

PRZEDMIAR ROBÓT - AKTUALIZACJA

Nazwa inwestycji : REMONT POMIESZCZEŃ PROKURATURY REJONOWEJ
W BUDYNKU SĄDU REJONOWEGO W CIESZYNIE
pom. 2.135, ~~2.142A~~, 2.144, 2.145, ~~1.146~~

Obiekt PROKURATURA REJONOWA W CIESZYNIE
CIESZYN UL. GARNCARSKA 8

Inwestor : PROKURATURA OKREGOWA W BIELSKU-BIAŁEJ
UL. LISTOPADOWA 31
43-300 BIELSKO-BIAŁA

Nazwy i Kody CPV :

_____45453000-7 (Roboty remontowe i renowacyjne)

Opracowanie zawiera :

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Październik 2020 r.

Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 REMONT POSADZEK						
1.1 Wymiana posadzek parkietowych /grupa 454 - CPV/						
1 KNNR 3/801/7						
Zerwanie posadzek z wykładziny z tworzyw sztucznych						
2.145	17,20	=	17,2			
			17,2	-17,20		m2
2 KNNR 3/801/5						
Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów						
2.135	18,70	=	18,7			
2.142A	37,20	=	37,2			
2.144	17,10	=	17,1			
2.145	17,20	=	17,2			
2.146	16,20	=	16,2			
			53 106,4	53,00 -106,40		m2
3 KNNR 2/1208/1						
Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm				53,00 -106,40		m2
4 KNNR 2/1208/2						
Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1-mm grubości , krotność 8				53,00 -106,40	8,00	m2
5 ORGB 202/1135/1 (1)						
Posadzki drewniane układane na klej, z deszczulek posadzkowych dębowych 350x70x22 mm, klasa jakości Natur wraz z cokołami przyściennymi z drewna dębowego 19x70 mm				53,00 -106,40		m2
6 KNNR 1901/1309/11 (1)						
Analogia do R. Szpachlowanie parkietu płynnym spoiwem do mieszania z pyłem drzewnym i wypełniania szczelin				53,00 -106,40		m2
7 KNNR 3/807/6						
Lakierowanie trzykrotne, ekologiczny bezwonny lakier podkładowy + dwie warstwy lakieru nawierzchniowego, poliuretanowego, wodnego 2 składnikowego, przeznaczonego do podłóg mocno narażonych na obciążenia pow. posadzek						
	-106,40	=	106,4	53,00 -106,40		m2
			53,00 106,4			
8 KNNR 3/807/6						
Lakierowanie trzykrotne, ekologiczny bezwonny lakier podkładowy + dwie warstwy lakieru nawierzchniowego, poliuretanowego, wodnego 2 składnikowego, cokoły przyścienne						
2.135	((6,06+3,08)*2-1,30)*(0,07+0,019)	=	1,51122			
2.142A	((6,10+4-1,30*3)*(0,07+0,019)	=	1,8245			
2.144	((2,80+6,10)*2-1,30)*(0,07+0,019)	=	1,4685			
2.145	((2,82+6,10)*2-1,30)*(0,07+0,019)	=	1,47206			
2.146	((2,65+6,10)*2-1,30)*(0,07+0,019)	=	1,4418			
			4,468 2,71808	4,47 -2,72		m2
1.2 Wymiana progów drzwiowych /grupa 454 - CPV/						
9 KNNR 3/801/5						
Rozebranie progów drzwiowych z deszczulek						
2.135	0,67*1,30	=	0,871			
2.142A	0,67*1,30*2	=	1,742			
2.144	0,67*1,30	=	0,871			
2.145	0,67*1,30	=	0,871			
2.146	0,67*1,30	=	0,871			
			2,613 5,226	2,61 -5,23		m2
10 KNNR 401/211/1						
Skucie nierówności podłoża , głębokość do 1-cm				2,61 5,23		m2
11 KNNR 2/1208/1						
Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod ułożenie progów z deszczulek , wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm				2,61 5,23		m2
12 KNNR 2/1208/2						
Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod ułożenie progów z deszczulek, dopłata za każdy 1-mm grubości , krotność 8				2,61 5,23	8,00	m2
13 ORGB 202/1135/1 (1)						
Uzupełnienie progów drzwiowych , posadzki z deszczulek szer. 7 cm				2,61 5,23		m2
14 KNNR 3/807/6						
Analogia do R. Malowanie progów drzwiowych impregnatem do drewna dwukrotnie , następnie lakierem bezbarwnym o wysokiej odporności na ścieranie				2,61 5,23		m2
2 ROBOTY MAŁARSKIE						
2.1 Roboty przygotowawcze /grupa 451 - CPV/						
15 KNNR 401/1216/1						
Zabezpieczenie podłóg folia				53,00 106,40		m2
16 KNNR 202/923/1						
Osłony okien, folia polietylenowa						
	1,35*2,80*83	=	11,34 22,68	11,34 -22,68		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
17 KNRW 202/923/1 Osłony drzwi, folia polietylenowa 1,30*2,61* 73				10,18 23,751 10,18 23,751		
18 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, sufity 2.135 18,70 = 18,7 2.142A 37,20 = 37,2 2.144 17,10 = 17,1 2.145 17,20 = 17,2 2.146 16,17 = 16,17 53 106,37				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
19 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, ściany 2.135 (6,07+3,08)*2*4,05-1,30*2,61 = 70,722 2.142A (6,10+6,10)*2*4,05-1,30*2,61*2 = 92,034 2.144 (2,80+6,10)*2*4,05-1,30*2,61 = 68,697 2.145 (2,82+6,10)*2*4,05-1,30*2,61 = 68,859 2.146 (2,65+6,10)*2*4,05-1,30*2,61 = 67,482 208,28 367,794				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
20 KNNR 3/602/2 (2) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III, zaprawa cementowo-wapienna, w miejsce uszkodzonych, głuchych tynków, na sufitach przyjęto 10% pow. sufitów 106,37*10% = 10,637 53 106,637				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
21 KNNR 3/602/1 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III, zaprawa cementowo-wapienna, w miejsce uszkodzonych, głuchych tynków, na ścianach przyjęto 10% pow. ścian 367,80*10% = 36,78 208,28 367,78				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
22 KNNR 3/601/1 Odbicie zawilgoconych tynków, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej, na ścianach przyjęto 10% pow. ścian 367,80*10% = 36,78 208,28 367,78				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
23 BC 2/127/2 Odrzyszczenie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa, ręczne przez malowanie, 2-krotne przyjęto 10% pow. ścian 367,80*10% = 36,78 208,28 367,78				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
24 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych głęboko penetrującym preparatem wzmacniającym przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
25 BC 2/121/2 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
26 BC 2/121/3 (1) Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
27 BC 2/122/3 (2) Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, obrzutka + 2 warstwy tynku, analogia do R, materiały wg przyjętego systemu				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
28 KNNR 2/1003/1 Zaprawy wyrównujące z masy wyrównującej na ścianach, grubość 5 mm				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
29 KNNR 2/1003/2 Zaprawy wyrównujące j.w., dodatek za każdy dalszy 1 mm grubości, krotność 5				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
2.2 Malowanie ścian i sufitów /grupa 454 - CPV/				10,18 23,751 10,18 23,751		
30 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoża pod wykonanie powłok malarskich, preparat gruntujący pod farby silikatowe 53 + 208,28 106,40 + 367,80 = 264,28 474,2				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
31 KNNR 3/605/5 (1) Malowanie tynków wewnętrznych, farbą dyspersyjną, krzemianową do wymalowań wewnętrznych, dwukrotnie				10,18 23,751 10,18 23,751		m2
3 INNE				10,18 23,751 10,18 23,751		
3.1 Wywóz materiałów z rozbiórki /grupa 451 - CPV/				10,18 23,751 10,18 23,751		
32 KNR 401/108/11 Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi do 1 km 106,340*0,03+86,70*0,019* 0,07 = 3,305511 5,23*0,03 = 0,1569 (10,64+36,78*2)*0,025 = 2,105 2,75 5,567411				10,18 23,751 10,18 23,751		m3
33 KNR 401/108/12 Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, krotność 14				10,18 23,751 10,18 23,751		m3
34 Kalk. indywid. Opłata za składowanie materiałów z rozbiórki				10,18 23,751 10,18 23,751		m3

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 REMONT POSADZEK					
1.1 Wymiana posadzek parkietowych /grupa 454 - CPV/					
1 KNNR 3/801/7 Zerwanie posadzek z wykładziny z tworzyw sztucznych	m2		-17,20		
2 KNNR 3/801/5 Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m2		53,00 106,40		
3 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm	m2		53,00 106,40		
4 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości , krotność 8	m2	8,00	53,00 106,40		
5 ORGB 202/1135/1 (1) Posadzki drewniane układane na klej, z deszczulek posadzkowych dębowych 350x70x22 mm, klasa jakości Natur wraz z cokołami przyściennymi z drewna dębowego 19x70 mm	m2		53,00 106,40		
6 KNR 1901/1309/11 (1) Analogia do R. Szpachlowanie parkietu płynnym spoiwem do mieszania z pyłem drzewnym i wypełniania szczelin	m2		53,00 106,40		
7 KNNR 3/807/6 Lakierowanie trzykrotne, ekologiczny bezwonny lakier podkładowy + dwie warstwy lakieru nawierzchniowego, poliuretanowego, wodnego 2 składnikowego, przeznaczonego do podłóg mocno narażonych na obciążenia	m2		53,00 106,40		
8 KNNR 3/807/6 Lakierowanie trzykrotne, ekologiczny bezwonny lakier podkładowy + dwie warstwy lakieru nawierzchniowego, poliuretanowego, wodnego 2 składnikowego, cokoły przyścienne	m2		4,47 7,72		
1.2 Wymiana progów drzwiowych /grupa 454 - CPV/					
9 KNNR 3/801/5 Rozebranie progów drzwiowych z deszczulek	m2		2,61 5,23		
10 KNR 401/211/1 Skucie nierówności podłoża , głębokość do 1 cm	m2		2,61 5,23		
11 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod ułożenie progów z deszczulek , wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm	m2		2,61 5,23		
12 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod ułożenie progów z deszczulek, dopłata za każdy 1 mm grubości , krotność 8	m2	8,00	2,61 5,23		
13 ORGB 202/1135/1 (1) Uzupełnienie progów drzwiowych , posadzki z deszczulek szer. 7 cm	m2		2,61 5,23		
14 KNNR 3/807/6 Analogia do R. Malowanie progów drzwiowych impregnatem do drewna dwukrotnie , następnie lakierem bezbarwnym o wysokiej odporności na ścieranie	m2		2,61 5,23		
2 ROBOTY MALARSKIE					
2.1 Roboty przygotowawcze /grupa 451 - CPV/					
15 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią	m2		53 106,40		
16 KNRW 202/923/1 Osłony okien, folia polietylenowa	m2		11,34 22,68		
17 KNRW 202/923/1 Osłony drzwi , folia polietylenowa	m2		10,18 20,36		
18 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, sufity	m2		53 106,4		
19 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, ściany	m2		208,28 367,8		
20 KNNR 3/602/2 (2) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III , zaprawa cementowo-wapienna, w miejsce uszkodzonych , głuchych tynków, na sufitach	m2		5,3 10,64		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
21 KNNR 3/602/1 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III , zaprawa cementowo-wapienna, w miejsce uszkodzonych, głuchych tynków, na ścianach	m2		20,83 ~36,78		
22 KNNR 3/601/1 Odbicie zawilgoconych tynków, tynk z zaprawy bcementowo-wapiennej, na ścianach	m2		20,83 ~36,78		
23 BC 2/127/2 Odgrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa , ręczne przez malowanie, 2-krotne	m2		20,83 ~36,78		
24 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych głęboko penetrującym preparatem wzmacniającym przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie	m2		20,83 36,78		
25 BC 2/121/2 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2·cm i oczyszczenie muru	m2		20,83 36,78		
26 BC 2/121/3 (1) Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m2		20,83 36,78		
27 BC 2/122/3 (2) Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, obrzutka + 2 warstwy tynku , analogia do R , materiały wg przyjętego systemu	m2		20,83 36,78		
28 KNNR 2/1003/1 Zaprawy wyrównujące z masy wyrównującej na ścianach, grubość 5·mm	m2		20,83 36,78		
29 KNNR 2/1003/2 Zaprawy wyrównujące j.w., dodatek za każdy dalszy 1·mm grubości, krotność 5	m2	5,00	20,83 36,78		
2.2 Malowanie ścian i sufitów /grupa 454 - CPV/					
30 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoża pod wykonanie powłok malarskich, preparat gruntujący pod farby silikatowe	m2		264,28 ~474,20		
31 KNNR 3/605/5 (1) Malowanie tynków wewnętrznych, farbą dyspersyjną, krzemianową do wymalowań wewnętrznych, dwukrotnie	m2		264,28 474,20		
3 INNE					
3.1 Wywóz materiałów z rozbiórki /grupa 451 - CPV/					
32 KNR 401/108/11 Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami samowładowczymi do 1·km	m3		2,75 ~5,57		
33 KNR 401/108/12 Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami samowładowczymi na każdy następny 1·km , krotność 14	m3	14,0	2,75 ~5,57		
34 Kalk. indywid. Opłata za składowanie materiałów z rozbiórki	m3		2,75 ~5,57		

