

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45442190-5 Usuwanie warstwy malarskiej
45442100-8 Roboty malarskie
45262321-7 Wyrównywanie podłóg
45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja budynku C przy ul. Kłobuckiej 21 w Warszawie
ADRES INWESTYCJI : ul. Kłobucka 21 w Warszawie
INWESTOR : Instytut Pamięci Narodowej -Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu
ADRES INWESTORA : ul. Wołoska 7 , 02-675 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Śliwiński
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.12.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45110000-1	ROZBIÓRKI			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01	35.08+35.61+35.58+35.61+35.61+33.86+77.50	m ²	288.850	
				RAZEM	288.850
2	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi folia polietylenowa	m ²		
d.1	0925-01	1.5*2.1*2*6	m ²	37.800	
				RAZEM	37.800
3	kalk. własna	Wyniesienie mebli z pomieszczeń	kpl.		
d.1	1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	kalk. własna	Rozebranie boksów biurowych wykonanych ze ścianek meblowych mocowanych do posadzki. 1.8*[8.14*5+26.60]	m ²		
d.1			m ²	121.140	
				RAZEM	121.140
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach- przyjęto 20% powierzchni posadzek	m ²		
d.1	0211-03	[35.08+35.61+35.58+35.61+35.61+33.86+77.50]*20%	m ²	57.770	
				RAZEM	57.770
6	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01	3.3*[8.14*2+26.60*2+2.95*2]-[1.0*2.0*2+1.5*1.5*2*6]	m ²	217.754	
				RAZEM	217.754
7	kalk. własna	Demontaż istniejącego sufitu podwieszanego rastrowego (bez wypełnienia) - konstrukcja metalowa	m ²		
d.1		35.08+35.61+35.58+35.61+35.61+33.86+77.50	m ²	288.850	
				RAZEM	288.850
8	kalk. własna	Reczne wyniesienie gruzu z budynku	m ³		
d.1		288.85*0.02	m ³	5.777	
		121.14*0.15	m ³	18.171	
		57.77*0.03	m ³	1.733	
				RAZEM	25.681
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	288.85*0.02	m ³	5.777	
		121.14*0.15	m ³	18.171	
		57.77*0.03	m ³	1.733	
				RAZEM	25.681
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 19	m ³		
		25.681	m ³	25.681	
				RAZEM	25.681
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
11	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101	m ²		
d.2	2010-05	4.0*[8.14*5+26.60]	m ²	269.200	
				RAZEM	269.200
12	KNR 9-09	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych systemu Knauf - ościeżnica stalowa obejmująca, kolor jasnoszary	m ²		
d.2	0408-01	1.01*2.20*6	m ²	13.332	
				RAZEM	13.332
13	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.2	1017-02	Analogia: skrzydła drzwiowe drewniane pełne laminowane, bezprzylgowe, o izolacyjności akustycznej Rw mi. 42 dB, kolor RAL 9006	m ²	13.332	
	analogia	1.01*2.2*6			
				RAZEM	13.332
14	TZKNBK XI	Ułożenie listwy przyścienniej z polichlorku winylu	m		
d.2	0504-45	Analogia: listwa odbojowa z pcv na ścianach w pom 07	m		
	analogia	{[26.60-(0.9*8)]+1.8*2+1.155*12}	m	36.860	
				RAZEM	36.860
15	TZKNBK IX	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wys.detalu w rzucie do 4 cm) - montaż odlewów z mat.szlachetnych	m		
d.2	0209a	Analogia:- listwy ochronne na narożnikach słupów w pom. 07 - materiał i robocizna	m	33.000	
	analogia	(4*5+2)*1.5			
				RAZEM	33.000
16	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
d.2	1505-05	3.0*[8.14*5+26.60]*2-[1.0*2.0*2*6]	m ²	379.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	379.800
17	KNR 2-02 d.2 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem $3.0 \cdot [8.14 \cdot 2 + 2.95 \cdot 2 + 26.60 \cdot 2] - [(1.0 \cdot 2.0 \cdot 2) + (1.5 \cdot 2.0 \cdot 2 \cdot 6)]$	m ²		
			m ²	186.140	
				RAZEM	186.140
18	KNR 2-02 d.2 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 57.77	m ²		
			m ²	57.770	
				RAZEM	57.770
19	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 57.77	m ²		
			m ²	57.770	
				RAZEM	57.770
20	KNR-W 2-02 d.2 1123-02 posadzki cokolik	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - wykładzina np. Tarkett - uzupełnienia $[35.08 + 35.61 + 35.58 + 35.61 + 35.61 + 33.86 + 77.50] \cdot 20\%$ $0.1 \cdot [(26.60 \cdot 4 + 8.14 \cdot 2 \cdot 6 + 2.95 \cdot 2)] - 0.1 \cdot [(0.1 \cdot 1.0 \cdot 6 \cdot 2) + (1.0 \cdot 2)]$	m ²		
			m ²	57.770	
			m ²	20.678	
				RAZEM	78.448
21	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach 78.448	m ²		
			m ²	78.448	
				RAZEM	78.448
22	KNR-W 2-02 d.2 1124-06 analogia	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - profile Analogia: listwy progowe w nowych i starych drzwiach 0.9*8	m		
			m	7.200	
				RAZEM	7.200
23	KNNR 7 d.2 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm np. Armstrong Sahara $35.08 + 35.61 + 35.58 + 35.61 + 35.61 + 33.86 + 77.50$	m ²		
			m ²	288.850	
				RAZEM	288.850
24	TZKNBK d.2 XXIV 2201-01 analogia	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 200 kg - konstrukcja wsporcza pod centralę wentylacyjną 328.7	kg		
			kg	328.700	
				RAZEM	328.700
25	TZKNBK d.2 XXIV 2301-01	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 200 kg 328.7	kg		
			kg	328.700	
				RAZEM	328.700
26	KNR-W 4-01 d.2 0206-01 analogia	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m ² w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm Analogia: wykonanie poduszek pod mocowania konstrukcji wsporczej - CX 15 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	kalk. własna d.2	Montaż rolet wewnętrznych odbijających promienie słoneczne 1.5*2.1*2*6	m ²		
			m ²	37.800	
				RAZEM	37.800