

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

- : Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 802 - sala konferencyjna 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*(4.60+14.0)-3*1.1	m	33.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.90</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek - rozebranie paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-05 lub analogia	14.60*4.60	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-07	67.16	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
4	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-01	67.16	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
5	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	67.16	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
6	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
d.1	0804-02	10	miejsc.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
7	NNRNKB	Grunтовanie podłożu emulsją gruntującą" - powierzchnie poziome - posadzki	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01 lub analogia	67.16	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
8	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - pod wykładziny PCV	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1130-02 lub analogia	67.16	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
9	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnejrulowane, wywiniete 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 67.16+0.1*(2*14.0+2*4.6-3*1.1)	m <sup>2</sup>	70.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.55</b>
10	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.9	m <sup>2</sup>	70.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.55</b>
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane - ściany, sufit ,lampy</b>			
11	KNNR-W 2	Okładzina typu "SIDING" bez warstwy ocieplającej - demontaż okładziny ze ścian	m <sup>2</sup>		
d.2	W1603-02 analogia	2.55*(2*14.0+2*4.60)-4*1.60*1.40-2.05*1.1*3	m <sup>2</sup>	79.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.14</b>
12	KNR 2-02	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jedno-warstw.55-01 - przed zabudową należy zdemontować zabudowę z płyty meblowej	m <sup>2</sup>		
d.2	2004-05 analogia	(0.34*2+0.16)*4.60	m <sup>2</sup>	3.86	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.86</b>
13	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	1202-09 lub analogia	poz.11	m <sup>2</sup>	79.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.14</b>
14	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.2	0803-03	poz.11	m <sup>2</sup>	79.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.14</b>
15	KNR 4-03	Demontaż oprawek zwykłych ściennych, sufitowych lub półtermetycznych z podłoża betonowego	szt.		
d.2	1135-02	12	szt.	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 5 d.2 0502-04 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W	kpl.		
		12	kpl.	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
17	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	m		
		poz.1	m	33.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.90</b>
18	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	m		
		poz.17	m	33.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.90</b>
19	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 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.11	m <sup>2</sup>	79.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.14</b>
20	NNRNKB d.2 202 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>		
		$2 \cdot (0.2 + 0.2 + 0.2) \cdot 4.6 + 1 \cdot (0.23 \cdot 2 + 0.56) \cdot 4.60$	m <sup>2</sup>	10.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.21</b>
21	NNRNKB d.2 202 1134-02 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pionowe - ściany - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.11	m <sup>2</sup>	79.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.14</b>
22	KNR-W 4-01 d.2 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poomalowanie sufitu z płyt dekoracyjnych	m <sup>2</sup>		
		67.16	m <sup>2</sup>	67.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.16</b>
23	KNR-W 4-01 d.2 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	79.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.14</b>
<b>3</b>		<b>Roboty sanitarne - wentylacja</b>			
24	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
25	KNR 2-02 d.3 1215-01 lub analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
<b>4</b>		<b>Wywóz i utylizacja gruzu</b>			
26	KNR-W 4-01 d.4 0106-04 lub analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		$67.16 \cdot 0.05 \cdot 1.3 + \text{poz.11} \cdot 0.015 \cdot 1.3$	m <sup>3</sup>	5.91	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.91</b>
27	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.26	m <sup>3</sup>	5.91	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.91</b>