

**PRZEDMIAR BUDOWLANY**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215140-0	Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45442100-8	Roboty malarskie
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421110-8	Instalowanie ram drzwiowych i okiennych
45421111-5	Instalowanie framug drzwiowych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45320000-6	Roboty izolacyjne
45410000-4	Tynkowanie
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45321000-3	Izolacja cieplna
45431000-7	Kładzenie płytek
45431100-8	Kładzenie terakoty
45431200-9	Kładzenie glazury
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian

NAZWA INWESTYCJI : Projekt przebudowy Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego "Modernizacja oddziału obserwacyjno-zakaźnego  
celem utworzenia dwóch boksów Metzera dla potrzeb chorych wysoce zakaźnych"  
ADRES INWESTYCJI : Częstochowa ul. Polskiego Czerwonego Krzyża 7  
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Marii Panny  
ADRES INWESTORA : Częstochowa ul. Bialska 104/118  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Beata Kałka Architekt Studio ILP  
DATA OPRACOWANIA : 14.03.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.03.2016

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres opracowanie obejmuje roboty budowlane na kondygnacji 1 budynku [parter], Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie przy ul. Polskiego Czerwonego Krzyża 7, dz. 8/3 i 8/7, w której obecnie znajduje się oddział obserywacyjno-zakaźny. Oddział zostanie przebudowany w celu poprawienia standardów leczenia, dostosowania do obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i medycznych. W północnej części parterowej zostanie wydzielony oddział wysoce zakaźny – izolatorium z dwoma stanowiskami. Opracowanie dotyczy:

1. Rozbiórek i demontaży
2. Robót murowych
3. Montażu elementów konstrukcyjnych
4. Instalowania sufitów podwieszanych
5. Stolarki okiennej i drzwiowej
6. Posadzek i podłóg
7. Pozostałych robót wykończeniowych

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Projekt przebudowy Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego "Modernizacja oddziału obserwacyjno-zakaźnego celem utworzenia dwóch boksów Metzlera dla potrzeb chorych wysoce zakaźnych"</b>					
<b>1 45111100-9 Rozbiórki i demontaże</b>					
1	KNR-W 4-01 d.1 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 695.971	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	695.971	695.971
2	KNR-W 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 8.864	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.864	8.864
3	KNR-W 4-01 d.1 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 20.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	20.500	20.500
4	KNR-W 4-01 d.1 0332-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 16.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.200	16.200
5	KNR-W 4-01 d.1 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 65	szt. szt.	65.000	65.000
6	KNR-W 4-01 d.1 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 32.657	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.657	32.657
7	KNR-W 4-02 d.1 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 39	kpl. kpl.	39.000	39.000
8	KNR-W 4-02 d.1 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna 9	kpl. kpl.	9.000	9.000
9	KNR-W 4-02 d.1 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 16	kpl. kpl.	16.000	16.000
10	KNR-W 4-02 d.1 0234-04	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych 3	kpl. kpl.	3.000	3.000
11	KNR-W 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 440.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	440.600	440.600
12	KNR-W 4-01 d.1 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek 294.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	294.800	294.800
<b>2 45215140-0 Roboty murowe</b>					
13	KNR-W 4-01 d.2 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 10.051	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.051	10.051
14	KNR 0-14 d.2 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 689.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	689.280	689.280
15	KNR 0-14 d.2 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 26.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.880	26.880
16	KNR 0-14 d.2 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 154.816	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154.816	154.816
17	KNR-W 2-02 d.2 2008-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków 1079.712	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1079.712	1079.712
<b>3 45223500-1 Elementy konstrukcyjne</b>					

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 4-01 d.3 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł 3.981	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.981	
				RAZEM	3.981
19	KNR-W 4-01 d.3 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 99.52	m m	 99.520	
				RAZEM	99.520
20	KNR-W 4-01 d.3 0314-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 99.52	m m	 99.520	
				RAZEM	99.520
21	KNR-W 4-01 d.3 0314-03	Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł 0.286	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.286	
				RAZEM	0.286
22	KNR-W 4-01 d.3 0206-02 analogia	Wykonanie poduszek betonowych - analogia  44	szt. szt.	 44.000	
				RAZEM	44.000
23	KNR 4-03 d.3 1017-17	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu 262	otw. otw.	 262.000	
				RAZEM	262.000
24	KNR-W 4-01 d.3 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 89.568	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 89.568	
				RAZEM	89.568
25	KNR-W 4-01 d.3 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 89.568	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 89.568	
				RAZEM	89.568
26	KNR 2-05 d.3 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg  0.53	t t	 0.530	
				RAZEM	0.530
<b>4</b>	<b>45215140-0</b>	<b>Sufity podwieszane</b>			
27	KNR-W 2-02 d.4 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych Rockfon tropic 220.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 220.700	
				RAZEM	220.700
28	KNR-W 2-02 d.4 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych Rockfon sonar 56.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.870	
				RAZEM	56.870
29	KNR 0-14 d.4 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 176.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 176.300	
				RAZEM	176.300
<b>5</b>	<b>45421100-5</b>	<b>Stolarka</b>			
30	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych EI-30  9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				RAZEM	9.000
31	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych  153.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153.200	
				RAZEM	153.200
32	KNR 0-19 d.5 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 25.411	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.411	
				RAZEM	25.411
33	KNR 0-19 d.5 1022-12	Montaż drzwi z PCV bez obróbki obsadzenia  28.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.020	
				RAZEM	28.020
<b>6</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Posadzki</b>			
34	KNR-W 2-02 d.6 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe Tarkett accent 710.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 710.900	
				RAZEM	710.900
35	KNNR 2 d.6 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 710.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 710.900	
				RAZEM	710.900

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.6	KNNR 2 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm Krotność = 8 710.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  710.900	
				RAZEM	710.900
<b>7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Pozostałe roboty wykończeniowe</b>			
37 d.7	KNR-W 2-02 1123-02	Wyklejenie ścian wykładziną pcv wg zestawienia  1110.68	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1110.680	
				RAZEM	1110.680
38 d.7	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 1409.147	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1409.147	
				RAZEM	1409.147
39 d.7	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 306.13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  306.130	
				RAZEM	306.130
40 d.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 306.13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  306.130	
				RAZEM	306.130