

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Pomieszczenia 322  
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12  
INWESTOR : Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki PG  
ADRES INWESTORA : Gdańsk - Wrzeszcz ul. Narutowicza 11/12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogumiła Cholińska (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 12.03.2015



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.03.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	d.1 kalk. własna	Demontaż segmentu meblowego	m <sup>2</sup>		
		4,6*3,0-2,0*0,9	m <sup>2</sup>	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
2	KNR 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.		
d.1	0432-02	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie ścianek działowych z lat i rygli w pomieszczeniu (322/ 326)	m <sup>2</sup>		
d.1	0404-05	5,0*3,0 -0,7*2,0	m <sup>2</sup>	13,600	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>13,600</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt spłśnionych i płytek wygiuszających	m <sup>2</sup>		
d.1	0426-04	Krotność = 3	m <sup>2</sup>	13,600	
		13,6		<b>RAZEM</b>	<b>13,600</b>
5	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.1	0132-01	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
6	KNNR 8	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
d.1	0225-03	1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	KNR 4-01	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13	2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
8	KNR 2-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
d.1	1215-01	2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	1,05*1,3 *2	m <sup>2</sup>	2,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,730</b>
10	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-02	1,365*2	m <sup>2</sup>	2,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,730</b>
2		<b>Podłoga</b>			
11	KNR 4-04	Rozebranie listwy uszczelniającej i przypodłogowej	m		
d.2	0401-11	5,0*2*4+14,28*2+0,3*8+1,2*3+ 6*0,45	m	77,260	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,260</b>
12	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - płytki PCV 30x30	m <sup>2</sup>		
d.2	0818-05	14,28*5,0+0,3*1,2*8+0,45*1,2 -0,6*4,0	m <sup>2</sup>	72,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,420</b>
13	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu (5 wejść do kanałów w posadzce pozostawiamy)	miejsc.		
d.2	0804-02	21	miejsc.	21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
14	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-01	72,42	m <sup>2</sup>	72,420	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>72,420</b>
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami ... - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	72,42	m <sup>2</sup>	72,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,420</b>
16	KNNR 3	Remont posadzki cementowej z zatarciem na gładko - naprawa posadzki pod rozbieraną ścianką	m <sup>2</sup>		
d.2	0803-01	0,14*5,0	m <sup>2</sup>	0,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,700</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 2 d.2 1208-01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe ... gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m <sup>2</sup>		
		72,42	m <sup>2</sup>	72,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,420</b>
18	KNNR 2 d.2 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		72,42	m <sup>2</sup>	72,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,420</b>
19	KNR 2-02 d.2 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wysokość 10cm - PCV gr 2mm, homogeniczna, antystatyczna, odporna na ścieranie gr P wg badań ITB, antypoślizgowa	m <sup>2</sup>		
		72,42+77,26*0,1	m <sup>2</sup>	80,146	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,146</b>
3		<b>Malowanie</b>			
20	KNNR 3 d.3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap. na ścianach betonowych i suficie - miejsce rozbiieranej ścianki działowej	m <sup>2</sup>		
		0,14*3,0*2+0,14*5,0	m <sup>2</sup>	1,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,540</b>
21	NNRNKB d.3 202 2015-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		14,28*5,0	m <sup>2</sup>	71,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71,400</b>
22	NNRNKB d.3 202 2013-03	(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>		
		2*(14,28+5,02)*3,0-2,25*1,5*8+0,3*(2,25*2+1,5)*8+0,7*3,0*4-3*1,1*3,0*3+0,45*(2,05*2+1,1)	m <sup>2</sup>	84,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,240</b>
23	KNR 0-23 d.3 2612-08 analogia	ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym	m		
		2,05*2+1,1+2,25*2*8+3,0*6*2	m	77,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,200</b>
24	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem sufitu	m <sup>2</sup>		
		71,4	m <sup>2</sup>	71,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71,400</b>
25	KNR 2-02 d.3 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi - trudnościeralnymi, powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		84,24	m <sup>2</sup>	84,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,240</b>
26	KNR 4-01 d.3 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 ze szpachlowaniem	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
27	KNR 4-01 d.3 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		0,7*8	m	5,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,600</b>
28	KNR 4-01 d.3 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		0,08*(6+7+7+8+8+8+6)	m	4,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,640</b>
29	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie okien i drzwi i zabudowy wnęk drzwiowych folią	m <sup>2</sup>		
		2,25*1,5*8+2,1*1,1+1,4*3,0*2	m <sup>2</sup>	37,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,710</b>
30	KNR 2-02 d.3 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi - trudnościeralnymi, powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		21,96	m <sup>2</sup>	21,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,960</b>
4		<b>Roboty różne</b>			
31	d.4 kalk. własna	Montaż metalowych puszek do podłogi technicznej (bez wyposażenia) puszki o wym min 20x30cm w istniejącym kanale w podłodze wraz z obrobieniem krawędzi wokół puszki	szt.		
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.4	NNRNKB 202 2027-01 analogia	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips do istniejącej ściany  5,0*3,0+0,6*3,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,800	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16,800</b>
<b>5</b>		<b>Wywiezienie gruzu</b>			
33 d.5	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km 0,14*5,0*3,0+72,42*0,03+14,0*0,04+2,73*0,01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,860	  
				<b>RAZEM</b>	<b>4,860</b>
34 d.5	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 13 4,86	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,860	  
				<b>RAZEM</b>	<b>4,860</b>