

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówie

- 45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
- 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
- 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe
- 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
- 45410000-4 Tynkowanie
- 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, cian i tapetowanie cian
- 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA DRZWI PPO NA TERENIE BUDYNKU SZPITALA PRZY UL. ROOSEVELTA 2 W K DZIERZYNIE - KOŁU

ADRES INWESTYCJI : 47-200 K DZIERZYN - KOŁE UL. ROOSEVELTA 2

INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ

ADRES INWESTORA : 47-200 K DZIERZYN - KOŁE UL. 24 KWIETNIA 5

BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZICIEL KALKULACJE : mgr inż. Jacek Komejko

DATA OPRACOWANIA : 03 sierpnia 2022 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03 sierpnia 2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY DEMONTAZOWE			
1 d.1	KNR-W 4- 01 0353- 10	STWiORB	Wykucie z muru o cie nic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi aluminiowe 33.43	m ² m ²	 33.43	
					RAZEM	33.43
2 d.1	KNR-W 4- 01 0353- 08		Wykucie z muru o cie nic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - okna aluminiowe 1.2*1.9	m ² m ²	 2.28	
					RAZEM	2.28
3 d.1	KNR-W 4- 01 0353- 04		Wykucie z muru o cie nic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
4 d.1	KNR-W 4- 01 0701- 02		Odbicie tynków wewn trznych z zaprawy cementowo-wapiennej na cianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - odbicie pasów tynku na cianach w miejscach monta u nowych cianek 24.84	m ² m ²	 24.84	
					RAZEM	24.84
5 d.1	KNR-W 4- 01 0701- 08		Odbicie tynków wewn trznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach piaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 9.32	m ² m ²	 9.32	
					RAZEM	9.32
6 d.1	KNR-W 4- 01 0338- 07		Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w cianach z cegieyna zaprawie cementowo-wapiennej 3.0*4	m m	 12.00	
					RAZEM	12.00
7 d.1	kalk. własna	STWiORB	Skucie warstw podjõ a wraz z istniej cymi warstwami posadzkowymi wewn trz budynku w miejscach robót monta owych, wraz z wyczyszczeniem podjõ a 24.30	m ² m ²	 24.30	
					RAZEM	24.30
8 d.1	kalk. własna	STWiORB	Odwiezenie gruzu z robót rozbiórkowych samochodami samowyjadowczymi na wysypisko wg wskaza Wykonawcy wraz z kosztem skjadowania 5.94	m ³ m ³	 5.94	
					RAZEM	5.94
9 d.1	kalk. własna	STWiORB	Odwiezenie zdemontowanych elementów z robót rozbiórkowych drzwi, o cie nuice, wykjadzina PCV itp. samochodami samowyjadowczymi na wysypisko na odlegjõ c wg wskaza Wykonawcy wraz z kosztem utylizacji 1.0	kpl kpl	 1.00	
					RAZEM	1.00
10 d.1	kalk. własna	SST 3.10	Demonta sufitów podwieszonych o konstrukcji metalowej systemowej z wypełnieniem kasetonami mineralnymi z oczyszczeniem materiaju i przygotowaniem do dalszego monta u 10.0	m ² m ²	 10.00	
					RAZEM	10.00
2			ROBOTY MUROWE I WYKO CZENIOWE			
11 d.2	KNR-W 4- 01 0306- 03		Przymurowanie cianek z cegieyo grubo ci 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do o cie y lub powierzchni cian (2.7+3.0*6)*2*0.25	m ² m ²	 10.35	
					RAZEM	10.35
12 d.2	KNR-W 2- 02 0132- 05		Nadpro a prefabrykowane w cianach murowanych gr. 25cm 5.00	m m	 5.00	
					RAZEM	5.00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	d.2 kalk. własna		Monta belek nadpro w w cianach istniej cych gr. 25cm wraz z wykonaniem podlewki 3.0*4	m m	12.00	
					RAZEM	12.00
14	d.2 KNR-W 2-02 0129-05		Okładanie (szpażdowanie) belek cegjami grubo ci 1/4 ceg. - zamurowanie bruzd z belkami stalowymi nadpro y 3.0*0.25*4	m ² m ²	3.00	
					RAZEM	3.00
15	d.2 KNNR 2 1402-03	SST 3.9	Malowanie farb akrylow dwukrotnie podj y gipsowych 106.0	m ² m ²	106.00	
					RAZEM	106.00
16	d.2 kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie cian listwami - panelami ochronnymi szer.30 cm systemowymi z ko cówkami i konsolami mocuj cymi wg stanu istniej cego 0.9+3.0+2.0+1.1+0.5*4	m m	9.00	
					RAZEM	9.00
17	d.2 kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie cian listwami - odbojopor czami systemowymi w konstrukcji aluminiowej lub stalowej z wyko czeniem z tworzywa sztucznego z ko cówkami i konsolami mocuj cymi wg stanu istniej cego poz.16	m m	9.00	
					RAZEM	9.00
18	d.2 kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie cian naro nikami systemowymi w konstrukcji aluminiowej lub stalowej z wyko czeniem z tworzywa sztucznego do wys. 1,2m wg stanu istniej cego 6*2	szt. szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
19	d.2 kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie dylatacji podjgi listwami systemowymi 1.8	m m	1.80	
					RAZEM	1.80
20	d.2 kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie dylatacji cian i sufitu listwami sustemowymi 2.0*2+1.8	m m	5.80	
					RAZEM	5.80
21	d.2 KNR-W 2-02 2702-01 analogia	SST 3.10	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej systemowej z wype nieniem kasetonami mineralnymi, higienicznymi, z impregnacj grzybo- i bakteriobójcz 60x60 - materiałpodstawowy cz ciowo uzyskany z demonta u z ewentualnymi uaupejnieniami 10.0	m ² m ²	10.00	
					RAZEM	10.00
22	d.2 KNNR 2 1208-01	SST 06	Samopoziomuj ce masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewn trz budynków pod pżytki z kamieni sztucznych, wykładziny 24.75	m ² m ²	24.75	
					RAZEM	24.75
23	d.2 KNNR 2 1208-02	SST 06	Samopoziomuj ce masy szpachlowe - dodatek za ka dy 1 mm grubo ci w zakresie 2-10 mm Krotno = 2 poz.22	m ² m ²	24.75	
					RAZEM	24.75
24	d.2 NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST 04	Gruntowanie podj y preparatami - powierzchnie poziome poz.22	m ² m ²	24.75	
					RAZEM	24.75

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2	KNR 2-02 1112-05 analogia	SST 06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, spawane, antystatyczne, antypoślizgowe, przeznaczone do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu w miejscach robót remontowych wraz z pokryciem z istniejącymi posadzkami 24.75	m ² m ²	 24.75	
					RAZEM	24.75
26 d.2	kalk. własna	SST 06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, spawane, antystatyczne, antypoślizgowe - cokół- wywinicie wykładziny na cian 3.0	m ² m ²	 3.00	
					RAZEM	3.00
27 d.2	kalk. własna	SST 06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne aluminiowe 25.0	m m	 25.00	
					RAZEM	25.00
28 d.2	KNR 2-02 1112-09	SST 06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 24.75	m ² m ²	 24.75	
					RAZEM	24.75
3			STOLARKA i LUSARKA			
29 d.3	KNR-W 2- 02 1039- 03		Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² o odporności EI60, uchylne z kwadratową szybą, szklone szkłem przezroczystym, zespolonym, bezpiecznym, niskoemisyjnym P2, wyposażenie w zamki, klamki, okucia wysokiego standardu ze stali nierdzewnej, zamek w klamce, uszczelnienie, parapety i obróbki z blachy powlekanej wg dokumentacji projektowej <Oz1>(1.25*1.9)	m ² m ²	 2.38	
					RAZEM	2.38
30 d.3	kalk. własna		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne o odporności EIS30 wraz z okuciem, szybą zespoloną, bezpieczną przezroczystą P2; samozamykacz ze zintegrowanym mechanizmem kolejno otwarcia i zamknięcia, elektrycznym podtrzymaniem otwarcia i zamknięcia, elektrycznym podtrzymaniem otwarcia i zamknięcia, centralny wyłącznik dymowy, zamki, klamki kl.C, okucia wysokiego standardu ze stali nierdzewnej, uszczelnienie szczotkowe wg dokumentacji projektowej <Dw6>(1.45*2.2)	m ² m ²	 3.19	
					RAZEM	3.19
31 d.3	kalk. własna		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne o odporności EIS60 wraz z okuciem, szybą przezroczystą, bezpieczną P2, samozamykacz ze zintegrowanym mechanizmem kolejno otwarcia i zamknięcia, elektrycznym podtrzymaniem otwarcia i zamknięcia, elektrycznym podtrzymaniem otwarcia i zamknięcia, centralny wyłącznik dymowy, elektrotrzymacz, reg. kolejno otwarcia i zamknięcia, zamek, klamka antywłamaniowa kl.C, okucia wysokiego standardu ze stali nierdzewnej, mechaniczna blokada otwarcia, obróbki z blachy powlekanej, uszczelnienie szczotkowe wg dokumentacji projektowej 18.44	m ² m ²	 18.44	
					RAZEM	18.44
32 d.3	kalk. własna		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne o odporności EIS60 wraz z okuciem, szybą przezroczystą, bezpieczną P2, samozamykacz ze zintegrowanym mechanizmem kolejno otwarcia i zamknięcia, elektrycznym podtrzymaniem otwarcia i zamknięcia, elektrycznym podtrzymaniem otwarcia i zamknięcia, centralny wyłącznik dymowy, reg. kolejno otwarcia i zamknięcia, zamek, klamka antywłamaniowa kl.C, okucia wysokiego standardu ze stali nierdzewnej, mechaniczna blokada otwarcia, obróbki z blachy powlekanej, uszczelnienie szczotkowe wg dokumentacji projektowej 14.19	m ² m ²	 14.19	
					RAZEM	14.19
33 d.3	KNNR 2 1104-01 analogia		Montaż okucia regulowanych 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3	KNNR 2 1103-01		Monta skrzydeł drzwiowych wewn trznych o odporno ci EI60 peñnych pñcinowe, przylgowe, laminowane CPL gr min 0,7mm z panelami z bl.mierdzewnej zabezpieczaj cymi przed uszkodzeniem, z samozamykaczem, kontrola dostepu, zaczep elektromagnetyczny rewersyjny z czujnikiem otwarcia, zamki, klamki, okucia ze stali nierdzewnej kl C, uszczelnienie i wytrzymañ wg dokumentacji projektowej <Dw4>(0.9*2.0)*1	m ² m ²	 1.80	
					RAZEM	1.80
35 d.3	kalk. wñasna	SST 3.6	Monta przycisków zwalniaj cych do drzwi wewn trznych	szt		
			18.0	szt	18.00	
					RAZEM	18.00
36 d.3	kalk. wñasna	SST 3.6	Monta odbojników do drzwi wewn trznych	szt		
			8.0	szt	8.00	
					RAZEM	8.00
37 d.3	kalk. wñasna	SST 3.6	Wykonanie oznakowania drzwi wewn trznych	szt		
			8.0	szt	8.00	
					RAZEM	8.00
38 d.3	kalk. wñasna	SST 3.11	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników - parapety ze- wn trzne aluminiowe	szt		
			1.0	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
39 d.3	kalk. wñasna	SST 3.11	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników - parapety wew- n trzne z pñty laminowanej MDF	szt		
			1.0	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
40 d.3	kalk. wñasna	SST 3.11	Ustalenie trasy przewodów, i kanañ instalacyjnych oraz okablowania elektrycznego i teletechnicznego celem zabezpie- czenia w czasie robót budowlanych z ewentualnym demonta- em	kpl kpl	 1.00	
			1.0			
					RAZEM	1.00
41 d.3	kalk. wñasna	SST 3.11	Demonta istniej cych ÷ czników, gniazd elektrycznych i opraw o wietleniowych w miejscach prowadzenia robót zwi zanych z wymian drzwi i wykonaniem nowych przegród oraz ponowny monta z wykorzystaniem materiañ z demonta u i ewentual- nym uzupeñnieniem	msc msc	 7.00	
			7.0			
					RAZEM	7.00
42 d.3	kalk. wñasna	SST 3.11	Demonta istniej cych elementów instalacji sanitarnej i wenty- lacyjnej w miejscach prowadzenia robót zwi zanych z wymia- n drzwi i wykonaniem nowych przegród oraz ponowny monta z wykorzystaniem materiañ z demonta u i ewentualnym uzupeñnieniem	msc msc	 1.00	
			1.0			
					RAZEM	1.00
43 d.3	kalk. wñasna	STWiO- RIS	Przeciwprowa kłapa odcinaj ca EIS120 do przewodów o r. do 200 mm	szt. szt.	 1.00	
			1.0			
					RAZEM	1.00