

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0,00%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
<hr/>	
Słownie: zł	

Kosztorys

Lokalizacja Połczyn-Zdrój ul. Wiejska
Inwestor Gmina Połczyn-Zdrój 78-320 Połczyn-Zdrój Plac Wolności 3-4

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Korytarz				
1	KNNR-W 3 0808/03 - analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 1,2*1,3	m2	1,56
		razem	m2	1,56
2	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów 1,2*1,3	m2	1,56
		razem	m2	1,56
3	KNR K-06r12 0303/07	Uzupełnienie sufitu z płyt gipsowo-kartonowych 1,2*1,3	m2	1,56
		razem	m2	1,56
4	KNNR-W 3 1003/07	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności 1,2*1,3	m2	1,56
		razem	m2	1,56
5	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 1,2*1,3	m2	1,56
		razem	m2	1,56
6	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów 1,2*1,3	m2	1,56
		razem	m2	1,56
7	KNR 2-02u1 U-0202-000300/01	Boazeria z listew drewnianych o szerokości do 45mm - 20% $0,2*(2*1,3+2*1,2)*3,05$	m2	3,05
		razem	m2	3,05
8	KNR 19-01 1314/05	Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych i boazerii $(2*1,3+2*1,2)*3,05$	m2	15,25
		razem	m2	15,25
9	KNR 2-02u1 U-0202-000300/03	Lakierowanie boazerii $(2*1,3+2*1,2)*3,05$	m2	15,25
		razem	m2	15,25
10	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 0,9*2	m2	1,8
		razem	m2	1,8
11	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1
Kuchnia				
12	KNNR-W 3 0808/03 - analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 4,61*4,79	m2	22,082
		razem	m2	22,082
13	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów 4,61*4,79	m2	22,082
		razem	m2	22,082
14	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej - 80% $0,8*((2*4,61+2*4,7)*3,02-(4*0,9*2,05+1,15*1,75))$	m2	37,472
		razem	m2	37,472
15	KNR 9-19 0108/02	Odrzymbianie przy użyciu środków chemicznych powierzchni do 2m2 - za każdy 1m2 ponad 2m2 4,61*1,2	m2	5,532
		razem	m2	5,532
16	KNR 4-01 0710/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów - 80% $0,8*((2*4,61+2*4,7)*3,02-(4*0,9*2,05+1,15*1,75))$	m2	37,472

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 37,472
17	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach -20% 0,2*((2*4,61+2*4,7)*3,02-(4*0,9*2,05+1,15*1,75))	m2	9,368
			razem	m2 9,368
18	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 (2*4,61+2*4,7)*3,02 - otwory -(4*0,9*2,05+1,15*1,75)	m2	56,232
			m2	-9,393
			razem	m2 46,839
19	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów (2*4,61+2*4,7)*3,02 - otwory -(4*0,9*2,05+1,15*1,75)	m2	56,232
			m2	-9,393
			razem	m2 46,839
20	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka instalacji wod-kan	kpł.	1
21	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	5
22	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1
		Łazienka		
23	KNR K-06r12 0303/07	Uzupełnienie sufitu z płyt gipsowo-kartonowych 1,5*2,67	m2	4,005
			razem	m2 4,005
24	KNNR-W 3 1003/07	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności 1,5*2,67	m2	4,005
			razem	m2 4,005
25	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 1,5*2,67	m2	4,005
			razem	m2 4,005
26	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów 1,5*2,67	m2	4,005
			razem	m2 4,005
27	KNR 4-01 0811/03 - analogia	Wymiana posadzki o powierzchni do 1,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15cm - 20% 0,2*1,5*2,67	m2	0,801
			razem	m2 0,801
28	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 0,7*2	m2	1,4
			razem	m2 1,4
29	KNNR 8 0118/07	Wymiana baterii natryskowych ściennych z sitkiem i rurą natryskową	szt	1
30	KNR 19-01 1314/01	Mycie po robotach malarskich kabiny prysznicowej 2*0,9*2	m2	3,6
			razem	m2 3,6
31	KNR 19-01 1314/08	Mycie po robotach malarskich glazury na ścianach (2*1,5+2*2,67)*3,05	m2	25,437
			razem	m2 25,437
32	KNR 19-01 1314/07	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i terakotowych 1,5*2,67	m2	4,005
			razem	m2 4,005
33	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	2
34	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1
		Pokój 1		

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 4-04 0504/07 - analogia	Rozebranie posadzek		
		4,31*4,84	m2	20,86
		razem	m2	20,86
36	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej		
		4,31*4,84	m2	20,86
		razem	m2	20,86
37	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach		
		(2*4,31+2*4,83)*3,02	m2	55,206
		-otwory -(2*1,17*1,74+0,9*2,05)	m2	-5,917
		4,31*4,83	m2	20,817
		razem	m2	70,106
38	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2		
		(2*4,31+2*4,83)*3,02	m2	55,206
		-otwory -(2*1,17*1,74+0,9*2,05)	m2	-5,917
		4,31*4,83	m2	20,817
		razem	m2	70,106
39	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów		
		(2*4,31+2*4,83)*3,02	m2	55,206
		-otwory -(2*1,17*1,74+0,9*2,05)	m2	-5,917
		4,31*4,83	m2	20,817
		razem	m2	70,106
40	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2		
		0,9*2	m2	1,8
		razem	m2	1,8
41	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	5
42	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1
Pokój 2				
43	KNP 2 0302/02 - analogia	Rozbiórka "garderoby"		
		3,05*(0,88*0,86+1,5)	m2	6,883
		razem	m2	6,883
44	KNR 4-04 0504/07 - analogia	Rozebranie posadzek		
		5,62*2,6	m2	14,612
		razem	m2	14,612
45	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej		
		5,62*2,6	m2	14,612
		razem	m2	14,612
46	KNR 9-19 0108/02	Odrzymbianie przy użyciu środków chemicznych powierzchni do 2m2 - za każdy 1m2 ponad 2m2		
		5,62*1,2	m2	6,744
		razem	m2	6,744
47	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach		
		(2*5,62+2*2,6)*3,02	m2	49,649
		-otwory -(1,13*1,94+0,9*2,05)	m2	-4,037
		5,62*2,6	m2	14,612
		razem	m2	60,224
48	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2		
		(2*5,62+2*2,6)*3,02	m2	49,649
		-otwory -(1,13*1,94+0,9*2,05)	m2	-4,037
		5,62*2,6	m2	14,612
		razem	m2	60,224
49	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów		
		(2*5,62+2*2,6)*3,02	m2	49,649

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-otwory $-(1,13*1,94+0,9*2,05)$ 5,62*2,6	m2 m2	-4,037 14,612
			razem	m2 60,224
50	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 0,24*(2*2,5+0,8)	m2 razem	1,392 1,392
51	KNKRB 2 1003/01	Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD-1	szt	1
52	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 0,9*2,05	m2 razem	1,845 1,845
53	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	5
54	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1
55	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka instalacji grzewczej	kpl.	1

Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Korytarz						0,00
1	KNNR-W 3 0808/03 - analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2						
		1,56 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,5	0,00	0		
		Materiały						
		Kamień szlifierski	kg	0,1	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
		Sprzęt						
		Szlifierka	m-g	0,43	0,00	0		
2	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów						
		1,56 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Posadzkarze gr.II	r-g	0,3931	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0022	0,00	0		
		Materiały						
		Lakier chemoutwardzalny do drewna	dm3	0,35	0,00	0		
		Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm3	0,036	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	1.5		0		
		Sprzęt						
3	KNR K-06r12 0303/07	Uzupełnienie sufitu z płyt gipsowo-kartonowych						
		1,56 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	3,16	0,00	0		
		Materiały						
		Płyty gipsowo-kartonowe	m2	1,05	0,00	0		
		Kształtowniki profilowane CD-60/27	m	2,8	0,00	0		
		Wkręty do płyt gipsowo-kartonowych	szt	18	0,00	0		
		Gips szpachlowy	kg	1,2	0,00	0		
		Kątowniki aluminiowe	m	2,9	0,00	0		
		Taśma spoinowa	m	2	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
4	KNNR-W 3 1003/07	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności						
		1,56 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,095	0,00	0		
		Materiały						
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	1.5		0		
5	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2						
		1,56 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,038	0,00	0		
		Materiały						
		Grunt CT 17	dm3	0,3	0,00	0		
6	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów						
		1,56 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,127	0,00	0		

Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały Farba emulsyjna nawierzchniowa do tynków wewnętrznych	dm3	0,292	0,00	0		
7	KNR 2-02u1 U-0202-000300/01	Boazeria z listew drewnianych o szerokości do 45mm - 20%						
		3,05 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy	r-g	4,24	0,00	0		
		Materiały Listwy boazeryjne	m2	1,05	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	0,5		0		
8	KNR 19-01 1314/05	Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych i boazerii						
		15,25 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,2	0,00	0		
		Materiały Materiały pomocnicze (od R)	%	25		0		
9	KNR 2-02u1 U-0202-000300/03	Lakierowanie boazerii						
		15,25 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,33	0,00	0		
		Materiały Papier ścierny	ark	0,24	0,00	0		
		Lakier chemoutwardzalny do drewna	dm3	0,39	0,00	0		
		Utwardzacz do lakieru	dm3	0,04	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	0,5		0		
10	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2						
		1,8 m2					0,00	0,00
		Robocizna Malarze gr.II	r-g	0,3	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	0,32	0,00	0		
		Materiały Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075	0,00	0		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,081	0,00	0		
		Papier ścierny	ark	0,49	0,00	0		
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	0,00	0		
		Benzyna do lakierów	dm3	0,038	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
11	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,4095	0,00	0		
		Materiały Łączniki instalacyjne	szt	1,02	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	4		0		
		Kuchnia						0,00
12	KNNR-W 3 0808/03 - analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2						
		22,082 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,5	0,00	0		
		Materiały Kamień szlifierski	kg	0,1	0,00	0		

Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
		Sprzęt Szlifierka	m-g	0,43	0,00	0		
13	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów					0,00	0,00
		22,082 m2						
		Robocizna Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,3931 0,0022	0,00 0,00	0 0		
		Materiały Lakier chemoutwardzalny do drewna Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno Materiały pomocnicze	dm3 dm3 %	0,35 0,036 1.5	0,00 0,00	0 0 0		
		Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0,0003 0,0003	0,00 0,00	0 0		
14	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej - 80%					0,00	0,00
		37,472 m2						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,33	0,00	0		
15	KNR 9-19 0108/02	Odrzybianie przy użyciu środków chemicznych powierzchni do 2m2 - za każdy 1m2 ponad 2m2					0,00	0,00
		5,532 m2						
		Robocizna Robocizna	r-g	0,15	0,00	0		
		Materiały Środek grzybobójczy Materiały pomocnicze (od R)	dm3 %	0,06 5	0,00	0 0		
16	KNR 4-01 0710/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów - 80%					0,00	0,00
		37,472 m2						
		Robocizna Tynkarze gr.II (ATH 11) Robotnicy gr.II (ATH 8) Robotnicy gr.I (ATH 7)	r-g r-g r-g	0,74 0,07 0,42	0,00 0,00 0,00	0 0 0		
		Materiały Cement portlandzki 25 z dodatkami Wapno gaszone (ciasto wapienne) Piasek do zapraw Woda	t m3 m3 m3	0,0042 0,003 0,0188 0,0044	0,00 0,00	0 0 0 0		
		Sprzęt Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,04	0,00	0		
17	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach -20%					0,00	0,00
		9,368 m2						
		Robocizna Tynkarze gr.II (ATH 11) Robotnicy gr.II (ATH 8) Robotnicy gr.I (ATH 7)	r-g r-g r-g	0,25 0,04 0,08	0,00 0,00 0,00	0 0 0		

Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały Wapno gaszone (ciasto wapienne) Gips budowlany szpachlowy Piasek do zapraw Woda	m3 t m3 m3	0,0022 0,0014 0,005 0,0064	0,00 0,00 0,00 0,00	0 0 0 0		
		Sprzęt Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,01	0,00	0		
18	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 46,839 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,038	0,00	0		
		Materiały Grunt CT 17	dm3	0,3	0,00	0		
19	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów 46,839 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,127	0,00	0		
		Materiały Farba emulsyjna nawierzchniowa do tynków wewnętrznych	dm3	0,292	0,00	0		
20	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka instalacji wod-kan 1 kpl.					0,00	0,00
21	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym 5 szt					0,00	0,00
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,336	0,00	0		
		Materiały Gniazda wtyczkowe p.t. Materiały pomocnicze	szt %	1,02 4	0,00 0	0 0		
22	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze 1 szt					0,00	0,00
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,4095	0,00	0		
		Materiały Łączniki instalacyjne Materiały pomocnicze	szt %	1,02 4	0,00 0	0 0		
		Łazienka						0,00
23	KNR K-06r12 0303/07	Uzupełnienie sufitu z płyt gipsowo-kartonowych 4,005 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy (ATH 9)	r-g	3,16	0,00	0		
		Materiały Płyty gipsowo-kartonowe Kształtowniki profilowane CD-60/27 Wkręty do płyt gipsowo-kartonowych Gips szpachlowy Kątowniki aluminiowe Taśma spoinowa Materiały pomocnicze	m2 m szt kg m m %	1,05 2,8 18 1,2 2,9 2 2	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	0 0 0 0 0 0 0		
24	KNNR-W 3 1003/07	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności 4,005 m2					0,00	0,00

Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,095	0,00	0		
		Materiały Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		0		
25	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2						
		4,005 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,038	0,00	0		
		Materiały Grunt CT 17	dm3	0,3	0,00	0		
26	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów						
		4,005 m2					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,127	0,00	0		
		Materiały Farba emulsyjna nawierzchniowa do tynków wewnętrznych	dm3	0,292	0,00	0		
27	KNR 4-01 0811/03 - analogia	Wymiana posadzki o powierzchni do 1,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15cm - 20%						
		0,801 m2					0,00	0,00
		Robocizna Posadzkarze gr.III	r-g	1,89	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	1,21	0,00	0		
		Materiały Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15cm	m2	1,13	0,00	0		
		Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0101	0,00	0		
		Piasek do zapraw	m3	0,025	0,00	0		
		Kwas solny techniczny 5%	kg	0,3	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
28	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2						
		1,4 m2					0,00	0,00
		Robocizna Malarze gr.II	r-g	0,3	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	0,32	0,00	0		
		Materiały Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075	0,00	0		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,081	0,00	0		
		Papier ścierny	ark	0,49	0,00	0		
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	0,00	0		
		Benzyna do lakierów	dm3	0,038	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
29	KNNR 8 0118/07	Wymiana baterii natryskowych ściennych z sitkiem i rurą natryskową						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna Robotnicy	r-g	1,42	0,00	0		
		Materiały Baterie natryskowe ścienne mosiężne chromowane, z natryskiem wężowym i pokrętłami porcelanowymi	szt	1	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	4		0		

Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
37	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach						
		70,106 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Tynkarze gr.II (ATH 11)	r-g	0,25	0,00	0		
		Robotnicy gr.II (ATH 8)	r-g	0,04	0,00	0		
		Robotnicy gr.I (ATH 7)	r-g	0,08	0,00	0		
		Materiały						
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0022	0,00	0		
		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0014	0,00	0		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,00	0		
		Woda	m3	0,0064	0,00	0		
		Sprzęt						
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,01	0,00	0		
38	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2						
		70,106 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,038	0,00	0		
		Materiały						
		Grunt CT 17	dm3	0,3	0,00	0		
39	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów						
		70,106 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,127	0,00	0		
		Materiały						
		Farba emulsyjna nawierzchniowa do tynków wewnętrznych	dm3	0,292	0,00	0		
40	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2						
		1,8 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Malarze gr.II	r-g	0,3	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	0,32	0,00	0		
		Materiały						
		Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075	0,00	0		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,081	0,00	0		
		Papier ścierny	ark	0,49	0,00	0		
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	0,00	0		
		Benzyna do lakierów	dm3	0,038	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2		0		
41	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym						
		5 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,336	0,00	0		
		Materiały						
		Gniazda wtyczkowe p.t.	szt	1,02	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	4		0		
42	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						

Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,4095	0,00	0		
		Materiały						
		Łączniki instalacyjne	szt	1,02	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	4		0		
		Pokój 2						0,00
43	KNP 2 0302/02 - analogia	Rozbiórka "garderoby"						
		6,883 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,25	0,00	0		
44	KNR 4-04 0504/07 - analogia	Rozebranie posadzek						
		14,612 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,18	0,00	0		
45	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej						
		14,612 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Posadzkarze gr.II	r-g	0,49	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	0,05	0,00	0		
		Materiały						
		Panele podłogowe	m2	1,04	0,00	0		
		Listwy przyściennie z drewna	m	1,16	0,00	0		
		Klej winylowy	kg	0,11	0,00	0		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,015	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	1.5		0		
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,008	0,00	0		
		Środek transportowy	m-g	0,018	0,00	0		
46	KNR 9-19 0108/02	Odrzymbianie przy użyciu środków chemicznych powierzchni do 2m2 - za każdy 1m2 ponad 2m2						
		6,744 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robocizna	r-g	0,15	0,00	0		
		Materiały						
		Środek grzybobójczy	dm3	0,06	0,00	0		
		Materiały pomocnicze (od R)	%	5		0		
47	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach						
		60,224 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Tynkarze gr.II (ATH 11)	r-g	0,25	0,00	0		
		Robotnicy gr.II (ATH 8)	r-g	0,04	0,00	0		
		Robotnicy gr.I (ATH 7)	r-g	0,08	0,00	0		
		Materiały						
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0022	0,00	0		
		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0014	0,00	0		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,00	0		
		Woda	m3	0,0064	0,00	0		
		Sprzęt						
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,01	0,00	0		

Kosztyorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
48	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2						
		60,224 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,038	0,00	0		
		Materiały						
		Grunt CT 17	dm3	0,3	0,00	0		
49	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów						
		60,224 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy (ATH 9)	r-g	0,127	0,00	0		
		Materiały						
		Farba emulsyjna nawierzchniowa do tynków wewnętrznych	dm3	0,292	0,00	0		
50	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2						
		1,392 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,52	0,00	0		
51	KNKRB 2 1003/01	Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD-1						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,54	0,00	0		
		Materiały						
		Ościeżnice stalowe	szt	1	0,00	0		
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,1	0,00	0		
		Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,09	0,00	0		
Sprzęt								
		Wyciąg	m-g	0,03	0,00	0		
		Środek transportowy	m-g	0,02	0,00	0		
52	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2						
		1,845 m2					0,00	0,00
		Robocizna						
		Stolarze gr.II	r-g	0,27	0,00	0		
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1	0,00	0		
		Materiały						
		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe	m2	1	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		0		
Sprzęt								
		Wyciąg	m-g	0,01	0,00	0		
		Środek transportowy	m-g	0,02	0,00	0		
53	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym						
		5 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,336	0,00	0		
Materiały								
		Gniazda wtyczkowe p.t.	szt	1,02	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	4		0		
54	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze						

Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,4095	0,00	0		
		Materiały						
		Łączniki instalacyjne	szt	1,02	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	4		0		
55	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka instalacji grzewczej						
		1 kpl.					0,00	0,00
		Razem						0,00
		Podatek VAT 0%						0
		Ogółem kosztorys						0,00

Kosztozorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Korytarz				0,00
1	KNNR-W 3 0808/03 - analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	1,56	0,00	0,00
2	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	1,56	0,00	0,00
3	KNR K-06r12 0303/07	Uzupełnienie sufitu z płyt gipsowo-kartonowych	m2	1,56	0,00	0,00
4	KNNR-W 3 1003/07	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności	m2	1,56	0,00	0,00
5	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2	1,56	0,00	0,00
6	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	1,56	0,00	0,00
7	KNR 2-02u1 U-0202-000300/01	Boazeria z listew drewnianych o szerokości do 45mm - 20%	m2	3,05	0,00	0,00
8	KNR 19-01 1314/05	Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych i boazerii	m2	15,25	0,00	0,00
9	KNR 2-02u1 U-0202-000300/03	Lakierowanie boazerii	m2	15,25	0,00	0,00
10	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	1,8	0,00	0,00
11	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1	0,00	0,00
		Kuchnia				0,00
12	KNNR-W 3 0808/03 - analogia	Szlifowanie posadzek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	22,082	0,00	0,00
13	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	22,082	0,00	0,00
14	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej - 80%	m2	37,472	0,00	0,00
15	KNR 9-19 0108/02	Ogryzanie przy użyciu środków chemicznych powierzchni do 2m2 - za każdy 1m2 ponad 2m2	m2	5,532	0,00	0,00
16	KNR 4-01 0710/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów - 80%	m2	37,472	0,00	0,00
17	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach -20%	m2	9,368	0,00	0,00
18	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2	46,839	0,00	0,00
19	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	46,839	0,00	0,00
20	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka instalacji wod-kan	kpl.	1	0,00	0,00
21	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	5	0,00	0,00
22	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1	0,00	0,00
		Łazienka				0,00
23	KNR K-06r12 0303/07	Uzupełnienie sufitu z płyt gipsowo-kartonowych	m2	4,005	0,00	0,00
24	KNNR-W 3 1003/07	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności	m2	4,005	0,00	0,00
25	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2	4,005	0,00	0,00
26	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	4,005	0,00	0,00
27	KNR 4-01 0811/03 - analogia	Wymiana posadzki o powierzchni do 1,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15cm - 20%	m2	0,801	0,00	0,00
28	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	1,4	0,00	0,00
29	KNNR 8 0118/07	Wymiana baterii natryskowych ściennych z sitkiem i rurą natryskową	szt	1	0,00	0,00

Kosztorys

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
30	KNR 19-01 1314/01	Mycie po robotach malarskich kabiny prysznicowej	m2	3,6	0,00	0,00
31	KNR 19-01 1314/08	Mycie po robotach malarskich glazury na ścianach	m2	25,437	0,00	0,00
32	KNR 19-01 1314/07	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i terakotowych	m2	4,005	0,00	0,00
33	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	2	0,00	0,00
34	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1	0,00	0,00
		Pokój 1				0,00
35	KNR 4-04 0504/07 - analogia	Rozebranie posadzek	m2	20,86	0,00	0,00
36	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej	m2	20,86	0,00	0,00
37	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	70,106	0,00	0,00
38	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2	70,106	0,00	0,00
39	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	70,106	0,00	0,00
40	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	1,8	0,00	0,00
41	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	5	0,00	0,00
42	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1	0,00	0,00
		Pokój 2				0,00
43	KNP 2 0302/02 - analogia	Rozbiórka "garderoby"	m2	6,883	0,00	0,00
44	KNR 4-04 0504/07 - analogia	Rozebranie posadzek	m2	14,612	0,00	0,00
45	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej	m2	14,612	0,00	0,00
46	KNR 9-19 0108/02	Odgrybienie przy użyciu środków chemicznych powierzchni do 2m2 - za każdy 1m2 ponad 2m2	m2	6,744	0,00	0,00
47	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	60,224	0,00	0,00
48	KNP 4 1101/02	Zagruntowanie powierzchni tynków wewnętrznych przed malowaniem kolorem jasnym przy powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2	60,224	0,00	0,00
49	KNNR-W 3 1003/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	60,224	0,00	0,00
50	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m2	1,392	0,00	0,00
51	KNKRB 2 1003/01	Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD-1	szt	1	0,00	0,00
52	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, samodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	1,845	0,00	0,00
53	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	5	0,00	0,00
54	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	1	0,00	0,00
55	Kalkulacja indywidualna	Przeróbka instalacji grzewczej	kpl.	1	0,00	0,00
			Razem			0,00
			Podatek VAT 0%			0
			Ogółem kosztorys			0,00

Zestawienie robocizny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.II	r-g	7,762	0,00	
2	Malarze gr.II	r-g	1,5	0,00	
3	Posadzkarze gr.II	r-g	26,674	0,00	
4	Posadzkarze gr.III	r-g	1,514	0,00	
5	Robocizna	r-g	1,842	0,00	
6	Robotnicy	r-g	35,719	0,00	
7	Robotnicy (ATH 9)	r-g	47,737	0,00	
8	Robotnicy gr.I	r-g	29,874	0,00	
9	Robotnicy gr.I (ATH 7)	r-g	27,921	0,00	
10	Robotnicy gr.II (ATH 8)	r-g	8,211	0,00	
11	Stolarze gr.II	r-g	0,498	0,00	
12	Tynkarze gr.II (ATH 11)	r-g	62,654	0,00	
		Razem	251,906		0,00

Zestawienie materiałów

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Baterie natryskowe ściennie mosiężne chromowane, z natryskiem węzowym i pokrętłami porcelanowymi	szt	1		
2	Benzyna do lakierów	dm3	0,189		
3	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,165		
4	Farba emulsyjna nawierzchniowa do tynków wewnętrznych	dm3	53,358		
5	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,536		
6	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,495		
7	Gips budowlany szpachlowy	t	0,195		
8	Gips budowlany szpachlowy	kg	1,67		
9	Gips szpachlowy	kg	6,678		
10	Gniazda wtyczkowe p.t.	szt	17,34		
11	Grunt CT 17	dm3	54,821		
12	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,532		
13	Kamień szlifierski	kg	2,364		
14	Kątowniki aluminiowe	m	16,139		
15	Klej winylowy	kg	3,902		
16	Kształtowniki profilowane CD-60/27	m	15,582		
17	Kwas solny techniczny 5%	kg	0,24		
18	Lakier chemoutwardzalny do drewna	dm3	14,223		
19	Listwy boazeryjne	m2	3,203		
20	Listwy przyściennie z drewna	m	41,148		
21	Łączniki instalacyjne	szt	5,1		
22	Ościeżnice stalowe	szt	1		
23	Panele podłogowe	m2	36,89		
24	Papier ścierny	ark	6,11		
25	Piasek do zapraw	m3	1,423		
26	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15cm	m2	0,905		
27	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	5,843		
28	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe	m2	1,845		
29	Szpachłówka celulozowa	dm3	0,375		
30	Środek grzybobójczy	dm3	0,737		
31	Taśma spoinowa	m	11,13		
32	Utwardzacz do lakieru	dm3	0,61		
33	Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm3	0,851		
34	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,419		
35	Wkręty do płyt gipsowo-kartonowych	szt	100,17		
36	Woda	m3	1,059		

Zestawienie sprzętu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Szlifierka	m-g	10,166	0,00	
2	Środek transportowy	m-g	0,702	0,00	
3	Wyciąg	m-g	0,339	0,00	
4	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	2,896	0,00	
		Razem	14,103		0,00