
PRZEDMIAR ROBÓT

Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Haj- nówce przy ul. Armii Krajowej 42

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1 Roboty rozbiórkowe - dach
45111300-1 Roboty rozbiórkowe - elewacyjne
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45443000-4 Roboty elewacyjne - fundamenty i cokół
45443000-4 Roboty elewacyjne - nadziemie

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Hajnówce przy ul. Armii Krajowej 42
ADRES INWESTYCJI : Hajnówka, ul. Armii Krajowej 42
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Armii Krajowej 42 w Hajnówce
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 42, 17-200 Hajnówka
WYKONAWCA ROBÓT : ARCH-EKO Projekt, Jolanta Kotowska
ADRES WYKONAWCY : 15-774 Białystok, ul. Kołtāja 15 m 17
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Juszczyk, up. bud. BŁ/34/85
DATA OPRACOWANIA : marzec 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2013

Data zatwierdzenia

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. ARMII KRAJOWEJ 42				
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę	1	15
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe - dach	1	7
1.2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe - elewacyjne	8	13
1.3	45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu	14	15
2	45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty	16	35
2.1	45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych	16	35
3	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych	36	75
3.1	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej	36	39
3.2	45443000-4	Roboty elewacyjne - fundamenty i cokół	40	59
3.3	45443000-4	Roboty elewacyjne - nadziemie	60	75

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. ARMII KRAJOWEJ 42						
1		4510000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1		45111300-1	Roboty rozbiórkowe - dach			
1	451-1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.			4*6,7	m	26,800	
					RAZEM	26,800
2	451-1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.			(17,4+11,8)*2	m	58,400	
					RAZEM	58,400
3	451-1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.			0,25*(17,4+11,8)*2	m ²	14,600	
					RAZEM	14,600
4	451-1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.			(8,5+17,4)/2*6,55*2-1,5*5,2+(3,3+4,8)/2*1,2*2	m ²	171,565	
			0,5*11,8*5,2*2	m ²	61,360	
					RAZEM	232,925
5	451-1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm	m ²		
d.1.			poz.4	m ²	232,925	
					RAZEM	232,925
6	451-1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1.			(0,48*1,0+0,48*1,45)*2	m ²	2,352	
			(0,48*0,7+0,48*1,72)	m ²	1,162	
					RAZEM	3,514
7	451-1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1.			0,38*(1,5*1,36+0,95*0,93)*2	m ³	2,222	
			0,38*(1,65*1,6+1,06*0,61)	m ³	1,249	
					RAZEM	3,471
1.2		45111300-1	Roboty rozbiórkowe - elewacyjne			
8	451-1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
d.1.			1,56*23+0,56*6+1,3*3	m	43,140	
					RAZEM	43,140
9	451-1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru okienek drewnianych	szt.		
d.1.			6+3	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
10	451-1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru okien drewnianych	m ²		
d.1.			0,9*1,2	m ²	1,080	
			1,6*1,5	m ²	2,400	
					RAZEM	3,480
11	451-1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi	m ²		
d.1.			1,15*2,18	m ²	2,507	
					RAZEM	2,507
12	451-1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie opaski przy budynku z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.			0,5*((13,36+10,76)*2-2,0-7,0)	m ²	19,620	
					RAZEM	19,620
13	451-1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - murek zejścia do piwnicy	m ³		
d.1.			0,25*2,8*(7,0+1,2)	m ³	5,740	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	5,740
1.3		45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu			
14 d.1. 3	451-1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladkowczymi na odleglosc 5 km 5,74+3,514*0,1+3,471+9*0,9*0,5*0,04+2,507*0,04+153,568*0,015	m ³ m ³	 12,128	
					RAZEM	12,128
15 d.1. 3	451-1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport zlomu samochodem skrzyniowym z zaladunkiem i wyladunkiem ręcny na odleglosc 3 km (26,8*4,5+58,4*4,5+14,6*4,5+232,925*4,5+43,14*0,25*4,5)/1000	t t	 1,546	
					RAZEM	1,546
2		45261000-4	Wykonywanie pokryw i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty			
2.1		45261210-9	Wykonywanie pokryw dachowych			
16 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0406-02	Murlaty ulozone na gzymisie do podparcia wydłużenia krokwi - przekroj poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,14*0,14*(16,5+10,85)*2	m ³ drew. m ³ drew.	 1,072	
					RAZEM	1,072
17 d.2. 1	452-2	KNR 4-01 0413-02 analogia	Wydłużenie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm (17,4+11,8)*2/0,8*1,0*2	m m	 146,000	
					RAZEM	146,000
18 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0410-04	Olacenie polaci dachowych latami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej (8,5+17,4)/2*6,55*2-1,5*5,2+(3,3+4,8)/2*1,2*2 0,5*11,8*5,2*2	m ² m ² m ²	 171,565 61,360	
					RAZEM	232,925
19 d.2. 1	452-2	KNR AT-09 0103-02	Folie wstepnego krycia - dachowa - ukladane na krokwiach - rozstaw kontrlat 0,80 m poz.18	m ² m ²	 232,925	
					RAZEM	232,925
20 d.2. 1	452-2	NNRNKB 202 0537-02	(z.VI) Pokrycie dachow o nachyleniu polaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na latkach poz.4	m ² m ²	 232,925	
					RAZEM	232,925
21 d.2. 1	452-1	NNRNKB 202 0518-04 analogia	Montaz prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej sr. 150 mm (17,4+11,8)*2	m m	 58,400	
					RAZEM	58,400
22 d.2. 1	452-1	NNRNKB 202 0520-03 analogia	Montaz prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okraglych o sr. 12 cm 4*6,7	m m	 26,800	
					RAZEM	26,800
23 d.2. 1	452-2	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachow papą termozgrzewalną jednowarstwowe - daszek wejścia 2,16*0,9	m ² m ²	 1,944	
					RAZEM	1,944
24 d.2. 1	452-1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm pas podrynnowy 0,35*(17,4+11,8)*2 pas nadrynnowy 0,31*(17,4+11,8)*2 kalenica 0,41*(6,48*4+8,5+4,8) kominy 0,41*(4,8+0,38)*2*2 0,41*(2,54+0,38)*2 lukarna 0,41*(4,2*2+1,5)+0,31*1,2*2 okapnik daszka wejścia 0,21*(2,26+0,95*2)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20,440 18,104 16,080 8,495 2,394 4,803 0,874	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	71,190
25 d.2. 1	452-1	KNR 0-15II 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 0,8*2	m m	1,600	
					RAZEM	1,600
26 d.2. 1	452-1	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie wyłazu typu kominiarczyk 80x80 cm w połaci dachowej 1	szt szt	1,000	
					RAZEM	1,000
27 d.2. 1	452-1	KNR AT-09 0104-06 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 46	m m	46,000	
					RAZEM	46,000
28 d.2. 1	452-1	1.2.29	Wywiewka dachowa systemowa do pokryć z blach profilowanych 3	szt szt	3,000	
					RAZEM	3,000
29 d.2. 1	452-2	KNR 4-01 0419-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
30 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0122-01 analogia	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych poz.7	m ³ m ³	3,471	
					RAZEM	3,471
31 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm poz.6	m ² m ²	3,514	
					RAZEM	3,514
32 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej stropu 15,6*10	m ² m ²	156,000	
					RAZEM	156,000
33 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa płyty styropianowe EPS 038 podłoga gr. 10 cm 15,6*10	m ² m ²	156,000	
					RAZEM	156,000
34 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa gr. 10 cm - płyty styropianowe EPS 038 podłoga gr. 10 cm 15,6*10	m ² m ²	156,000	
					RAZEM	156,000
35 d.2. 1	452-2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko 15,6*10	m ² m ²	156,000	
					RAZEM	156,000
3	4540000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych				
3.1	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej				
36 d.3. 1	454-2	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m ² 0,5*0,4*6	m ² m ²	1,200	
					RAZEM	1,200
37 d.3. 1	454-2	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² 0,9*1,2 1,24*0,6*3	m ² m ² m ²	1,080 2,232	
					RAZEM	3,312
38 d.3. 1	454-2	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
			1,6*1,5	m ²	2,400	
					RAZEM	2,400
39 d.3. 1	454-2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
			1,15*2,18	m ²	2,507	
					RAZEM	2,507
3.2		45443000-4	Roboty elewacyjne - fundamenty i cokół			
40 d.3. 2	454-1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
			0,8*1,3*((13,36+10,76)*2-7,0)	m ³	42,890	
					RAZEM	42,890
41 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			1,2*(13,36+10,76)*2	m ²	57,888	
					RAZEM	57,888
42 d.3. 2	454-1	ZKNR C-2 0303-02	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; gruntowanie podłoża pionowego z wyciągnięciem 30 cm nad powierzchnię ziemi fundament w wykopie	m ²		
			1,5*(13,36+10,76)*2	m ²	72,360	
					RAZEM	72,360
43 d.3. 2	454-1	ZKNR C-2 0303-06	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; powierzchnia pionowa; izolacja przeciw wilgoci w gruncie	m ²		
			poz.42	m ²	72,360	
					RAZEM	72,360
44 d.3. 2	454-1	ZKNR C-2 0307-01	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi XPS gr. 14 cm mocowanymi punktowo za pomocą masy bitumicznej CP 43	m ²		
			1,2*(13,36+10,76)*2	m ²	57,888	
					RAZEM	57,888
45 d.3. 2	454-1	ZKNR C-2 0307-03 analogia	Ostonięcie pionowych izolacji folią kuberkową	m ²		
			poz.44	m ²	57,888	
					RAZEM	57,888
46 d.3. 2	454-1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
			poz.40-poz.44*0,1	m ³	37,101	
			2,8*1,5*7,0	m ³	29,400	
					RAZEM	66,501
47 d.3. 2	454-1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta pod opaskę w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm	m ²		
			0,5*1,2*((13,36+10,76)*2-2,0)	m ²	27,744	
					RAZEM	27,744
48 d.3. 2	454-1	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
			poz.47	m ²	27,744	
					RAZEM	27,744
49 d.3. 2	454-1	KNR 2-31 0502-06	Opaski z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spo-in piaskiem	m ²		
			poz.47	m ²	27,744	
					RAZEM	27,744
50 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			cokół			
			0,8*((16,36+10,76)*2-1,15)	m ²	42,472	
					RAZEM	42,472
51 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			cokół			
			0,8*((16,36+10,76)*2-1,15)	m ²	42,472	
					RAZEM	42,472

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych FPS 80-0,36, gr. 14 cm do ścian poz.51	m ² m ²	 42,472	
					RAZEM	42,472
53 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.51*4	szt szt	 169,888	
					RAZEM	169,888
54 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży FS 15, gr. 3 cm 0,2*(0,5*3*6+1,1*3*3)	m ² m ²	 3,780	
					RAZEM	3,780
55 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.52	m ² m ²	 42,472	
					RAZEM	42,472
56 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2612-06	Dodatkowa warstwa siatki na ścianach do wysokości parapetów okien parteru i na cokole 0,8*((16,36+10,76)*2-1,15)	m ² m ²	 42,472	
					RAZEM	42,472
57 d.3. 2	454-1	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.54	m ² m ²	 3,780	
					RAZEM	3,780
58 d.3. 2	454-1	KNR AT-22 0301-04	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 30x30 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm poz.52+poz.57	m ² m ²	 46,252	
					RAZEM	46,252
59 d.3. 2	454-1	KNR-W 2-02 1210-02 analogia	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m ² osadzone w ścianach - kraty z demontażu po oczyszczeniu, pomalowaniu i ewentualnym dopasowaniu. (bez kosztu krat) 1,1*1,1*3	m ² m ²	 3,630	
					RAZEM	3,630
3.3		45443000-4	Roboty elewacyjne - nadziemie			
60 d.3. 3	451-1	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 6,7*(16,6+11,0)*2	m ² m ²	 369,840	
					RAZEM	369,840
61 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściany 5,7*(16,6+11,0)*2 -(1,6*1,5*23+1,15*2,18) lukarna 1,5*1,76+0,5*1,5*0,84+0,5*1,55*3,4*2-0,9*0,9 A (obliczenia pomocnicze) poz.62A*50%	m ² m ²	 314,640 -57,707 7,730 ===== 264,663 153,568	
					RAZEM	153,568
62 d.3. 3	454-1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewn. ścian z zaprawy cementowo-wapiennej na powierzchni 50% cokół 0,8*((16,36+10,76)*2-1,15) ściany 5,7*(16,6+11,0)*2 -(1,6*1,5*23+1,15*2,18) lukarna 1,5*1,76+0,5*1,5*0,84+0,5*1,55*3,4*2-0,9*0,9 A (obliczenia pomocnicze) poz.62A*50%	m ² m ²	 42,472 314,640 -57,707 7,730 ===== 307,135 153,568	
					RAZEM	153,568

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.3. 3	454-1	KNR 4-01 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne w miejscach skucia poz.62	m ² m ²	 153,568	
					RAZEM	153,568
64 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją poz.61	m ² m ²	 153,568	
					RAZEM	153,568
65 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych FPS 80-036, gr. 14 cm do ścian ściany 5,7*(16,6+11,0)*2 -(1,6*1,5*23+1,15*2,18) lukarna 1,5*1,76+0,5*1,5*0,84+0,5*1,55*3,4*2-0,9*0,9	m ² m ² m ² m ²	 314,640 -57,707 7,730	
					RAZEM	264,663
66 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych FPS 80-036, gr. 5 cm - gzyms, daszek wejścia (0,4+0,16)*(17,4+11,8)*2 2,16*0,9+0,15*(2,16+0,9*2)	m ² m ² m ²	 32,704 2,538	
					RAZEM	35,242
67 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (poz.65+poz.66)*6	szt szt	 1 799,430	
					RAZEM	1 799,430
68 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży EPS 80-036, gr. 3 cm 0,20*((1,5*2+1,6)*23+0,9+1,2*2+1,15+2,18*2)	m ² m ²	 22,922	
					RAZEM	22,922
69 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.65+poz.66	m ² m ²	 299,905	
					RAZEM	299,905
70 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-06	Dodatkowa warstwa siatki na ścianach do wysokości parapetów okien parteru i na cokole 1,0*((16,36+10,76)*2-1,15)	m ² m ²	 53,090	
					RAZEM	53,090
71 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.68	m ² m ²	 22,922	
					RAZEM	22,922
72 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem (1,5*2+1,6)*23+0,9+1,2*2+1,15+2,18*2	m m	 114,610	
					RAZEM	114,610
73 d.3. 3	454-1	NNRNKB 202 0541-01	Parapety z blachy powlekanej 0,25*(1,56*23+0,96)	m ² m ²	 9,210	
					RAZEM	9,210
74 d.3. 3	454-1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków silikatowych baranek poz.69+poz.71	m ² m ²	 322,827	
					RAZEM	322,827
75 d.3. 3		1.3.3.76	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,8,10,17,21,22,24,61,62,63,64,65,66,67,68,69,71,72,73,74)	m-g		
					RAZEM	659,036