

KOSZTORYS PRZETARGOWY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja budynku Rydzyńskiego Ośrodka Kultury

ADRES INWESTYCJI : Rynek 8 64-130 Rydzyna

INWESTOR : Rydzyński Ośrodek Kultury

ADRES INWESTORA : Rynek 8 64-130 Rydzyna

BRANŻA : Budowlana

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Poziom cen : Do sporządzenia kosztorysu zastosowano ceny materiałów z I kwartału 2019 r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

W zakres rewitalizacji wchodzi następujące roboty :

1. Wymalowanie ścian i sufitów wszystkich pomieszczeń Rydzyńskiego Ośrodka Kultury (ROK)
2. Cyklinowanie podłóg drewnianych wraz z pomalowaniem farbami zabezpieczającymi
3. Remont pomieszczeń sanitarnych :
 - a. wymiana muszli ustępowych
 - b. wymiana umywalek
 - c. wymiana glazury ściiennej
 - d. wymiana posadzki z okładziny "Granitogres"
4. Wymiana stolarki okiennej :
 - a. okno 0,94*1,246 m - 2 szt
 - b. okno 1,08*1,376 m - 10 szt
 - c. okno 1,08*1,426 m - 10 szt
5. Wymiana stolarki drzwiowej
 - a. drzwi drewniane 2,03*0,85 m - 1 szt
 - b. drzwi drewniane 2,15*1,03 m - 1 szt

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1.1	KORYTARZ PARTER				0.00
1.2	SALA KONFERENCYJNO DYDAKTYCZNA				0.00
1.3	SZATNIA				0.00
1.4	KUCHNIA				0.00
1.5	GALERIA				0.00
1.6	SALA WIDOWISKOWA				0.00
1	PARTER				0.00
2.1	SEKRETARIAT				0.00
2.2	GABINET PANI DYREKTOR				0.00
2.3	SALA KONFERENCYJNO-MUZYCZNA				0.00
2.4	POKÓJ ORGANICAZJI IMPREZ				0.00
2.5	PRACOWNIA FOTOGRAFICZNA				0.00
2.6	KORYTARZ I PIETRO				0.00
2.7.1	DLA PERSONELU				0.00
2.7.2	DLA KOBIET NR 1				0.00
2.7.3	DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH				0.00
2.7.4	DLA MĘŻCZYŹN				0.00
2.7.5	DLA KOBIET NR 2				0.00
2.7	ŁAZIENKI - PARTER				0.00
2.8	ŁAZIENKA I PIETRO				0.00
2.9	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ				0.00
2.10	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ				0.00
2	I PIĘTRO				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PARTER			
1.1		KORYTARZ PARTER			
d.1.1	1 KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (5.61+0.20+5.57+11.18+1.04+12.96+13.30+1.62+0.60+1.6)*1.25	m ²		
	ściany		m ²	67.100	
	sufit	(5.03*1.62)+(8.13*1.2)	m ²	17.905	
				RAZEM	85.005
d.1.1	2 KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe (1.25*5.61)+(1.04*5.57)+(2.62*2.1)+(12.96*1.2)	m ²		
	sufit		m ²	33.859	
	boazeria	(5.61+0.20+5.57+11.18+1.04+12.96+13.30+1.62+0.60+1.6)*1.25	m ²	67.100	
				RAZEM	100.959
1.2		SALA KONFERENCYJNO DYDAKTYCZNA			
d.1.2	3 KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem ((3.56+6.98+3.74+0.18+6.98)*2.39)-(1.1*1.46*4)-(0.8*2.0)	m ²		
	ściany		m ²	43.218	
	sufit	(3.74*6.98)-poz.4	m ²	16.781	
				RAZEM	59.999
d.1.2	4 KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe (3.56*0.18*2)+(3.56*0.05*4)+(3.74*0.18*7)+(3.74*0.05*14)	m ²		
			m ²	9.324	
				RAZEM	9.324
1.3		SZATNIA			
d.1.3	5 KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem (2.29*4.98)	m ²		
			m ²	11.404	
				RAZEM	11.404
d.1.3	6 KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.5	m ²		
			m ²	11.404	
				RAZEM	11.404
d.1.3	7 KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (4.98+4.98+2.29+2.29)*2.40-(1.11*1.46)-(0.8*2.0)	m ²		
	ściany		m ²	31.675	
	sufit	(2.29*4.98)	m ²	11.404	
				RAZEM	43.079
d.1.3	8 KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 4.98+4.98+2.29+2.29-0.8	m		
			m	13.740	
				RAZEM	13.740
1.4		KUCHNIA			
d.1.4	9 KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (3.1+3.1+3.74+3.74)*0.8-(1.11*1.46)-(0.8*2.0)	m ²		
	ściany		m ²	7.723	
	sufit	3.1*3.74	m ²	11.594	
				RAZEM	19.317
1.5		GALERIA			
d.1.5	10 KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (6.30+6.30+7.58+7.58)*1.93-(1.11*1.5*2)-(1.3*1.0)-(0.8*1.0)	m ²		
			m ²	48.147	
				RAZEM	48.147
d.1.5	11 KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe (6.3*7.58)-(6.30*0.18*7)	m ²		
	sufit		m ²	39.816	
	belki	(6.30*0.18*7)+(6.30*0.05*14)	m ²	12.348	
	boazeria	(6.30+6.30+7.58+7.58)*1.0-(1.3*1.0)-(0.8*1.0)	m ²	25.660	
				RAZEM	77.824
1.6		SALA WIDOWISKOWA			
d.1.6	12 KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (13.89+13.89+6.99+6.99)*4.41	m ²		
	Ściany		m ²	184.162	
	sufit	13.89*6.99	m ²	97.091	
				RAZEM	281.253
d.1.6	13 KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	boazeria	$(13.89+13.89+4.41-1.10-1.4)*1.01$	m ²	29.987	
				RAZEM	29.987
2		I PIETRO			
2.1		SEKRETARIAT			
14 d.2.1	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem $(2.33*4.60)+(0.5*150)+(3.97*1.56)+(2.17*1.20)+(2.10*1.03)$	m ² m ²	96.678	
				RAZEM	96.678
15 d.2.1	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.14	m ² m ²	96.678	
				RAZEM	96.678
16 d.2.1	KNR 2-02 1505-07 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem $((2.33+4.60+2.33+4.60+3.97+1.56+3.97-0.7+1.03+1.03+2.10+2.10)*2.37)-(1.5*2.04)-(0.8*2.0*2)-(1.1*1.46*2)-(0.7*2.0*3)+(0.5*2.05*2)+(1.5*0.5)$ $(2.33*4.60)+(0.5*150)+(3.97*1.56)+(2.17*1.20)+(2.10*1.03)$ -poz.17	m ² m ² m ²	57.668 89.628	
				RAZEM	147.296
17 d.2.1	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe $(4.60*0.18*4)+(4.60*0.05*8)+(2.10*0.18)+(2.10*0.05*2)+(1.56*0.18*3)+(1.56*0.05*6)$	m ² m ²	7.050	
				RAZEM	7.050
18 d.2.1	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego $2.33+4.60+2.33+4.60+3.97+1.56+3.97-0.7+1.03+1.03+2.10+2.10$	m m	28.920	
				RAZEM	28.920
2.2		GABINET PANI DYREKTOR			
19 d.2.2	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem 4.50*4.65	m ² m ²	20.925	
				RAZEM	20.925
20 d.2.2	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.19	m ² m ²	20.925	
				RAZEM	20.925
21 d.2.2	KNR 2-02 1505-07 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem $(4.50+4.50+4.65+4.65-0.50-2.37)*2.38-(1.11*1.46*3)-(0.70*2.00)$ $(4.50*4.65)-(2.37*0.5)$ -poz.22	m ² m ² m ²	30.462 12.594	
				RAZEM	43.056
22 d.2.2	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe $(4.65*0.18*5)+(4.65*0.05*10)+(2.27*0.18)+(2.27*0.05*2)$	m ² m ²	7.146	
				RAZEM	7.146
23 d.2.2	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego $4.50+4.50+4.65+4.65-0.50-2.37$	m m	15.430	
				RAZEM	15.430
2.3		SALA KONFERENCYJNO-MUZYCZNA			
24 d.2.3	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem 7.57*7.81	m ² m ²	59.122	
				RAZEM	59.122
25 d.2.3	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.24	m ² m ²	59.122	
				RAZEM	59.122
26 d.2.3	KNR 2-02 1505-07 ściany	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem $(7.57+7.57+7.81+7.81)*2.63-(0.8*2.0*2)-(1.30*2.03)-(1.1*1.46*2)$	m ² m ²	71.848	
				RAZEM	71.848
27 d.2.3	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe $(7.57*7.18)+(7.57*0.20*16)$	m ² m ²	78.577	
				RAZEM	78.577

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 19-01 d.2.3 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 7.57+7.57+7.81+7.81-0.8	m m	 29.960	
				RAZEM	29.960
2.4		POKÓJ ORGANICAZJI IMPREZ			
29	KNR 4-01 d.2.4 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem (2.95*4.05)	m ² m ²	 11.948	
				RAZEM	11.948
30	KNR 2-02 d.2.4 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.29	m ² m ²	 11.948	
				RAZEM	11.948
31	KNR 2-02 d.2.4 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (4.05+4.05+2.95)*2.40-(1.11*1.48)-(0.8*2.0)-(0.6+0.8)*1.3 ściany sufit (2.95*4.05)	m ² m ² m ²	 21.457 11.948	
				RAZEM	33.405
32	KNNR-W 3 d.2.4 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe (2.95*0.18*5)+(2.95*0.05*10)	m ² m ²	 4.130	
				RAZEM	4.130
33	KNR 19-01 d.2.4 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 4.05+4.05+2.95	m m	 11.050	
				RAZEM	11.050
2.5		PRACOWNIA FOTOGRAFICZNA			
34	KNR 4-01 d.2.5 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem 3.79*4.12	m ² m ²	 15.615	
				RAZEM	15.615
35	KNR 2-02 d.2.5 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.34	m ² m ²	 15.615	
				RAZEM	15.615
36	KNR 2-02 d.2.5 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (3.79+4.12+4.12)*2.48-(1.30*2.03)-(1.1*1.46*2) ściany sufit (3.79*4.12)	m ² m ² m ²	 23.983 15.615	
				RAZEM	39.598
37	KNNR-W 3 d.2.5 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe (3.79*0.18*5)+(3.79*0.05*10)	m ² m ²	 5.306	
				RAZEM	5.306
38	KNR 19-01 d.2.5 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 3.79+4.12+4.12	m m	 12.030	
				RAZEM	12.030
2.6		KORYTARZ I PIETRO			
39	KNR 4-01 d.2.6 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem (3.61*4.17)+(2.88*2.59)-(1.3*3.60)	m ² m ²	 17.833	
				RAZEM	17.833
40	KNR 2-02 d.2.6 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.39	m ² m ²	 17.833	
				RAZEM	17.833
41	KNR 4-01 d.2.6 1206-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian bez szpachlowania (1.3+4.69)*1.4	m ² m ²	 8.386	
				RAZEM	8.386
42	KNR 2-02 d.2.6 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (3.61+4.17+0.74+2.59+2.88+6.79)*2.41-(0.8*2.0*4)-poz.41 ściany sufit (3.61*4.17)+(2.88*2.59)-poz.43	m ² m ² m ²	 35.294 15.040	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	50.334
43 d.2.6	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe (2.88*0.18*3)+(2.88*0.05*6)+(3.61*0.18*5)+(3.61*0.05*10)	m ² m ²	 7.473	
				RAZEM	7.473
44 d.2.6	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 3.61+4.17+0.74+2.59+2.88+6.79	m m	 20.780	
				RAZEM	20.780
2.7		ŁAZIENKI - PARTER			
2.7.1		DLA PERSONELU			
45 d.2.7 .1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.2.7 .1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.2.7 .1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.2.7 .1	KNR 4-04 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania ścian (1.199+1.401+0.602+0.161+0.597+1.562-0.8)*1.783	m ² m ²	 8.419	
				RAZEM	8.419
49 d.2.7 .1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (1.199*1.401)+(0.597*0.161)	m ² m ²	 1.776	
				RAZEM	1.776
50 d.2.7 .1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.48	m ² m ²	 8.419	
				RAZEM	8.419
51 d.2.7 .1	NNRNKB 202 1118-09	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 poz.49	m ² m ²	 1.776	
				RAZEM	1.776
52 d.2.7 .1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem ŚCIANY SUFIT (1.199+1.401+0.602+0.161+0.597+1.562)*0.91-(0.217*0.80) poz.49	m ² m ² m ²	 4.851 1.776	
				RAZEM	6.627
53 d.2.7 .1	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.2.7 .1	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspomnikiem z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.2.7 .1	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7.2		DLA KOBIET NR 1			
56	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.2.7	0132-01				
.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.2.7	0235-06				
.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.2.7	0235-08				
.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR 4-04	Rozebranie oblicowania ścian	m ²		
d.2.7	0505-01				
.2	analogia	(1.52+1.52+1.22+1.22-0.8)*1.783	m ²	8.344	
				RAZEM	8.344
60	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2.7	0504-03				
.2		1.52*1.22	m ²	1.854	
				RAZEM	1.854
61	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.2.7	0840-05				
.2		poz.59	m ²	8.344	
				RAZEM	8.344
62	NNRNKB 202	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
d.2.7	1118-09				
.2		poz.60	m ²	1.854	
				RAZEM	1.854
63	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
d.2.7	1505-07				
.2	ŚCIANY SUFIT	(1.52+1.52+1.22+1.22)*0.91-(0.217*0.80) poz.60	m ² m ²	4.813 1.854	
				RAZEM	6.667
64	KNR 4-02	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej	szt.		
d.2.7	0224-01				
.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 4-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl.		
d.2.7	0219-02				
.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.7	0115-02				
.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7.3		DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
67	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.2.7	0132-01				
.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR 4-02 d.2.7 0235-06 .3	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
69	KNR 4-02 d.2.7 0235-08 .3	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
70	KNR 4-04 d.2.7 0505-01 .3 analogia	Rozebranie oblicowania ścian (1.493+1.493+2.215+2.215-0.9)*1.783	m ² m ²	 11.618	 11.618
71	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .3	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 2.215*1.493	m ² m ²	 3.307	 3.307
72	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .3	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.70	m ² m ²	 11.618	 11.618
73	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .3	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 poz.71	m ² m ²	 3.307	 3.307
74	KNR 2-02 d.2.7 1505-07 .3 ŚCIANY SUFIT	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (1.493+1.493+2.215+2.215)*0.91-(0.217*0.80)-(0.55*0.978) poz.71	m ² m ² m ²	 6.037 3.307	 9.344
75	KNR 4-02 d.2.7 0224-01 .3	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
76	KNR 4-02 d.2.7 0219-02 .3	Wymiana umywalki fajansowej ze wspomnikiem z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
77	KNR 2-15 d.2.7 0115-02 .3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
2.7.4		DLA MĘŻCZYŹN			
78	KNR 4-02 d.2.7 0132-01 .4	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
79	KNR 4-02 d.2.7 0235-06 .4	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
80	KNR 4-02 d.2.7 0235-08 .4	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 4-04 d.2.7 0505-01 .4 analogia	Rozebranie oblicowania ścian (1.414+1.414+0.911+0.911-0.8)*1.783	m ² m ²	 6.865	
				RAZEM	6.865
82	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .4	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.414*0.911	m ² m ²	 1.288	
				RAZEM	1.288
83	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .4	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.81	m ² m ²	 6.865	
				RAZEM	6.865
84	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .4	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 poz.82	m ² m ²	 1.288	
				RAZEM	1.288
85	KNR 2-02 d.2.7 1505-07 .4 ŚCIANY SUFIT	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (1.414+1.414+0.911+0.911)*0.91-(0.217*0.80)-(0.55*0.978) poz.82	m ² m ² m ²	 3.520 1.288	
				RAZEM	4.808
86	KNR 4-02 d.2.7 0224-01 .4	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 4-02 d.2.7 0219-02 .4	Wymiana umywalki fajansowej ze wspomnikiem z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR 2-15 d.2.7 0115-02 .4	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.7.5		DLA KOBIET NR 2			
89	KNR 4-02 d.2.7 0132-01 .5	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 4-02 d.2.7 0235-06 .5	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR 4-02 d.2.7 0235-08 .5	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 4-04 d.2.7 0505-01 .5 analogia	Rozebranie oblicowania ścian (1.397+1.397+0.928+0.928-0.8)*1.783	m ² m ²	 6.865	
				RAZEM	6.865

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .5	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.397*0.928	m ² m ²	 1.296	
				RAZEM	1.296
94	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.92	m ² m ²	 6.865	
				RAZEM	6.865
95	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .5	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² poz.93	m ² m ²	 1.296	
				RAZEM	1.296
96	KNR 2-02 d.2.7 1505-07 .5 ŚCIANY SUFIT	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (1.397+1.397+0.928+0.928)*0.91-(0.217*0.80) poz.93	m ² m ² m ²	 4.058 1.296	
				RAZEM	5.354
97	KNR 4-02 d.2.7 0224-01 .5	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNR 4-02 d.2.7 0219-02 .5	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
99	KNR 2-15 d.2.7 0115-02 .5	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.8		ŁAZIENKA I PIETRO			
100	KNR 4-02 d.2.8 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
101	KNR 4-02 d.2.8 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR 4-02 d.2.8 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNR 4-04 d.2.8 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania ścian (2.10+1.168+1.435+0.525+0.665+0.67-0.8)*1.49	m ² m ²	 8.587	
				RAZEM	8.587
104	KNR 4-04 d.2.8 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (2.10*0.67)+(0.525*1.435)	m ² m ²	 2.160	
				RAZEM	2.160
105	KNR-W 2-02 d.2.8 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej poz.103	m ² m ²	 8.587	
				RAZEM	8.587
106	NNRNKB 202 d.2.8 1118-09	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² poz.104	m ² m ²	 2.160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.160
107 d.2.8	KNR 2-02 1505-07 ŚCIANY SUFIT	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (2.10+1.168+1.435+0.525+0.665+0.67)*0.78-(0.51*0.80) poz.104	m ² m ² m ²	4.711 2.160	
				RAZEM	6.871
108 d.2.8	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
109 d.2.8	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspomnikiem z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.2.8	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.9		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ			
111 d.2.9	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
112 d.2.9	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 22	szt. szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
113 d.2.9	KNR 2-02 1001-06 analogia	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.5 m2 - wg projektu budowlanego 0.94*1.246*2+1.08*1.376*10	m ² m ²	17.203	
				RAZEM	17.203
114 d.2.9	KNR 2-02 1001-07 analogia	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m2 - wg projektu budowlanego 1.08*1.426*10	m ² m ²	15.401	
				RAZEM	15.401
2.10		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
115 d.2.1	KNR 4-01 0354-04 0 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
116 d.2.1	KNR 4-01 0354-05 0 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
117 d.2.1	KNR 2-02 1017-02 0 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - wg projektu budowlanego 2.03*0.85+2.15*1.03	m ² m ²	3.940	
				RAZEM	3.940

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		PARTER						
1.1		KORYTARZ PARTER						
1	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²					
d.1.1	1505-07	obmiar = (5.61+0.20+5.57+11.18+1.04+12.96+13.30+1.62+0.60+1.6)*1.25 67.100						
	ściany							
	sufit	(5.03*1.62)+(8.13*1.2) 17.905						
		RAZEM 85.005 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	14.9269	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	22.0163	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0255	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
2	KNNR-W 3	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe	m ²					
d.1.1	1011-03	obmiar = (1.25*5.61)+(1.04*5.57)+(2.62*2.1)+(12.96*1.2) 33.859						
	sufit							
	boazeria	(5.61+0.20+5.57+11.18+1.04+12.96+13.30+1.62+0.60+1.6)*1.25 67.100						
		RAZEM 100.959 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	30.2877	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	16.0525	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

KORYTARZ PARTER

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		SALA KONFERENCYJNO DYDAKTYCZNA						
3 d.1.2	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ściany $((3.56+6.98+3.74+0.18+6.98)*2.39)-(1.1*1.46*4)-(0.8*2.0)$ 43.218 sufit $(3.74*6.98)$ -poz.4 16.781 RAZEM 59.999 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	10.5358	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	15.5397	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0180	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
4 d.1.2	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar = $(3.56*0.18*2)+(3.56*0.05*4)+(3.74*0.18*7)+(3.74*0.05*14) = 9.324$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	2.7972	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	1.4825	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

		SALA KONFERENCYJNO DYDAKTYCZNA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		SZATNIA						
5 d.1.3	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $(2.29*4.98) = 11.404 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	11.8602	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
6 d.1.3	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = poz.5 = 11.404 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	2.7928	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	3.9914	0.000		0.00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.4105	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0034	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0034	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
7 d.1.3	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ściany $(4.98+4.98+2.29+2.29)*2.40-(1.11*1.46)-(0.8*2.0)$ 31.675 sufit $(2.29*4.98)$ 11.404 RAZEM 43.079 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	7.5647	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	11.1575	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0129	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
8 d.1.3	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = $4.98+4.98+2.29+2.29-0.8 = 13.740 \text{ m}$	m					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.13r-g/m	r-g	1.7862	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0137	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.1374	0.000		0.00	
4*		pastą podłogowa bezbarwna 0.01kg/m	kg	0.1374	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2% (od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				SZATNIA	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4		KUCHNIA						
9 d.1.4	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = (3.1+3.1+3.74+3.74)*0.8-(1.11*1.46)-(0.8*2.0) 7.723 ściany sufit 3.1*3.74 RAZEM	m ²					
							11.594	
								19.317 m ²
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	3.3921	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	5.0031	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0058	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

		KUCHNIA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.5		GALERIA						
10 d.1.5	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = $(6.30+6.30+7.58+7.58)*1.93-(1.11*1.5*2)$ $-(1.3*1.0)-(0.8*1.0) = 48.147 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	8.4546	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	12.4701	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0144	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
11 d.1.5	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar =	m ²					
	sufit	$(6.3*7.58)-(6.30*0.18*7)$			39.816			
	belki	$(6.30*0.18*7)+(6.30*0.05*14)$			12.348			
	boazeria	$(6.30+6.30+7.58+7.58)*1.0-(1.3*1.0)-(0.8*1.0)$			25.660			
		RAZEM			77.824 m ²			
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	23.3472	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	12.3740	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

		GALERIA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.6		SALA WIDOWISKOWA						
12	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²					
d.1.6	1505-07	obmiar = (13.89+13.89+6.99+6.99)*4.41	184.162					
	Sciany	13.89*6.99	97.091					
	sufit	RAZEM	281.253 m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	49.3880	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	72.8445	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0844	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
13	KNNR-W 3	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe	m ²					
d.1.6	1011-03	obmiar = (13.89+13.89+4.41-1.10-1.4)*1.01 = 29.987 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	8.9961	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	4.7679	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

SALA WIDOWISKOWA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

PARTER

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		I PIĘTRO						
2.1		SEKRETARIAT						
14 d.2.1	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $(2.33*4.60)+(0.5*150)+(3.97*1.56)+(2.17*1.20)+(2.10*1.03) = 96.678 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	100.5451	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
15 d.2.1	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = poz.14 = 96.678 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	23.6764	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	33.8373	0.000		0.00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	3.4804	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0290	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0290	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
16 d.2.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ściany $((2.33+4.60+2.33+4.60+3.97+1.56+3.97-0.7+1.03+1.03+2.10+2.10)*2.37)-(1.5*2.04)-(0.8*2.0*2)-(1.1*1.46*2)-(0.7*2.0*3)+(0.5*2.05*2)+(1.5*0.5) = 57.668$ sufit $(2.33*4.60)+(0.5*150)+(3.97*1.56)+(2.17*1.20)+(2.10*1.03)$ -poz.17 89.628 RAZEM 147.296 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	25.8652	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	38.1497	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0442	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.2.1	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar = $(4.60*0.18*4)+(4.60*0.05*8)+(2.10*0.18)+(2.10*0.05*2)+(1.56*0.18*3)+(1.56*0.05*6) = 7.050 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	2.1150	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	1.1210	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
18 d.2.1	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = $2.33+4.60+2.33+4.60+3.97+1.56+3.97-0.7+1.03+1.03+2.10+2.10 = 28.920 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	3.7596	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0289	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.2892	0.000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.01kg/m	kg	0.2892	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2% (od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

SEKRETARIAT

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		GABINET PANI DYREKTOR						
19 d.2.2	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $4.50 \times 4.65 = 20.925 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	21.7620	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
20 d.2.2	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = poz.19 = 20.925 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	5.1245	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	7.3238	0.000		0.00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.7533	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0063	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0063	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
21 d.2.2	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ściany $(4.50+4.50+4.65+4.65-0.50-2.37) \times 2.38 - (1.11 \times 1.46 \times 3) - (0.70 \times 2.00) = 30.462$ sufit $(4.50 \times 4.65) - (2.37 \times 0.5) - \text{poz.22} = 12.594$ RAZEM 43.056 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	7.5606	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	11.1515	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0129	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
22 d.2.2	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar = $(4.65 \times 0.18 \times 5) + (4.65 \times 0.05 \times 10) + (2.27 \times 0.18) + (2.27 \times 0.05 \times 2) = 7.146 \text{ m}^2$	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	2.1438	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	1.1362	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
23 d.2.2	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 4.50+4.50+4.65+4.65-0.50 -2.37 = 15.430 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	2.0059	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0154	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.1543	0.000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.01kg/m	kg	0.1543	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

GABINET PANI DYREKTOR

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3		SALA KONFERENCYJNO-MUZYCZNA						
24 d.2.3	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $7.57*7.81 = 59.122 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	61.4869	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
25 d.2.3	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = poz.24 = 59.122 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	14.4790	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	20.6927	0.000		0.00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	2.1284	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0177	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0177	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
26 d.2.3	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = $(7.57+7.57+7.81+7.81)*2.63-(0.8*2.0*2)-(1.30*2.03)-(1.1*1.46*2) = 71.848 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	12.6165	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	18.6086	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0216	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
27 d.2.3	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar = $(7.57*7.18)+(7.57*0.20*16) = 78.577 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	23.5731	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	12.4937	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
28 d.2.3	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściaste- go obmiar = 7.57+7.57+7.81+7.81-0.8 = 29.960 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	3.8948	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0300	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.2996	0.000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.01kg/m	kg	0.2996	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

SALA KONFERENCYJNO-MUZYCZNA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.4		POKÓJ ORGANICAZJI IMPREZ						
29 d.2.4	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $(2.95*4.05) = 11.948 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	12.4259	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
30 d.2.4	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = poz.29 = 11.948 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	2.9261	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	4.1818	0.000		0.00	
3*		utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.4301	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0036	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0036	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
31 d.2.4	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar =	m ²					
	ściany	$(4.05+4.05+2.95)*2.40-(1.11*1.48)-(0.8*2.0)-(0.6+0.8)*1.3$			21.457			
	sufit	$(2.95*4.05)$			11.948			
		RAZEM			33.405 m²			
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	5.8659	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	8.6519	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
32 d.2.4	KNNR-W 3 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar = $(2.95*0.18*5)+(2.95*0.05*10) = 4.130 \text{ m}^2$	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	1.2390	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	0.6567	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
33 d.2.4	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 4.05+4.05+2.95 = 11.050 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	1.4365	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0111	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.1105	0.000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.01kg/m	kg	0.1105	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2% (od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

POKÓJ ORGANICAZJI IMPREZ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.5		PRACOWNIA FOTOGRAFICZNA						
34	KNR 4-01 d.2.5 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $3.79 \times 4.12 = 15.615 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	16.2396	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
35	KNR 2-02 d.2.5 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów obmiar = poz.34 = 15.615 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	3.8241	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	5.4653	0.000		0.00	
3*		utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.5621	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0047	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0047	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
36	KNR 2-02 d.2.5 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ściany $(3.79+4.12+4.12) \times 2.48 - (1.30 \times 2.03) - (1.1 \times 1.46 \times 2)$ 23.983 sufit (3.79×4.12) 15.615 RAZEM 39.598 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	6.9534	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	10.2559	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0119	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
37	KNNR-W 3 d.2.5 1011-03	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe obmiar = $(3.79 \times 0.18 \times 5) + (3.79 \times 0.05 \times 10) = 5.306 \text{ m}^2$	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	1.5918	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	0.8437	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
38 d.2.5	KNR 19-01 0932-06	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 3.79+4.12+4.12 = 12.030 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	1.5639	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0120	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.1203	0.000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.01kg/m	kg	0.1203	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2% (od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

PRACOWNIA FOTOGRAFICZNA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.6		KORYTARZ I PIETRO						
39	KNR 4-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych	m ²					
d.2.6	0816-03	bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem obmiar = $(3.61*4.17)+(2.88*2.59)-(1.3*3.60) = 17.833 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	18.5463	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
40	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²					
d.2.6	1111-08	obmiar = poz.39 = 17.833 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.2449r-g/m ²	r-g	4.3673	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier chemoutwardzalny na drewno 0.35dm ³ /m ²	dm ³	6.2416	0.000		0.00	
3*		utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.6420	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0053	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0053	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
41	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych	m ²					
d.2.6	1206-01	tynków wewn.ścian bez szpachlowania obmiar = $(1.3+4.69)*1.4 = 8.386 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- robocizna 0.298r-g/m ²	r-g	2.4990	0.000	0.00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	1.5095	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.125dm ³ /m ²	dm ³	1.0483	0.000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.025dm ³ /m ²	dm ³	0.2097	0.000		0.00	
5*		gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
42	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po-	m ²					
d.2.6	1505-07	wierzchni wewnętrznych - suchych tynków z grun-						
		towaniem						
		obmiar =						
	ściany	$(3.61+4.17+0.74+2.59+2.88+6.79)*2.41-(0.8*2.0*4)$						
		-poz.41						35.294
	sufit	$(3.61*4.17)+(2.88*2.59)$ -poz.43						15.040

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		RAZEM	50.334 m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	8.8387	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	13.0365	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0151	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
43	KNNR-W 3	Lakierowanie powierzchni drewnianych i metalowych gładkich- belki sufitowe	m ²					
d.2.6	1011-03	obmiar = (2.88*0.18*3)+(2.88*0.05*6)+(3.61*0.18*5)+(3.61*0.05*10) = 7.473 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	2.2419	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna 0.159dm ³ /m ²	dm ³	1.1882	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
44	KNR 19-01	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego	m					
d.2.6	0932-06	obmiar = 3.61+4.17+0.74+2.59+2.88+6.79 = 20.780 m						
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	2.7014	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy z drewna dębowego 0.001m/m	m	0.0208	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane 0.01kg/m	kg	0.2078	0.000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.01kg/m	kg	0.2078	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2% (od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

KORYTARZ I PIETRO				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.7		ŁAZIENKI - PARTER						
2.7.1		DLA PERSONELU						
45	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.					
d.2.7	0132-01	obmiar = 1 szt.						
.1								
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	0.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
46	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.					
d.2.7	0235-06	obmiar = 1 kpl.						
.1								
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
47	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.					
d.2.7	0235-08	obmiar = 1 kpl.						
.1								
1*		-- R -- robocizna 3.44r-g/kpl.	r-g	3.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
48	KNR 4-04	Rozebranie oblicowania ścian	m ²					
d.2.7	0505-01	obmiar = (1.199+1.401+0.602+0.161+0.597+ 1.562-0.8)*1.783 = 8.419 m ²						
.1	analogia							
1*		-- R -- robocizna 1.36r-g/m ²	r-g	11.4498	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
49	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = $(1.199*1.401)+(0.597*0.161) = 1.776 \text{ m}^2$ -- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	0.9235	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
50	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = poz.48 = 8.419 m ² -- R -- robocizna 1.24r-g/m ² -- M -- płytki ściennie 1.05m ² /m ² zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2.84kg/m ² zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3383kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ² środek transportowy 0.0369m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	10.4396	0.000	0.00		
2*			m ²	8.8400	0.000		0.00	
3*			kg	23.9100	0.000		0.00	
4*			kg	2.8481	0.000		0.00	
5*			%	1.5000	0.000		0.00	
6*			m-g	0.3662	0.000			0.00
7*			m-g	0.3107	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
51	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .1	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek tera- kotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 obmiar = poz.49 = 1.776 m ² -- R -- robocizna 1.3148r-g/m ² -- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ² zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ² zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00019m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0265m-g/m ² środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	2.3351	0.000	0.00		
2*			m ²	1.9181	0.000		0.00	
3*			kg	12.8181	0.000		0.00	
4*			m ³	0.0003	0.000		0.00	
5*			%	1.5000	0.000		0.00	
6*			m-g	0.0471	0.000			0.00
7*			m-g	0.0755	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
52 d.2.7 .1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ŚCIANY (1.199+1.401+0.602+0.161+0.597+1.562)*0.91- (0.217*0.80) SUFIT poz.49 RAZEM	m ²					
				4.851				
				1.776				
				6.627 m ²				
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	1.1637	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	1.7164	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0020	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
53 d.2.7 .1	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	2.1400	0.000	0.00		
2*		-- M -- miski ustępowe fajansowe na stelażu z kpl. zabudową 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/szt.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
54 d.2.7 .1	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		stelaż do umywalk porcelanowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
55 d.2.7 .1	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0.955=0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%(od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

DLA PERSONELU

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.7.2		DLA KOBIET NR 1						
56	KNR 4-02 d.2.7 0132-01 .2	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	0.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
57	KNR 4-02 d.2.7 0235-06 .2	Demontaż umywalki obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
58	KNR 4-02 d.2.7 0235-08 .2	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3.44r-g/kpl.	r-g	3.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
59	KNR 4-04 d.2.7 0505-01 .2 analogia	Rozebranie oblicowania ścian obmiar = $(1.52+1.52+1.22+1.22-0.8)*1.783 = 8.344 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.36r-g/m ²	r-g	11.3478	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
60	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .2	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 1.52*1.22 = 1.854 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	0.9641	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
61	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .2	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = poz.59 = 8.344 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/m ²	r-g	10.3466	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1.05m ² /m ²	m ²	8.7612	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2.84kg/m ²	kg	23.6970	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3383kg/m ²	kg	2.8228	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ²	m-g	0.3630	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0369m-g/m ²	m-g	0.3079	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
62	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .2	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek tera- kotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 obmiar = poz.60 = 1.854 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3148r-g/m ²	r-g	2.4376	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ²	m ²	2.0023	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	13.3811	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00019m ³ /m ²	m ³	0.0004	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0265m-g/m ²	m-g	0.0491	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m-g	0.0788	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63 d.2.7 .2	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = (1.52+1.52+1.22+1.22)*0.91-(0.217*0.80) 4.813 poz.60 1.854 RAZEM 6.667 m ²	m ²					
1*	ŚCIANY SUFIT	-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	1.1707	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	1.7268	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0020	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
64 d.2.7 .2	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	2.1400	0.000	0.00		
2*		-- M -- miski ustępowe fajansowe na stelażu z kpl. zabudową 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/szt.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
65 d.2.7 .2	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspomnikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		stelaż do umywalk porcelanowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
66 d.2.7 .2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0.955=0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9%(od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

DLA KOBIET NR 1

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.7.3 DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH								
67	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.					
d.2.7	0132-01	obmiar = 1 szt.						
.3								
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	0.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
68	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.					
d.2.7	0235-06	obmiar = 1 kpl.						
.3								
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
69	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.					
d.2.7	0235-08	obmiar = 1 kpl.						
.3								
1*		-- R -- robocizna 3.44r-g/kpl.	r-g	3.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
70	KNR 4-04	Rozebranie oblicowania ścian	m ²					
d.2.7	0505-01	obmiar = (1.493+1.493+2.215+2.215-0.9)*1.783 = 11.618 m ²						
.3	analogia							
1*		-- R -- robocizna 1.36r-g/m ²	r-g	15.8005	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
71	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .3	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 2.215*1.493 = 3.307 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.7196	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
72	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .3	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = poz.70 = 11.618 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/m ²	r-g	14.4063	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1.05m ² /m ²	m ²	12.1989	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2.84kg/m ²	kg	32.9951	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3383kg/m ²	kg	3.9304	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ²	m-g	0.5054	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0369m-g/m ²	m-g	0.4287	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
73	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .3	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek tera- kotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = poz.71 = 3.307 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3148r-g/m ²	r-g	4.3480	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ²	m ²	3.5716	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	23.8679	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00019m ³ /m ²	m ³	0.0006	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0265m-g/m ²	m-g	0.0876	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1405	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
74 d.2.7 .3	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ŚCIANY (1.493+1.493+2.215+2.215)*0.91-(0.217*0.80)-(0.55*0.978) SUFIT poz.71 RAZEM	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	1.6408	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	2.4201	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0028	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
75 d.2.7 .3	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	2.1400	0.000	0.00		
2*		-- M -- miski ustępowe fajansowe na stelażu z kpl. zabudową 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/szt.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
76 d.2.7 .3	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		stelaż do umywalk porcelanowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
77 d.2.7 .3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0.955=0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9% (od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.7.4 DLA MEŹCZYŹN								
78	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.					
d.2.7	0132-01	obmiar = 1 szt.						
.4								
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	0.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
79	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.					
d.2.7	0235-06	obmiar = 1 kpl.						
.4								
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
80	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.					
d.2.7	0235-08	obmiar = 1 kpl.						
.4								
1*		-- R -- robocizna 3.44r-g/kpl.	r-g	3.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
81	KNR 4-04	Rozebranie oblicowania ścian	m ²					
d.2.7	0505-01	obmiar = (1.414+1.414+0.911+0.911-0.8)*1.783 = 6.865 m ²						
.4	analogia							
1*		-- R -- robocizna 1.36r-g/m ²	r-g	9.3364	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
82	KNR 4-04 d.2.7 0504-03 .4	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 1.414*0.911 = 1.288 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	0.6698	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
83	KNR-W 2-02 d.2.7 0840-05 .4	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = poz.81 = 6.865 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/m ²	r-g	8.5126	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1.05m ² /m ²	m ²	7.2083	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2.84kg/m ²	kg	19.4966	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3383kg/m ²	kg	2.3224	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ²	m-g	0.2986	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0369m-g/m ²	m-g	0.2533	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
84	NNRNKB 202 d.2.7 1118-09 .4	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek tera- kotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = poz.82 = 1.288 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3148r-g/m ²	r-g	1.6935	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ²	m ²	1.3910	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	9.2960	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00019m ³ /m ²	m ³	0.0002	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0265m-g/m ²	m-g	0.0341	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m-g	0.0547	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
85 d.2.7 .4	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = ŚCIANY (1.414+1.414+0.911+0.911)*0.91-(0.217*0.80)-(0.55*0.978) SUFIT poz.82 RAZEM	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	0.8443	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	1.2453	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0014	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
86 d.2.7 .4	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	2.1400	0.000	0.00		
2*		-- M -- miski ustępowe fajansowe na stelażu z kpl. zabudową 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/szt.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
87 d.2.7 .4	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		stelaż do umywalk porcelanowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
88 d.2.7 .4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0.955=0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9% (od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

DLA MEŻCZYŹN

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.7.5		DLA KOBIET NR 2						
89 d.2.7 .5	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	0.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
90 d.2.7 .5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
91 d.2.7 .5	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3.44r-g/kpl.	r-g	3.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
92 d.2.7 .5	KNR 4-04 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania ścian obmiar = $(1.397+1.397+0.928+0.928-0.8)*1.783 = 6.865 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.36r-g/m ²	r-g	9.3364	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
93 d.2.7 .5	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 1.397*0.928 = 1.296 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	0.6739	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
94 d.2.7 .5	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = poz.92 = 6.865 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/m ²	r-g	8.5126	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1.05m ² /m ²	m ²	7.2083	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2.84kg/m ²	kg	19.4966	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3383kg/m ²	kg	2.3224	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ²	m-g	0.2986	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0369m-g/m ²	m-g	0.2533	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
95 d.2.7 .5	NNRNKB 202 1118-09	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek tera- kotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 obmiar = poz.93 = 1.296 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3148r-g/m ²	r-g	1.7040	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ²	m ²	1.3997	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	9.3538	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00019m ³ /m ²	m ³	0.0002	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0265m-g/m ²	m-g	0.0343	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m-g	0.0551	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
96 d.2.7 .5	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = (1.397+1.397+0.928+0.928)*0.91-(0.217*0.80) 4.058	m ²					
	ŚCIANY							
	SUFIT	poz.93 RAZEM		1.296 5.354 m ²				
1*	-- R --	robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	0.9402	0.000	0.00		
2*	-- M --	farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	1.3867	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*	-- S --	środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0016	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
97 d.2.7 .5	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*	-- R --	robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	2.1400	0.000	0.00		
2*	-- M --	miski ustępowe fajansowe na stelażu z kpl. zabudową 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/szt.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
98 d.2.7 .5	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*	-- R --	robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*	-- M --	umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		stelaż do umywalk porcelanowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
99 d.2.7 .5	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0.955=0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9% (od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

DLA KOBIET NR 2

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

ŁAZIENKI - PARTER

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.8		ŁAZIENKA I PIETRO						
100 d.2.8	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7r-g/szt.	r-g	0.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
101 d.2.8	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/kpl.	r-g	1.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
102 d.2.8	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3.44r-g/kpl.	r-g	3.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
103 d.2.8	KNR 4-04 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania ścian obmiar = $(2.10+1.168+1.435+0.525+0.665+0.67-0.8)*1.49 = 8.587 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.36r-g/m ²	r-g	11.6783	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
104 d.2.8	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = $(2.10*0.67)+(0.525*1.435) = 2.160 \text{ m}^2$	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.1232	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
105 d.2.8	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej obmiar = poz.103 = 8.587 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/m ²	r-g	10.6479	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1.05m ² /m ²	m ²	9.0164	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2.84kg/m ²	kg	24.3871	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.3383kg/m ²	kg	2.9050	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ²	m-g	0.3735	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0369m-g/m ²	m-g	0.3169	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
106 d.2.8	NNRNKB 202 1118-09	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = poz.104 = 2.160 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3148r-g/m ²	r-g	2.8400	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 1.08m ² /m ²	m ²	2.3328	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	15.5896	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00019m ³ /m ²	m ³	0.0004	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0265m-g/m ²	m-g	0.0572	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0425m-g/m ²	m-g	0.0918	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
107 d.2.8	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem obmiar = (2.10+1.168+1.435+0.525+0.665+0.67)*0.78- (0.51*0.80) poz.104	m ²					
	ŚCIANY			4.711				
	SUFIT			2.160				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		RAZEM	6.871 m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	1.2065	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	1.7796	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0021	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
108	KNR 4-02 d.2.8 0224-01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	2.1400	0.000	0.00		
2*		-- M -- miski ustępowe fajansowe na stelażu z kpl. zabudową 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		sznur konopny smolowany 0.09kg/szt.	kg	0.0900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
109	KNR 4-02 d.2.8 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	2.7800	0.000	0.00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		stelaż do umywalk porcelanowych 1szt/kpl.	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4% (od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
110	KNR 2-15 d.2.8 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1*0.955=0.955r-g/szt.	r-g	0.9550	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		baterie umywalkowe stojące 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.9% (od M)	%	0.9000	0.000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ŁAZIENKA I PIETRO

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.9		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ						
111 d.2.9	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/szt.	r-g	2.5500	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
112 d.2.9	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 22 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	25.5200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
113 d.2.9	KNR 2-02 1001-06 analogia	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.5 m ² - wg projektu budowlanego obmiar = $0.94 \cdot 1.246 \cdot 2 + 1.08 \cdot 1.376 \cdot 10 = 17.203$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.75r-g/m ²	r-g	47.3083	0.000	0.00		
2*		-- M -- ćwierćwałki 4.24m/m ²	m	72.9407	0.000		0.00	
3*		gwoździe stolarskie 0.02kg/m ²	kg	0.3441	0.000		0.00	
4*		dyble stalowe 2.7szt./m ²	szt.	46.4481	0.000		0.00	
5*		pianka poliuretanowa 0.044kg/m ²	kg	0.7569	0.000		0.00	
6*		parapet drewniany wewnętrzny 0.35m ² /m ²	m ²	6.0211	0.000		0.00	
7*		parapet z blachy powlekanej zewnętrzny 0.40m ² /m ²	m ²	6.8812	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5% (od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*		okna wg projektu budowlanego' 1m ² /m ²	m ²	17.2030	0.000		0.00	
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.6881	0.000			0.00
11*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	1.0322	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
114 d.2.9	KNR 2-02 1001-07 analogia	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m ² - wg projektu budowlanego obmiar = $1.08 \cdot 1.426 \cdot 10 = 15.401$ m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 2.34r-g/m ²	r-g	36.0383	0.000	0.00		
2*		-- M -- ćwierćwalki 3.65m/m ²	m	56.2137	0.000		0.00	
3*		gwoździe stolarskie 0.01kg/m ²	kg	0.1540	0.000		0.00	
4*		dyble stalowe 2szt./m ²	szt.	30.8020	0.000		0.00	
5*		pianka poliuretanowa 0.037kg/m ²	kg	0.5698	0.000		0.00	
6*		parapet drewniany wewnętrzny 0.35m ² /m ²	m ²	5.3904	0.000		0.00	
7*		parapet z blachy powlekanej zewnętrzny 0.40m ² /m ²	m ²	6.1604	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5% (od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*		okna wg projektu budowlanego 1m ² /m ²	m ²	15.4010	0.000		0.00	
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.4620	0.000			0.00
11*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.6160	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.10		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ						
115 d.2.1 0	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
116 d.2.1 0	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 1 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	0.5200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
117 d.2.1 0	KNR 2-02 1017-02 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycz- nie wykończone - wg projektu budowlanego obmiar = 2.03*0.85+2.15*1.03 = 3.940 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	1.4578	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe drewniane wg projektu budo- wlanego 1m ² /m ²	m ²	3.9400	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0394	0.000			0.00
4*		0.01m-g/m ² środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0788	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

I PIĘTRO

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł