
KOSZTORYS INWESTORSKI

ODDZIAŁ XVIIIId

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont Pawilonu XVIII Klinicznego Szpitala Psychiatrycznego SPZOZ w Rybniku wraz z zagospodarowaniem terenu, ogrodzeniem i przynależną infrastrukturą techniczną
ADRES INWESTYCJI : 44 - 201 Rybnik ul. Gliwicka 33
INWESTOR : KLINICZNY SZPITAL PSYCHIATRYCZNY SPZOZ W RYBNIKU
ADRES INWESTORA : 44 - 201 Rybnik ul. Gliwicka 33
DATA OPRACOWANIA : 18.11.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 1 348 723,21 zł

Słownie: jeden milion trzysta czterdzieści osiem tysięcy siedemset dwadzieścia trzy i 21/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.11.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozbiórki, wyburzenia, przekucia			
1 d.1	KNR 4-01 0354-07	Demontaż drzwi wewnętrznych	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
2 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach murowanych (lub poszerzenie) - otwory drzwiowe	m ³		
		8,68	m ³	8,680	
				RAZEM	8,680
3 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		1399,40	m ²	1 399,400	
				RAZEM	1 399,400
4 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		14,11	m ³	14,110	
				RAZEM	14,110
5 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		114,36	m ²	114,360	
				RAZEM	114,360
6 d.1	KNKRB 3 0801-06	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		389,49	m ²	389,490	
				RAZEM	389,490
7 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, gr. 4 cm-10cm	m ²		
		503,85	m ²	503,850	
				RAZEM	503,850
8 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie gruzu i odpadów z budynku, do kontenerów na zewnątrz obiektu	m ³		
		(poz.2+poz.3*0,015+poz.4+poz.5*0,015+poz.7*0,08)*1,15	m ³	98,675	
				RAZEM	98,675
9 d.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
		poz.8	m ³	98,675	
				RAZEM	98,675
10 d.1	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.8	m ³	98,675	
				RAZEM	98,675
2		Prace murarskie			
11 d.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 15 cm	m ²		
		139,01	m ²	139,010	
				RAZEM	139,010
12 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		14,31	m ³	14,310	
				RAZEM	14,310
13 d.2	KNR AT-44 0301-01	Nadproża prefabrykowane	m belki		
		91,1	m belki	91,100	
				RAZEM	91,100
3		Stolarka i ślusarka			
14 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D1	m ²		
		1,1*2*15	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
15 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D3	m ²		
		0,9*2,0*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
16 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D4	m ²		
		0,9*2,0*10	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
17 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D5	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,9*2*6	m ²	10,800	
				RAZEM	10,800
18 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - EIS30 D7	m ²		
		1,4*2*3	m ²	8,400	
				RAZEM	8,400
19 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 -bezklasowe D14	m ²		
		0,9*2*14	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
20 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 -bezklasowe D15	m ²		
		0,9*2*4	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
21 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 -EI30 D17	m ²		
		0,9*2*1	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
22 d.3	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe EIS60 - D11	m ²		
		1,4*2*1	m ²	2,800	
				RAZEM	2,800
23 d.3	KNNR 7 0503-07	Witryna aluminiowo-szklana	m ²		
		1,3*2,2	m ²	2,860	
				RAZEM	2,860
24 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianki mobilnej w pomieszczeniu C0.30/C0.31	m ²		
		5,02*2,95	m ²	14,809	
				RAZEM	14,809
25 d.3	KNR-W 2-02 1012-03	Okna podawcze otwierane fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2 ow2	m ²		
		0,64	m ²	0,640	
				RAZEM	0,640
26 d.3	KNR-W 2-02 1039-02	Okna PCW o powierzchni 1.0-2.0 m2 ow1	m ²		
		1,2*1,15*2	m ²	2,760	
				RAZEM	2,760
27 d.3	KNNR-W 2 W1001-03	Świetliki i klapy dymowe	m ²		
		2*1+1,2*1,2	m ²	3,440	
				RAZEM	3,440
4		Podłogi			
28 d.4	KNR-W 2-02 1101-04 analogia	Wykonanie jastrychów cementowych gr 8 cm	m ³		
		39,3	m ³	39,300	
				RAZEM	39,300
29 d.4	NNRNKB 202 1131-01 1131-03	Warstwa wyrównująca i wygładzająca z zaprawy samopoziomującej o gr. 10 mm - pod posadzkową wykładzinę winylową jn.	m ²		
		414,25	m ²	414,250	
				RAZEM	414,250
30 d.4	KNR-W 2-02 1123-01 + KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładziny PVC o podwyższonej odporności na ścieranie, chemo-odporne - klejone i zgrzewane	m ²		
		poz.29	m ²	414,250	
				RAZEM	414,250
31 d.4	KNR-W 2-02 1124-05	Cokół z wykładziny PVC jw. o wys. 10 cm, klejonej do ściany	m		
		513,67	m	513,670	
				RAZEM	513,670
32 d.4	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 60 x 60 cm, na zaprawie klejowej	m ²		
		77	m ²	77,000	
				RAZEM	77,000
33 d.4	NNRNKB 202 2809-01	Cokolik o wys. 10 cm z płytek kamionkowych GRES jw., na zaprawie klejowej	m		
		38,69	m	38,690	
				RAZEM	38,690

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 4-01 d.4 0805-05	Uzupełnienie okładziny lastrykowej stopni bez noska	m ²		
		0,31*1,4*(11+11)	m ²	9,548	
				RAZEM	9,548
35	KNR 4-01 d.4 0811-04	Wymiana posadzki o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek lastrykowych o wymiarach 20x20	m ²		
		2,81*1,5*0,2	m ²	0,843	
		9,26*0,2	m ²	1,852	
		11,48*0,2	m ²	2,296	
				RAZEM	4,991
36	KNNR-W 3 d.4 0808-02	Szlifowanie, posadzek lastrykowych, pomieszczenie o powierzchni 2-8 m2	m ²		
		0,3*1,43*(11+11)	m ²	9,438	
		2,81*1,5	m ²	4,215	
		9,26	m ²	9,260	
		11,48	m ²	11,480	
				RAZEM	34,393
37	KNNR-W 3 d.4 0808-04 analogia	Ręczne impregnacja posadzek lastrykowych	m ²		
		poz.36	m ²	34,393	
				RAZEM	34,393
5		Prace tynkarskie			
38	KNR K-04 d.5 0304-01	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu gazobetonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm	m ²		
		89,50	m ²	89,500	
				RAZEM	89,500
39	KNR 4-01 d.5 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby - na ścianach, z zagruntowaniem podłoża, pod wykonanie gładzi gipsowej jn.	m ²		
		1399,40	m ²	1 399,400	
				RAZEM	1 399,400
40	KNR 2-02 d.5 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe pod powłoki malarskie - na ścianach	m ²		
		1114,79	m ²	1 114,790	
				RAZEM	1 114,790
6		Wykończenie ścian			
41	KNR K-04 d.6 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		374,11	m ²	374,110	
				RAZEM	374,110
42	KNR 2-02 d.6 0829-01 analogia	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.41	m ²	374,110	
				RAZEM	374,110
43	KNR 0-12 d.6 0829-04 analogia	Licowanie ścian płytkami - na klej; fartuch z płytek min 50 cm poza obrys przyboru, h=180 cm	m ²		
		20,33	m ²	20,330	
				RAZEM	20,330
44	KNR 0-12 d.6 0829-04 analogia	Licowanie ścian płytkami - na klej; ściany	m ²		
		353,78	m ²	353,780	
				RAZEM	353,780
45	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.40	m ²	1 114,790	
				RAZEM	1 114,790
46	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż odbojoporęczy	m		
		36,85	m	36,850	
				RAZEM	36,850
47	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż narożników ochronnych h= 140cm	m		
		1,4*2	m	2,800	
				RAZEM	2,800
7		Sufity			
48	KNNR 7 d.7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
		128,09	m ²	128,090	
				RAZEM	128,090
49	KNR 2-02 d.7 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych, sufitów - z gruntowaniem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		363,16	m ²	363,160	
				RAZEM	363,160
8		Wyposażenie sanitariatów			
50	d.8 kalk. własna	środki dezynfekcyjne z stali nierdzewnej	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
51	d.8 kalk. własna	pojemnik na mydło z stali nierdzewnej	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
52	d.8 kalk. własna	pojemnik na ręczniki papierowe z stali nierdzewnej	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
53	d.8 kalk. własna	pojemnik na papier toaletowy z stali nierdzewnej	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
54	d.8 kalk. własna	lustra niezniszczalne, nietłukące, przeznaczone dla szpitali psychiatrycznych, zwierciadło z blachy min 1,5 mm polerowanej na lustro, wklejane	m ²		
		14,21	m ²	14,210	
				RAZEM	14,210
55	d.8 kalk. własna	wieszaki na ubrania do łazienek pacjentów, bezpieczne, bez ostrych krawędzi, mocowane na śruby lub kotwy odporne na manipulację	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
56	d.8 kalk. własna	pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny umywalkowy	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
57	d.8 kalk. własna	pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny WC	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Rozbiórki, wyburzenia, przekucia						
1	KNR 4-01	Demontaż drzwi wewnętrznych	szt.					
d.1	0354-07	obmiar = 32,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 2,58 r-g/szt. * 45,00 zł/r-g	r-g	82,5600	116,100	3 715,20		
Razem z narzutami:					219,430	7 021,76		
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach murowanych (lub poszerzenie) - otwory drzwiowe	m³					
d.1	0329-03	obmiar = 8,680 m³						
1*		-- R -- robocizna 8,63 r-g/m³ * 45,00 zł/r-g	r-g	74,9084	388,350	3 370,88		
Razem z narzutami:					733,980	6 370,95		
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m²	m²					
d.1	0701-02	obmiar = 1 399,400 m²						
1*		-- R -- robocizna 0,31 r-g/m² * 45,00 zł/r-g	r-g	433,8140	13,950	19 521,63		
Razem z narzutami:					26,370	36 902,18		
4	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m³					
d.1	0349-02	obmiar = 14,110 m³						
1*		-- R -- robocizna 7,27 r-g/m³ * 45,00 zł/r-g	r-g	102,5797	327,150	4 616,09		
Razem z narzutami:					618,310	8 724,35		
5	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce- mentowej	m²					
d.1	0811-07	obmiar = 114,360 m²						
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m² * 45,00 zł/r-g	r-g	105,2112	41,400	4 734,50		
Razem z narzutami:					78,250	8 948,67		
6	KNKRB 3	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m²					
d.1	0801-06	obmiar = 389,490 m²						
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m² * 45,00 zł/r-g	r-g	70,1082	8,100	3 154,87		
Razem z narzutami:					15,310	5 963,09		
7	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cemento- wych, gr. 4 cm-10cm	m²					
d.1	0504-01	obmiar = 503,850 m²						
1*		-- R -- robocizna 0,49 r-g/m² * 45,00 zł/r-g	r-g	246,8865	22,050	11 109,89		
Razem z narzutami:					41,670	20 995,43		
8	KNR 4-01	Usunięcie gruzu i odpadów z budynku, do kon- tainerów na zewnątrz obiektu	m³					
d.1	0106-04	obmiar = 98,675 m³						
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m³ * 45,00 zł/r-g	r-g	447,9845	204,300	20 159,30		
Razem z narzutami:					386,130	38 101,38		
9	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych kons- trukcji cegla- nych na odległość 10 km	m³					
d.1	0108-17 0108-20	obmiar = 98,675 m³						
1*		-- R -- robocizna 1,12 r-g/m³ * 45,00 zł/r-g -- S --	r-g	110,5160	50,400	4 973,22		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		samochód samowyładowczy do 5 t 0,73+9*0,04=1,09 m-g/m ³ * 214,20 zł/m-g	m-g	107,5558	233,478			23 038,44
Razem z narzutami:				52 942,10	536,530	9 399,44		43 542,66
10 d.1	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu obmiar = 98,675 m ³	m ³					
Razem z narzutami:				11 841,00	120,000			
Razem dział: Rozbiórki, wyburzenia, przekucia								
Razem koszty bezpośrednie:					98 394,02	75 355,58	0,00	23 038,44
Razem z narzutami:					197 810,91	142 427,25	0,00	43 542,66
2		Prace murarskie						
11 d.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 15 cm obmiar = 139,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,79 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	248,8279	80,550	11 197,26		
2*		-- M -- beton komórkowy 49x24x15 cm 8,2 szt./m ² * 14,78 zł/szt.	szt.	1 139,8820	121,196		16 847,46	
3*		zaprawa do bloczków 0,01 m ³ /m ² * 2565,00 zł/m ³	m ³	1,3901	25,650		3 565,61	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	2,203		306,24	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,07 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	9,7307	1,575			218,94
Razem z narzutami:				43 911,87	315,890	21 162,62	22 335,41	413,84
12 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami obmiar = 14,310 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15,37 r-g/m ³ * 45,00 zł/r-g	r-g	219,9447	691,650	9 897,51		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372 szt./m ³ * 2,18 zł/szt.	szt.	5 323,3200	810,960		11 604,84	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 61,8 kg/m ³ * 1,10 zł/kg	kg	884,3580	67,980		972,79	
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,051 m ³ /m ³ * 729,51 zł/m ³	m ³	0,7298	37,205		532,40	
5*		piasek do zapraw 0,322 m ³ /m ³ * 90,00 zł/m ³	m ³	4,6078	28,980		414,70	
6*		woda z rurociągu 0,152 m ³ /m ³ * 9,80 zł/m ³	m ³	2,1751	1,490		21,32	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	14,199		203,19	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,45 m-g/m ³ * 12,09 zł/m-g	m-g	6,4395	5,441			77,86
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2,11 m-g/m ³ * 22,50 zł/m-g	m-g	30,1941	47,475			679,37
Razem z narzutami:				34 959,04	2 442,980	18 706,21	14 821,67	1 431,16
13 d.2	KNR AT-44 0301-01	Nadproża prefabrykowane obmiar = 91,100 m belki	m belki					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m belki * 45,00 zł/r-g	r-g	18,2200	9,000	819,90		
2*		-- M -- nadproże prefabrykowane 1,02 m/m belki * 120,00 zł/m	m	92,9220	122,400		11 150,64	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	1,836		167,26	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m belki * 22,50 zł/m-g	m-g	1,8220	0,450			41,00
Razem z narzutami:				13 828,07	151,790	1 549,77	12 200,85	77,45
Razem dział: Prace murarskie								
Razem koszty bezpośrednie:					68 718,29	21 914,67	45 786,45	1 017,17
Razem z narzutami:					92 698,98	41 418,60	49 357,93	1 922,45
3		Stolarka i ślusarka						
14 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D1 obmiar = 33,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	127,7100	174,150	5 746,95		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	1,3200	5,100		168,30	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		25,25	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	33,0000	300,000		9 900,00	
5*		drzwi drewniane bezklasowe - D1 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	33,0000	900,000		29 700,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	1,6500	1,125			37,13
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	1,9800	9,272			305,98
Razem z narzutami:				54 407,43	1 648,710	10 861,57	42 897,37	648,49
15 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D3 obmiar = 3,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	13,9320	174,150	626,94		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,1440	5,100		18,36	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		2,75	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	3,6000	300,000		1 080,00	
5*		drzwi drewniane bezklasowe - D3 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	3,6000	900,000		3 240,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,1800	1,125			4,05
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,2160	9,272			33,38
Razem z narzutami:				5 935,36	1 648,710	1 184,90	4 679,72	70,74
16 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D4 obmiar = 18,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	69,6600	174,150	3 134,70		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,7200	5,100		91,80	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		13,77	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	18,0000	300,000		5 400,00	
5*		drzwi drewniane bezklasowe - D4 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	18,0000	900,000		16 200,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,9000	1,125			20,25
7*		0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	1,0800	9,272			166,90
Razem z narzutami:			29 676,78		1 648,710	5 924,49	23 398,57	353,72
17 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierz- chni ponad 1.5 m2 - bezklasowe D5 obmiar = 10,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	41,7960	174,150	1 880,82		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,4320	5,100		55,08	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		8,26	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	10,8000	300,000		3 240,00	
5*		drzwi drewniane bezklasowe - D5 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	10,8000	900,000		9 720,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,5400	1,125			12,15
7*		0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,6480	9,272			100,14
Razem z narzutami:			17 806,07		1 648,710	3 554,70	14 039,14	212,23
18 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierz- chni ponad 1.5 m2 - EIS30 D7 obmiar = 8,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	32,5080	174,150	1 462,86		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,3360	5,100		42,84	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		6,43	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	8,4000	300,000		2 520,00	
5*		drzwi drewniane EIS30 - D6 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	8,4000	900,000		7 560,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,4200	1,125			9,45
7*		0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,5040	9,272			77,88
Razem z narzutami:			13 849,16		1 648,710	2 764,75	10 919,34	165,07
19 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierz- chni ponad 1.5 m2 -bezklasowe D14 obmiar = 25,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	97,5240	174,150	4 388,58		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	1,0080	5,100		128,52	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		19,28	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	25,2000	300,000		7 560,00	
5*		drzwi drewniane EIS30 - D6 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	25,2000	900,000		22 680,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,2600	1,125			28,35
7*		0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	1,5120	9,272			233,65
Razem z narzutami:				41 547,49	1 648,710	8 294,29	32 758,00	495,20
20 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² -bezklasowe D15 obmiar = 7,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	27,8640	174,150	1 253,88		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,2880	5,100		36,72	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		5,51	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	7,2000	300,000		2 160,00	
5*		drzwi drewniane EIS30 - D6 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	7,2000	900,000		6 480,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,3600	1,125			8,10
7*		0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,4320	9,272			66,76
Razem z narzutami:				11 870,71	1 648,710	2 369,79	9 359,43	141,49
21 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² -EI30 D17 obmiar = 1,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	6,9660	174,150	313,47		
2*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,0720	5,100		9,18	
3*		materiały pomocnicze 15 %(od M2)	%	15,0000	0,765		1,38	
4*		ościeżnica 1 m ² /m ² * 300,00 zł/m ²	m ²	1,8000	300,000		540,00	
5*		drzwi drewniane EIS30 - D6 1 m ² /m ² * 900,00 zł/m ²	m ²	1,8000	900,000		1 620,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0900	1,125			2,03
7*		0,05 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,1080	9,272			16,69
Razem z narzutami:				2 967,68	1 648,710	592,44	2 339,86	35,38
22 d.3	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe EIS60 - D11 obmiar = 2,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,6 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	12,8800	207,000	579,60		
2*		-- M -- silikon 0,24 kg/m ² * 70,50 zł/kg	kg	0,6720	16,920		47,38	
3*		pianka poliuretanowa 0,16 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,4480	20,400		57,12	
4*		kołki rozporowe plastikowe 4,3 szt./m ² * 0,75 zł/szt.	szt.	12,0400	3,225		9,03	
5*		Drzwi aluminiowe EIS60 - D11 1 m ² /m ² * 5850,00 zł/m ²	m ²	2,8000	5 850,000		16 380,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	88,358		247,40	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,08 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,2240	1,800			5,04
8*		środek transportowy 0,17 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,4760	26,270			73,56
Razem z narzutami:				19 290,71	6 889,540	1 095,44	18 046,72	148,55
23 d.3	KNNR 7 0503-07	Witryna aluminiowo-szklana obmiar = 2,860 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,07 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	8,7802	138,150	395,11		
2*		-- M -- silikon 0,15 kg/m ² * 70,50 zł/kg	kg	0,4290	10,575		30,24	
3*		Ścianka aluminiowa ow3 1 m ² /m ² * 1890,00 zł/m ²	m ²	2,8600	1 890,000		5 405,40	
4*		pianka poliuretanowa 0,1 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,2860	12,750		36,47	
5*		kołki rozporowe plastikowe 0,33 szt./m ² * 0,75 zł/szt.	szt.	0,9438	0,248		0,71	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M4+M5)	%	1,5000	0,354		1,01	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,07 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,2002	1,575			4,50
8*		środek transportowy 0,1 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,2860	15,453			44,20
Razem z narzutami:				6 739,59	2 356,500	746,76	5 900,79	92,04
24 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianki mobilnej w pomieszczeniu C0.30/C0.31 obmiar = 14,809 m ²	m ²					
Razem z narzutami:				71 616,32	4 836,000			
25 d.3	KNR-W 2-02 1012-03	Okna podawcze otwierane fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2 ow2 obmiar = 0,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,92 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	1,8688	131,400	84,10		
2*		-- M -- ow2 1 m ² /m ² * 1245,72 zł/m ²	m ²	0,6400	1 245,720		797,26	
3*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,0128	0,450			0,29
4*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 154,50 zł/m-g	m-g	0,0384	9,270			5,93
Razem z narzutami:				1 030,14	1 609,600	158,93	859,45	11,76
26 d.3	KNR-W 2-02 1039-02	Okna PCW o powierzchni 1.0-2.0 m2 ow1 obmiar = 2,760 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,46 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	6,7896	110,700	305,53		
2*		-- M -- silikon 0,1 kg/m ² * 70,50 zł/kg	kg	0,2760	7,050		19,46	
3*		pianka poliuretanowa 0,33 kg/m ² * 127,50 zł/kg	kg	0,9108	42,075		116,13	
4*		kołki rozporowe 6,11 szt./m ² * 0,75 zł/szt.	szt.	16,8636	4,583		12,65	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 15 %(od M2+M3+M4)	%	15,0000	8,056		22,23	
6*		okno PCW ow1 1 m ² /m ² * 861,93 zł/m ²	m ²	2,7600	861,930		2 378,93	
7*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,0828	0,675			1,86
8*		środek transportowy 0,04 m-g/m ² * 154,50 zł/m-g	m-g	0,1104	6,180			17,06
Razem z narzutami:			3 361,46		1 217,92 0	577,45	2 748,25	35,76
27 d.3	KNNR-W 2 W1001-03	Świetliki i klapy dymowe obmiar = 3,440 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 5,2 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	17,8880	234,000	804,96		
2*		-- M -- kopuły poliwęglanowe 0,5 szt/m ² * 12921,00 zł/szt	szt	1,7200	6 460,50 0		22 224,12	
3*		podstawa 0,5 szt/m ² * 292,50 zł/szt	szt	1,7200	146,250		503,10	
4*		rama 0,5 szt/m ² * 980,63 zł/szt	szt	1,7200	490,315		1 686,68	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	106,456		366,21	
6*		-- S -- wyciąg budowlany 0,03 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,1032	0,675			2,32
Razem z narzutami:			28 238,72		8 208,93 0	1 521,37	26 712,96	4,39
Razem dział: Stolarka i ślusarka								
Razem koszty bezpośrednie:					202 830,11	20 977,50	180 574,96	1 277,65
Razem z narzutami:					308 337,62	39 646,88	194 659,60	2 414,82
4	Podłogi							
28 d.4	KNR-W 2-02 1101-04 analogia	Wykonanie jastrychów cementowych gr 8 cm obmiar = 39,300 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 3,06 r-g/m ³ * 45,00 zł/r-g	r-g	120,2580	137,700	5 411,61		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 1,02 m ³ /m ³ * 612,03 zł/m ³	m ³	40,0860	624,271		24 533,85	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	9,364		368,01	
4*		-- S -- Pompa z rurociągiem o dł. 30 m na samochodowej mieszarce transportowej do betonu o pojemności 9 m ³ , 60 m ³ /h (1) 0,09 m-g/m ³ * 530,46 zł/m-g	m-g	3,5370	47,741			1 876,22
Razem z narzutami:			40 618,12		1 033,54 0	10 227,85	26 844,21	3 546,06
29 d.4	NNRNKB 202 1131-01 1131-03	Warstwa wyrównująca i wygładzająca z zaprawy samopoziomującej o gr. 10 mm - pod posadzkową wykładzinę winylową jn. obmiar = 414,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,245 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	101,4913	11,025	4 567,11		
2*		-- M -- Masa samopoziomująca podkładowa, grub. 1-6 mm, opak. 25 kg 1,96 kg/m ² * 4,95 zł/kg	kg	811,9300	9,702		4 019,05	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,146		60,48	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy $0,01+5*0,002=0,02$ m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	8,2850	3,091			1 280,45
5*		"Miksokret" 28 kW $0,05+5*0,008=0,09$ m-g/m ² * 55,67 zł/m-g	m-g	37,2825	5,010			2 075,39
Razem z narzutami:		19 370,33			46,760	8 630,82	4 397,60	6 341,91
30 d.4	KNR-W 2-02 1123-01 + KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładziny PVC o podwyższonej odporności na ścieranie, chemoodporne - klejone i zgrzewane obmiar = 414,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0,126+0,429=0,555$ r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	229,9088	24,975	10 345,89		
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego $0,03$ kg/m ² * 66,03 zł/kg	kg	12,4275	1,981		820,63	
3*		wykładzina rulonowa z PCV z warstwą izolacyjną $1,09$ m ² /m ² * 141,23 zł/m ²	m ²	451,5325	153,941		63 770,06	
4*		klej winylowy $0,6$ kg/m ² * 21,17 zł/kg	kg	248,5500	12,702		5 261,80	
5*		pastą podłogową bezbarwną $0,1$ kg/m ² * 36,69 zł/kg	kg	41,4250	3,669		1 519,88	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	2,584		1 070,42	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t $0,0044$ m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	1,8227	0,099			41,01
8*		środek transportowy $0,0033$ m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	1,3670	0,510			211,27
Razem z narzutami:		98 123,40			236,870	19 553,50	78 093,10	476,80
31 d.4	KNR-W 2-02 1124-05	Cokół z wykładziny PVC jw. o wys. 10 cm, klejonej do ściany obmiar = 513,670 m	m					
1*		-- R -- robocizna $0,11$ r-g/m * 45,00 zł/r-g	r-g	56,5037	4,950	2 542,67		
2*		-- M -- listwy przyściennne z polichlorku winylu $1,07$ m/m * 15,30 zł/m	m	549,6269	16,371		8 409,29	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,246		126,36	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t $0,0002$ m-g/m * 22,50 zł/m-g	m-g	0,1027	0,005			2,57
5*		środek transportowy $0,0003$ m-g/m * 154,53 zł/m-g	m-g	0,1541	0,046			23,63
Razem z narzutami:		14 059,15			27,370	4 807,84	9 201,97	49,34
32 d.4	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 60 x 60 cm, na zaprawie klejowej obmiar = 77,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $2,26$ r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	174,0200	101,700	7 830,90		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES - Rako 60x30 $1,04$ m ² /m ² * 151,77 zł/m ²	m ²	80,0800	157,841		12 153,76	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka $7,22$ kg/m ² * 3,84 zł/kg	kg	555,9400	27,725		2 134,83	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka $0,27$ kg/m ² * 66,62 zł/kg	kg	20,7900	17,987		1 385,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	3,053		235,08	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2,3100	0,675			51,98
7*		0,03 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,04 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	3,0800	6,181			475,94
Razem z narzutami:				32 947,53	427,890	14 800,23	17 149,52	997,78
33	NNRNKB 202 d.4 2809-01	Cokolik o wys. 10 cm z płytek kamionkowych GRES jw., na zaprawie klejowej obmiar = 38,690 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m * 45,00 zł/r-g	r-g	22,0533	25,650	992,40		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES - Rako 60x30 0,162 m ² /m * 151,77 zł/m ²	m ²	6,2678	24,587		951,27	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0,65 kg/m * 3,84 zł/kg	kg	25,1485	2,496		96,57	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m * 66,62 zł/kg	kg	3,0952	5,330		206,22	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,486		18,80	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,1548	0,090			3,48
7*		0,004 m-g/m * 22,50 zł/m-g środek transportowy 0,006 m-g/m * 154,53 zł/m-g	m-g	0,2321	0,927			35,87
Razem z narzutami:				3 322,31	85,870	1 875,79	1 372,16	74,36
34	KNR 4-01 d.4 0805-05	Uzupełnienie okładziny lastrykowej stopni bez noska obmiar = 9,548 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 5,16 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	49,2677	232,200	2 217,05		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0217 t/m ² * 1008,14 zł/t	t	0,2072	21,877		208,88	
3*		grys marmurowy 0,034 t/m ² * 677,93 zł/t	t	0,3246	23,050		220,08	
4*		piasek do zapraw 0,022 m ³ /m ² * 90,00 zł/m ³	m ³	0,2101	1,980		18,91	
5*		farba sucha naturalna ziemna 0,57 kg/m ² * 23,06 zł/kg	kg	5,4424	13,144		125,50	
6*		złom ścierny o spoiwie ceramicznym i żywicznym 0,15 kg/m ² * 45,00 zł/kg	kg	1,4322	6,750		64,45	
7*		olej lniany 0,2 kg/m ² * 57,00 zł/kg	kg	1,9096	11,400		108,85	
8*		pastą podłogową bezbarwną 0,08 kg/m ² * 36,56 zł/kg	kg	0,7638	2,925		27,93	
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	1,623		15,50	
Razem z narzutami:				5 041,92	528,060	4 190,20	851,72	
35	KNR 4-01 d.4 0811-04	Wymiana posadzki o powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek lastrykowych o wymiarach 20x20 obmiar = 4,991 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,04 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	15,1726	136,800	682,77		
2*		-- M -- płytki podłogowe lastrykowe niebarwione pole-rowane 1,13 m ² /m ² * 105,08 zł/m ²	m ²	5,6398	118,740		592,63	
3*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,01 t/m ² * 1008,14 zł/t	t	0,0499	10,081		50,31	
4*		piasek do zapraw 0,024 m ³ /m ² * 90,00 zł/m ³	m ³	0,1198	2,160		10,78	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		kwasy solne techniczne gat.I/II roztwór 5%	kg	1,4973	4,104		20,48	
6*		0,3 kg/m ² * 13,68 zł/kg materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	2,702		13,49	
Razem z narzutami:				2 031,79	407,090	1 290,46	741,33	
36 d.4	KNNR-W 3 0808-02	Szlifowanie, posadzek lastrykowych, pomieszczenie o powierzchni 2-8 m ² obmiar = 34,393 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	21,3237	27,900	959,56		
2*		-- M -- kamień szlifierski 0,1 kg/m ² * 780,00 zł/kg	kg	3,4393	78,000		2 682,65	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	1,560		53,65	
4*		-- S -- szlifierka do lastryka 0,43 m-g/m ² * 15,02 zł/m-g	m-g	14,7890	6,459			222,14
Razem z narzutami:				5 183,03	150,700	1 813,51	2 949,71	419,81
37 d.4	KNNR-W 3 0808-04 analogia	Ręczne impregnacja posadzek lastrykowych obmiar = 34,393 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,072 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	2,4763	3,240	111,43		
2*		-- M -- impregnat do lastryko 0,2 kg/m ² * 91,50 zł/kg	kg	6,8786	18,300		629,39	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,366		12,59	
Razem z narzutami:				902,82	26,250	210,71	692,11	
Razem dział: Podłogi					173 958,77	35 661,39	131 997,43	6 299,95
Razem koszty bezpośrednie:					221 600,40	67 400,91	142 293,43	11 906,06
Razem z narzutami:								
5	Prace tynkarskie							
38 d.5	KNR K-04 0304-01	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu gazobetonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm obmiar = 89,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5448 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	48,7596	24,516	2 194,18		
2*		-- M -- zaprawa tynkarska cem-wap 0,0153 t/m ² * 1,43 zł/t	t	1,3694	0,022		1,97	
3*		woda 0,0058 m ³ /m ² * 9,47 zł/m ³	m ³	0,5191	0,055		4,92	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,002		0,18	
5*		-- S -- agregat tynkarski 0,0541 m-g/m ² * 61,05 zł/m-g	m-g	4,8420	3,303			295,62
Razem z narzutami:				4 713,07	52,660	4 146,75	7,61	558,71
39 d.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby - na ścianach, z zagrubianiem podłoża, pod wykonanie gładzi gipsowej jn. obmiar = 1 399,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	517,7780	16,650	23 300,01		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ² * 729,51 zł/m ³	m ³	3,0787	1,605		2 246,04	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ² * 2100,00 zł/t	t	1,9592	2,940		4 114,24	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ² * 90,00 zł/m ³	m ³	6,9970	0,450		629,73	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ² * 9,80 zł/m ³	m ³	8,9562	0,063		88,16	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,076		106,35	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	13,9940	0,225			314,87
Razem z narzutami:				52 379,54	37,430	44 039,79	7 744,97	594,78
40	KNR 2-02 d.5 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe pod powłoki malarskie - na ścianach obmiar = 1 114,790 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,8605 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	959,2768	38,723	43 168,01		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m ² * 2,10 zł/kg	kg	2 786,9750	5,250		5 852,65	
3*		gips budowlany zwykły 1 kg/m ² * 1,50 zł/kg	kg	1 114,7900	1,500		1 672,19	
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,043 szt./m ² * 12,00 zł/szt.	szt.	47,9360	0,516		575,23	
5*		woda z rurociągu 0,00175 m ³ /m ² * 9,80 zł/m ³	m ³	1,9509	0,017		18,95	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,109		121,51	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0018 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	2,0066	0,041			45,71
8*		środek transportowy 0,0029 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	3,2329	0,448			499,43
Razem z narzutami:				91 501,96	82,080	81 588,10	8 883,77	1 030,09
Razem dział: Prace tynkarskie								
Razem koszty bezpośrednie:					85 249,95	68 662,20	15 432,12	1 155,63
Razem z narzutami:					148 594,57	129 774,64	16 636,35	2 183,58
6		Wykończenie ścian						
41	KNR K-04 d.6 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie obmiar = 374,110 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,098 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	36,6628	4,410	1 649,83		
2*		-- M -- folia płynna 0,96 kg/m ² * 42,83 zł/kg	kg	359,1456	41,117		15 382,28	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	1,028		384,59	
4*		-- S -- środek transportowy 0,001 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,3741	0,155			57,99
Razem z narzutami:				20 224,39	54,060	3 118,08	16 996,68	109,63
42	KNR 2-02 d.6 0829-01 analogia	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 374,110 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3033 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	113,4676	13,649	5 106,23		
2*		-- M -- zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 4,75 kg/m ² * 3,84 zł/kg	kg	1 777,0225	18,240		6 823,77	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,274		102,51	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0072 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	2,6936	0,162			60,61
Razem z narzutami:				17 231,51	46,060	9 650,19	7 466,46	114,86
43 d.6	KNR 0-12 0829-04 analogia	Licowanie ścian płytkami - na klej; fartuch z płytek min 50 cm poza obrys przyboru, h=180 cm obmiar = 20,330 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,512 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	30,7390	68,040	1 383,25		
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie RAKO 60x30 1,02 m ² /m ² * 149,69 zł/m ²	m ²	20,7366	152,684		3 104,07	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5,2 kg/m ² * 3,84 zł/kg	kg	105,7160	19,968		405,95	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,55 kg/m ² * 66,62 zł/kg	kg	11,1815	36,641		744,91	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	3,139		63,82	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,037 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	0,7522	0,833			16,93
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,4879	3,709			75,40
Razem z narzutami:				7 444,44	366,180	2 614,33	4 655,61	174,50
44 d.6	KNR 0-12 0829-04 analogia	Licowanie ścian płytkami - na klej; ściany obmiar = 353,780 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,512 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	534,9154	68,040	24 071,19		
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie RAKO 60x30 1,02 m ² /m ² * 149,69 zł/m ²	m ²	360,8556	152,684		54 016,55	
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 5,2 kg/m ² * 3,84 zł/kg	kg	1 839,6560	19,968		7 064,28	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,55 kg/m ² * 66,62 zł/kg	kg	194,5790	36,641		12 962,85	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	3,139		1 110,52	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,037 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	13,0899	0,833			294,70
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	8,4907	3,709			1 312,17
Razem z narzutami:				129 547,16	366,180	45 494,14	81 016,18	3 036,84
45 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 1 114,790 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4756 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	530,1941	21,402	23 858,74		
2*		-- M -- farba 0,276 dm ³ /m ² * 37,50 zł/dm ³	dm ³	307,6820	10,350		11 538,08	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,155		172,79	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,3344	0,046			51,28
Razem z narzutami:				57 813,01	51,860	45 092,18	12 623,85	96,98

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
46	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż odbojoporęczy obmiar = 36,850 m	m					
Razem z narzutami:				9 763,78	264,960			
47	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż narożników ochronnych h=140cm obmiar = 2,800 m	m					
Razem z narzutami:				191,27	68,310			
Razem dział: Wykończenie ścian								
Razem koszty bezpośrednie:					171 815,29	56 069,24	113 876,97	1 869,08
Razem z narzutami:					242 215,56	105 968,92	122 758,78	3 532,81
7		Sufity						
48	KNNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm obmiar = 128,090 m ²	m ²					
d.7	0702-02							
1*		-- R -- robocizna 1,09 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	139,6181	49,050	6 282,81		
2*		-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2,86 szt./m ² * 37,94 zł/szt.	szt.	366,3374	108,508		13 898,79	
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m ² * 12,00 zł/m	m	443,1914	41,520		5 318,30	
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m ² * 10,11 zł/m	m	115,2810	9,099		1 165,49	
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0,67 szt./m ² * 2,66 zł/szt.	szt.	85,8203	1,782		228,26	
6*		kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m ² * 0,75 zł/szt.	szt.	325,3486	1,905		244,01	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	2,442		312,80	
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m ² * 22,50 zł/m-g	m-g	3,8427	0,675			86,46
9*		środek transportowy 0,04 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	5,1236	6,181			791,72
Razem z narzutami:				36 353,22	283,810	11 874,63	22 818,78	1 659,81
49	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchnii wewnętrznych, sufitów - z gruntowaniem obmiar = 363,160 m ²	m ²					
d.7	1505-03							
analogia								
1*		-- R -- robocizna 0,4756 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	172,7189	21,402	7 772,35		
2*		-- M -- farba 0,276 dm ³ /m ² * 37,50 zł/dm ³	dm ³	100,2322	10,350		3 758,71	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,155		56,29	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ² * 154,53 zł/m-g	m-g	0,1089	0,046			16,71
Razem z narzutami:				18 833,48	51,860	14 689,46	4 112,42	31,60
Razem dział: Sufity								
Razem koszty bezpośrednie:					39 932,70	14 055,16	24 982,65	894,89
Razem z narzutami:					55 186,70	26 564,09	26 931,20	1 691,41
8		Wyposażenie sanitariatów						
50	d.8 kalk. własna	środki dezynfekcyjne z stali nierdzewnej obmiar = 6,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	0,6600	4,950	29,70		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		środki dezynfekcyjne z stali nierdzewnej 1 szt/szt * 637,50 zł/szt	szt	6,0000	637,500		3 825,00	
Razem z narzutami:				4 179,48	696,580	56,13	4 123,35	
51 d.8 kalk. własna		pojemnik na mydło z stali nierdzewnej obmiar = 8,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	0,8800	4,950	39,60		
2*		-- M -- pojemnik na mydło z stali nierdzewnej 1 szt/szt * 637,50 zł/szt	szt	8,0000	637,500		5 100,00	
Razem z narzutami:				5 572,64	696,580	74,84	5 497,80	
52 d.8 kalk. własna		pojemnik na ręczniki papierowe z stali nierdzewnej obmiar = 6,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	0,6600	4,950	29,70		
2*		-- M -- pojemnik na ręczniki papierowe z stali nierdzewnej 1 szt/szt * 600,00 zł/szt	szt	6,0000	600,000		3 600,00	
Razem z narzutami:				3 936,96	656,160	56,14	3 880,82	
53 d.8 kalk. własna		pojemnik na papier toaletowy z stali nierdzewnej obmiar = 3,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	0,3300	4,950	14,85		
2*		-- M -- pojemnik na papier toaletowy z stali nierdzewnej 1 szt/szt * 525,00 zł/szt	szt	3,0000	525,000		1 575,00	
Razem z narzutami:				1 725,93	575,310	28,07	1 697,86	
54 d.8 kalk. własna		lustra niezniszczalne, nietłukące, przeznaczone dla szpitali psychiatrycznych, zwierciadło z blachy min 1,5 mm polerowanej na lustro, wklejane obmiar = 14,210 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ² * 45,00 zł/r-g	r-g	13,4995	42,750	607,48		
2*		-- M -- lustra niezniszczalne, nietłukące, przeznaczone dla szpitali psychiatrycznych, zwierciadło z blachy min 1,5 mm polerowanej na lustro, wklejane 1 szt/m ² * 3450,00 zł/szt	szt	14,2100	3 450,00 0		49 024,50	
Razem z narzutami:				53 996,58	3 799,90 0	1 148,14	52 848,44	
55 d.8 kalk. własna		wieszaki na ubrania do łazienek pacjentów, bezpieczne, bez ostrych krawędzi, mocowane na śruby lub kotwy odporne na manipulację obmiar = 5,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,23 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	1,1500	10,350	51,75		
2*		-- M -- wieszaki na ubrania do łazienek pacjentów, bezpieczne, bez ostrych krawędzi, mocowane na śruby lub kotwy odporne na manipulację 1 szt/szt * 300,00 zł/szt	szt	5,0000	300,000		1 500,00	
Razem z narzutami:				1 714,80	342,960	97,81	1 616,99	
56 d.8 kalk. własna		pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny umywalkowy obmiar = 4,000 szt	szt					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,23 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	0,9200	10,350	41,40		
2*		-- M -- pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny umy- walkowy 1 szt/szt * 1275,00 zł/szt	szt	4,0000	1 275,00 0		5 100,00	
Razem z narzutami:				5 576,04		1 394,01 0	78,24	5 497,80
57 d.8 kalk. własna		pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny WC obmiar = 4,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,23 r-g/szt * 45,00 zł/r-g	r-g	0,9200	10,350	41,40		
2*		-- M -- pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny WC 1 szt/szt * 1275,00 zł/szt	szt	4,0000	1 275,00 0		5 100,00	
Razem z narzutami:				5 576,04		1 394,01 0	78,24	5 497,80
Razem dział: Wyposażenie sanitariatów								
Razem koszty bezpośrednie:					75 680,38	855,88	74 824,50	0,00
Razem z narzutami:					82 278,47	1 617,61	80 660,86	0,00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczo- ne	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	916 579,51		293 551,62	587 475,08	35 552,81
Koszty zakupu [Kz] 7,8% od (Mwt)	45 823,07			45 823,07	
RAZEM	962 402,58		293 551,62	633 298,15	35 552,81
Koszty zakupu [Kz] 7,8% od (Minw)					
RAZEM	962 402,58		293 551,62	633 298,15	35 552,81
Koszty pośrednie [Kp] 68,9% od (R+S)	226 759,19		202 262,78		24 496,41
RAZEM	1 189 161,77		495 814,40	633 298,15	60 049,22
Zysk [Z] 11,9% od (R+S+Kp(R+S))	66 149,07		59 004,50		7 144,57
RAZEM	1 348 723,21	93 412,37	554 818,90	633 298,15	67 193,79

OGÓŁEM 1 348 723,21

Słownie: jeden milion trzysta czterdzieści osiem tysięcy siedemset dwadzieścia trzy i 21/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	6 523,3527	45,00	293 551,62
RAZEM					293 551,62

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt trzy tysiące pięćset pięćdziesiąt jeden i 62/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	rama	szt	1,7200	980,63	1 686,68
2.	okno PCW ow1	m ²	2,7600	861,93	2 378,93
3.	profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	443,1914	12,00	5 318,30
4.	kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm	m	115,2810	10,11	1 165,49
5.	wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych	szt.	85,8203	2,66	228,26
6.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	47,9360	12,00	575,23
7.	kwasy solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	1,4973	13,68	20,48
8.	silikon	kg	1,3770	70,50	97,08
9.	pienka poliuretanowa	kg	5,9648	127,50	760,52
10.	farba sucha naturalna ziemna	kg	5,4424	23,06	125,50
11.	farba	dm ³	407,9142	37,50	15 296,79
12.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,7638	36,56	27,93
13.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	41,4250	36,69	1 519,88
14.	impregnat do lastryko	kg	6,8786	91,50	629,39
15.	klej winylowy	kg	248,5500	21,17	5 261,80
16.	wykładzina rulonowa z PCV z warstwą izolacyjną	m ²	451,5325	141,23	63 770,06
17.	kopuły poliwęglanowe	szt	1,7200	12 921,00	22 224,12
18.	podstawa	szt	1,7200	292,50	503,10
19.	listwy przyściennne z polichlorku winylu	m	549,6269	15,30	8 409,29
20.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	12,4275	66,03	820,63
21.	grys marmurowy	t	0,3246	677,93	220,08
22.	piasek do zapraw	m ³	11,9347	90,00	1 074,12
23.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	kg	884,3580	1,10	972,79
24.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,2571	1 008,14	259,19
25.	gips budowlany zwykły	kg	1 114,7900	1,50	1 672,19
26.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	2 786,9750	2,10	5 852,65
27.	gips szpachlowy	t	1,9592	2 100,00	4 114,24
28.	cegła budowlana pełna	szt.	5 323,3200	2,18	11 604,84
29.	nadproże prefabrykowane	m	92,9220	120,00	11 150,64
30.	beton komórkowy 49x24x15 cm	szt.	1 139,8820	14,78	16 847,46
31.	płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	szt.	366,3374	37,94	13 898,79
32.	planki podłogowe lastrykowe niebarwione polerowane	m ²	5,6398	105,08	592,63
33.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	3,8085	729,51	2 778,44
34.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m ³	40,0860	612,03	24 533,85
35.	zaprawa do bloczków	m ³	1,3901	2 565,00	3 565,61
36.	Masa samopoziomująca podkładowa, grub. 1-6 mm, opak. 25 kg	kg	811,9300	4,95	4 019,05
37.	planki ceramiczne ściennne RAKO 60x30	m ²	381,5922	149,69	57 120,62
38.	drzwi drewniane bezklasowe - D1	m ²	33,0000	900,00	29 700,00
39.	drzwi drewniane bezklasowe - D3	m ²	3,6000	900,00	3 240,00
40.	drzwi drewniane bezklasowe - D4	m ²	18,0000	900,00	16 200,00
41.	drzwi drewniane bezklasowe - D5	m ²	10,8000	900,00	9 720,00
42.	drzwi drewniane EIS30 - D6	m ²	42,6000	900,00	38 340,00
43.	ościeżnica	m ²	108,0000	300,00	32 400,00
44.	ow2	m ²	0,6400	1 245,72	797,26
45.	olej lniany	kg	1,9096	57,00	108,85
46.	kamień szlifierski	kg	3,4393	780,00	2 682,65
47.	złom ścienny o spoiwie ceramicznym i żywicznym	kg	1,4322	45,00	64,45
48.	woda z rurociągu	m ³	13,0822	9,80	128,43
49.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	338,3324	0,75	253,75
50.	kołki rozporowe	szt.	16,8636	0,75	12,65
51.	planki kamionkowe GRES - Rako 60x30	m ²	86,3478	151,77	13 105,03
52.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	4 303,4830	3,84	16 525,40
53.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	229,6457	66,62	15 298,98
54.	woda	m ³	0,5191	9,47	4,92
55.	zaprawa tynkarska cem-wap	t	1,3694	1,43	1,97
56.	folia płynna	kg	359,1456	42,83	15 382,28
57.	Drzwi aluminiowe EIS60 - D11	m ²	2,8000	5 850,00	16 380,00
58.	lustra niezniszczalne, nietłukące, przeznaczone dla szpitali psychiatrycznych, zwierciadło z blachy min 1,5 mm polerowanej na lustro, klejane	szt	14,2100	3 450,00	49 024,50
59.	pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny umywalkowy	szt	4,0000	1 275,00	5 100,00
60.	pochwyty dla niepełnosprawnych uchylny WC	szt	4,0000	1 275,00	5 100,00
61.	pojemnik na mydło z stali nierdzewnej	szt	8,0000	637,50	5 100,00
62.	pojemnik na papier toaletowy z stali nierdzewnej	szt	3,0000	525,00	1 575,00
63.	pojemnik na ręczniki papierowe z stali nierdzewnej	szt	6,0000	600,00	3 600,00
64.	środki dezynfekcyjne z stali nierdzewnej	szt	6,0000	637,50	3 825,00
65.	wieszaki na ubrania do łazienek pacjentów, bezpieczne, bez ostrych krawędzi, mocowane na śruby lub kotwy odporne na manipulację	szt	5,0000	300,00	1 500,00
66.	Ścianka aluminiowa ow3	m ²	2,8600	1 890,00	5 405,40
67.	materiały pomocnicze	zł			5 801,91
				RAZEM	587 475,08

Słownie: pięćset osiemdziesiąt siedem tysięcy czterysta siedemdziesiąt pięć i 08/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	0,0956	22,50	2,15
2.	wyciąg budowlany	m-g	0,1032	22,50	2,32
3.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	88,3402	22,50	1 988,68
4.	środek transportowy	m-g	38,5129	154,53	5 951,00
5.	środek transportowy	m-g	0,1488	154,50	22,99
6.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	107,5558	214,20	23 038,44
7.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	6,4395	12,09	77,86
8.	Pompa z rurociągiem o dł. 30 m na samochodowej mieszarce transportowej do betonu o pojemności 9 m3, 60 m3/h (1)	m-g	3,5370	530,46	1 876,22
9.	szlifierka do lastryka	m-g	14,7890	15,02	222,14
10.	"Miksokret" 28 kW	m-g	37,2825	55,67	2 075,39
11.	agregat tynkarski	m-g	4,8420	61,05	295,62
RAZEM					35 552,81

Słownie: trzydzieści pięć tysięcy pięćset pięćdziesiąt dwa i 81/100 zł