

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 0-19 1024-10 analogia	Rozebranie ścianek aluminiowych oszklonych	m ²		
		17.30	m ²	17.300	
				RAZEM	17.300
2	NNRNKB 202 2023-05 analogia	Rozebranie ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym 75 Krotność = 0.5 27.19	m ²		
			m ²	27.190	
				RAZEM	27.190
3	KNR-W 4- 01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wykładzina dywanowa	m ²		
		9.66	m ²	9.660	
				RAZEM	9.660
4	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu 21	miejsce miejsce	21.000	
				RAZEM	21.000
5	KNR-W 2- 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 294.54	m ²		
			m ²	294.540	
				RAZEM	294.540
6	KNR-W 2- 02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 294.54	m ²		
			m ²	294.540	
				RAZEM	294.540
7	KNR-W 2- 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych klasa ścieralności P 294.54	m ²		
			m ²	294.540	
				RAZEM	294.540
8	KNR-W 2- 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, homogeniczna o grubości całkowitej 2 mm , klasa ścieralności T 294.54	m ²		
			m ²	294.540	
				RAZEM	294.540
9	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 146.89	m ²		
			m ²	146.890	
				RAZEM	146.890
10	KNR-W 2- 02 1124-04	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone	m		
		16.03	m	16.030	
				RAZEM	16.030
11	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75 w pom. 1.156.1 11.51	m ²		
			m ²	11.510	
				RAZEM	11.510
12	KNR-W 2- 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 71.04	m ²		
			m ²	71.040	
				RAZEM	71.040
13	KNR-W 4- 01 0701-01 analogia	Oczyszczenie z zaprawy wapiennej filarów o powierzchni odbicia do 5 m ² Krotność = 0.1 14.56	m ²		
			m ²	14.560	
				RAZEM	14.560
14	KNR-W 2- 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi słupów żelbetowych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 14.56	m ²		
			m ²	14.560	
				RAZEM	14.560

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 0-19 1024-10 analogia	Rozebranie ścianek aluminiowych o szkło- nych obmiar = 17.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	25.9500	54.585	944.32		
2*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	0.6920	0.673			11.64
3*		środek transportowy 0.06m-g/m ² * 46.52zł/m-g	m-g	1.0380	2.791			48.28
Razem koszty bezpośrednie:					58.049	944.32		59.92
Cena jednostkowa:						101.944	0.000	6.470
2	NNRNKB 202 2023-05 analogia	Rozebranie ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z po- kryciem jednostronnym 75 Krotność = 0.5 obmiar = 27.19 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.07*0.5=1.035r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	28.1417	37.664	1024.08		
2*		-- S -- wyciąg 0.028*0.5=0.014m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	0.3807	0.236			6.42
3*		środek transportowy 0.016*0.5=0.008m-g/m ² * 108.86zł/m-g	m-g	0.2175	0.871			23.68
Razem koszty bezpośrednie:					38.771	1024.08		30.10
Cena jednostkowa:						70.342	0.000	2.068
3	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wykładzina dywanowa obmiar = 9.66 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	1.7388	6.550	63.27		
Razem koszty bezpośrednie:					6.550	63.27		
Cena jednostkowa:						12.233	0.000	0.000
4	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jed- nym miejscu obmiar = 21 miejsc.	miej sc.					
1*		-- R -- robocizna 2.04r-g/miejsc. * 36.39zł/r-g	r-g	42.8400	74.236	1558.96		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0131t/miejsc. * 449.83zł/t	t	0.2751	5.893		123.75	
3*		piasek do zapraw 0.031m ³ /miejsc. * 52.69zł/m ³	m ³	0.6510	1.633		34.29	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.151		3.17	
Razem koszty bezpośrednie:					81.913	1558.96	161.21	
Cena jednostkowa:						138.644	7.677	0.000
5	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cemento- we grubości 2 mm zatarte na gładko obmiar = 294.54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.163r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	48.0100	5.932	1747.21		
2*		-- M -- cementowa masa szpachlowa o dużej wy- trzymałości-sucha mieszanka 2.8kg/m ² * 3.11zł/kg	kg	824.7120	8.708		2564.85	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.131		38.58	
4*		-- S -- wyciąg 0.0024m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	0.7069	0.040			11.78
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ² * 46.52zł/m-g	m-g	0.5007	0.079			23.27
Razem koszty bezpośrednie:				4385.69		14.890	1747.21	2603.43
Cena jednostkowa:				20.14		11.079	8.839	35.05
6	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 obmiar = 294.54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0998*3=0.2994r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	88.1853	10.895	3209.01		
2*		-- M -- cementowa masa szpachlowa o dużej wytrzymałości-sucha mieszanka 1.12*3=3.36kg/m ² * 3.11zł/kg	kg	989.6544	10.450		3077.94	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.157		46.24	
4*		-- S -- wyciąg 0.0014*3=0.0042m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	1.2371	0.071			20.91
5*		środek transportowy 0.001*3=0.003m-g/m ² * 46.52zł/m-g	m-g	0.8836	0.140			41.24
Razem koszty bezpośrednie:				6395.34		21.713	3209.01	3124.18
Cena jednostkowa:				31.35		20.348	10.607	62.15
7	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych klasa ścieralności P obmiar = 294.54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	37.1120	4.585	1350.47		
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03kg/m ² * 56.00zł/kg	kg	8.8362	1.680		494.83	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.025		7.36	
Razem koszty bezpośrednie:				1852.66		6.290	1350.47	502.19
Cena jednostkowa:				10.27		8.563	1.705	0.000
8	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, homogeniczna o grubości całkowitej 2 mm, klasa ścieralności T obmiar = 294.54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	116.3433	14.374	4233.72		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa homogeniczna grubość 2 mm, klasa ścieralności T 1.09m ² /m ² * 94.19zł/m ²	m ²	321.0486	102.667		30239.54	
3*		szybkowiążący klej dyspersyjny 0.25kg/m ² * 17.50zł/kg	kg	73.6350	4.375		1288.61	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ² * 18.10zł/kg	kg	29.4540	1.810		533.12	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	1.633		480.98	
6*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	1.6789	0.096			28.28

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m ² * 46.52zł/m-g	m-g	1.2076	0.191			56.26
Razem koszty bezpośrednie:					125.146	4233.72	32542.25	84.54
Cena jednostkowa:						26.846	110.485	0.536
9	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm obmiar = 146.89 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.18r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	173.3302	42.940	6307.46		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2.86szt./m ² * 12.12zł/szt.	szt.	420.1054	34.663		5091.65	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 0.34kg/m ² * 4.74zł/kg	kg	49.9426	1.612		236.79	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 0.34kg/m ² * 5.05zł/kg	kg	49.9426	1.717		252.21	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny (dostawca: CAB) 0.291szt/m ² * 25.92zł/szt	szt.	42.7450	7.543		1107.99	
6*		zawiesia do kształtowników (dostawca: CEK) 0.88szt./m ² * 6.57zł/szt.	szt.	129.2632	5.782		849.32	
7*		pręty mocujące 0.88szt./m ² * 0.67zł/szt.	szt.	129.2632	0.590		86.67	
8*		klamerki mocujące (dostawca: SIC) 2.86szt./m ² * 0.70zł/szt.	szt.	420.1054	2.002		294.07	
9*		sprężyny przyściennne (dostawca: FEZ) 1.65szt./m ² * 15.00zł/szt.	szt.	242.3685	24.750		3635.53	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53szt./m ² * 0.36zł/szt.	szt.	371.6317	0.911		133.82	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	1.194		175.39	
12*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	1.4689	0.168			24.68
13*		środek transportowy 0.01m-g/m ² * 108.86zł/m-g	m-g	1.4689	1.089			159.96
Razem koszty bezpośrednie:					124.961	6307.46	11863.44	184.64
Cena jednostkowa:						80.195	80.764	2.347
10	KNR-W 2-02 1124-04	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych klejone obmiar = 16.03 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.164r-g/m * 36.39zł/r-g	r-g	2.6289	5.968	95.67		
2*		-- M -- listwy przyściennne z polichlorku winylu 1.07m/m * 6.48zł/m	m	17.1521	6.934		111.15	
3*		klej Pronivin 0.004kg/m * 11.87zł/kg	kg	0.0641	0.047		0.75	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.105		1.68	
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m * 16.83zł/m-g	m-g	0.0032	0.003			0.05
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m * 46.52zł/m-g	m-g	0.0048	0.014			0.22
Razem koszty bezpośrednie:					13.071	95.67	113.58	0.27
Cena jednostkowa:						11.146	7.086	0.032

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	NNRNKB 202 2024-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75 w pom. 1.156.1 obmiar = 11.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.1r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	35.6810	112.809	1298.43		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe Rigips (dostawca: RIG) 4.12m ² /m ² * 10.11zł/m ²	m ²	47.4212	41.653		479.43	
3*		profile UW (dostawca: KNA) 0.71m/m ² * 11.45zł/m	m	8.1721	8.130		93.58	
4*		profile CW (dostawca: KNA) 1.84m/m ² * 13.50zł/m	m	21.1784	24.840		285.91	
5*		wkręty (dostawca: RIG) 0.3264100 szt./m ² * 3.14zł/100 szt.	100 szt.	3.7569	1.025		11.80	
6*		łączniki rozporowe kpl. (dostawca: SEK) 1.53szt./m ² * 0.26zł/szt.	szt.	17.6103	0.398		4.58	
7*		masa szpachlowa - sucha mieszanka (dostawca: IZW) 1.37kg/m ² * 29.20zł/kg	kg	15.7687	40.004		460.45	
8*		taśma spoinowa 2.96m/m ² * 0.16zł/m	m	34.0696	0.474		5.46	
9*		taśma uszczelniająca (dostawca: SEK) 1.016m/m ² * 42.79zł/m	m	11.6942	43.475		500.40	
10*		wełna mineralna gr. 10.0 cm w płytach lub rulonie 1m ² /m ² * 21.00zł/m ²	m ²	11.5100	21.000		241.71	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	2.715		31.25	
12*		-- S -- wyciąg 0.067m-g/m ² * 16.83zł/m-g	m-g	0.7712	1.128			12.98
13*		środek transportowy 0.051m-g/m ² * 108.86zł/m-g	m-g	0.5870	5.552			63.90
Razem koszty bezpośrednie:				3489.88	303.203	1298.43	2114.57	76.88
Cena jednostkowa:				406.87		210.684	183.714	12.476
12	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 71.04 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	12.5030	6.405	455.01		
2*		-- M -- farba emulsyjna Flugger Dexo matowa 0.276dm ³ /m ² * 87.10zł/dm ³	dm ³	19.6070	24.040		1707.80	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.361		25.65	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ² * 46.52zł/m-g	m-g	0.0213	0.014			0.99
Razem koszty bezpośrednie:				2189.45	30.820	455.01	1733.45	0.99
Cena jednostkowa:				36.39		11.963	24.401	0.026
13	KNR-W 4-01 0701-01 analogia	Oczyszczenie z zaprawy wapiennej filarów o powierzchni odbicia do 5 m ² Krotność = 0.1 obmiar = 14.56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.27*0.1=0.027r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	0.3931	0.983	14.31		
Razem koszty bezpośrednie:				14.31	0.983	14.31		
Cena jednostkowa:				1.84		1.835	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi słupów żelbetowych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 14.56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ² * 36.39zł/r-g	r-g	2.5626	6.405	93.26		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ² * 87.10zł/dm ³	dm ³	4.0186	24.040		350.02	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.361		5.26	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ² * 46.52zł/m-g	m-g	0.0044	0.014			0.20
Razem koszty bezpośrednie:			448.74		30.820	93.26	355.28	0.20
Cena jednostkowa:			36.39			11.963	24.401	0.026