

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45410000-4 Tynkowanie  
45432210-9 Wykładanie ścian  
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych  
45421131-1 Instalowanie drzwi  
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa istniejącego zespołu łazienek w budynku nr 6 w Domu Pomocy Społecznej w Legnickim Polu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Benedyktynów 4, 59-241 Legnickie Pole  
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej w Legnickim Polu  
ADRES INWESTORA : ul. Benedyktynów 4, 59-241 Legnickie Pole  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kosztorysant - inż. Krzysztof Mazurek  
DATA OPRACOWANIA : 2023-12

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2023-12

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO ZESPOŁU ŁAZIENEK - BUDYNEK NR 6 DPS LEGNICKIE POLE	1	79
1.1	BRANŻA BUDOWLANA	1	79
1.1. 1	Roboty rozbiórkowe	1	15
1.1. 2	Roboty remontowe	16	79
1.1. 2.1	Roboty murowe	16	22
1.1. 2.2	Posadzki	23	39
1.1. 2.3	Roboty tynkowe	40	44
1.1. 2.4	Okładziny ścienne	45	52
1.1. 2.5	Sufity podwieszane	53	55
1.1. 2.6	Ślusarka i stolarka drzewiowa	56	60
1.1. 2.7	Malowanie	61	67
1.1. 2.8	DACH - ROBOTY TOWARZYSZĄCE WYKONANIU WYWIEWEK KANALIZACYJNYCH I KOMINÓW WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ	68	70
1.1. 2.9	KOMINY - WYKOŃCZENIE	71	79

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			<b>PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO ZESPOŁU ŁAZIENEK - BUDYNEK NR 6 DPS LEGNICKIE POLE</b>			
1.1			<b>BRANŻA BUDOWLANA</b>			
1.1.1	45111300-1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR AT-05		Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m	kpl.		
d.1. 1664-02						
1.1			2	kpl.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
2	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1. 0354-09						
1.1			9	szt.	9,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
3	KNR 4-01		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1. 0348-03						
1.1			(3,07+4,85+1,43*4+1,31+1,09+0,69+1,96+2,54+0,63+4,63+1,08+1,23)*4,0-0,9*2,0*6	m2	104,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>104,400</b>
4	KNR 4-01		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1. 0349-02						
1.1			0,82*1,0*2,15	m3	1,763	
			0,59*1,16*2,15*2	m3	2,943	
			0,24*1,16*2,15	m3	0,599	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,305</b>
5	KNR-W 4-		Rozebranie okładziny ściennej	m2		
d.1. 01 0820-08						
1.1			(3,07+1,18+1,1*4+1,31+1,65+0,23+0,49+2,62+1,52+3,34+1,18)*2,0	m2	41,980	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,980</b>
6	KNR 4-01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
d.1. 0211-01						
1.1			(3,07+1,18+1,1*4+1,31+1,65+0,23+0,49+2,62+1,52+3,34+1,18)*2,0	m2	41,980	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,980</b>
7	KNR 4-01		Wykucie z muru podokienników	m		
d.1. 0354-12						
1.1			(1,4+1,68)/2*4	m	6,160	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,160</b>
8	KNR 3		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
d.1. 0801-04						
1.1			<POMIESZCZENIE 1.01>1,56*1,70	m2	2,652	
			<POMIESZCZENIE 1.02>3,7*5,95+1,6*1,72	m2	24,767	
			<POMIESZCZENIE 1.03>1,55*5,72+1,6*2,01	m2	12,082	
			<POMIESZCZENIE 1.04>1,06*1,70	m2	1,802	
			<POMIESZCZENIE 1.05>2,8*1,70	m2	4,760	
			<POMIESZCZENIE 1.06>1,8*3,4	m2	6,120	
			<POMIESZCZENIE 1.07>2,74*0,75+(2,74+0,23)/2*2,32	m2	5,500	
			<POMIESZCZENIE 1.08+1,09>3,07*(1,8+0,15+2,35)	m2	13,201	
			<POMIESZCZENIE 1.10>2,62*3,07	m2	8,043	
			<POMIESZCZENIE 1.11>1,55*(0,5+1,1+2,28)	m2	6,014	
			<POMIESZCZENIE 1.12>2,13*2,01	m2	4,281	
					<b>RAZEM</b>	<b>89,222</b>
9	KNR 4-01		Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
d.1. 0212-01						
1.1			poz.8*0,1	m3	8,922	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,922</b>
10	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m2		
d.1. 0429-01						
1.1	analogia		poz.8	m2	89,222	
					<b>RAZEM</b>	<b>89,222</b>
11	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m2		
d.1. 0429-02						
1.1	analogia		poz.8	m2	89,222	
					<b>RAZEM</b>	<b>89,222</b>
12	KNR-W 4-		Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
d.1. 01 0211-01						
1.1			poz.5	m2	41,980	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>41,980</b>
13	d.1. analiza indywidualna		Ostrożny demontaż kabin z płyty HPL do przekazania Inwestorowi	kpl.		
1.1			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
14	KNR 4-04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1. 1103-04			poz.3*0,15	m <sup>3</sup>	15,660	
1.1 1103-05			poz.4	m <sup>3</sup>	5,305	
			poz.5*0,02	m <sup>3</sup>	0,840	
			poz.7*0,6*0,02	m <sup>3</sup>	0,074	
			poz.8*0,02	m <sup>3</sup>	1,784	
			poz.9	m <sup>3</sup>	8,922	
			poz.10*0,15	m <sup>3</sup>	13,383	
			poz.11*0,2	m <sup>3</sup>	17,844	
			poz.12*0,01	m <sup>3</sup>	0,420	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,232</b>
15	d.1. wycena indywidualna		Koszt składowania gruzu	t		
1.1			poz.14*1,6	t	102,771	
					<b>RAZEM</b>	<b>102,771</b>
1.1. 2			<b>Roboty remontowe</b>			
1.1. 2.1			<b>Roboty murowe</b>			
16	KNR-W 4-01 0314-02		Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m <sup>3</sup>		
d.1. 1.2. 1			1,5*2*1*0,25*0,15	m <sup>3</sup>	0,113	
			1,5*3*2*0,25*0,15	m <sup>3</sup>	0,338	
			1,5*4*1*0,25*0,15	m <sup>3</sup>	0,225	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,676</b>
17	KNR 4-01 0317-05		Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych <i>Dwuteownik równoległościenny 140 IPE stal S235JRG2</i>	m		
d.1. 1.2. 1			<nadproża nad drzwiami>1,5*(3*2+2+4)	m	18,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
18	KNR 4-01 0317-06		Obmurowanie końców belek	szt.		
d.1. 1.2. 1			2*(3*2+2+4)	szt.	24,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
19	KNR-W 4-01 0703-03		Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.1. 1.2. 1			poz.17	m	18,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
20	KNR AT-43 0104-04 z.o. 4.1. z.o. 4.2.		Okładziny ścienné z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (system 3.22.00) Okładziny o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. <piony kanalizacji>0,2*2*4,75*4 <obudowy stelaży>1,2*2,5+(1,0*(1,2+0,2)+0,2*1,2)*8	m <sup>2</sup>		
d.1. 1.2. 1				m <sup>2</sup>	7,600	
				m <sup>2</sup>	16,120	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,720</b>
21	KNR K-02 0104-01		Ściany z bloków SILKA M15 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m <sup>2</sup>		
d.1. 1.2. 1			(4,62+1,7*2+3,4+5,72+2,01+3,88+0,4+1,31+3,07*2+1,09+1,16+1,06+1,72+1,17)*4,0-1,0*2,0*6+0,8*2,0-0,9*2,0	m <sup>2</sup>	136,120	
					<b>RAZEM</b>	<b>136,120</b>
22	KNR 4-01 0304-02	ST-1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1. 1.2. 1			<ZAMUROWANIE DRZWI>0,49*1,25*2,0	m <sup>3</sup>	1,225	
			<PRZYMUROWANIE CZĘŚCI OTWORU DRZWIOWEGO>(0,446*0,22+0,37*0,29)*2,0	m <sup>3</sup>	0,411	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,636</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1. 2.2	45430000-0		Posadzki			
23 d.1. 1.2. 2	KNR-W 2-02 0606-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome Krotność = 2  90,99*1,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  100,089	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,089</b>
24 d.1. 1.2. 2	KNR 2-22 1001-02		Podkłady pod posadzki gr. 10 cm z lekkiego betonu jamistego lub styrobetonu  90,99	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
25 d.1. 1.2. 2	KNR 2-22 1001-05		Podkłady pod posadzki z lekkiego betonu jamistego lub styrobetonu - dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 20  poz.24	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
26 d.1. 1.2. 2	KNR-W 2-02 1104-02 1.2. 1104-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko  poz.24	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
27 d.1. 1.2. 2	KNR 2-02 1106-07		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową  90,99	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
28 d.1. 1.2. 2	KNR K-04 0602-05 1.2. analogia	ST- 05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża  poz.23+poz.30*0,1 -5,97<pom.1/01> -24,71<pom.1/02> -13,34<pom.1/03>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  108,653 -5,970 -24,710 -13,340	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,633</b>
29 d.1. 1.2. 2	KNR K-04 0602-01 1.2. analogia	ST- 05	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  poz.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64,633	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,633</b>
30 d.1. 1.2. 2	KNR K-04 0602-03 1.2. analogia	ST- 05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  <POMIESZCZENIE 1.04>(1,06+1,70)*2 <POMIESZCZENIE 1.05>(2,8+1,70)*2 <POMIESZCZENIE 1.06>(1,8+3,4)*2 <POMIESZCZENIE 1.07>(2,7+2,2+0,8+0,62+2,02+0,23+0,49) <POMIESZCZENIE 1.08>(3,07+2,35+1,19+1,16+1,06+1,53) <POMIESZCZENIE 1.09>(3,07+1,8+1,13+1,16+1,0+2,62) <POMIESZCZENIE 1.10>(2,62+3,07)*2 <POMIESZCZENIE 1.11>(1,55+0,5+1,1+2,28)*2 <POMIESZCZENIE 1.12>(2,13+2,01)*2	m  m m m m m m m m m m	  5,520 9,000 10,400 9,060 10,360 10,780 11,380 10,860 8,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>85,640</b>
31 d.1. 1.2. 2	KNR 0-12II 1120-04 1.2. analogia		Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża  poz.30-1,0*8-0,8	m  m	  76,840	
					<b>RAZEM</b>	<b>76,840</b>
32 d.1. 1.2. 2	KNR 0-12II 1120-05 1.2. analogia		Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą  poz.31	m  m	  76,840	
					<b>RAZEM</b>	<b>76,840</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1. 1118-01 1.2. analogia 2	KNR 0-12II		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
			poz.23	m <sup>2</sup>	100,089	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,089</b>
34 d.1. 1118-10 z. 1.2. sz. 5.3.e 2 analogia	KNR 0-12II		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą zwykłą Płytki o grubości 10 mm.	m <sup>2</sup>		
			poz.23	m <sup>2</sup>	100,089	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,089</b>
35 d.1. 02 1130-01 1.2. 2	KNR-W 2-02 1130-01		Środek gruntujący pod wykonanie okładzin podłogowych	m <sup>2</sup>		
			<POMIESZCZENIE NR 1/01>5,97	m <sup>2</sup>	5,970	
			<POMIESZCZENIE NR 1/02>24,71	m <sup>2</sup>	24,710	
			<POMIESZCZENIE NR 1/03>13,34	m <sup>2</sup>	13,340	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,020</b>
36 d.1. 202 1130-02 1.2. 2	NNRNKB		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
			poz.35	m <sup>2</sup>	44,020	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,020</b>
37 d.1. 02 1123-02 1.2. 2	KNR-W 2-02 1123-02		Posadzki z wykładzin podłogowych obiektowych - wykładzina z wyoblonym cokolem wys 10 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.35	m <sup>2</sup>	44,020	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,020</b>
38 d.1. 1113-07 1.2. analiza indywidualna 2	KNR 2-02 1113-07	ST-4	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne z polichlorku winylu zgrzewane - DODATEK ZA WYKONANIE COKOLIKÓW	m		
			<POMIESZCZENIE NR 1/01>(1,56+3,83)*2	m	10,780	
			<POMIESZCZENIE NR 1/02>(7,67+3,7)*2	m	22,740	
			<POMIESZCZENIE NR 1/03>(5,72+1,55)*2	m	14,540	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,060</b>
39 d.1. 02 1123-04 1.2. analogia 2	KNR-W 2-02 1123-04		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
			poz.37	m <sup>2</sup>	44,020	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,020</b>
1.1. 2.3	45410000-4		<b>Roboty tynkowe</b>			
40 d.1. 0109-05 1.2. 3	KNR 9-03 0109-05		Przygotowanie podłoża ręcznie	m <sup>2</sup>		
			poz.5	m <sup>2</sup>	41,980	
			poz.21*2	m <sup>2</sup>	272,240	
					<b>RAZEM</b>	<b>314,220</b>
41 d.1. 0104-03 1.2. 3	KNR 9-03 0104-03		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym dwuwarstwowe gr. 10 mm wapienne i cem.-wap. gładzone	m <sup>2</sup>		
			poz.40	m <sup>2</sup>	314,220	
					<b>RAZEM</b>	<b>314,220</b>
42 d.1. 0713-01 1.2. 3	KNR 4-01 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
			<POMIESZCZENIE NR 1/01>(1,56+3,83)*2*3,45	m <sup>2</sup>	37,191	
			<POMIESZCZENIE NR 1/02>(7,67+3,7)*2*3,45	m <sup>2</sup>	78,453	
			<POMIESZCZENIE NR 1/03>(5,72+1,55)*2*3,45	m <sup>2</sup>	50,163	
			<POMIESZCZENIE 1.04>(1,06+1,70)*2*1,45	m <sup>2</sup>	8,004	
			<POMIESZCZENIE 1.05>(2,8+1,70)*2*1,45	m <sup>2</sup>	13,050	
			<POMIESZCZENIE 1.06>(1,8+3,4)*2*1,45	m <sup>2</sup>	15,080	
			<POMIESZCZENIE 1.07>(2,7+2,2+0,8+0,62+2,02+0,23+0,49)*1,45	m <sup>2</sup>	13,137	
			<POMIESZCZENIE 1.08>(3,07+2,35+1,19+1,16+1,06+1,53)*1,45	m <sup>2</sup>	15,022	
			<POMIESZCZENIE 1.09>(3,07+1,8+1,13+1,16+1,0+2,62)*1,45	m <sup>2</sup>	15,631	
			<POMIESZCZENIE 1.10>(2,62+3,07)*2*1,45	m <sup>2</sup>	16,501	
			<POMIESZCZENIE 1.11>(1,55+0,5+1,1+2,28)*2*1,45	m <sup>2</sup>	15,747	
			<POMIESZCZENIE 1.12>(2,13+2,01)*2*1,45	m <sup>2</sup>	12,006	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>289,985</b>
43	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01					
1.2.						
3			poz.42	m <sup>2</sup>	289,985	
					<b>RAZEM</b>	<b>289,985</b>
44	KNR 2-02		Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewa-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0815-03		nnych			
1.2.						
3			poz.42	m <sup>2</sup>	289,985	
					<b>RAZEM</b>	<b>289,985</b>
<b>1.1.</b>	<b>45432210-9</b>		<b>Okładziny ściennie</b>			
<b>2.4</b>						
45	KNR K-04	ST- 05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	0602-05					
1.2.	analogia					
4			poz.30*2,0	m <sup>2</sup>	171,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>171,280</b>
46	KNR K-04	ST- 05	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0602-02					
1.2.	analogia					
4			poz.45	m <sup>2</sup>	171,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>171,280</b>
47	KNR K-04	ST- 05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
d.1.	0602-04					
1.2.	analogia					
4			2,0*(6*6+4*3)	m	96,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>96,000</b>
48	KNR K-04	ST- 05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wygładzanie powierzchni pionowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0602-07					
1.2.	analogia					
4			poz.46	m <sup>2</sup>	171,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>171,280</b>
49	KNR 0-12II		Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-01					
1.2.	analogia					
4			poz.45	m <sup>2</sup>	171,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>171,280</b>
50	KNR 0-12II		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-06					
1.2.	analogia					
4			poz.45	m <sup>2</sup>	171,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>171,280</b>
51	analiza indywidualna	ST-4	Osłona narożnika (90 st.) systemowa profilowana z winylu o szerokości 50x50 mm i długości 150 cm	mb		
d.1.						
1.2.						
4			1,5*14	mb	21,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,00</b>
52	analiza indywidualna	ST-4	Pochwyt / odbojoporęcz z nierdzewnej stali szcztokowanej o szerokości 20cm, montowana na wysokości 0,9m	mb		
d.1.						
1.2.						
4			<POMIESZCZENIE NR 1/01>2,6	mb	2,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,600</b>
<b>1.1.</b>	<b>45421146-9</b>		<b>Sufity podwieszane</b>			
<b>2.5</b>						
53	KNR-W 2-		Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 2702-01					
1.2.						
5			90,99	m <sup>2</sup>	90,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
54	KNR-W 2-		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 0612-03		<i>Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, o grubości 150 mm</i>			
1.2.						
5			poz.53	m <sup>2</sup>	90,990	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
55	KNR-W 2-02 0612-04		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa <i>Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, o grubości 100 mm</i> poz.53	m <sup>2</sup>		
1.2.	5			m <sup>2</sup>	90,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,990</b>
<b>1.1.</b>	<b>45421131-1</b>		<b>Ślusarka i stolarka drzewiowa</b>			
<b>2.6</b>						
56	KNR 2-02 0923-04		Spadki pod okładziny parapetów wewn. z zaprawy	m <sup>2</sup>		
1.2.	analogia					
6						
			<POMIESZCZENIE NR 1/02>1,5 <POMIESZCZENIE NR 1/06>1,5 <POMIESZCZENIE NR 1/07>1,6 <POMIESZCZENIE NR 1/10>1,5 <POMIESZCZENIE NR 1/11>1,5 A (obliczenia pomocnicze)  poz.56A*0,3	m <sup>2</sup>	1,500 1,500 1,600 1,500 1,500 ===== 7,600 2,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
57	KNR 2-02 0129-02		Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m <i>Parapet wewnętrzny PVC szer.35 cm</i>	szt		
1.2.	analogia					
6			5	szt	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
58	KNR-W 4-01 0322-07	ST-4	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z betonu - cena ościeżnic ujęta w cenie skrzydła	m <sup>2</sup>		
1.2.	analiza indywidualna					
6			1,1*2,1*9 1,0*2,1*1 0,9*2,1*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,790 2,100 1,890	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,780</b>
59	KNR 4-01 0207-07	ST-4	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem - dodatek za zabetonowanie ościeżnic	m		
1.2.	analiza indywidualna					
6			(1,1+2,1*2)*9 (1,0+2,1*2)*1 (0,9+2,1*2)*1	m m m	47,700 5,200 5,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>58,000</b>
60	KNR 2-02 1019-08	ST-4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone <i>skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione ENDURO modek 4 z dolnym panelem wentylacyjnym i panelem górnym</i> 2,0*1,0*9 2,0*0,9*1 2,0*0,8*1	m <sup>2</sup>		
1.2.	analiza indywidualna					
6				m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,000 1,800 1,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,400</b>
<b>1.1.</b>	<b>45442100-8</b>		<b>Malowanie</b>			
<b>2.7</b>						
61	KNR 2-02 0925-01		Oslony okien, drzwi, folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
1.2.						
7			1,45*2,4*4	m <sup>2</sup>	13,920	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,920</b>
62	KNR 2-02 0925-02		Oslony okien płytami pilśniowymi	m <sup>2</sup>		
1.2.						
7			poz.61	m <sup>2</sup>	13,920	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,920</b>
63	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
1.2.						
7			poz.42 poz.7/0,52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	289,985 11,846	
					<b>RAZEM</b>	<b>301,831</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.1. 1.2. 7	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian  poz.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  289,985	
					<b>RAZEM</b>	<b>289,985</b>
65 d.1. 1.2. 7	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome  poz.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  289,985	
					<b>RAZEM</b>	<b>289,985</b>
66 d.1. 1.2. 7	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych sufitów  poz.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  289,985	
					<b>RAZEM</b>	<b>289,985</b>
67 d.1. 1.2. 7	KNR 4-01 1208-01		Jednokrotne lakierowanie - matowy lakier zabezpieczający do farb  <POMIESZCZENIE NR 1/01>(1,56+3,83)*2*2,0 <POMIESZCZENIE NR 1/02>(7,67+3,7)*2*2,0 <POMIESZCZENIE NR 1/03>(5,72+1,55)*2*2,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21,560 45,480 29,080	
					<b>RAZEM</b>	<b>96,120</b>
<b>1.1. 2.8</b>			<b>DACH - ROBOTY TOWARZYSZĄCE WYKONANIU WYWIEWEK KANALIZACYJNYCH I KOMINÓW WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ</b>			
68 d.1. 1.2. 8	KNR-W 4- 01 0506-02 z.sz.2.3. 8 9909-01/4	STWiORB, SST B 01. 01	Wymiana pokryć z dachówki karpiówki podwójnie w koronkę o powierzchni do 1 m2 - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2  5	msc.  msc.	  5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
69 d.1. 1.2. 8	KNR K-05 0407-02 analogia	STWiORB, SST B 01. 14	Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej <i>Kominiek odpowietrzający do instalacji sanitarnej do dachówki karpiówki</i>  5	szt.  szt.	  5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
70 d.1. 1.2. 8	analiza indywidualna	STWiORB, SST B 01. 14	Koszt wynajęcia podnośnika koszowego  8	m-g  m-g	  8,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
<b>1.1. 2.9</b>			<b>KOMINY - WYKOŃCZENIE</b>			
71 d.1. 1.2. 9	KNR AT-43 0306-01		Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach UW 100 z pokryciem dwustronnym (system 3.50.10)  <kominy>(0,5+1,0)*2*4,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,500</b>
72 d.1. 1.2. 9	KNR AT-43 0119-03		Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i nasłietli - wykonanie dodatkowej konstrukcji wzmacniającej obudowę kanałów wentylacji grawitacyjnej  4	szt.  szt.	  4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
73 d.1. 1.2. 9	KNR 0-24 2017-07 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5.1. 9929		Ściany z płyty włóknowo-cementowej na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H21; montaż płyt wkretami Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. - OBUDOWA KOMINÓW PONAD DACHEM <i>Płyta cementowo-włóknowa POWERPANEL H2O, grub. 12,5 mm, o wymiarach 2600x1250, 3010x1250 mm</i> <kominy>(0,5+1,0)*2*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
74 d.1. 1.2. 9	KNR 0-17 2609-02 analogia		Ocieplenie ścian budynków płytami gr. 3 cm EPS FASADA metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - ocieplenie kominów ponad dachem  poz.73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.1. 1.2. 9	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach  poz.74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
76 d.1. 1.2. 9	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  <kominy>1,5*4	m  m	  6,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
77 d.1. 1.2. 9	KNR 0-17 0928-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
78 d.1. 1.2. 9	KNR 2-02 0822-09		Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6  poz.74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
79 d.1. 1.2. 9	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki dachowe  <komin>(0,54+1,04)*2*0,5+(0,54+0,15*2)*(1,04+0,15*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,706	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,706</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region dolnośląski - DS - ogółem	r-g	2 689,1788		
2.	Robocizna - roboty ogólnobud.-inwestycyjne - region dolnośląski - DS - stolica	r-g	15,4329		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Dwuteownik równoległościenny 140 IPE stal S235JRG2	kg	243,0000		243,0000			
2.	drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm	kg	0,9000		0,9000			
3.	drut stalowy okrągły miękki śr. 1.1-1.8 mm	kg	0,2500		0,2500			
4.	kątownik aluminiowy	m	7,0560		7,0560			
5.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "50"	m	19,9248		19,9248			
6.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "50"	m	49,3376		49,3376			
7.	kątownik do profili ościeżnicowych UA 100	szt	16,8000		16,8000			
8.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	156,5028		156,5028			
9.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	145,5840		145,5840			
10.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	78,2514		78,2514			
11.	profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL	m	51,0300		51,0300			
12.	profil RIGIPS UW 100 ULTRASTIL	m	59,4300		59,4300			
13.	profil RIGIPS UW 101 poziomy	m	11,3400		11,3400			
14.	profil ościeżnicowy RIGIPS UA 100	m	25,2000		25,2000			
15.	profil RIGIPS CW 100 ULTRASTIL	m	8,4000		8,4000			
16.	pręt wieszaka	szt	60,9633		60,9633			
17.	wieszak	szt	60,9633		60,9633			
18.	sprężyny przyściennie	szt.	150,1335		150,1335			
19.	klamerki mocujące	szt.	260,2314		260,2314			
20.	śruba M8 do profilu UA	szt	67,2000		67,2000			
21.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozmiary	kg	0,2004		0,2004			
22.	Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 1,0 mm	m <sup>2</sup>	4,5000		4,5000			
23.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3097		3,3097			
24.	siatka tkana Rabitz	m <sup>2</sup>	5,9400		5,9400			
25.	Siatka zgrzewana posadzkowa niepełna paleta oczko 100x100, śr.drutu 2,4-2,5 mm, format 1x2 m	m <sup>2</sup>	92,8098		92,8098			
26.	wkręty ocynkowane Fermacell 3,9x30	szt	66,9000		66,9000			
27.	wkręty ocynkowane Fermacell 3,9x45	szt	66,9000		66,9000			
28.	wkręt RIGIPS TN 25	szt.	304,3200		304,3200			
29.	wkręt RIGIPS TN 35	szt.	308,3600		308,3600			
30.	wkręt RIGIPS TN 45	szt.	432,0000		432,0000			
31.	wkręt RIGIPS "pchelka" 3,9 x 11 mm	szt.	283,5000		283,5000			
32.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt	12,4694		12,4694			
33.	małowy lakier zabezpieczający do farb	dm <sup>3</sup>	7,8530		7,8530			
34.	Farba lateksowa do ścian i sufitów PROLATEX o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, półmatowa, kolor biały, opak. 2,5 dm3	dm <sup>3</sup>	169,3512		169,3512			
35.	pastą podłogową bezbarwną	kg	4,4020		4,4020			
36.	zaprawa klejąca	kg	2 688,6551		2 688,6551			
37.	zaprawa spoinująca	kg	142,0155		142,0155			
38.	klej winylowy	kg	26,4120		26,4120			
39.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych	kg	38,4000		38,4000			
40.	folia polietylenowa gr. 0,2 mm	m <sup>2</sup>	240,2136		240,2136			
41.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	5,3355		5,3355			
42.	Płyty EUROWALL 21 PIR lambda 0,021 W/mK gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	3,2100		3,2100			
43.	wykładzina podłogowa PCV obiektowa	m <sup>2</sup>	47,9818		47,9818			
44.	Parapet wewnętrzny PVC szer.35 cm	m	7,6000		7,6000			
45.	taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50 mm	m	27,5152		27,5152			
46.	taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 90 mm	m	15,6600		15,6600			
47.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	1,3206		1,3206			
48.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0,4060		0,4060			
49.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	2,2512		2,2512			
50.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0,6960		0,6960			
51.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	114,8572		114,8572			
52.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,3705		0,3705			
53.	wapno suchogazzone	kg	48,7016		48,7016			
54.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	724,9625		724,9625			
55.	gips szpachlowy	kg	405,9790		405,9790			

2023-12 - BB - PRZEBUDOWA ŁAZIENEK - BUDYNEK NR 6 - DPS LEGNICKIE POLE - BUDOWLANY  
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
56.	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	12,3344		12,3344			
57.	masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	2,6092		2,6092			
58.	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	8,5050		8,5050			
59.	masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	1,4850		1,4850			
60.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m <sup>2</sup>	48,8632		48,8632			
61.	płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS FIRE-line PLUS typ DF gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	27,8100		27,8100			
62.	Płyta cementowo-włóknowa POWERPANEL H2O, grub. 12,5 mm, o wymiarach 2600x1250, 3010x1250 mm	m <sup>2</sup>	6,2400		6,2400			
63.	cegła budowlana pełna	szt.	463,0760		463,0760			
64.	bloki SILKA M15	szt.	2 082,6360		2 082,6360			
65.	dachówka ceramiczna	szt.	265,0000		265,0000			
66.	Płytki klinkierowe elewacyjne o wym. 25x6 cm	m <sup>2</sup>	3,1500		3,1500			
67.	styrobeton	m <sup>3</sup>	27,8429		27,8429			
68.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	188,1965		188,1965			
69.	bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	56,4420		56,4420			
70.	pastą emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	700,6230		700,6230			
71.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, o grubości 100 mm	m <sup>2</sup>	95,5395		95,5395			
72.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji poddaszy, stropów drewnianych, sufitów podwieszanych i podłóg na legarach, o grubości 150 mm	m <sup>2</sup>	95,5395		95,5395			
73.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, o grubości 50 mm	m <sup>2</sup>	24,9060		24,9060			
74.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian zewnętrznych wentylowanych z okładziną elewacyjną ze szkła, blachy lub kamienia, o grubości 100 mm	m <sup>2</sup>	14,1750		14,1750			
75.	Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm	szt.	95,5395		95,5395			
76.	sucha mieszanka tynkarska mineralna (CT89)	kg	9,0000		9,0000			
77.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,6380		0,6380			
78.	zaprawa cementowa na białym cemencie m. 80	m <sup>3</sup>	0,0093		0,0093			
79.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0,0867		0,0867			
80.	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-7	m <sup>3</sup>	0,0665		0,0665			
81.	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m <sup>3</sup>	4,7406		4,7406			
82.	Zaprawa budowlana tynkarska, sucha	kg	4 729,0110		4 729,0110			
83.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0,0650		0,0650			
84.	Sucha zaprawa samopoziom	kg	358,7630		358,7630			
85.	środki gruntujące - do podwyższenia przyczepności	kg	109,9770		109,9770			
86.	Płytką gresową nieszkliwioną, satynowaną o wym. 60x60 cm	m <sup>2</sup>	114,1931		114,1931			
87.	Płytką ceramiczną szkliwioną o wym. 20x20 cm	m <sup>2</sup>	174,7056		174,7056			
88.	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0379		0,0379			
89.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m <sup>3</sup>	0,1044		0,1044			
90.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0791		0,0791			
91.	deski iglaste obrzynane kl.III	m <sup>3</sup>	0,0092		0,0092			
92.	listwy iglaste, kl. II	m <sup>3</sup>	0,0216		0,0216			
93.	płyty pilśniowe porowate zwykłe	m <sup>2</sup>	2,4360		2,4360			
94.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione EN-DURO model 4 z dolnym panelem wentylacyjnym i panelem górnym	szt.	11,0000		11,0000			
95.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	4,9290		4,9290			
96.	taśma spoinowa RIGIPS	m	34,8684		34,8684			
97.	taśma spoinowa RIGIPS	m	9,9900		9,9900			
98.	papier ścierny w arkuszach	ark	12,7840		12,7840			
99.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	4,5169		4,5169			
100.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,2926		0,2926			
101.	kołki rozporowe	kpl.	2,6400		2,6400			
102.	kołki rozporowe	szt.	37,9520		37,9520			
103.	kołki rozporowe	szt.	50,9250		50,9250			
104.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	230,2047		230,2047			
105.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	46,5432		46,5432			
106.	blacha powlekana płaska	m <sup>2</sup>	3,3284		3,3284			
107.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	374,3300		374,3300			
108.	waż giętki	szt.	5,0000		5,0000			
109.	komplet uszczelniający przejście przez membranę	szt.	5,0000		5,0000			
110.	Kominek odpowietrzający do instalacji sanitarnej do dachówki karpiówki	szt.	5,0000		5,0000			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
111.	folia płynna'	kg	291,6160		291,6160			
112.	taśma uszczelniająca	m	196,1712		196,1712			
113.	środek gruntujący	dm <sup>3</sup>	52,6851		52,6851			
114.	zaprawa szpachlowa RENOBUD	kg	65,0864		65,0864			
115.	Narożnik systemowy np. NT 50	m	21,6300		21,6300			
116.	Pochwyt /odbojoporęcz z nierdzewnej stali szczotkowanej o szerokości 20cm, montowana na wysokości 0,9m	mb	2,7820		2,7820			
117.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	37,4989		
2.	Wyciąg szybowy elektrycz. 1,5t'	m-g	1,2696		
3.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3,3144		
4.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	6,2219		
5.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	2,1500		
6.	środek transportowy	m-g	17,3258		
7.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,0144		
8.	Samochód samowład.do 5t (1)	m-g	32,7800		
9.	Podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny do 27 m (2)	m-g	8,0000		
10.	betoniarka wolnospadowa elektryczna'	m-g	1,9236		
11.	mieszarka do zapraw 150 dm3	m-g	0,0500		
12.	agregat tynkarski z pompą	m-g	7,3842		
13.	rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	3,0400		
14.	zsyp budowlany do gruzu	m-g	3,0400		
<b>RAZEM</b>					

Słownie: