

PRZEDMIAR

45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja w obiektach oświatowych - sala fizyczno - chemiczna w SP nr 14
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, ul. Kartuska 126a
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
BRANŻA : Budowlana - sala nr 1 chemiczno-fizyczna

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Paweł Nowak
DATA OPRACOWANIA : 13 luty 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Sala fizyczna - chemiczna					
1		Posadzki			
1.1		Rozbiórki			
1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		Rozebranie cokołków i posadzek <sala>9.9*6.3	m ²	62.370	
		A (suma częściowa)	m ²	62.370	
		<zaplecze>2.8*6.3	m ²	17.640	
		B (suma częściowa)	m ²	17.640	
		<wnęki pod oknami w ościeżach drzwi>2.0	m ²	2.000	
		C (suma częściowa)	m ²	2.000	
				RAZEM	82.010
2	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m		
		skucie pasów tynku szer. ok. 20cm na ścianach - nad posadzkami (9.9*2+6.3*2-0.90)	m	31.500	
				RAZEM	31.500
3	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych USUNIĘCIE KLEJU RAZEM 20 mm poz.1	m ²		
			m ²	82.010	
				RAZEM	82.010
4	KNR W-01 0101-05	Dodatek za każde 2 mm głębszego oczyszczania nowych powierzchni betonowych przy frezowaniu Krotność = 7.5 poz.3	m ²		
			m ²	82.010	
				RAZEM	82.010
5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km	m ³		
		<gruz>poz.3*0.02+poz.2*0.20*0.015	m ³	1.735	
		A (suma częściowa)	m ³	1.735	
		<pcv>poz.1*0.004	m ³	0.328	
		B (suma częściowa)	m ³	0.328	
				RAZEM	2.063
6	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t		
		poz.5A*1.8	t	3.123	
				RAZEM	3.123
7	wycena indywidualna	Przyjęcie pcv na wysypisko	t		
		<pcv>poz.5B*0.9	t	0.295	
				RAZEM	0.295
1.2		Posadzki			
8	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cienkowarstwowej j grubości 10 mm zatarte na ostro. w-wa wyrównawcza Zaprawa wyrównująca poz.1	m ²		
			m ²	82.010	
				RAZEM	82.010
9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Analogia: Zagruntowanie posadzki z wywiniciem na ściany Krotność = 2	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.8*1.05	m ²	86.110	
				RAZEM	86.110
10	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² <i>Sucha zaprawa samopoziomująca.</i> <i>Siatka z włókien szklanych do systemów antyrysowych o gramaturze 230 g/m²</i> 0	m ²		
			m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
11	KNR 2- 02 1112- 05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW. Wykładzina z PVC gr.2,0mm zgrzewalna, homogeniczna podłogowa, kl. użytkowa 34, ścieralność - T, z wywinieciem na ściany 0	m ²		
			m ²	0.0000	
				RAZEM	0.0000
12	KNR 2- 02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 0	m ²		
			m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
13	kalk. własna	Konserwacja wykładziny poz.11	m ²		
			m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
14	KNR 4- 01 0705- 02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu poz.2	m		
			m	31.500	
				RAZEM	31.500
15	KNR AT- 27 0402- 03 uwa- ga pod tablicą. wycena indywidualna	Izolacja pod płytka pozioma jednokrotna, dwuskładnikowa nakładana wałkiem wraz z taśmą izolacyjną po obwodzie poz.1*1.05	m ²		
			m ²	86.110	
				RAZEM	86.110
16	KNR 2- 02 1104- 01 wycena indywidualna	Posadzki z płytek chemooodpornych na zaprawie chemooodpornej z fugą chemooodporną poz.1	m ²		
			m ²	82.010	
				RAZEM	82.010
17	KNR 2- 02 1120- 02	Cokoliki płytkowe z płytek chemooodpornych na zaprawie chemooodpornej z fugą chemooodporną - cokolik 12 cm <sala chemiczna>poz.2	m		
			m	31.500	
				RAZEM	31.500
18	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 1. Doniesienie. 2. Rozłożenie z przycięciem na wymiar. 3. Usunięcie z budynku po zakończeniu prac. poz.1*1.20	m ²		
			m ²	98.412	
				RAZEM	98.412
2		Malowanie			
19	KNR 4- 01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (do 5 mm) <i>Gładź szpachlowa gipsowa, biała,</i> <i><ściany>164.0</i> A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	164.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<sufit>80.0 B (suma częściowa)	m ² m ²	164.000 80.000	
		<ściany>poz. 19A <sufity>poz. 19B	m ² m ² m ²	80.000 164.000 80.000	
				RAZEM	488.000
20	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz. 19	m ² m ²	 488.000	
				RAZEM	488.000
21	KNR 2- 02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem FARBA EMULSYJNA BIAŁA <i>Farba emulsyjna akryl. nawierz. wewn. - biała</i> poz. 19B	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000
22	KNR 2- 02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem FARBA LATEKSOWA poz. 19A	m ² m ²	 164.000	
				RAZEM	164.000
23	KNR 4- 01 1208- 01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków. ANALOGIA. LAMPERIA. MALOWANIE ŚCIAN LAKIEREM, H-1,5m <i>Lakier bezbarwny na ściany malowane farbą emul. lateksową.</i> Krotność = 2 <ściany>(11.0*2+5.9*2)*1.50	m ² m ²	 50.700	
				RAZEM	50.700
3		Odbojnice płaskie ściennie			
24	ZKNR C- 2 0306- 02 wycena indywidualna	Gruntowanie powierzchni pionowej pod odbojnicę płaską 51.0*0.30	m ² m ²	 15.300	
				RAZEM	15.300
25	ZKNR C- 2 0306- 04 wycena indywidualna	Przyklejenie odbojnicy płaskiej na powierzchni pionowej o szer. 30 cm <i>Wykładzina ścienna PCV grub. 1,60 mm, na ściany</i> <i>Klej montażowy</i> 51.0	m m	 51.000	
				RAZEM	51.000
4		Roboty rozbiórkowe - drzwi wewnętrzne wejściowe 1,50 x 2,10			
26	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 5.0	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNR 4- 01 0354- 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 <sala chemiczna>1.50*2.1	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
28	KNR 4- 01 0815- 08	Rozebranie listew przyściennych OPASEK DRZWIOWYCH DREWNIANYCH (2.10+1.5+2.10)	m m	 5.700	
				RAZEM	5.700
29	KNR 4- 01 0108- 14 0108- 16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 9 km <drewno>poz.27*0.06+poz.28*0.15*0.019	m ³ m ³	 0.205	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (suma częściowa)	m ³	0.205	
				RAZEM	0.205
30	wycena indywidu- alna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko	t		
		<drewno>poz.29A*0.8	t	0.164	
				RAZEM	0.164
5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna nowa dwuskrzydłowa 1,50 x 2,1			
31	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m ² DRZWI PEŁNE PŁYTOWE SOSNOWE LAKIEROWANE DWUSKRZYDŁOWE WZMOCNIONE NA 3 ZAWIASACH, ZAMEK WPUSZCZANY PATEMOWY, FUTRYNA DREWNIANA Z OPASKAMI poz.27	m ²		
			m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
32	KNR BC- 02 0509- 09	Dodatek za listwy stalowe lub PCV OSADZENIE PROGÓW ALUMINIOWYCH	m		
		1.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
33	KNR 4- 01 0708- 02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm TYNKI OŚCIEŻY OBUSTRONNE poz.28*2	m		
			m	11.400	
				RAZEM	11.400
34	KNR 2- 02 2009- 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.33*0.15	m ²		
			m ²	1.710	
				RAZEM	1.710
35	KNR 2- 02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem LECZ FARBĄ LATEXOWĄ KOLOR poz.33*0.20	m ²		
			m ²	2.280	
				RAZEM	2.280
6		Odboje przy drzwiach			
36	KNR 4- 01 0920- 19	Założenie na nowym miejscu odbojów drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		Wyburzenie ścianki G-K gr. 10 cm z drzwiami			
37	wycena indywidu- alna	Rozbiórka drzwi drewnianych 1,0 x 2,1 w ścianie G-K	m ²		
		1.0*2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
38	KNR 9- 29 0103- 05	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkielecie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² - okładzina podwójna 6.30*3.20	m ²		
			m ²	20.160	
				RAZEM	20.160
39	KNR 4- 01 0108- 11 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 16 km <drewno>poz.37*0.06 A (suma częściowa) <płyty G-K>poz.38*2*0.0125*2 B (suma częściowa)	m ³		
			m ³	0.126	
			m ³	0.126	
			m ³	1.008	
			m ³	1.008	
				RAZEM	1.134

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko. poz.39A*0.8	t t	 0.101	
				RAZEM	0.101
41	wycena indywidualna	Przyjęcie płyt G-K z rozbiórki na wysypisko. poz.38*4*8.75/1000	t t	 0.706	
				RAZEM	0.706
8		Nowa ścianka G-K z drzwiami do zaplecza			
42	KNR 0-24 2014-01	Ściany działowe z płyt gipsowo-włóknowych na konstrukcji stalowej wypełnione wełną mineralną pokryte wielowarstwowo typu 1S31; montaż kolejnych warstw wkrętami DWUWARSTWOWE 6.30*3.20	m ² m ²	 20.160	
				RAZEM	20.160
43	KNR 9-09 0408-02 wycena indywidualna	Osadzenie ościeżnic drzwiowych drewnianych lub okładzinowych w ścianach szkieletowych DRZWI KOMPLETNE Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANE SOSNOWE LAKIEROWANE PEŁNE, WZMOCNIONE, 3 ZAWIASY, ZAMEK PATENTOWY WPUSZCZANY, 1.0*2.1	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
44	KNR 4-01 1204-08 wycena indywidualna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi <i>Gładź szpachlowa gipsowa, biała,</i> <ściany>(poz.42-poz.43)*2	m ² m ²	 36.120	
				RAZEM	36.120
45	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.44	m ² m ²	 36.120	
				RAZEM	36.120
46	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem FARBA LATEKSOWA poz.44	m ² m ²	 36.120	
				RAZEM	36.120
47	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków. ANALOGIA. LAMPERIA.MALOWANIE ŚCIAN LAKIEREM, H-1,5m <i>Lakier bezbarwny na ściany malowane farbą emul.lateksową.</i> Krotność = 2 <ściany>poz.45*50%	m ² m ²	 18.060	
				RAZEM	18.060
9		Rolety			
48	KNR-W 2-02 1038-01 wycena indywidualna	Montaż rolet naścienny <rolety naścienne okienne>5*1.9*1.8*1.05	m ² m ²	 17.955	
				RAZEM	17.955