

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : SALA KONFERENCYJNA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO - roboty budowlane
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Świętokrzyska 14
INWESTOR : POLSKI KOMITET NORMALIZACYJNY
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Świętokrzyska 14
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Mielniczyn Marek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : arch. Rafał Sukiennik
DATA OPRACOWANIA : 15 grudzień 2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15 grudzień 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty demontażowe Nr ST: 451-1	1	12
2	Ściany działowe Nr ST: 454-1	13	16
3	Stolarka i ślusarka zewnętrzna Nr ST: 454-2	17	18
4	Stolarka i ślusarka wewnętrzna Nr ST: 454-2	19	27
5	Okładziny ścienne wewnętrzne Nr ST: 454-1	28	36
6	Posadzki	37	45
7	Sufity Nr ST: 454-1	46	50
8	Elementy wystroju wnętrz Nr ST: 454-6	51	62

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty demontażowe Nr ST: 451-1			
1	KNR 4-01 d.1 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m ³		
		8.00	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR 4-01 d.1 0429-06	Demontaż sufitów podwieszanych	m ²		
		118.800	m ²	118.800	
				RAZEM	118.800
3	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		118.000	m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
4	KNR 4-01 d.1 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - skucie warstwy wyrównawczej pod posadzki	m ²		
		118.000	m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
5	ZKNR C-2 d.1 0602-02	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez frezowanie	m ²		
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
6	KNR 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		123.500	m ²	123.500	
				RAZEM	123.500
7	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na sufitach	m ²		
		118.800	m ²	118.800	
				RAZEM	118.800
8	d.1 kalkulacja in-dywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		5.100	m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
9	d.1 kalkulacja in-dywidualna	Demontaż okien	m		
		13.400	m	13.400	
				RAZEM	13.400
10	d.1 kalkulacja in-dywidualna	Demontaż istniejących parapetów	mb		
		4.700	mb	4.700	
				RAZEM	4.700
11	d.1 kalkulacja in-dywidualna	Demontaż szaf gł. 80cm	m ²		
		8.500	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
12	KNR 4-04 d.1 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
		20.700	m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
2		Ściany działowe Nr ST: 454-1			
13	KNR 0-14 d.2 2010-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z wypełnieniem z wełny mineralnej z pokryciem dwustronnym, jednowarstwowe gr.: płyta 1,25cm, konstrukcja 10cm, dylatacja 2cm, konstrukcja 10cm, płyta 1,25cm (SD-1.1a)	m ²		
		21.700	m ²	21.700	
				RAZEM	21.700
14	KNR 0-14 d.2 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z wypełnieniem z wełny mineralnej, z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe (SD-1.1b)	m ²		
		5.400	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
15	KNR 0-14 d.2 2010-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z wypełnieniem z wełny mineralnej, z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 1,25cm płyta, konstrukcja 10 cm, 1,25cm płyta (SD-1.2)	m ²		
		20.700	m ²	20.700	
				RAZEM	20.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 0-14 d.2 2010-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 1,25cm płyta, konstrukcja 10cm - SD-2 23.700	m ² m ²	23.700	
				RAZEM	23.700
3		Stolarka i ślusarka zewnętrzna Nr ST: 454-2			
17	KNR 0-19 d.3 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² - O-02 1.500	m ² m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
18	KNR 0-19 d.3 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² - O-01 4.200	m ² m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
4		Stolarka i ślusarka wewnętrzna Nr ST: 454-2			
19	d.4 kalkulacja indywidualna	Dostawa drzwi drewnianych bezprzylgowych, kolor biały z ukrytymi zawiasami 105x207cm - D-03 z ościeżnicami regulowanymi 2.000	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	d.4 kalkulacja indywidualna	Dostawa drzwi drewnianych bezprzylgowych, kolor biały z ukrytymi zawiasami 105x207cm z panelem akutyicznym D-03A z ościeżnicami regulowanymi 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.4 kalkulacja indywidualna	Dostawa drzwi drewnianych bezprzylgowych, kolor biały z ukrytymi zawiasami 139x207cm D-01 z ościeżnicami stałymi i opaską 3.000	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	d.4 kalkulacja indywidualna	Dostawa drzwi drewnianych bezprzylgowych, kolor biały z ukrytymi zawiasami 105x207cm EI60 D-03F z ościeżnicami regulowanymi 2.000	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	d.4 kalkulacja indywidualna	Dostawa drzwi drewnianych bezprzylgowych, kolor biały z ukrytymi zawiasami 150x207cm D-02F EI 60 z ościeżnicami stałymi i opaską 1.000	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR AT-02 d.4 2058-01	Obsadzenie ścieżnic drewnianych w ściankach działowych z płyt gipsowych w gotowych otworach - 2xD-03+1xD-03A 3.000	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 4-01 d.4 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł - 3xD-01+1xD-02F+D-03F 14.700	m ² m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
26	KNR 2-02 d.4 1017-01	Skrzydła drzwiowe drewniane o powierzchni ponad 1,6m ² (M=0) 18.400	m ² m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
27	KNR 2-02 d.4 1001-07	Okna drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone, akustyczne (obsadzone w ścianie g-k) 1.200	m ² m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
5		Okładziny ściennie wewnętrzne Nr ST: 454-1			
28	d.5 kalkulacja indywidualna	OK-5 glify okien w okładzinie drewnianej - Panele pełne gr, ok 12,6 mm z płyty gipsowo-wiórowej, fornirowanej, trudnozapalne o klasie reakcji na ogień, zgodną z Polską Normą PN-EN 13501. Panel mało wrażliwy na zmiany temperatury i wilgotności, co pozwala zachować liniowość paneli. Krawędzie płyty zabezpieczone listwą brzegową z litego drewna lub fornirowanego MDF. Podkonstrukcja systemowa mocowana do muru, po skuciu tynku. Panele łączone ze sobą co 60 cm za pomocą łączników systemowych poziomych bez widocznej szczeliny. 10.300	mb mb	10.300	
				RAZEM	10.300
29	d.5 kalkulacja indywidualna	OK-1.1b – okładzina z paneli cementowo-wiórowych perforowanych fornirowanych klonem np. GUSTAFS 35.000	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	d.5 kalkulacja indywidualna	OK-1.1a – okładzina z paneli cementowo-wiórowych pełnych fornirowanych klonem np. GUSTAFS	m ²		
		18.000	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
31	d.5 kalkulacja indywidualna	Okładziny akustyczne z paneli białych	m ²		
		4.300	m ²	4.300	
				RAZEM	4.300
32	d.5 kalkulacja indywidualna	OK-1.2 – okiennice z paneli cementowo-wiórowych pełnych np. GUSTAFS	m ²		
		13.000	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
33	KNR 0-21 d.5 4004-02	OK-1.3 - Okładziny z desek klonowych (szlifowane, lakierowane)	m ²		
		4.200	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
34	KNR 2-02 d.5 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym Nr ST: 454-3	m ²		
		118.800	m ²	118.800	
				RAZEM	118.800
35	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem Nr ST: 454-4	m ²		
		167.200	m ²	167.200	
				RAZEM	167.200
36	d.5	Paraperty (ok. 60cm) z płyty mdf fornirowanej klonem	m		
		4.700	m	4.700	
				RAZEM	4.700
6		Posadzki			
37	d.6 kalkulacja indywidualna	Podłoga podniesiona systemowa - audytorium z płyt FHB np. Knauf Nr ST: 452-2	m ²		
		56.500	m ²	56.500	
				RAZEM	56.500
38	d.6 kalkulacja indywidualna	Podłoga podniesiona na konstrukcji stalowej (stępki 50x4 i belki 80x50x3) Nr ST: 452-2	m ²		
		10.200	m ²	10.200	
				RAZEM	10.200
39	KNR 2-02 d.6 1101-02	Podkłady betonowe na stropie gr. 5cm Nr ST: 452-1	m ³		
		118.800	m ³	118.800	
				RAZEM	118.800
40	KNR-W 2-02 d.6 1124-03	Wykładzina dywanowa w płytkach np. Tessera, apex 640 firmy Formo. Nr ST: 454-5	m ²		
		53.600	m ²	53.600	
				RAZEM	53.600
41	KNR 2-02 d.6 1113-06	Listwy przyścienne z polichloru winylu klejone Nr ST: 454-5	m		
		57.300	m	57.300	
				RAZEM	57.300
42	KNR-W 2-02 d.6 1121-01	Podłoga z desek klonowych Nr ST: 454-5	m ²		
		63.000	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
43	KNKRB 2 d.6 1105-09	Lakierowanie posadzek i parkietów Nr ST: 454-5	m ²		
		63.000	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
44	KNR 13-23 d.6 0701-02	Ręczne cyklinowanie posadzek Nr ST: 454-5	m ²		
		63.000	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
45	KNR 2-02 d.6 1113-06 analogia	Drewniana listwa przypodłogowa, klon 50x15 Nr ST: 454-5	m		
		159.400	m	159.400	
				RAZEM	159.400
7		Sufity Nr ST: 454-1			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 0-14 d.7 2012-01	SP-1 Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		9.200	m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
47	d.7 kalkulacja indywidualna	SP-2 sufit z paneli cementowo-wiórowych perforowanych np. GUSTAFS	m ²		
		22.000	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
48	KNR 2-02 d.7 0815-05	SP-3 Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych Nr ST: 454-3	m ²		
		118.800	m ²	118.800	
				RAZEM	118.800
49	KNR 2-02 d.7 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor biały Nr ST: 454-4	m ²		
		50.000	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
50	KNR 2-02 d.7 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor grafitowy Nr ST: 454-4	m ²		
		71.500	m ²	71.500	
				RAZEM	71.500
8		Elementy wystroju wnętrz Nr ST: 454-6			
51	d.8 kalkulacja indywidualna	System przesuwny okiennic - zintegrowany system szyny prowadzącej oraz wózka jezdny mocowanego do okiennic oraz napędu mechanicznego. Profil jezdny wykonany z lekkiego metalu. System wyposażony w pierścienie tłumiące wibracje. Nośność do 89kg na skrzydło okiennic. Sterowanie elektroniczne (poprzez system KNX).	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	d.8 kalkulacja indywidualna	ZS-1 Mównica	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	d.8 kalkulacja indywidualna	ZS-2 .1 Prezydium	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	d.8 kalkulacja indywidualna	ZS-2 .2 Ława	kpl.		
		8.000	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
55	d.8 kalkulacja indywidualna	ZS-3 Szafa	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	d.8 kalkulacja indywidualna	Krzesła konferencyjne np. Martela maximus mocowana do posadzki	kpl.		
		44.000	kpl.	44.000	
				RAZEM	44.000
57	d.8 kalkulacja indywidualna	Fotel prezydencki np. IKER, MIMO	kpl.		
		5.000	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
58	d.8 kalkulacja indywidualna	Krzesło biurowe	kpl.		
		2.000	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	d.8 kalkulacja indywidualna	Biurko	kpl.		
		2.000	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
60	kalkulacja indywidualna	Kontener pod biurko	kpl.		
d.8		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	kalkulacja indywidualna	Drabina przenośna składana	kpl.		
d.8		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	kalkulacja indywidualna	BW-1 balustrada wewnętrzna (wypełnienie ze szkła bezpiecznego, bez słupków, mocowana na rotule do konstrukcji podłogi podniesionej, z pochwytem ze stali nierdzewnej)	kpl.		
d.8		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000