

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

- : Remont pomieszczeń WETI - pomieszczenie nr 541 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-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.1	1216-01	40.20+5*(1.50*0.30)+1.10*0.40	m <sup>2</sup>	42.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.89</b>
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane - ściany, sufit parapety i grzejniki</b>			
2	KNR 2-02	Szafy wnękowe z pawlaczami dwudrzwiowe o szer.90cm - rozebranie zabudo-	m <sup>2</sup>		
d.2	1021-05	wty meblowej			
	analogia	3.00*2.50	m <sup>2</sup>	7.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.50</b>
3	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków) - likwidacja zacieków po zalaniu	m <sup>2</sup>		
d.2	1202-07				
	analogia	23.80*0.30+3.0*(2*5.0+4.76*2)*0.15-2.70*1.10	m <sup>2</sup>	12.95	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.95</b>
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,	m <sup>2</sup>		
d.2	0701-02	filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - skucie fartucha przy umy-			
	analogia	walce 1.50*1.00	m <sup>2</sup>	1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
5	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.2	0803-03				
		poz.4	m <sup>2</sup>	1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
6	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzywa sztucznego lub metalo-	szt.		
d.2	1134-01	wym 10	szt.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
7	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m <sup>2</sup>		
d.2	1202-09	ponad 5 m2			
	lub analogia	40.20+2*5.0*3.0+2*3.0*9.00-2.7*1.10	m <sup>2</sup>	121.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.23</b>
8	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności			
	lub analogia	poz.7	m <sup>2</sup>	121.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.23</b>
9	KNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
d.2	1208-04				
		75	m	75.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.00</b>
10	KNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.2	1208-05				
		75*0.15*0.10*0.10	m <sup>3</sup>	0.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.11</b>
11	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z be-	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2015-03	tonu o pow. ponad 5 m2			
		40.20	m <sup>2</sup>	40.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.20</b>
12	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z be-	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2013-03	tonu w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2			
		2*3.0*5.0+3.0*2*9.00-2.7*1.10	m <sup>2</sup>	81.03	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.03</b>
13	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie po-	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	ziome - stropy - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem			
	lub analogia	poz.11	m <sup>2</sup>	40.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.20</b>
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pio-	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-02	nowe - ściany - gruntowanie przed gładziami gipsowymi i malowaniem			
	lub analogia	poz.12	m <sup>2</sup>	81.03	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.03</b>
15	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-01	tów			
	lub analogia	poz.13	m <sup>2</sup>	40.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.20</b>
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-02	ścian			
	lub analogia	poz.14	m <sup>2</sup>	81.03	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.03</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 4-01 d.2 1211-06	Opalenie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
18	KNR 4-01 d.2 1209-12	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
19	KNR-W 4-01 d.2 1212-28 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		5*1.10	m	5.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.50</b>
20	KNR 2-02 d.2 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych	m		
		0.08*12*5	m	4.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.80</b>
<b>3</b>		<b>Roboty sanitarne - wentylacja, umywalka</b>			
21	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie z muru krątek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
22	KNR 2-02 d.3 1215-01 lub analogia	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
23	KNR-W 4-02 d.3 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
24	KNR-W 4-02 d.3 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>4</b>		<b>Wywóz i utylizacja gruzu</b>			
25	KNR-W 4-01 d.4 0106-04 lub analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m³		
		(7.50*0.10+1.5*0.02)*1.3	m³	1.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.01</b>
26	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	m³		
		poz.25	m³	1.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.01</b>