	6,0900	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,0000		
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0100	0,00	0,0000		
	35111	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0100	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 94</b>						<b>0,0000</b>	<b>5,583</b>	<b>0,00</b>
<b>12.3</b>	<b>45262100-2</b>	<b>Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b>						
95	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie	m <sup>2</sup>				236,788	
d.	1609-01	RR - 1/30 wysokość do 10 m						
12.3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3360	0,00	0,0000		
	2791199	-- Materiały -- płyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	0,0062	0,00	0,0000		
	2791299	płyty pomostowe komunikacyjne	m <sup>2</sup>	0,0002	0,00	0,0000		
	2600110	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,00018	0,00	0,0000		
	2600611	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. II	m <sup>3</sup>	0,00013	0,00	0,0000		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m <sup>3</sup>	0,0003	0,00	0,0000		
	1342199	haki do muru	kg	0,0120	0,00	0,0000		
	1122223	dłut stalowy okrągły 3 mm	kg	0,0090	0,00	0,0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,0000		
	48300	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe	m-g	0,0951	0,00	0,0000		
<b>Razem pozycja 95</b>						<b>0,0000</b>	<b>236,788</b>	<b>0,00</b>
96	KNR 2-02 r.16	Czas pracy rusztowań grupy 1	m-g				230,16	
d.	z.sz.5.15	(poz.: 3,4,5,6,7,8,9,10,12,41,42,43,44,45,46 ,47,48,49,50,51,52,53,55,81,82,83,84 ,85,86,87,88,89,93,95)						
12.3								
	48999	-- Sprzęt -- rusztowanie 609,692615/(0,883*3)=	m-g	230,1600	0,00	0,00		
<b>Razem pozycja 96</b>						<b>0,0000</b>		<b>0,00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
-----	----------	------	----	--------------	------------	-------------	-------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1286,9984	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-ba t ma ks ym alny	Ra-ba t za-sto-so-wa-ny
1.	opłata na wysypisku	t	13,4730		13,4730	0,00	0,00					
2.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,3672		0,3672	0,00	0,00					
3.	kształtowniki walcowane - ceowniki	kg	197,414 4		197,414 4	0,00	0,00					
4.	pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	14,0280		14,0280	0,00	0,00					
5.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	68,3400		68,3400	0,00	0,00					
6.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,6984		0,6984	0,00	0,00					
7.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2,1311		2,1311	0,00	0,00					
8.	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	11,7702		11,7702	0,00	0,00					
9.	łączniki krzyżowe lj 60/60	szt.	30,1046		30,1046	0,00	0,00					
10.	wieszak w 60/60	szt.	41,1957		41,1957	0,00	0,00					
11.	profile nośne 60/27	m	58,8510		58,8510	0,00	0,00					
12.	profile przyściennne 28/27	m	9,0540		9,0540	0,00	0,00					
13.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	11,7610		11,7610	0,00	0,00					
14.	gwoździe budowlane okrągłe ocynko-wane	kg	11,3349		11,3349	0,00	0,00					
15.	siatka tkana Rabbita	m <sup>2</sup>	6,2856		6,2856	0,00	0,00					
16.	siatka tkana Rabbita	m <sup>2</sup>	4,6175		4,6175	0,00	0,00					
17.	klamry ciesielskie	kg	2,7296		2,7296	0,00	0,00					
18.	haki do muru	kg	2,8415		2,8415	0,00	0,00					
19.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	47,9799		47,9799	0,00	0,00					
20.	wkręty do płyt gipsowych	kg	4,1875		4,1875	0,00	0,00					
21.	kotwy stalowe	szt.	35,8072		35,8072	0,00	0,00					
22.	xylomit popularny	dm <sup>3</sup>	1,1037		1,1037	0,00	0,00					
23.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	1,9448		1,9448	0,00	0,00					
24.	Farba do stosowania wewnętrznego, dyspersyjna - StoColor In - dyspersyjna, matowa, o wysokim stopniu bieli i wysokiej sile krycia, biała, opak. 15 dm3	dm <sup>3</sup>	30,1772		30,1772	0,00	0,00					
25.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,8316		0,8316	0,00	0,00					
26.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,8316		0,8316	0,00	0,00					
27.	farba poliwinylowa do gruntowania - czerwony tlenek	dm <sup>3</sup>	1,9392		1,9392	0,00	0,00					
28.	farba poliwinylowa do gruntowania - czerwony tlenek	dm <sup>3</sup>	1,3689		1,3689	0,00	0,00					
29.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0,3846		0,3846	0,00	0,00					
30.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,5600		0,5600	0,00	0,00					
31.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	1,4600		1,4600	0,00	0,00					
32.	Zapr.klej.sucha do płyt styr.	kg	743,256 1		743,256 1	0,00	0,00					
33.	grubowarstwowa zaprawa klejowa	kg	242,839 9		242,839 9	0,00	0,00					
34.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	10,8648		10,8648	0,00	0,00					
35.	folia PE	m <sup>2</sup>	100,770 8		100,770 8	0,00	0,00					
36.	Płyta styropianowa - FASADA STAN-DARD	m <sup>3</sup>	22,6272		22,6272	0,00	0,00					
37.	płyty styropianowe	m <sup>3</sup>	0,4753		0,4753	0,00	0,00					
38.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	szt	1,7189	1,7189	0,0000	0,00	0,00					
39.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	2,8600		2,8600	0,00	0,00		ICB_SRED-NIE			
40.	rynny dachowe z PVC śr. 115 mm	m	16,4118		16,4118	0,00	0,00					
41.	rury spustowe okrągłe z PVC	m	12,1200		12,1200	0,00	0,00					
42.	rury spustowe okrągłe z PVC	m	12,1200	12,1200	0,0000	0,00	0,00					
43.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0,0280		0,0280	0,00	0,00					
44.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	6,8156		6,8156	0,00	0,00					
45.	żwir do betonów zwykłych wielofrak-cyjny	m <sup>3</sup>	0,0480		0,0480	0,00	0,00					
46.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,1852		0,1852	0,00	0,00					
47.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0,0198		0,0198	0,00	0,00					
48.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,2811		0,2811	0,00	0,00					
49.	wapno suchogazzone'	t	0,3568		0,3568	0,00	0,00					
50.	gips szpachlowy	t	0,0068		0,0068	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-ba t ma ks ym al-ny	Ra-ba t za-sto-so-wa-ny
51.	Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana, ogniochronna grub. 12,5 mm typ DFH2 (GKFI)	m <sup>2</sup>	23,7668		23,7668	0,00	0,00					
52.	cegła budowlana pełna	szt.	326,5020		326,5020	0,00	0,00					
53.	podokienniki z blachy powlekanej	szt	16,0000		16,0000	0,00	0,00					
54.	podokienniki prefabrykowane	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
55.	balustrady stalowe	kg	410,4000	410,4000	0,0000	0,00	0,00					
56.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	kg	0,9507		0,9507	0,00	0,00					
57.	uchwyty rynnowe	szt	32,1800		32,1800	0,00	0,00					
58.	złączki rynnowe	szt.	4,0225		4,0225	0,00	0,00					
59.	lej spustowe	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
60.	narożniki	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
61.	denka rynnowe	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
62.	klej	dm <sup>3</sup>	0,0703		0,0703	0,00	0,00					
63.	uchwyty do rur spustowych	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
64.	uchwyty do rur spustowych	szt	6,0000	6,0000	0,0000	0,00	0,00					
65.	złączki	szt.	5,7600		5,7600	0,00	0,00					
66.	kolanka okrągłe	szt.	12,0000		12,0000	0,00	0,00					
67.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	112,4278		112,4278	0,00	0,00					
68.	błoczki YTONG gładkie 60x20x24 cm	m <sup>2</sup>	56,2442		56,2442	0,00	0,00					
69.	Nadproża z betonu komórkowego 24x24x59 cm	szt	12,1200		12,1200	0,00	0,00					
70.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	3,7800		3,7800	0,00	0,00					
71.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna'	m <sup>2</sup>	4,5958		4,5958	0,00	0,00					
72.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,0016		0,0016	0,00	0,00					
73.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	4,1618		4,1618	0,00	0,00					
74.	zaprawa do spoinowania	kg	13,3165		13,3165	0,00	0,00					
75.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0,2359		0,2359	0,00	0,00					
76.	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0,0265		0,0265	0,00	0,00					
77.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0,2600		0,2600	0,00	0,00					
78.	zaprawa YTONG	kg	219,7692		219,7692	0,00	0,00					
79.	płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm	m <sup>2</sup>	39,9494		39,9494	0,00	0,00					
80.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0326		0,0326	0,00	0,00					
81.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0426		0,0426	0,00	0,00					
82.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,0308		0,0308	0,00	0,00					
83.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m <sup>3</sup>	0,0710		0,0710	0,00	0,00					
84.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,1786		0,1786	0,00	0,00					
85.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,1008		0,1008	0,00	0,00					
86.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II	m <sup>3</sup>	1,2251		1,2251	0,00	0,00					
87.	deski iglaste obrzynane nasycone 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0322		0,0322	0,00	0,00					
88.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m <sup>3</sup>	2,0535		2,0535	0,00	0,00					
89.	łaty iglaste nasycone o wym. 25x50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,7752		0,7752	0,00	0,00					
90.	płyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	1,4681		1,4681	0,00	0,00					
91.	płyty pomostowe komunikacyjne	m <sup>2</sup>	0,0474		0,0474	0,00	0,00					
92.	taśma zbrojąca	m	22,6350		22,6350	0,00	0,00					
93.	papier ścierny	ark.	8,3115		8,3115	0,00	0,00					
94.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,6241		0,6241	0,00	0,00					
95.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,0740		0,0740	0,00	0,00					
96.	Śruby stal.z podkładk.i nakrętk. M 16	kg	9,3500		9,3500	0,00	0,00					
97.	blacha powlekana dachówkowa	m <sup>2</sup>	82,1670		82,1670	0,00	0,00					
98.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1158,2662		1158,2662	0,00	0,00					
99.	gąsiory z blachy powlekanej	szt	12,3426	2,9680	9,3746	0,00	0,00					
100.	uszczelki	szt	47,9733		47,9733	0,00	0,00					
101.	blacha powlekana płaska	m <sup>2</sup>	32,5704		32,5704	0,00	0,00					
102.	akrylowy preparat gruntujący	kg	8,3800		8,3800	0,00	0,00					



L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- ba t za- sto- so- wa- ny
103.	kotwy mocujące	szt	18,1800		18,1800	0,00	0,00					
104.	farba podkładowa pod tynki cienko-warstwowe	kg	53,1772		53,1772	0,00	0,00					
105.	tynk akrylowy , wielkość ziarna 1,5 - 2 mm	kg	92,9044		92,9044	0,00	0,00					
106.	tynk akrylowy, wielkość ziarna 1,5 - 2 mm	kg	448,9576		448,9576	0,00	0,00					
107.	koncentrat gruntujący	kg	12,3631		12,3631	0,00	0,00					
108.	klej do tynków mozaikowych	kg	3,4476		3,4476	0,00	0,00					
109.	tynk mozaikowy	kg	139,9726		139,9726	0,00	0,00					
110.	plyty styropianowe	m <sup>2</sup>	15,2556		15,2556	0,00	0,00					
111.	plyty styropianowe'	m <sup>2</sup>	336,9590		336,9590	0,00	0,00					
112.	Klej do przyklejania płyt styropianowych	kg	202,7589		202,7589	0,00	0,00					
113.	kołki mocujące do styropianu	szt.	762,3200		762,3200	0,00	0,00					
114.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	265,8858		265,8858	0,00	0,00					
115.	klej do zbrojenia na płytach styropianowych	kg	938,6923		938,6923	0,00	0,00					
116.	emulsja gruntująca	kg	2,8882		2,8882	0,00	0,00					
117.	listwa cokołowa	m	55,4954		55,4954	0,00	0,00					
118.	kołki wbijane	szt.	121,3374		121,3374	0,00	0,00					
119.	taśma uszczelniająca	m	55,4954		55,4954	0,00	0,00					
120.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportu	m-g	0,6542	0,00	0,00
2.	wyciąg	m-g	11,0263	0,00	0,00
3.	wyciąg	m-g	1,1414	0,00	0,00
4.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	7,3528	0,00	0,00
5.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	11,2344	0,00	0,00
6.	przenośnik taśmowy	m-g	0,0046	0,00	0,00
7.	wózek platformowy spalinowy 2 t	m-g	0,8618	0,00	0,00
8.	środek transportowy	m-g	0,5576	0,00	0,00
9.	środek transportowy	m-g	1,1414	0,00	0,00
10.	środek transportowy	m-g	5,3715	0,00	0,00
11.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	11,6018	0,00	0,00
12.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	3,2108	0,00	0,00
13.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,3123	0,00	0,00
14.	rusztowania ramowe	m-g	22,5185	0,00	0,00
15.	rusztowanie	m-g	230,1600	0,00	0,00
16.	gietarka do prętów	m-g	0,4249	0,00	0,00
17.	nożyce do prętów	m-g	0,5031	0,00	0,00
18.	prościarka do prętów	m-g	0,3780	0,00	0,00
19.	środek transportowy	m-g	7,3650	0,00	0,00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł