

Remont pomieszczeń
technologicznych i administracyjnych
budynku nr. 50, Pomieszczenie
technologii radiowej S-1a,
przedsi6nek R-1 S-1a

ul.Gdańska 48-50
85-006 Bydgoszcz

KOSZTORYS

NAZWA INWESTORA: Polskie Radio - Regionalna Rozgł6szenia w Bydgoszczy "Polskie Radio
PIK" S.A.

ADRES INWESTORA: ul.Gdańska 48-50
85-006 Bydgoszcz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Robert Kozanecki

DATA OPRACOWANIA: 11.09.2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
11.09.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		POMIESZCZENIE TECHNOLOGII RADIOWEJ S-1a			
1.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, Demontaż płyt sufitowych OWA, R x 0,25	m2		
		13,40	m2	13,40	
				RAZEM	13,40
1.2	KNR 4-01 1204 -01 kalk. własna	Mycie listew sufitów podwieszonych, Rx0,2	m2		
		13,40	m2	13,40	
				RAZEM	13,40
1.3	KNNR 7 0507- 04 kalk. własna	Demontaż kątowników w ościeżach drzwi akustycznych R-0,8	m		
		2,05 * 2 * 2 + 0,90 * 2 + 0,90 * 2	m	11,80	
				RAZEM	11,80
1.4	KNNR 7 0507- 04	Montaż nowych kątowników aluminiowych w ościeżach drzwi akustycznych	m		
		11,80	m	11,80	
				RAZEM	11,80
1.5	KNR 2-02 1113 -02	Czyszczenie tkaniny obiciowej drzwi akustycznych kalk.indywid.R-1,35	m2		
		0,90 * 2,05	m2	1,85	
		0,85 * 2,05	m2	1,74	
				RAZEM	3,59
1.6	KNR 2-02 1113 -02	Wymiana tkanin obiciowej na ustrojach akustycznych R-1,35	m2		
		0,65 * 1,30 * 7	m2	5,92	
				RAZEM	5,92
1.7	KNR 4-01 1204 -01	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem StoPrim Plex przestrzeni międzysufitowej - sufitów	m2		
		4,23 * 3,17	m2	13,41	
				RAZEM	13,41
1.8	KNR 4-01 1204 -02	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex - ścian	m2		
		0,83 * (4,23 + 3,17) * 2	m2	12,28	
				RAZEM	12,28
1.9	KNR 4-01 1209 -16	Jednokrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF pasów (elementów obramowań ustrojów) - pierwsze malowanie, z przyklepieniem taśm malarskich R-1,25	m		
		2,48 * 7,5 + 0,76 * 5 + 0,45 * 3 + 2,25 * 12 + 0,70 * 6 + 0,30 * 6	m	56,75	
		2,25 * 8 + 2,14 * 22 + 2,35 * 36	m	149,68	
				RAZEM	206,43
1.10	KNR 4-01 1209 -16	j.w. lecz drugie malowanie pasów	m		
		poz.1.9	m	206,43	
				RAZEM	206,43
1.11	KNR 4-01 1204 -08	Oczyszczenie podłoża, przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania	m2		
		13,41 + 12,28	m2	25,69	
				RAZEM	25,69
1.12	KNR 4-01 1209 -10	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej	m2		
		0,80 * 2,00 * 2 * 1,50	m2	4,80	
				RAZEM	4,80
1.13	KNR 4-01 0903 -01	Dopasowanie i regulacja skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.14	KNR 4-03 0603 -02 kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych, gniazdek, wyłączników, czujek itp.	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
1.15	KNR-W 2-02 2701-01 kalk. indyw.	Demontaż, mycie i ponowny montaż płyt sufitowych rastrowych, krat wentylacyjnych sufitowych R-0,5	m2		
		0,60 * 0,60 * 5 + 0,60 * 0,30	m2	1,98	
				RAZEM	1,98
1.16	KNR-W 2-02 2702-01	Montaż płyt sufitowych Owa - coustic typu Sirius Deco, R=0,25	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		13,40 - 1,98	m2	11,42	
				RAZEM	11,42
1.17	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex ustrojów akustycznych pełnych z otworami R-1,05	m2		
		2,85 * (4,14 + 2,86) * 2 - (2,45 * 2,60 + 1,40 * 1,10)	m2	31,99	
				RAZEM	31,99
1.18	KNR 4-01 1204-08	Oczyszczenie podłoża, przygotowanie powierzchni ścian do malowania	m2		
		poz.1.17	m2	31,99	
				RAZEM	31,99
1.19	KNR 4-01 1209-16	Jednokrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF pasów (elementów obramowań ustrojów) - pierwsze malowanie, z przyklepieniem taśm malarskich, R-1,25	m		
		42,70	m	42,70	
				RAZEM	42,70
1.20	KNR 4-01 1209-16	J.w.lecz drugie malowanie pasów	m		
		poz.1.19	m	42,70	
				RAZEM	42,70
1.21	KNR 4-01 0815-07 kalk. indyw.	Demontaż, renowacja i ponowny montaż listew drewnianych i cokołów podłogowych, R=1,25	m		
		57,40	m	57,40	
				RAZEM	57,40
1.22	kalk. indyw.	Demontaż, ponowny montaż oraz malowanie osłon grzejników	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.23	KNR 4-01 0909-02	Regulacja skrzydeł okiennych skrzynkowych o powierzchni ponad 0,5 m2 do 2,5 m2	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
1.24	KNR 4-01 0908-03	Wymiana okapników skrzydeł okiennych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
1.25	KNR 4-01 1211-02	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		2,45 * 2,60 * 3,25	m2	20,70	
				RAZEM	20,70
1.26	KNR 4-01 1109-03	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb, ramy drewniane	m2		
		6,4	m2	6,40	
				RAZEM	6,40
1.27	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF z pokostowaniem stolarki okiennej o powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej	m2		
		poz.1.25	m2	20,70	
				RAZEM	20,70
1.28	KNR 2-02 1509-04	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF listew drewnianych i cokołów podłogowych	m		
		57,4	m	57,40	
				RAZEM	57,40
1.29	KNR 5-08 0705-02	Demontaż, mycie i ponowny montaż korytek kablowych	m		
		12,9	m	12,90	
				RAZEM	12,90
2		PRZEDSIÓNEK R-1, S-1a			
2.1	KNR-W 2-02 2702-01	Demontaż płyt sufitowych OWA, R x 0,25	m2		
		4,50	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
2.2	KNR 4-01 1204-01 kalk. własna	Mycie listew sufitów podwieszonych, Rx0,2	m2		
		4,50	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
2.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex przestrzeni międzysufitowej - sufitów	m2		
		4,6	m2	4,60	
				RAZEM	4,60

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem StoPrim Plex - ścian	m2		
		0,83 * (1,85 + 2,40) * 2	m2	7,06	
				RAZEM	7,06
2.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex starych tynków wewn. - sufitów pom.tech.	m2		
		1,85 * 1,85	m2	3,42	
				RAZEM	3,42
2.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex starych tynków wewn. - ścian pom.tech.	m2		
		(1,80 + 1,80) * 2 * 3,80	m2	27,36	
				RAZEM	27,36
2.7	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex - ściany	m2		
		2,97 * (2,40 + 1,85) * 2	m2	25,25	
				RAZEM	25,25
2.8	KNR 4-01 1204-08	Oczyszczenie podłoża, przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania	m2		
		4,60 + 7,06 + 3,43 + 27,36 + 25,25	m2	67,70	
				RAZEM	67,70
2.9	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2, uprzednio malowanej	m2		
		0,80 * 2,00 * 2,75	m2	4,40	
				RAZEM	4,40
2.10	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie i regulacja skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.11	KNR 4-03 0603-02 kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych, gniazdek, wyłączników, czujek itp.	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
2.12	KNR-W 2-02 2701-01 kalk. indyw.	Demontaż, mycie i ponowny montaż płyt sufitowych rastrowych, krat wentylacyjnych sufitowych R=0,5	m2		
		0,60 * 0,60	m2	0,36	
				RAZEM	0,36
2.13	KNR-W 2-02 2702-01	Montaż płyt sufitowych Owa - coustic typu Sirius Deco, R=0,25	m2		
		4,50 - 0,36	m2	4,14	
				RAZEM	4,14
2.14	KNR 4-01 0815-07 kalk. indyw.	Demontaż, renowacja i ponowny montaż listew drewnianych i cokołów podłogowych, R=1,25	m		
		(2,40 + 1,85) * 2 - 0,80 * 4	m	5,30	
				RAZEM	5,30
2.15	KNR 2-02 1509-04	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF listew drewnianych i cokołów podłogowych	m		
		5,30	m	5,30	
				RAZEM	5,30

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
KOSZTORYS:								
1		POMIESZCZENIE TECHNOLOGII RADIOWEJ S-1a						
1.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, Demontaż płyt sufitowych OWA, R x 0,25	m2				13,40	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,84 * 0,25	r-g	0,2100				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							13,40	
Cena jednostkowa								
1.2	KNR 4-01 1204-01 kalk. własna	Mycie listew sufitów podwieszonych, Rx0,2	m2				13,40	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,119 * 0,2	r-g	0,0238				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0100				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							13,40	
Cena jednostkowa								
1.3	KNNR 7 0507 -04 kalk. własna	Demontaż kątowników w ościeżach drzwi akustycznych R-0,8	m				11,80	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,45 * 0,80	r-g	0,3600				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							11,80	
Cena jednostkowa								
1.4	KNNR 7 0507 -04	Montaż nowych kątowników aluminiowych w ościeżach drzwi akustycznych	m				11,80	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,4500				
2*	8990499	--Materiały-- Kątownik aluminiowy drzwiowy	m	1,1000				
3*	1	Wkręty mosiężne do drewna	kg	0,0500				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
5*	39000	--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,0100				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							11,80	
Cena jednostkowa								
1.5	KNR 2-02 1113-02	Czyszczenie tkaniny obiciowej drzwi akustycznych kalk.indywid.R-1,35	m2				3,59	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,4043 * 1,35	r-g	0,5458				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0500				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
		--Sprzęt--						

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4*	39000	środek transportowy	m-g	0,0027				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							3,59	
Cena jednostkowa								
1.6	KNR 2-02 1113-02	Wymiana tkanin obiciowej na ustrojach akustycznych R-1,35	m2				5,92	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,4043 * 1,35	r-g	0,5458				
2*	1563899	--Materiały-- Tkanina obiciowa	m2	1,2000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
4*	39000	--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,0027				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							5,92	
Cena jednostkowa								
1.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem StoPrim Plex przestrzeni między sufitej - sufitów	m2				13,41	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1190				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunst StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							13,41	
Cena jednostkowa								
1.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex - ścian	m2				12,28	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1190				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunst StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							12,28	
Cena jednostkowa								
1.9	KNR 4-01 1209-16	Jednokrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF pasów (elementów obramowań ustrojów) - pierwsze malowanie, z przyklepieniem taśm malarskich R-1,25	m				206,43	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,08 * 1,25	r-g	0,1000				
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,0250				
3*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0050				
4*	3	Taśma malarska	szt	0,0420				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							206,43	
Cena jednostkowa								
1.10	KNR 4-01 1209-16	j.w. lecz drugie malowanie pasów	m				206,43	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,0800				
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,0250				
3*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0050				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							206,43	
Cena jednostkowa								
1.11	KNR 4-01 1204-08	Oczyszczenie podłoża, przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania	m2				25,69	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,0950				
2*	1740103	--Materiały-- gips szpachlowy	kg	0,3000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							25,69	
Cena jednostkowa								
1.12	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej	m2				4,80	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,6200				
2*	1512900	--Materiały-- szpachlówka celulozowa na tynki biała	dm3	0,0750				
3*	3920099	papier ścierny	ark.	0,4900				
4*	1511599	Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,2000				
5*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0380				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							4,80	
Cena jednostkowa								
1.13	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie i regulacja skrzydeł drzwiowych	szt.				2,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,7900				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							2,00	
Cena jednostkowa								
1.14	KNR 4-03 0603-02 kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych, gniazdek, wyłączników, czujek itp.	szt.				12,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,4600				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0100				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4,0000				

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							12,00	
Cena jednostkowa								
1.15	KNR-W 2-02 2701-01 kalk. indyw.	Demontaż, mycie i ponowny montaż płyt sufitowych rastrowych, krat wentylacyjnych sufitowych R-0,5	m2				1,98	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,18 * 0,5	r-g	0,5900				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0500				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							1,98	
Cena jednostkowa								
1.16	KNR-W 2-02 2702-01	Montaż płyt sufitowych Owa - coustic typu Sirius Deco, R=0,25	m2				11,42	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,84 * 0,25	r-g	0,2100				
2*	2315999	--Materiały-- Płyta sufitu podwieszanego 60x60 typu Sirius Deco	m2	1,0500				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							11,42	
Cena jednostkowa								
1.17	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex ustrojów akustycznych pełnych z otworami R-1,05	m2				31,99	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,1756 * 1,05	r-g	0,1844				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunt StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
5*	39000	--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							31,99	
Cena jednostkowa								
1.18	KNR 4-01 1204-08	Oczyszczenie podłoża, przygotowanie powierzchni ścian do malowania	m2				31,99	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,0950				
2*	1740103	--Materiały-- gips szpachlowy	kg	0,3000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							31,99	
Cena jednostkowa								

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1.19	KNR 4-01 1209-16	Jednokrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF pasów (elementów obramowań ustrojów) - pierwsze malowanie, z przyklepieniem taśm malarskich, R-1,25	m				42,70	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,08 * 1,25	r-g	0,1000				
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,0250				
3*	3	Taśma malarska	szt	0,0420				
4*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0050				
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							42,70	
Cena jednostkowa								
1.20	KNR 4-01 1209-16	J.w.lecz drugie malowanie pasów	m				42,70	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,0800				
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,0250				
3*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0050				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							42,70	
Cena jednostkowa								
1.21	KNR 4-01 0815-07 kalk. indyw.	Demontaż, renowacja i ponowny montaż listew drewnianych i cokołów podłogowych, R=1,25	m				57,40	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,34 * 1,25	r-g	0,4250				
2*	1343299	--Materiały-- wkręty stalowe do drewna	100 szt.	0,0300				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							57,40	
Cena jednostkowa								
1.22	kalk. indyw.	Demontaż, ponowny montaż oraz malowanie osłon grzejników	szt				1,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,5000				
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,2000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							1,00	
Cena jednostkowa								
1.23	KNR 4-01 0909-02	Regulacja skrzydeł okiennych skrzynkowych o powierzchni ponad 0,5 m2 do 2,5 m2	szt.				6,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,5700				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja							6,00	
Cena jednostkowa								
1.24	KNR 4-01 0908-03	Wymiana okapników skrzydeł okiennych	szt.				3,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,4500				
2*	2620607	--Materiały-- deski iglaste strugane dwustronnie 2.5-6.0 m gr. 28-45 mm kl.I	m3	0,0020				
3*	1511799	Pokost do gruntowania	dm3	0,0200				
4*	1550402	klej kostny ekstra gat.I	kg	0,0200				
5*	3920099	papier ścierny	ark.	1,0000				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							3,00	
Cena jednostkowa								
1.25	KNR 4-01 1211-02	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2	m2				20,70	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,6500				
2*	3920099	--Materiały-- papier ścierny	ark.	0,4300				
3*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,3000				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							20,70	
Cena jednostkowa								
1.26	KNR 4-01 1109-03	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb, ramy drewniane	m2				6,40	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,4000				
2*	1550101	--Materiały-- kit szklarski pokostowy	kg	0,3900				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,2000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							6,40	
Cena jednostkowa								
1.27	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF z pokostowaniem stolarki okiennej o powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej	m2				20,70	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,8400				
2*	1512900	--Materiały-- szpachlówka celulozowa na tynki biała	dm3	0,0860				
3*	3920099	papier ścierny	ark.	0,4300				
4*	1511599	Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,2000				
5*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0420				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							20,70	
Cena jednostkowa								
1.28	KNR 2-02 1509-04	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF listew drewnianych i cokołów podłogowych	m				57,40	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1320				

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,0608				
3*	1530502	rozcieńczalnik	dm3	0,0143				
4*	1512900	szpachlówka celulozowa na tynki białe	dm3	0,0087				
5*	3920099	papier ścierny	ark.	0,0417				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
7*	39000	--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							57,40	
Cena jednostkowa								
1.29	KNR 5-08 0705-02	Demontaż, mycie i ponowny montaż korytek kablowych	m				12,90	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,181 * 0,955	r-g	0,1729				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0150				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							12,90	
Cena jednostkowa								
Razem dział: POMIESZCZENIE TECHNOLOGII RADIOWEJ S-1a								
2		PRZEDSIĘWZIENIE R-1, S-1a						
2.1	KNR-W 2-02 2702-01	Demontaż płyt sufitowych OWA, R x 0,25	m2				4,50	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,84 * 0,25	r-g	0,2100				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							4,50	
Cena jednostkowa								
2.2	KNR 4-01 1204-01 kalk. własna	Mycie listew sufitów podwieszonych, Rx0,2	m2				4,50	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,119 * 0,2	r-g	0,0238				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0100				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							4,50	
Cena jednostkowa								
2.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex przestrzeni międzysufitowej - sufitów	m2				4,60	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1190				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunt StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja							4,60	
Cena jednostkowa								
2.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem StoPrim Plex - ścian	m2				7,06	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1190				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunst StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							7,06	
Cena jednostkowa								
2.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex starych tynków wewn. - sufitów pom.tech.	m2				3,42	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1190				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunst StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							3,42	
Cena jednostkowa								
2.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt białą z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex starych tynków wewn. - ścian pom.tech.	m2				27,36	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1190				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunst StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							27,36	
Cena jednostkowa								
2.7	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbą StoColor Opticryl Satinmatt z jednokrotnym zagruntowaniem gruntem Sto Prim Plex - ściany	m2				25,25	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,1756 * 1,05	r-g	0,1844				
2*	1510899	--Materiały-- Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	0,2800				
3*	1510899	Grunst StoPrim Plex	dm3	0,2100				
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
5*	39000	--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							25,25	

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Cena jednostkowa								
2.8	KNR 4-01 1204-08	Oczyszczenie podłoża, przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania	m2				67,70	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,0950				
2*	1740103	--Materiały-- gips szpachlowy	kg	0,3000				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							67,70	
Cena jednostkowa								
2.9	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2, uprzednio malowanej	m2				4,40	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,6200				
2*	1512900	--Materiały-- szpachlówka celulozowa na tynki biała	dm3	0,0750				
3*	1511599	Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,2000				
4*	3920099	papier ścierny	ark.	0,4900				
5*	1050199	benzyna do lakierów	dm3	0,0380				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							4,40	
Cena jednostkowa								
2.10	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie i regulacja skrzydeł drzwiowych	szt.				1,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,7900				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							1,00	
Cena jednostkowa								
2.11	KNR 4-03 0603-02 kalk. indyw.	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych, gniazdek, wyłączników, czujek itp.	szt.				9,00	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,4600				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0100				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							9,00	
Cena jednostkowa								
2.12	KNR-W 2-02 2701-01 kalk. indyw.	Demontaż, mycie i ponowny montaż płyt sufitowych rastrowych, krat wentylacyjnych sufitowych R-0,5	m2				0,36	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,18 * 0,5	r-g	0,5900				
2*		--Materiały-- Środek czyszczący uniwersalny	dm3	0,0500				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							0,36	

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Cena jednostkowa								
2.13	KNR-W 2-02 2702-01	Montaż płyt sufitowych Owa - coustic typu Sirius Deco, R=0,25	m2				4,14	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,84 * 0,25	r-g	0,2100				
2*	2315999	--Materiały-- Płyta sufitu podwieszanego 60x60 typu Sirius Deco	m2	1,0500				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							4,14	
Cena jednostkowa								
2.14	KNR 4-01 0815-07 kalk. indyw.	Demontaż, renowacja i ponowny montaż listew drewnianych i cokołów podłogowych, R=1,25	m				5,30	
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,34 * 1,25	r-g	0,4250				
2*	1343299	--Materiały-- wkręty stalowe do drewna	100 szt.	0,0300				
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							5,30	
Cena jednostkowa								
2.15	KNR 2-02 1509-04	Dwukrotne malowanie farbą Sto Ventilac Satin AF listew drewnianych i cokołów podłogowych	m				5,30	
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,1320				
2*	1511599	--Materiały-- Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	0,0608				
3*	1530502	rozcieńczalnik	dm3	0,0143				
4*	1512900	szpachlówka celulozowa na tynki biała	dm3	0,0087				
5*	3920099	papier ścierny	ark.	0,0417				
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000				
7*	39000	--Sprzęt-- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%					
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja							5,30	
Cena jednostkowa								
Razem dział: PRZEDSIĘWZIECIE R-1, S-1a								

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	192,560		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	benzyna do lakierów	dm3	9,920		
2	deski iglaste strugane dwustronnie 2.5-6.0 m gr. 28-45 mm kl.I	m3	0,006		
3	Farba Sto Ventilac Satin AF	dm3	22,449		
4	Farba StoColor Opticryl Satinmatt	dm3	35,104		
5	gips szpachlowy	kg	37,614		
6	Grunt StoPrim Plex	dm3	26,328		
7	Kątownik aluminiowy drzwiowy	m	12,980		
8	kit szklarski pokostowy	kg	2,496		
9	klej kostny ekstra gat.I	kg	0,060		
10	papier ścierny	ark.	27,925		
11	Płyta sufitu podwieszanego 60x60 typu Sirius Deco	m2	16,338		
12	Pokost do gruntowania	dm3	0,060		
13	rozcieńczalnik	dm3	0,897		
14	szpachlówka celulozowa na tynki biała	dm3	3,016		
15	Środek oczyszczający uniwersalny	dm3	0,879		
16	Taśma malarska	szt	10,463		
17	Tkanina obiciowa	m2	7,104		
18	Wkręty mosiężne do drewna	kg	0,590		
19	wkręty stalowe do drewna	100 szt.	1,881		
20	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	środek transportowy	m-g	0,173		
RAZEM					

Słownie: