

## KOSZTORYS INWESTORSKI

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynków usługowo-biurowych – połączenie funkcjonalne budynków  
ADRES INWESTYCJI : ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów  
INWESTOR : Podkarpackie Centrum Innowacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ADRES INWESTORA : ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Pruban  
DATA OPRACOWANIA : 29.03.2023

Stawka roboczogodziny : 26,57 zł  
Poziom cen : 1 kw. 2023 SEKOCENBUD ceny RMS

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	68,10 % R+S
Zysk [Z] .....	11,30 % R+S+Kp(R+S)
Koszty zakupu [Kz] .....	7,20 % M
VAT [V] .....	23,00 % $\Sigma(R+M+Kz(M))+S+Kp(R+S)+Z(R+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 119 464,27 zł  
Podatek VAT : 27 476,78 zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 146 941,05 zł

**Słownie: sto czterdzieści sześć tysięcy dziewięćset czterdzieści jeden i 05/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.03.2023

Data zatwierdzenia

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	PRZEBICIA I NADPROŻA	13 045,78
2	ŚCIANKI DZIAŁOWE, STOLARKA	39 051,46
3	SUFIT PODWIESZANY I PIĘTRO	2 258,29
4	POSZADZKI	7 535,44
5	MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ	29 419,24
6	MALOWANIE BALUSTRAD	1 599,09
7	ROBOTY INSTALACYJNE TOWARZYSZĄCE	19 174,77
8	ROBOTY PORZĄDKOWE	7 380,20
	RAZEM netto	119 464,27
	VAT	27 476,78
	Razem brutto	146 941,05

Słownie: *sto czterdzieści sześć tysięcy dziewięćset czterdzieści jeden i 05/100 zł*

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość / Liczba	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>PRZEBICIA I NADPROŻA</b>				
1	<b>KNR 2 0701-09</b> d.1 <b>analogia</b>	Ścianki działowe z kształtek szklanych - rozbiórka (Tylko R*0,3)	m <sup>2</sup>	<b>9,525</b>	<b>29,83</b>	284,13
2	<b>KNR-W 4-01 0334-01</b> d.1	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m	<b>5,000</b>	<b>18,90</b>	94,50
3	<b>KNR-W 4-01 0314-04</b> d.1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - C140 (16 kg/m)	m	<b>11,600</b>	<b>242,03</b>	2 807,55
4	<b>KNR-W 4-01 0353-07</b> d.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - demontaż okna	szt.	<b>1,000</b>	<b>78,54</b>	78,54
5	<b>KNR-W 4-01 0339-07</b> d.1	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej Krotność = 1,5	m	<b>6,000</b>	<b>178,96</b>	1 073,76
6	<b>KNR-W 4-01 1212-03</b> d.1	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych C140 (0,506 m <sup>2</sup> /m) - przygotowanie belek do montażu	m <sup>2</sup>	<b>5,870</b>	<b>19,99</b>	117,34
7	<b>KNR-W 4-01 0331-05</b> d.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych wraz z usunięciem izolacji między ścianami	m <sup>3</sup>	<b>5,532</b>	<b>484,19</b>	2 678,54
8	<b>KNR-W 4-01 0703-03</b> d.1	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek	m	<b>23,200</b>	<b>22,61</b>	524,55
9	<b>KNR-W 4-01 0704-01</b> d.1	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	<b>11,600</b>	<b>14,57</b>	169,01
10	<b>KNR-W 2-02 0129-06</b> d.1	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>	<b>2,262</b>	<b>171,74</b>	388,48
11	<b>KNR-W 4-01 0711-23</b> d.1	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m <sup>2</sup>	<b>17,420</b>	<b>138,81</b>	2 418,07
12	<b>KNR 0-23 2612-06</b> d.1	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - zabezpieczenie odkrytej izolacji	m <sup>2</sup>	<b>11,113</b>	<b>42,48</b>	472,08
13	<b>KNR 0-23 2612-06</b> d.1 <b>analogia</b>	Nalożenie dodatkowej warstwy kleju - zabezpieczenie odkrytej izolacji	m <sup>2</sup>	<b>11,113</b>	<b>36,93</b>	410,40
14	<b>KNR-W 2-02 2011-06 z.sz.5.2. 9930-04</b> d.1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	<b>28,533</b>	<b>37,01</b>	1 056,01
15	<b>NNRNKB 202 2027-03</b> d.1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym 50 - zabudowa wnęki po luksferach	m <sup>2</sup>	<b>3,175</b>	<b>148,92</b>	472,82
<b>Razem dział: PRZEBICIA I NADPROŻA</b>						<b>13 045,78</b>
<b>2</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE, STOLARKA</b>				
16	<b>KNR-W 4-01 0334-01</b> d.2	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m	<b>5,000</b>	<b>18,90</b>	94,50
17	<b>KNR K-28 0103-03</b> d.2	Ścianki działowe z bloków SILKA E12 o wysokości do 4.5 m na zaprawie zwykłej (R*2)	m <sup>2</sup>	<b>6,000</b>	<b>163,98</b>	983,88
18	<b>KNR-W 2-02 0132-04</b> d.2	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 cegieł z cegieł pojedynczych	szt.	<b>2,000</b>	<b>171,99</b>	343,98
19	<b>KNR-W 2-02 0132-05</b> d.2	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	<b>2,800</b>	<b>52,99</b>	148,37
20	<b>KNR-W 4-01 0314-04</b> d.2 <b>analogia</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - IPE140 (13 kg/m) - wzomocnienie ścianki lp (belka przykręcona do ścian doczołowo)	m	<b>1,500</b>	<b>212,90</b>	319,35
21	<b>KNR-W 4-01 1304-01</b> d.2	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm - przyspawanie blach doczołowych	szt.	<b>2,000</b>	<b>233,56</b>	467,12
22	<b>KNR 4-03 1017-14</b> d.2	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	<b>8,000</b>	<b>1,98</b>	15,84
23	<b>ZKNR C-2 0703-10</b> d.2	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12 mm i gł. 100 mm w pustaku ceramicznym	szt.	<b>8,000</b>	<b>26,55</b>	212,40
24	<b>KNR-W 4-01 1212-03</b> d.2	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych C140 (0,506 m <sup>2</sup> /m) - przygotowanie belek do montażu	m <sup>2</sup>	<b>0,800</b>	<b>19,99</b>	15,99
25	<b>KNR-W 4-01 0703-03</b> d.2	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek	m	<b>1,500</b>	<b>22,61</b>	33,92
26	<b>KNR-W 4-01 0704-01</b> d.2	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	<b>0,750</b>	<b>14,57</b>	10,93
27	<b>KNR-W 4-01 0711-11</b> d.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach	m <sup>2</sup>	<b>12,000</b>	<b>95,45</b>	1 145,40
28	<b>KNR-W 2-02 2011-02 z.sz.5.2. 9930-04</b> d.2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<b>28,533</b>	<b>21,01</b>	599,48

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość / Liczba	Cena jedn.	Wartość
29	KNR 0-19 1024-d.2 06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EIS30 oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>	4,914	4 217,67	20 725,63
30	KNR-W 2-02 d.2 1520-01	Tapetowanie ścian tapetą gładką lub tłoczoną - uzupełnienie tapet na nowej ścianie i w okolicy przebiecia przez ścianę (R*2,0)	m <sup>2</sup>	24,200	155,06	3 752,45
31	KNR 0-19 0931-d.2 06	Wymiana stolarki aluminiowej drzwi jednoskrzydłowe oszklone na budowie - drzwi ewakuacyjne w świetle przejścia 120x200 cm (Uwaga! Osprzęt dostosować do istniejącego system RFID)	m <sup>2</sup>	2,926	3 110,05	9 100,01
32	KNR-W 4-01 d.2 0332-10	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - przygotowanie otworu dla nowej stolarki	m <sup>2</sup>	2,160	298,77	645,34
33	KNR-W 4-01 d.2 0708-06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm - otynkowanie ościeża	m	5,400	57,46	310,28
34	KNR-W 2-02 d.2 2011-05 z.sz.5. 2. 9930-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych (malowanie uwzględnione w dziale MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ)	m <sup>2</sup>	3,780	33,49	126,59
<b>Razem dział: ŚCIANKI DZIAŁOWE, STOLARKA</b>						<b>39 051,46</b>
3		<b>SUFIT PODWIESZANY I PIĘTRO</b>				
35	KNR AT-43 d.3 0210-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60; pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) (np. system 4.10.15)	m <sup>2</sup>	6,300	276,58	1 742,45
36	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	12,000	14,49	173,88
37	KNR-W 2-02 d.3 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>	12,000	5,21	62,52
38	KNR AT-26 d.3 0103-02	Zabezpieczenie podłóg i ścian folią	m <sup>2</sup>	34,800	8,03	279,44
<b>Razem dział: SUFIT PODWIESZANY I PIĘTRO</b>						<b>2 258,29</b>
4		<b>POSZADZKI</b>				
39	KNR AT-17 d.4 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm (frezowanie pod płytki do 20 mm) Krotność = 2	m <sup>2</sup>	6,664	172,86	1 151,94
40	KNR 0-12 1120-d.4 03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	12,368	434,28	5 371,18
41	KNR 0-12 1119-d.4 04	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m	15,200	66,60	1 012,32
<b>Razem dział: POSZADZKI</b>						<b>7 535,44</b>
5		<b>MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ</b>				
42	KNR-W 4-01 d.5 1204-08 z.sz.2. 2. 9912-02 z.sz.2.3.	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - 10-20 m ponad podłogą - klatki schodowe	m <sup>2</sup>	336,938	6,67	2 247,38
43	KNR AT-27 d.5 0105-03	Ręczne rozkucie rysy	m	6,000	12,42	74,52
44	KNR AT-27 d.5 0105-04	Zasklepienie rysy	m	6,000	8,25	49,50
45	KNR AT-27 d.5 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej	m <sup>2</sup>	3,000	13,87	41,61
46	KNR-W 2-02 d.5 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na klatkach schodowych	m <sup>2</sup>	336,938	28,06	9 454,48
47	KNR-W 2-02 d.5 1510-03 z.sz. 5. 1. 9917 z.sz.5. 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wysokość ponad 10 do 20 m - klatki schodowe	m <sup>2</sup>	336,938	17,30	5 829,03
48	KNR-W 2-02 d.5 1510-04 z.sz. 5. 1. 9917 z.sz.5. 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie - wysokość ponad 10 do 20 m - klatki schodowe	m <sup>2</sup>	336,938	6,01	2 025,00
49	KNR-W 2-02 d.5 1605-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>	254,000	38,18	9 697,72
<b>Razem dział: MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ</b>						<b>29 419,24</b>
6		<b>MALOWANIE BALUSTRAD</b>				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość / Liczba	Cena jedn.	Wartość
50	KNR-W 4-01 d.6 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	23,430	55,24	1 294,27
51	KNR-W 4-01 d.6 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie lakierobejcą pochwytyń drewnianych o śr. do 50 mm	m	23,430	13,01	304,82
<b>Razem dział: MALOWANIE BALUSTRAD</b>						<b>1 599,09</b>
7		<b>ROBOTY INSTALACYJNE TOWARZYSZĄCE</b>				
52	KNR 4-02 0516- d.7 04 kalk. własna	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego z przeniesieniem na nową lokalizację wraz z zaworem i głowicą termostatyczną.	kpl.	2,000	1 373,49	2 746,98
53	KNR 5-18 1104- d.7 04 analogia	Przeniesienie gniazda wtyczkowego 2-bieg.	szt.	2,000	258,23	516,46
54	KNR-W 4-03 d.7 0603-01	Wymiana opraw żarowych na oprawy LED z czujką ruchu i kloszem kulistym	kpl.	12,000	219,94	2 639,28
55	KNR-W 4-03 d.7 1133-01	Demontaż pozostałych opraw żarowych (2 szt. skalkulowane w poz. 50 jako wymiana) - sufit klatki schodowej	kpl.	2,000	32,37	64,74
56	KNR-W 4-01 d.7 0709-08 z.o.2. 7. 9901 analogia	Uzupełnienie otworów w suficie po zlikwidowanych oprawach o powierzchni 0.26-0.5 m <sup>2</sup>	szt.	4,000	47,95	191,80
57	KNR-W 4-03 d.7 0603-01 analogia	Przeniesienie istniejących opraw oraz opraw ewakuacyjnych w nowe miejsca	kpl.	4,000	95,52	382,08
58	d.7 kalk. własna	Rozbudowa systemu kontroli dostępu (funkcjonujący system Viso V1): 1. Zakup zestawu kontroli dostępu na 2 przejścia np. Roger MC16-PAC-ST-2-KIT wraz z dwiema licencjami. 2. Doprowadzenie instalacji do serwerowni na II piętrze (na Rys. 3 RZUT II PIĘTRA widnieje jako pom. teletechniczne 9,15 m <sup>2</sup> )	kpl.	1,000	12 514,02	12 514,02
59	KNR AL-01 d.7 0401-01 z.o. 3. 2.	Demontaż do ponownego montażu czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.	1,000	42,37	42,37
60	KNR AL-01 d.7 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.	1,000	77,04	77,04
<b>Razem dział: ROBOTY INSTALACYJNE TOWARZYSZĄCE</b>						<b>19 174,77</b>
8		<b>ROBOTY PORZĄDKOWE</b>				
61	KNR-W 4-01 d.8 0106-05 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>	8,915	293,80	2 619,23
62	KNR-W 4-01 d.8 0109-13 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km	m <sup>3</sup>	8,915	354,17	3 157,43
63	d.8 kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>	8,915	139,36	1 242,39
64	KNNR-W 3 d.8 1014-07	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych, cementowych, wykładzin i płytek	m <sup>2</sup>	89,398	2,48	221,71
65	KNNR-W 3 d.8 1014-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m <sup>2</sup>	16,800	8,30	139,44
<b>Razem dział: ROBOTY PORZĄDKOWE</b>						<b>7 380,20</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>119 464,27</b>
<b>Podatek VAT</b>						<b>27 476,78</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>146 941,05</b>

*Słownie: sto czterdzieści sześć tysięcy dziewięćset czterdzieści jeden i 05/100 zł*

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>1</b>		<b>PRZEBICIA I NADPROŻA</b>						
1	KNNR 2 0701-09	Ścianki działowe z kształtek szklanych - rozbiórka (Tylko R*0,3)	m <sup>2</sup>				9,525	
d.1	analogia							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 2*0,3=0,6=	r-g	0,600000	26,57	15,94		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>15,94</b>		
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>26,80</b>		
			<b>Razem pozycja 1</b>			<b>10,86</b>	<b>9,525</b>	<b>284,13</b>
2	KNR-W 4-01 0334-01	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m				5,000	
d.1								
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,380000	26,57	10,10		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>10,10</b>		
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>16,98</b>		
			<b>Razem pozycja 2</b>			<b>6,88</b>	<b>5,000</b>	<b>94,50</b>
3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - C140 (16 kg/m)	m				11,600	
d.1								
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,620000	26,57	43,04		
	1800102	-- Materiały -- Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 15	szt	8,000000	1,19	9,52		
	1700305	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,005180	597,03	3,09		
	1601803	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,018000	48,63	0,88		
	1100110	Ceowniki stalowe walcowane na gorąco - normalne 50-300 mm	kg	16,000000	8,32	133,12		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	146,61	2,20		
	43211	-- Sprzęt -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,030000	6,70	0,20		
	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,070000	12,24	0,86		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>44,10</b>		
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>74,13</b>		
			<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>148,81</b>		
			<b>Razem pozycja 3</b>			<b>242,03</b>	<b>11,600</b>	<b>2 807,55</b>
4	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - demontaż okna	szt.				1,000	
d.1								
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,580000	26,57	41,98		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>41,98</b>		
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>70,57</b>		
			<b>Razem pozycja 4</b>			<b>78,54</b>	<b>1,000</b>	<b>78,54</b>
5	KNR-W 4-01 0339-07	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej Krotność = 1,5	m				6,000	
d.1								
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 2,4*1,5=	r-g	3,600000	26,57	95,65		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>95,65</b>		
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>160,79</b>		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>178,96</b>	<b>6,000</b>	<b>1 073,76</b>
6	KNR-W 4-01 d.1 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych C140 (0,506 m <sup>2</sup> /m) - przygotowanie belek do montażu	m <sup>2</sup>				5,870	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,330000	26,57	8,77		
	1510201	-- Materiały -- Farba olejna do gruntowania przeciw-rdzewna miniowa 60%	dm <sup>3</sup>	0,058000	38,00	2,20		
	1050011	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm <sup>3</sup>	0,012000	11,99	0,14		
	3920000	Papier ścierny w arkuszach elektrokorundowy	ark	0,560000	1,66	0,93		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	3,27	0,07		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>8,77</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>14,74</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>				%	<b>7,20</b>	<b>3,34</b>		
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>19,99</b>	<b>5,870</b>	<b>117,34</b>
7	KNR-W 4-01 d.1 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych wraz z usunięciem izolacji między ścianami	m <sup>3</sup>				5,532	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	9,740000	26,57	258,79		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>258,79</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>435,03</b>		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>484,19</b>	<b>5,532</b>	<b>2 678,54</b>
8	KNR-W 4-01 d.1 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitza' na stopkach belek	m				23,200	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,400000	26,57	10,63		
	1331702	-- Materiały -- Siatka "Rabitza"10x10 mm, fi 0,8-0,9 mm	m <sup>2</sup>	0,330000	6,28	2,07		
	1120600	Drut stalowy okrągły - miękki fi 0,5-0,8 mm	kg	0,050000	8,42	0,42		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	2,49	0,05		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>10,63</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>17,87</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>				%	<b>7,20</b>	<b>2,54</b>		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>22,61</b>	<b>23,200</b>	<b>524,55</b>
9	KNR-W 4-01 d.1 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				11,600	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,280000	26,57	7,44		
	1700305	-- Materiały -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,001000	597,03	0,60		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	0,60	0,01		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>7,44</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>12,51</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>				%	<b>7,20</b>	<b>0,61</b>		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>14,57</b>	<b>11,600</b>	<b>169,01</b>
10	KNR-W 2-02 d.1 0129-06	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetonowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>				2,262	
		-- Robocizna --						

## POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	921.PK1	Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,630000	26,57	43,31		
	1800102	-- Materiały -- Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 15	szt	52,900000	1,19	62,95		
	2380807	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-7	m <sup>3</sup>	0,052000	299,38	15,57		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	78,52	1,18		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,230000	12,24	2,82		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	<b>%</b>	<b>68,10</b>	<b>46,13</b>	<b>31,41</b>	
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	<b>%</b>	<b>11,30</b>	<b>77,54</b>	<b>8,76</b>	
			<b>Koszty zakupu od (M)</b>	<b>%</b>	<b>7,20</b>	<b>79,70</b>	<b>5,74</b>	
			<b>Razem pozycja 10</b>			<b>171,74</b>	<b>2,262</b>	<b>388,48</b>
11 d.1	KNR-W 4-01 0711-23	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m <sup>2</sup>				17,420	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	2,540000	26,57	67,49		
	1700305	-- Materiały -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,011600	597,03	6,93		
	1720301	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m <sup>3</sup>	0,002100	403,98	0,85		
	1601803	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,042300	48,63	2,06		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	9,84	0,20		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,050000	12,24	0,61		
	43211	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,050000	6,70	0,34		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	<b>%</b>	<b>68,10</b>	<b>68,44</b>	<b>46,61</b>	
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	<b>%</b>	<b>11,30</b>	<b>115,05</b>	<b>13,00</b>	
			<b>Koszty zakupu od (M)</b>	<b>%</b>	<b>7,20</b>	<b>10,04</b>	<b>0,72</b>	
			<b>Razem pozycja 11</b>			<b>138,81</b>	<b>17,420</b>	<b>2 418,07</b>
12 d.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - zabezpieczenie odkrytej izolacji	m <sup>2</sup>				11,113	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,611200	26,57	16,24		
	1554103	-- Materiały -- Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	4,000000	1,27	5,08		
	AT27007	Siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	1,135000	4,50	5,11		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	10,19	0,15		
	35111	-- Sprzęt -- Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,007000	7,35	0,05		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,005200	94,77	0,49		
			<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	<b>%</b>	<b>68,10</b>	<b>16,78</b>	<b>11,43</b>	
			<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	<b>%</b>	<b>11,30</b>	<b>28,21</b>	<b>3,19</b>	
			<b>Koszty zakupu od (M)</b>	<b>%</b>	<b>7,20</b>	<b>10,34</b>	<b>0,74</b>	
			<b>Razem pozycja 12</b>			<b>42,48</b>	<b>11,113</b>	<b>472,08</b>
13 d.1	KNR 0-23 2612-06 analogia	Nalożenie dodatkowej warstwy kleju - zabezpieczenie odkrytej izolacji	m <sup>2</sup>				11,113	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,611200	26,57	16,24		
		-- Materiały --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554103	Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	4,000000	1,27	5,08		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	5,08	0,08		
	35111	-- Sprzęt --						
	39521	Żuraw okienny przemieszczalny 0,15 t	m-g	0,007000	7,35	0,05		
		Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,005200	94,77	0,49		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>16,78</b>	<b>11,43</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>28,21</b>	<b>3,19</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>5,16</b>	<b>0,37</b>		
		<b>Razem pozycja 13</b>				<b>36,93</b>	<b>11,113</b>	<b>410,40</b>
14	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>				28,533	
d.1	2011-06 z.sz.5.							
	2. 9930-04							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,491*1,25=	r-g	0,613750	26,57	16,31		
	1740103	-- Materiały --						
	3930001	Gips budowlany - szpachlowy	t	0,003630	1 362,37	4,95		
	0000000	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,002360	6,20	0,01		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	4,96	0,07		
	46111	-- Sprzęt --						
	34312	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	0,004000	5,30	0,02		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,020000	12,24	0,24		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,003500	94,77	0,33		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>16,90</b>	<b>11,51</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>28,41</b>	<b>3,21</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>5,03</b>	<b>0,36</b>		
		<b>Razem pozycja 14</b>				<b>37,01</b>	<b>28,533</b>	<b>1 056,01</b>
15	NNRNBK 202	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym 50 - zabudowa wnęki po luksferach	m <sup>2</sup>				3,175	
d.1	2027-03							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,380000	26,57	36,67		
	175080203	-- Materiały -- Płyta gipsowo-kartonowa zwykła typ A (GKB), o wymiarach 1200x2600 mm, grub. 12,5 mm, opak. 64 płyty	m <sup>2</sup>	1,030000	15,29	15,75		
	132490204	Profil UW 50x40x0,6 mm, długość 4000 mm	m	0,710000	11,11	7,89		
	132490101	Profil CW 50x50x0,6 mm, długość 2600 mm	m	1,840000	14,72	27,08		
	202x104	Wkręty	szt.	11,200000	0,45	5,04		
	202x098	Łączniki rozporowe kpl.	szt.	1,530000	0,25	0,38		
	174021207	Masa szpachlowa konstrukcyjna do wykonywania połączeń płyt g-k - worek 25 kg	kg	0,440000	3,38	1,49		
	3902101	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	1,430000	0,18	0,26		
	202x101	Taśma uszczelniająca	m	1,160000	11,02	12,78		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	70,67	1,06		
	34312	-- Sprzęt --						
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,025000	12,24	0,31		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,016000	94,77	1,52		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>38,50</b>	<b>26,22</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>64,72</b>	<b>7,31</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>71,73</b>	<b>5,16</b>		
		<b>Razem pozycja 15</b>				<b>148,92</b>	<b>3,175</b>	<b>472,82</b>
<b>2</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE, STOLARKA</b>						
16	KNR-W 4-01	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m				5,000	
d.2	0334-01							
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	921.PK1	Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,380000	26,57	10,10		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>10,10</b>	<b>6,88</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>16,98</b>	<b>1,92</b>		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>18,90</b>	<b>5,000</b>	<b>94,50</b>
17	KNR K-28 d.2 0103-03	Ścianki działowe z bloków SILKA E12 o wysokości do 4.5 m na zaprawie zwykłej (R*2)	m <sup>2</sup>				6,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,92*2=1,84=	r-g	1,840000	26,57	48,89		
	1811061	-- Materiały -- Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drążony E12 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	14,430000	4,31	62,19		
	2380807	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-7	m <sup>3</sup>	0,005700	299,38	1,71		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	63,90	0,96		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,130000	12,24	1,59		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>50,48</b>	<b>34,38</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>84,86</b>	<b>9,59</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>64,86</b>	<b>4,67</b>		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>163,98</b>	<b>6,000</b>	<b>983,88</b>
18	KNR-W 2-02 d.2 0132-04	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 1/2 i 2 cegieł z cegieł pojedynczych	szt.				2,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	3,460000	26,57	91,93		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>91,93</b>	<b>62,60</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>154,53</b>	<b>17,46</b>		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>171,99</b>	<b>2,000</b>	<b>343,98</b>
19	KNR-W 2-02 d.2 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				2,800	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,200000	26,57	5,31		
	1906199	-- Materiały -- Nadproża prefabrykowane L-19	m	1,020000	38,97	39,75		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,020000	12,24	0,24		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>5,55</b>	<b>3,78</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>9,33</b>	<b>1,05</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>39,75</b>	<b>2,86</b>		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>52,99</b>	<b>2,800</b>	<b>148,37</b>
20	KNR-W 4-01 d.2 0314-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - IPE140 (13 kg/m) - wzomnienie ścianki lp (belka przykręcona do ścian doczołowo)	m				1,500	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,620000	26,57	43,04		
	1800102	-- Materiały -- Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 15	szt	8,000000	1,19	9,52		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1700305	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,005180	597,03	3,09		
	1601803	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,018000	48,63	0,88		
	1100310	Dwuteowniki stalowe walcowane na gorąco - normalne 80-550 mm	kg	13,000000	8,18	106,34		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	119,83	1,80		
	43211	-- Sprzęt -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm <sup>3</sup>	m-g	0,030000	6,70	0,20		
	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,070000	12,24	0,86		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>44,10</b>	<b>30,03</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>74,13</b>	<b>8,38</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>121,63</b>	<b>8,76</b>		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>212,90</b>	<b>1,500</b>	<b>319,35</b>
21	KNR-W 4-01	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm - przyspawanie blach doczołowych	szt.				2,000	
d.2	1304-01							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,310000	26,57	34,81		
	1100000	-- Materiały -- Bednarka walcowana na gorąco 20-70/1,5 - 5 mm	kg	5,000000	9,02	45,10		
	1540400	tlen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	3,550000	7,52	26,70		
	1540000	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	1,440000	41,00	59,04		
	1330130	Elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.3. 25mm	szt.	31,400000	0,25	7,85		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	138,69	2,77		
	72111	-- Sprzęt -- Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	1,170000	7,67	8,97		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>43,78</b>	<b>29,81</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>73,59</b>	<b>8,32</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>141,46</b>	<b>10,19</b>		
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>233,56</b>	<b>2,000</b>	<b>467,12</b>
22	KNR 4-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr. do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.				8,000	
d.2	1017-14							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,039900	26,57	1,06		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>1,06</b>	<b>0,72</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>1,78</b>	<b>0,20</b>		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>1,98</b>	<b>8,000</b>	<b>15,84</b>
23	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12 mm i gł. 100 mm w pustaku ceramicznym	szt.				8,000	
d.2	0703-10							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,150000	26,57	3,99		
	147HEN7101	-- Materiały -- Kotwa chemiczna	ml	11,600000	0,65	7,54		
	156HEN7111	Tuleja osłonowa plastikowa śr. 15 mm x 100 mm	szt.	1,030000	3,00	3,09		
	112HEN7111	Pręt gwintowany ze stali nierdzewnej M 10 x 100 mm	szt.	1,030000	5,00	5,15		
	112HEN7211	Podkładka zwykła ze stali nierdzewnej M 10	szt.	1,030000	0,50	0,52		
	112HEN7311	Nakrętka ze stali nierdzewnej M 10	szt.	1,030000	1,20	1,24		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	17,54	0,26		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>3,99</b>	<b>2,72</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>6,71</b>	<b>0,76</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>17,80</b>	<b>1,28</b>		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>26,55</b>	<b>8,000</b>	<b>212,40</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
24	KNR-W 4-01 d.2 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych C140 (0,506 m <sup>2</sup> /m) - przygotowanie belek do montażu	m <sup>2</sup>				0,800	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,330000	26,57	8,77		
	1510201	-- Materiały -- Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60%	dm <sup>3</sup>	0,058000	38,00	2,20		
	1050011	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm <sup>3</sup>	0,012000	11,99	0,14		
	3920000	Papier ścierny w arkuszach elektrokorundowy	ark	0,560000	1,66	0,93		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	3,27	0,07		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>8,77</b>	<b>5,97</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>14,74</b>	<b>1,67</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>3,34</b>	<b>0,24</b>		
		<b>Razem pozycja 24</b>				<b>19,99</b>	<b>0,800</b>	<b>15,99</b>
25	KNR-W 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitza' na stopkach belek	m				1,500	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,400000	26,57	10,63		
	1331702	-- Materiały -- Siatka "Rabitza"10x10 mm, fi 0,8-0,9 mm	m <sup>2</sup>	0,330000	6,28	2,07		
	1120600	Drut stalowy okrągły - miękki fi 0,5-0,8 mm	kg	0,050000	8,42	0,42		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	2,49	0,05		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>10,63</b>	<b>7,24</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>17,87</b>	<b>2,02</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>2,54</b>	<b>0,18</b>		
		<b>Razem pozycja 25</b>				<b>22,61</b>	<b>1,500</b>	<b>33,92</b>
26	KNR-W 4-01 d.2 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				0,750	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,280000	26,57	7,44		
	1700305	-- Materiały -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,001000	597,03	0,60		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	0,60	0,01		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>7,44</b>	<b>5,07</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>12,51</b>	<b>1,41</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>0,61</b>	<b>0,04</b>		
		<b>Razem pozycja 26</b>				<b>14,57</b>	<b>0,750</b>	<b>10,93</b>
27	KNR-W 4-01 d.2 0711-11	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach	m <sup>2</sup>				12,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,680000	26,57	44,64		
	1700305	-- Materiały -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,011600	597,03	6,93		
	1720301	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m <sup>3</sup>	0,002100	403,98	0,85		
	1601803	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,030800	48,63	1,50		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	9,28	0,19		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,050000	12,24	0,61		
	43211	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm <sup>3</sup>	m-g	0,050000	6,70	0,34		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość		
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>45,59</b>	<b>31,05</b>		
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>76,64</b>	<b>8,66</b>		
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>9,47</b>	<b>0,68</b>		
				<b>Razem pozycja 27</b>			<b>95,45</b>		<b>12,000</b>	<b>1 145,40</b>
28	KNR-W 2-02 d.2 2011-02 z.sz.5. 2. 9930-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m2	m <sup>2</sup>				28,533			
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,243*1,25=	r-g	0,303750	26,57	8,07				
	1740103	-- Materiały -- Gips budowlany - szpachlowy	t	0,003270	1 362,37	4,45				
	3930001	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,002130	6,20	0,01				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	4,46	0,07				
	46111	-- Sprzęt -- Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	0,004000	5,30	0,02				
	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,020000	12,24	0,24				
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,003200	94,77	0,30				
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>8,63</b>	<b>5,88</b>		
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>14,51</b>	<b>1,64</b>		
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>4,53</b>	<b>0,33</b>		
				<b>Razem pozycja 28</b>			<b>21,01</b>		<b>28,533</b>	<b>599,48</b>
29	KNR 0-19 d.2 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EIS30 oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>				4,914			
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	2,120000	26,57	56,33				
	1344499	-- Materiały -- Kotwy stalowe	szt.	5,290000	2,50	13,23				
	1478500	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0,290000	39,59	11,48				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1,500000	24,71	0,37				
	1319992	Drzwi aluminiowe EIS30	m <sup>2</sup>	1,000000	3 800,00	3 800,00				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,050000	12,24	0,61				
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,060000	94,77	5,69				
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>62,63</b>	<b>42,65</b>		
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>105,28</b>	<b>11,90</b>		
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>3 825,08</b>	<b>275,41</b>		
				<b>Razem pozycja 29</b>			<b>4 217,67</b>		<b>4,914</b>	<b>20 725,63</b>
30	KNR-W 2-02 d.2 1520-01	Tapetowanie ścian tapetą gładką lub tłoczoną - uzupełnienie tapet na nowej ścianie i w okolicy przebiccia przez ścianę (R*2,0)	m <sup>2</sup>				24,200			
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,309*2=0,618=	r-g	0,618000	26,57	16,42				
	3901999	-- Materiały -- Tapeta gładka lub tłoczona	m <sup>2</sup>	1,150000	95,17	109,45				
	1551111	Klej celulozowy do tapet	kg	0,042000	113,78	4,78				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	114,23	1,71				
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,000300	94,77	0,03				
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>16,45</b>	<b>11,20</b>		
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>27,65</b>	<b>3,12</b>		
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>115,94</b>	<b>8,35</b>		
				<b>Razem pozycja 30</b>			<b>155,06</b>		<b>24,200</b>	<b>3 752,45</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
31 d.2	KNR 0-19 0931-06	Wymiana stolarki aluminiowej drzwi jednoskrzydłowe oszklone na budowie - drzwi ewakuacyjne w świetle przejścia 120x200 cm (Uwaga! Osprzęt dostosować do istniejącego system RFID)	m <sup>2</sup>				2,926	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	3,560000	26,57	94,59		
	1344499	-- Materiały -- Kotwy stalowe	szt.	5,290000	2,50	13,23		
	1478500	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0,290000	39,59	11,48		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1,500000	24,71	0,37		
	1319992	Drzwi aluminiowe trzyszybowe profil ciepły.	m <sup>2</sup>	1,000000	2 700,00	2 700,00		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,050000	12,24	0,61		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,060000	94,77	5,69		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>100,89</b>	<b>68,71</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>169,60</b>	<b>19,16</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>2 725,08</b>	<b>196,21</b>		
<b>Razem pozycja 31</b>						<b>3 110,05</b>	<b>2,926</b>	<b>9 100,01</b>
32 d.2	KNR-W 4-01 0332-10	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - przygotowanie otworu dla nowej stolarki	m <sup>2</sup>				2,160	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	6,010000	26,57	159,69		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>159,69</b>	<b>108,75</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>268,44</b>	<b>30,33</b>		
<b>Razem pozycja 32</b>						<b>298,77</b>	<b>2,160</b>	<b>645,34</b>
33 d.2	KNR-W 4-01 0708-06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm - otynkowanie ościeża	m				5,400	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,060000	26,57	28,16		
	1700305	-- Materiały -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,004000	597,03	2,39		
	1720301	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m <sup>3</sup>	0,000700	403,98	0,28		
	1601803	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,014600	48,63	0,71		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	3,38	0,07		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,030000	12,24	0,37		
	43211	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm <sup>3</sup>	m-g	0,030000	6,70	0,20		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>28,73</b>	<b>19,57</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>48,30</b>	<b>5,46</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>3,45</b>	<b>0,25</b>		
<b>Razem pozycja 33</b>						<b>57,46</b>	<b>5,400</b>	<b>310,28</b>
34 d.2	KNR-W 2-02 2011-05 z.sz.5. 2. 9930-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych (malowanie uwzględnione w dziale MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ)	m <sup>2</sup>				3,780	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	921.PK1	Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,437*1,25=	r-g	0,546250	26,57	14,51		
	1740103	-- Materiały -- Gips budowlany - szpachlowy	t	0,003540	1 362,37	4,82		
	3930001	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,002300	6,20	0,01		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	4,83	0,07		
	46111	-- Sprzęt -- Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	0,004000	5,30	0,02		
	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,020000	12,24	0,24		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,003400	94,77	0,32		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>15,09</b>	<b>10,28</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>25,37</b>	<b>2,87</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>4,90</b>	<b>0,35</b>		
<b>Razem pozycja 34</b>						<b>33,49</b>	<b>3,780</b>	<b>126,59</b>
<b>3</b>	<b>SUFIT PODWIESZANY I PIETRO</b>							
35 d.3	KNR AT-43 0210-02	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60; pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) (np. system 4.10.15)	m <sup>2</sup>				6,300	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	2,750000	26,57	73,07		
	175080503	-- Materiały -- Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana, ogniochronna typ DFH2 (GKFI) , o wymiarach 1200x2600 mm, grub. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	2,060000	23,78	48,99		
	1323399	Profil UD 30	m	1,260000	6,84	8,62		
	1323399	Profil CD 60	m	3,990000	9,81	39,14		
	1323499	Wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	1,600000	3,12	4,99		
	1323499	Część górna wieszaka noniuszowego	szt.	1,600000	2,05	3,28		
	1323499	Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	szt.	3,150000	0,77	2,43		
	1323499	Łącznik krzyżowy do CD 60	szt.	2,630000	1,82	4,79		
	1323499	Łącznik wzdłużny do CD 60	szt.	0,740000	1,65	1,22		
	1346399	Wkręt TN 25	szt.	11,000000	0,05	0,55		
	1346399	Wkręt TN 35	szt.	26,000000	0,06	1,56		
	1341099	Kotwy metalowe	szt.	3,040000	1,50	4,56		
	1740258	Masa szpachlowa	kg	0,530000	6,90	3,66		
	3902210	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	1,470000	0,23	0,34		
	1740258	Masa szpachlowa wykończeniowa	kg	0,110000	2,73	0,30		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000	124,43	0,62		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,053000	12,24	0,65		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,026000	94,77	2,46		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>76,18</b>	<b>51,88</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>128,06</b>	<b>14,47</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>125,05</b>	<b>9,00</b>		
<b>Razem pozycja 35</b>						<b>276,58</b>	<b>6,300</b>	<b>1 742,45</b>
36 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				12,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,176000	26,57	4,68		
	1502110	-- Materiały -- Farba emulsyjna	dm <sup>3</sup>	0,276000	18,90	5,22		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	5,22	0,08		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,000300	94,77	0,03		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>4,71</b>	<b>3,21</b>		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	11,30	7,92	0,89	
			Koszty zakupu od (M)	%	7,20	5,30	0,38	
			<b>Razem pozycja 36</b>			<b>14,49</b>	<b>12,000</b>	<b>173,88</b>
37	KNR-W 2-02 d.3 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>				12,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,050500	26,57	1,34		
	1502110 0000000	-- Materiały -- Farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0,129000 1,500000	18,90 2,44	2,44 0,04		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,000200	94,77	0,02		
			Koszty pośrednie od (R+S)	%	68,10	1,36	0,93	
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	11,30	2,29	0,26	
			Koszty zakupu od (M)	%	7,20	2,48	0,18	
			<b>Razem pozycja 37</b>			<b>5,21</b>	<b>12,000</b>	<b>62,52</b>
38	KNR AT-26 d.3 0103-02	Zabezpieczenie podłóg i ścian folią	m <sup>2</sup>				34,800	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,120000	26,57	3,19		
	1560303 0000000	-- Materiały -- Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> %	1,100000 2,000000	1,71 1,88	1,88 0,04		
			Koszty pośrednie od (R+S)	%	68,10	3,19	2,17	
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	11,30	5,36	0,61	
			Koszty zakupu od (M)	%	7,20	1,92	0,14	
			<b>Razem pozycja 38</b>			<b>8,03</b>	<b>34,800</b>	<b>279,44</b>
<b>4</b>	<b>POSZADZKI</b>							
39	KNR AT-17 d.4 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm (frezowanie pod płytki do 20 mm) Krotność = 2	m <sup>2</sup>				6,664	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 1,27*2=	r-g	2,540000	26,57	67,49		
	at176	-- Sprzęt -- Frezarka do betonu o mocy 3,5 kW 0,83*2=	m-g	1,660000	15,00	24,90		
			Koszty pośrednie od (R+S)	%	68,10	92,39	62,92	
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	11,30	155,31	17,55	
			<b>Razem pozycja 39</b>			<b>172,86</b>	<b>6,664</b>	<b>1 151,94</b>
40	KNR 0-12 d.4 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>				12,368	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	2,921100	26,57	77,61		
	2520199	-- Materiały -- Płytki gresowa szkliona o wym. 30x30 cm	m <sup>2</sup>	1,030000	234,00	241,02		
	1554223	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych wysokoelastyczna	kg	5,200000	2,30	11,96		
	238066106 0000000	Zaprawa elastyczna spoinująca worki 15 kg, cementowoszlary materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,550000 1,500000	9,00 257,93	4,95 3,87		
		-- Sprzęt --						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,070000	12,24	0,86		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,038400	94,77	3,64		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>82,11</b>	<b>55,92</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>138,03</b>	<b>15,60</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>261,80</b>	<b>18,85</b>		
<b>Razem pozycja 40</b>						<b>434,28</b>	<b>12,368</b>	<b>5 371,18</b>
41	KNR 0-12	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m				15,200	
d.4	1119-04							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,746400	26,57	19,83		
	2520199	-- Materiały -- Płytki gresowe szklwiona o wym. 30x30 cm	m <sup>2</sup>	0,107000	234,00	25,04		
	1554223	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych wysokoelastyczna	kg	0,520000	2,30	1,20		
	238066106	Zaprawa elastyczna spoinująca worek 15 kg, cementowoszarzy	kg	0,055000	9,00	0,50		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	26,74	0,40		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,003500	12,24	0,04		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,001900	94,77	0,18		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>20,05</b>	<b>13,65</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>33,70</b>	<b>3,81</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>27,14</b>	<b>1,95</b>		
<b>Razem pozycja 41</b>						<b>66,60</b>	<b>15,200</b>	<b>1 012,32</b>
<b>5</b>	<b>MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ</b>							
42	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - 10-20 m ponad podłogą - klatki schodowe	m <sup>2</sup>				336,938	
d.5	1204-08 z.sz.2. 2. 9912-02 z.sz.2.3.							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,095*1,15*1,15=	r-g	0,125638	26,57	3,34		
	1740232	-- Materiały -- Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na podłożach gipsowych	kg	0,300000	1,31	0,39		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	0,39	0,01		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>3,34</b>	<b>2,27</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>5,61</b>	<b>0,63</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>0,40</b>	<b>0,03</b>		
<b>Razem pozycja 42</b>						<b>6,67</b>	<b>336,938</b>	<b>2 247,38</b>
43	KNR AT-27	Ręczne rozkucie rysy	m				6,000	
d.5	0105-03							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,250000	26,57	6,64		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>6,64</b>	<b>4,52</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>11,16</b>	<b>1,26</b>		
<b>Razem pozycja 43</b>						<b>12,42</b>	<b>6,000</b>	<b>74,52</b>
44	KNR AT-27	Zasklepienie rysy	m				6,000	
d.5	0105-04							
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,150000	26,57	3,99		
	AT27001	-- Materiały -- Zaprawa naprawczo-renowacyjna	kg	0,110000	4,00	0,44		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	0,44	0,01		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	46111	-- Sprzęt -- Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	0,030000	5,30	0,16		
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>4,15</b>	<b>2,83</b>
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>6,98</b>	<b>0,79</b>
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>0,45</b>	<b>0,03</b>
				<b>Razem pozycja 44</b>		<b>8,25</b>	<b>6,000</b>	<b>49,50</b>
45	KNR AT-27 d.5 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej	m <sup>2</sup>				3,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,170000	26,57	4,52		
	AT27007 0000000	-- Materiały -- Siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m <sup>2</sup> %	1,100000 2,000000	4,50 4,95	4,95 0,10		
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>4,52</b>	<b>3,08</b>
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>7,60</b>	<b>0,86</b>
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>5,05</b>	<b>0,36</b>
				<b>Razem pozycja 45</b>		<b>13,87</b>	<b>3,000</b>	<b>41,61</b>
46	KNR-W 2-02 d.5 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na klatkach schodowych	m <sup>2</sup>				336,938	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,437000	26,57	11,61		
	1740103 3930001 0000000	-- Materiały -- Gips budowlany - szpachlowy Woda z rurociągów materiały pomocnicze(od M)	t m <sup>3</sup> %	0,003540 0,002300 1,500000	1 362,37 6,20 4,83	4,82 0,01 0,07		
	46111 34312	-- Sprzęt -- Mieszarka do zapraw 3 m3/h Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g m-g	0,004000 0,020000	5,30 12,24	0,02 0,24		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,003400	94,77	0,32		
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>12,19</b>	<b>8,30</b>
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>20,49</b>	<b>2,32</b>
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>4,90</b>	<b>0,35</b>
				<b>Razem pozycja 46</b>		<b>28,06</b>	<b>336,938</b>	<b>9 454,48</b>
47	KNR-W 2-02 d.5 1510-03 z.sz. 5.1. 9917 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - wysokość ponad 10 do 20 m - klatki schodowe	m <sup>2</sup>				336,938	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,176*1,15*1,15=	r-g	0,232760	26,57	6,18		
	1502110 0000000	-- Materiały -- Farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0,276000 1,500000	18,90 5,22	5,22 0,08		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,000300	94,77	0,03		
				<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>6,21</b>	<b>4,23</b>
				<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>10,44</b>	<b>1,18</b>
				<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>5,30</b>	<b>0,38</b>
				<b>Razem pozycja 47</b>		<b>17,30</b>	<b>336,938</b>	<b>5 829,03</b>
48	KNR-W 2-02 d.5 1510-04 z.sz. 5.1. 9917 z.sz.5.3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie - wysokość ponad 10 do 20 m - klatki schodowe	m <sup>2</sup>				336,938	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	921.PK1	Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 0,0505*1,15*1,15=	r-g	0,066786	26,57	1,77		
	1502110 0000000	-- Materiały -- Farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0,129000 1,500000	18,90 2,44	2,44 0,04		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,000200	94,77	0,02		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>1,79</b>	<b>1,22</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>3,01</b>	<b>0,34</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>2,48</b>	<b>0,18</b>		
<b>Razem pozycja 48</b>						<b>6,01</b>	<b>336,938</b>	<b>2 025,00</b>
49 d.5	KNR-W 2-02 1605-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>				254,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,658000	26,57	17,48		
	2791212	-- Materiały -- Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m <sup>2</sup>	0,013400	112,69	1,51		
	2600110	Bale iglaste obrzynane, o grub. 50 - 100 mm, kl. II	m <sup>3</sup>	0,000020	1 531,74	0,03		
	2600611	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. II	m <sup>3</sup>	0,000160	1 367,73	0,22		
	1122220	Drut stalowy okrągły - miękki fi 2,0-6,0 mm	kg	0,018000	8,69	0,16		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	1,92	0,03		
	48102	-- Sprzęt -- Rusztowania rurowe wewnętrzne	m-g	0,199000	9,11	1,81		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>19,29</b>	<b>13,14</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>32,43</b>	<b>3,66</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>1,95</b>	<b>0,14</b>		
<b>Razem pozycja 49</b>						<b>38,18</b>	<b>254,000</b>	<b>9 697,72</b>
<b>6</b>	<b>MALOWANIE BALUSTRAD</b>							
50 d.6	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>				23,430	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,940000	26,57	24,98		
	1511100	-- Materiały -- Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,083000	45,00	3,74		
	1510210	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,077000	35,00	2,70		
	1050011	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm <sup>3</sup>	0,034000	11,99	0,41		
	3920000	Papier ścierny w arkuszach elektrokorundowy	ark	0,560000	1,66	0,93		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	7,78	0,16		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>24,98</b>	<b>17,01</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>41,99</b>	<b>4,74</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>7,94</b>	<b>0,57</b>		
<b>Razem pozycja 50</b>						<b>55,24</b>	<b>23,430</b>	<b>1 294,27</b>
51 d.6	KNR-W 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie lakierobejca pochwyków drewnianych o śr. do 50 mm	m				23,430	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,220000	26,57	5,85		
	1510100	-- Materiały -- Lakierobejca	dm <sup>3</sup>	0,013000	55,00	0,72		
	1510100	Lakierobejca	dm <sup>3</sup>	0,014000	55,00	0,77		
	1050011	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm <sup>3</sup>	0,006000	11,99	0,07		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3920000	Papier ścierny w arkuszach elektrokorundowy	ark	0,200000	1,66	0,33		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	1,89	0,04		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>5,85</b>	<b>3,98</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>9,83</b>	<b>1,11</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>1,93</b>	<b>0,14</b>		
		<b>Razem pozycja 51</b>				<b>13,01</b>	<b>23,430</b>	<b>304,82</b>
<b>7</b>		<b>ROBOTY INSTALACYJNE TOWARZYSZĄCE</b>						
52 d.7	KNR 4-02 0516-04 kalk. własna	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego z przeniesieniem na nową lokalizację wraz z zaworem i głowicą termostatyczną.	kpl.				2,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,590000	26,57	42,25		
	6010799	-- Materiały -- Grzejnik z blachy stalowej 2-płytkowy z dwoma konwektorami, dł. 1000 mm wys. 600 mm wraz z zaworem i głowicą termostatyczną.	kpl.	1,000000	950,00	950,00		
	5782699	Materiały pomocnicze do przeniesienia grzejnika	szt.	1,000000	200,00	200,00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	5,000000	1 150,00	57,50		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>42,25</b>	<b>28,77</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>71,02</b>	<b>8,03</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>1 207,50</b>	<b>86,94</b>		
		<b>Razem pozycja 52</b>				<b>1 373,49</b>	<b>2,000</b>	<b>2 746,98</b>
53 d.7	KNR 5-18 1104-04 analogia	Przenieisienie gniazda wtyczkowego 2-bieg.	szt.				2,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica 3,2252*0,955=	r-g	3,080066	26,57	81,84		
	7530030	-- Materiały -- Gniazda wtyczkowe bakelitowe bryzgoszczelne 2 biegunowe 10 A/Z	szt.	1,000000	40,00	40,00		
	7540410	Puszki instalacyjne końcowe śr. 60 mm bez pokrywy	szt.	1,000000	3,97	3,97		
	7541000	Odgałęźnik instalacyjny natynkowo-wtynkowy do 4x2.5 mm2	szt.	2,000000	11,37	22,74		
	7952005	Przewód YDYt-450/750V 3x2,5mm2 2,08+3,87=5,95=	m	5,950000	5,01	29,81		
	1330400	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozmiary	kg	0,000200	10,86	0,00		
	1343299	Wwkręty stalowe do drewna	szt.	0,004100	19,57	0,08		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000	96,60	1,45		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>81,84</b>	<b>55,73</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>137,57</b>	<b>15,55</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>98,05</b>	<b>7,06</b>		
		<b>Razem pozycja 53</b>				<b>258,23</b>	<b>2,000</b>	<b>516,46</b>
54 d.7	KNR-W 4-03 0603-01	Wymiana opraw żarowych na oprawy LED z czujką ruchu i kloszem kulistym	kpl.				12,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,800000	26,57	21,26		
	7304999	-- Materiały -- Plafon z czujnikiem ruchu biały 360° 2xE27	szt.	1,000000	149,60	149,60		
	7350500	Żarówki	szt.	1,000000	12,00	12,00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4,000000	161,60	6,46		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>21,26</b>	<b>14,48</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>35,74</b>	<b>4,04</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>168,06</b>	<b>12,10</b>		
		<b>Razem pozycja 54</b>				<b>219,94</b>	<b>12,000</b>	<b>2 639,28</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
55 d.7	KNR-W 4-03 1133-01	Demontaż pozostałych opraw żarowych (2 szt. skalkulowane w poz. 50 jako wymiana) - sufit klatki schodowej	kpl.				2,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,651000	26,57	17,30		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>17,30</b>	<b>11,78</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>29,08</b>	<b>3,29</b>		
<b>Razem pozycja 55</b>						<b>32,37</b>	<b>2,000</b>	<b>64,74</b>
56 d.7	KNR-W 4-01 0709-08 z.o.2. 7. 9901 analogia	Uzupełnienie otworów w suficie po zlikwidowanych oprawach o powierzchni 0.26-0.5 m2	szt.				4,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,850000	26,57	22,58		
	1700305	-- Materiały -- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,005000	597,03	2,99		
	1720301	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m <sup>3</sup>	0,000900	403,98	0,36		
	1601803	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,018200	48,63	0,89		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000	4,24	0,08		
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,030000	12,24	0,37		
	43211	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,030000	6,70	0,20		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>23,15</b>	<b>15,77</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>38,92</b>	<b>4,40</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>4,32</b>	<b>0,31</b>		
<b>Razem pozycja 56</b>						<b>47,95</b>	<b>4,000</b>	<b>191,80</b>
57 d.7	KNR-W 4-03 0603-01 analogia	Przeniesienie istniejących opraw oraz opraw ewakuacyjnych w nowe miejsca	kpl.				4,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,800000	26,57	21,26		
	5782699	-- Materiały -- Materiały pomocnicze do przeniesienia opraw	szt.	1,000000	50,00	50,00		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4,000000	50,00	2,00		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>21,26</b>	<b>14,48</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>35,74</b>	<b>4,04</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>52,00</b>	<b>3,74</b>		
<b>Razem pozycja 57</b>						<b>95,52</b>	<b>4,000</b>	<b>382,08</b>
58 d.7	kalk. własna	Rozbudowa systemu kontroli dostępu (funkcjonujący system Viso V1): 1. Zakup zestawu kontroli dostępu na 2 przejścia np. Roger MC16-PAC-ST-2-KIT wraz z dwiema licencjami. 2. Doprowadzenie instalacji do serwerowni na II piętrze (na Rys. 3 RZUT II PIĘTRA widnieje jako pom. teletechniczne 9,15 m2)	kpl.				1,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	90,000000	26,57	2 391,30		
		-- Materiały -- Zestaw kontroli dostępu na 2 przejścia np. Roger MC16-PAC-ST-2-KIT wraz z dwiema licencjami oraz materiałami instalacyjnymi.	kpl.	1,000000	7 500,00	7 500,00		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>			%	<b>68,10</b>	<b>2 391,30</b>	<b>1 628,48</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>			%	<b>11,30</b>	<b>4 019,78</b>	<b>454,24</b>		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>			%	<b>7,20</b>	<b>7 500,00</b>	<b>540,00</b>		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 58</b>						<b>12 514,02</b>	<b>1,000</b>	<b>12 514,02</b>
59 d.7	KNR AL-01 0401-01 z.o 3. 2.	Demontaż do ponownego montażu czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.				1,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-re- montowe - region podkarpacki - PK - stolica 1,55*0,55=	r-g	0,852500	26,57	22,65		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>22,65</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>38,07</b>		
<b>Razem pozycja 59</b>						<b>42,37</b>	<b>1,000</b>	<b>42,37</b>
60 d.7	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.				1,000	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-re- montowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,550000	26,57	41,18		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>41,18</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>69,22</b>		
<b>Razem pozycja 60</b>						<b>77,04</b>	<b>1,000</b>	<b>77,04</b>
<b>8</b>	<b>ROBOTY PORZĄDKOWE</b>							
61 d.8	KNR-W 4-01 0106-05 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				8,915	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-re- montowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	5,910000	26,57	157,03		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>157,03</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>263,97</b>		
<b>Razem pozycja 61</b>						<b>293,80</b>	<b>8,915</b>	<b>2 619,23</b>
62 d.8	KNR-W 4-01 0109-13 0109- 16	Wywiezienie samochodami skrzynio- wymi gruzu z rozbieranych konstruk- cji ceglanych na odległość 15 km	m <sup>3</sup>				8,915	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-re- montowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1,810000	26,57	48,09		
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+14*0,04=1,49=	m-g	1,490000	94,77	141,21		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>189,30</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>318,21</b>		
<b>Razem pozycja 62</b>						<b>354,17</b>	<b>8,915</b>	<b>3 157,43</b>
63 d.8	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>				8,915	
		-- Materiały -- Koszt utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>	1,000000	130,00	130,00		
<b>Koszty zakupu od (M)</b>				%	<b>7,20</b>	<b>130,00</b>		
<b>Razem pozycja 63</b>						<b>139,36</b>	<b>8,915</b>	<b>1 242,39</b>
64 d.8	KNNR-W 3 1014-07	Mycie po robotach malarskich posa- dzek lastrykowych, cementowych, wykładzin i płytek	m <sup>2</sup>				89,398	
	921.PK1	-- Robocizna -- Robocizna - roboty ogólnobud.-re- montowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,049000	26,57	1,30		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	3,000000	1,30	0,04		
<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>				%	<b>68,10</b>	<b>1,30</b>		
<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>				%	<b>11,30</b>	<b>2,19</b>		
<b>Razem pozycja 64</b>						<b>2,48</b>	<b>89,398</b>	<b>221,71</b>
65 d.8	KNNR-W 3 1014-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m <sup>2</sup>				16,800	
		-- Robocizna --						

## POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	921.PK1	Robocizna - roboty ogólnobud.-re- montowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	0,164000	26,57	4,36		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	3,000000	4,36	0,13		
		<b>Koszty pośrednie od (R+S)</b>	%	<b>68,10</b>	<b>4,36</b>	<b>2,97</b>		
		<b>Zysk od (R+S+Kp(R+S))</b>	%	<b>11,30</b>	<b>7,33</b>	<b>0,83</b>		
		<b>Koszty zakupu od (M)</b>	%	<b>7,20</b>	<b>0,13</b>	<b>0,01</b>		
		<b>Razem pozycja 65</b>				<b>8,30</b>	<b>16,800</b>	<b>139,44</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								<b>119 464,27</b>
<b>Podatek VAT</b>								<b>27 476,78</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								<b>146 941,05</b>

*Słownie: sto czterdzieści sześć tysięcy dziewięćset czterdzieści jeden i 05/100 zł*

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region podkarpacki - PK - stolica	r-g	1 086,3427	26,57	28 860,96
				<b>RAZEM</b>	<b>28 860,96</b>

*Słownie: dwadzieścia osiem tysięcy osiemset sześćdziesiąt i 96/100 zł*



## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	2,8800	41,00	118,08
2.	Bale iglaste obrzynane, o grub. 50 - 100 mm, kl. II	m <sup>3</sup>	0,0051	1 531,74	7,62
3.	Bednarka walcowana na gorąco 20-70/1,5 - 5 mm	kg	10,0000	9,02	90,20
4.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm <sup>3</sup>	1,0172	11,99	12,18
5.	Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drążony E12 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	86,5800	4,31	373,14
6.	Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 15	szt	224,4598	1,19	267,10
7.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,4631	597,03	276,64
8.	Ceowniki stalowe walcowane na gorąco - normalne 50-300 mm	kg	185,6000	8,32	1 544,19
9.	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m <sup>3</sup>	0,0692	403,98	27,96
10.	Część górna wieszaka noniuszowego	szt.	10,0800	2,05	20,66
11.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. II	m <sup>3</sup>	0,0406	1 367,73	55,88
12.	Drut stalowy okrągły - miękki fi 0,5-0,8 mm	kg	1,2350	8,42	10,37
13.	Drut stalowy okrągły - miękki fi 2,0-6,0 mm	kg	4,5720	8,69	40,64
14.	Drzwi aluminiowe EIS30	m <sup>2</sup>	4,9140	3 800,00	18 673,20
15.	Drzwi aluminiowe trzyszybowe profil ciepły	m <sup>2</sup>	2,9260	2 700,00	7 900,20
16.	Dwuteowniki stalowe walcowane na gorąco - normalne 80-550 mm	kg	19,5000	8,18	159,51
17.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr. 3.25mm	szt.	62,8000	0,25	15,70
18.	Farba emulsyjna	dm <sup>3</sup>	141,3199	18,90	2 672,87
19.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1,9447	45,00	87,63
20.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1,8041	35,00	63,26
21.	Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60%	dm <sup>3</sup>	0,3869	38,00	14,67
22.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm	m <sup>2</sup>	38,2800	1,71	65,42
23.	Gips budowlany - szpachlowy	t	1,4030	1 362,37	1 910,47
24.	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na podłożach gipsowych	kg	101,0814	1,31	131,41
25.	Gniazda wtyczkowe bakelitowe bryzgoszczelne 2 biegunowe 10 A/ Z	szt.	2,0000	40,00	80,00
26.	Grzejnik z blachy stalowej 2-płytowy z dwoma konwektorami, dł. 1000 mm wys. 600 mm wraz z zaworem i głowicą termostatyczną.	kpl.	2,0000	950,00	1 900,00
27.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozmiary	kg	0,0004	10,86	0,00
28.	Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	szt.	19,8450	0,77	15,31
29.	Klej celulozowy do tapet	kg	1,0164	113,78	115,68
30.	Koszt utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>	8,9150	130,00	1 158,95
31.	Kotwa chemiczna	ml	92,8000	0,65	60,32
32.	Kotwy metalowe	szt.	19,1520	1,50	28,73
33.	Kotwy stalowe	szt.	41,4736	2,50	103,72
34.	Lakierobejca	dm <sup>3</sup>	0,6326	55,00	34,91
35.	Łącznik krzyżowy do CD 60	szt.	16,5690	1,82	30,18
36.	Łącznik wzdluzny do CD 60	szt.	4,6620	1,65	7,69
37.	Łączniki rozporowe kpl.	szt.	4,8578	0,25	1,21
38.	Masa szpachlowa	kg	3,3390	6,90	23,06
39.	Masa szpachlowa konstrukcyjna do wykonywania połączeń płyt g-k - worek 25 kg	kg	1,3970	3,38	4,73
40.	Masa szpachlowa wykończeniowa	kg	0,6930	2,73	1,89
41.	Materiały pomocnicze do przeniesienia grzejnika	szt.	2,0000	200,00	400,00
42.	Materiały pomocnicze do przeniesienia opraw	szt.	4,0000	50,00	200,00
43.	Nadproża prefabrykowane L-19	m	2,8560	38,97	111,30
44.	Nakrętka ze stali nierdzewnej M 10	szt.	8,2400	1,20	9,92
45.	Odgałęźnik instalacyjny natynkowo-wtynkowy do 4x2.5 mm2	szt.	4,0000	11,37	45,48
46.	Papier ścierny w arkuszach elektrokorundowy	21,5420	1,66	35,72	
47.	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	2,2736	39,59	90,00
48.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	1,4211	48,63	69,25
49.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m <sup>3</sup>	0,0728	48,63	3,56
50.	Plafon z czujnikiem ruchu biały 360° 2xE27	szt.	12,0000	149,60	1 795,20
51.	Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana, ogniochronna typ DFH2 (GKFI), o wymiarach 1200x2600 mm, grub. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	12,9780	23,78	308,64
52.	Płyta gipsowo-kartonowa zwykła typ A (GKB), o wymiarach 1200x2600 mm, grub. 12,5 mm, opak. 64 płyty	m <sup>2</sup>	3,2703	15,29	50,01
53.	Płytki gresowa szkliona o wym. 30x30 cm	m <sup>2</sup>	14,3654	234,00	3 361,55
54.	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m <sup>2</sup>	3,4036	112,69	383,54
55.	Podkładka zwykła ze stali nierdzewnej M 10	szt.	8,2400	0,50	4,16
56.	Pręt gwintowany ze stali nierdzewnej M 10 x 100 mm	szt.	8,2400	5,00	41,20
57.	Profil CD 60	m	25,1370	9,81	246,58
58.	Profil CW 50x50x0,6 mm, długość 2600 mm	m	5,8420	14,72	85,98
59.	Profil UD 30	m	7,9380	6,84	54,31
60.	Profil UW 50x40x0,6 mm, długość 4000 mm	m	2,2543	11,11	25,05
61.	Przewód YDYt-450/750V 3x2,5mm2	m	11,9000	5,01	59,62
62.	Puszki instalacyjne końcowe śr. 60 mm bez pokrywy	szt.	2,0000	3,97	7,94
63.	Siatka "Rabitz" 10x10 mm, fi 0,8-0,9 mm	m <sup>2</sup>	8,1510	6,28	51,13
64.	Siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	15,9133	4,50	71,64
65.	Tapeta gładka lub tłoczona	m <sup>2</sup>	27,8300	95,17	2 648,69
66.	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	4,5403	0,18	0,83
67.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	9,2610	0,23	2,14
68.	Taśma uszczelniająca	m	3,6830	11,02	40,58

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
69.	tlen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	7,1000	7,52	53,40
70.	Tuleja osłonowa plastikowa śr. 15 mm x 100 mm	szt.	8,2400	3,00	24,72
71.	Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	88,9040	1,27	112,90
72.	Wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	10,0800	3,12	31,44
73.	Wkręt TN 25	szt.	69,3000	0,05	3,47
74.	Wkręt TN 35	szt.	163,8000	0,06	9,83
75.	Wkręty	szt.	35,5600	0,45	16,00
76.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,9118	6,20	3,99
77.	Wkręty stalowe do drewna	szt.	0,0082	19,57	0,16
78.	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-7	m <sup>3</sup>	0,1518	299,38	45,48
79.	Zaprawa elastyczna spoinująca worek 15 kg, cementowoszary	kg	7,6384	9,00	68,82
80.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych wysokoelastyczna	kg	72,2176	2,30	166,16
81.	Zaprawa naprawczo-renowacyjna	kg	0,6600	4,00	2,64
82.	Zestaw kontroli dostępu na 2 przejścia np. Roger MC16-PAC-ST-2-KIT wraz z dwiema licencjami oraz materiałami instalacyjnymi.	kpl.	1,0000	7 500,00	7 500,00
83.	Żarówki	szt.	12,0000	12,00	144,00
84.	materiały pomocnicze	zł			456,97
<b>RAZEM</b>					<b>56 949,38</b>

**Słownie:** pięćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset czterdzieści dziewięć i 38/100 zł

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm <sup>3</sup>	m-g	2,1460	6,70	14,50
2.	Frezarka do betonu o mocy 3,5 kW	m-g	11,0622	15,00	165,93
3.	Mieszarka do zapraw 3 m <sup>3</sup> /h	m-g	1,7711	5,30	8,92
4.	Rusztowania rurowe wewnętrzne	m-g	50,5460	9,11	459,74
5.	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	16,1191	94,77	1 527,68
6.	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	2,3400	7,67	17,94
7.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	13,7062	12,24	165,88
8.	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,1556	7,35	1,12
				<b>RAZEM</b>	<b>2 361,71</b>

*Słownie: dwa tysiące trzysta sześćdziesiąt jeden i 71/100 zł*