

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

: Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 309 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
1		<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	$2*(5.00+3.40)-1.1+4*0.30+2*0.40$	m	17.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.70</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-07	$15.50+2*(1.50*0.30)+1.10*0.40$	m <sup>2</sup>	16.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.84</b>
3		Demontaż kanałów w posadzce	szt		
d.1	wycena indywidualna	3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</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	16.84	m <sup>2</sup>	16.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.84</b>
5	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-01 lub analogia	16.84	m <sup>2</sup>	16.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.84</b>
6	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>
7	NNRNKB	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą - powierzchnie poziome - posadzki	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01 lub analogia	16.84	m <sup>2</sup>	16.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.84</b>
8	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	16.84	m <sup>2</sup>	16.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.84</b>
9	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulowane, 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 $16.84+(2*5.00+2*3.40+4*0.30+2*0.40-1.10)*0.10$	m <sup>2</sup>	18.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.61</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>	18.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.61</b>
11		Puszka metalowa (bez wyposażenia), otwierana o wymiarach około 20x30cm do zamontowania w posadze i dostosowana do montażu na niej wykładziny PCV	szt		
d.1	wycena indywidualna	3	szt	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
2		<b>Roboty budowlane - ściany, sufit parapety i grzejniki</b>			
12	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.2	1134-01	6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
13	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	1202-09 lub analogia	$15.50+3.0*(2*5.0+2*3.40)-2.7*1.10$	m <sup>2</sup>	62.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.93</b>
14	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-08 lub analogia	poz.13	m <sup>2</sup>	62.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.93</b>
15	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm - po oderwanych listwach podłogowych	m		
d.2	0702-04 lub analogia	poz.1	m	17.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.70</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 4-01 d.2 0708-01 lub analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. pod cokołiki z wykładziny PCV wywiniętej na ścianę - szer. tynku do 15 cm	m		
		poz.15	m	17.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.70</b>
17	KNNR 5 d.2 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
		50	m	50.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
18	KNNR 5 d.2 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		50*0.15*0.10*0.10	m <sup>3</sup>	0.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.08</b>
19	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>		
		15.50	m <sup>2</sup>	15.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.50</b>
20	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>		
		3.0*(2*5.0+2*3.40)-2.7*1.10	m <sup>2</sup>	47.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.43</b>
21	NNRNKB d.2 202 1134-01 lub analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wzmacniającymi - powierzchnie poziome - stropy - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.19	m <sup>2</sup>	15.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.50</b>
22	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.20	m <sup>2</sup>	47.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.43</b>
23	KNR-W 4-01 d.2 1204-01 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		poz.19	m <sup>2</sup>	15.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.50</b>
24	KNR-W 4-01 d.2 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.22	m <sup>2</sup>	47.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.43</b>
25	KNR-W 4-01 d.2 1211-06	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
26	KNR 4-01 d.2 1209-12	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
27	KNR-W 4-01 d.2 1212-28 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		4*1.10	m	4.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.40</b>
28	KNR 2-02 d.2 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych	m		
		0.08*12*2	m	1.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.92</b>
<b>3</b>		<b>Roboty sanitarne - wentylacja</b>			
29	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
30	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>			
31	KNR-W 4-01 d.4 0106-04 lub analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.2*0.05*1.3	m <sup>3</sup>	1.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.09</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.4	KNR-W 4-01 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.31	m <sup>3</sup>	1.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.09</b>