

(330)

Załącznik nr 1 do OPZ

PRZEDMIAR

45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja w obiektach oświatowych SP nr 14
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, ul. Kartuska
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
BRANŻA : Budowlana: sala informatyczna, pokój nauczycielski, szatnia, pom. konserwatora i sprzętaczek

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Paweł Nowak
DATA OPRACOWANIA : 6 kwiecień 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Sala informatyczna, pokój nauczycielski, szatnia, pom. konserwatora i szprzątaczek					
1		Pracownia informatyczna - 2 piętro			
1.1		Posadzki			
1.1.1		Rozbiórki			
1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		Rozebranie cokołków i posadzek <sala>5.70*8.6 <wnęki podokienne i w progach drzwi>1.5	m ² m ²	49.020 1.500	
				RAZEM	50.520
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 5.7*2+8.6*2-1.0	m	27.600	
				RAZEM	27.600
3	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych USUNIĘCIE KLEJU RAZEM 10 mm poz.1	m ²		
			m ²	50.520	
				RAZEM	50.520
4	KNR W-01 0101-05	Dodatek za każde 2 mm głębszego oczyszczania nowych powierzchni beto- nowych przy frezowaniu Krotność = 2.5 poz.3	m ²		
			m ²	50.520	
				RAZEM	50.520
5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <gruz>poz.3*0.01+poz.2*0.20*0.015 A (suma częściowa)	m ³		
		<pcv>poz.1*0.004 B (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	0.588 0.588 0.202	
			m ³	0.202	
				RAZEM	0.790
6	wycena in- dywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t		
		poz.5A*1.8	t	1.058	
				RAZEM	1.058
7	wycena in- dywidualna	Przyjęcie pcv na wysypisko	t		
		<pcv>poz.5B*0.9	t	0.182	
				RAZEM	0.182
1.1.2		Posadzki			
8	NNRNKB 202 1130- 02 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		poz.1	m ²	50.520	
				RAZEM	50.520
9	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		Analogia: Zagruntowanie posadzki z wywiniciem na ściany Krotność = 2 poz.8*1.10	m ²	55.572	
				RAZEM	55.572
10	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW. WYWINIĘCIE NA ŚCIANĘ. Wykładzina antyelektrostatyczna z PVC gr.2,0mm, homogeniczna poz.9	m ²		
			m ²	55.572	
				RAZEM	55.572
11	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych poz.10	m ²		
			m ²	55.572	
				RAZEM	55.572

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	kalk. włas- na	Konserwacja wykładziny poz.10	m ²		
			m ²	55.572	
13	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	RAZEM	55.572
			m	27.600	
14	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	RAZEM	27.600
			m ²	60.624	
1.2		Malowanie		RAZEM	60.624
15	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> <ściany>94.0 A (suma częściowa)	m ²		
		<sufity>49 B (suma częściowa)	m ²	94.000	
			m ²	94.000	
			m ²	49.000	
			m ²	49.000	
16	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.15	m ²	RAZEM	143.000
			m ²	143.000	
17	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem FARBA EMULSYJNA BIAŁA <i>Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała</i> poz.15B	m ²	RAZEM	143.000
			m ²	49.000	
18	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem FARBA LATEKSOWA poz.15A	m ²	RAZEM	49.000
			m ²	94.000	
19	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>(6.0*2+9.0*2)*1.50-1.0*1.50	m ²	RAZEM	94.000
			m ²	43.500	
1.3		Odbojnice płaskie ściennie		RAZEM	43.500
20	ZKNR C-2 0306-02 wycena in- dywidualna	Gruntowanie powierzchni pionowej pod odbojnicę płaską 29.0*0.30	m ²		
			m ²	8.700	
21	ZKNR C-2 0306-04 wycena in- dywidualna	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> 29.0	m	RAZEM	8.700
			m	29.000	
1.4		Rolety		RAZEM	29.000
22	KNR-W 2- 02 1038- 01 wycena in- dywidualna	Montaż rolet okiennych naścienny <rolety naściennie okienne>3*1.90*1.8*1.05	m ²		
			m ²	10.773	
				RAZEM	10.773

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5		Roboty rozbiórkowe - drzwi wewnętrzne wejściowe 1,0 x 2,10			
23	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		<sala chemiczna>1.0*2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
25	KNR 4-01 0815-08	Rozebranie listew przyściennych OPASEK DRZWIOWYCH DREWNAINYCH (2.10+1.1+2.10)	m		
			m	5.300	
				RAZEM	5.300
26	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <drewno>poz.24*0.06+poz.25*0.15*0.019 A (suma częściowa)	m ³		
			m ³	0.141	
			m ³	0.141	
				RAZEM	0.141
27	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko	t		
		<drewno>poz.26A*0.8	t	0.113	
				RAZEM	0.113
1.6		Stolarka drzwiowa wewnętrzna nowa 1,0 x 2,1 antywłamaniowa			
28	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 DRZWI PEŁNE PŁYTOWE SOSNOWE LAKIEROWANE DWUSKRZYDŁOWE WZMOCNIONE NA 3 ZAWIASACH, ZAMEK WPUSZCZANY PATENTOWY, FUTRYNA DREWNIANA Z OPASKAMI, ANTYWŁAMANIOWE poz.24	m ²		
			m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
29	KNR BC-02 0509-09	Dodatek za listwy stalowe lub PCV OSADZENIE PROGÓW ALUMINIOWYCH	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
30	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.25*2	m		
			m	10.600	
				RAZEM	10.600
31	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.30*0.15	m ²		
			m ²	1.590	
				RAZEM	1.590
32	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem LECZ FARBĄ LATEXOWĄ KOLOR poz.30*0.20	m ²		
			m ²	2.120	
				RAZEM	2.120
1.7		Odboje przy drzwiach			
33	KNR 4-01 0920-19	Założenie odboju drzwiowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Pokój nauczycielski			
2.1		Podłoge i posadzka			
34	KNR 4-04 0501-04	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepik - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki <pokój>(3.1+5.6)*3.9 <wnęki pod oknami i w progach drzwi>1.0	m ²		
			m ²	33.930	
			m ²	1.000	
				RAZEM	34.930

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR AT-17 0110-05 wycena indywidualna	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 10 mm LECZ NA g. 20 mm Krotność = 2 poz.34	m ²		
			m ²	34.930	
36	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm (3.1+5.6)*2+3.9*2-1.0	m	RAZEM	34.930
			m	24.200	
37	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych USUNIĘCIE KLEJU RAZEM 20 mm poz.34	m ²	RAZEM	24.200
			m ²	34.930	
38	KNR W-01 0101-05	Dodatek za każde 2 mm głębszego oczyszczania nowych powierzchni betonowych przy frezowaniu Krotność = 7.5 poz.37	m ²	RAZEM	34.930
			m ²	34.930	
39	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <gruz>poz.37*0.02+poz.36*0.20*0.015 A (suma częściowa) <drewno>poz.34*0.02 B (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.771 0.771 0.699 0.699	34.930
40	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko. poz.39A*1.8	t	RAZEM	1.470
			t	1.388	
41	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna na wysypisko <drewno>poz.39B*0.800	t	RAZEM	1.388
			t	0.559	
42	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami poz.36	m	RAZEM	0.559
			m	24.200	
43	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.35	m ²	RAZEM	24.200
			m ²	34.930	
44	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Środek gruntujący podłoże posadzki. Krotność = 2 poz.43	m ²	RAZEM	34.930
			m ²	34.930	
45	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 Sucha zaprawa samopoziomująca. poz.43	m ²	RAZEM	34.930
			m ²	34.930	
46	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych o wysokiej klasie ścieralności wraz z listwami przypodłogowymi poz.45	m ²	RAZEM	34.930
			m ²	34.930	
47	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.46	m ²	RAZEM	34.930
			m ²	34.930	
				RAZEM	34.930

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2		Roboty malarskie sufit			
48	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności <sufit>34.0	m ²		
			m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
49	KNR-W 4- 01 0709- 05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	NNRNBK 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie sufit poz.48	m ²		
			m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
51	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <sufity>poz.48	m ²		
			m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
52	KNR K-04 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ścianach <sufity>poz.48	m ²		
			m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
53	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem FARBA EMULSYJNA BIAŁA Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała poz.50	m ²		
			m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
2.3		Roboty malarskie ściany			
54	KNR-W 4- 01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności <ściany>81.0	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
55	KNR-W 4- 01 0709- 05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <ściany>poz.54	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
57	KNR K-04 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ścianach <ściany>poz.56	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
58	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem Farby lateksowe emulsyjne do wnętrz-kolor. <ściany>poz.56	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
59	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków. ANALOGIA. LAMPERIA.MALOWANIE ŚCIAN LAKIEREM, H-1,5m Lakier bezbarwny na ściany malowane farbą emul.lateksową. Krotność = 2 <ściany>poz.56*50%	m ²		
			m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
60	KNR-W 4- 01 1216- 01	Zabezpieczenie podłóg folią poz.48*1.10	m ²		
			m ²	37.400	
				RAZEM	37.400
61	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm RURY c.o. 15.0	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4		Stolarka drzwiowa			
62	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <drzwi 1,0 x 2,1>1	szt.		
			szt.	1.000	
63	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <drewno rozb.>(poz.62*1.0*0.06) A (suma częściowa)	m ³	RAZEM	1.000
			m ³	0.060	
			m ³	0.060	
64	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko. poz.63A*0.8	t	RAZEM	0.060
			t	0.048	
65	KNR-W 2- 02 1027- 02	Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 DRZWI PEŁNE PŁYTOWE SOSNOWE LAKIEROWANE WZMOCNIONE NA 3 ZAWIASACH, ZAMEK WPUSZCZANY PATENTOWY, FUTRYNA DREWNIANA Z OPASKAMI, 1.0*2.1*1	m ²	RAZEM	0.048
			m ²	2.100	
2.5		Odboje		RAZEM	2.100
66	KNR 4-01 0920-19	Założenie na nowym miejscu odboji drzwiowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
2.6		Rolety okienne		RAZEM	1.000
67	KNR-W 2- 02 1038- 01 wycena indywidualna	Montaż rolet naścienny <rolety naścienne okienne>3*1.9*1.8	m ²		
			m ²	10.260	
2.7		Wyburzenie ścianki G-K gr. 10 cm z drzwiami		RAZEM	10.260
68	wycena indywidualna	Rozbiórka drzwi drewnianych 1,0 x 2,1 w ścianie G-K 1.0*2.1	m ²		
			m ²	2.100	
69	KNR 9-29 0103-05	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletie jedynym przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina podwójna 3.8*3.2	m ²	RAZEM	2.100
			m ²	12.160	
70	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <drewno>poz.68*0.06 A (suma częściowa) <płyty G-K>poz.69*2*0.0125*2 B (suma częściowa)	m ³	RAZEM	12.160
			m ³	0.126	
			m ³	0.126	
			m ³	0.608	
			m ³	0.608	
71	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko. poz.70A*0.8	t	RAZEM	0.734
			t	0.101	
72	wycena indywidualna	Przyjęcie płyt G-K z rozbiórki na wysypisko. poz.69*4*8.75/1000	t	RAZEM	0.101
			t	0.426	
2.8		Roboty rozbiórkowe - drzwi wewnętrzne w części zaplecza na korytarz 1,0 x 2,10		RAZEM	0.426

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
74	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.0*2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
75	KNR 4-01 0815-08	Rozebranie listew przyściennych OPASEK DRZWIOWYCH DREWNAINYCH (2.10+1.0+2.10)	m		
			m	5.200	
				RAZEM	5.200
76	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <drewno>poz.74*0.06+poz.75*0.15*0.019 A (suma częściowa)	m ³		
			m ³	0.141	
			m ³	0.141	
				RAZEM	0.141
77	wycena indywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko	t		
		<drewno>poz.76A*0.8	t	0.113	
				RAZEM	0.113
2.9		Zamurowanie otworu			
78	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		1.0*2.1*0.25	m ³	0.525	
				RAZEM	0.525
79	KNR-W 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
		1.0*2.1*2	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
80	KNR 4-01 1204-08 wycena indywidualna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi <i>Gładz szpachlowa gipsowa, biała,</i> poz.79*1.05	m ²		
			m ²	4.410	
				RAZEM	4.410
81	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.80	m ²		
			m ²	4.410	
				RAZEM	4.410
82	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem FARBA LATEKSOWA poz.80*1.05	m ²		
			m ²	4.630	
				RAZEM	4.630
83	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.82*50%	m ²		
			m ²	2.315	
				RAZEM	2.315
3		Szatnia			
3.1		Demontaże stalowych konstrukcji w szatni			
84	KNR 4-04 0812-03	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych teowników normalnych o wysokości 60 mm 300	szt.		
			szt.	300.000	
				RAZEM	300.000
85	KNR 4-04 0803-01	Rozebranie konstrukcji stalowych boksów szatnowychi - ramki z siatką wraz z drzwiami (13 szt 1,0 x 2,1) <szatnia 2>107.0*3.0	m ²		
			m ²	321.000	
				RAZEM	321.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86	KNR 4-04 0815-01	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej WYNIESIENIE KONSTRUKCJI Z POMIESZCZEŃ <m2>poz.85 A (obliczenia pomocnicze) <złom>poz.85*14.0	kg kg	 321.000 ===== 321.000 4 494.000	
87	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO WRAZ Z ODZYSKIEM ZŁOMU poz.86/1000	t t	 RAZEM 4.494	4 494.000
3.2		Rozbiórki posadzek		RAZEM	4.494
88	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony Rozebranie cokołków i posadzek <szatnia>28.0*10.0 A (suma częściowa) <wnęki i>5.0 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 280.000 280.000 5.000 5.000	
89	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm skucie pasów tynku szer. ok. 20cm na ścianach - nad posadzkami (28.0*2+10.0*2-1.50)	m m	 RAZEM 74.500	285.000
90	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych RAZEM 20 mm poz.88	m ² m ²	 RAZEM 285.000	74.500
91	KNR W-01 0101-05	Dodatek za każde 2 mm głębszego oczyszczania nowych powierzchni beto- nowych przy frezowaniu Krotność = 7.5 poz.90	m ² m ²	 RAZEM 285.000	285.000
92	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <gruz>poz.90*0.02+poz.89*0.20*0.015 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	 RAZEM 5.924 5.924	285.000
93	wycena in- dywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko. poz.92A*1.8	t t	 RAZEM 10.663	5.924
3.3		Posadzki		RAZEM	10.663
94	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.88	m ² m ²	 285.000	
95	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Analogia: Zagruntowanie posadzeki Krotność = 2 poz.94	m ² m ² m ²	 RAZEM 285.000	285.000
				RAZEM	285.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96	NNRNKB 202 1130- 02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <i>Sucha zaprawa samopoziomująca.</i> <i>Siatka z włókien szklanych do systemów antyrysowych o gramaturze 230 g/ m2</i> poz.94	m ² m ²	 285.000	 285.000
				RAZEM	285.000
97	KNR 2-02 1104-01 wycena in- dywidualna	Posadzki z płytek gresowych antypoślizgowych poz.88	m ² m ²	 285.000	 285.000
				RAZEM	285.000
98	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.89	m m	 74.500	 74.500
				RAZEM	74.500
99	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych- cokolik 12 cm poz.89	m m	 74.500	 74.500
				RAZEM	74.500
100	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.88*1.20	m ² m ²	 342.000	 342.000
				RAZEM	342.000
3.4		Stolarka drzwiowa			
101	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <drzwi wejściowe do szatni 1,5 x 2,2>1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
102	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość LEGALNE SKŁADOWISKO <drewno rozb.>(poz.101*1.5*2.2*0.06) A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	 0.198 0.198	 0.198 0.198
				RAZEM	0.198
103	wycena in- dywidualna	Przyjęcie drewna rozbiórkowego na wysypisko. poz.102A*0.8	t t	 0.158	 0.158
				RAZEM	0.158
104	KNR-W 2- 02 1040- 02	Drzwi aluminiowe zimne, dwuskrzydłowe półpełne, szkło bezpieczne <drzwi wejściow do szatni>1.50*2.2	m ² m ²	 3.300	 3.300
				RAZEM	3.300
105	KNR-W 2- 02 1040- 05	Ścianki aluminiowe z drzwiami <ścianka i drzwi wejściowe do pomieszczenia technicznego pod schodami> 3.0*1.8	m ² m ²	 5.400	 5.400
				RAZEM	5.400
106	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <drzwi stalowe zewnętrzne 1,80 x 2,50>1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
107	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 8 km <złom rozb.>(poz.106*1.8*2.5*0.015) A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	 0.068 0.068	 0.068 0.068
				RAZEM	0.068
108	wycena in- dywidualna	Przyjęcie złomu rozbiórkowego na wysypisko.	t		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.107A*60.0/1000			
3.5		Odboje	t	0.004	
109	KNR 4-01 0920-19	Założenie odbojui drzewiowego		RAZEM	0.004
		1	szt.		
3.6		Zamurowanie otworu	szt.	1.000	
3.6.1		Roboty wewnętrzne		RAZEM	1.000
110	KNR-W 4- 01 0304- 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie ce- mentowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		1.80*2.50*0.40			
			m ³	1.800	
111	KNR-W 4- 01 0716- 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w po- mieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²	RAZEM	1.800
		1.80*2.50			
			m ²	4.500	
112	KNR 4-01 1204-08 wycena in- dywidualna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi <i>Gładź szpachlowa gipsowa, biała,</i>	m ²	RAZEM	4.500
		poz.111*1.05			
			m ²	4.725	
113	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem FARBA LATEKSOWA	m ²	RAZEM	4.725
		poz.112*1.05			
			m ²	4.961	
114	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>	m ²	RAZEM	4.961
		Krotność = 2			
		<ściany>poz.113*50%			
			m ²	2.480	
3.6.2		Roboty zewnętrzne		RAZEM	2.480
115	KNR-W 4- 01 0726- 03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2	m ²		
		w 1 miejscu			
		1.80*2.50			
			m ²	4.500	
116	KNR 9-13 0101-04	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą	m ²	RAZEM	4.500
		poz.115			
			m ²	4.500	
117	KNR 9-13 0102-01	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie zamocowanie listwy cokołowej	m	RAZEM	4.500
		1.80			
			m	1.800	
118	KNR 9-13 0201-01	Wyprawa elewacyjna agруntowanie emulsją	m ²	RAZEM	1.800
		poz.116			
			m ²	4.500	
119	KNR 9-13 0201-02	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego gładkie- go tynku mineralnego na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa gru- poz.116	m ²	RAZEM	4.500
			m ²	4.500	
120	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania <i>Farba emulsyjna zewnętrzna kolor</i>	m ²	RAZEM	4.500
		poz.119			
			m ²	4.500	
3.7		Roboty malarskie sufit		RAZEM	4.500
121	KNR-W 4- 01 0713- 02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach	m ²		
		<sufit>280.0			
			m ²	280.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	280.000
122	KNR-W 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
123	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie sufit	m ²		
		poz.121	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
124	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		<sufity>poz.121	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
125	KNR K-04 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - do- datek za pogrubienie o 1 mm na ścianach	m ²		
		<sufity>poz.121	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
126	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem FARBA EMULSYJNA BIAŁA Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała	m ²		
		poz.123	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
3.8		Roboty malarskie ściany			
127	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby	m ²		
		<ściany>460.0	m ²	460.000	
				RAZEM	460.000
128	KNR-W 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
129	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		<ściany>poz.127	m ²	460.000	
				RAZEM	460.000
130	KNR K-04 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - do- datek za pogrubienie o 1 mm na ścianach	m ²		
		<ściany>poz.129	m ²	460.000	
				RAZEM	460.000
131	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem Farby lateksowe emulsyjne do wnętrz-kolor.	m ²		
		<ściany>poz.129	m ²	460.000	
				RAZEM	460.000
132	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków. ANALOGIA. LAMPERIA.MALOWANIE ŚCIAN LAKIEREM, H-1,5m Lakier bezbarwny na ściany malowane farbą emul.lateksową. Krotność = 2	m ²		
		<ściany>poz.129*50%	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000
133	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		poz.121*1.10	m ²	308.000	
				RAZEM	308.000
134	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm RURY c.o. 50.0	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
3.9		Część szatni dla klas 0-3			
135	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe zimne, półpełne, szkło bezpieczne	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<drzwi wejściowe do szatni 0-3>1.0*2.1*3	m ²	6.300	
136		Dostawa i montaż ławeczek dla dzieci z wieszakami i półką na buty dla 75 dzieci	kpl.	RAZEM	6.300
		1	kpl.	1.000	
3.10		Część szatni dla klas 4-8		RAZEM	1.000
137		Dostawa i montaż ludy podwójnej z możliwością przejścia (drzwiczki) w szatni teatralnej 22mb długości, szerokość ludy 50cm, wysokość 80cm Dostawa i montaż ludy podawczej z drzwiczkami 22.0*0.50	m ²		
			m ²	11.000	
138		Dostawa i montaż wieszaków teatralnych ruchomych mocowanych do ściany 650 miejsc (haczyków) Wieszak szatniowy przyścienny ruchomy na 20 haczyków 650	msc	RAZEM	11.000
			msc	650.000	
139		Dostawa i montaż blatów podawczych, ruchomych podnoszonych do góry, montowanych pomiędzy otworami drzwiowymi długość jednego blatu 1,10 m, szer. 0,40 m Dostawa i montaż blatów podawczych 8	kpl.	RAZEM	650.000
			kpl.	8.000	
3.11		Pomieszczenie dla konserwatora		RAZEM	8.000
140	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m ² Drzwi wew.płycin.sosnowe, lakierowane wzmocn. o wym.1,0 x 2,1, 3 zawiasy, zamek z wkładką patentową,zamek drzwiowy antywłaman.fab. wykończ. z kompletem opasek 1.0*2.1*2	m ²		
			m ²	4.200	
141	KNR AT-34 0115-01	Ściany działowe budynków jednokondygnacyjnych o grubości 12 cm i wysokości do 4,5 m z cegieł pełnych 4.0*3.0	m ²	RAZEM	4.200
			m ²	12.000	
142	KNR 4-01 0303-05	Zrojenie bednarką ścianki działowe j.w. 4.0*3.0	m ²	RAZEM	12.000
			m ²	12.000	
143	KNR 2-02 0103-07	Dodatek za wykonanie pilastrów 3.0	m	RAZEM	12.000
			m	3.000	
144	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 4.0*3.0*2	m ²	RAZEM	3.000
			m ²	24.000	
145	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.144	m ²	RAZEM	24.000
			m ²	24.000	
146	KNR K-04 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ścianach poz.145	m ²	RAZEM	24.000
			m ²	24.000	
147	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem Farby lateksowe emulsyjne do wnętrz-kolor. poz.145*1.05	m ²	RAZEM	24.000
			m ²	25.200	
148	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków. ANALOGIA. LAMPERIA.MALOWANIE ŚCIAN LAKIEREM, H-1,5m Lakier bezbarwny na ściany malowane farbą emul.lateksową. Krotność = 2 poz.147*50%	m ²	RAZEM	25.200
			m ²	12.600	
				RAZEM	12.600

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 4.0*2.0*2	m ² m ²	 16.000	
				RAZEM	16.000
3.12		Pomieszczenie dla sprzątaczek			
150	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 <i>Drzwi wew.płycin.sosnowe, lakierowane wzmocn. o wym.1,0 x 2,1, 3 zawiasy, zamek z wkładką patentową,zamek drzwiowy antywłaman.fab. wykończ. z kompletem opasek 1.0*2.1*1</i>	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
151	KNR AT-34 0115-01	Ściany działowe budynków jednokondygnacyjnych o grubości 12 cm i wysokości do 4,5 m z cegieł pełnych 10.0*3.0	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
152	KNR 4-01 0303-05	Zrojenie bednarką ścianki działowe j.w. 10.0*3.0	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
153	KNR 2-02 0103-07	Dodatek za wykonanie pilastrów 3.0*5	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
154	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10.0*3.0*2	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
155	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.154	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
156	KNR K-04 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ścianach poz.155	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
157	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem <i>Farby lateksowe emulsyjne do wnętrz-kolor. poz.155*1.05</i>	m ² m ²	 63.000	
				RAZEM	63.000
158	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. Krotność = 2 poz.157*50%</i>	m ² m ²	 31.500	
				RAZEM	31.500
159	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 10.0*2.0*2	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000