

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : ZADANIE NR 2 - Prace remontowo-adaptacyjne bud nr 2 ("C")  
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA ul. Gandhi 14  
INWESTOR : INSTYTUT HEMATOLOGII I TRANSFUZJOLOGII  
ADRES INWESTORA : WARSZAWA ul. Gandhi 14

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

Sporządził kosztorys

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - ROBOTY BUDOWLANE W POMIESZCZENIU 025</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Przebiecie otworu w ścianie betonowej o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-01</b>	0.12*2.0	m <sup>3</sup>	0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-14</b>	0.24	m <sup>3</sup>	0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-16</b>	Krotność = 29 0.24	m <sup>3</sup>	0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłog.	m		
d.1	<b>0707-05</b>	5.10*2*2	m	20.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.400</b>
5	<b>KNR 2-02</b>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.100-02	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2003-08</b>	1.60*2.00	m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
6	<b>KNR 2-02</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0829-07</b>	3.20*2.00+2.00	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
7	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1134-02</b>	<ściany>8.40	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
8	<b>WYCENA INDYWIDUALNA</b>	Drzwi wewnętrzne wraz z osadzeniem ościeżnic z opaskami	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	<b>KNR 2-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1505-03</b>	24	m <sup>2</sup>	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
10	<b>KNR-W 4-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1216-01</b>	20.00	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>2 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - ROBOTY BUDOWLANE W POMIESZCZENIACH 024 i 045</b>					
11	<b>KNR 4-01</b>	Przebiecie otworu w ścianie betonowej o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0212-01</b>	0.12*2.0	m <sup>3</sup>	0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0108-14</b>	0.24	m <sup>3</sup>	0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0108-16</b>	Krotność = 29 0.24	m <sup>3</sup>	0.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.240</b>
14	<b>KNR 2-02</b>	Zamurowanie drzwi - ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.100-02	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>2003-08</b>	1.10*2.00	m <sup>2</sup>	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
15	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>202 1134-02</b>	<ściany>2.00	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	<b>KNR 2-02</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0829-07</b>	2.00	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17	<b>WYCENA INDYWIDUALNA</b>	Drzwi wewnętrzne wraz z osadzeniem ościeżnic z opaskami	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		80	m <sup>2</sup>	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
19 d.2	<b>KNR-W 4-01</b> <b>1216-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		115.00	m <sup>2</sup>	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
<b>3 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - ŚCIANKA ALUMINIOWA W KORYTARZU</b>					
20 d.3	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-02</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe w ścianie aluminiowej	m <sup>2</sup>		
		<drzwi wewnętrzne>3.75*1.60	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>4 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - OSPRZĘT INSTALACYJNY</b>					
21 d.4	<b>E 508 0800-</b> <b>05</b>	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i poprzez przykręcenie do betonu	m		
		9+6	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
22 d.4	<b>KNR 5-08</b> <b>0214-01</b>	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łącznie przekrój żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) układane na gotowych uchwytych bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo / zasilanie do zestawów gniazd roboczych	m		
		9+6	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
23 d.4	<b>KNR 5-08</b> <b>0309-04</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieg.z uzieniem przykręcanych 16A/2.5mm <sup>2</sup> z podłączeniem /	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>1 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - ROBOTY BUDOWLANE W POMIESZCZENIU 025</b>								
d.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0212-01</b>	Przebicie otworu w ścianie betonowej o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>				0.12*2.0 = 0.240	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	13.8100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.240</b>	<b>0.00</b>
d.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-14</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>				0.24	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	2.3400	0.00	0.0000		
	<b>39531</b>	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	1.2100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.240</b>	<b>0.00</b>
d.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-16</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu - za każdy nast. 1 km Krotność = 29	m <sup>3</sup>				0.24	
	<b>39531</b>	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.5-10t (1) 0.04*29=	m-g	1.1600	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.240</b>	<b>0.00</b>
d.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0707-05</b>	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłog.	m				5.10*2*2 = 20.400	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.1500	0.00	0.0000		
	<b>1701100</b>	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0003	0.00	0.0000		
	<b>2360000</b>	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0003	0.00	0.0000		
	<b>1602003</b>	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0013	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>34312</b>	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.0000</b>	<b>20.400</b>	<b>0.00</b>
d.1	<b>KNR 2-02</b> <b>2003-08</b>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.100-02	m <sup>2</sup>				1.60*2.00 = 3.200	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	2.3742	0.00	0.0000		
	<b>1750803</b>	-- Materiały -- płyta gipsowo-Kartonowa 2.06*2=4.12=	m <sup>2</sup>	4.1200	0.00	0.0000		
	<b>1324999</b>	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	1.0100	0.00	0.0000		
	<b>1324999</b>	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	3.3300	0.00	0.0000		
	<b>6803599</b>	kołki do wstrzeliwania	szt	4.0600	0.00	0.0000		
	<b>1343799</b>	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0566	0.00	0.0000		
	<b>1740103</b>	gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	0.00	0.0000		
	<b>3901000</b>	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	1.8130	0.00	0.0000		
	<b>2310799</b>	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.0956	0.00	0.0000		
	<b>2310499</b>	płyty z wełny mineralnej miękiej 40 mm	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
	<b>39599</b>	środek transportowy	m-g	0.0282	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.200</b>	<b>0.00</b>
d.1	<b>KNR 2-02</b> <b>0829-07</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>				3.20*2.00+ 2.00 = 8.400	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.5797	0.00	0.0000		
	<b>2520199</b>	-- Materiały -- płytki ceramiczne i terakotowe	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.0000		
	<b>1550599</b>	zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.0000		
	<b>1550599</b>	zaprawa spoinująca	kg	0.6000	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0295	0.00	0.0000		
	<b>39599</b>	środek transportowy	m-g	0.0275	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.0000</b>	<b>8.400</b>	<b>0.00</b>
7	<b>NNRNKB 202</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchni pionowe	m <sup>2</sup>				<ściany> 8.40 = 8.400	
d.1	<b>1134-02</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.0000		
	<b>202x050</b>	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.2200	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0.0000</b>	<b>8.400</b>	<b>0.00</b>
8	<b>WYCENA IN-DYWIDUALNA</b>	Drzwi wewnętrzne wraz z osadzeniem ościeżnic z opaskami	szt				1	
d.1								
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.9500	0.00	0.0000		
		-- Materiały -- Pianka poliuretanowa		0.7500	0.00	0.0000		
		Skrzydła drzwiowe	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		Ościeżnice z opaskami	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
9	<b>KNR 2-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				24	
d.1	<b>1505-03</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.1756	0.00	0.0000		
	<b>1510899</b>	-- Materiały -- farba KABE Akrylatex W	dm <sup>3</sup>	0.2860	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>39599</b>	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0.0000</b>	<b>24.000</b>	<b>0.00</b>
10	<b>KNR-W 4-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>				20.00	
d.1	<b>1216-01</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.0000		
	<b>1560200</b>	-- Materiały -- folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	0.3570	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 10</b>						<b>0.0000</b>	<b>20.000</b>	<b>0.00</b>
<b>2 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - ROBOTY BUDOWLANE W POMIESZCZENIACH 024 i 045</b>								
11	<b>KNR 4-01</b>	Przebicie otworu w ścianie betonowej o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>				0.12*2.0 = 0.240	
d.2	<b>0212-01</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	13.8100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 11</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.240</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
12 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-14</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>				0.24	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	2.3400	0.00	0.0000		
	<b>39531</b>	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	1.2100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 12</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.240</b>	<b>0.00</b>
13 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-16</b>	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu - za każdy nast. 1 km Krotność = 29	m <sup>3</sup>				0.24	
	<b>39531</b>	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.5-10t (1) 0.04*29=	m-g	1.1600	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 13</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.240</b>	<b>0.00</b>
14 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>2003-08</b>	Zamurowanie drzwi - ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.100-02	m <sup>2</sup>				1.10*2.00 = 2.200	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	2.3742	0.00	0.0000		
	<b>1750803</b>	-- Materiały -- płyta gipsowo-Kartonowa 2.06*2=4.12=	m <sup>2</sup>	4.1200	0.00	0.0000		
	<b>1324999</b>	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	1.0100	0.00	0.0000		
	<b>1324999</b>	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	3.3300	0.00	0.0000		
	<b>6803599</b>	kołki do wstrzeliwania	szt	4.0600	0.00	0.0000		
	<b>1343799</b>	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0566	0.00	0.0000		
	<b>1740103</b>	gips budowlany szpachlowy	t	0.0014	0.00	0.0000		
	<b>3901000</b>	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	1.8130	0.00	0.0000		
	<b>2310799</b>	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.0956	0.00	0.0000		
	<b>2310499</b>	płyty z wełny mineralnej miękiej 40 mm	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
	<b>39599</b>	środek transportowy	m-g	0.0282	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 14</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.200</b>	<b>0.00</b>
15 d.2	<b>NNRNKB 202</b> <b>1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				<ściany> 2.00 = 2.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.0000		
	<b>202x050</b>	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	0.2200	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 15</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
16 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0829-07</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>				2.00	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.5797	0.00	0.0000		
	<b>2520199</b>	-- Materiały -- płytki ceramiczne i terakotowe	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.0000		
	<b>1550599</b>	zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.0000		
	<b>1550599</b>	zaprawa spoinująca	kg	0.6000	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	<b>34000</b> <b>39599</b>	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0295 0.0275	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
17 d.2	<b>WYCENA INDYWIDUALNA</b>	Drzwi wewnętrzne wraz z osadzeniem ościeżnic z opaskami	szt				1	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.9500	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
		Pianka poliuretanowa		0.7500	0.00	0.0000		
		Skrzydła drzwiowe	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		Ościeżnice z opaskami	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
18 d.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				80	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.1756	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	<b>1510899</b>	farba KABE Akrylatex W	dm <sup>3</sup>	0.2860	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	<b>39599</b>	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>0.0000</b>	<b>80.000</b>	<b>0.00</b>
19 d.2	<b>KNR-W 4-01</b> <b>1216-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>				115.00	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	<b>1560200</b>	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	0.3570	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>0.0000</b>	<b>115.000</b>	<b>0.00</b>
<b>3 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - ŚCIANKA ALUMINIOWA W KORYTARZU</b>								
20 d.3	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-02</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe w ścianie aluminiowej	m <sup>2</sup>				<drzwi wewnętrzne >3.75*1.60 = 6.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	3.3100	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	<b>1319992</b>	drzwi aluminiowe	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.0000		
	<b>1478101</b>	silikon	kg	0.1000	0.00	0.0000		
	<b>1478500</b>	pianka poliuretanowa	kg	0.3200	0.00	0.0000		
	<b>8990499</b>	kołki rozporowe	szt	4.3000	0.00	0.0000		
	<b>1318399</b>	listwy maskujące	m	1.8400	0.00	0.0000		
		samozamkacz		0.1660	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	<b>39000</b>	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
<b>4 ZADANIE PIERWSZE PTKzBKIPZJ - OSPRZĘT INSTALACYJNY</b>								
21 d.4	<b>E 508 0800-05</b>	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i poprzez przykręcenie do betonu	m				9+6 = 15.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.4670	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	<b>7583099</b>	listwa elektroinstalacyjna kablowa 60*40	m	1.0400	0.00	0.0000		
	<b>8990499</b>	kołki rozporowe	szt	2.7000	0.00	0.0000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.0000		



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>0.0000</b>	<b>15.000</b>	<b>0.00</b>
22 d.4	<b>KNR 5-08 0214-01</b>	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo / zasilanie do zestawów gniazd roboczych	m				9+6 = 15.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- 0.0572*0.955=	r-g	0.0546	0.00	0.0000		
	<b>7950807 0000000</b>	-- Materiały -- Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm <sup>2</sup> materiały pomocnicze	m %	1.0400 2.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>0.0000</b>	<b>15.000</b>	<b>0.00</b>
23 d.4	<b>KNR 5-08 0309-04</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/ 2.5mm <sup>2</sup> z podłączeniem /	szt.				4	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- 0.264*0.955=	r-g	0.2521	0.00	0.0000		
	<b>7530232 0000000</b>	-- Materiały -- Gniazdo 2x2P+Z, 10/16A, 250V, NT-230H materiały pomocnicze	szt %	1.0200 2.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł