

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		REMONT POMIESZCZENIA NR 1 - SALA SNOEZELEN			
1.1		Demontaże			
1	KNR 9-24 d.1.1 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie 1,66*0,84	m ² m ²	1,39	
				RAZEM	1,39
2	KNNR-W 2 d.1.1 W1302-01 analogia	Zerwanie tapety na ścianach - tapeta gładka lub tłoczona 2*(2,90+4,20)-0,80*2,00-1,39	m ² m ²	11,21	
				RAZEM	11,21
3	KNR 4-04 d.1.1 0401-11	Rozebranie - listwy uszczelniające i przypodłogowe 2*(4,20+2,90)-0,80	m m	13,40	
				RAZEM	13,40
4	KNR-W 4-01 d.1.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4,20*2,90	m ² m ²	12,18	
				RAZEM	12,18
5	KNR 9-24 d.1.1 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie 1,39	m ² m ²	1,39	
				RAZEM	1,39
1.2		Okladziny ścian, podłoga			
6	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Sufity : 4,20*2,90 A (suma częściowa) Ściany : 2*(4,20+2,90)*2,56-0,80*2,00-1,66*0,84 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	12,18 12,18 33,36 33,36	
				RAZEM	45,54
7	KNR AT-27 d.1.2 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej - ściany 33,36*30/100	m ² m ²	10,01	
				RAZEM	10,01
8	KNR K-04 d.1.2 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany 33,36	m ² m ²	33,36	
				RAZEM	33,36
9	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12,18	m ² m ²	12,18	
				RAZEM	12,18
10	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 33,36	m ² m ²	33,36	
				RAZEM	33,36
11	KNR-W 2-02 d.1.2 1123-02 analogia	Posadzki dywanowa bez warstwy izolacyjnej rulonowe Wykładzina podłogowa 12,18	m ² m ²	12,18	
				RAZEM	12,18
12	KNR-W 2-02 d.1.2 1124-06	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych 13,40	m m	13,40	
				RAZEM	13,40
1.3		Instalacja elektryczna			
13	KNR-W 4-03 d.1.3 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych 2	kpl. kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
14	KNNR 5 d.1.3 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 7	m m	7,00	
				RAZEM	7,00
15	KNNR 5 d.1.3 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 7	m m	7,00	
				RAZEM	7,00
16	KNNR 5 d.1.3 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 7*0,05*0,02	m ³ m ³	0,01	
				RAZEM	0,01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 5 d.1.3 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3x1.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		7	m	7,00	
				RAZEM	7,00
18	KNNR 5 d.1.3 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (kompletne) - LED <i>Panel LED nastropowy 60W 4800lm 4500K kwadrat</i>	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		REMONT POMIESZCZENIA NR 2- SALA DUŻA DLA DZIECI			
2.1		Demontaże			
19	KNR-W 4-01 d.2.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		5,11*7,90	m ²	40,37	
				RAZEM	40,37
20	KNR 9-24 d.2.1 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m ²		
		6*0,80*1,60	m ²	7,68	
				RAZEM	7,68
21	KNR 9-24 d.2.1 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m ²		
		7,68	m ²	7,68	
				RAZEM	7,68
2.2		Okladziny ścian, podłoga			
22	KNR-W 4-01 d.2.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Sufity : 5,11*7,90 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	40,37	
			m ²	40,37	
		Ściany : 2*(5,11+7,90)*1,15-0,85*2,10-6*1,60*0,80-1,50*2,10 B (suma częściowa)	m ²	17,31	
			m ²	17,31	
				RAZEM	57,68
23	KNR K-04 d.2.2 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany	m ²		
		17,31	m ²	17,31	
				RAZEM	17,31
24	KNR-W 4-01 d.2.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		40,37	m ²	40,37	
				RAZEM	40,37
25	KNR-W 4-01 d.2.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		2*(5,11+7,90)*2,70	m ²	70,25	
				RAZEM	70,25
2.3		Instalacja elektryczna			
2.3.1		Montaż gniazd komputerowych			
26	KNNR 5 d.2. 1207-01 3.1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
27	KNNR 5 d.2. 0102-01 3.1	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
28	KNNR 5 d.2. 0209-01 3.1	Przewody skrętka U/UTP 4x2x0.5 kat6. LSOH układane w rurach, gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
29	KNR 5-06 d.2. 1704-07 3.1	analogia Zainstalowanie gniazd 2xRJ 45 kat.6.	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
2.3.2		Demontaż opraw i montaż opraw sufitowych			
30	KNR-W 4-03 d.2. 1134-01 3.2	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
31	KNR-W 4-03 d.2. 1133-01 3.2	Demontaż opraw żarowych - kinkietów	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
32	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.2.	1207-01				
3.2		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
33	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.2.	1208-02				
3.2		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
34	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.2.	1208-05				
3.2		35*0,05*0,02	m ³	0,04	
				RAZEM	0,04
35	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x1.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.2.	0205-01				
3.2		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
36	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (kompletne) - LED	kpl.		
d.2.	0502-03	Panel LED nastropowy 60W 4800lm 4500K kwadrat			
3.2		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
3		REMONT POMIESZCZENIA NR 3 - SZATNIA			
3.1		Montaż ścianki oddzielającej			
37		Ścianki systemowe z płyty HPL z kpl zawieszzeń z obu stron (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym)	m ²		
d.3.1	kalk. własna	1,00*2,20	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
3.2		Okladziny ścian, podłoga			
38	KNR-W 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.3.2	1208-02	2*(5,00+1,02)*1,52-0,70*1,52-0,85*1,52	m ²	15,94	
				RAZEM	15,94
39	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.3.2	1204-08	Sufity :			
		5,00*1,02	m ²	5,10	
		A (suma częściowa)	m ²	5,10	
		Ściany :			
		2*(5,00+1,02)*2,76-0,70*2,00-0,85*2,10	m ²	30,05	
		<płytki>-0,75*1,02-0,60*0,60*2	m ²	-1,49	
		B (suma częściowa)	m ²	28,56	
				RAZEM	33,66
40	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany	m ²		
d.3.2	0305-01	28,56	m ²	28,56	
				RAZEM	28,56
41	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3.2	1204-01	5,10	m ²	5,10	
				RAZEM	5,10
42	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3.2	1204-02	28,56	m ²	28,56	
				RAZEM	28,56
3.3		Wyposażenie			
43		Ławki z wieszakami jednostronne - wysokość 40 cm, szerokość 32 cm, długość 135 cm (kolor i rodzaj do uzgodnienia z Zamawiającym)	kpl.		
d.3.3	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
44		Wieszak ścienny długość 150 cm (kolor i rodzaj do uzgodnienia z Zamawiającym)	kpl.		
d.3.3	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		REMONT POMIESZCZENIA NR 1 - SALA SNOEZELEN						
1.1		Demontaże						
1 d.1.1	KNR 9-24 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie przedmiar = 1,39 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,084 r-g/m ²	r-g	0,1168	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm 1,23 m ² /m ²	m ²	1,7097	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 6 %(od M)	%	6,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
2 d.1.1	KNNR-W 2 W1302-01 analogia	Zerwanie tapety na ścianach - tapeta gładka lub tłoczona przedmiar = 11,21 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,309 r-g/m ²	r-g	3,4639	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
3 d.1.1	KNR 4-04 0401-11	Rozebranie - listwy uszczelniające i przypodłogowe przedmiar = 13,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,03 r-g/m	r-g	0,4020	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych przedmiar = 12,18 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ²	r-g	2,1924	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
5 d.1.1	KNR 9-24 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie przedmiar = 1,39 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	0,0514	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

RAZEM	Demontaże		
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Okladziny ścian, podłoga						
6 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = 45,54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	4,3263	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m ²	t	0,0137	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
7 d.1.2	KNR AT-27 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej - ściany przedmiar = 10,01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17 r-g/m ²	r-g	1,7017	0,00	0,00		
2*		-- M -- Siatka zbrojąca z włókna szklanego do wtopienia powierzchniowo 1,1 m ² /m ²	m ²	11,0110	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
8 d.1.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany przedmiar = 33,36 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,236 r-g/m ²	r-g	7,8730	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00324 t/m ²	t	0,1081	0,00		0,00	
3*		Środek gruntujący opak. 5 dm ³ 0,15 dm ³ /m ²	dm ³	5,0040	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0021 m ³ /m ²	m ³	0,0701	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t" 0,028 m-g/m ²	m-g	0,9341	0,00			0,00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,008 m-g/m ²	m-g	0,2669	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
9 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 12,18 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	1,5469	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	3,6296	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10	KNR-W 4-01 d.1.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 33,36 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	4,2367	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn.-kolor 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	9,5410	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
11	KNR-W 2-02 d.1.2 1123-02 analogia	Posadzki dywanowa bez warstwy izolacyjnej ru- lonowe <i>Wykładzina podłogowa</i> przedmiar = 12,18 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,395*1,05=0,41475 r-g/m ²	r-g	5,0517	0,00	0,00		
2*		-- M -- Wykładzina podłogowa 1,09*1,05=1,1445 m ² /m ²	m ²	13,9400	0,00		0,00	
3*		Klej winyl-emuls. do wykładziny 0,6 kg/m ²	kg	7,3080	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t" 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0694	0,00			0,00
6*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)' 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0499	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
12	KNR-W 2-02 d.1.2 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych przedmiar = 13,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,147 r-g/m	r-g	1,9698	0,00	0,00		
2*		-- M -- listwy przyścienne z profili z polichloru winylu 1,07 m/m	m	14,3380	0,00		0,00	
3*		klej na bazie kauczuku syntetycznego 0,07 kg/m	kg	0,9380	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t" 0,0002 m-g/m	m-g	0,0027	0,00			0,00
6*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1)' 0,0003 m-g/m	m-g	0,0040	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Okładziny ścian, podłoga		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		Instalacja elektryczna						
13 d.1.3	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych przedmiar = 2,00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,555 r-g/kpl.	r-g	1,1100	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
14 d.1.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegłe przedmiar = 7,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0798 r-g/m	r-g	0,5586	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
15 d.1.3	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm przedmiar = 7,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m	r-g	0,3675	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
16 d.1.3	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie za- prawy cementowo-wapiennej przedmiar = 0,01 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,03 r-g/m ³	r-g	0,0403	0,00	0,00		
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,191 t/m ³	t	0,0019	0,00		0,00	
3*		Piasek uziar.0-2mm 1,1 m ³ /m ³	m ³	0,0110	0,00		0,00	
4*		Ciasto wapienne 0,16 m ³ /m ³	m ³	0,0016	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
17 d.1.3	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3x1.5 mm2 układa- ne p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe przedmiar = 7,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0546 r-g/m	r-g	0,3822	0,00	0,00		
2*		-- M -- Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm2 1,04 m/m	m	7,2800	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
18 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (komplet- ne) - LED <i>Panel LED nastropowy 60W 4800lm 4500K kwadrat</i> przedmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,74 r-g/kpl.	r-g	0,7400	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Panel LED nastropowy 60W 4800lm 4500K kwadrat	szt	1,0000	0,00		0,00	
3*		1 szt/kpl. materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Instalacja elektryczna			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

REMONT POMIESZCZENIA NR 1 - SALA SNOEZELEN			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		REMONT POMIESZCZENIA NR 2- SALA DUŻA DLA DZIECI						
2.1		Demontaże						
19 d.2.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 40,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	2,3011	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm 0,357 m ² /m ²	m ²	14,4121	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
20 d.2.1	KNR 9-24 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie przedmiar = 7,68 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,084 r-g/m ²	r-g	0,6451	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm 1,23 m ² /m ²	m ²	9,4464	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 6 %(od M)	%	6,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
21 d.2.1	KNR 9-24 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie przedmiar = 7,68 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,037 r-g/m ²	r-g	0,2842	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Demontaże Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		Okladziny ścian, podłoga						
22 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = 57,68 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	5,4796	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlony 0,0003 t/m ²	t	0,0173	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
23 d.2.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany przedmiar = 17,31 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,236 r-g/m ²	r-g	4,0852	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlony 0,00324 t/m ²	t	0,0561	0,00		0,00	
3*		Środek gruntujący opak. 5 dm ³ 0,15 dm ³ /m ²	dm ³	2,5965	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0021 m ³ /m ²	m ³	0,0364	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t" 0,028 m-g/m ²	m-g	0,4847	0,00			0,00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,008 m-g/m ²	m-g	0,1385	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
24 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 40,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	5,1270	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	12,0303	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
25 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 70,25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	8,9218	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn.-kolor 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	20,0915	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

				Okładziny ścian, podłoga			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3		Instalacja elektryczna						
2.3.1		Montaż gniazd komputerowych						
26	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m					
d.2.	1207-01	przedmiar = 15,00 m						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,0798 r-g/m	r-g	1,1970	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
27	KNNR 5	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m					
d.2.	0102-01	przedmiar = 15,00 m						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,0861 r-g/m	r-g	1,2915	0,00	0,00		
2*		-- M -- rury winidurowe karbowane RVKL 19 1,04 m/m	m	15,6000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
28	KNNR 5	Przewody skrętka U/UTP 4x2x0.5 kat6. LSOH układane w rurach, gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m					
d.2.	0209-01	przedmiar = 25,00 m						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,0406 r-g/m	r-g	1,0150	0,00	0,00		
2*		-- M -- przewody - skrętka U/UTP 4x2x0.5 kat6. LSOH 1,04 m/m	m	26,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
29	KNR 5-06	analogia Zainstalowanie gniazd 2xRJ 45 kat.6.	szt.					
d.2.	1704-07	przedmiar = 4,00 szt.						
3.1								
1*		-- R -- robocizna 0,46*0,955=0,4393 r-g/szt.	r-g	1,7572	0,00	0,00		
2*		-- M -- gniazdo 2xRJ 45 kat.6. 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

				Montaż gniazd komputerowych	
RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt	
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3.2 Demontaż opraw i montaż opraw sufitowych								
30	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.					
d.2.	1134-01	przedmiar = 3,00 kpl.						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 0,555 r-g/kpl.	r-g	1,6650	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
31	KNR-W 4-03	Demontaż opraw żarowych - kinkietów	kpl.					
d.2.	1133-01	przedmiar = 6,00 kpl.						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 0,651 r-g/kpl.	r-g	3,9060	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
32	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w	m					
d.2.	1207-01	cegłe						
3.2		przedmiar = 35,00 m						
1*		-- R -- robocizna 0,0798 r-g/m	r-g	2,7930	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
33	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m					
d.2.	1208-02	przedmiar = 35,00 m						
3.2								
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m	r-g	1,8375	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
34	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie za-	m ³					
d.2.	1208-05	prawy cementowo-wapiennej						
3.2		przedmiar = 0,04 m ³						
1*		-- R -- robocizna 4,03 r-g/m ³	r-g	0,1612	0,00	0,00		
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,191 t/m ³	t	0,0076	0,00		0,00	
3*		Piasek uziar.0-2mm 1,1 m ³ /m ³	m ³	0,0440	0,00		0,00	
4*		Ciasto wapienne 0,16 m ³ /m ³	m ³	0,0064	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
35	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDY 3x1.5 mm2 układa-	m					
d.2.	0205-01	ne p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym						
3.2		niż betonowe						
		przedmiar = 35,00 m						
1*		-- R -- robocizna 0,0546 r-g/m	r-g	1,9110	0,00	0,00		
2*		-- M -- Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm2 1,04 m/m	m	36,4000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
36	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (kompletne) - LED	kpl.					
d.2.	0502-03	Panel LED nastropowy 60W 4800lm 4500K kwadrat						
3.2		przedmiar = 4,00 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 0,74 r-g/kpl.	r-g	2,9600	0,00	0,00		
2*		-- M -- Panel LED nastropowy 60W 4800lm 4500K kwadrat	szt	4,0000	0,00		0,00	
3*		1 szt/kpl. materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Demontaż opraw i montaż opraw sufitowych

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Instalacja elektryczna

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

REMONT POMIESZCZENIA NR 2- SALA DUŻA DLA DZIECI

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3								
3.1								
Montaż ścianki oddzielającej								
37		Ścianki systemowe z płyty HPL z kpl zawieszonych z obu stron (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym)	m ²					
d.3.1	kalk. własna	przedmiar = 2,20 m ²						
1*		-- M -- ścianki sytemowe (ścianka oddzielająca)	m ²	2,2000	0,00		0,00	
		1 m ² /m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Montaż ścianki oddzielającej				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2		Okladziny ścian, podłoga						
38 d.3.2	KNR-W 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian przedmiar = 15,94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,376 r-g/m ²	r-g	5,9934	0,00	0,00		
2*		-- M -- Wodorotl. sodowy techn. granul. D (85%) 0,1 kg/m ²	kg	1,5940	0,00		0,00	
3*		Ciasto wapienne 0,0003 m ³ /m ²	m ³	0,0048	0,00		0,00	
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,000004 t/m ²	t	0,0001	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
39 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = 33,66 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	3,1977	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m ²	t	0,0101	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
40 d.3.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany przedmiar = 28,56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,236 r-g/m ²	r-g	6,7402	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00324 t/m ²	t	0,0925	0,00		0,00	
3*		Środek gruntujący opak. 5 dm ³ 0,15 dm ³ /m ²	dm ³	4,2840	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0021 m ³ /m ²	m ³	0,0600	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t" 0,028 m-g/m ²	m-g	0,7997	0,00			0,00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,008 m-g/m ²	m-g	0,2285	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
41 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 5,10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	0,6477	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	1,5198	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
	42	KNR-W 4-01						
d.3.2	1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 28,56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	3,6271	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn.-kolor 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	8,1682	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

PODSUMOWANIE

				Okładziny ścian, podłoga			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3 Wyposażenie								
43		Ławki z wieszakami jednostronne - wysokość 40 cm, szerokość 32 cm, długość 135 cm (kolor i rodzaj do uzgodnienia z Zamawiającym) przedmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
d.3.3	kalk. własna							
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
44		Wieszak ścienny długość 150 cm (kolor i rodzaj do uzgodnienia z Zamawiającym) przedmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
d.3.3	kalk. własna							
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

PODSUMOWANIE

				Wyposażenie			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				REMONT POMIESZCZENIA NR 3 - SZATNIA			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł