

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznej
ADRES INWESTYCJI : 21-500 Biała Podlaska ul. Sidorska 102
INWESTOR : Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : 21-500 Biała Podlaska ul. Sidorska 95/97

DATA OPRACOWANIA : 2018-02-19

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-02-19

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznych					
1	45000000-7	Roboty remontowo- budowlane			
1.1		Prace przygotowawcze			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1216-01				
1	analogia				
		668,784	m ²	668,784	
				RAZEM	668,784
2		Demontaż i zabezpieczenie do późniejszego montażu - odbojniki ściennie i narożne	kpl.		
d.1.	kalk. własna				
1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone. Analogia demontaż	m ²		
d.1.	1017-01				
1	analogia	0,800*2,000*2	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
4	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone. Analogia demontaż	m ²		
d.1.	1017-02				
1	analogia	0,900*2,000*11	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800
5	KNR-W 4-02	Demontaż kratk ze stali profilowanej z żaluzjami i mechanizmem nastawczym - wykucie z muru kratki o obwodzie do 1000 mm- demontaż kratk wentylacyjnych	szt.		
d.1.	40203-01				
1	analogia	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
1.2		Wyburzenia i uzupełnienia			
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
2		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-09				
2		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
8	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.	0304-01				
2		1,250	m ³	1,250	
				RAZEM	1,250
9	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0339-05				
2		22,000	m	22,000	
				RAZEM	22,000
10	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0336-03				
2		42,000	m	42,000	
				RAZEM	42,000
11	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1.	0313-04				
2		38,300	m	38,300	
				RAZEM	38,300
12	KNCK-7	Wiercenie otworów w szynie.	szt.		
d.1.	0506-04				
2		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
13	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.1.	0703-03				
2		poz.11	m	38,300	
				RAZEM	38,300
14	KNR 2-02	Okładanie (szpaldowanie) belek żelbetowych lub stalowych ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.1.	0123-05				
2		poz.11*0,17	m ²	6,511	
				RAZEM	6,511

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.1. 0329-02 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
16	KNR 4-01 d.1. 0329-03 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
17	KNR 4-01 d.1. 0208-02 2	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
18	KNR 4-01 d.1. 0348-03 2	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1,27*2,4*2	m ²	6,096	
				RAZEM	6,096
19	KNR 4-01 d.1. 0819-15 2	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		53	m ²	53,000	
				RAZEM	53,000
20	KNR 4-01 d.1. 0811-07 2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		18	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
21	KNR 2-02 d.1. 0121-03 2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		3,1	m ²	3,100	
				RAZEM	3,100
22	KNR 4-01 d.1. 0708-02 2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		185,16	m	185,160	
				RAZEM	185,160
23	KNR-W 2-02 d.1. 2011-05 2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²		
		poz.22*0,25	m ²	46,290	
				RAZEM	46,290
24	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		217,482	m ²	217,482	
				RAZEM	217,482
25	KNR 4-01 d.1. 0711-13 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
26	KNR 4-01 d.1. 0326-02 2	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
27	KNR 4-01 d.1. 0326-01 2	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
28	KNR 4-01 d.1. 0326-03 2	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
29	KNR 2-02 d.1. 2009-02 2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		217,482+150	m ²	367,482	
				RAZEM	367,482

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.	2009-04				
2		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
1.3		Malowanie i flizy			
31	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- powierzchnie pionowe.	m ²		
d.1.	202 1134-02				
3	analogia	<WC1>poz.19	m ²	53,000	
				RAZEM	53,000
32	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą- Kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	0829-06				
3		<WC1>poz.19	m ²	53,000	
				RAZEM	53,000
33	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe. Fartuchy	m ²		
d.1.	202 1134-02				
3	analogia	24,000	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
34	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą. Fartuchy - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	0829-06				
3		poz.33	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
35	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem. Farba lateksowa - ściany - Kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1510-03				
3	analogia	866,852	m ²	866,852	
				RAZEM	866,852
36	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem. Farba lateksowa - sufity - Kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1510-03				
3	analogia	516,000	m ²	516,000	
				RAZEM	516,000
37	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - Lamperie -Kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1503-03				
3		100,000	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
1.4		Stolarka			
38	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.1.	1209-01				
4		<Okienka korytarz>47	szt.	47,000	
				RAZEM	47,000
39	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych. Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych, obejmujących do skrzydła drzwiowego 110 cm - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1104-02				
4	analogia	1,20*2,10 *11	m ²	27,720	
				RAZEM	27,720
40	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych.Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych, obejmujących do skrzydła drzwiowego 90 cm - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1104-02				
4	analogia	1,05*2,10	m ²	2,205	
				RAZEM	2,205
41	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych.Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych, obejmujących do skrzydła drzwiowego 80 cm - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1104-02				
4	analogia	0,95*2,10*3	m ²	5,985	
				RAZEM	5,985
42		Dostawa i montaż okna weneckiego	m ²		
d.1.	kalk. własna				
4		1,8*2,06*3+1,8*2,06	m ²	14,832	
				RAZEM	14,832
43	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych. Dostawa i montaż skrzydeł drzwiowe wewnętrzne rozmiar "110" - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem	m ²		
d.1.	1103-01				
4	analogia	1,14*2,04*11	m ²	25,582	
				RAZEM	25,582

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNNR 2 d.1. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych. Dostawa i montaż skrzydła drzwiowe wewnętrzne rozmiar "90" - łazienkowe z zamkiem i nawiewem dołem, kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem 0,94*2,04	m ² m ²	 1,918	
				RAZEM	1,918
45	KNNR 2 d.1. 1103-01 4 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych. Dostawa i montaż skrzydła drzwiowe wewnętrzne rozmiar "80" - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem 0,84*2,04*3	m ² m ²	 5,141	
				RAZEM	5,141
46	KNR 4-01 d.1. 0920-20 4 analogia	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami. Dostawa i montaż okuć drzwiowych: klamki z szyldami, wkładka patentowa - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem 13	szt. szt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
47	KNR 4-01 d.1. 0920-20 4 analogia	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami. Dostawa i montaż okuć drzwiowych: klamka z szyldem, - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem <WC1>1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 4-01 d.1. 0920-20 4 analogia	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami. Dostawa i montaż okuć drzwiowych: klamka z zamkiem, - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem <WC1>1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		Posadzki			
49	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - posadzka poz.20	m ² m ²	 18,000	
				RAZEM	18,000
50	KNR 0-12 d.1. 1118-03 5 analogia	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą. Gres - Kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem poz.20	m ² m ²	 18,000	
				RAZEM	18,000
51	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - posadzka 187,464	m ² m ²	 187,464	
				RAZEM	187,464
52	NNRNKB d.1. 202 1130-02 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.51	m ² m ²	 187,464	
				RAZEM	187,464
53	KNR 4-01 d.1. 0818-01 5 analogia	Naprawa posadzki z tworzyw sztucznych typu Tarkett z wywinięciem na ścianę po montażu ościeżnic - kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem poz.51	m ² m ²	 187,464	
				RAZEM	187,464
54	KNR 13-23 d.1. 0702-03 5 analogia	Wymiana posadzki z płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm. Płytki gresowe o wymiarach 30x30 cm. - Kolor i typ zgodny z istniejącym <Korytarz>5	m ² m ²	 5,000	
				RAZEM	5,000
55	KNR 4-01 d.1. 0812-02 5	Wymiana cokolików o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek terakotowych o wymiarach 10x10 cm - Kolor i typ zgodny z istniejącym <Korytarz>10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
1.6		Ściana modułowa, rolety, inne			
56	kalk. własna 6	Dostawa i montaż ściany modułowej - Kolor i typ do uzgodnienia z Inwestorem 3,00*5,98	m ² m ²	 17,940	
				RAZEM	17,940
57	kalk. własna 6	Montaż zdemontowanych odbojników- odbojniki ściennie i narożne 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż opraw oświetleniowych rastowych wraz z białym montażem elektrycznym	szt		
6		25	szt	25,000	
				RAZEM	25,000
59	KNR-W 4-01	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1. 0324-02					
6		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
60	KNR 2-17	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji przewodowej (masa do 90 kg) - wentylatory wyciągowe w pom.	szt.		
d.1. 0205-01 z.o.		WC1 , 202, 201, 203			
6	3.6. 9905-3				
	analogia	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.7		Wywóz i utylizacja			
61	KNR 4-01	Usunięcie z pierwszego piętra budynku odpadów	m ³		
d.1. 0106-04					
7	analogia	20,00	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
62	KNR 4-01	Wywiezienie odpadów samochodami samowyladowczymi na odległość 6 km i utylizacja odpadów	m ³		
d.1. 0108-11					
7	0108-12				
	analogia	20,00	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000