

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Roboty remontowe-wymiana posadzki korytarza na poddaszu.**
Nazwy i kody CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45216112-2 Roboty budowlane w zakresie budynków sądowych
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Adres obiektu budowlanego: **Bielsko-Biała ul. Mickiewicza 22**
Nazwa i adres zamawiającego: **Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, 43-300 Bielsko-Biała ul. Mickiewicza 22**
Data opracowania przedmiaru robót: **2024-03-07**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty remontowe**
Nazwa jednostki opracowującej: **F.H.U. RMS Marek Surówka 30-399 Kraków, ul.Mieczysława Wrony 55 ;mobil 602-528-847 ; biuroRMS@interia.pl**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane Wymiana posadzki na korytarzu poddasza
1.1	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Prace przygotowawcze
1.2	Kody CPV: 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg Posadzka z płytek gresowych
1.3	Kody CPV: 45442100-8 Roboty malarskie Roboty malarskie
1.4	Kody CPV: 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe Roboty porządkowe

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krot noś ć
	Kosztorys	Roboty remontowe-wymiana posadzki korytarza na poddaszu.			
1	Rozdział	Wymiana posadzki na korytarzu poddasza			
1.1	Element	Prace przygotowawcze			
1	KNR 401/808/8	Rozbiórka cokolików			
	Obliczenie:				
	strona prawa	$0,97+3,11+3,27+0,6+2,79+1,05*2+1,6+4,4+1,9+0,1+3,6+4,92+4,92+0,9+2,2*2+0,8*2+0,2*2+0,15*2*4$		42,78	
	podstopnice	$1,95*3+0,9*2$		7,65	
	strona lewa wraz podestem przedwiodowym na klatce	$0,41+0,59+0,59+0,29+0,7*2+0,16+2,29+1,5+0,17+0,3*2+1,44+0,2*2+2,3+1,05+1+0,2+1,6+0,15*2*2$		16,59	
	podstopnice	$2,6+2,9+1,2+1,5$		8,20	
		RAZEM:		75,22	
			m	75,22	
2	KNRW 401/812/5 analogia	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju (demontaż nieinwazyjny w podłoże) R = 1,000*1,5 = 1,500 M = 1,000 S = 1,000			
	Obliczenie:				
	strona prawa	$1,86*5,09+2,46*7,25+0,14*7,25/2+1*1,9+1,95*6,9+0,9*0,4+1,7*1,8+0,91*0,4$		46,95	
	strona lewa wraz podestem przedwiodowym na klatce	$1,36*1,5+1,07*0,7+1,1*3,36+0,93*0,37+4,6*3,3+0,88*0,4$		22,36	
		RAZEM:		69,31	
			m2	69,31	
3	KNR 25/402/2 analogia	Czyszczenie ręczne, powierzchnie pionowe-z pozostałości kleju R = 1,000*1,5 = 1,500 M = 1,000 S = 1,000			
	Obliczenie:				
	strona prawa	$0,1*(0,97+3,11+3,27+0,6+2,79+1,05*2+1,6+4,4+1,9+0,1+3,6+4,92+4,92+0,9+2,2*2+0,8*2+0,2*2+0,15*2*4)$		4,28	
	podstopnice	$0,15*(1,95*3+0,9*2)$		1,15	
	strona lewa wraz podestem przedwiodowym na klatce	$0,1*(0,41+0,59+0,59+0,29+0,7*2+0,16+2,29+1,5+0,17+0,3*2+1,44+0,2*2+2,3+1,05+1+0,2+1,6+0,15*2*2)$		1,66	
	podstopnice	$0,15*(2,6+2,9+1,2+1,5)$		1,23	
		RAZEM:		8,32	
			m2	8,32	
4	KNR 25/402/1 analogia	Czyszczenie ręczne, powierzchnie poziome-z pozostałości kleju R = 1,000*1,5 = 1,500 M = 1,000 S = 1,000			
	Obliczenie:				
		$69,31*0,6$		41,59	
		RAZEM:		41,59	
			m2	41,59	
5	KNR 25/402/4 analogia	Czyszczenie ręczne, z użyciem urządzeń z napędem mechanicznym - powierzchnie poziome-z pozostałości kleju R = 1,000*1,5 = 1,500 M = 1,000 S = 1,000			
	Obliczenie:				
		$69,31*0,4$		27,72	
		RAZEM:		27,72	
			m2	27,72	
6	KNNRW 3/514/1 analogia	Rozebranie podłóg drewnianych, ślepych z płyt OSB			
	Obliczenie:				
		$69,31*0,2$		13,86	
		RAZEM:		13,86	
			m2	13,86	
7	KNR 21/4007/3 (3)	Ślepa podłoga, z płyt wiórowych OSB-uzupełnienie	m2	13,86	
8	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu i elementów zdemontowanych z budynku			
	Obliczenie:				
		$(0,02*69,31+0,025*13,86+0,02*0,1*75,22)*1,3$		2,45	
		RAZEM:		2,45	
			m3	2,45	
9	Kalkulacja własna	Koszt podstwienia kontenera 4m3 na gruz wraz z opłatą za wywóz i składowanie	kontener	1,00	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krot noś ć
1.2	Element	Posadzka z płytek gresowych			
10	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	64,04	
11	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 40x40 cm, metoda kombinowana gres antypoślizgowy			
	Obliczenie:				
		69,31-5,26		64,05	
		RAZEM:		64,05	
			m2	64,05	
12	KNR 12/1120/1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 40x40 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża			
	Obliczenie:				
	strona prawa	0,97+3,11+3,27+0,6+2,79+1,05*2+1,6+4,4+1,9+0,1+3,6+4,92+4,92+0,9+2,2*2+0,8*2+0,2*2+0,15*2*4		42,78	
	strona lewa wraz podestem przedwindaowym na klatce	0,41+0,59+0,59+0,29+0,7*2+0,16+2,29+1,5+0,17+0,3*2+1,44+0,2*2+2,3+1,05+1+0,2+1,6+0,15*2*2		16,59	
		RAZEM:		59,37	
			m	59,37	
13	KNR 12/1120/3	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 40x40 cm, cokolik 10 cm, metoda kombinowana	m	59,37	
14	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	5,26	
15	KNR 12/1121/6	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 40x40 cm gres antypoślizgowy			
	Obliczenie:				
	strona prawa	1,95*1,0+0,9*0,8		2,67	
	strona lewa wraz podestem przedwindaowym na klatce	2,6*0,4+2,9*0,3+0,8*0,4+1,2*0,3		2,59	
		RAZEM:		5,26	
			m2	5,26	
16	KNR 12/1122/2	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 15 cm			
	Obliczenie:				
	strona prawa	1,95*3+0,9*2		7,65	
	strona lewa wraz podestem przedwindaowym na klatce	2,6+2,9+1,2+1,5		8,20	
		RAZEM:		15,85	
			m	15,85	
17	KNR 12/1122/8	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 15 cm	m	15,85	
1.3	Element	Roboty malarskie			
18	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne-poprawki malarskie na ścianie przy cokolikach			
	Obliczenie:				
		0,15*59,37		8,91	
		RAZEM:		8,91	
			m2	8,91	
1.4	Element	Roboty porządkowe			
19	KNR 401/1215/2	Mycie po robotach, drzwi (inne niż balkonowe zespolone)			
	Obliczenie:				
		0,9*2,0*24		43,20	
		RAZEM:		43,20	
			m2	43,20	