

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pomieszczeń w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 4 w Nakle nad Notecią Klatki schodowe Segment B i koryt sport - 2024
ADRES INWESTYCJI : Os.Wł. Łokietka 15; 89-100 Nakło nad Notecią
INWESTOR : Gmina Nakło nad Notecią
ADRES INWESTORA : ul. Ks. Piotra Skargi 7, Nakło nad Notecią
DATA OPRACOWANIA : 01.07.2024

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Modernizacja pomieszczeń w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 4 w Nakle nad Notecią Klatki schodowe Segment B i koryt sport - 2024								
1		Klatka schodowa część B nr 1						
1 KNR-W 4-d.1 01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = $22 \times 3 = 66.000 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m^2	r-g	3.7620				
2*		-- M -- folia polietylenowa $0.357 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	23.5620				
3*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2 KNR-W 4-d.1 01 1216-01		Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią przedmiar = 30 m^2	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m^2	r-g	1.7100				
2*		-- M -- folia polietylenowa $0.357 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	10.7100				
3*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3 KNR 4-01 d.1 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m^2 przedmiar = $(3.30 \times 6.69) + ((3.80 \times 3.30) + (3.30 \times (1.62 + 1.65))) \times 2 + (3.80 \times 1.55) + (1.65 \times 3.30)$ 80.074	m^2					
	sufity	$(6.70 \times 2 + 3.30) \times 13.50$ 225.450						
	ściany	RAZEM 305.524 m^2						
1*		-- R -- robocizna 0.092 r-g/m^2	r-g	28.1082				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022 kg/m^2	kg	6.7215				
3*		wapno suchogazzone 0.00088 t/m^2	t	0.2689				
4*		piasek do zapraw $0.001 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m^3	0.3055				
5*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4 NNRNKB d.1 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami do gruntowania przedmiar = $(3.30 \times 6.69) + ((3.80 \times 3.30) + (3.30 \times (1.62 + 1.65))) \times 2 + (3.80 \times 1.55) + (1.65 \times 3.30)$ 80.074	m^2					
	sufity	$(6.70 \times 2 + 3.30) \times 13.50$ 225.450						
	ściany	RAZEM 305.524 m^2						
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m^2	r-g	24.4419				
2*		-- M -- preparat gruntujący $0.22 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	67.2153				
3*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0611				
5*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0917				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5 KNR 2-02 d.1 0815-05		Wewnętrzne gładzie gipsowe, jedno-warstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = $(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30) = 80.074 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4375r-g/m ²	r-g	35.0324				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	200.1850				
3*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.1401				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.1441				
6*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0024m-g/m ²	m-g	0.1922				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6 KNR 2-02 d.1 0815-03		Wewnętrzne gładzie gipsowe, jedno-warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = $(6.70*2+3.30)*13.50 = 225.450 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	93.5843				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	563.6250				
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	9.6944				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.3945				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.4058				
7*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0028m-g/m ²	m-g	0.6313				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7 KNR 2-02 d.1 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie przedmiar =	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	sufity	$(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)$ 80.074						
	ściany	$(6.70*2+3.30)*13.50$ 225.450 RAZEM 305.524 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	53.6500				
2*		-- M -- farba emulsyjna odporna na zmywanie i szorowanie 0.276dm ³ /m ²	dm ³	84.3246				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0917				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8 KNNR-W 3 d.1 1206-05		Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m przedmiar = $(6.70*2+3.30)*1.5*2*2 = 100.200$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0541r-g/m ²	r-g	5.4208				
2*		-- M -- lakier matowy bezbarwny 0.223kg/m ²	kg	22.3446				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9 KNR 4-01 d.1 1212-28		Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm przedmiar = 10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	2.2000				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm ³ /m	dm ³	0.1300				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m	dm ³	0.1400				
4*		benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m	dm ³	0.0600				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.2ark./m	ark.	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10 KNR 4-01 d.1 1212-55		Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ² przedmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/szt.	r-g	0.7800				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania	dm³	0.0300				
3*		0.01dm³/szt. farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm³	0.0300				
4*		0.01dm³/szt. benzyna do lakierów	dm³	0.0150				
5*		0.005dm³/szt. papier ścierny w arkuszach	ark.	0.6000				
6*		0.2ark./szt. materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną	m²					
d.1	1212-05	krat i balustrad z prętów prostych						
		przedmiar =						
		3.38*1.00*6<szt>	20.280					
		1.50*2.15*2	6.450					
		RAZEM	26.730 m²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	25.1262				
		0.94r-g/m²						
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania	dm³	2.0582				
		0.077dm³/m²						
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm³	2.0582				
		0.077dm³/m²						
4*		benzyna do lakierów	dm³	0.9088				
		0.034dm³/m²						
5*		papier ścierny w arkuszach	ark.	14.9688				
		0.56ark./m²						
6*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Klatka schodowa część B nr 1

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Klatka schodowa część B nr 2						
12	KNR-W 4- d.2 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = $22 \times 3 = 66.000 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m^2	r-g	3.7620				
2*		-- M -- folia polietylenowa $0.357 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	23.5620				
3*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR-W 4- d.2 01 1216-01	Zabezpieczenie grzejników, lamp, pa- rapetów folią przedmiar = 30 m^2	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m^2	r-g	1.7100				
2*		-- M -- folia polietylenowa $0.357 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	10.7100				
3*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni pod- łogi ponad 5 m^2 przedmiar = $(3.30 \times 6.69) + ((3.80 \times 3.30) + (3.30 \times (1.62 + 1.65))) \times 2 + (3.80 \times 1.55) + (1.65 \times 3.30)$ 80.074	m^2					
	sufity							
	ściany	$(6.70 \times 2 + 3.30) \times 13.50 - (4.80 \times 2.70 \times 4)$ 173.610 RAZEM 253.684 m^2						
1*		-- R -- robocizna 0.092 r-g/m^2	r-g	23.3389				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022 kg/m^2	kg	5.5810				
3*		wapno suchogaszone 0.00088 t/m^2	t	0.2232				
4*		piasek do zapraw $0.001 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m^3	0.2537				
5*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży prepara- tami do gruntowania przedmiar = $(3.30 \times 6.69) + ((3.80 \times 3.30) + (3.30 \times (1.62 + 1.65))) \times 2 + (3.80 \times 1.55) + (1.65 \times 3.30)$ 80.074	m^2					
	sufity							
	ściany	$(6.70 \times 2 + 3.30) \times 13.50 - (4.80 \times 2.70 \times 4)$ 173.610 RAZEM 253.684 m^2						
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m^2	r-g	20.2947				
2*		-- M -- preparat gruntujący $0.22 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	55.8105				
3*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0507				
5*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0761				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 2-02 d.2 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jedno-warstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = $(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30) = 80.074 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4375r-g/m ²	r-g	35.0324				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	200.1850				
3*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.1401				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.1441				
6*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0024m-g/m ²	m-g	0.1922				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR 2-02 d.2 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jedno-warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = $(6.70*2+3.30)*13.50-(4.80*2.70*4) = 173.610 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	72.0655				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	434.0250				
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	7.4652				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.3038				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.3125				
7*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0028m-g/m ²	m-g	0.4861				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie przedmiar =	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	sufity	$(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)$ 80.074						
	ściany	$(6.70*2+3.30)*13.50-(4.80*2.70*4)$ 173.610 RAZEM 253.684 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	44.5469				
2*		-- M -- farba emulsyjna odporna na zmywanie i szorowanie 0.276dm ³ /m ²	dm ³	70.0168				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0761				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
19 d.2	KNNR-W 3 1206-05	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m przedmiar = $(6.70*2+3.30)*1.5*4 = 100.200$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0541r-g/m ²	r-g	5.4208				
2*		-- M -- lakier matowy bezbarwny 0.223kg/m ²	kg	22.3446				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
20 d.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm przedmiar = 10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	2.2000				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm ³ /m	dm ³	0.1300				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m	dm ³	0.1400				
4*		benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m	dm ³	0.0600				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.2ark./m	ark.	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
21 d.2	KNR 4-01 1212-55	Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ² przedmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/szt.	r-g	0.7800				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.0300				
3*		0.01dm ³ /szt. farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.0300				
4*		0.01dm ³ /szt. benzyna do lakierów	dm ³	0.0150				
5*		0.005dm ³ /szt. papier ścierny w arkuszach	ark.	0.6000				
6*		0.2ark./szt. materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
22 d.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych przedmiar = 3.38*1.00*6<szt> 20.280 1.50*2.15*2 6.450 4.80*3.00*4 57.600 RAZEM 84.330 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.94r-g/m ²	r-g	79.2702				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	6.4934				
3*		0.077dm ³ /m ² farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	6.4934				
4*		0.077dm ³ /m ² benzyna do lakierów	dm ³	2.8672				
5*		0.034dm ³ /m ² papier ścierny w arkuszach	ark.	47.2248				
6*		0.56ark./m ² materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Klatka schodowa część B nr 2

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Segment A - część sportowa parter pozostały						
23	KNR-W 4- d.3 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 64.9 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	3.6993				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ²	m ²	23.1693				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
24	KNR-W 4- d.3 01 1216-01	Zabezpieczenie grzejników, lamp, pa- rapetów folią przedmiar = 30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	1.7100				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ²	m ²	10.7100				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
25	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni pod- łogi ponad 5 m ² przedmiar =	m ²					
	sufity	64.9		64.900				
	ściany	50.10*2.70		135.270				
	podciągi	(0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78)		7.784				
		RAZEM		207.954 m ²				
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	19.1318				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	4.5750				
3*		wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.1830				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.2080				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
26	NNRNKB d.3 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami do gruntowania przedmiar =	m ²					
	sufity	64.9		64.900				
	ściany	50.10*2.70		135.270				
	podciągi	(0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78)		7.784				
		RAZEM		207.954 m ²				
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	16.6363				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	45.7499				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0416				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0624				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
27 d.3	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jedno-warstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = 64.9 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4375r-g/m ²	r-g	28.3938				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	162.2500				
3*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.1136				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.1168				
6*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0024m-g/m ²	m-g	0.1558				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
28 d.3	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jedno-warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = 50.10*2.70 135.270 (0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78) 7.784 RAZEM 143.054 m ²	m ²					
1*	ściany podciągi	-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	59.3817				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	357.6350				
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	6.1513				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.2503				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.2575				
7*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0028m-g/m ²	m-g	0.4006				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
29 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchniami wewnętrznymi - podłogi gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie przedmiar = 64.9 64.900 50.10*2.70 135.270 (0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78) 7.784 RAZEM 207.954 m ²	m ²					
	sufity ściany podciągi							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	36.5167				
2*		-- M -- farba emulsyjna odporna na zmywanie i szorowanie 0.276dm ³ /m ²	dm ³	57.3953				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0624				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
30 d.3	KNNR-W 3 1206-05	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m przedmiar = 50.10*1.50 = 75.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0541r-g/m ²	r-g	4.0656				
2*		-- M -- lakier matowy bezbarwny 0.223kg/m ²	kg	16.7585				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
31 d.3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm przedmiar = 10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	2.2000				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm ³ /m	dm ³	0.1300				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m	dm ³	0.1400				
4*		benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m	dm ³	0.0600				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.2ark./m	ark.	2.0000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
32 d.3	KNR 4-01 1212-55	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ² przedmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/szt.	r-g	0.7800				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.01dm ³ /szt.	dm ³	0.0300				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.01dm ³ /szt.	dm ³	0.0300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		benzyna do lakierów	dm ³	0.0150				
5*		0.005dm ³ /szt.						
6*		papier ścierny w arkuszach	ark.	0.6000				
		0.2ark./szt.						
		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
33 d.3	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwio- wej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzyd- ła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z czwiercwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm przedmiar = $1.45 \times 2.05 \times 2 < \text{szt} > =$ 5.945 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.085r-g/m ²	r-g	6.4503				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki $0.075 \times (1 + 0.5 + 0.25) = 0.13125 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.7803				
3*		papier ścierny w arkuszach $0.49 \times (1 + 0.5 + 0.25) = 0.8575 \text{ ark./m}^2$	ark.	5.0978				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania $0.081 \times (1 + 0.5 + 0.25) = 0.14175 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.8427				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania $0.087 \times (1 + 0.5 + 0.25) = 0.15225 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.9051				
6*		benzyna do lakierów $0.038 \times (1 + 0.5 + 0.25) = 0.0665 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.3953				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
34 d.3	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwio- wej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z czwiercwałkami przedmiar = $0.90 \times 2.05 \times 5 < \text{szt} > =$ 9.225 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.31r-g/m ²	r-g	2.8598				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki $0.075 \times 0.5 = 0.0375 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.3459				
3*		papier ścierny w arkuszach $0.49 \times 0.5 = 0.245 \text{ ark./m}^2$	ark.	2.2601				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólne- go stosowania $0.081 \times 0.5 = 0.0405 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.3736				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania $0.087 \times 0.5 = 0.0435 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.4013				
6*		benzyna do lakierów $0.038 \times 0.5 = 0.019 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.1753				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
35 d.3	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrz- ne jednolite pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone wraz z opaskami drzwiowymi - wy- miana przedmiar = $0.90 \times 2.00 \times 5 < \text{szt} > =$ 9.000 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/m²	r-g	4.2300				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrz- ne wewnątrzlokalowe 5szt	szt	5.0000				
3*		Opaska drzwiowa biała 5szt	szt	5.0000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m²	m-g	0.1800				
5*		Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1) 0.03m-g/m²	m-g	0.2700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Segment A - część sportowa parter pozostały			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
VAT [V]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Klatka schodowa część B nr 1							
2	Klatka schodowa część B nr 2							
3	Segment A - część sportowa parter pozostały							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	748.2926		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	benzyna do lakierów	dm ³	4.5717		
2.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	23.3109		
3.	farba emulsyjna odporna na zmywanie i szorowanie	dm ³	211.7367		
4.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	10.3680		
5.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	10.2479		
6.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	1.1262		
7.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	16.8776		
8.	lakier matowy bezbarwny	kg	61.4477		
9.	folia polietylenowa	m ²	102.4233		
10.	piasek do zapraw	m ³	0.7672		
11.	wapno suchogaszzone	t	0.6751		
12.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	1917.9050		
13.	preparat gruntujący	dm ³	168.7756		
14.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	szt	5.0000		
15.	papier ścierny w arkuszach	ark.	77.3516		
16.	woda	m ³	1.3425		
17.	Opaska drzwiowa biała	szt	5.0000		
18.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	1.5343		
2.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1800		
3.	Samochód dostawczy o ładowności do 0,9t (1)	m-g	2.7883		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja pomieszczeń w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 4 w Nakle nad Notecią Klatki schodowe Segment B i koryt sport - 2024					
1		Klatka schodowa część B nr 1			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01	22*3	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią	m ²		
d.1	1216-01	30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	1202-09	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity	(6.70*2+3.30)*13.50	m ²	225.450	
	ściany			RAZEM	305.524
4	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania	m ²		
d.1	202 1134-02	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity	(6.70*2+3.30)*13.50	m ²	225.450	
	ściany			RAZEM	305.524
5	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-05	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity			RAZEM	80.074
6	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-03	(6.70*2+3.30)*13.50	m ²	225.450	
	ściany			RAZEM	225.450
7	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie	m ²		
d.1	1505-03	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity	(6.70*2+3.30)*13.50	m ²	225.450	
	ściany			RAZEM	305.524
8	KNR-W 3	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m	m ²		
d.1	1206-05	(6.70*2+3.30)*1.5*2*2	m ²	100.200	
	ściany			RAZEM	100.200
9	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.1	1212-28	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ²	szt.		
d.1	1212-55	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
d.1	1212-05	3.38*1.00*6<szt>	m ²	20.280	
		1.50*2.15*2	m ²	6.450	
				RAZEM	26.730
2		Klatka schodowa część B nr 2			
12	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2	1216-01	22*3	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
13	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią	m ²		
d.2	1216-01	30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
14	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.2	1202-09	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity	(6.70*2+3.30)*13.50-(4.80*2.70*4)	m ²	173.610	
	ściany			RAZEM	253.684
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania	m ²		
d.2	202 1134-02	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity	(6.70*2+3.30)*13.50-(4.80*2.70*4)	m ²	173.610	
	ściany			RAZEM	253.684
16	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.2	0815-05	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity			RAZEM	80.074

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.2	0815-03	(6.70*2+3.30)*13.50-(4.80*2.70*4)	m ²	173.610	
	ściany			RAZEM	173.610
18	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie	m ²		
d.2	1505-03	(3.30*6.69)+((3.80*3.30)+(3.30*(1.62+1.65)))*2+(3.80*1.55)+(1.65*3.30)	m ²	80.074	
	sufity	(6.70*2+3.30)*13.50-(4.80*2.70*4)	m ²	173.610	
	ściany			RAZEM	253.684
19	KNR-W 3	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m	m ²		
d.2	1206-05	(6.70*2+3.30)*1.5*4	m ²	100.200	
	ściany			RAZEM	100.200
20	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.2	1212-28	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
21	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ²	szt.		
d.2	1212-55	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
d.2	1212-05	3.38*1.00*6<szt>	m ²	20.280	
		1.50*2.15*2	m ²	6.450	
		4.80*3.00*4	m ²	57.600	
				RAZEM	84.330
3		Segment A - część sportowa parter pozostały			
23	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.3	1216-01	64.9	m ²	64.900	
				RAZEM	64.900
24	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią	m ²		
d.3	1216-01	30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
25	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.3	1202-09	64.9	m ²	64.900	
	sufity	50.10*2.70	m ²	135.270	
	ściany	(0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78)	m ²	7.784	
	podciągi			RAZEM	207.954
26	NNR-NKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania	m ²		
d.3	202 1134-02	64.9	m ²	64.900	
	sufity	50.10*2.70	m ²	135.270	
	ściany	(0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78)	m ²	7.784	
	podciągi			RAZEM	207.954
27	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.3	0815-05	64.9	m ²	64.900	
	sufity			RAZEM	64.900
28	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.3	0815-03	50.10*2.70	m ²	135.270	
	ściany	(0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78)	m ²	7.784	
	podciągi			RAZEM	143.054
29	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie	m ²		
d.3	1505-03	64.9	m ²	64.900	
	sufity	50.10*2.70	m ²	135.270	
	ściany	(0.40*2.78)*3*2+(0.40*2.78)	m ²	7.784	
	podciągi			RAZEM	207.954
30	KNR-W 3	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m	m ²		
d.3	1206-05	50.10*1.50	m ²	75.150	
	ściany			RAZEM	75.150
31	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.3	1212-28	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
32	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ²	szt.		
d.3	1212-55				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
33 d.3	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
		1.45*2.05*2<szt>	m ²	5.945	
				RAZEM	5.945
34 d.3	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		0.90*2.05*5<szt>	m ²	9.225	
				RAZEM	9.225
35 d.3	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone wraz z opaskami drzwiowymi - wymiana	m ²		
		0.90*2.00*5<szt>	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000