

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont posadzek w pom nr 121,122,123,124,125,131,132 w budynku US w Tarnowskih Górach
ADRES INWESTYCJI : ul.Opolska 23. 42-600 Tarnowskie Góry
INWESTOR : Izba Administracji Skarbowej w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-022 Katowice Ul.Damrota 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Bartosiński
DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Sierpień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont posadzek			
1.1		Rozbiórki			
1		Wyniesienie ponowne wniesienie mebli i sprzętów znajdujących się w remontowanych pomieszczeniach	r-g		
d.1.1	kalk. własna				
	pom 121	1,5	r-g	1,500	
	pom 122	1,5	r-g	1,500	
	pom 123	1,5	r-g	1,500	
	pom 124	1,5	r-g	1,500	
	pom 125	1,5	r-g	1,500	
	pom 131	1,5	r-g	1,500	
	pom 132	1,5	r-g	1,500	
				RAZEM	10,500
2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1	analogia				
	pom 121	5,65*3,07	m ²	17,346	
		2,56*0,26	m ²	0,666	
		1,0*0,25	m ²	0,250	
	pom 122	4,69*5,60	m ²	26,264	
		0,99*0,25	m ²	0,248	
	pom 123	2,86*5,60	m ²	16,016	
		0,97*0,25	m ²	0,243	
	pom 124	4,43*5,60	m ²	24,808	
		0,98*0,25	m ²	0,245	
	pom 125	3,98*5,64	m ²	22,447	
		0,98*0,25	m ²	0,245	
	pom 131	5,66*3,04	m ²	17,206	
		2,55*0,26	m ²	0,663	
		0,25*1,0	m ²	0,250	
	pom 132	4,72*5,68	m ²	26,810	
				RAZEM	153,707
3	ZKNR C-2 0301-01	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie (usunięcie resztek kleju)	m ²		
d.1.1	analogia				
		153,706	m ²	153,706	
				RAZEM	153,706
4	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
d.1.1					
		poz.2*0,005	m ³	0,769	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ³	0,769	
		poz.3*0,01	m ³	1,537	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ³	1,537	
				RAZEM	2,306
5	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu	m ³		
d.1.1					
		poz.4B	m ³	1,537	
				RAZEM	1,537
6	kalk. własna	Opłata za utylizację wykładziny pcv	m ³		
d.1.1					
		poz.4A	m ³	0,769	
				RAZEM	0,769
1.2		Roboty budowlane			
7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.2					
	pom 121	5,65*3,07	m ²	17,346	
		2,56*0,26	m ²	0,666	
		1,0*0,25	m ²	0,250	
		(4,35+3,07)*2*0,1	m ²	1,484	
		-0,98*0,1	m ²	-0,098	
	pom 122	4,69*5,60	m ²	26,264	
		0,99*0,25	m ²	0,248	
		(4,35+5,60)*2*0,1	m ²	1,990	
		-0,99*0,1	m ²	-0,099	
	pom 123	2,86*5,60	m ²	16,016	
		0,97*0,25	m ²	0,243	
		(2,86+5,60)*2*0,1	m ²	1,692	
		-0,97*0,1	m ²	-0,097	
	pom 124	4,43*5,60	m ²	24,808	
		0,98*0,25	m ²	0,245	
		(4,43+5,60)*2*0,1	m ²	2,006	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 125	-0,98*0,1 3,98*5,64 0,98*0,25 (4,43+5,64)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,098 22,447 0,245 2,014	
	pom 131	-0,98*0,1 5,66*3,04 2,55*0,26 (5,66+5,64)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,098 17,206 0,663 2,260	
	pom 132	0,25*1,0 -1,0*0,1 4,72*5,68 (4,72+5,68)*2*0,1 -0,98*0,1	m ² m ² m ² m ² m ²	0,250 -0,100 26,810 2,080 -0,098	
				RAZEM	166,545
8	NNRNKB d.1.2 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
	pom 115	3,97*5,64 0,98*0,25	m ² m ²	22,391 0,245	
	pom 121	5,65*3,07 2,56*0,26 1,0*0,25	m ² m ² m ²	17,346 0,666 0,250	
	pom 122	4,69*5,60 0,99*0,25	m ² m ²	26,264 0,248	
	pom 123	2,86*5,60 0,97*0,25	m ² m ²	16,016 0,243	
	pom 124	4,43*5,60 0,98*0,25	m ² m ²	24,808 0,245	
	pom 125	3,98*5,64 0,98*0,25	m ² m ²	22,447 0,245	
	pom 131	5,66*3,04 2,55*0,26 0,25*1,0	m ² m ² m ²	17,206 0,663 0,250	
	pom 132	4,72*5,68	m ²	26,810	
				RAZEM	176,343
9	NNRNKB d.1.2 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dołatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 3 poz.8	m ² m ²		
				RAZEM	176,343
10	KNNR 2 d.1.2 1206-02 analogia pom 121	Posadzki z wykładzin z PCW heterogenicznych o grub. większej lub równej 2,2 mm i o podwyższonej wytrzymałości - cokoliki poprzez wywiniecie 10 cm wykładziny na ścianę wsp do R=1,1	m ²		
	pom 121	5,65*3,07 2,56*0,26 1,0*0,25 (4,35+3,07)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	17,346 0,666 0,250 1,484	
	pom 122	-0,98*0,1 4,69*5,60 0,99*0,25 (4,35+5,60)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,098 26,264 0,248 1,990	
	pom 123	-0,99*0,1 2,86*5,60 0,97*0,25 (2,86+5,60)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,099 16,016 0,243 1,692	
	pom 124	-0,97*0,1 4,43*5,60 0,98*0,25 (4,43+5,60)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,097 24,808 0,245 2,006	
	pom 125	-0,98*0,1 3,98*5,64 0,98*0,25 (4,43+5,64)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,098 22,447 0,245 2,014	
	pom 131	-0,98*0,1 5,66*3,04 2,55*0,26 (5,66+5,64)*2*0,1	m ² m ² m ² m ²	-0,098 17,206 0,663 2,260	
	pom 132	0,25*1,0 -1,0*0,1 4,72*5,68 (4,72+5,68)*2*0,1 -0,98*0,1	m ² m ² m ² m ² m ²	0,250 -0,100 26,810 2,080 -0,098	
				RAZEM	166,545
11	KNNR 2 d.1.2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.8	m ² m ²		
				RAZEM	176,343
				RAZEM	176,343

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.2	KNNR 7 0507-04 analogia	Prog i listwy osłaniające aluminiowe - dostawa i montaż progów aluminiowych	m		
	pom 121	1,0	m	1,000	
	pom 122	1,0	m	1,000	
	pom 123	1,0	m	1,000	
	pom 124	1,0	m	1,000	
	pom 125	1,0	m	1,000	
	pom 131	1,0	m	1,000	
	pom 132	1,0	m	1,000	
				RAZEM	7,000
13 d.1.2	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
	pom 121	5,65*3,07	m ²	17,346	
		2,56*0,26	m ²	0,666	
		1,0*0,25	m ²	0,250	
	pom 122	4,69*5,60	m ²	26,264	
		0,99*0,25	m ²	0,248	
	pom 123	2,86*5,60	m ²	16,016	
		0,97*0,25	m ²	0,243	
	pom 124	4,43*5,60	m ²	24,808	
		0,98*0,25	m ²	0,245	
	pom 125	3,98*5,64	m ²	22,447	
		0,98*0,25	m ²	0,245	
	pom 131	5,66*3,04	m ²	17,206	
		2,55*0,26	m ²	0,663	
		0,25*1,0	m ²	0,250	
	pom 132	4,72*5,68	m ²	26,810	
				RAZEM	153,707
14 d.1.2	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
	pom 121	5,65*3,07	m ²	17,346	
		2,56*0,26	m ²	0,666	
		(5,65+3,33)*2*2,77	m ²	49,749	
	pom 122	4,69*5,60	m ²	26,264	
		(4,69+5,60)*2*2,77	m ²	57,007	
	pom 123	2,86*5,60	m ²	16,016	
		(2,86+5,60)*2*2,77	m ²	46,868	
	pom 124	4,43*5,60	m ²	24,808	
		(4,43+5,60)*2*2,77	m ²	55,566	
	pom 125	3,98*5,64	m ²	22,447	
		(4,98+5,64)*2*2,77	m ²	58,835	
	pom 131	5,66*3,04	m ²	17,206	
		2,55*0,26	m ²	0,663	
		(5,66+3,30)*2*2,77	m ²	49,638	
	pom 132	4,72*5,68	m ²	26,810	
		(4,78+5,66)*2*2,77	m ²	57,838	
				RAZEM	527,727
15 d.1.2	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
		poz.13	m ²	153,707	
				RAZEM	153,707
16 d.1.2	kalk. włas- na	Dostawa i położenie maty ochronnej pod krzesło obrotowe 100x120 cm	szt		
	pom 121	2	szt	2,000	
	pom 122	3	szt	3,000	
	pom 123	2	szt	2,000	
	pom 124	3	szt	3,000	
	pom 125	3	szt	3,000	
	pom 131	2	szt	2,000	
	pom 132	3	szt	3,000	
				RAZEM	18,000