

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

: Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 302 Budynek A  
: Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12  
: Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki  
: Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12  
: Budowlana

: Katarzyna Grudzień-Dawidowicz  
: kwiecień 2018r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2018r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane - posadzka</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe - listwy przypodłogowe	m		
d.1	0401-11 lub analogia	$2*(5.00+1.80)-1.1-1.0+2*0.30+2*0.40$	m	12.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.90</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-06	$9.00+1*(1.50*0.30)+1.10*0.40$	m <sup>2</sup>	9.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.89</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-07	poz.2	m <sup>2</sup>	9.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.89</b>
4		Demontaż kanałów w posadzce	szt		
d.1	wycena indywidualna	3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
5	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-01	poz.2	m <sup>2</sup>	9.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.89</b>
6	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-01 lub analogia	poz.2	m <sup>2</sup>	9.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.89</b>
7	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	miejs.		
d.1	0804-02	5	miejs.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
8	NNRNKB	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą" - powierzchnie poziome - posadzki	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01 lub analogia	poz.2	m <sup>2</sup>	9.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.89</b>
9	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - pod wykładziny PCV	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1130-02 lub analogia	poz.2	m <sup>2</sup>	9.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.89</b>
10	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnejrulowane, wywinięte na ścianę 10 cm -wykładzina PCV o gr. min. 2 mm homogeniczna, antystatyczna, przeznaczona na duże natężenie ruchu, odporna na scieranie, gr P wg badań ITB, odprowadzająca ładunki, antypoślizgowa	m <sup>2</sup>		
d.1	1123-02 lub analogia	Krotność = 1.12 $9.89+(2*5.00+2*1.80+2*0.30+2*0.40-1.10-1.0)*0.10$	m <sup>2</sup>	11.18	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.18</b>
11	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1123-04 lub analogia	Krotność = 1.12 poz.10	m <sup>2</sup>	11.18	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.18</b>
12		Puszka metalowa (bez wyposażenia), otwierana o wymiarach około 20x30cm do zamontowania w posadzce i dostosowana do montażu na niej wykładziny PCV	szt		
d.1	wycena indywidualna	3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane - ściany, sufit parapety i grzejniki</b>			
13	KNR 2-02	Szafy wnękowe z pawlaczami dwudrzwiowe o szer.90cm - rozebranie zabudowy meblowej	m <sup>2</sup>		
d.2	1021-05 analogia	$3.00*5.00$	m <sup>2</sup>	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
14	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli - konstrukcja	m <sup>2</sup>		
d.2	0438-03 analogia	$3.00*5.00$	m <sup>2</sup>	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
15	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych - rozebranie ściabki działowej - obicie	m <sup>2</sup>		
d.2	0427-07 analogia	poz.14	m <sup>2</sup>	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-02 d.2 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 3.00*5.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
17	KNR 4-03 d.2 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 3	szt. szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
18	KNR-W 4-01 d.2 1202-09 lub analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 9.00+5.0*3.0+3.0*2*1.80-2.7*1.10-2.05*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.78</b>
19	KNR-W 4-01 d.2 1204-08 lub analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.78</b>
20	KNR-W 4-01 d.2 0702-04 lub analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm - po oderwanych listwach podłogowych poz.1-2*5.00	m m	2.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.90</b>
21	KNR-W 4-01 d.2 0708-01 lub analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. pod cokoliki z wykładziny PCV wywiniętej na ścianę - szer. tynku do 15 cm poz.20	m m	2.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.90</b>
22	KNR 5 d.2 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm 25	m m	25.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
23	KNR 5 d.2 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 25*0.15*0.10*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.04</b>
24	NNRNKB d.2 202 2015-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 9.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
25	NNRNKB d.2 202 2013-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z betonu w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 3.0*(5.00+2*1.80)-2.7*1.10-2.05*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.78</b>
26	NNRNKB d.2 202 1134-01 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie poziome - stropy - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem poz.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
27	NNRNKB d.2 202 1134-02 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pionowe - ściany - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem 3.0*(2*5.00+2*1.80)-2.7*1.10-2.05*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.78</b>
28	KNR-W 4-01 d.2 1204-01 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
29	KNR-W 4-01 d.2 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.78</b>
30	KNR-W 4-01 d.2 1211-06	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
31	KNR 4-01 d.2 1209-12	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
32	KNR-W 4-01 d.2 1212-28 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2*1.10	m	2.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.20</b>
33	KNR 2-02 d.2 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych	m		
		0.08*12*1	m	0.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.96</b>
<b>3</b>		<b>Roboty sanitarne - wentylacja</b>			
34	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
35	KNR 2-02 d.3 1215-01 lub analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>4</b>		<b>Wywóz i utylizacja gruzu</b>			
36	KNR-W 4-01 d.4 0106-04 lub analogia	Usunięcie z budynku gruzu i parkietu z rozebranych posadzek	m <sup>3</sup>		
		9.89*0.05*1.3 +5.00*3.00*0.1*1.3	m <sup>3</sup>	2.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.59</b>
37	KNR-W 4-01 d.4 0109-15 0109-16 lub analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji betonowych na odległość 15 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		poz.36	m <sup>3</sup>	2.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.59</b>