

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ściany obmiar = 202.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092 r-g/m ²	r-g	18.6714	0.000	0.00		
2*		-- M -- Mydło techniczne maziste (szare) 0.022 kg/m ²	kg	4.4649	0.000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane w opakowaniu 25-30 kg 0.00088 t/m ²	t	0.1786	0.000		0.00	
4*		Piaski do zapraw budowlanych naturalne 0.001 m ³ /m ²	m ³	0.2030	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufit obmiar = 67.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092 r-g/m ²	r-g	6.2238	0.000	0.00		
2*		-- M -- Mydło techniczne maziste (szare) 0.022 kg/m ²	kg	1.4883	0.000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane w opakowaniu 25-30 kg 0.00088 t/m ²	t	0.0595	0.000		0.00	
4*		Piaski do zapraw budowlanych naturalne 0.001 m ³ /m ²	m ³	0.0677	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet obmiar = 16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.108 r-g/m ²	r-g	1.7280	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
4	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami obmiar = 3 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13.01 r-g/m ³	r-g	39.0300	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
5	KNR 0-23 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym obmiar = 71.23 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22 r-g/m	r-g	15.6706	0.000	0.00		
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa 0.9 kg/m	kg	64.1070	0.000		0.00	
3*		kątownik aluminiowy ochronny 1.176 m/m	m	83.7665	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0005 m-g/m	m-g	0.0356	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 202.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151 r-g/m ²	r-g	84.2445	0.000	0.00		
2*		-- M -- Gips szpachl.do gładzi NIDA Gładka 2.5 kg/m ²	kg	507.3750	0.000		0.00	
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043 szt./m ²	szt.	8.7269	0.000		0.00	
4*		Woda przemysłowa z rurociągu 0.00175 m ³ /m ²	m ³	0.3552	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0018 m-g/m ²	m-g	0.3653	0.000			0.00
7*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0028 m-g/m ²	m-g	0.5683	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
7	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 67.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4375 r-g/m ²	r-g	29.5969	0.000	0.00		
2*		-- M -- Gips szpachl.do gładzi Dolina Nidy 2.5 kg/m ²	kg	169.1250	0.000		0.00	
3*		Woda przemysłowa z rurociągu 0.00175 m ³ /m ²	m ³	0.1184	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0018 m-g/m ²	m-g	0.1218	0.000			0.00
6*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0024 m-g/m ²	m-g	0.1624	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
8	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe obmiar = 202.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	16.2360	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący ATLAS UNIGRUNT 0.22 dm ³ /m ²	dm ³	44.6490	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0406	0.000			0.00
5*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0609	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
9	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome obmiar = 67.65 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	4.0590	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący ATLAS UNIGRUNT 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	14.2065	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0135	0.000			0.00
5*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0203	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
10	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 202.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127 r-g/m ²	r-g	25.7747	0.000	0.00		
2*		-- M -- Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	58.0437	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
11	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 67.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127 r-g/m ²	r-g	8.5916	0.000	0.00		
2*		-- M -- Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	20.1597	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
12	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = 26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.384 r-g/m ²	r-g	9.9840	0.000	0.00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18 dm ³ /m ²	dm ³	4.6800	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania" 0.111 dm ³ /m ²	dm ³	2.8860	0.000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06 dm ³ /m ²	dm ³	1.5600	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania" 0.149 dm ³ /m ²	dm ³	3.8740	0.000		0.00	
6*		gips budowlany 0.000004 t/m ²	t	0.0001	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
13	KNR 2-02 0611-03	Ułożenie podkładu pod panele podłogowe obmiar = 55.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2046 r-g/m ²	r-g	11.3860	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- płyty 1.05 m ² /m ²	m ²	58.4325	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0303 m-g/m ²	m-g	1.6862	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0238 m-g/m ²	m-g	1.3245	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
14	NNRNKB 202 1136-01	(z. VIII) Posadzki z paneli podłogowych obmiar = 55.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	30.0510	0.000	0.00		
2*		-- M -- Panele podł. z płyty HDF, kl.scieral.AC3 1.04 m ² /m ²	m ²	57.8760	0.000		0.00	
3*		Listwy przyścienne z MDF 1.16 m/m ²	m	64.5540	0.000		0.00	
4*		Klej winylowy emulsyjny "Osakryl" 0.11 kg/m ²	kg	6.1215	0.000		0.00	
5*		Gwoździe budowlane ocynkowane 0.015 kg/m ²	kg	0.8348	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.008 m-g/m ²	m-g	0.4452	0.000			0.00
8*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.018 m-g/m ²	m-g	1.0017	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
15	NNRNKB 202 2809-05	Listwa wykończająca MDF obmiar = 56 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16 r-g/m	r-g	8.9600	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03 m/m	m	57.6800	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
16	KNR-W 4- 01 0819-05	Rozebranie posadzek - wykładzina PCV obmiar = 12 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	9.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
17	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW obmiar = 12 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3953 r-g/m ²	r-g	4.7436	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1.09 m ² /m ²	m ²	13.0800	0.000		0.00	
3*		klej Butapren B 0.4 kg/m ²	kg	4.8000	0.000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1 kg/m ²	kg	1.2000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.0684	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0041 m-g/m ²	m-g	0.0492	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
18	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przy- ścienne z polichlorku winylu zgrzewane obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1103 r-g/m	r-g	1.3236	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy przyścienne z PCW 1.07 m/m	m	12.8400	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m	m-g	0.0024	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m	m-g	0.0036	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
19	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, bram wjazd- owych, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,4 m ² wraz z ościeżnicami obmiar = 22.4 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.55 r-g/m ²	r-g	34.7200	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki" 0.075*(1*2+0.5)=0.1875 dm ³ /m ²	dm ³	4.2000	0.000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach" 0.49*(1*2+0.5)=1.225 ark./m ²	ark.	27.4400	0.000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stoso- wania" 0.081*(1*2+0.5)=0.2025 dm ³ /m ²	dm ³	4.5360	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stoso- wania" 0.087*(1*2+0.5)=0.2175 dm ³ /m ²	dm ³	4.8720	0.000		0.00	
6*		benzyna do lakierów" 0.038*(1*2+0.5)=0.095 dm ³ /m ²	dm ³	2.1280	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
20	KNR-W 4- 01 0109-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gru- zu z rozbieranych konstrukcji żwirobotono- wych i żelbetowych na odległość 1 km obmiar = 1.2 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 3.2 r-g/m ³	r-g	3.8400	0.000	0.00		
2*		-- S -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 1.64 m-g/m ³	m-g	1.9680	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 8% od $\Sigma(R+M+S)$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł