

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt : Tymczasowa izba przyjęć przy ul. Szpitalnej 27/33 w Poznaniu

Adres : ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

Kod CPV : 45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych

Roboty budowlane i instalacyjne
--

Kod CPV : 45000000-7;45310000-3 ;45330000-9 Roboty budowlane;Instalacje elektryczne;Instalacje sanitarne

Zamawiający : Szpital Kliniczny im. K. Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu

Adres : ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

Zamawiający :

Wykonawca :

Roboty budowlane i instalacyjne

Obiekt : Tymczasowa izba przyjęć przy ul. Szpitalnej 27/33 w Poznaniu

Adres : ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Str. 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
I 45110000-1 Rozbiórki		
II 45262500-6 Roboty murarskie i murowe		
III 45324000-4 Tynki i okładziny wewnętrzne		
III.A	45324000-4	Tynki wewnętrzne
III.B	45442100-8	Malowanie
III.C		Okładziny ściennie
III.C.a		Okładziny ścian z płyt ochronnych
III.C.b		Okładziny ścian z płytek ceramicznych
IV 45432130-4 Podłoga, posadzki, podłogi		
IV.A		Okładziny pcv
V Stolarka budowlana		
VI Wyposażenie		
VI.A		Dostawa i montaż wyposażenia
VII 45330000-9 INSTALACJE SANITARNE		
VII.A		Pomieszczenie 0.01
VII.B		Pomieszczenie 0.02
VII.C		Pomieszczenie 0.04
VII.D		Pomieszczenie 0.07
VII.E		Pomieszczenie 0.09
VII.F		Pomieszczenie 0.11
VII.G		Komunikacja 0.12
VIII 45310000-3 INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
VIII.A		Pomieszczenie 0.01 - zabudowa meblowa nr 1
VIII.B		Pomieszczenie 0.02 - zabudowa meblowa nr 2
VIII.C		Pomieszczenie 0.04 - włącznik światła
VIII.D		Pomieszczenie 0.07 - zabudowa meblowa nr 3

--- Koniec wydruku ---

Roboty budowlane i instalacyjne

Objekt : Tymczasowa izba przyjęć przy ul. Szpitalnej 27/33 w Poznaniu

Adres : ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

Str. 1

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
I	Rozbiórki Kod CPV : 45110000-1		
1	KNR 404-0504-06-00 IGM Warszawa Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych 0.01: 3.0 = 3.000 0.02: 28.59 = 28.590 0.03: 14.53 = 14.530 0.04: 20.98 = 20.980 0.06: 14.16 = 14.160 Razem = 81.260	81.260	m2
2	KNR 401-0329-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem.-wap.,przy grub.ścian ponad 1/2 ceg. 0.38 * 1.00 * 2.15 = 0.817 0.24 * 1.80 * 2.15 = 0.929 Razem = 1.746	1.746	m3
3	KNR 017-0110-02-00 ATHENASOFT Warszawa [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2004 r.] Przygotowanie posadzek pod nowe okładziny podłogowe-frezowanie(szlifowanie) powierzchni betonowych 0.01: 3.0 = 3.000 0.02: 28.59 = 28.590 0.03: 14.53 = 14.530 0.04: 20.98 = 20.980 0.06: 14.16 = 14.160 Razem = 81.260	81.260	m2 fr.p.
4	Pozycja Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki podłoga pcv: 81.26 * 0.005 = 0.406 gruz: 1.746 = 1.746 posadzka szlifowanie: 81.26 * 0.004 = 0.325 Razem = 2.477	2.477	m3
II	Roboty murarskie i murowe Kod CPV : 45262500-6		
5	KNR 401-0304-02-10 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 0.38 * 1.0 * 2.05 * 2 = 1.558 Razem = 1.558	1.558	m3
6	KNR 202-0126-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.4 * 2 * 3 = 8.400 2.20 * 2 = 4.400 Razem = 12.800	12.800	m
III	Tynki i okładziny wewnętrzne Kod CPV : 45324000-4		
III.A	Tynki wewnętrzne Kod CPV : 45324000-4		
7	NNRKB 007-1134-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym zamurowania: 1.10 * 2.15 * 2 * 2 = 9.46 nadproża: 0.20 * 1.40 * 2 * 2 + 1.80 * 0.20 * 2 = 1.84 pozostałe: 2.7 = 2.70 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 14.000	14.000	m2

III. Tynki i okładziny wewnętrzne

III.A. Tynki wewnętrzne

[illegible]

Roboty budowlane i instalacyjne

III. Tynki i okładziny wewnętrzne
III.B. Malowanie

Str. 3

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	217.83 =	217.830	
	Razem =	217.830	m2
15	KNP 004-1104-03-02 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1993 r.] Przygotowanie powierzchni stolarki do malowania (drzwi istniejące)	4.300	10 m2
	43.0 / 10 =	4.300	
	Razem =	4.300	10 m2
16	KNR 401-1209-10-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Malowanie dwukrotne farbą stolarki drzwiowej(drzwi istniejące).Farba przeznaczona do pom.służby zdrowia (zgodnie z opisem koncepcji)	43.000	m2
	2.5 * 2 * 7 + 2.0 * 2 * 2 =	43.000	
	Razem =	43.000	m2
III.C Okładziny ściennie			
III.C.a Okładziny ścian z płyt ochronnych			
17	NNRKB 007-1134-02-00 BEİDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEİDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym (0.50 + 2.88 + 0.71 + 0.40 + 0.40 + 0.25 + 0.78 + 0.55 + 0.25 + 0.95 + 0.30) * 1.20 =	9.564	m2
	Razem =	9.564	m2
18	KNR 202-1112-04-10 IZOİEPB ORGBUD W-wa Analogia: akrylowo-wynylowa płyta ścienna w pasie nadblatowym, biała zabudowa 1 gabinet zabiegowy: zabudowa 2 gabinet zabiegowy/gipsownia: zabudowa 3 pom.socjalne:	5.880	m2
	0.60 * 3.60 =	2.160	
	0.60 * 2.60 =	1.560	
	0.60 * 3.60 =	2.160	
	Razem =	5.880	m2
III.C.b Okładziny ścianz płytek ceramicznych			
19	040-0413-01-00 Izolacje pionowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) - nałożenie dwóch warstw wraz z gruntowaniem	9.000	m2
	9.0 =	9.000	
	Razem =	9.000	m2
20	KNR 012-0829-10-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach płytek : 60x30cm - zaprawa do spoinowania elastyczna.klej elastyczny.Płytki zgodnie z dokumentacją 0.04 fartuch przy umywalce: 0.02 fartuch przy umywalce: 0.01 fartuch przy umywalce: 0.09 fartuch przy umywalce: 0.11 brudownik uzupełnienia:	9.000	m2
	1.50 * 1.20 =	1.80	
	1.50 * 1.20 =	1.80	
	1.50 * 1.20 =	1.80	
	1.50 * 1.20 =	1.80	
	1.50 * 1.20 =	1.80	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	9.000	m2
IV Podłoża, posadzki, podłogi Kod CPV : 45432130-4			
IV.A Okładziny pcv			
21	NNRKB 007-1134-01-00 BEİDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEİDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży poziomych preparatem gruntującym 0.01: 0.02: 0.03: 0.04: 0.06:	81.260	m2
	3.0 =	3.000	
	28.59 =	28.590	
	14.53 =	14.530	
	20.98 =	20.980	
	14.16 =	14.160	
	Razem =	81.260	m2

Roboty budowlane i instalacyjne

IV. Podłoża, posadzki, podłogi
IV.A. Okładziny pcv

Str. 4

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
22	NNRKB 007-1130-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości do 4 mm <div>81.26 = 81.26</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 81.260</div>	m2	
23	KNR 202-1124-04-00 WACETOB Warszawa Listwy wyobleniowe z tworzyw sztucznych: klejone <div>0.02: 20.82 = 20.820</div> <div>0.03: 14.76 = 14.760</div> <div>0.04: 17.54 = 17.540</div> <div>0.06: 14.36 = 14.360</div> <div>Razem = 67.480</div>	m	
24	KNR 202-1123-02-00 WACETOB Warszawa Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych układane na kleju.Homogeniczna wykładzina winylowa (wykładzina bez zawartości ftalanów - zawartość składników bez wypełniaczy EN-ISO 10581 - Typ 1; zawartość > 55% - dodatkowe zabezpieczenie powłoką ochronną (warstwą poliuretanu PUR Reinforced - klasa użytkowa PN EN 685 - 34/43 - grubość całkowita EN ISO 24346 - 2,0 mm - grubość warstwy użytkowej - 2,0 mm - waga całkowita - 3000 g/m2 - reakcja na ogień PN EN 13501 - Bfls1 - odporność na kółka PN EN 425 - bardzo dobra - klasa antypoślizgowości PN EN 13893, DIN 51130 - R9 - trwałość kolorów PN EN ISO 105-B02 ? 6 - TVOC po 28 dniach ISO 16000-6 - < 10 ?g/ m3 - Nadaje się na ogrzewanie podłogowe - tak - Odporność na zabrudzenia i chemikalia EN-ISO 26987- bardzo dobra cokół zaokrąglony h=10cm; na styku ściana-podłoga należy zastosować listwę wyoblającą na całej długości) <div>81.26 + 0.10 * 67.48 = 88.01</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 88.010</div>	m2	
25	KNR 202-1123-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych <div>88.010 = 88.01</div> <div>Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 88.010</div>	m2	
V Stolarka budowlana			
26	019-1023-12-00 Montaż drzwi wraz z ościeżnicą zgodnie z dokumentacją projektową ,z obróbką obsadzenia i wyposażeniem - D1 <div>1.00 * 2.08 = 2.080</div> <div>Razem = 2.080</div>	m2	
27	019-1023-12-00 Montaż drzwi wraz z ościeżnicą z obróbką obsadzenia ,wykonanych i zamontowanych zgodnie z dokumentacją projektową - DA1(drzwi automatyczne) <div>1.80 * 2.10 = 3.780</div> <div>Razem = 3.780</div>	m2	
28	KNR 217-0156-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1987 r.z uwzgl.BI do 6/92] Analogia:Nawietrzaki okienne-dostawa i montaż <div>4.0 = 4.000</div> <div>Razem = 4.000</div>	szt	

Roboty budowlane i instalacyjne

VI. Wyposażenie

Str. 5

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
VI	Wyposażenie		
VI.A	Dostawa i montaż wyposażenia		
29	Pozycja Dostawa i montaż:folia mleczna 150x80cm folia mleczna: 13.00 = Razem =	13.000 13.000 13.000	kpl kpl
30	. Dostawa i montaż : dozownik mydła/płynu dezynfekcyjnego, z uchwytem łokciowym zabudowa 3: zabudowa 2: zabudowa 1: pom.0.01: pom.0.02: pom. 0.04: pom.0.09: pom.0.11: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	15.000 1 = 1.00 2 = 2.00 2 = 2.00 2 = 2.00 2 = 2.00 2 = 2.00 2 = 2.00 15.000	kpl kpl
31	. Dostawa i montaż:dozownik mydła w płynie, z tworzywa ABS biały o poj. 500ml, okienko niebieskie zabudowa 3: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1.000 1 = 1.00 1.000	kpl kpl
32	. Dostawa i montaż:dozownik mydła w płynie, z tworzywa ABS biały o poj. 800ml, okienko szare zabudowa 3: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1.000 1 = 1.00 1.000	kpl kpl
33	. Dostawa i montaż : Pojemnik na ręczniki pojedyncze, pojemność do 250szt. ręczników, z tworzywa ABS biały, okienko niebieskie, mały zabudowa 3: zabudowa 2: zabudowa 1: pom.0.01: pom. 0.02: pom.0.04: pom.0.09: pom. 0.11: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	8.000 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 8.000	kpl kpl
34	. Dostawa i montaż : pojemnik na pojedyncze ręczniki papierowe z tworzywa ABS biały, okienko niebieskie, duży zabudowa 3: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1.000 1 = 1.00 1.000	kpl kpl
35	. Dostawa : Kosz pedałoway o poj. 20 l, stal matowa malowana na biało 0.01: 0.02: 0.04: 0.07: 0.09: 0.11: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	6.000 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 6.000	kpl kpl
36	. Dostawa i montaż : podajnik na rękawiczki jednorazowe stal nierdzewna 0.01: 0.02: 0.04: 0.07: 0.09: 0.11: Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	6.000 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 1 = 1.00 6.000	kpl kpl

Roboty budowlane i instalacyjne

VI. Wyposażenie
VI.A. Dostawa i montaż wyposażenia

Str. 6

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	6.000	kpl
37	ZABUDOWA 1 Dostawa i montaż : Kompletna zabudowa meblowa wraz z wyposażeniem(lodówka na leki) zgodnie z dokumentacją i rysunkiem szczegółowym ZABUDOWY 1 0.01:	1.000	kpl
	1 =	1.00	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1.000	kpl
38	ZABUDOWA 2 Dostawa i montaż : Kompletna zabudowa meblowa wraz z wyposażeniem(lodówka na leki) zgodnie z dokumentacją i rysunkiem szczegółowym ZABUDOWY 2 0.01:	1.000	kpl
	1 =	1.00	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1.000	kpl
39	ZABUDOWA 3 Dostawa i montaż : Kompletna zabudowa meblowa wraz z wyposażeniem AGD zgodnie z dokumentacją i rysunkiem szczegółowym ZABUDOWY 3 0.01:	1.000	kpl
	1 =	1.00	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1.000	kpl
VII	INSTALACJE SANITARNE Kod CPV : 45330000-9		
VII.A	Pomieszczenie 0.01		
40	Pozycja Demontaż istniejącej umywalki	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
41	Pozycja Umywalka jednokomorowa z baterią bezdotykową i kompletem podejść	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
42	Pozycja Umywalka wisząca z półpostumentem, baterią i kompletem podejść	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VII.B	Pomieszczenie 0.02		
43	Pozycja Umywalka jednokomorowa z baterią bezdotykową i kompletem podejść	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
44	Pozycja Umywalka wisząca z półpostumentem, baterią i kompletem podejść	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VII.C	Pomieszczenie 0.04		
45	Pozycja Demontaż istniejącej umywalki	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
46	Pozycja Umywalka wisząca z półpostumentem, baterią i kompletem podejść, instal. wod-kan(rurociągi itp.)	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt

Roboty budowlane i instalacyjne

VII. INSTALACJE SANITARNE
VII.D. Pomieszczenie 0.07

Str. 7

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
VII.D	Pomieszczenie 0.07		
47	Pozycja Umywalka 1,5-komorowa z baterią i kompletem podejść ,instal.wod-kan. (podłączenie z piwnicy,rurociągi itp.)	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
48	Pozycja Zlew jednokomorowy z baterią i kompletem podejść,instal.wod-kan (rurociągi itp.)	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VII.E	Pomieszczenie 0.09		
49	Pozycja Umywalka wisząca z półpostumentem, baterią i kompletem podejść,instal.wod-kan(rurociągi itp.)	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VII.F	Pomieszczenie 0.11		
50	Pozycja Zlew gospodarczy z baterią i kompletem podejść,instal.wod-kan(rurociągi itp.)	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VII.G	Komunikacja 0.12		
51	Pozycja Demontaż/przeniesienie grzejnika	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VIII	INSTALACJE ELEKTRYCZNE Kod CPV : 45310000-3		
VIII.A	Pomieszczenie 0.01 - zabudowa meblowa nr 1		
52	Pozycja Gniazdo do lodówki medycznej wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
53	Pozycja Gniazdo do mikrofali w szafce wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
54	Pozycja Potrójne gniazdo nad blatem wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
55	Pozycja Wypust 230V do baterii umywalkowej	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
56	Pozycja Łącznik dwubiegunowy wraz z zasilaniem	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VIII.B	Pomieszczenie 0.02 - zabudowa meblowa nr 2		
57	Pozycja Gniazdo do lodówki medycznej wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	

Roboty budowlane i instalacyjne

VIII. INSTALACJE ELEKTRYCZNE

VIII.B. Pomieszczenie 0.02 - zabudowa meblowa nr 2

Str. 8

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	Razem =	1.000	szt
58	Pozycja Podwójne gniazdo nad blatem wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
59	Pozycja Wypust 230V do baterii umywalkowej	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
60	Pozycja Łącznik dwubiegunowy wraz z zasilaniem	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VIII.C	Pomieszczenie 0.04 - włącznik światła		
61	Pozycja Łącznik dwubiegunowy wraz z zasilaniem	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
VIII.D	Pomieszczenie 0.07 - zabudowa meblowa nr 3		
62	Pozycja Gniazdo do lodówki medycznej wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
63	Pozycja Gniazdo do mikrofali w szafce wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt
64	Pozycja Potrójne gniazdo nad blatem wraz z doprowadzeniem zasilania	1.000	szt
	1 =	1.000	
	Razem =	1.000	szt

--- Koniec wydruku ---