

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowo - adaptacyjne w Klinice Transplantacji Komórek Krwiotwórczych
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA ul. Gandhi 14
INWESTOR : INSTYTUT HEMATOLOGII I TRANSFUZJOLOGII
ADRES INWESTORA : WARSZAWA ul. Gandhi 14
BRANŻA : BUDOWLANA

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
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <poszerzenie otworów>4*0.3*2.05 <nowe drzwi>1.0*2.05	m ²		
d.1	0329-02		m ²	2.460	
			m ²	2.050	
				RAZEM	4.510
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej <c1>(1.40+1.25)*2.05 <c2>(2*0.35+1.3*2)*2.05 <c3>(2*0.35+1.3*2)*2.05	m ²		
d.1	0348-02		m ²	5.433	
			m ²	6.765	
			m ²	6.765	
				RAZEM	18.963
3	KNR 4-01	Wykucie z muru stolarki o powierzchni do 2m2 5	szt		
d.1	0354-04		szt	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej <c1>3.15*1.25 <c2>3.02*1.25 <c3>3.02*1.25	m ²		
d.1	0804-07		m ²	3.938	
			m ²	3.775	
			m ²	3.775	
				RAZEM	11.488
5	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <c1>3.15*1.25 <c2>3.02*1.25 <c3>3.02*1.25	m ²		
d.1	0504-03		m ²	3.938	
			m ²	3.775	
			m ²	3.775	
				RAZEM	11.488
6	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek <p>2.60*2.0 <c1>(3.15+1.25)*2.0-1.80 <c2>(3.02+1.25)*2.0-1.80 <c3>(3.02+1.25)*2.0-1.80	m ²		
d.1	0819-15		m ²	5.200	
			m ²	7.000	
			m ²	6.740	
			m ²	6.740	
				RAZEM	25.680
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km <z murów>4.51*0.12+18.963*0.06 <z posadzek>11.488*(0.025+0.012) <z płytek ściennych>25.68*0.012 <z korytarza kliniki>18.5*0.12+(8+4)*5.2*0.1*0.05	m ³		
d.1	0108-17		m ³	1.679	
			m ³	0.425	
			m ³	0.308	
			m ³	2.532	
				RAZEM	4.944
8	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji - za każdy nast. 1 km 4.944	m ³		
d.1	0108-16		m ³	4.944	
				RAZEM	4.944
9		Opłata za wysypisko - gruz 4.944*1.80	t		
d.1			t	8.899	
				RAZEM	8.899
2 ROBOTY MUROWE POSADZKARSKIE I TYNKARSKIE					
10	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej <nowa ścianka>3.74*2.80-1.20*2.05 <zamurowanie otworu>1.10*2.05	m ²		
d.2	0303-04		m ²	8.012	
			m ²	2.255	
				RAZEM	10.267
11	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej <nowe sanitariaty>(3.15+3.02*2)*2.8-0.9*2.00*3	m ²		
d.2	0303-03		m ²	20.332	
				RAZEM	20.332
12	KNNR-W 3	Osadzenie drobnych elementów - montaż kratki wentylacyjnych wraz z podłączeniem do pionów wentylacyjnych 3	szt.		
d.2	0311-03		szt.	3.000	
	ANALOGIA				
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł <c1>2.05*2*4 <c2>2.05*2*4 <c2>2.05*2*4	m		
d.2	0705-01		m	16.400	
			m	16.400	
			m	16.400	
				RAZEM	49.200
14	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cement.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.)	m ²		
d.2	0711-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<w miejscu drzwi>1.10*2.05*2	m ²	4.510	
				RAZEM	4.510
15	KNR 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na nowej ścianie <nowa scianka>(3.74*2.80-1.20*2.05)*2+2.60*2.00 <sanitariaty>25.68-5.20	m ² m ² m ²	 21.224 20.480	
				RAZEM	41.704
16	KNR-W 2-02 d.2 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <nowa scianka>(3.74*2.80-1.20*2.05)*2+2.60*2.00 <w miejscu drzwi>1.10*2.05*2 <sanitariaty>25.68-5.20	m ² m ² m ² m ²	 21.224 4.510 20.480	
				RAZEM	46.214
17	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" powierzchnie pionowe 46.214	m ² m ²	 46.214	
				RAZEM	46.214
18	KNR 2-02 d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża <c1>(3.15+1.25)*2.0-1.80+3.15*2.0-1.8 <c2>(3.02+1.25)*2.0-1.80+3.02*2.0-1.8 <c2>(3.02+1.25)*2.0-1.80+3.02*2.0-1.8	m ² m ² m ² m ²	 11.500 10.980 10.980	
				RAZEM	33.460
19	KNR 2-02 d.2 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną 33.46	m ² m ²	 33.460	
				RAZEM	33.460
3 ROBOTY POSADZKARSKIE					
20	KNR 2-02 d.3 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko <c1>3.15*1.25 <c2>3.02*1.25 <c3>3.02*1.25	m ² m ² m ² m ²	 3.938 3.775 3.775	
				RAZEM	11.488
21	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 11.488	m ² m ²	 11.488	
				RAZEM	11.488
22	NNRNKB d.3 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 11.488	m ² m ²	 11.488	
				RAZEM	11.488
23	KNR 4-01 d.3 0809-05	Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m2 w jednym miejscu na zapr.cem.z płytek lastrykowych o wym. 20x20 11.488	m ² m ²	 11.488	
				RAZEM	11.488
24	KNR 0-12 d.3 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm <c1>(3.15+1.25)*2-0.90 <c2>(3.02+1.25)*2-0.90 <c3>(3.15+1.25)*2-0.90	m m m m	 7.900 7.640 7.900	
				RAZEM	23.440
4 STOLARKA DRZWIOWA					
25	KNNR 2 d.4 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
26	KNNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNR 4-01 d.4 0901-09	Wymiana ćwierćwałka (2.05*2+1.2)*5	m m	 26.500	
				RAZEM	26.500
28	KNR-W 2-02 d.4 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe <drzwi wewnętrzne>2.05*1.20	m ² m ²	 2.460	
				RAZEM	2.460
29	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe w ścianie aluminiowej <drzwi wewnętrzne>2.80*2.80	m ² m ²	 7.840	
				RAZEM	7.840
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE MALARSKIE					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 300	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
31 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome pod malowanie 86.841	m ² m ²	 86.841	
				RAZEM	86.841
32 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe 271.760	m ² m ²	 271.760	
				RAZEM	271.760
33 d.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <pokój lekarski>4.20*3 <szatnia personel>(2.60+2.80)*4.0 <przy sanitariatach C1>3.15*2.44 <przy sanitariatach C2>3.02*1.20 <przy sanitariatach C3>3.02*1.20 <szatnia personel>2.05*3.74 <szatnia c1>2.60*2.70 <szatnia c2>2.60*2.70 <korytarze>16.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 12.600 21.600 7.686 3.624 3.624 7.667 7.020 7.020 16.000	
				RAZEM	86.841
34 d.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <pokój lekarski>(4.20*2+3.0*1.5)*2.80 <szatnia personel>(3.74+2.25)*2*2.80-1.2*2.05*2 <przy sanitariatach C1>(3.15+2.44)*2*0.80 <przy sanitariatach C2>(3.02+1.20)*0.8*2 <przy sanitariatach C3>(3.02+1.20)*0.8*2 <szatnia personel>(3.74+2.25)*2*2.80-1.2*2.05*2 <pokój lekarski>(4.20*2+2.8*1.5)*2.80 <WCc1>(3.15+1.25)*2*0.80 <WCc1>(3.02+1.25)*2*0.80 <WCc1>(3.02+1.25)*2*0.80 <korytarze>(3.30+3.75)*2.80*2+(2.80+11.0)*2.80*2-(1.8*6+3.0*2)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 36.120 28.624 8.944 6.752 6.752 28.624 35.280 7.040 6.832 6.832 99.960	
				RAZEM	271.760
6 ŚLUZY WEJŚCIOWE Z KORYTARZA KLINIKI					
35 d.6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru stolarki o powierzchni do 2m2 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
36 d.6	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 18.5	m ² m ²	 18.500	
				RAZEM	18.500
37 d.6	KNR 4-01 0705-02	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.cegłami lub dachówkami (3.28*16+3.90*8)	m m	 83.680	
				RAZEM	83.680
38 d.6	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie [(3.90-0.60)*2.68-1.1*2.1*2]*4	m ² m ²	 16.896	
				RAZEM	16.896
39 d.6	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1.0*2.20*8	m ² m ²	 17.600	
				RAZEM	17.600
40 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian [(2.1+1.0)*2*2.70+2.1*3.9]*4 7.20*2.70*5-(16.896+17.6)	m ² m ² m ²	 99.720 62.704	
				RAZEM	162.424
41 d.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 10*4 7.20*2.70*5	m ² m ² m ²	 40.000 97.200	
				RAZEM	137.200
7 PRZESUNIĘCIE PRZEGRODY					
42 d.7	WYCENA INDYWIDUALNA	DEMONTAŻ ŚCIANKI ALUMINIOWEJ KORYTARZA KLINIKI I PONOWNY MONTAŻ W NOWEJ LOKALIZACJI Z ROBOTAMI NAPRAWCZYMI 2.50*2.80	m ² m ²	 7.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE								
1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²				4.51	
d.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.0800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 1						0.00000	4.510	0.00
2	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				18.963	
d.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.5500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 2						0.00000	18.963	0.00
3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru stolarki o powierzchni do 2m ²	szt				5	
d.1		-- Robocizna --						
	013	Robotnicy gr.I	r-g	1.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 3						0.00000	5.000	0.00
4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²				11.488	
d.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.7400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 4						0.00000	11.488	0.00
5	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²				11.488	
d.1		-- Robocizna --						
	391	robotnicy gr.I	r-g	0.5200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 5						0.00000	11.488	0.00
6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²				25.68	
d.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.3800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 6						0.00000	25.680	0.00
7	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³				4.944	
d.1		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.1200	0.00	0.00000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.7300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 7						0.00000	4.944	0.00
8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³				4.944	
d.1		-- Sprzęt --						
	39531	Samochód skrzyn.5-10t (1) 0.04*29=1.16=	m-g	1.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 8						0.00000	4.944	0.00
9		Oplata za wysypisko - gruz	t				4.944*1.80 = 8.899	
d.1		-- Materiały --						
	0000038	Oplata za wysypisko - gruz	t	1.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 9						0.00000	8.899	0.00
2 ROBOTY MUROWE POSADZKARSKIE I TYNKARSKIE								
10	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m ²				10.267	
d.2		-- Robocizna --						
	999		r-g	3.0000	0.00	0.00000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1800199	cegła budowlana pełna	szt	48.6000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0138	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0360	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.3000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 10						0.00000	10.267	0.00
11	KNR 4-01 d.2 0303-03	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m ²				<nowe sanitarium> (3.15+3.02*2)*2.8-0.9*2.00*3 = 20.332	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9300	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	28.7000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	5.6100	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0150	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 11						0.00000	20.332	0.00
12	KNNR-W 3 d.2 0311-03 ANA-LOGIA	Osadzenie drobnych elementów - montaż kratki wentylacyjnych wraz z podłączeniem do pionów wentylacyjnych	szt.				3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5900	0.00	0.00000		
	kn_3001	-- Materiały -- kratka wentylacyjna	szt.	1.0000	0.00	0.00000		
	2380823	zaprawa cementowa M 7	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
	0000000	inne materiały materiały pomocnicze	%	1.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 12						0.00000	3.000	0.00
13	KNR 4-01 d.2 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł	m				49.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0008	0.00	0.00000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0007	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 13						0.00000	49.200	0.00
14	KNR 4-01 d.2 0711-04	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cement.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.)	m ²				<w miejscu drzwi>1.10*2.05*2 = 4.510	
	463	-- Robocizna -- tynkarze gr.III	r-g	0.9600	0.00	0.00000		
	392	robotnicy gr.II	r-g	0.0900	0.00	0.00000		
	391	robotnicy gr.I	r-g	0.6600	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1701100 2360000 1602003 0000000	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25 ciasto wapienne (wapno gaszone) piasek do zapraw materiały pomocnicze	t m ³ m ³ %	0.0100 0.0018 0.0364 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
	34312 43211	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g m-g	0.0500 0.0400	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 14						0.00000	4.510	0.00
15 d.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na nowej ścianie	m ²				41.704	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5729	0.00	0.00000		
	2380800 2380802 2380806 0000000	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4 zaprawa cementowo wapienna M 15 zaprawa cementowo-wapienna m 50 materiały pomocnicze	m ³ m ³ m ³ %	0.0027 0.0206 0.0021 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000 0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0378	0.00	0.00000		
Razem pozycja 15						0.00000	41.704	0.00
16 d.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²				46.214	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2430	0.00	0.00000		
	1740110 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy materiały pomocnicze	t %	0.0033 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	46110 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0040 0.0200 0.0032	0.00 0.00 0.00	0.00000 0.00000 0.00000		
Razem pozycja 16						0.00000	46.214	0.00
17 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" powierzchni pionowe	m ²				46.214	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.00000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze	dm ³ %	0.2200 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000 2x002	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 17						0.00000	46.214	0.00
18 d.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²				33.46	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3033	0.00	0.00000		
	1550599 0000000	-- Materiały -- zaprawa klejąca materiały pomocnicze	kg %	4.7500 1.5000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0072	0.00	0.00000		
Razem pozycja 18						0.00000	33.460	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
19	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m ²				33.46	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5797	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne i terakotowe	m ²	1.0200	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.6000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0295	0.00	0.00000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0275	0.00	0.00000		
Razem pozycja 19						0.00000	33.460	0.00
3	ROBOTY POSADZKARSKIE							
20	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zartarte na gładko	m ²				11.488	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6588	0.00	0.00000		
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206	0.00	0.00000		
	1701100	cement 25 z dodatkami	t	0.0003	0.00	0.00000		
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0700	0.00	0.00000		
	3950101	drewno opałowe	kg	0.1200	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0313	0.00	0.00000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.00000		
Razem pozycja 20						0.00000	11.488	0.00
21	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²				11.488	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	0.2100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
Razem pozycja 21						0.00000	11.488	0.00
22	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²				11.488	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1700	0.00	0.00000		
	202x047	-- Materiały -- "EV1" - sucha mieszanka	kg	7.8000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 22						0.00000	11.488	0.00
23	KNR 4-01 0809-05	Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m ² w jednym miejscu na zapr.cem.z płytek lastrykowych o wym. 20x20	m ²				11.488	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	2340799	-- Materiały -- płytki podłogowe lastrykowe niebarwione polerowane	m ²	1.0300	0.00	0.00000		
	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0088	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0220	0.00	0.00000		
	1411305	kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	0.3000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 23						0.00000	11.488	0.00
24 d.3	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m				23.44	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5990	0.00	0.00000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	0.1035	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.5200	0.00	0.00000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.0550	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0050	0.00	0.00000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.0019	0.00	0.00000		
Razem pozycja 24						0.00000	23.440	0.00
4 STOLARKA DRZWIOWA								
25 d.4	KNNR 2 1104- 02	Montaż ościeżnic drewnianych	szt				5	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7500	0.00	0.00000		
	1470900	-- Materiały -- pianka poliuretanowa	kg	0.0350	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt	6.0000	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	15.0000	0.00	0.00000		
	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
Razem pozycja 25						0.00000	5.000	0.00
26 d.4	KNNR 2 1103- 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	szt				5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.00000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne samozamykacz	szt	1.0000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 26						0.00000	5.000	0.00
27 d.4	KNR 4-01 0901-09	Wymiana ćwierćwałka	m				(2.05*2+1.2)*5 = 26.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.00000		
	2762000	-- Materiały -- ćwierćwałki	m	1.1000	0.00	0.00000		
	1530300	pokost olejno-żywiczny	dm ³	0.0300	0.00	0.00000		
	3920012	papier ścierny w arkuszach (NSHa) elektrokorundowy 220-120,100 100 szt.	ark	0.0100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	3.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 27						0.00000	26.500	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
28 d.4	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²				<drzwi wewnętrzne >2.05*1.20 = 2.460	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.6400	0.00	0.00000		
	1319992	-- Materiały -- drzwi aluminiowe	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
	1478101	silikon	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.3400	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt	5.0000	0.00	0.00000		
	1318399	listwy maskujące	m ²	2.5500	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 28						0.00000	2.460	0.00
29 d.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe w ścianie aluminiowej	m ²				<drzwi wewnętrzne >2.80*2.80 = 7.840	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.3100	0.00	0.00000		
	1319992	-- Materiały -- drzwi aluminiowe	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
	1478101	silikon	kg	0.1000	0.00	0.00000		
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.3200	0.00	0.00000		
	8990499	kołki rozporowe	szt	4.3000	0.00	0.00000		
	1318399	listwy maskujące	m	1.8400	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.00000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 29						0.00000	7.840	0.00
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE MALARSKIE								
30 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²				300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.00000		
	1560200	-- Materiały -- folia polietylenowa	m ²	0.3570	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 30						0.00000	300.000	0.00
31 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome pod malowanie	m ²				86.841	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	0.2100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
Razem pozycja 31						0.00000	86.841	0.00
32 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m ²				271.760	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.00000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	0.2200	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34000	-- Sprzęt --						
	2x002	wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.00000		
		środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.00000		
Razem pozycja 32						0.00000	271.760	0.00
33	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²				86.841	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.00000		
	1513206	-- Materiały --						
	0000000	farba KABE Akrylatex W	dm ³	0.2860	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 33						0.00000	86.841	0.00
34	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²				271.76	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.00000		
	1513206	-- Materiały --						
	0000000	farba KABE Akrylatex W	dm ³	0.2860	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
Razem pozycja 34						0.00000	271.760	0.00
6 ŚLUZY WEJŚCIOWE Z KORYTARZA KLINIKI								
35	KNR 4-01 d.6 0354-04	Wykucie z muru stolarki o powierzchni do 2m ²	szt				8	
	013	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.00000		
		Robotnicy gr.I						
Razem pozycja 35						0.00000	8.000	0.00
36	KNR 4-01 d.6 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²				18.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 36						0.00000	18.500	0.00
37	KNR 4-01 d.6 0705-02	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brudzy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami	m				(3.28*16+3.90*8) = 83.680	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4400	0.00	0.00000		
	1701100	-- Materiały --						
	2360000	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0016	0.00	0.00000		
	1602003	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0014	0.00	0.00000		
	0000000	piasek do zapraw	m ³	0.0080	0.00	0.00000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	34312	-- Sprzęt --						
	43211	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	0.00	0.00000		
Razem pozycja 37						0.00000	83.680	0.00
38	KNR 0-19 d.6 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszkolonych na budowie	m ²				[(3.90-0.60)*2.68-1.1*2.1*2]*4 = 16.896	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5000	0.00	0.00000		
	1344499	-- Materiały --						
	1470999	kotwy stalowe	szt	1.8700	0.00	0.00000		
	0000000	pianka poliuretanowa	dm ³	0.1900	0.00	0.00000		
	1317299	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
		ścianki aluminiowe	m ²	1.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0400 0.0600	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 38						0.00000	16.896	0.00
39 d.6	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²				1.0*2.20*8 = 17.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1200	0.00	0.00000		
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt	5.2900	0.00	0.00000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.2900	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	1319992	drzwi aluminiowe	m ²	1.0000	0.00	0.00000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0500 0.0600	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 39						0.00000	17.600	0.00
40 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²				162.424	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.00000		
	0000000	-- Materiały -- Farba KABE Akrylatex W materiały pomocnicze	m ² %	1.0000 2.0000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 40						0.00000	162.424	0.00
41 d.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²				137.2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0570	0.00	0.00000		
	1560200 0000000	-- Materiały -- folia polietylenowa materiały pomocnicze	m ² %	0.3570 2.0000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 41						0.00000	137.200	0.00
7 PRZESUNIĘCIE PRZEGRODY								
42 d.7	WYCENA INDYWIDUALNA	DEMONTAŻ ŚCIANKI ALUMINIOWEJ KORYTARZA KLINIKI I POWNOWY MONTAŻ W NOWEJ LOKALIZACJI Z ROBOTAMI NAPRAWCZYMI	m ²				2.50*2.80 = 7.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.2000	0.00	0.00000		
	1560200 0000000	-- Materiały -- materiały materiały pomocnicze	kpl. %	1.0000 2.0000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
Razem pozycja 42						0.00000	7.000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł