
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja pomieszczeń parteru oraz głównej i bocznych klatek schodowych w budynku przy ul.Słowackiego 8 w Poznaniu - modernizacja pomieszczeń
ADRES INWESTYCJI : Słowackiego 8
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W POZNANIU
ADRES INWESTORA : ul.Jackowskiego 18, 60-509 Poznań
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 2011-10-19

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 30.9.11

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2011-10-19

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	V	RAZEM			
1	KOMUNIKACJA - POM.7, 11,20,27,30										
1.1	POSADZKI										
1.2	TYNKI, MALOWANIE I OKŁADZINY ŚCIAN I SUFI- TÓW										
1.3	STOLARKA										
2	POMIESZCZENIA 1-26										
2.1	POSADZKI										
2.2	ŚCIANKI										
2.3	TYNKI, MALOWANIE I OKŁADZINY ŚCIAN I SUFI- TÓW										
2.4	STOLARKA										
3	ROBOTY INSTALACYJNE										
3.1	WOD.-KAN.										
3.2	C.O.										
3.3	WENTYLACJA POM.25										
	Narzuty kosztorysu										
	RAZEM										

Słownie:

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			KOMUNIKACJA - POM.7,11,20,27,30			
1.1			POSADZKI			
1 d.1.1	KNR-W 2-02 1105-03	STB 01.07	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny - np. BETONKONTAKT do powierzchni niechłonnych 38.56+26.67+68.14+22.22+29.62 <przjęcia pomiędzy pomieszczeniami>185.21*0.03	m ² m ² m ²	185.21 5.56	
					RAZEM	190.77
2 d.1.1	KNR AT-23 0206-03	STB 01.07	Okładziny podłogowe z płytek GRES jedno lub dwubarwne o regularnych kształtach na zaprawie klejowej wysokoelastycznej; 190.77	m ² m ²	190.77	
					RAZEM	190.77
3 d.1.1	KNR 2-02 1120-05 analogia	STB 01.07	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 7.11+3.13+7.11+3.13-1.46-1.0-2.19+2.47-2.19+8.60-1.0-0.9-0.9+0.79+8.60+4.26+1.99+4.40+0.42+1.97+8.90+3.52-1.0*2+5.62-1.0-1.42+0.50+0.50+9.10+9.06-1.0*5+4.99+4.46-1.0-1.39+1.0+9.11-0.8-0.8-1.23+1.93-0.8+1.7+1.7+3.72+3.72-0.9-1.0+1.40+1.40+3.92+3.92-0.9-1.0	m m	105.27	
					RAZEM	105.27
4 d.1.1	KNR 2-02 1216-01 analogia	STB 01.07	Nakrywy do kanałów posadzkowych z płyty OSB gr.3 cm w obramowaniu z kątowników aluminiowych z wypełnieniem płytkami i wykładziną PCW o powierzchni elementu do 1 m ² o wym.1,10*0,50 i 0,65*0,65 z osadzeniem w posadzce <wym. 1,1*0,50>16 <wym.0,65*0,65>14	szt. szt. szt.	16.00 14.00	
					RAZEM	30.00
1.2			TYNKI, MALOWANIE I OKŁADZINY ŚCIAN I SUFITÓW			
5 d.1.2	KNR 4-01 0710-14	STB 01.02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na stropach, na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)-w miejscu zdemontowanych ścianek ceglanych (2.69+2.00)*0.12	m ² m ²	0.56	
					RAZEM	0.56
6 d.1.2	KNR 4-01 0710-06	STB 01.02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach na podłożu z cegły (do 5 m ² w 1 miejscu) - w miejscu zdemontowanych ścianek ceglanych 3.12*2*0.12	m ² m ²	0.75	
					RAZEM	0.75
7 d.1.2	KNR 2-02 0803-02	STB 01.02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach - po skuciu okładzin z płytek <pom.C>(5.0+0.65+0.66+0.44+1.59+6.50+1.0+4.26+0.29+0.70+0.45+0.7+1.97)*1.65 <pom.A>(2.11+1.11+4.61)*1.65	m ² m ² m ²	39.95 12.92	
					RAZEM	52.87
8 d.1.2	KNR 2-02 0815-04	STB 01.02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych w miejscu uzupełnienia tynków (3.92+1.40+3.13+7.11+7.11+3.13-2.19+0.44+0.44+0.28+4.26+0.90+6.60+8.60+1.99+4.40+3.72+1.70+1.70+0.42+1.0+5.62+2.94+2.20+0.38+1.02+2.02+0.90+0.11+2.94+4.99+3.54+4.14+1.93+9.11)*3.17	m ² m ²	323.02	
					RAZEM	323.02
9 d.1.2	KNR 2-02 1505-03	STB 01.04	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na zmywanie - kolor, powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany (3.92+3.92+1.40+1.40+7.11+3.13+3.13+7.11-2.19+0.44+0.44+8.60+0.79+8.90+8.60+8.90+5.62+5.62+3.52+1.97+5.62+1.70+1.70+3.72+3.72+2.94+2.94+9.06+9.06+4.99+3.54+1.93+3.54+9.11+4.14+1.93)*3.17	m ² m ²	481.74	
					RAZEM	481.74
10 d.1.2	KNR-W 2-02 2702-01 + KNR 0-14 2012-03	STB 01.06	Sufity mieszane podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych i z płyt g-k Krotność = 0.5 38.56+26.67+68.14+22.22+29.62	m ² m ²	185.21	
					RAZEM	185.21
11 d.1.2	KNR 4-01 0322-02 analogia	STB 01.01	Wkucie w ściane istniejących drzwiczek rozdzielnicy prądowych - zlicowanie ze ścianą 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21 d.2.1	KNR AT-27 0401-05	STB 01.07	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej w narożnikach 5.01	m ² m ²	 5.01	 5.01
					RAZEM	5.01
22 d.2.1	KNR AT-23 0206-03	STB 01.07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; 5.01	m ² m ²	 5.01	 5.01
					RAZEM	5.01
2.2			ŚCIANKI			
23 d.2.2	KNR AT-12 0103-03	STB 01.06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; System NIDA Ściana 125A100 (5.72+5.46+9.06+5.19+5.18+2.47+1.00+1.97+4.80+3.72+8.90+3.38+3.45+0.79+12.99+3.84+3.84+5.73+0.90+0.80+0.48+0.46+0.75+0.75+0.30+5.72+3.70+6.65-0.22+3.92+1.28)*3.17	m ² m ²	 358.15	 358.15
					RAZEM	358.15
2.3			TYNKI, MALOWANIE I OKŁADZINY ŚCIAN I SUFITÓW			
24 d.2.3	KNR 4-01 0304-01 analogia	STB 01.02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami z uzupełnieniem tynku cem-wap. wewnątrz pomieszczeń oraz zaprawieniem otworu na elewacji, uzupełnieniem tynku elewacyjnego i wymalowaniem farbą elewacyjną 0.5*0.5*4*0.12	m ³ m ³	 0.12	 0.12
					RAZEM	0.12
25 d.2.3	KNR 4-01 0710-14	STB 01.02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na stropach, na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)-w miejscu zdemontowanych ścianek ceglanych (5.73+5.72+4.80+3.69+9.10+6.43+5.29+1.0+1.0+2.18+1.11+1.11+6.43+3.24+1.10+0.77+2.5+2.78+3.65+1.8+3.75+3.07+3.33+2.71+5.61+2.89+3.27+1.13+1.13+1.22+0.5+0.5+0.96+1.5+0.8+1.29+0.5+1.10*4+1.10*3+1.4+1.2+3.47+0.24+3.34+3.34+1.91+2.45+2.54+2.54+0.99+1.2)*0.12	m ² m ²	 16.31	 16.31
					RAZEM	16.31
26 d.2.3	KNR 4-01 0710-06	STB 01.02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach na podłożu z cegły (do 5 m ² w 1 miejscu) - w miejscu zdemontowanych ścianek ceglanych 3.17*40*0.12	m ² m ²	 15.22	 15.22
					RAZEM	15.22
27 d.2.3	KNR 2-02 0803-02	STB 01.02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach - po skuciu okładzin z płytek 74.79	m ² m ²	 74.79	 74.79
					RAZEM	74.79
28 d.2.3	KNR 2-02 0815-04	STB 01.02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (5.72+2.34+2.34+5.74+5.74+5.83+4.53+4.44+5.46+5.19+2.89+2.92+2.95+5.17+6.59+3.43+5.96+1.90+5.53+3.99+4.19+3.75+3.66+4.34+3.85+4.40+4.0+2.19+5.73+5.73+4.11+4.12+1.59+0.53+0.54+6.02+4.19+4.02+4.55+4.14+4.34+4.41+3.91+2.20)*3.17	m ² m ²	 567.97	 567.97
					RAZEM	567.97
29 d.2.3	KNR 2-02 0815-06	STB 01.02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 12.92+33.13+24.49+15.15+15.16+5.01+17.81+15.16+21.36+11.38+22.18+13.74+16.63+16.89+15.39+12.73+23.53+16.41+27.51+18.07+14.82+14.33	m ² m ²	 383.80	 383.80
					RAZEM	383.80
30 d.2.3	KNR AT-22 0204-05	STB 01.06	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; <pom.32>(1.27+1.27+1.27+1.27+3.91+3.91)*2.10-0.9*2.10*2 <płytki w pomieszczeniach przy umywalkach do wysokości 1,5m>1.5*(0.94+0.93+0.99+1.0+1.0+1.0+1.0+1.0+1.0)	m ² m ² m ²	 23.31 14.79	 23.31 14.79
					RAZEM	38.10
31 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-03	STB 01.04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - sufity 12.92+33.13+24.49+15.15+15.16+5.01+17.81+15.16+21.36+11.38+22.18+13.74+16.63+16.89+15.39+12.73+23.53+16.41+27.51+18.07+14.82+14.33 <plus pom.3 - komunikacja>9.69	m ² m ² m ²	 383.80 9.69	 383.80 9.69
					RAZEM	393.49

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.2.3	KNR 2-02 1505-03	STB 01.06	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na zmywania - kolor powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany (5.72*4+2.34*2+5.66*2+1.79*2+5.74*2+4.53*2+5.46+5.19*6+2.89*2+2.92*2+2.95*2+3.91*2+4.67*2+6.59*2+3.43+5.96*2+1.83*2+3.99*2+5.53*2+3.75*2+3.66*2+4.34*2+3.85*2+3.84*4+4.40*2+4.0*2+2.19*2+5.73*2+4.34*2+3.45*4+4.14*2+4.11*2+5.72*2+5.72*2+2.91*2+6.55*2+4.19*2+4.54*2+4.02*2)*3.17+(3.91*2+1.17*4)*1.07	m ² m ²	1189.41	
					RAZEM	1189.41
2.4			STOLARKA			
33 d.2.4	KNR 4-01 0318-02	STB 01.05	Obsadzenie ościeżnic drewnianych do drzwi fornirowanych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych	szt. szt.	23.00	
					RAZEM	23.00
34 d.2.4	KNR-W 2-02 1022-01	STB 01.05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone fornirowane wraz z okuciami	m ² m ²	43.47	
					RAZEM	43.47
35 d.2.4	KNR 2-02 0129-02	STB 01.05	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników gr.38 mm postforming 1,50m szer.30-40 cm	szt. szt.	20.00	
					RAZEM	20.00
3			ROBOTY INSTALACYJNE			
3.1			WOD.-KAN.			
36 d.3.1	KNR 2-15 0104-01	STB 01.11	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m m	40.00	
					RAZEM	40.00
37 d.3.1	KNR 2-15 0205-04	STB 01.11	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m m	2.00	
					RAZEM	2.00
38 d.3.1	KNR 2-15 0205-02	STB 01.11	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m m	10.00	
					RAZEM	10.00
39 d.3.1	KNR 2-15 0208-03	STB 01.11	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt. szt.	7.00	
					RAZEM	7.00
40 d.3.1	KNR 2-15 0208-05	STB 01.11	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
41 d.3.1	KNR 2-15 0107-05	STB 01.11	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr.nom.15 mm	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
42 d.3.1	KNR 2-15 0107-01	STB 01.11	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów, baterii o śr.nominalnej 15 mm	szt. szt.	14.00	
					RAZEM	14.00
43 d.3.1	KNR 2-15 0221-02	STB 01.11	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt. szt.	7.00	
					RAZEM	7.00
44 d.3.1	KNR 2-15 0115-02	STB 01.11	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt. szt.	7.00	
					RAZEM	7.00
45 d.3.1	KNR 2-15 0112-01	STB 01.11	Zawory kątowe sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt. szt.	15.00	
					RAZEM	15.00
46 d.3.1	KNR 2-15 0112-01	STB 01.11	Zawory przelotowe kulowe sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt. szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
47 d.3.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	STB 01.11	Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl. kpl.	1.00	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1.00
48 d.3.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	STB 01.11	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
49 d.3.1	KNR-W 2-15 0142-02 analogia	STB 01.11	Szafki hydrantowe wewnętrzne z wyposażeniem - wąż półsztywny 25/30m z podłączeniem	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
50 d.3.1	KNR 2-15 0110-04	STB 01.10	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
			48	m	48.00	
					RAZEM	48.00
3.2			C.O.			
51 d.3.2	KNR 0-35 0201-04	STB 01.10	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 18x1 mm układane na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
52 d.3.2	KNR 0-35 0215-06	STB 01.10	Zawory grzejnikowe proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
53 d.3.2	KNR 0-35 0215-06	STB 01.10	Zawory grzejnikowe odcinające; śr. nom. 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
54 d.3.2	KNR 0-35 0215-04	STB 01.10	Główce termostatyczne	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
55 d.3.2	KNR 0-35 0209-01	STB 01.10	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ V11 o wys. 600 mm i dł. 600 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
56 d.3.2	KNR 0-35 0231-01	STB 01.10	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
57 d.3.2	KNR-W 5-08 0114-04	STB 01.10	Uzupełnienie listew instalacyjnych 130/60 przypodłogowych maskujących instalacje c.o. w pomieszczeniach, mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglany - przyjęto 30% długości	m		
			112.00*0.33	m	36.96	
					RAZEM	36.96
3.3			WENTYLACJA POM.25			
58 d.3.3	KNR 4-01 0322-02	STB 01.11	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			30	szt.	30.00	
					RAZEM	30.00
59 d.3.3	KNR 2-15 0205-04 analogia	STB 01.11	Montaż kanałów wentylacyjnych z PCW prostokątnych o przekroju 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
			3.8+1.8+0.20+3.0+13.0+1.7*3+5.2+2.0+5.5+6.0	m	45.60	
					RAZEM	45.60
60 d.3.3	KNR 2-17 0206-01 analogia	STB 01.11	Dostarczenie i montaż wentylatora kanałowego - wspomaganie wentylacji	szt.		
			8	szt.	8.00	
					RAZEM	8.00
61 d.3.3	KNR AT-12 0102-01 analogia	STB 01.06	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 - zabudowa instalacji wentylacyjnej 20x20 cm	m ²		
			(0.20+0.20)*(3.8+1.8+0.20+3.0+13.0+1.7*3+5.2+2.0+5.5+6.0)	m ²	18.24	
					RAZEM	18.24