
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262311-4 Betonowanie konstrukcji
45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45421100-4 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45410000-4 Tynkowanie
44112310-4 Ścianki działowe
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Podział sali bibliotecznej w budynku dydaktyczno-naukowym AWF we Wrocławiu
ADRES INWESTYCJI : ul. Adama Mickiewicza 96a, 51-684 Wrocław, działka nr 3/13, AM-9, obr. Zalesie
INWESTOR : Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : al. Ignacego Jana Paderewskiego 35, 51-612 Wrocław
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 2020-07-06

Poziom cen : II KW 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-07-06

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Podział sali bibliotecznej na wypożyczalnię i czytelnię					
1 Prace wewnętrzne, roboty rozbiórkowe, przygotowawcze i towarzyszące - kod CPV: 45410000-4; ST-T-B					
1	KNR-W 2-02 d.1 1601-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m 11.74*17.42	m ² m ²	204.511	
				RAZEM	204.511
2	KNR-W 4-01 d.1 0440-06	Demontaż sufitu podwieszanego 11.74*17.42	m ² m ²	204.511	
				RAZEM	204.511
3	KNPnRPDE d.1 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 11.74*17.42	m ² m ²	204.511	
				RAZEM	204.511
4	KNR 4-01 d.1 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 3*6.0*0.4+1.5*0.4<instalacja podpodłogowa> 6*1.5*0.8<bloki kotwiące pod ścianą działową>	m ² m ² m ²	7.800 7.200	
				RAZEM	15.000
5	KNR 4-01 d.1 0816-07	Oczyszczenie deszczulek z rozbiórki z posegregowaniem i powiązaniem w wiązki poz.4	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR 4-04 d.1 0301-05	Rozebranie podłoża posadzek (3*6.0*0.6+1.5*0.6)*0.25<instalacja podpodłogowa> 6*1.5*0.8*0.25<bloki kotwiące pod ścianą działową>	m ³ m ³ m ³	2.925 1.800	
				RAZEM	4.725
7	KNR 2-01 d.1 0414-03	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok. 1.0 m o szerokości dna do 1 m - kat. gruntu IV (3*6.0*0.6+1.5*0.6)*0.15<instalacja podpodłogowa> 6*1.5*0.8*0.45<bloki kotwiące pod ścianą działową>	m ³ m ³ m ³	1.755 3.240	
				RAZEM	4.995
8	KNR AT-17 d.1 0101-01	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym 5*45<przepusty w stopach instalacja klimatyzacji>	cm cm	225.000	
				RAZEM	225.000
9	KNR 4-01 d.1 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.45*0.75	m ² m ²	0.338	
				RAZEM	0.338
10	TZKNBK I d.1 0726-01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 30 m w poziomie poz.3*0.01+poz.6+poz.7+poz.8/1000*PoleKołaD(0.04)+poz.9*0.1	m ³ m ³	11.799	
				RAZEM	11.799
11	analiza indywidualna d.1	Odbiór gruzu przez specjalistyczną firmę - zmieszane odpady porozbiórkowe poz.10	m ³ m ³	11.799	
				RAZEM	11.799
2 45262311-4 Wzmocnienie ściany gk, roboty betoniarские - kod CPV: 45262311-4; ST-T-B					
12	KNR 2-22 d.2 0201-02 + KNR 2-22 0201-04	Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe grub. 10 cm bez deskowania 6*0.8*1.4	m ² m ²	6.720	
				RAZEM	6.720
13	KNR 2-02 d.2 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa poz.12	m ² m ²	6.720	
				RAZEM	6.720
14	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 80/1000	t t	0.080	
				RAZEM	0.080
15	KNR 2-02 d.2 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 6*0.6*1.2*0.5	m ³ m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
3 45223210-1 Wzmocnienie ścian gk, roboty montażowe konstrukcji stalowej - kod CPV: 45223210-1; ST-T-B					
16	KNR 2-05 d.3 0101-01	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t (620.6)/1000	t t	0.621	
				RAZEM	0.621
17	KNR 2-05 d.3 0101-04	Hale typu lekkiego - belki, analogia (205.4)/1000	t t	0.205	
				RAZEM	0.205

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	Materiał wy- cena indywi- dualna	stal profilowa wg PW (205.4+620.6)/1000	t t	 0.826	
				RAZEM	0.826
19 d.3	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew wklejanych M16, l=35cm - połączenia słupów z blokami 24	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
20 d.3	Materiał wy- cena indywi- dualna	Dostawa kotew fundamentowych - 24 kotwy fi 16, l=350mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.3	KNR AT-17 0103-01	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w cegłe 2*20	cm cm	 40.000	
				RAZEM	40.000
22 d.3	Materiał wy- cena indywi- dualna	Dostawa kotew wklejanych - 2 kotwy z prętów gwintowanych fi 12, l=1000mm, żywica 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.3	KNR 0-25 0104-01	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia St 2 - stan wyjściowy po- wierzchni B - wiązary, stężenia i płatwie dachowe - w zakładzie prefabrykacji 24.3	m ² m ²	 24.300	
				RAZEM	24.300
24 d.3	KNR 0-25 0103-03	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji szkieletowych - w zakładzie pre- fabrykacji poz.23	m ² m ²	 24.300	
				RAZEM	24.300
25 d.3	KNR 0-25 0202-01 0201 D 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednosk- ładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości ponad 70 mikrometrów (pierw- sza warstwa) (wydajność katalogowa 8.1 m ² / dm ³) - w zakładzie prefabrykacji poz.23	m ² m ²	 24.300	
				RAZEM	24.300
26 d.3	KNR 0-25 0202-01 0201 D 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednosk- ładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości ponad 70 mikrometrów (druga warstwa) (wydajność katalogowa 8.1 m ² / dm ³) - w zakładzie prefabrykacji poz.23	m ² m ²	 24.300	
				RAZEM	24.300
4	45421100-4	Dostawa i montaż stolarki drzwiowej - - kod CPV: 45421100-4; ST-T-B			
27 d.4	Zapytanie ofertowe	Kalkulacja indywidualna dostawa i montaż kompletu stolarki drzwiowej wewnętrznej - zestawienie stol- arki wg rysunku ZS.02 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	45410000-4	Roboty tynkarskie - kod CPV: 45410000-4; ST-T-B			
28 d.5	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 2*2*2.0+2*1.5<oscierza drzwiowe od strony biblioteki> 12*(2.36+2*1.5)+6*(2.36+2*0.95)<okna>	m m m	 11.000 89.880	
				RAZEM	100.880
29 d.5	KNR AT-27 0103-05	Gruntowanie ręczne preparatem krzemionkującym o działaniu wgłębnym - szpalety 2*(0.45*(2*2.0*1.49))<drzwi wejściowe> 12*(2.36+2*1.5)*0.21+6*(2.36+2*0.95)*0.21<okna>	m ² m ² m ²	 5.364 18.875	
				RAZEM	24.239
30 d.5	KNR AT-27 0103-05	Gruntowanie ręczne preparatem krzemionkującym o działaniu wgłębnym - ściany 2*(11.74+17.42)*5.4-12*2.36*1.5-6*2.36*0.95<minus okna>-2*1.49*2.0<minus drzwi>	m ² m ²	 253.036	
				RAZEM	253.036
31 d.5	KNR 0-17 2609-07	Analogia - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.29	m ² m ²	 24.239	
				RAZEM	24.239
32 d.5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefa- brykowanych i betonowych wylewanych 277.275	m ² m ²	 277.275	
				RAZEM	277.275
6	44112310-4	Ściany działowe - kod CPV: 44112310-4; ST-T-B			
33 d.6	NNRNKB 202 2026-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym, profil 75, typ G1 11.74*5.5-2.15*2.11<minus drzwi>	m ² m ²	 60.034	
				RAZEM	60.034
34 d.6	Materiał wy- cena indywi- dualna	wzmocnienia ściany z płyt gipsowo kartonowych - profile UA100 w otworach drzwiowych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2*2.15+2.15	m	6.450	
				RAZEM	6.450
35	Material wy-cena indywidualna	wypełnienie miękką wełną mineralną gr. 8,0 cm Krotność = 2 poz.33	m ² m ²	60.034	
				RAZEM	60.034
7	45432100-5	Posadzki wewnętrzne, miejscowe uzupełnienia - kod CPV: 45432100-5; ST-T-B			
36	KNR 2-11 d.7 0404-05 + KNR 2-11 0404-06	Wykonanie podsypki cementowo piaskowej o grubości 8 cm 3*6.0*0.4+1.5*0.4<instalacja podpodłogowa> 6*(1.5-1.2)*(0.8-0.6)<bloki kotwiące pod ścianą działową>	m ² m ² m ²	7.800 0.360	
				RAZEM	8.160
37	KNR AT-27 d.7 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 3*6.0*0.4+1.5*0.4<instalacja podpodłogowa> 6*1.5*0.8<bloki kotwiące pod ścianą działową>	m ² m ² m ²	7.800 7.200	
				RAZEM	15.000
38	KNR-W 4-01 d.7 1216-01	Rozłożenie folii podkładowej polietylenowej 3*6.0*0.6+1.5*0.6<instalacja podpodłogowa> 6*1.5*0.8<bloki kotwiące pod ścianą działową>	m ² m ² m ²	11.700 7.200	
				RAZEM	18.900
39	KNR 2-02 d.7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - analogia stopian podłogowy d=5, 0cm poz.38	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
40	KNR 2-02 d.7 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym poz.38*0.04	m ³ m ³	0.756	
				RAZEM	0.756
8	45432100-5	Posadzki wewnętrzne, ułożenie wykładziny PCV - kod CPV: 45432100-5; ST-T-B			
41	KNR W-01 d.8 0214-02	Samopoziomujący podkład o grubości 10 mm układany ręcznie na podłożu drewnianym (deski, płyty OSB) 100.61+101.55	m ² m ²	202.160	
				RAZEM	202.160
42	KNR-W 2-02 d.8 1123-01	Posadzki z wykładziny rulonowej tarket granit barwiony w masie poz.41+0.15*(11.74+8.57+11.74+8.65)*2-2.10*2*0.15	m ² m ²	213.740	
				RAZEM	213.740
43	KNR-W 2-02 d.8 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.41	m ² m ²	202.160	
				RAZEM	202.160
44	KNR AT-24 d.8 0103-01	Obsadzenie kompletnego profilu dylatacyjnego w zaprawie klejowej cienkowarstwowej 2*1.49<drzwi na korytarz>	m m	2.980	
				RAZEM	2.980
9	45421146-9	Sufity podwieszane - kod CPV: 45421146-9; ST-T-B			
45	KNR-W 2-02 d.9 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 11.74*(8.57+8.65)	m ² m ²	202.163	
				RAZEM	202.163
46	KNR 2-17 d.9 0138-02	Kratka wentylacyjna d=160mm 20	szt. szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
10	45442100-8	Roboty malarskie - kod CPV: 45442100-8; ST-T-B			
47	KNR 2-02 d.10 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - z gruntowaniem poz.29+poz.30+poz.33*2-2.11*2.15	m ² m ²	392.807	
				RAZEM	392.807
11	Przepusty przeciwpożarowe - kod CPV: 45343000-3; ST-T-B				
48	KNR 2-15/ d.11 GEBERIT 0317-01	Przegrody ogniowe EI 60 dla rur o śr zewn. 50 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000