

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Pomieszczenie 644  
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Narutowicza 11/12  
INWESTOR : Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki PG  
ADRES INWESTORA : Gdańsk - Wrzeszcz ul. Narutowicza 11/12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogumiła Choińska  
DATA OPRACOWANIA : 04.03.2015



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.03.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Ścianka działowa</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie ścianek działowych z lat i rygeli pomiędzy pom 644/646	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-05	Krotność = 0,5			
	analogia	5,0*3,0	m <sup>2</sup>	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt spiłsionych i płytek wygluszających	m <sup>2</sup>		
d.1	0426-04	Krotność = 2			
		13,4	m <sup>2</sup>	13,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,400</b>
3	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0121-03	Krotność = 0,5			
	analogia	5,0*3,0	m <sup>2</sup>	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
4	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-03	5,0*3,0*2	m <sup>2</sup>	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
<b>2</b>		<b>Malowanie i wykonanie gładzi na ścianach</b>			
5	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2015-03	15,6	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
6	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z betonu w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2013-03	3,4*2*3,0-2,25*1,5*2+0,3*(2,25*2+1,5*2)+0,7*3,0-1,0*2,05+0,45*(2,05*2+1,1)-1,0*1,3+3,0*5,0*2	m <sup>2</sup>	46,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,990</b>
7	KNR 0-23	ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym	m		
d.2	2612-08	2,25*2+3,0*4	m	16,500	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>16,500</b>
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem sufitu	m <sup>2</sup>		
d.2	1505-03	15,6	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
9	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi - trudnościeralnymi, powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.2	1505-03	46,99	m <sup>2</sup>	46,990	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>46,990</b>
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 ze szpachlowaniem	szt.		
d.2	1209-14	2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.2	1212-28	0,7*2	m	1,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,400</b>
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.2	1212-23	0,08*(8+8)	m	1,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,280</b>
13	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m <sup>2</sup>		
d.2	1216-01	2,25*1,5*2+2,1*1,1	m <sup>2</sup>	9,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,060</b>
<b>3</b>		<b>Podłoga</b>			
14	KNR 4-04	Rozebranie listwy uszczelniające i przypodłogowe	m		
d.3	0401-11	5,0*2+3,4*2-1,0+0,3*2	m	16,400	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>16,400</b>
15	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m <sup>2</sup>		
d.3	0504-07	15,6+0,3*1,5+1,1*0,45	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.3 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		5	miejsc.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
17	KNR 0-23 d.3 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		16,545	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>
18	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami ... - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		16,545	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>
19	KNNR 2 d.3 1208-01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe ... gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m <sup>2</sup>		
		16,545	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>
20	KNNR 2 d.3 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu ... - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		16,545	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>
21	KNR 2-02 d.3 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCV gr 2mm, heterogeniczne, antystatyczna, odporna na ścieranie gr P wg badań ITB, odprowadzająca ładunki, antypoślizgowa parkietopodobna	m <sup>2</sup>		
		16,545	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>
22	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		16,545	m <sup>2</sup>	16,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,545</b>
23	KNR-W 2-02 d.3 1124-06	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - profile	m		
		16,4	m	16,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,400</b>
4		<b>Płytki na ścianie i umywalka</b>			
24	KNR 4-01 d.4 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		1,05*1,3	m <sup>2</sup>	1,365	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,365</b>
25	KNR 2-02 d.4 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		1,365	m <sup>2</sup>	1,365	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,365</b>
26	KNR 4-02 d.4 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
27	KNNR 8 d.4 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28	KNR 0-35 d.4 0105-02	Podejścia dopływowe do wody - podejście instalacji ok40 cm niżej niż w chwili obecnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
29	KNNR 4 d.4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	KNNR 4 d.4 0130-01	Zawory przełotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
31	KNR 4-01 d.4 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 4-01 d.4 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - dla osadzenia drzwiczek rewizyjnych o wym 20x20cm - szacht sanitarny 1	szt.		
			szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
33	KNR 2-02 d.4 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 (1 wentylacyjna 1 do szachtu sanitarnego) 2	szt.		
			szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
34	KNR 2-05 d.4 0904-04 z.o. 7.	Oslona karniszy OK 1 - demontaż  3,4	m		
			m	3,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,400</b>
35	d.4 kalk. własna	Skucie luźnego tynku na ościeżach od zewnętrznej strony okien uszczelnienie i uzupełnienie tynku ościeży (2 okna) 2	kpl.		
			kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>5</b>		<b>Wywiezienie gruzu</b>			
36	KNR 4-01 d.5 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km 16,545*0,03+0,14*5,0*3,0	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,596	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,596</b>
37	KNR 4-01 d.5 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 13 2,596	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,596	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,596</b>