

KOSZTORYS NAKŁADCZY CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie korytarzy i klatek schodowych.
ADRES INWESTYCJI : UL. KOPERNIKA 1, 64-113 OSIECZNA
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ SZKOŁA PODSTAWOWA I GIMNAZJUM W OSIECZNEJ
ADRES INWESTORA : UL. KOPERNIKA 1, 64-113 OSIECZNA
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkie wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenia występujących w kosztorysie materiałów są przykładowe, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów o parametrach nie gorszych niż podane w kosztorysie tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie jak materiały wskazane w kosztorysie lub lepsze.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Parter						
1.1	Demontaże						
1.2	Ściany						
1.3	Śufity						
1.4	Malowanie stolarki oraz grzejników						
1.5	Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
2	I piętro						
2.1	Demontaże						
2.2	Ściany						
2.3	Śufity						
2.4	Malowanie stolarki oraz grzejników						
2.5	Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
3	II piętro						
3.1	Demontaże						
3.2	Ściany						
3.3	Śufity						
3.4	Malowanie stolarki oraz grzejników						
3.5	Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
4	Klatki schodowe						
4.1	Demontaże						
4.2	Ściany						
4.3	Śufity						
4.4	Malowanie stolarki oraz grzejników						
4.5	Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Parter						
1.1		Demontaże						
1	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.				45,000	
d.1.	0501-06							
1		-- Robocizna --	r-g	0,55				
999								
		Koszty pośrednie od (R+S)	%					
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%					
		Razem pozycja 1					45,000	
2	kalk. własna	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl				1,000	
d.1.								
1		-- Materiały --	kpl	1,00				
		Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac						
		Razem pozycja 2					1,000	
1.2		Ściany						
3	KNR 4-01	Ręczne zeskrabanie farby ze ścian	m ²				649,553	
d.1.	1214-02							
2		-- Robocizna --	r-g	0,27				
999								
		-- Materiały --						
3920099		papier ścierny w arkuszach	ark	0,56				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%					
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%					
		Razem pozycja 3					649,553	
4	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				125,560	
d.1.	2612-08							
2		-- Robocizna --	r-g	0,22				
999								
		-- Materiały --						
1554103		uniwersalna zaprawa klejowa do siatki	kg	0,90				
1220200		kątownik aluminiowy ochronny	m	1,18				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,50				
		-- Sprzęt --						
35111		żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0007				
39500		środek transportowy	m-g	0,0005				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%					
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%					
		Razem pozycja 4					125,560	
5	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				649,553	
d.1.	1204-08							
2		-- Robocizna --	r-g	0,095				
999								
		-- Materiały --						
1740103		gips szpachlowy	kg	0,30				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R+S)	%					
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%					
		Razem pozycja 5					649,553	
6	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				649,553	
d.1.	1505-03							
2								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 6							649,553	
7 d.1. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - do- datek za każde dalsze malowanie	m ²				352,013	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 7							352,013	
8 d.1. 2	KNR-W 2-02 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, na- trysek kropłowy z podkładem	m ²				297,540	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,40				
	1501499 1500099 3900199 3930099 0000000	-- Materiały -- farba strukturalna barwnik "Miks" taśma antyrysowa woda materiały pomocnicze(od M)	kg dm ³ m ² m ³ %	0,48 0,0025 0,07 0,00006 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,22				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 8							297,540	
9 d.1. 2	KNR-W 2-02 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwie- nie podkładu lub natrysku	m ²				297,540	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,03				
	1500099 0000000	-- Materiały -- barwnik "Miks" materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,0015 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,02				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 9							297,540	
10 d.1. 2	KNR-W 2-02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie na- trysku	m ²				297,540	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0,16				
	1506899 0000000	-- Materiały -- lakier materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,082 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,09				
			Koszty pośrednie od (R+S)	%				
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%				
			Razem pozycja 10				297,540	
1.3		Śufity						
11 d.1. 3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby z sufitów	m ²				261,553	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	3920099 0000000	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	ark %	0,56 2,00				
			Koszty pośrednie od (R+S)	%				
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%				
			Razem pozycja 11				261,553	
12 d.1. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				261,553	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,30 2,00				
			Koszty pośrednie od (R+S)	%				
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%				
			Razem pozycja 12				261,553	
13 d.1. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				261,553	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
			Koszty pośrednie od (R+S)	%				
			Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%				
			Razem pozycja 13				261,553	
14 d.1. 3	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				261,553	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39500	środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 14							261,553	
1.4		Malowanie stolarki oraz grzejników						
15	KNR 4-01	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki i ślusarki i ślusarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²				127,228	
d.1.	1209-10 z.sz.							
4	4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4.							
	9914-07 z.sz.							
	4.5.4. 9914-09							
	999	-- Robocizna --	r-g	2,17				
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0,26				
	3920099	0,075*(1*2+0,5+0,5*2)=0,2625= papier ścierny w arkuszach	ark	1,72				
	1511799	0,49*(1*2+0,5+0,5*2)=1,715= farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,28				
	1511599	0,081*(1*2+0,5+0,5*2)=0,2835= farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,30				
	1050199	0,087*(1*2+0,5+0,5*2)=0,3045= benzyna do lakierów	dm ³	0,133				
	0000000	0,038*(1*2+0,5+0,5*2)=0,133= materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 15							127,228	
16	KNNR 2 1404-	Malowanie grzejników płytowych	m ²				15,239	
d.1.	03							
4	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1,02				
	1511599	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,186				
	1511199	farba ftalowa nawierzchniowa	dm ³	0,18				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 16							15,239	
1.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
17	kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl				1,000	
d.1.	5							
		-- Materiały -- Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl	1,00				
Razem pozycja 17							1,000	
18	KNNR 5 0502-	Oprawy oświetleniowe przykręcane z demontażu	kpl.				45,000	
d.1.	03							
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,74				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	2,50				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 18							45,000	
2		I piętro						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2.1		Demontaże						
19	KNNR-W 9 d.2. 0501-06 1	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.				31,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,55				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 19							31,000	
20	kalk. własna d.2. 1	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl				1,000	
		-- Materiały -- Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl	1,00				
Razem pozycja 20							1,000	
2.2		Ściany						
21	KNR 4-01 d.2. 1214-02 2	Ręczne zeskrabanie farby ze ścian	m ²				371,107	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	3920099 0000000	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	ark %	0,56 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 21							371,107	
22	KNR 0-23 d.2. 2612-08 2	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				71,980	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,22				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do siatki	kg	0,90				
	1220200 0000000	kątownik aluminiowy ochronny materiały pomocnicze(od M)	m %	1,18 1,50				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0,0007 0,0005				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 22							71,980	
23	KNR 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				371,107	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,30 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 23							371,107	
24	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				371,107	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 24							371,107	
25	KNR 2-02 d.2. 1505-04 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - do- datek za każde dalsze malowanie	m ²				186,533	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 25							186,533	
26	KNR-W 2-02 d.2. 1521-03 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, na- trysk kropłowy z podkładem	m ²				184,574	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,40				
	1501499 1500099 3900199 3930099 0000000	-- Materiały -- farba strukturalna barwnik "Miks" taśma antyrysowa woda materiały pomocnicze(od M)	kg dm ³ m ² m ³ %	0,48 0,0025 0,07 0,00006 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,22				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 26							184,574	
27	KNR-W 2-02 d.2. 1521-04 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwie- nie podkładu lub natrysku	m ²				184,574	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,03				
	1500099 0000000	-- Materiały -- barwnik "Miks" materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,0015 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,02				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 27							184,574	
28	KNR-W 2-02 d.2. 1521-06 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie na- trysku	m ²				184,574	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,16				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1506899 0000000	-- Materiały -- lakier materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,082 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,09				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 28								184,574
2.3		Sufity						
29 d.2. 3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby z sufitów	m ²				248,434	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	3920099 0000000	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	ark %	0,56 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 29								248,434
30 d.2. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				248,434	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,30 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 30								248,434
31 d.2. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				248,434	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 31								248,434
32 d.2. 3	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				248,434	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 32							248,434	
2.4		Malowanie stolarki oraz grzejników						
33 d.2. 4	KNR 4-01 1209-10 z.sz. 4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz. 4.5.4. 9914-09	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²				27,740	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,17				
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki $0,075 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5 \cdot 2) = 0,2625 =$	dm ³	0,26				
	3920099	papier ścierny w arkuszach $0,49 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5 \cdot 2) = 1,715 =$	ark	1,72				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania $0,081 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5 \cdot 2) = 0,2835 =$	dm ³	0,28				
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania $0,087 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5 \cdot 2) = 0,3045 =$	dm ³	0,30				
	1050199	benzyna do lakierów $0,038 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5 \cdot 2) = 0,133 =$	dm ³	0,133				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 33							27,740	
2.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
34 d.2. 5	kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl				1,000	
		-- Materiały -- Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl	1,00				
Razem pozycja 34							1,000	
35 d.2. 5	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane z demontażu	kpl.				31,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,74				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	2,50				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 35							31,000	
3		II piętro						
3.1		Demontaże						
36 d.3. 1	KNNR-W 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.				31,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,55				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 36							31,000	
37 d.3. 1	kalk. własna	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl				1,000	
		-- Materiały -- Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl	1,00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 37								1,000
3.2		Ściany						
38	KNR 4-01 d.3. 1214-02 2	Ręczne zeszkrobanie farby ze ścian	m ²				447,323	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	3920099 0000000	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	ark %	0,56 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 38								447,323
39	KNR 0-23 d.3. 2612-08 2	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				111,420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,22				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do siatki	kg	0,90				
	1220200 0000000	kątownik aluminiowy ochronny materiały pomocnicze(od M)	m %	1,18 1,50				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0,0007 0,0005				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 39								111,420
40	KNR 4-01 d.3. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowa- niem nierówności	m ²				447,323	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,30 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 40								447,323
41	KNR 2-02 d.3. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				447,323	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 41								447,323
42	KNR 2-02 d.3. 1505-04 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - do- datek za każde dalsze malowanie	m ²				212,863	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 42							212,863	
43 d.3. 2	KNR-W 2-02 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, na- trysek kropłowy z podkładem	m ²					234,460
	999	-- Robocizna --	r-g	0,40				
	1501499 1500099 3900199 3930099 0000000	-- Materiały -- farba strukturalna barwnik "Miks" taśma antyrysowa woda materiały pomocnicze(od M)	kg dm ³ m ² m ³ %	0,48 0,0025 0,07 0,00006 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,22				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 43							234,460	
44 d.3. 2	KNR-W 2-02 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwie- nie podkładu lub natrysku	m ²					234,460
	999	-- Robocizna --	r-g	0,03				
	1500099 0000000	-- Materiały -- barwnik "Miks" materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,0015 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,02				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 44							234,460	
45 d.3. 2	KNR-W 2-02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie na- trysku	m ²					234,460
	999	-- Robocizna --	r-g	0,16				
	1506899 0000000	-- Materiały -- lakier materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,082 1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,09				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 45							234,460	
3.3		Sufity						
46 d.3. 3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby z sufi- tów	m ²					248,223
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3920099 0000000	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach materiały pomocnicze(od M)	ark %	0,56 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 46							248,223	
47 d.3. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				248,223	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,30 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 47							248,223	
48 d.3. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				248,223	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 48							248,223	
49 d.3. 3	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				248,223	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 49							248,223	
3.4		Malowanie stolarki oraz grzejników						
50 d.3. 4	KNR 4-01 1209-10 z.sz. 4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz. 4.5.4. 9914-09	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²				28,462	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,17				
	1513000	-- Materiały -- szpachłówka celulozowa na tynki $0,075 \cdot (1 \cdot 2 + 0,5 + 0,5 \cdot 2) = 0,2625 =$	dm ³	0,26				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	1,72				
	1511799	0,49*(1*2+0,5+0,5*2)=1,715= farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,28				
	1511599	0,081*(1*2+0,5+0,5*2)=0,2835= farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,30				
	1050199	0,087*(1*2+0,5+0,5*2)=0,3045= benzyna do lakierów	dm ³	0,133				
	0000000	0,038*(1*2+0,5+0,5*2)=0,133= materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 50							28,462	
3.5	Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń							
51	kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl				1,000	
d.3.	5	-- Materiały -- Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl	1,00				
Razem pozycja 51							1,000	
52	KNNR 5 0502-	Oprawy oświetleniowe przykręcane z demontażu	kpl.				31,000	
d.3.	03	-- Robocizna --	r-g	0,74				
	999	-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,50				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 52							31,000	
4	Klatki schodowe							
4.1	Demontaże							
53	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.				14,000	
d.4.	0501-06	-- Robocizna --	r-g	0,55				
	999							
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 53							14,000	
54	kalk. własna	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl				1,000	
d.4.	1	-- Materiały -- Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl	1,00				
Razem pozycja 54							1,000	
4.2	Ściany							
55	KNR 4-01	Ręczne zeskrabanie farby ze ścian	m ²				532,591	
d.4.	1214-02	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	999	-- Materiały --						
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0,56				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 55							532,591	
56	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				31,880	
d.4.	2612-08							
	2							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0,22				
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do siatki	kg	0,90				
	1220200 0000000	kątownik aluminiowy ochronny materiały pomocnicze(od M)	m %	1,18 1,50				
	35111 39500	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0,0007 0,0005				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 56							31,880	
57 d.4. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²				532,591	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103 0000000	-- Materiały -- gips szpachlowy materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,30 2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 57							532,591	
58 d.4. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				532,591	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,28 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 58							532,591	
59 d.4. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				320,597	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,13 1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 59							320,597	
60 d.4. 2	KNR-W 2-02 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem	m ²				211,994	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,40				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1501499	-- Materiały -- farba strukturalna	kg	0,48				
	1500099	barwnik "Miks"	dm ³	0,0025				
	3900199	taśma antyrysowa	m ²	0,07				
	3930099	woda	m ³	0,00006				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,22				
				Koszty pośrednie od (R+S)	%			
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%			
				Razem pozycja 60				211,994
61	KNR-W 2-02	Malowanie technologią natrysku	m ²				211,994	
d.4.	1521-04	kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku						
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,03				
	1500099	-- Materiały -- barwnik "Miks"	dm ³	0,0015				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,02				
				Koszty pośrednie od (R+S)	%			
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%			
				Razem pozycja 61				211,994
62	KNR-W 2-02	Malowanie technologią natrysku	m ²				211,994	
d.4.	1521-06	kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku						
2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,16				
	1506899	-- Materiały -- lakier	dm ³	0,082				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,50				
	76100	-- Sprzęt -- agregat do natrysku	m-g	0,09				
				Koszty pośrednie od (R+S)	%			
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%			
				Razem pozycja 62				211,994
4.3		Śufity						
63	KNR 4-01	Ręczne zeskrabanie farby z sufitów	m ²				136,400	
d.4.	1214-02							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	3920099	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach	ark	0,56				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
				Koszty pośrednie od (R+S)	%			
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%			
				Razem pozycja 63				136,400
64	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi	m ²				136,400	
d.4.	1204-08	starych tynków z poszpachlowaniem nierówności						
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095				
	1740103	-- Materiały -- gips szpachlowy	kg	0,30				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 64							136,400	
65	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				136,400	
d.4.	1505-03							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,176				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna	dm ³	0,28				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 65							136,400	
66	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²				136,400	
d.4.	1505-04							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,05				
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna	dm ³	0,13				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,50				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0002				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 66							136,400	
4.4	Malowanie stolarki oraz grzejników							
67	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki i ślusarki drzwianej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łączące z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²				65,250	
d.4.	1209-10 z.sz.							
4	4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4.							
	9914-07 z.sz.							
	4.5.4. 9914-09							
	999	-- Robocizna --	r-g	2,17				
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0,26				
	3920099	0,075*(1*2+0,5+0,5*2)=0,2625= papier ścierny w arkuszach	ark	1,72				
	1511799	0,49*(1*2+0,5+0,5*2)=1,715= farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,28				
	1511599	0,081*(1*2+0,5+0,5*2)=0,2835= farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,30				
	1050199	0,087*(1*2+0,5+0,5*2)=0,3045= benzyna do lakierów	dm ³	0,133				
	0000000	0,038*(1*2+0,5+0,5*2)=0,133= materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 67							65,250	
68	KNR 4-01	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m ²				36,520	
d.4.	1212-08							
4								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	1,53				
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,077				
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,077				
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0,034				
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0,56				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,00				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 68							36,520	
4.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń						
69	d.4. kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl				1,000	
5		-- Materiały -- Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl	1,00				
Razem pozycja 69							1,000	
70	KNNR 5 0502-	Oprawy oświetleniowe przykręcane	kpl.				14,000	
d.4. 03								
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,74				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M)	%	2,50				
Koszty pośrednie od (R+S)			%					
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%					
Razem pozycja 70							14,000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.8	m ²	297,540	
				RAZEM	297,540
1.3		Sufity			
11 d.1. 3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby z sufitów	m ²		
		15,52*2,57+5,74*1,85+14,67*2,59+1,3*2,15*3+5,73*9,14-2,27*3,1+2,7*4,81+3,31*5,76+2,13*30,0+1,51*12,1+1,13*1,51+3,15*1,08	m ²	261,553	
				RAZEM	261,553
12 d.1. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.11	m ²	261,553	
				RAZEM	261,553
13 d.1. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		261,553	m ²	261,553	
				RAZEM	261,553
14 d.1. 3	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.13	m ²	261,553	
				RAZEM	261,553
1.4		Malowanie stolarki oraz grzejników			
15 d.1. 4	KNR 4-01 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki i ślusarki i ślusarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²		
		0,8*2,0+1,42*2,0+0,9*1,97+1,44*2,06+0,64*2,0+0,77*0,57+0,85*2,0+2,17*2,73+1,95*2,73+2,34*2,55+2,36*2,55+1,44*2,02+0,9*2,0+0,75*2,0*2+0,95*2,0*4+1,45*2,02+1,48*2,0+1,94*2,73*2+1,47*2,0+0,95*2,0+(2,15*2,75+1,3*2,75*2)*3+5,77*2,7	m ²	127,228	
				RAZEM	127,228
16 d.1. 4	KNNR 2 1404-03 analogia	Malowanie grzejników płytowych	m ²		
		1,7*0,66*5*2+1,3*0,66+1,93*0,66*2+0,99*0,62	m ²	15,239	
				RAZEM	15,239
1.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń			
17 d.1. 5	kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1. 5	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane z demontażu	kpl.		
		poz.1	kpl.	45,000	
				RAZEM	45,000
2		I piętro			
2.1		Demontaże			
19 d.2. 1	KNNR-W 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		31	szt.	31,000	
				RAZEM	31,000
20 d.2. 1	kalk. własna	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Ściany			
21 d.2. 2	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby ze ścian	m ²		
		(3,05+23,9+3,14+27,49+14,86+2,44+60,16)*3,18	m ²	429,427	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$-(0,95*2,0)*8+(0,9*2,0)*2+(0,85*2,0)*2+(0,71*2,0)*3+(0,64*2,0)+(2,43*2,15)*8$	m ²	-69,536	
		$(2,15+2,43*2)*0,2*8$	m ²	11,216	
				RAZEM	371,107
22	KNR 0-23 d.2. 2612-08 2	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$3,18*5+(2,15+2,43*2)*8$	m	71,980	
				RAZEM	71,980
23	KNR 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.21	m ²	371,107	
				RAZEM	371,107
24	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		371,107	m ²	371,107	
				RAZEM	371,107
25	KNR 2-02 d.2. 1505-04 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.24-poz.26	m ²	186,533	
				RAZEM	186,533
26	KNR-W 2- d.2. 02 1521-03 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem	m ²		
		$(3,05+23,9+3,14+27,49+14,86+2,44+60,16)*1,52$	m ²	205,261	
		$-(0,95*8+0,9+0,85*2+0,71*3+0,64*2)*1,52$	m ²	-20,687	
				RAZEM	184,574
27	KNR-W 2- d.2. 02 1521-04 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku	m ²		
		poz.26	m ²	184,574	
				RAZEM	184,574
28	KNR-W 2- d.2. 02 1521-06 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku	m ²		
		poz.26	m ²	184,574	
				RAZEM	184,574
2.3		Śufity			
29	KNR 4-01 d.2. 1214-02 3	Ręczne zeskrabanie farby z sufitów	m ²		
		$5,73*23,9+2,64*42,23$	m ²	248,434	
				RAZEM	248,434
30	KNR 4-01 d.2. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.29	m ²	248,434	
				RAZEM	248,434
31	KNR 2-02 d.2. 1505-03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		248,434	m ²	248,434	
				RAZEM	248,434
32	KNR 2-02 d.2. 1505-04 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.31	m ²	248,434	
				RAZEM	248,434
2.4		Malowanie stolarki oraz grzejników			
33	KNR 4-01 d.2. 1209-10 z. 4 sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²		
		$(0,95*2,0)*8+(0,9*2,0)*2+(0,85*2,0)*2+(0,71*2,0)*3+(0,64*2,0)$	m ²	27,740	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	27,740
2.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń			
34 d.2. 5	kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.2. 5	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane z demontażu	kpl.		
		poz.19	kpl.	31,000	
				RAZEM	31,000
3		II piętro			
3.1		Demontaże			
36 d.3. 1	KNNR-W 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		31	szt.	31,000	
				RAZEM	31,000
37 d.3. 1	kalk. własna	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Ściany			
38 d.3. 2	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby ze ścian	m ²		
		(3,04+20,62+3,46+0,9+6,09+0,95+22,97+3,17+8,6+1,0+0,75+2,05+6,81+2,64+66,0)*3,18	m ²	473,979	
		-((2,43*2,15)*10+(0,7*2,0*3)+(0,95*2,0)*9)	m ²	-73,545	
		(2,43*2+2,15)*0,2*10	m ²	14,020	
		(5,72+8,31+2,97+2,36)*4,08	m ²	78,989	
		-(2,4*2,06+2,69*2,31*2+14*2,05+1,45*2,04)	m ²	-49,030	
		(2,4*2+2,06)*0,2+(2,69*2+2,31)*0,2	m ²	2,910	
				RAZEM	447,323
39 d.3. 2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(2,43*2+2,15)*10+6*3,18+2,4*2+2,06+(2,69*2+2,31)*2	m	111,420	
				RAZEM	111,420
40 d.3. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.38	m ²	447,323	
				RAZEM	447,323
41 d.3. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		447,323	m ²	447,323	
				RAZEM	447,323
42 d.3. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.41-poz.43	m ²	212,863	
				RAZEM	212,863
43 d.3. 2	KNR-W 2- 02 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem	m ²		
		(3,04+20,62+3,46+0,9+6,09+0,95+22,97+3,17+8,6+1,0+0,75+2,05+6,81+2,64+66,0)*1,52	m ²	226,556	
		-(0,95*9+0,71*3+0,64)*1,52	m ²	-17,206	
		(5,72+8,31+2,97+2,36)*1,52	m ²	29,427	
		-(1,39+1,45)*1,52	m ²	-4,317	
				RAZEM	234,460
44 d.3. 2	KNR-W 2- 02 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku	m ²		
		poz.43	m ²	234,460	
				RAZEM	234,460

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNR-W 2- d.3. 02 1521-06 2	Malowanie technologią natrysku kropkowego (tapety natryskowe) farbą templową - lakierowanie natrysku poz.43	m ² m ²	 234,460	
				RAZEM	234,460
3.3		Sufity			
46	KNR 4-01 d.3. 1214-02 3	Ręczne zeskrabanie farby z sufitów 5,73*20,67+2,3*45,31+7,83*3,17+0,75*1,0	m ² m ²	 248,223	
				RAZEM	248,223
47	KNR 4-01 d.3. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.46	m ² m ²	 248,223	
				RAZEM	248,223
48	KNR 2-02 d.3. 1505-03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 248,223	m ² m ²	 248,223	
				RAZEM	248,223
49	KNR 2-02 d.3. 1505-04 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gip- sowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.48	m ² m ²	 248,223	
				RAZEM	248,223
3.4		Malowanie stolarki oraz grzejników			
50	KNR 4-01 d.3. 1209-10 z. 4 sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła pły- towe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm (0,95*2,0)*9+(0,71*2,0*3)+0,64*2,0+1,39*2,05+1,45*2,05	m ² m ²	 28,462	
				RAZEM	28,462
3.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń			
51	kalk. własna d.3. 5 5	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNNR 5 d.3. 0502-03 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane z demontażu poz.36	kpl. kpl.	 31,000	
				RAZEM	31,000
4		Klatki schodowe			
4.1		Demontaże			
53	KNNR-W 9 d.4. 0501-06 1	Demontaż opraw oświetleniowych 9+2+2+1	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
54	kalk. własna d.4. 1 1	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas pro- wadzonych prac 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		Ściany			
55	KNR 4-01 d.4. 1214-02 2	Ręczne zeskrabanie farby ze ścian (5,95+2,8)*7,61+4,81*3,23 (3,09+3,09+4,96)*4,47+(4,96+4,96+1,33+1,33)*2,93 -((1,76*2,47*4)+(1,33*2,36)*2) (2,6*2+5,85*2)*12,86 (-2,25*2,86*2) (2,6*2+5,85*2)*12,86 (-2,25*2,86*2+2,6*2,75*3)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 82,124 86,655 -23,666 217,334 -12,870 217,334 -34,320	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	532,591
56	KNR 0-23 d.4. 2612-08 2	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2,25+2,86*2)*2*2	m m	 31,880	
				RAZEM	31,880
57	KNR 4-01 d.4. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.55	m ² m ²	 532,591	
				RAZEM	532,591
58	KNR 2-02 d.4. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 532,591	m ² m ²	 532,591	
				RAZEM	532,591
59	KNR 2-02 d.4. 1505-04 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.58-poz.60	m ² m ²	 320,597	
				RAZEM	320,597
60	KNR-W 2- d.4. 02 1521-03 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem (5,95+5,95+2,75)*1,52 (3,09+3,09+4,96*3+1,33*2+2,5)*1,52 (3,4*4+12*1,5+2,6*5)*1,52 (6*3,4+12*1,5+2,6*6)*1,52	m ² m ² m ² m ²	 22,268 39,854 67,792 82,080	
				RAZEM	211,994
61	KNR-W 2- d.4. 02 1521-04 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku poz.60	m ² m ²	 211,994	
				RAZEM	211,994
62	KNR-W 2- d.4. 02 1521-06 2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku poz.60	m ² m ²	 211,994	
				RAZEM	211,994
4.3		Sufity			
63	KNR 4-01 d.4. 1214-02 3	Ręczne zeskrabanie farby z sufitów 2,6*1,5*5+5*1,3*3,7+2,75*6,3 5,95*2,76+3,09*4,96+4,96*1,33 1,5*2,6*5+3,40*1,3*4	m ² m ² m ²	 60,875 38,345 37,180	
				RAZEM	136,400
64	KNR 4-01 d.4. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.63	m ² m ²	 136,400	
				RAZEM	136,400
65	KNR 2-02 d.4. 1505-03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 136,4	m ² m ²	 136,400	
				RAZEM	136,400
66	KNR 2-02 d.4. 1505-04 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.65	m ² m ²	 136,400	
				RAZEM	136,400
4.4		Malowanie stolarki oraz grzejników			
67	KNR 4-01 d.4. 1209-10 z. 4 sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki i ślusarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4*2,6*2,75+5*2,6*2,75+1,0*0,9	m ²	65,250	
				RAZEM	65,250
68 d.4. 4	KNR 4-01 1212-08	Czyszczenie oraz dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m ²		
		4*3,4*1,1+5*3,4*1,1+1,3*1,1*2	m ²	36,520	
				RAZEM	36,520
4.5		Montaż zdemontowanych elementów i urządzeń			
69 d.4. 5	kalk. własna	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.4. 5	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane	kpl.		
		poz.53	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3 054,44		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	barwnik "Miks"	dm ³	3,71		3,71			
2.	benzyna do lakierów	dm ³	34,32		34,32			
3.	Demontaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach na czas prowadzonych prac	kpl	4,00		4,00			
4.	farba emulsyjna	dm ³	1 052,76		1 052,76			
5.	farba ftalowa nawierzchniowa	dm ³	2,79		2,79			
6.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	81,37		81,37			
7.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	73,31		73,31			
8.	farba strukturalna	kg	445,71		445,71			
9.	gips szpachlowy	kg	868,56		868,56			
10.	kątownik aluminiowy ochronny	m	400,83		400,83			
11.	lakier	dm ³	76,14		76,14			
12.	Montaż elementów i urządzeń zawieszonych na ścianach	kpl	4,00		4,00			
13.	papier ścierny w arkuszach	ark	2 068,24		2 068,24			
14.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	65,28		65,28			
15.	taśma antyrysowa	m ²	65,00		65,00			
16.	uniwersalna zaprawa klejowa do siatki	kg	306,76		306,76			
17.	woda	m ³	0,06		0,06			
18.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat do natrysku	m-g	306,43		
2.	środek transportowy	m-g	1,43		
3.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,24		
				RAZEM	

Słownie: