
PRZEDMIAR
PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ POMIESZCZEŃ BUDYNKU
BIUROWEGO W POZNANIU

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK BIUROWY
ADRES INWESTYCJI : ul. Forteczna 12, 61-362 Poznań
INWESTOR : Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Forteczna 12, 61-362 Poznań
BRANŻA : Branża budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Drojecki

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1.1	Demontaże				0,00
1.2	Posadzki				0,00
1.3	Sufity				0,00
1.4	Ściany				0,00
1	I piętro				0,00
2	Ślusarka + stolarka				0,00
3	Wyposażenie				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
PRZEBUDOWA POMIESZCZEN BIUROWYCH przy ul. Forteczna 12, 61-362 Poznaniu								
1		I piętro						
1.1		Demontaże						
1	KNR 2-02	Demontaż drzwi wewnętrznych	m ²					
d.1.1	1203-01	R=0,3						
	analogia	Krotność = 0,3						
		obmiar = 27 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3,3*0,3=0,99r-g/m ²	r-g	26,7300	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierz-	szt.					
d.1.1	0354-09	chni do 2 m2						
		obmiar = 15 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,31r-g/szt.	r-g	19,6500	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
3	KNR-W 4-	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 52 mm	szt.					
d.1.1	02 0139-02	obmiar = 2 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,11r-g/szt.	r-g	0,2200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
4	KNR 4-02	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.					
d.1.1	0130-08	obmiar = 2 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,46r-g/szt.	r-g	0,9200	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10%(od R)	%	10,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
5	KNR 7	Drzwi przylukowe aluminiowe - demontaż	m ²					
d.1.1	0503-08 z.o.	obmiar = 7 m ²						
	3.4.							
1*		-- R -- robocizna 4,6*0,3=1,38r-g/m ²	r-g	9,6600	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	0,1680	0,000			0,00
3*		0,08*0,3=0,024m-g/m ²	m-g	0,3570	0,000			0,00
		środek transportu 0,17*0,3=0,051m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na	m ³					
d.1.1	0349-02	zaprawie cementowo-wapiennej						
		obmiar = 4,75 m ³						
1*		-- R -- robocizna 7,27r-g/m ³	r-g	34,5325	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek obmiar = 73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92*0,4=0,368r-g/m ²	r-g	26,8640	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
8	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek kamiennych obmiar = 33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92*0,4=0,368r-g/m ²	r-g	12,1440	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
9	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV i dywanowa obmiar = 125 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	22,5000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
10	KNR 19-01 1020-06	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płyto-wej lub z listew o pow. ponad 5.0 m ² obmiar = 140 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,72r-g/m ²	r-g	100,8000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
11	KNNR 7 0702-02 z.o. 3.4. analogia	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - de-montaż Krotność = 0,3 obmiar = 160 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,09*0,3=0,627r-g/m ²	r-g	100,3200	0,000	0,00		
2*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03*0,3*0,3=0,0027m-g/m ²	m-g	0,4320	0,000			0,00
3*		samochód dostawczy 0.9 t 0,04*0,3*0,3=0,0036m-g/m ²	m-g	0,5760	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
12	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki obmiar = 14,1 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,54r-g/m ³	r-g	64,0140	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
13	Wycena d.1.1 szacunkowa	Koszty wywozu i składowania na wysypisku obmiar = 14,1 m ³	m ³					
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		koszt składowania materiałów z rozbiórki 1m ³ /m ³	m ³	14,1000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Demontaże Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Posadzki						
14 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 17,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	1,0560	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	3,6960	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0035	0,000			0,00
5*		samochód dostawczy 0.9 t 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0053	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
15 d.1.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² (CERESIT) obmiar = 17,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	2,4640	0,000	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	143,4400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01m-g/m ²	m-g	0,1760	0,000			0,00
5*		samochód dostawczy 0.9 t 0,01m-g/m ²	m-g	0,1760	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
16 d.1.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki ceramiczne 60 x 60 cm, gres obmiar = 17,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,4792r-g/m ²	r-g	43,6339	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki 60 x 60 cm, gres, zgodnie z dokumentacją 1,1m ² /m ²	m ²	19,3600	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca Caro FK Flex 4,75kg/m ²	kg	83,6000	0,000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca Ceresit Ce 40 Aquastatic 0,55kg/m ²	kg	9,6800	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,058m-g/m ²	m-g	1,0208	0,000			0,00
7*		samochód dostawczy 0.9 t 0,0391m-g/m ²	m-g	0,6882	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17	NNRNKB d.1.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 146 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	8,7600	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	30,6600	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0292	0,000			0,00
5*		samochód dostawczy 0.9 t 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0438	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
18	NNRNKB d.1.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² (CERESIT) obmiar = 146 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m ²	r-g	20,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,15kg/m ²	kg	1 189,9000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01m-g/m ²	m-g	1,4600	0,000			0,00
5*		samochód dostawczy 0.9 t 0,01m-g/m ²	m-g	1,4600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
19	KNR 2-02 d.1.2 1112-07	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - panele winylowe obmiar = 116 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4578r-g/m ²	r-g	53,1048	0,000	0,00		
2*		-- M -- panele winylowe zgodnie z dokumentacją 1,05m ² /m ²	m ²	121,8000	0,000		0,00	
3*		klej z włóknami 0,43kg/m ²	kg	49,8800	0,000		0,00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0,1kg/m ²	kg	11,6000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0005m-g/m ²	m-g	0,5800	0,000			0,00
7*		samochód dostawczy 0.9 t 0,0101m-g/m ²	m-g	1,1716	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
20 d.1.2	KNR 2-02 1113-05	Posadzki z wykładzin dywanowych w płytkach klejone do podłoża obmiar = 30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4507r-g/m ²	r-g	13,5210	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa w płytkach zgodnie z dokumentacją 1,07m ² /m ²	m ²	32,1000	0,000		0,00	
3*		klej winylowy osakrylowy 0,8kg/m ²	kg	24,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0017m-g/m ²	m-g	0,0510	0,000			0,00
6*		samochód dostawczy 0.9 t 0,0035m-g/m ²	m-g	0,1050	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
21 d.1.2	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - Listwa Przypodłogowa MDF Gładka - CZARNA obmiar = 100 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1641r-g/m	r-g	16,4100	0,000	0,00		
2*		-- M -- Listwa Przypodłogowa MDF Gładka - CZARNA 1,07m/m	m	107,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		klej Butapren B 0,04kg/m	kg	4,0000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0002m-g/m	m-g	0,0200	0,000			0,00
6*		samochód dostawczy 0.9 t 0,0003m-g/m	m-g	0,0300	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
22 d.1.2	kalk. własna	Montaż wycieraczki - wykładzina Workspace Entrance w formie płytek firmy MATWORKS obmiar = 2,9 m ²	m ²					
1*		-- M -- Wycieraczka - wykładzina Workspace Entrance w formie płytek firmy MATWORKS 1m ² /m ²	m ²	2,9000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

				Posadzki
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		Sufity						
23 d.1.3	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - Ecophon Focus™ Lp obmiar = 140 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,18r-g/m ²	r-g	165,2000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Sufit Advantage E T24 NE, 1200x600x15 biały 500 1,1m ² /m ²	m ²	154,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01m-g/m ²	m-g	1,4000	0,000			0,00
5*		samochód dostawczy 0.9 t 0,01m-g/m ²	m-g	1,4000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
24 d.1.3	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym obmiar = 24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,95r-g/m ²	r-g	46,8000	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 12,5 1,04m ² /m ²	m ²	24,9600	0,000		0,00	
3*		profil sufitowy 4,4m/m ²	m	105,6000	0,000		0,00	
4*		wieszak 2,04szt./m ²	szt.	48,9600	0,000		0,00	
5*		łącznik krzyżowy 2,65szt./m ²	szt.	63,6000	0,000		0,00	
6*		wkręty 15,3szt./m ²	szt.	367,2000	0,000		0,00	
7*		łączniki rozporowe kpl. 2,04szt./m ²	szt.	48,9600	0,000		0,00	
8*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44kg/m ²	kg	10,5600	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,73m/m ²	m	41,5200	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,045m-g/m ²	m-g	1,0800	0,000			0,00
12*		środek transportu 0,013m-g/m ²	m-g	0,3120	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
25 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = 24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	1,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,21dm ³ /m ²	dm ³	5,0400	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0048	0,000			0,00
5*		0,0002m-g/m ² samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0072	0,000			0,00
		0,0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
26 d.1.3	KNR 2-02 0815-02 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach obmiar = 24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5605r-g/m ²	r-g	13,4520	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,5kg/m ²	kg	36,0000	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1kg/m ²	kg	24,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0432	0,000			0,00
6*		0,0018m-g/m ² samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0696	0,000			0,00
		0,0029m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
27 d.1.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami Flugger Flutex 7s satyna biała powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1391r-g/m ²	r-g	3,3384	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba Flugger Flutex 7s satyna biała 0,2891dm ³ /m ²	dm ³	6,9384	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0072	0,000			0,00
		0,0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

RAZEM	Sufity		
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4		Ściany						
28 d.1.4	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 obmiar = 37,5 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,2355r-g/m ²	r-g	121,3313	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 12,5 4,12m ² /m ²	m ²	154,5000	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0,76m/m ²	m	28,5000	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2,05m/m ²	m	76,8750	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06szt/m ²	szt	152,2500	0,000		0,00	
6*		blachowkręty 56szt/m ²	szt	2 100,0000	0,000		0,00	
7*		gips szpachlowy 0,00282t/m ²	t	0,1058	0,000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 10 cm 1,05m ² /m ²	m ²	39,3750	0,000		0,00	
9*		taśma spoinowa 3,626m/m ²	m	135,9750	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,07m-g/m ²	m-g	2,6250	0,000			0,00
12*		środek transportu 0,0523m-g/m ²	m-g	1,9613	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
29 d.1.4	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów drzwiowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0,3 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15,37r-g/m ³	r-g	4,6110	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372szt./m ³	szt.	111,6000	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 61,8kg/m ³	kg	18,5400	0,000		0,00	
4*		wapno suchogazzone 34,5kg/m ³	kg	10,3500	0,000		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,322m ³ /m ³	m ³	0,0966	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,45m-g/m ³	m-g	0,1350	0,000			0,00
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2,11m-g/m ³	m-g	0,6330	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
30 d.1.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 4 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5729r-g/m ²	r-g	2,2916	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-15 0,0206m ³ /m ²	m ³	0,0824	0,000		0,00	
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M 4 0,0021+0,0027=0,0048m ³ /m ²	m ³	0,0192	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,0378m-g/m ²	m-g	0,1512	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
31 d.1.4	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegł z wykuciem gniazd dla belek obmiar = 0,07 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 21,91r-g/m ³	r-g	1,5337	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 401szt./m ³	szt.	28,0700	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 108kg/m ³	kg	7,5600	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,28m ³ /m ³	m ³	0,0196	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,46m-g/m ³	m-g	0,0322	0,000			0,00
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2,45m-g/m ³	m-g	0,1715	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
32 d.1.4	KNR BC-01 0111-01	Nadproża prefabrykowane YTONG YN o dł. 100-225 cm obmiar = 8 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,21r-g/szt.	r-g	1,6800	0,000	0,00		
2*		-- M -- prefabrykowane belki nadprożowe YTONG YN o szerokości 12 cm/120cm 1szt./szt.	szt.	8,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
33 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "AT- LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 357 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	28,5600	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT 0,22dm ³ /m ²	dm ³	78,5400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0714	0,000			0,00
5*		0,0002m-g/m ² samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1071	0,000			0,00
		0,0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
34	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej - ABISSO BAR WHITE PŁYTKA ŚCIENNA 237X78 TUBĄDZIN	m ²					
d.1.4	0829-05	obmiar = 25 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	31,3200	0,000	0,00		
2*		1,2528r-g/m ²						
2*		-- M -- płytki ceramiczne ABISSO BAR WHITE PŁYTKA ŚCIENNA 237X78 TUBĄDZIN	m ²	25,5000	0,000		0,00	
3*		1,02m ² /m ²						
3*		zaprawa klejąca Caro FK Flex	kg	130,0000	0,000		0,00	
4*		5,2kg/m ²						
4*		zaprawa spoinująca Ceresit Ce 40 Aquastatic	kg	11,2500	0,000		0,00	
5*		0,45kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5%(od M)						
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,9250	0,000			0,00
7*		0,037m-g/m ²						
		środek transportu	m-g	0,6000	0,000			0,00
		0,024m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
35	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej - płytki 60 x 60 cm, gres, MACCHIA GRAPHITE MAT TUBĄDZIN	m ²					
d.1.4	0829-05	obmiar = 27,4 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	34,3267	0,000	0,00		
2*		1,2528r-g/m ²						
2*		-- M -- płytki 60 x 60 cm, gres, MACCHIA GRAPHITE MAT TUBĄDZIN	m ²	27,9480	0,000		0,00	
3*		1,02m ² /m ²						
3*		zaprawa klejąca Caro FK Flex	kg	142,4800	0,000		0,00	
4*		5,2kg/m ²						
4*		zaprawa spoinująca Ceresit Ce 40 Aquastatic	kg	12,3300	0,000		0,00	
5*		0,45kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5%(od M)						
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,0138	0,000			0,00
7*		0,037m-g/m ²						
		środek transportu	m-g	0,6576	0,000			0,00
		0,024m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
36	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²					
d.1.4	0815-02	obmiar = 234,6 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	131,4933	0,000	0,00		
		0,5605r-g/m ²						
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,5kg/m ²	kg	351,9000	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1kg/m ²	kg	234,6000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,4223	0,000			0,00
6*		0,0018m-g/m ² samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,6803	0,000			0,00
		0,0029m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
37 d.1.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi Tikkurila powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania kolor NCS S0300-N obmiar = 234,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1391r-g/m ²	r-g	32,6329	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa Tikkurila kolor NCS S0300-N	dm ³	67,8229	0,000		0,00	
3*		0,2891dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0704	0,000			0,00
		0,0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
38 d.1.4	KNR 2-15 0120-02	Szafki hydrantowe - montaż obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,38*0,955=1,3179r-g/szt.	r-g	2,6358	0,000	0,00		
2*		-- M -- HYDRANT 25/20M zawieszany oraz wężowy SUPRON	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		1szt./szt. materiały pomocnicze 0,7%(od M)	%	0,7000	0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1400	0,000			0,00
		0,07m-g/szt.						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
39 d.1.4	kalk. własna	Montaż okładziny z płyty meblowej Natural Hickory H3730 wg próbnika EGGER obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
40 d.1.4	kalk. własna	Montaż żaluzji drewnianych obmiar = 2 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Ściany			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

I piętro			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Ślusarka + stolarka						
41	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezkla-	m ²					
d.2	1024-07	sowe Rw=35dB, klamka, samozamykacz ukryty - 1kpl obmiar = 2,17 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,68r-g/m ²	r-g	5,8156	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, klamka, samozamykacz ukryty 1m ² /m ²	m ²	2,1700	0,000		0,00	
3*		kotwy stalowe 5,56szt/m ²	szt	12,0652	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,28kg/m ²	kg	0,6076	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,05m-g/m ²	m-g	0,1085	0,000			0,00
7*		samochód dostawczy 0.9 t 0,06m-g/m ²	m-g	0,1302	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
42	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezkla-	m ²					
d.2	1024-07	sowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, sa- mozamykacz ukryty - 7kpl obmiar = 15,19 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,68r-g/m ²	r-g	40,7092	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukry- ty 1m ² /m ²	m ²	15,1900	0,000		0,00	
3*		kotwy stalowe 5,56szt/m ²	szt	84,4564	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,28kg/m ²	kg	4,2532	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,05m-g/m ²	m-g	0,7595	0,000			0,00
7*		samochód dostawczy 0.9 t 0,06m-g/m ²	m-g	0,9114	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
43	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezkla-	m ²					
d.2	1024-07	sowe Rw=35dB, elektrozaczepek, klamko gałka, samozamykacz ukryty. - 3kpl obmiar = 6,51 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,68r-g/m ²	r-g	17,4468	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, elektrozaczepek, klamko gałka, samozamykacz ukryty 1m ² /m ²	m ²	6,5100	0,000		0,00	
3*		kotwy stalowe 5,56szt/m ²	szt	36,1956	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		pianka poliuretanowa 0,28kg/m ²	kg	1,8228	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05m-g/m ²	m-g	0,3255	0,000			0,00
7*		samochód dostawczy 0.9 t 0,06m-g/m ²	m-g	0,3906	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
44	KNR 0-19 d.2 1024-07	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukryty - 1kpl obmiar = 2,17 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,68r-g/m ²	r-g	5,8156	0,000	0,00		
2*		-- M -- Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukryty' 1m ² /m ²	m ²	2,1700	0,000		0,00	
3*		kotwy stalowe 5,56szt/m ²	szt	12,0652	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,28kg/m ²	kg	0,6076	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05m-g/m ²	m-g	0,1085	0,000			0,00
7*		samochód dostawczy 0.9 t 0,06m-g/m ²	m-g	0,1302	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
45	KNR 0-19 d.2 1024-07	Montaż drzwi POL-SKONE IMPULS MODELL W01 BEZPRZYLGOWE 3 ZAWIASY POD SAMOZAMYKACZ BIAŁE LAMISTONE CPL 258 typ zamka: ZAMEK MAGNETYCZNY OSZCZĘDNOŚCIOWY, BLOKADA DOSTĘPU, OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA SYSTEM DIN DUO OPASKA 8 CM - 4 kpl obmiar = 6,4 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,68r-g/m ²	r-g	17,1520	0,000	0,00		
2*		-- M -- drzwi POL-SKONE IMPULS MODELL W01 BEZPRZYLGOWE 3 ZAWIASY POD SAMOZAMYKACZ BIAŁE LAMISTONE CPL 258 typ zamka: ZAMEK MAGNETYCZNY OSZCZĘDNOŚCIOWY, BLOKADA DOSTĘPU, OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA SYSTEM DIN DUO OPASKA 8 CM 1m ² /m ²	m ²	6,4000	0,000		0,00	
3*		kotwy stalowe 5,56szt/m ²	szt	35,5840	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,28kg/m ²	kg	1,7920	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,3200	0,000			0,00
7*		0,05m-g/m ² samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,3840	0,000			0,00
		0,06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
46	KNR 0-19	Montaż drzwi GERDA COMFORT 60 RC3 - 1	m ²					
d.2	1024-07	kpl obmiar = 1,89 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	5,0652	0,000	0,00		
		2,68r-g/m ²						
2*		-- M -- drzwi GERDA COMFORT 60 RC3	m ²	1,8900	0,000		0,00	
		1m ² /m ²						
3*		kotwy stalowe	szt	10,5084	0,000		0,00	
		5,56szt/m ²						
4*		pianka poliuretanowa	kg	0,5292	0,000		0,00	
		0,28kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5%(od M)						
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0945	0,000			0,00
		0,05m-g/m ²						
7*		0,06m-g/m ² samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1134	0,000			0,00
		0,06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Ślusarka + stolarka

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wypożyczenie						
47	d.3	Dostawa i montaż mebli wraz z zabudowami i szafkami obmiar = 1 kpl	kpl					
		-- M --						
1*		KRZESŁO ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ 10szt/kpl	szt	10,0000	0,000		0,00	
2*		STÓŁ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ 1szt/kpl	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		SZAFKA ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ 3szt/kpl	szt	3,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
48	d.3	Dostawa i montaż urządzeń do pomieszczeń socialnych obmiar = 1 kpl	kpl					
		-- M --						
1*		STELAŻ AQUAFIX DO WC PODTYNKOWY 1szt/kpl	szt	1,0000	0,000		0,00	
2*		UCHWYTY MONTAŻOWE AQUAFIX ZCMPX140 4szt/kpl	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*		EXOS Umywalka pojed.do łazienek b/b 1szt/kpl	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*		UMYWALKA ŚCIENNA INSPIRA SQUARE 2szt/kpl	szt	2,0000	0,000		0,00	
5*		MISKA WISZĄCA INSPIRA SQUARE RIM-LESS 3kpl/kpl	kpl	3,0000	0,000		0,00	
6*		DESKA SEDESOWA INSPIRA SQUARE BIAŁY WOLNOOPADAJĄCA 3kpl/kpl	kpl	3,0000	0,000		0,00	
7*		MISKA WISZĄCA DOSTĘPNA ŁAZIENKA 70CM LEJOWA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH BIAŁY 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
8*		DESKA SEDESOWA DOSTĘPNA ŁAZIENKA Z WYCIĘCIEM DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH BIAŁY 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
9*		SYFON UMYWALKOWY TOTEM 2kpl/kpl	kpl	2,0000	0,000		0,00	
10*		PORĘCZ SKŁADANA STOJĄCA 600MM BIAŁA 2kpl/kpl	kpl	2,0000	0,000		0,00	
11*		PISUAR HALL DOPŁYW Z TYŁU BEZ POKRYWY 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
12*		STELAŻ PODTYNK. DO PISUARU TRINNITY H118 I4G1 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
13*		KOMPLET MONTAŻOWY DO PISUARU DOPŁ.Z TYŁU SKO1 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
14*		ZAWÓR PISUARU-ELEMENT NATYNK. EDITION CHROM,PNEUMATYCZNY DO 1157002 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
15*		PRZYCISK SPŁUKUJĄCY WC DO AQUAFIX MECHANICZNY POJEDYŃCZY STAL SZLACHETNA 4kpl/kpl	kpl	4,0000	0,000		0,00	
16*		DESKA SEDESOWA DOSTĘPNA ŁAZIENKA Z WYCIĘCIEM DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH BIAŁY 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
17*		STELAŻ AQUAFIX DO WC PODTYNKOWY 3kpl/kpl	kpl	3,0000	0,000		0,00	
18*		BATERIA UMYWALKOWA TRINNITY STOJĄCA Z KORKIEM AUTOMATYCZNYM CHROM 2kpl/kpl	kpl	2,0000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
19*		BATERIA UMYWALKOWA TRINNITY MEDICA STOJĄCA BEZ KORKA AUTOMATYCZNEGO CHROM 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
20*		GŁOWICA SYFONU UMYWALKOWEGO 11/4" UNIWERSALNA Z SITKIEM NIERDZEWNYM 104337 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
21*		Dozownik automatyczny na płyn lub żel dezynfek. DISH55 ścienny na bat. biały 3kpl/kpl	kpl	3,0000	0,000		0,00	
22*		SZCZOTKA TOALETOWA WISZĄCA/STOJĄCA NIAGARA STAL NIERDZEWNA SZCZOTKOWANA 4kpl/kpl	kpl	4,0000	0,000		0,00	
23*		Podajnik papieru toaletowego Jumbo ABS PREMIUM tworzywo abs biały 3kpl/kpl	kpl	3,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
49 d.3		Zakup i dostawa lamp obmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- M -- Zakup i dostawa lamp zgodnie z dokumentacją 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
50 d.3		Koszty związane z LOGO obmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- M -- LOGO 1szt/kpl	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
51 d.3		Wypożyczenie sanitariatów obmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- M -- Wypożyczenie sanitariatów 1szt/kpl	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Wypożyczenie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ BIUROWYCH przy ul. Forteczna 12, 61-362 Poznaniu					
1		I piętro			
1.1		Demontaże			
1	KNR 2-02	Demontaż drzwi wewnętrznych	m ²		
d.1.	1203-01	R=0,3			
1	analogia	Krotność = 0,3	m ²	27,000	
		27			
				RAZEM	27,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.	0354-09				
1		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
3	KNR-W 4-02	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 52 mm	szt.		
d.1.	0139-02				
1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-02	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.		
d.1.	0130-08				
1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 7	Drzwi przemykowe aluminiowe - demontaż	m ²		
d.1.	0503-08 z.o.				
1	3.4.	7	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0349-02				
1		4,75	m ³	4,750	
				RAZEM	4,750
7	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
d.1.	0812-05				
1	uwaga p.tab.	73	m ²	73,000	
				RAZEM	73,000
8	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek kamiennych	m ²		
d.1.	0812-05				
1	uwaga p.tab.	33	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
9	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV i dywanowa	m ²		
d.1.	0818-05				
1	analogia	125	m ²	125,000	
				RAZEM	125,000
10	KNR 19-01	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m ²	m ²		
d.1.	1020-06				
1		140	m ²	140,000	
				RAZEM	140,000
11	KNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż	m ²		
d.1.	0702-02 z.o.	Krotność = 0,3			
1	3.4.	160	m ²	160,000	
	analogia				
				RAZEM	160,000
12	KNR 4-01	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1.	0106-04				
1		14,1	m ³	14,100	
				RAZEM	14,100
13	Wycena szacunkowa	Koszty wywozu i składowania na wysypisku	m ³		
d.1.					
1		14,1	m ³	14,100	
				RAZEM	14,100
1.2		Posadzki			
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01				
2		17,6	m ²	17,600	
				RAZEM	17,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 (CERESIT)	m ²		
d.1.	202 1130-02				
2		17,6	m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
16	KNR 0-12	Posadzki ceramiczne 60 x 60 cm, gres	m ²		
d.1.	1118-03				
2		17,6	m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
17	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01				
2		146	m ²	146,000	
				RAZEM	146,000
18	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 (CERESIT)	m ²		
d.1.	202 1130-02				
2		146	m ²	146,000	
				RAZEM	146,000
19	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - panele winylowe	m ²		
d.1.	1112-07				
2		116	m ²	116,000	
				RAZEM	116,000
20	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin dywanowych w płytkach klejone do podłoża	m ²		
d.1.	1113-05				
2		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
21	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - Listwa Przypodłogowa MDF Gładka - CZARNA	m		
d.1.	1113-06				
2	analogia	100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
22	kalk. własna	Montaż wycieraczki - wykładzina Workspace Entrance w formie płytek firmy MATWORKS	m ²		
d.1.					
2		2,9	m ²	2,900	
				RAZEM	2,900
1.3		Sufity			
23	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - Ecophon Focus™ Lp	m ²		
d.1.	202 2702-01				
3		140	m ²	140,000	
				RAZEM	140,000
24	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m ²		
d.1.	202 2030-01				
3		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
25	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01				
3		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
26	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.1.	0815-02				
3	analogia	24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
27	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami Flugger Flutex 7s satyna biała powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.	1505-01				
3		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
1.4		Ściany			
28	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m ²		
d.1.	2010-06				
4		37,5	m ²	37,500	
				RAZEM	37,500
29	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów drzwiowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.	0304-01				
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,3	m ³	0,300	
				RAZEM	0,300
30	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1.	0803-03				
4		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
31	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³		
d.1.	0313-03				
4		0,07	m ³	0,070	
				RAZEM	0,070
32	KNR BC-01	Nadproża prefabrykowane YTONG YN o dł. 100-225 cm	szt.		
d.1.	0111-01				
4		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
33	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
4		357	m ²	357,000	
				RAZEM	357,000
34	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej - ABISSO BAR WHITE PŁYTKA ŚCIENNA 237X78 TUBĄDZIN	m ²		
d.1.	0829-05				
4		25	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
35	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej - płytki 60 x 60 cm, gres, MACCHIA GRAPHITE MAT TUBĄDZIN	m ²		
d.1.	0829-05				
4		27,4	m ²	27,400	
				RAZEM	27,400
36	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.1.	0815-02				
4		234,6	m ²	234,600	
				RAZEM	234,600
37	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi Tikkurila powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania kolor NCS S0300-N	m ²		
d.1.	1505-01				
4		234,6	m ²	234,600	
				RAZEM	234,600
38	KNR 2-15	Szafki hydrantowe - montaż	szt.		
d.1.	0120-02				
4		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39	kalk. własna	Montaż okładziny z płyty meblowej Natural Hickory H3730 wg próbnika EG-GER	kpl		
d.1.					
4		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
40	kalk. własna	Montaż żaluzji drewnianych	szt		
d.1.					
4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Ślusarka + stolarka			
41	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, klamka, samozamykacz ukryty - 1kpl	m ²		
d.2	1024-07				
		2,17	m ²	2,170	
				RAZEM	2,170
42	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukryty - 7kpl	m ²		
d.2	1024-07				
		15,19	m ²	15,190	
				RAZEM	15,190
43	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, elektrozaczep, klamko gałka, samozamykacz ukryty. - 3kpl	m ²		
d.2	1024-07				
		6,51	m ²	6,510	
				RAZEM	6,510
44	KNR 0-19	Montaż drzwi - Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukryty - 1kpl	m ²		
d.2	1024-07				
		2,17	m ²	2,170	
				RAZEM	2,170

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45 d.2	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi POL-SKONE IMPULS MODELL W01 BEZPRZYLGOWE 3 ZA- WIASY POD SAMOZAMYKACZ BIAŁE LAMISTONE CPL 258 typ zamka: ZAMEK MAGNETYCZNY OSZCZĘDNOŚCIOWY, BLOKADA DOSTĘPU, OŚCIEŻNI- CA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA SYSTEM DIN DUO OPASKA 8 CM - 4 kpl 6,4	m ² m ²	 6,400	
				RAZEM	6,400
46 d.2	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi GERDA COMFORT 60 RC3 - 1 kpl 1,89	m ² m ²	 1,890	
				RAZEM	1,890
3		Wyposażenie			
47 d.3		Dostawa i montaż mebli wraz z zabudowami i szafkami 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.3		Dostawa i montaż urządzeń do pomieszczeń socialnych 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.3		Zakup i dostawa lamp 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.3		Koszty związane z LOGO 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.3		Wyposażenie sanitariatów 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	1 333,3400		1 333,3400	0,00	0,00
2.	BATERIA UMYWALKOWA TRINNITY MEDICA STOJĄCA BEZ KORKA AUTOMATYCZNEGO CHROM	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
3.	BATERIA UMYWALKOWA TRINNITY STOJĄCA Z KORKIEM AUTOMATYCZNYM CHROM	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00
4.	blachowkręty	szt	2 100,0000		2 100,0000	0,00	0,00
5.	cegła budowlana pełna	szt.	139,6700		139,6700	0,00	0,00
6.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	26,1000		26,1000	0,00	0,00
7.	DESKA SEDESOWA DOSTĘPNA ŁAZIENKA Z WYCIĘCIEM DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH BIAŁY	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00
8.	DESKA SEDESOWA INSPIRA SQUARE BIAŁY WOLNOOPADAJĄCA	kpl	3,0000		3,0000	0,00	0,00
9.	Dozownik automatyczny na płyn lub żel dezynfek. DISH55 ścienny na bat. biały	kpl	3,0000		3,0000	0,00	0,00
10.	drzwi GERDA COMFORT 60 RC3	m ²	1,8900		1,8900	0,00	0,00
11.	Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, elektrozaczep, klamko gałka, samozamykacz ukryty	m ²	6,5100		6,5100	0,00	0,00
12.	Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, klamka, samozamykacz ukryty	m ²	2,1700		2,1700	0,00	0,00
13.	Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukryty	m ²	15,1900		15,1900	0,00	0,00
14.	Drzwi jednoskrzydłowe bezklasowe Rw=35dB, listwa opadająca, klamka, samozamykacz ukryty'	m ²	2,1700		2,1700	0,00	0,00
15.	drzwi POL-SKONE IMPULS MODELL W01 BEZ-PRZYLGOWE 3 ZAWIASY POD SAMOZAMYKACZ BIAŁE LAMISTONE CPL 258 typ zamka: ZAMEK MAGNETYCZNY OSZCZĘDNOŚCIOWY, BLOKADA DOSTĘPU, OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA SYSTEM DIN DUO OPASKA 8 CM	m ²	6,4000		6,4000	0,00	0,00
16.	EXOS Umywalka pojed.do łazienek b/b	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00
17.	farba Flugger Flutex 7s satyna biała	dm ³	6,9384		6,9384	0,00	0,00
18.	farba lateksowa Tikkurila kolor NCS S0300-N	dm ³	67,8229		67,8229	0,00	0,00
19.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	387,9000		387,9000	0,00	0,00
20.	gips budowlany zwykły	kg	258,6000		258,6000	0,00	0,00
21.	gips szpachlowy	t	0,1058		0,1058	0,00	0,00
22.	GŁOWICA SYFONU UMYWALKOWEGO 11/4" UNIWERSALNA Z SITKIEM NIERDZEWNYM 104337	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
23.	HYDRANT 25/20M zawieszany oraz wnękowy SU-PRON	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00
24.	klej Butapren B	kg	4,0000		4,0000	0,00	0,00
25.	klej winylowy osakrylowy	kg	24,0000		24,0000	0,00	0,00
26.	klej z włóknami	kg	49,8800		49,8800	0,00	0,00
27.	kołki do wstrzeliwania	szt	152,2500		152,2500	0,00	0,00
28.	KOMPLET MONTAŻOWY DO PISUARU DOPL.Z TYŁU SKO1	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
29.	koszt składowania materiałów z rozbiórki	m ³	14,1000		14,1000	0,00	0,00
30.	kotwy stalowe	szt	190,8748		190,8748	0,00	0,00
31.	KRZESŁO ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ	szt	10,0000		10,0000	0,00	0,00
32.	kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60	m	76,8750		76,8750	0,00	0,00
33.	kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60	m	28,5000		28,5000	0,00	0,00
34.	Listwa Przypodłogowa MDF Gładka - CZARNA	m	107,0000		107,0000	0,00	0,00
35.	LOGO	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00
36.	łącznik krzyżowy	szt.	63,6000		63,6000	0,00	0,00
37.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	48,9600		48,9600	0,00	0,00
38.	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	10,5600		10,5600	0,00	0,00
39.	MISKA WISZĄCA DOSTĘPNA ŁAZIENKA 70CM LEJOWA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH BIAŁY	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
40.	MISKA WISZĄCA INSPIRA SQUARE RIMLESS	kpl	3,0000		3,0000	0,00	0,00
41.	panele winylowe zgodnie z dokumentacją	m ²	121,8000		121,8000	0,00	0,00
42.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	11,6000		11,6000	0,00	0,00
43.	pianka poliuretanowa	kg	9,6124		9,6124	0,00	0,00
44.	piasek do zapraw	m ³	0,1162		0,1162	0,00	0,00
45.	PISUAR HALL DOPL.YW Z TYŁU BEZ POKRYWY	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
46.	płytki 60 x 60 cm, gres, MACCHIA GRAPHITE MAT TUBADZIN	m ²	27,9480		27,9480	0,00	0,00
47.	płytki 60 x 60 cm, gres, zgodnie z dokumentacją	m ²	19,3600		19,3600	0,00	0,00
48.	płytki ceramiczne ABISSO BAR WHITE PŁYTKA ŚCIENNA 237X78 TUBADZIN	m ²	25,5000		25,5000	0,00	0,00
49.	płyty gipsowo-kartonowe 12,5	m ²	179,4600		179,4600	0,00	0,00
50.	płyty z wełny mineralnej 10 cm	m ²	39,3750		39,3750	0,00	0,00
51.	Podajnik papieru toaletowego Jumbo ABS PRE-MIUM tworzywo abs biały	kpl	3,0000		3,0000	0,00	0,00
52.	POREČZ SKŁADANA STOJĄCA 600MM BIAŁA	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
53.	prefabrykowane belki nadprożowe YTONG YN o szerokości 12 cm/120cm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00
54.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	83,5800		83,5800	0,00	0,00
55.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	34,3560		34,3560	0,00	-0,00
56.	profil sufitowy	m	105,6000		105,6000	0,00	0,00
57.	PRZYCISK SPŁUKUJĄCY WC DO AQUAFIX MECHANICZNY POJEDYŃCZY STAL SZLACHETNA	kpl	4,0000		4,0000	0,00	0,00
58.	STELAŻ AQUAFIX DO WC PODTYNKOWY	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00
59.	STELAŻ AQUAFIX DO WC PODTYNKOWY	kpl	3,0000		3,0000	0,00	0,00
60.	STELAŻ PODTYNK. DO PISUARU TRINNITY H118 I4G1	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
61.	STÓŁ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00
62.	Sufit Advantage E T24 NE, 1200x600x15 biały 500	m ²	154,0000		154,0000	0,00	0,00
63.	SYFON UMYWALKOWY TOTEM	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00
64.	SZAFKA ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00
65.	SZCZOTKA TOALETOWA WISZĄCA/STOJĄCA NIAGARA STAL NIERDZEWNA SZCZOTKOWANA	kpl	4,0000		4,0000	0,00	0,00
66.	taśma spoinowa	m	177,4950		177,4950	0,00	0,00
67.	UCHWYTY MONTAŻOWE AQUAFIX ZCMPX140	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00
68.	UMYWALKA ŚCIENNA INSPIRA SQUARE	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00
69.	wapno suchogaszzone	kg	10,3500		10,3500	0,00	0,00
70.	wieszak	szt.	48,9600		48,9600	0,00	0,00
71.	wkręty	szt.	367,2000		367,2000	0,00	0,00
72.	Wycieraczka - wykładzina Workspace Entrance w formie płytek firmy MATWORKS	m ²	2,9000		2,9000	0,00	0,00
73.	wykładzina dywanowa w płytkach zgodnie z dokumentacją	m ²	32,1000		32,1000	0,00	0,00
74.	Wyposażenie sanitariatów	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00
75.	Zakup i dostawa lamp zgodnie z dokumentacją	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
76.	Zaprawa cementowa M-15	m ³	0,0824		0,0824	0,00	0,00
77.	Zaprawa cementowo-wapienna M 4	m ³	0,0192		0,0192	0,00	0,00
78.	zaprawa klejąca Caro FK Flex	kg	356,0800		356,0800	0,00	0,00
79.	zaprawa spoinująca Ceresit Ce 40 Aquastatic	kg	33,2600		33,2600	0,00	0,00
80.	ZAWÓR PISUARU-ELEMENT NATYNK. EDITION CHROM,PNEUMATYCZNY DO 1157002	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00
81.	materiały pomocnicze	zł					-0,00
RAZEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1672	0,00	0,00
2.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	8,7975	0,00	-0,00
3.	środek transportu	m-g	3,8879	0,00	-0,00
4.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	14,1982	0,00	-0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł