

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

45262500-6 Roboty murarskie
45421141-4 Instalowanie ścianek działowych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45331210-1 Instalowanie wentylacji
45262300-4 Betonowanie
45313000-4 Instalowanie wind i podnośników

NAZWA INWESTYCJI : Przystosowanie obiektu ośrodka zdrowia dla potrzeb Zakładu Opieki Zdrowotnej
ADRES INWESTYCJI : ul.Kozielska 2, Rudnik
INWESTOR : Urząd Gminy Rudnik
ADRES INWESTORA : Rudnik ul.Kozielska 1
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Tarapata
DATA OPRACOWANIA : 2008-06-14

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

NADZÓR BUDOWLANY
i KOSZTORYSOWANIE
upr. bud. 129/83/KA
Henryk Tarapata

INWESTOR :

Data opracowania
2008-06-14

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1	PIĘTRO		1	50
1.1	ROBOTY MUROWE	45262500-6	1	19
1.2	ŚCIANKI DZIAŁOWE GIPSOWE	45421141-4	20	21
1.3	STOLARKA DRZWIOWA	45421000-4	22	27
1.4	TYNKI WEWNĘTRZNE I OKŁADZINY	45410000-4	28	39
1.5	POSADZKI	45430000-0	40	48
1.6	WENTYLACJA	45331210-1	49	50

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			PIĘTRO			
1.1	45262500-6		ROBOTY MUROWE			
1	KNR 4-01	ST-01	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0348-03		2,56*(4,0+1,50+1,60+2,20+1,80+4,90+1,25+1,45)	m ²	47,872	
					RAZEM	47,872
2	KNR 4-01	ST-02	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt		
d.1.1	0422-03		14	szt	14,000	
					RAZEM	14,000
3	KNR 4-01	ST-02	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.1	0336-07		1,40*2+2,70*2	m	8,200	
					RAZEM	8,200
4	KNR 4-01	ST-02	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - dwuteowników 180 mm - do wykonania przesklepień otworów	m		
d.1.1	0313-04		3*2,70	m	8,100	
					RAZEM	8,100
5	KNR 4-01	ST-02	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - dwuteowników 140 mm - do wykonania przesklepień otworów	m		
d.1.1	0313-04		3*1,40	m	4,200	
					RAZEM	4,200
6	KNR 2-02	ST-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - nadproża z L 50/50mm	kg		
d.1.1	0125-05		152,0	kg	152,000	
					RAZEM	152,000
7	KNR 4-01	ST-02	Obmurowanie końców belek stalowych z dwuteowników	m		
d.1.1	0313-06		8,10+4,20	m	12,300	
					RAZEM	12,300
8	KNR 2-02	ST-02	Okladanie (szpałdowanie) belek ceglami budowlanymi pełnymi na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości okładziny 1/4 cegły	m ²		
d.1.1	0123-05		(1,40+2,70)*2*0,25	m ²	2,050	
					RAZEM	2,050
9	KNR 4-01	ST-04	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek	m		
d.1.1	0703-03		12,30	m	12,300	
					RAZEM	12,300
10	KNR 4-01	ST-04	Wypełnienie oczek siatki ciętociągionej zaprawą cementową	m ²		
d.1.1	0704-03		0,45*(2,70+1,40)	m ²	1,845	
					RAZEM	1,845
11	KNR 4-01	ST-02	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	szt		
d.1.1	0422-07		14	szt	14,000	
					RAZEM	14,000
12	KNR 4-01	ST-01	Wykucie otworów drzwiowych lub okiennych w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0329-03		0,42*(1,0*2,0+1,40*2,0)+0,58*0,90*1,0	m ³	2,538	
					RAZEM	2,538
13	KNR 4-01	ST-01	Skucie ościeży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej,	m ²		
d.1.1	0347-09		0,25*1,50*2+0,15*2,0*5	m ²	2,250	
					RAZEM	2,250
14	KNR 4-01	ST-01	Wykucie otworów drzwiowych lub okiennych w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0329-02		1,0*2,0*5	m ²	10,000	
					RAZEM	10,000
15	KNR 4-01	ST-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0304-01		0,42*0,70*2,0	m ³	0,588	
					RAZEM	0,588
16	KNR 4-01	ST-02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowanie otworów w ściankach o grubości 1/2 cegły, cegłą budowlaną pełną	m ²		
d.1.1	0303-02		0,70*2,0	m ²	1,400	
					RAZEM	1,400
17	KNR 4-01	ST-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0108-17		11,24	m ³	11,240	
					RAZEM	11,240
18	KNR 4-01	ST-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t	m ³		
d.1.1	0108-20		Krotność = 5 11,24	m ³	11,240	
					RAZEM	11,240

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	d.1.1 wycena indywidualna	ST-01	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska	t		
			20,23	t	20,230	
					RAZEM	20,230
1.2 45421141-4	20 KNNR 2	ST-04	ŚCIANKI DZIAŁOWE GIPSOWE			
d.1.2 1702-01 13			Ścianki działowe z płyt gips-karton.zwykłych gr.12,5 mm na rusztach metal.o szer.100mm z pokr.obustronnym, 1-warst.,wypełn. wełną min.do izolścian dzia. gr.80mm	m ²		
			2,56*(5,05+2,30+2,80+1,55*2+1,40+1,79*2+3,50+1,74+1,60)-(1,0*2,0*7)	m ²	50,179	
					RAZEM	50,179
21	KNR 2-02	ST-04	Obudowa jednowarstwowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi zwykłymi grubości 9,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych szerokości 100 mm	m ²		
d.1.2 2004-06			2,10*(0,35+0,20*2)+1,79*(0,45+0,20)	m ²	2,739	
					RAZEM	2,739
1.3 45421000-4	22 KNR 4-01	ST-01	STOLARKA DRZWIOWA			
d.1.3 0354-09			Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt		
			17	szt	17,000	
					RAZEM	17,000
23	KNR 4-01	ST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2, okna	m ²		
d.1.3 0354-05			1,0*2,12	m ²	2,120	
					RAZEM	2,120
24	KNNR 2	ST-04	Montaż ościeżnic drewnianych, regulowanych, ścian grub. do 15cm	m ²		
d.1.3 1104-02			0,90*2,0*16	m ²	28,800	
					RAZEM	28,800
25	KNNR 2	ST-04	Montaż ościeżnic drewnianych, regulowanych, ścian grub. do 45cm	m ²		
d.1.3 1104-02			0,90*2,0*2	m ²	3,600	
					RAZEM	3,600
26	KNNR 2	ST-04	Skrzydła drzwiowe płytowo-płycinowe wewnętrzne, pełne z kratką wentylacyjną konfekcjonowane	m ²		
d.1.3 1103-0150			0,90*2,0*6	m ²	10,800	
					RAZEM	10,800
27	KNNR 2	ST-04	Skrzydła drzwiowe płytowo-płycinowe wewnętrzne, pełne, konfekcjonowane	m ²		
d.1.3 1103-0150			0,90*2,0*12	m ²	21,600	
					RAZEM	21,600
1.4 45410000-4	28 KNR 4-01	ST-01	TYNKI WEWNĘTRZNE I OKŁADZINY			
d.1.4 0819-15			Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
			2,0*((3,6+1,74)*2+(2,10*2)+(2,90+1,74)*2)	m ²	48,320	
					RAZEM	48,320
29	KNR 4-01	ST-04	Uzupełnienie tynków kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, o powierzchni uzupełnienia do 2 m2, na podłożu z cegły lub pustaków ceramicznych	m ²		
d.1.4 0711-02			48,32+1,0*2,0*4	m ²	56,320	
					RAZEM	56,320
30	KNR 4-01	ST-04	Uzupełnienie tynków kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, o powierzchni uzupełnienia do 5 m2, na podłożu z cegły lub pustaków ceramicznych, przyjęto 10% powierzchni tynków	m ²		
d.1.4 0711-03			2,56*(13,0+2,10)*2*0,10	m ²	7,731	
			2,56*(1,80+2,0*2)*0,10	m ²	1,485	
			2,56*(3,10+3,51)*2*0,10	m ²	3,384	
			2,56*(3,11+4,98)*2*0,10	m ²	4,142	
			2,56*(2,47+4,98)*2*0,10	m ²	3,814	
			2,56*(4,20+2,38+4,98+3,35)*0,10	m ²	3,817	
			2,56*(1,74+1,48)*0,10	m ²	0,824	
			2,56*(2,30+4,98)*2*0,10	m ²	3,727	
			2,56*(4,10*2+3,50)*0,10	m ²	2,995	
			2,56*(3,99*2+3,50)*0,10	m ²	2,939	
			2,56*(2,132+2,30)*0,10	m ²	1,135	
			2,56*(2,67*2+5,05)*0,10	m ²	2,660	
			2,56*(4,16+2,0)*0,10	m ²	1,577	
			2,56*(1,55+2,0)*0,10	m ²	0,909	
			2,56*(1,50+1,38)*0,10	m ²	0,737	
			2,56*(1,97*2+1,40)*0,10	m ²	1,367	
			2,56*(4,80+3,60)*2*0,10	m ²	4,301	
					RAZEM	47,544
31	KNR 4-01	ST-04	Przecieranie tynków z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.1.4 0713-02			174,0	m ²	174,000	
					RAZEM	174,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1.4	KNR 4-01 0713-01	ST-04	Przecieranie tynków z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 47,54/0,10	m ² m ²	 475,400	 475,400
					RAZEM	
33 d.1.4	KNR 9-03 0502-05	ST-04	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 120,0	m m	 120,000	 120,000
					RAZEM	
34 d.1.4	KNNR 3 0608-02	ST-04	Licowanie ścian na gotowym i wyrównanym podłożu płytkami kamionk. szkliv. o wymiarach 20x20 cm, układ. przy zastosow. masy klejącej i zaprawy na białym cemencie 2,05*(1,79+1,0*4+0,80*2*2+1,75*2+1,0+1,0*3+1,50*0,50*2)+1,60*1,50*4+1,60*1,50	m ² m ²	 48,880	 48,880
					RAZEM	
35 d.1.4	NNRNKB 2-02 1134-0200	ST-04	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 475,40	m ² m ²	 475,400	 475,400
					RAZEM	
36 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	ST-04	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 174,0	m ² m ²	 174,000	 174,000
					RAZEM	
37 d.1.4	KNNR 2 0802-06	ST-04	Jednowarstwowa gładź gipsowa na ścianach i sufitach 475,40+174,0-48,88	m ² m ²	 600,520	 600,520
					RAZEM	
38 d.1.4	KNNR 2 1402-06	ST-04	Trzykrotne malowanie farbą akrylową z gruntowaniem płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych 600,52	m ² m ²	 600,520	 600,520
					RAZEM	
39 d.1.4	KNNR 2 1402-03	ST-04	Dwukrotne malowanie farbą akrylową podłoża gipsowych 50,18*2+2,74	m ² m ²	 103,100	 103,100
					RAZEM	
1.5	45430000-0		POSADZKI			
40 d.1.5	KNNR 3 0801-07	ST-01	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 174,02	m ² m ²	 174,020	 174,020
					RAZEM	
41 d.1.5	NNRNKB 202 1130-02	ST-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 0,45*(1,0+2,20)+0,15*(2,80+1,60+4,30+1,0*2)	m ² m ²	 3,045	 3,045
					RAZEM	
42 d.1.5	NNRNKB 202 1130-03	ST-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 3,05	m ² m ²	 3,050	 3,050
					RAZEM	
43 d.1.5	KNR 2-02 1118-08 01	ST-04	Posadzki z płytek kamionkowych szklwionych 30x30 cm układanych na klej 174,02	m ² m ²	 174,020	 174,020
					RAZEM	
44 d.1.5	KNR 2-02 1120-02 01	ST-04	Cokoliki płytkowe z płytek kamionkowych szklwionych układanych na klej metodą zwykłą z przecinaniem płytek - cokolik 10 cm 167,0	m m	 167,000	 167,000
					RAZEM	
45 d.1.5	KNNR 7 0507-04	ST-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 25,0	m m	 25,000	 25,000
					RAZEM	
46 d.1.5	KNR 4-01 0108-11	ST-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość 1 km 5,0	m ³ m ³	 5,000	 5,000
					RAZEM	
47 d.1.5	KNR 4-01 0108-12	ST-01	Doplata za każdy następny 1 km wywozu gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi do 5 t Krotność = 4 5,0	m ³ m ³	 5,000	 5,000
					RAZEM	
48 d.1.5	wycena indywidualna	ST-01	Koszty wysypiska - wg. Rozporządzenia w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska	t		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1,50	t	1,500	
					RAZEM	1,500
1.6	45331210-1		WENTYLACJA			
49		ST-04	Dostarczenie kratki wentylacyjnych 20/20 cm	szt.		
d.1.6			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
50		ST-04	Dostarczenie oraz montaż kanału wentylacyjnego z rur Spiro fi 150mm	m		
d.1.6	wycena indywidualna		4,50	m	4,500	
					RAZEM	4,500

NADZÓR BUDOWIANY
I KOSZTORYSOWANIE
upr. bud. nr 139/83/KA
Henryk Tarapata