
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45442110-1	Malowanie budynków

Nazwa inwestycji	Wykonanie instalacji oddymiania klatek schodowych w obiektach Zamojskiego Szpitala Niepublicznego sp. z o. o. ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY – BUD. NR 4 – KL. SCHODOWA KL-1 i KL-2
Adres Inwestycji	22-400 Zamość, ul. Peowiaków 1, działka nr ewid. 116/17
Inwestor	Zamojski Szpital Niepubliczny Spółka z o.o.
Adres inwestora	22-400 Zamość, ul. Peowiaków 1
Branże	budowlana

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		BUDYNEK NR 4 - ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY - KL1			
1.1		WYKONANIE OTWORU OKIENNEGO I POSZERZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH			
1 d.1.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		{dla okna OD1}2,10 * 0,18 * 0,12 * 2	m3	0,091	
				RAZEM	0,091
2 d.1.1	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 2x160/2100 g=75,20kg wraz ze skręceniem śrubami 3xM-12	m		
		{dla okna OD1}2,10 * 2	m	4,200	
				RAZEM	4,200
3 d.1.1	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		{dla okna OD1}2,10	m	2,100	
				RAZEM	2,100
4 d.1.1	KNR-W 2-02 20225-06 analogia	Ocieplenie styropianem EPS 100-038 gr. 15 cm bruzd od zewnątrz z osiatkowaniem	m2		
		{dla okna OD1}2,10 * 0,18	m2	0,378	
				RAZEM	0,378
5 d.1.1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm	m		
		{dla okna OD1}2,10	m	2,100	
				RAZEM	2,100
6 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		{dla okna OD1}1,66 * 1,35 * 0,41	m3	0,919	
		{dla drzwi DP1}2,10 * 0,4 * 0,13	m3	0,109	
		{dla drzwi DP2}2,10 * 0,4 * 0,14	m3	0,118	
				RAZEM	1,146
1.2		STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
7 d.1.2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic	m2		
		0,97 * 2,10 + 1,11 * 2,10	m2	4,368	
				RAZEM	4,368
8 d.1.2	analiza indywidualna	Dostawa na budowę stolarki okiennej i drzwiowej wg zestawienia z projektu	m2		
		{ON}0,84 * 1,73	m2	1,453	
		{OD1}1,66 * 1,36	m2	2,258	
		{DP1}1,22 * 2,09	m2	2,550	
		{DP2}1,12 * 2,09	m2	2,341	
				RAZEM	8,602
9 d.1.2	KNR 4-01 0320-03 analogia	Obsadzenie ościeżnic stolarki w ścianach	m2		
		{ON}0,84 * 1,73	m2	1,453	
		{OD1}1,66 * 1,36	m2	2,258	
		{DP1}1,22 * 2,09	m2	2,550	
		{DP2}1,12 * 2,09	m2	2,341	
				RAZEM	8,602
10 d.1.2	KNR BC-02 0617-02 analogia	Ochrona narożników wypukłych narożnikiem ochronnym z blachy perforowanej 25x25x0,4mm.	m		
		{ON}(0,84 + 2 * 1,73) * 2	m	8,600	
		{OD1}(1,66 + 2 * 1,36) * 2	m	8,760	
		{DP1}(1,22 + 2 * 2,09) * 2	m	10,800	
		{DP2}(1,12 + 2 * 2,09) * 2	m	10,600	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	38,760
11 d.1.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - wykończenie obustronnie ościeży po zamontowaniu stolarki drzwiowej	m		
		poz.10	m	38,760	
				RAZEM	38,760
12 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ościeża	m2		
		poz.10 * 0,20	m2	7,752	
				RAZEM	7,752
13 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		{OD1}1,66 * 0,25	m2	0,415	
		{ON}0,84 * 0,25	m2	0,210	
				RAZEM	0,625
14 d.1.2	analiza indywidualna	Dostosowanie drzwi D1 do otwierania automatycznego poprzez zamontowanie siłownika drzwiowego 1szt.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ			
15 d.1.3	KNR AT-26 0103-02 analogia	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(poz.17 + poz.18) * 0,20	m2	47,989	
				RAZEM	47,989
17 d.1.3	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m2		
		(5,74 + 3,06) * 2 * 10,34	m2	181,984	
				RAZEM	181,984
18 d.1.3	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe	m2		
		5,74 * 3,06 + 2 * 5,74 * 3,06 * 1,15	m2	57,963	
				RAZEM	57,963
19 d.1.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		2 * (4 * 3,15 + 1,50) * 1,1	m2	31,020	
				RAZEM	31,020
1.4		RUSZTOWANIA i WYWÓZ GRUZU			
20 d.1.4	KNR 4-01 0106-05 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z budynku gruzu	m3		
		poz.6	m3	1,146	
				RAZEM	1,146
21 d.1.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		poz.20	m3	1,146	
				RAZEM	1,146
22 d.1.4	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		2,20 * 10,0	m2	22,000	
				RAZEM	22,000

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		BUDYNEK NR 4 - ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY - KL2			
2.1		WYKONANIE OTWORU OKIENNEGO I POSZERZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH			
23 d.2.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		{dla okna OD2}2 * 1,75 * 0,18 * 0,12 * 2	m3	0,151	
				RAZEM	0,151
24 d.2.1	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 2x120/1750 g=39,2kg wraz ze skręceniem śrubami 3xM-12 dla każdego otworu	m		
		{dla okna OD2}2 * 1,75 * 2	m	7,000	
				RAZEM	7,000
25 d.2.1	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		{dla okna OD2}2 * 1,75	m	3,500	
				RAZEM	3,500
26 d.2.1	KNR-W 2-02 20225-06 analogia	Ocieplenie styropianem EPS 100-038 gr. 15 cm bruzd od zewnątrz z osiatkowaniem	m2		
		{dla okna OD2}2 * 1,75 * 0,18	m2	0,630	
				RAZEM	0,630
27 d.2.1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm	m		
		{dla okna OD2}2 * 1,75	m	3,500	
				RAZEM	3,500
28 d.2.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		{dla okna OD2}2 * 1,31 * 1,11 * 0,24	m3	0,698	
		{dla drzwi DP3}2,10 * 0,3 * 0,11	m3	0,069	
				RAZEM	0,767
29 d.2.1	KNR 2-02 0118-01	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1x1 ceg.	m		
		1,75	m	1,750	
				RAZEM	1,750
30 d.2.1	KNR-W 2-02 20225-06 analogia	Ocieplenie styropianem EPS 100-038 gr. 15 cm bruzd od zewnątrz z osiatkowaniem	m2		
		1,75 * 0,24	m2	0,420	
				RAZEM	0,420
31 d.2.1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm	m		
		1,75 * 2	m	3,500	
				RAZEM	3,500
2.2		STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
32 d.2.2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic	m2		
		2,98 * 1,75	m2	5,215	
		0,8 * 1,40 + 1,05 * 2,10 + 0,9 * 2,0 * 2	m2	6,925	
				RAZEM	12,140
33 d.2.2	analiza indywidualna	Dostawa na budowę stolarki okiennej i drzwiowej wg zestawienia z projektu	m2		
		{O1}1,25 * 1,76	m2	2,200	
		{ON2}1,51 * 1,76	m2	2,658	
		{OD2}2 * 1,31 * 1,11	m2	2,908	
		{DP3}1 * 1,22 * 2,09	m2	2,550	
		{DP4}2 * 1,12 * 2,09	m2	4,682	
		{DP5}0,97 * 1,40	m2	1,358	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,356
34 d.2.2	KNR 4-01 0320-03 analogia	Obsadzenie ościeżnic stolarki w ścianach	m2		
		{O1}1,25 * 1,76	m2	2,200	
		{ON2}1,51 * 1,76	m2	2,658	
		{OD2}2 * 1,31 * 1,11	m2	2,908	
		{DP3}1 * 1,22 * 2,09	m2	2,550	
		{DP4}2 * 1,12 * 2,09	m2	4,682	
		{DP5}0,97 * 1,40	m2	1,358	
				RAZEM	16,356
35 d.2.2	KNR BC-02 0617-02 analogia	Ochrona narożników wypukłych narożnikiem ochronnym z blachy perforowanej 25x25x0,4mm.	m		
		{O1}(1,25 + 2 * 1,76) * 2	m	9,540	
		{ON2}(1,51 + 2 * 1,76) * 2	m	10,060	
		{OD2}2 * (1,31 + 2 * 1,11) * 2	m	14,120	
		{DP3}1 * (1,22 + 2 * 2,09) * 2	m	10,800	
		{DP4}2 * (1,12 + 2 * 2,09) * 2	m	21,200	
		{DP5}(0,97 + 2 * 1,40) * 2	m	7,540	
				RAZEM	73,260
36 d.2.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - wykończenie obustronnie ościeży po zamontowaniu stolarki drzwiowej	m		
		poz.35	m	73,260	
				RAZEM	73,260
37 d.2.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ościeża	m2		
		poz.35 * 0,20	m2	14,652	
				RAZEM	14,652
38 d.2.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		{O1}1,25 * 0,25	m2	0,313	
		{ON2}1,51 * 0,25	m2	0,378	
		{OD2}2 * 1,31 * 0,25	m2	0,655	
				RAZEM	1,346
39 d.2.2	analiza indywidualna	Dostosowanie drzwi D1 i D2 do otwierania automatycznego poprzez zamontowanie siłownika drzwiowego 1szt.	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
2.3		MAŁOWANIE KLATKI SCHODOWEJ			
40 d.2.3	KNR AT-26 0103-02 analogia	Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.2.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(poz.42 + poz.43) * 0,20	m2	71,843	
				RAZEM	71,843
42 d.2.3	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m2		
		(6,65 + 3,28) * 2 * 13,20	m2	262,152	
				RAZEM	262,152
43 d.2.3	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe	m2		
		6,65 * 3,28 + 3 * 6,65 * 3,28 * 1,15	m2	97,063	
				RAZEM	97,063

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.2.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		$2 * (6 * 3,15 + 2 * 0,35 + 1,30 * 2 + 1,0) * 1,1$	m2	51,040	
				RAZEM	51,040
2.4		RUSZTOWANIA i WYWÓZ GRUZU			
45 d.2.4	KNR 4-01 0106-05 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z budynku gruzu	m3		
		poz.28	m3	0,767	
				RAZEM	0,767
46 d.2.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		poz.45	m3	0,767	
				RAZEM	0,767
47 d.2.4	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		$2,20 * 10,0$	m2	22,000	
				RAZEM	22,000