

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych

NAZWA INWESTYCJI : Wymina podłogi w pomieszczeniu 610, 612, 612a, 613 w budynku Prokuratury Okręgowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Chocimska 28, Warszawa
INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Warszawie
ADRES INWESTORA : ul. Chocimska 28, Warszawa
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Cybulski
DATA OPRACOWANIA : 20.05.2015 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

UWAGA:

Wszystkie roboty tymczasowe i towarzyszące zgodnie ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót każdy wykonawca powinien uwzględnić w cenach jednostkowych robót podstawowych zamieszczonych w kosztorysie ofertowym.

Nazwy i kody:

a) grupy robót:

45.0 Roboty budowlane

45.1 Przygotowanie terenu pod budowę

45.2 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45.4 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

b) klasy robót:

45.11 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych

45.00 Roboty budowlane

45.45 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

45.22 Roboty inżynieryjne i budowlane

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2015 r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Chocimska 28 wymiana podłogi 610, 612, 612a, 613_PRD

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1	Remont pomieszczenia 610, 612, 612a	450, 451, 452, 454	1	16
1.1	Wymiana ślepej podłogi z desek	450, 451, 452, 454	1	16
2	Remont pomieszczenia 613	450, 451, 452, 454	17	32
2.1	Wymiana ślepej podłogi z desek	450, 451, 452, 454	17	32

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	450, 451, 452, 454		Remont pomieszczenia 610, 612, 612a			
1.1	450, 451, 452, 454		Wymiana ślepej podłogi z desek			
1	KNR-W 4-01 0353-04 analogia	ST-1 p. 5.1	Wykucie ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2	KNR 4-04 d.1. 0404-06 analogia	ST-1 p. 5.1	Rozebranie ścianek działowych z płyty gipsowo-kartonowych	m ²		
			(2,16+3,67+2,93+0,58)*2,68	m ²	25,03	
			-(0,90*2,05) <drzwi>	m ²	-1,85	
					RAZEM	23,18
3	KNR 4-04 d.1. 0504-06 analogia	ST-1 p. 5.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
			109,38	m ²	109,38	
			14,66	m ²	14,66	
			12,39	m ²	12,39	
					RAZEM	136,43
4	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	ST-1 p. 5.1	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²		
			poz.3	m ²	136,43	
					RAZEM	136,43
5	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	ST-1 p. 5.1	Zakup i dostawa kształtowników stalowych ze stali S335J	kg		
			Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9	kg	1 085,11	
			(2,82+6,26*24+6,84*11+2,60+2,86)*4,22*1,1			
					RAZEM	1 085,11
6	KNR 2-05 d.1. 0208-03 analiza indywidualna	ST-1 p. 5.6	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg - mocowanie rur prostokątnych 60x40x2,9 do belek podwalonowych za pomocą śrub M12, przez otwór fi18 nawierczony w górnej półce rury	kg		
			Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9	kg	1 085,11	
			(2,82+6,26*24+6,84*11+2,60+2,86)*4,22*1,1			
					RAZEM	1 085,11
7	KNR-W 7-12 0109-03 analogia	ST-1 p. 5.2	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni A)	m ²		
			Podwaliny I240	m ²	33,00	
			6,25*6*0,88			
			Ceowniki C140	m ²	54,81	
			(23,03*2+20,47*3)*0,51			
			Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9	m ²	46,75	
			(2,82+6,26*24+6,84*11+2,60+2,86)*0,20			
					RAZEM	134,56
8	KNR-W 7-12 0205-03 analogia	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
			poz.7	m ²	134,56	
					RAZEM	134,56
9	KNR-W 7-12 0207-03 analogia	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami ogniochronnymi pęczniącymi konstrukcji szkieletowych (0,49 kg/m2)	m ²		
			Podwaliny I240	m ²	33,00	
			6,25*6*0,88			
					RAZEM	33,00
10	KNR-W 7-12 0207-03 analogia	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami ogniochronnymi pęczniącymi konstrukcji szkieletowych (0,88 kg/m2)	m ²		
			Ceowniki C140	m ²	54,81	
			(23,03*2+20,47*3)*0,51			
					RAZEM	54,81
11	KNR-W 7-12 0207-03 analogia	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami ogniochronnymi pęczniącymi konstrukcji szkieletowych (1,88 kg/m2)	m ²		
			Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9	m ²	46,75	
			(2,82+6,26*24+6,84*11+2,60+2,86)*0,20			
					RAZEM	46,75

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 9-09 d.1. 0201-04 1 analogia	ST-1 p. 5.6	Systemowa podłoga z płyt z gipsu włóknowego gr 25 mm 109,38 14,66 12,39	m ² m ² m ² m ²	 109,38 14,66 12,39	
					RAZEM	136,43
13	KNR-W 2- d.1. 02 2003-05 1 analogia	ST-1 p. 5.6	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02, płyty gipsowo-kartonowe 1,25 cm, płyty z wełny mineralnej w płytach (2,16+3,67+2,93+0,58)*2,68 (0,90*2,05) <drzwi>	m ² m ² m ²	 25,03 1,85	
					RAZEM	26,88
14	KNR-W 2- d.1. 02 1040-01 1 analogia	ST-1 p. 5.7	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych 90x205cm - 1szt. Stolarka drzwiowa drewniana, wyposażona w klamke zewnętrzna oraz wewnętrzna, zamek podklamkowy (0,90*2,05)*1	m ² m ²	 1,85	
					RAZEM	1,85
15	KNR-W 2- d.1. 02 1123-02 1 analogia	ST-1 p. 5.6	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z wywnięciem na ściany 7 cm - wykładzina dywanowa na podłożu tekstylnym, gramatura ru- na 750g/m2, gramatura całkowita 2250g/m2 109,38 14,66 12,39 A (obliczenia pomocnicze) poz.15A*1,05 <+5 % na wywnięcie na ściany>	m ² m ²	 ===== 136,43 143,25	
					RAZEM	143,25
16	KNR-W 2- d.1. 02 1124-06 1 analogia	ST-1 p. 5.6	Posadzki - listwy przyścienne z PCV - profile 50,77+14,74+17,44 -(1,00) <drzwi> -(0,90*2) <drzwi> -(1,55) <otwór> -(0,90*2) <drzwi>	m m m m m	 82,95 -1,00 -1,80 -1,55 -1,80	
					RAZEM	76,80
2	450, 451, 452, 454		Remont pomieszczenia 613			
2.1	450, 451, 452, 454		Wymiana ślepej podłogi z desek			
17	KNR-W 4- d.2. 01 0353-04 1 analogia	ST-1 p. 5.1	Wykucie ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
18	KNR 4-04 d.2. 0404-06 1 analogia	ST-1 p. 5.1	Rozebranie ścianek działowych z płyty gipsowo-kartonowych ((4,21+2,17)*2,68) <zabudowa G-K> -(0,90*2,05) <drzwi>	m ² m ² m ²	 17,10 -1,85	
					RAZEM	15,25
19	KNR 4-04 d.2. 0504-06 1	ST-1 p. 5.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 112,67 7,80	m ² m ² m ²	 112,67 7,80	
					RAZEM	120,47
20	KNR-W 4- d.2. 01 0439-01 1	ST-1 p. 5.1	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych poz.19	m ² m ²	 120,47	
					RAZEM	120,47
21	d.2. kalk. własna 1	ST-1 p. 5.6	Zakup i dostawa kształtowników stalowych ze stali S335J Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9 (5,34+6,16*33+4,64*2)*4,22*1,1	kg kg	 1 011,49	
					RAZEM	1 011,49
22	KNR 2-05 d.2. 0208-03 1 analiza indywidualna	ST-1 p. 5.6	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg - mocowanie rur prostokątnych 60x40x2,9 do belek podwalonowych za pomocą śrub M12, przez otwór f18 nawiercany w górnej półce rury Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9	kg		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(5,34+6,16*33+4,64*2)*4,22*1,1	kg	1 011,49	
					RAZEM	1 011,49
23 d.2. 1	KNR-W 7- 12 0109-03	ST-1 p. 5.2	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni A) Podwaliny I240 (5,55*3+5,96*3)*0,88 Ceowniki C140 (20,86*5)*0,51 Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9 (5,34+6,16*33+4,64*2)*0,20	m ² m ² m ² m ²	 30,39 53,19 43,58	
					RAZEM	127,16
24 d.2. 1	KNR-W 7- 12 0205-03	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych poz.23	m ² m ²	 127,16	
					RAZEM	127,16
25 d.2. 1	KNR-W 7- 12 0207-03	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami ogniochronnymi pęczniącymi konstrukcji szkieletowych (0,49 kg/m ²) Podwaliny I240 (5,55*3+5,96*3)*0,88	m ² m ²	 30,39	
					RAZEM	30,39
26 d.2. 1	KNR-W 7- 12 0207-03	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami ogniochronnymi pęczniącymi konstrukcji szkieletowych (0,88 kg/m ²) Ceowniki C140 (20,86*5)*0,51	m ² m ²	 53,19	
					RAZEM	53,19
27 d.2. 1	KNR-W 7- 12 0207-03	ST-1 p. 5.2	Malowanie pędzlem farbami ogniochronnymi pęczniącymi konstrukcji szkieletowych (1,88 kg/m ²) Rury stalowe prostokątne 60x40x2,9 (5,34+6,16*33+4,64*2)*0,20	m ² m ²	 43,58	
					RAZEM	43,58
28 d.2. 1	KNR 9-09 0201-04 analogia	ST-1 p. 5.6	Systemowa podłoga z płyt z gipsu włóknowego gr 25 mm 112,67 7,80	m ² m ² m ²	 112,67 7,80	
					RAZEM	120,47
29 d.2. 1	KNR-W 2- 02 2003-05 analogia	ST-1 p. 5.6	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02, płyty gipsowo-kartonowe 1,25 cm, płyty z wełny mineralnej w płytach ((4,21+2,17)*2,68) <zabudowa G-K> -(0,90*2,05) <drzwi>	m ² m ² m ²	 17,10 -1,85	
					RAZEM	15,25
30 d.2. 1	KNR-W 2- 02 1040-01 analogia	ST-1 p. 5.7	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych 90x205cm - 1szt. Stolarka drzwiowa drewniana, wyposażona w klamkę zewnętrzną oraz wewnętrzną, zamek podklamkowy (0,90*2,05)*1	m ² m ²	 1,85	
					RAZEM	1,85
31 d.2. 1	KNR-W 2- 02 1123-02 analogia	ST-1 p. 5.6	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z wywinięciem na ściany 7 cm - wykładzina dywanowa na podłożu tekstylnym, gramatura ru- na 750g/m ² , gramatura całkowita 2250g/m ² 112,67 7,80 A (obliczenia pomocnicze) poz.31A*1,05 <+5 % na wywinięcie na ściany>	m ² m ²	 112,67 7,80 ===== 120,47 126,49	
					RAZEM	126,49
32 d.2. 1	KNR-W 2- 02 1124-06 analogia	ST-1 p. 5.6	Posadzki - listwy przyściennne z PCV - profile 54,12+12,18 -(0,92) <otwór> -(0,80)*2 <drzwi> -(1,00)*3 <drzwi> -(0,90)*2 <drzwi>	m m m m m	 66,30 -0,92 -1,60 -3,00 -1,80	
					RAZEM	58,98