

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45262800-9	Rozbudowa budynków
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45443000-4	Roboty elewacyjne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45422000-1	Roboty ciesielskie
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45261320-3	Kładzenie rynien
45350000-5	Instalacje mechaniczne
45313100-5	Instalowanie wind
45432130-4	Pokrywanie podłóg
45410000-4	Tynkowanie
45442100-8	Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : **„Przebudowa budynku szpitala” w ramach zadania pn.: „Przebudowa dźwigu osobowego i modernizacja ciągów komunikacyjnych w Prudnickim Centrum Medycznym S.A.”**

ADRES INWESTYCJI : 48-200 Prudnik, ul. Piastowska 64

INWESTOR : Powiat Prudnicki ADRES INWESTORA :
48-200 Prudnik, ul. Kościuszki 76

DATA OPRACOWANIA : 17.06.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.06.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0535-04 B.01.00.00	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,2	m	8,200	
				RAZEM	8,200
2	KNR 4-01 0535-06 B.01.00.00	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
3	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-02 B.01.00.00	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 25 m2	m2		
		4,10*3,0	m2	12,300	
				RAZEM	12,300
4	KNR 4-01 0519-07 z.sz. 2.3. 9909-02 B.01.00.00	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - powierzchnia do 25 m2	m2		
		4,10*3,0	m2	12,300	
				RAZEM	12,300
5	KNR 4-01 0212-01 B.01.00.00	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		0,15*4,10*3,0	m3	1,845	
				RAZEM	1,845
6	KNR 4-01 1305-03 B.01.00.00	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNR 4-04 0815-03 B.01.00.00	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej - opuszczenie z poziomu IV kondygnacji	kg		
		180	kg	180,000	
				RAZEM	180,000
8	KNR 4-01 0212-01 B.01.00.00	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		0,15*1,95*2,6+0,52*0,55*1,40*0,5	m3	0,961	
				RAZEM	0,961
9	KNR 4-01 0354-07 B.01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 (drzwi do maszynowni)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	Kalkulacja własna B.01.00.00	Demontaż wszystkich elementów wszybowych i urządzeń istniejącej windy wraz z zbędnymi instalacjami i szafkami elektrycznymi	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 4-01 0422-03 B.01.00.00	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNR 4-01 0422-07 B.01.00.00	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR 2-02 2003-05 z.sz. 5.1. 9929 B.01.00.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 55-01 Ścianki o pow. mniejszej niż 5 m2.(montaż i demontaż)	m2		
		1,8*2,5+2,20*2,50	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
14	KNR 9-24 0101-01 B.01.00.00	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie - zabezpieczenie folią strefy robót na korytarzu	m2		
		2,50*2,50	m2	6,250	
				RAZEM	6,250
15	KNR 9-24 0101-02 B.01.00.00	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
		2,50*2,50	m2	6,250	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,250
16	KNR 13-23 1001-10 B.01.00.00	Zabezpieczenie podłóg folią i płytą pilśniową twardą wraz z demontażem	m2		
		2,20*7,0	m2	15,400	
				RAZEM	15,400
17	KNR 4-01 0508-02 z.sz. 2.3. 9909-01 B.01.00.00	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia do 10 m2	m2		
		3,2*1,2	m2	3,840	
				RAZEM	3,840
18	KNR 4-01 0349-02 B.01.00.00	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		2,40*(3,10+0,9*2)*0,28	m3	3,293	
				RAZEM	3,293
19	KNR 4-01 0340-05 B.01.00.00	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		3,0*2	m	6,000	
				RAZEM	6,000
20	KNR 4-01 0337-07 B.01.00.00	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		2,10	m	2,100	
				RAZEM	2,100
21	KNR 4-01 0348-03 B.01.00.00	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu na szafę sterowniczą	m2		
		0,5*2,2	m2	1,100	
				RAZEM	1,100
22	KNR 4-01 0304-02 B.12.00.00	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		2,20*0,18*(0,8+0,90)	m3	0,673	
				RAZEM	0,673
23	KNR 4-01 0306-05 B.12.00.00	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
		2,75*2,44+2,0*0,8	m2	8,310	
				RAZEM	8,310
24	KNR 4-01 0306-06 B.12.00.00	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
		2,75*2,44+(1,92-1,40)*2,0+1,92*1,60	m2	10,822	
				RAZEM	10,822
25	NNRNKB 202 0160-01 B.12.00.00	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2,10*2+0,60*2	m	5,400	
				RAZEM	5,400
26	KNR 4-01 0317-05 z.sz. 2.5. 9907-01 B.12.00.00	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - materiały z rozbiórki	m		
		2,30*2	m	4,600	
				RAZEM	4,600
27	KNR 4-01 0313-07 z.sz. 2.5. 9907-01 B.12.00.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych I NP 200-260 mm - jako oddzielna robota - materiały z rozbiórki - belki montażowe NP 220	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNR 4-01 0317-05 z.sz. 2.5. 9907-01 B.12.00.00	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - podparcie krokwi wraz z belką kotwiącą- dwuteownik NP 160	m		
		4,20*2	m	8,400	
				RAZEM	8,400
29	KNR 4-01 1303-02 B.12.00.00	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości ponad drugim piętrzem - wykonanie zakotwienia belek podpierających płatwie	kg		
		3,20*2	kg	6,400	
				RAZEM	6,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	Kalkulacja własna B.12.00.00	Obmurowanie i obetonowanie belek stalowych w ścianach na całej długości 1,95*2*2	m m	 7,800	 7,800
31	KNR 4-01 0324-07 B.12.00.00	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' poz.20	m m	 2,100	 2,100
32	KNR 4-01 0325-06 B.12.00.00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł poz.19	m m	 6,000	 6,000
33	KNR 4-01 0305-06 B.12.00.00	Uzupełnienie ceglami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej 0,9*0,6*0,25	m3 m3	 0,135	 0,135
34	KNR 4-01 0305-05 B.12.00.00	Uzupełnienie ceglami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowej 0,75*(3,0+4,10*2)	m2 m2	 8,400	 8,400
35	KNR-W 2-02 0101-06 B.12.00.00	Ścianyy z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,75*(3,0+4,10)*2*0,38	m3 m3	 4,047	 4,047
36	KNR 4-01 0710-02 B.05.00.00	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 2,10*1,8+1,0*(2,75+1,92)*2	m2 m2	 13,120	 13,120
37	KNR 4-01 1201-01 B.06.00.00	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian 1,0*(2,75+1,92)*2	m2 m2	 9,340	 9,340
38	KNR 4-01 1201-02 B.06.00.00	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2,75*1,92	m2 m2	 5,280	 5,280
39	NNRNKB 202 1132-01 1132-02 B.13.00.00	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm 1,0*3,2+1,15*0,6	m2 m2	 3,890	 3,890
40	KNR-W 2-02 1123-01 B.13.00.00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 1,0*3,2+1,15*0,6	m2 m2	 3,890	 3,890
41	KNR-W 2-02 1123-04 B.13.00.00	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 1,0*3,2+1,15*0,6	m2 m2	 3,890	 3,890
42	KNR 4-01 1204-01 B.06.00.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2,56*8,5	m2 m2	 21,760	 21,760
43	KNR 4-01 1204-02 B.06.00.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 3,0*8,5*2	m2 m2	 51,000	 51,000
44	KNR-W 2-02 2009-02 B.05.00.00	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach 1,0*3,2+ 2,40*0,50*2	m2 m2	 5,600	 5,600
				RAZEM	5,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR-W 2-02 2006-01 B.05.00.00	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m2		
		poz.44	m2	5,600	
				RAZEM	5,600
46	KNR 2-02 2009-02 B.05.00.00	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		2,56*8,5+3,0*8,5*2	m2	72,760	
				RAZEM	72,760
47	KNR 2-02 0217-01 0217-08 B.12.00.00	Dachy z płyt prefabrykowanych drobnowymiarowych żelbetowych korytkowych zamkniętych wraz ze spoinowaniem	m2		
		2,10*0,6*5	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
48	KNR 2-02 0212-12 B.02.00.00	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m3		
		(3,30*2+2,90*2)*0,20*0,25	m3	0,620	
				RAZEM	0,620
49	KNR 2-02 0407-01 B.11.00.00	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew.		
		0,12*0,12*3,0*2+0,16*0,16*2,6*4	m3 drew.	0,353	
				RAZEM	0,353
50	KNR 2-02 0409-01 B.11.00.00	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		0,12*0,08*0,8*5	m3	0,038	
				RAZEM	0,038
51	KNR 2-02 0410-01 B.11.00.00	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m2		
		3,0*1,0	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
52	KNR 2-02 0410-01 B.11.00.00	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - ANALOGIA - zaślepienie powierzchni bocznych płytą OSB	m2		
		1,0*0,7*0,5*2	m2	0,700	
				RAZEM	0,700
53	KNR 2-02 0290-02 B.03.00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,068	t	0,068	
				RAZEM	0,068
54	KNR 2-02 0613-01 B.10.00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego- średnia grubość 25cm	m2		
		3,0	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
55	KNR 2-02 0615-01 B.10.00.00	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych grubość warstwy 10 cm	m2		
		2,9*3,3*0,25	m2	2,393	
				RAZEM	2,393
56	KNR 2-02 0615-02 B.10.00.00	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm	m2		
		2,9*3,3*0,25	m2	2,393	
				RAZEM	2,393
				RAZEM	2,393
				*15	35,895
57	KNR 2-02 0607-01 B.03=4.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		3,50*3,0	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
58	KNR 2-02 1102-01 1102-03 B.13.00.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m2		
		3,3*3,7	m2	12,210	
				RAZEM	12,210
59	NNRNKB 202 0530-03 B.11.00.00	(z.IV) Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 12 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
60	NNRNKB 202 0531-02 B.11.00.00	(z.IV) Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 10 cm	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
61	NNRNKB 202 0533-01 B.11.00.00	(z.IV) Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi	m2		
		3,0*(0,30+0,15)+3,30*0,35*2+3,50*0,50+1,2*0,9*2	m2	7,570	
				RAZEM	7,570
62	KNR 2-02 0513-02 B.11.00.00	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 30 cm z blachy miedzianej gr. 2mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR 4-01 0108-11 0108-12 WO.00.00.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		poz.5+poz.8+poz.17*0,02+poz.18	m3	6,176	
				RAZEM	6,176
64	Kalkulacja własna B.08.00.00	Wymiana niezbędnych elementów i ponowny montaż zmodernizowanego urządzenia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65	KNR 4-01 0320-02 B.07.00.00	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł - Obsadzenie szafy sterowniczej	m2		
		0,5*2,05	m2	1,025	
				RAZEM	1,025
66	Kalkulacja własna WO.00.00.00	Montaż i rozbiórka niezbędnych rusztowań	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000