

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : Gimnazjum nr 18
ADRES INWESTYCJI : ul. Angorska 2 w Warszawie
INWESTOR : URZĄD DZIELNICY PRAGA POŁUDNIE
ADRES INWESTORA : WARSZAWA UL GROCHOWSKA 274
BRANŻA : BUDOWLANA


DATA OPRACOWANIA : 07.08.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.08.2016

Data zatwierdzenia

SPECJALISTA

Agnieszka Janowska
-3723-

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Demontaż i ponowny montaż drabinek	m ²		
d.1	0414-04				
	analogia	20*3.7	m ²	74.000	
				RAZEM	74.000
2	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust - rozebranie boazerii	m ²		
d.1	0426-03	11*2*3.72-1.9*2.1-1.6*2.1	m ²	74.490	
				RAZEM	74.490
3	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)	m ²		
d.1	0816-06				
	uw.p.tab.	242	m ²	242.000	
				RAZEM	242.000
4	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
d.1	0428-01				
		242	m ²	242.000	
				RAZEM	242.000
5	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1	0428-04				
		242	m	242.000	
				RAZEM	242.000
6	KNR-W 4-	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. - w kanale instalacyjnym	m ²		
d.1	01 0346-02				
	analogia	11*0.2	m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
7	KNR 4-01	Demontaż okien PCV	m ²		
d.1	0354-05				
	analogia	98.53+23.4	m ²	121.930	
				RAZEM	121.930
8	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12				
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13				
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR 4-01	Demontaż obudowy grzejników, koszy do koszykówki i innych elementów	szt.		
d.1	0354-07				
	analogia	15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1	0354-05				
		1.6*2.1+1.9*2.1	m ²	7.350	
				RAZEM	7.350
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km	m ³		
d.1	0108-11				
	0108-12	47.75	m ³	47.750	
				RAZEM	47.750
2		Podłoga			
13	KNR-W 2-	Podłewka betonowa w kanale instalacyjnym, (wykonywana w celu wyrównania poziomów)	m ³		
d.2	02 0220-01				
	analogia	11*0.15*0.12	m ³	0.198	
				RAZEM	0.198
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - styropian twardy gr. 10 cm układany między legarami.	m ²		
d.2	0609-03				
		242	m ²	242.000	
				RAZEM	242.000
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp.	m ²		
d.2	0607-02				
		242*2	m ²	484.000	
				RAZEM	484.000
16	KNR-W 2-	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
d.2	02 1121-04				
		242	m ²	242.000	
				RAZEM	242.000

Lp.	Podstawa	Opis i wycenienia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	KNR-W 2-02 0611-03 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt P5 poziome na sucho dwie warstwy. W tym przykrycie kanału instalacyjnego.	m ²		
		242*2	m ²	484.000	
				RAZEM	484.000
18 d.2	KNR-W 2-02 1125-01 analogia	Ułożenie podłogi sportowej winylowej np. Gerflor Recreation gr. 6mm z wymalowaniem linii boiskowych (Szczegółowy opis podłogi sportowej zawiera Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót bud., II Szczegółowa Sp. tech. punkt 2)	m ²		
		242	m ²	242.000	
				RAZEM	242.000
19 d.2	KNR 4-01 0815-08 analogia	Listwy przyścienna wg. producenta podłogi sportowej	m		
		22*2+11*2-1.6*2-1.9	m	60.900	
				RAZEM	60.900
20 d.2	kalk. własna	Dostarczenie wykładziny zabezpieczającej nawierzchnię sportową (na całą powierzchnię sali 242m2)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Okna i drzwi			
21 d.3	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien, profil pięciokomorowy, szyba bezpieczna, w tym 4 szt. - wym. ok. 0.9x1,35 m okien uchylnych z poziomu podłogi okna od strony zachodniej, w każdym zestawie jedno okno uchylne (automatycznie) - 4szt.	m ²		
		4.5*1.3*4	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
22 d.3	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien, profil pięciokomorowy, ze wzmocnionymi słupkami pionowymi, szyby P2, w tym 8 szt. - wym. ok. 0.9x1,35 m okien uchylnych z poziomu podłogi-góra i 7szt. okien uchylnych ręcznie w zestawie dolnym. okna od strony wschodniej	m ²		
		2.07*2.2*15+2.2*1.04+1.04*0.71	m ²	71.336	
				RAZEM	71.336
23 d.3		Mechanizm uchylu z poziomu podłogi - komplet	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
24 d.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia - drzwi w zestawie okiennym (wschodnim), profil pięciokomorowy, szyba P2	m ²		
		2.62*1.45	m ²	3.799	
				RAZEM	3.799
25 d.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wejściowe do sali gimnastycznej, szyba bezpieczna, dół drzwi pełny, profil ciepły	m ²		
		2.1*1.9	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
26 d.3	KNR-W 4-01 0321-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w wewnętrznych ścianach z betonu - drzwi do magazynku	m ²		
		1.6*2.1	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
27 d.3	KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone + ościeżnica- drzwi do magazynku sali gimnastycznej, skrzydło z płyty pełnej lub otworowej	m ²		
		1.6*2.1	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
4		Malowanie, osłony grzejników, lampy LED i inne			
28 d.4	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		(1.6*3+0.8*2)*3.7	m ²	23.680	
		22*3.7	m ²	81.400	
				RAZEM	105.080
29 d.4	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - naprawy tynku po zdemontowanej boazerii i w miejscach lamperii	m ²		
		11*3.72-1.6*2.1+1.9*2.1+poz.28	m ²	146.630	
				RAZEM	146.630
30 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		sala gimnastyczna	m ²	371.800	
		371.8	m ²	29.920	
		korytarz (11.5*2+2.1*2)*1.1	m ²		
				RAZEM	401.720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sła gimnastyczna 305.8 korytarz 17.12	m ² m ² m ²	 305.800 17.120	
				RAZEM	322.920
32 d.4	KNNR 3 0605-05 uwaga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków - malowanie na wys. 5-10 m od podłogi ściany 22*5.9+22*5.1+11*2*5.9 sufit 242+11*0.7*2*3+22*4*0.2	m ² m ² m ²	 371.800 305.800	
				RAZEM	677.600
33 d.4	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania- lamperia wykonana przy zastosowaniu LAKIERU AKRYLOWEGO do lamperii (bezbarnego) półmat. poz.29+22*3.72	m ² m ²	 228.470	
				RAZEM	228.470
34 d.4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach - korytarz (wykonanie na istniejącym tynku mozaikowym) (11.5+2.5+0.5*4)*2	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
35 d.4	KNR-W 2- 02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe z drewna liściastego wykończone (lakierowane)+ konstrukcja stalowa malowana proszkowo 19.5*1.3	m ² m ²	 25.350	
				RAZEM	25.350
36 d.4	KNR 4-01 0321-04 analogia	Obsadzenie podokienników z konglomeratu łącznie z ceną za parapety 3szt. dł. 4,7m i 1 szt. 3,1m, szerokości 0,4m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
37 d.4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
38 d.4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - osłony oświetlenia sali gim. 0.5*22*2	m ² m ²	 22.000	
				RAZEM	22.000
39 d.4	kalk. własna	Młowanie linii na ścianach do gier sportowych (wg. uzgodnienia z użytkownikiem) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy i koszy do koszykówki z mocowaniem do ściany (obróz uchylna) 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
41 d.4	KNR 4-03 0606-02 analogia	Wymiana oświetlenia sali gimnastycznej na lampy LED + włącznik 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
42 d.4	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m 2	kol. kol.	 2.000	
				RAZEM	2.000
43 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,7,21,22,31,33,38,41)			