
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja Pracowni Hemodynamiki
Roboty uzupełniające
ADRES INWESTYCJI : 62-800 Kalisz, ul. Poznańska 79
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Zespolony im. L.Perzyny
ADRES INWESTORA : 62-800 Kalisz, ul. Poznańska 79
BRANŻA : budowlana, sanitarna i elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 19.11.2010

DZIAŁY KOSZTORYSU

L p.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ	1	37
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	11
1.2	Roboty murarskie, tynkarskie i okładzinowe	12	19
1.3	Roboty stolarskie	20	22
1.4	Roboty posadzkarskie	23	29
1.5	Roboty malarskie	30	37
2	ROBOTY BRANŻY SANITARNEJ	38	47
3	ROBOTY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	48	48

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 4.00	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 4-01 d.1. 0355-03 1 analogia	Wyniesienie skrzydeł drzwiowych z rozbiórki 4.00	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-01 d.1. 0348-03 1	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 3.25*(2.40*4+1.20+0.90+3.00+2.30+1.65+1.50)	m ² m ²	 65.488	
				RAZEM	65.488
4	KNR 4-01 d.1. 0348-02 1	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 3.25*2.50	m ² m ²	 8.125	
				RAZEM	8.125
5	KNR 4-01 d.1. 0329-04 1 analiza indywidualna	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły - bez względu na rodzaj zastosowanej zaprawy 1.10*2.10*2	m ² m ²	 4.620	
				RAZEM	4.620
6	KNR 4-01 d.1. 0819-15 1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z odbiciem zaprawy od ściany 2.00*3.85*2+2.50*2.30+10.00	m ² m ²	 31.150	
				RAZEM	31.150
7	KNR 4-01 d.1. 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie 5.00+2.30+2.00*1.00+10.00	m ² m ²	 19.300	
				RAZEM	19.300
8	KNR 4-01 d.1. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 6.50*3.10	m ² m ²	 20.150	
				RAZEM	20.150
9	KNR 4-01 d.1. 0108-11 1	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość do 1 km 0.05*2.00*1.00*4+poz.3*0.15+poz.4*0.10+poz.5*0.15+poz.6*0.03+poz.7*0.02+poz.8*0.01	m ³ m ³	 13.251	
				RAZEM	13.251
10	KNR 4-01 d.1. 0108-12 1	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu spryzowanego samochodami samowładowczymi do 5 t Krotność = 19 poz.9	m ³ m ³	 13.251	
				RAZEM	13.251
11	KNR 4-01 d.1. analiza indywidualna 1	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku poz.9*2.0	m ³ m ³	 26.502	
				RAZEM	26.502
1.2		Roboty murarskie, tynkarskie i okładzinowe			
12	KNR 4-01 d.1. 0303-02 2	Uzupełnienie ścianek lub zamurowanie otworów w ściankach o grubości 1/2 cegły, płytkami betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej <zamurowanie otw. drzwiowych z pom. nr 12/34 i 12/16>1.10*2.10*2 <wydłużenie filara pom. nr 12>3.25*(0.50*2+0.40) <ścianka pom. nr 18/19>3.25*(3.80+2.20)+<pom. nr 10>3.25*(2.00+0.60)	m ² m ² m ² m ²	 4.620 4.550 27.950	
				RAZEM	37.120
13	KNR 4-01 d.1. 0711-03 2	Uzupełnienie tynków kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, o powierzchni uzupełnienia do 5 m2, na podłożu z cegły lub pustaków ceramicznych poz.6+poz.12*2	m ² m ²	 105.390	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	105.390
14	KNR 4-01 d.1. 0705-02 2	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat. III, szerokości do 30 cm na bruzdach po rozebranych ściankach <na ścianach>3.25*12+<na sufitach>2.40*4+1.20+0.90+3.00+2.30+1.65+1.50	m m	 59.150	
				RAZEM	59.150
15	KNR 4-01 d.1. 0705-01 2	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat. III, szerokości do 15 cm na bruzdach ściennych po rozebranej ściance 3.25	m m	 3.250	
				RAZEM	3.250
16	KNR 4-01 d.1. 0707-05 2	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stykach murów (ścian) z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi <przy nowych ościeżnicach>(1.10+2.10*2)*2*3	m m	 31.800	
				RAZEM	31.800
17	KNR 2-02 d.1. 0815-04 2	Gładź gipsowa na ścianach - dwuwarstwowa poz.13+0.30*poz.14+0.15*poz.15	m ² m ²	 123.623	
				RAZEM	123.623
18	KNR 2-02 d.1. 0829-01 2	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej <pom. kuchni>2.50*(1.35*2+1.90)+<pom. nr 18>3.25*(1.45+4.00)	m ² m ²	 29.213	
				RAZEM	29.213
19	KNR 2-02 d.1. 0829-06 2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi szkliwionymi, o wymiarach i kolorystyce ustalonej na etapie realizacji robót, na klej, metodą zwykłą poz.18+<wg wskazań użytkownika>50.00	m ² m ²	 79.213	
				RAZEM	79.213
1.3		Roboty stolarskie			
20	KNR 4-01 d.1. 0320-03 3	Obsadzenie ościeżnic stalowych w ścianach z cegieł o powierzchni otworu ponad 2,0 m2 (z wartością ościeżnicy) - ościeżnice identyczne do stosowanych na części remontowanej 1.00*2.00*3	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 2-02 d.1. 1017-05 3	Skrzydła drzwiowe, płytowe, wewnętrzne, wewnątrzlokalowe o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone - identyczne do zastosowanych na części remontowanej 1.00*2.00*3	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNR 4-01 d.1. 0920-20 3	Założenie na nowym miejscu klamki z szyldem (z wartością klamki i szyldu) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.4		Roboty posadzkarskie			
23	BCI d.1. 1.10.10.001 4	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi „ATLAS UNI GRUNT” - pow. poziome poz.7+poz.8	m ² m ²	 39.450	
				RAZEM	39.450
24	KNR 2-02 d.1. 1118-01 4	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej <pom. 19>5.00	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNR 2-02 d.1. 1118-08 01 4	Posadzki z płytek kamionkowych szkliwionych 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą w pom. mniejszych od 10 m2 <pom. 19>5.00	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
26	KNR 2 d.1. 1208-01 4	Samopoziomujące masy szpachlowe TERPLAN-N-ATLAS lub równoważne wewnątrz budynków pod wykładziny - wylewka korygująco-wyrównująca TERPLAN-N grubość zależna od występujących nierówności poz.23-poz.24+2.30*20.00	m ² m ²	 80.450	
				RAZEM	80.450

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNNR 2 d.1. 1206-02 06 4	Posadzki z wykładziny rulonowej z PCW obiektowej, jednorodnej w masie grubości 2,0 mm z wywinięciem cokołu o wys. 12 cm na ścianę np. Tarket Monolit Uwaga: Pomieszczenia w kształcie trapezu z dwoma bokami łukowymi. (80.45-5.90)*1.12	m ² m ²	 83.496	
				RAZEM	83.496
28	KNNR 2 d.1. 1206-02 06 4	Posadzki z wykładziny rulonowej z PCW obiektowej antystatycznej o rezystencji wynikającej z dokumentacji z wywinięciem cokołu o wys. 12 cm na ścianę np. Tarket Monolit Uwaga: Pomieszczenia w kształcie trapezu z dwoma bokami łukowymi. 5.90*1.12	m ² m ²	 6.608	
				RAZEM	6.608
29	KNNR 2 d.1. 1206-07 4	Zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.27+poz.28	m ² m ²	 90.104	
				RAZEM	90.104
1.5		Roboty malarskie			
30	KNR 4-01 d.1. 1202-09 5 analiza indywidualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - bez względu na rodzaj i ilość warstw istniejącej powłoki malarskiej <pom. nr 6>2.30*20.00+2.35*(2.30+20.00*2) <pom. nr 9>6.00+3.25*(1.50+2.00) <pom. nr 12>17.90+1.25*(6.50+3.00)*2 <pom. nr 15>5.70+3.25*(3.00+2.00)*2 <pom. nr 16>2.30+1.25*(1.50+1.65)*2 <pom. nr 18>5.30+3.25*(1.50+3.85) <pom. nr 19>5.00+3.25*(1.40+3.60) <pom. nr 20>7.70+3.25*(2.70+3.00)*2 <pom. nr 34>1.60*25.00+3.25*25.00*1.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 145.405 17.375 41.650 38.200 10.175 22.688 21.250 44.750 161.875	
				RAZEM	503.368
31	BCI d.1. 2.13.5.003 5	Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi „ATLAS UNI GRUNT” lub równoważnymi - powierzchnie poziome (sufity) pod gładź gipsową 2.30*20.00+6.00+17.90+5.70+2.30+5.30+5.00+7.70+1.60*25.00	m ² m ²	 135.900	
				RAZEM	135.900
32	BCI d.1. 2.13.5.004 5	Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi „ATLAS UNI GRUNT” lub równoważnymi - powierzchnie pionowe pod gładź gipsową poz.30-poz.31	m ² m ²	 367.468	
				RAZEM	367.468
33	KNR 2-02 d.1. 0815-06 5	Gładź gipsowa na sufitach - dwuwarstwowa poz.31	m ² m ²	 135.900	
				RAZEM	135.900
34	KNR 2-02 d.1. 0815-04 5 analiza indywidualna	Gładź gipsowa na ścianach - dwuwarstwowa z osadzeniem kątowników ochronnych na narożach wypukłych oraz wymianą krątek wentylacyjnych poz.32	m ² m ²	 367.468	
				RAZEM	367.468
35	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi, matowymi o wysokim stopniu krycia białą, powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.33	m ² m ²	 135.900	
				RAZEM	135.900
36	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych ścian - podłóży gipsowych z gruntowaniem - kolorystyka do ustalenia na etapie realizacji robót poz.34	m ² m ²	 367.468	
				RAZEM	367.468
37	d.1. analiza indywidualna 5	Montaż narożników ochronnych (system ochrony ścian C/S Acrovyn) - narożniki z korytą do sal 1.50*20	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
47	KNR 4-02	Wymiana zlewozmywaka	kpl.		
d.2	0219-01	<kuchenka> 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		ROBOTY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ			
48	kalk. własna	Wykonanie niezbędnej przeróbki instalacji elektrycznej związanych z przy- stosowaniem pomieszczeń do nowej funkcji pomieszczeń	kpl.		
d.3		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000