

---

# PRZEDMIAR - WSA Wymiana okładzin schodów, podestów i ścian - budynek administracyjno-biurowy- wejście główne

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okładzin schodów ,podestów i ścian w Budyńku Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku przy AL. Zwycięstwa 21 - budynek administracyjno - biurowy  
ADRES INWESTYCJI : Budynek Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku przy ul. Al. Zwycięstwa 21  
INWESTOR : Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gdańsku  
ADRES INWESTORA : Al. Zwycięstwa 16/17 Gdańsk  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : M.Lewandowski  
DATA OPRACOWANIA : 14-02-2014

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14-02-2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Okładziny granitowe</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2  analogia - skucie okładziny ścian,cokołów i murków z masy gramoplast 1.85*0.98*0.5*2*2 2.25*0.18 5.50*1.60 1.67*0.42 12.50*0.35 5.75*0.42*0.5 5.75*0.12 1.55*0.18 3.30*0.25 2.04*0.66 1.47*1.08 2.15*0.65 3.60*0.57 0.90*0.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.626 0.405 8.800 0.701 4.375 1.208 0.690 0.279 0.825 1.346 1.588 1.398 2.052 0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.653</b>
2 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  Rozebranie płytek klinkierowych.- płytki na stopniach- gr.3cm, pozostałe gr. 1, 5cm <podesty>1.89*1.55+0.16*0.12+1.89*2.25 <stopnie>1.89*0.37*8+1.93*0.37*4+2.98*0.37+1.91*0.37*4+2.43*0.37 <podstopnie>1.89*0.135*9+1.93*0.135*5+2.98*0.135+1.91*0.135*5+2.43*0.135+0.25*0.135*3 <nakrzywy scianek>12.50*0.30+(3.30+5.75)*0.30+(5.50+6.95)*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.201 13.279 5.720 10.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.400</b>
3 d.1	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików  1.89-1.0+0.16*2+1.55	m  m	  2.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.760</b>
4 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej  zerwanie posadzki gr 3,5cm <podesty>1.89*1.55+0.16*0.12+1.89*2.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.201	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.201</b>
5 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej  rozebranie szlichty cem. gr do 3,5cm na stopniach schodowych <stopnie>1.89*0.37*8+1.93*0.37*4+2.98*0.37+1.91*0.37*4+2.43*0.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.279	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.279</b>
6 d.1	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2  tynki w obrębie prowadzonych prac posadzkarskich i okładzinowych poz.2*15%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.460</b>
7 d.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 14 km  <gruz >poz.1*0.005+7.2*0.03+(13.28+5.72+10.2)*0.015+poz.4*0.035+poz.5*0.035+poz.6*0.025+poz.3*0.12*0.015 A (suma częściowa)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.651 ----- 1.651	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.651</b>
8 d.1	kalk. własna	Przyjęcie gruzu na wysypisko  poz.7A*1.6	t  t	  2.642	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.642</b>
9 d.1	KNR 4-01 0706-02	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej w miejscach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach  tynki naprawiane 14	szt.  szt.	  14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
10 d.1	KNR 4-01 0706-06	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na ścianach  tynki naprawiane 6	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.1	KNR 4-01 0312-01	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. poziomych  analogia- wyprofilowanie murków pod nakrywy- robocizna Rx1,5 12.30+3.30+5.75+5.50	m  m	  26.850	  
				<b>RAZEM</b>	<b>26.850</b>
12 d.1	KNR 4-01 0710-04	Uzupełnienie tynków zwykłych zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  uzupełnienie tynków po odbiciu poz.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.460	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.460</b>
13 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  poz.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.400	  
				<b>RAZEM</b>	<b>36.400</b>
14 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.653	  
				<b>RAZEM</b>	<b>27.653</b>
15 d.1	KNR-W 4-01 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach <podstopnie>1.89*0.135*9+1.93*0.135*5+2.98*0.135+1.91*0.135*5+2.43*0.135+0.25*0.135*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.720	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.720</b>
16 d.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm zatarte na gładko  analogia- w-wa wyrównawcza gr 1cm z masy szpachlowej mrozoodpornej 36.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.400	  
				<b>RAZEM</b>	<b>36.400</b>
17 d.1	cena zakładowa	Montaż instalacji grzewczej antyoblodzeniowej pod posadzki i stopnie schodowe. Cena uwzględnia - ułożenie systemowego ogrzewania antyoblodzeniowego wraz z doprowadzeniem zasilania,sterowniarem,czujnikami oraz próbami rozruchowymi  Dane techniczne: Maty grzejne zasilane jednostronnie. moc jednostkowa - 300 W/m2 grubość maty - 4,8 mm element grzejny - żyła wielodrutowa izolacja - poliamid + teflon + PCV <podesty>1.89*1.55+0.16*0.12+1.89*2.25 <stopnie>1.89*0.37*8+1.93*0.37*4+2.98*0.37+1.91*0.37*4+2.43*0.37 <podstopnie>1.89*0.135*9+1.93*0.135*5+2.98*0.135+1.91*0.135*5+2.43*0.135+0.25*0.135*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.201 13.279 5.720	  
				<b>RAZEM</b>	<b>26.200</b>
18 d.1	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5cm zatarte na gładko  posadzka bet gr 3,5cm -B-20 poz.13-poz.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.680	  
				<b>RAZEM</b>	<b>30.680</b>
19 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  poz.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.680	  
				<b>RAZEM</b>	<b>30.680</b>
20 d.1	KNR 0-29 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą izolacyjną  izolacja z masy izolacyjnej powłokowej poz.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.680	  
				<b>RAZEM</b>	<b>30.680</b>
21 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  Płytki na posadzce Analogia: Ułożenie płytek granitowych posadzkowych mrozoodpornych antypoślizgowych gr 1,5cm o wym 33x33 na klej elastyczny mrozoodporny (2,8kg/m2) i fugą elastyczną mrozoodporną szer 6mm (3,0kg/m2) <podesty>1.89*1.55+0.16*0.12+1.89*2.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.201	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7.201</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  Płyty na stopniach Analogia: Ułożenie na stopniach jednolitej mrozoodpornej antypoślizgowej płyty granitowej gr 3cm szer 37cm na klej elastyczny mrozoodporny (2,8kg/m2) i fugą elastyczną mrozoodporną szer 6mm (3,0kg/m2) <stopnie>1.89*0.37*8+1.93*0.37*4+2.98*0.37+1.91*0.37*4+2.43*0.37	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.279	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.279</b>
23 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  Płyty na podstopniach Analogia: Ułożenie na podstopniach jednolitej polerowanej płyty granitowej gr 1,5cm szer 13,5cm, na klej elastyczny mrozoodporny (2,8kg/m2) i fugą elastyczną mrozoodporną szer 6mm (3,0kg/m2) <podstopnie>1.89*0.135*9+1.93*0.135*5+2.98*0.135+1.91*0.135*5+2.43*0.135+0.25*0.135*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.720</b>
24 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  Płytki na murkach Analogia: Ułożenie płytek granitowych posadzkowych mrozoodpornych polerowanych gr 1,0cm o wym 30x30 na klej elastyczny mrozoodporny (2,8kg/m2) i fugą elastyczną mrozoodporną szer 6mm (3,0kg/m2) <nakrywy scianek>12.50*0.30+(3.30+5.75)*0.30+(5.50+6.95)*0.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.200</b>
25 d.1	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą  Płytki na ścianach Analogia: Ułożenie płytek granitowych mrozoodpornych polerowanych gr 1cm na klej elastyczny mrozoodporny (2,8kg/m2) i fugą elastyczną mrozoodporną szer 6mm (3,0kg/m2)  dodatek do robocizny Rx1,5 z uwagi na kształty cylindryczne poz.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.653	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.653</b>
26 d.1	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej  Cokoliki wy 12cm Analogia: Ułożenie płytek granitowych mrozoodpornych 33x33cm wys 12cm polerowanych gr 1cm na klej elastyczny mrozoodporny (2,8kg/m2) i fugą elastyczną mrozoodporną szer 6mm (3,0kg/m2) poz.3	m		
			m	2.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.760</b>
27 d.1	kalk. własna	Impregnacja płyt i płytek granitowych poz.21+poz.22+poz.23+poz.24+poz.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	64.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.053</b>
28 d.1	ZKNR C-2 0807-05	Zabezpieczenie antykorozyjne drobnych elementów  zabezp. słupków metalowych 21	szt.		
			szt.	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	-050	Płytki granitowe 30x30cm grubość 1cm, polerowane,mrozooodporne	m <sup>2</sup>	28.4826		
2.	-050	Płyty granitowe jednolite szer.37cm ,grubość 3,0 cm, antypoślizgowe mrozooodporne	m <sup>2</sup>	13.6774		
3.	1478201-066	masa uszczelniająca izolacyjna powłokowa	dm <sup>3</sup>	147.2640		
4.	-050	Płytki granitowe 30x30 cm ,grubość 1,0 cm, polerowane mrozooodporne	m <sup>2</sup>	10.5060		
5.	-050	Impregnacja płyt i płytek granitowych'	m <sup>2</sup>	64.0530		
6.	-050	Płyty granitowe jednolite szer.13,5cm ,grubość 1,5 cm, polerowane, mrozooodporne	m <sup>2</sup>	5.8916		
7.	-033	Zaprawa klejowa elastyczna mrozooodporna	kg	187.0764		
8.	-033	Zaprawa do spoinowania szer. 6mm elastyczna mrozooodporna	kg	200.4390		
9.		Maty grzejne zasilane jednostronnie.moc jednostkowa - 300 W/m2 + sterowanie,centralka, czujniki	m <sup>2</sup>	26.2000		
10.	2370605-060	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m <sup>3</sup>	1.5954		
11.	-050	Płytki granitowe 33x33 cm ,grubość 1,5 cm, antypoślizgowe mrozooodporne	m <sup>2</sup>	7.4170		
12.	-033	masa szpachlowa wyrównawcza mrozooodporna	kg	225.6800		
13.	148150105-066	Preparat do gruntowania	dm <sup>3</sup>	20.1705		
14.	-034	Przyjęcie gruzu na wysypisko.'	t	2.6420		
15.	1701106-034	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.4026		
16.	1602003-060	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.3001		
17.	3930000-060	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1536		
18.	238HEN0601-033	powłoka ochrona przed korozją	kg	1.2600		
19.	1701112-034	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0120		
20.	-050	Płytki granitowe 33x33cm grubość 1cm, polerowane,mrozooodporne	m <sup>2</sup>	0.3312		
21.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
					<b>RAZEM</b>	

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	422.9679		
					<b>RAZEM</b>

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	39511-148	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	4.7681		
2.	34412-148	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t'	m-g	4.0814		
3.	39521-148	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0668		
4.	43211-148	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.8208		
5.	34312-148	wyciąg	m-g	0.0682		
					<b>RAZEM</b>	

Słownie: