

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Obiekt :** Remont pomieszczeń dyżurki techników rtg Szpitala Klinicznego im. K. Jonschera UM w Poznaniu

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

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

<b>Roboty budowlane</b>
-------------------------

**Kod CPV :** 45000000-7 Roboty budowlane

**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

Obiekt : Remont pomieszczeń dyżurki techników rtg Szpitala Klinicznego im. K. Jonschera UM w Poznaniu  
Adres : ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Str. 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
<hr/>		
I	45111300-1	<b>Roboty przygotowawcze</b> Numer specyfikacji : STB 01.01
I.A	45111100-9	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe Numer specyfikacji : STB 01.01
<hr/>		
II	45453000-7	<b>Roboty remontowe</b> Numer specyfikacji : STB 01.01
II.A	44112310-4	Ścianki działowe Numer specyfikacji : STB 01.01
II.B		Tynki i okładziny wewnętrzne Numer specyfikacji : STB 01.01
II.B.a		Uzupełnienie tynków wewnętrznych Numer specyfikacji : STB 01.01
II.B.b		Okładziny wewnętrzne z płytek ceramicznych Numer specyfikacji : STB 01.01
II.B.c		Okładziny ścian z płyt ochronnych Numer specyfikacji : STB 01.01
II.C	45421146-9	Sufity podwieszane Numer specyfikacji : STB 01.01
II.D		Malowanie Numer specyfikacji : STB 01.01
II.E	45432130-4	Podłoga, posadzki, podłogi Numer specyfikacji : STB 01.01
II.E.a		Uzupełnienie posadzki po wyburzeniach ścian Numer specyfikacji : STB 01.01
II.E.b		Okładzina podłogowa z płytek Numer specyfikacji : STB 01.01
II.E.c		okładzina podłogowa z pcv Numer specyfikacji : STB 01.01
II.F		Roboty w zakresie stolarki budowlanej Numer specyfikacji : STB 01.01
II.G		Różne pozostałe Numer specyfikacji : STB 01.01
<hr/>		
III	39150000-8	<b>Wypośaenie</b> Numer specyfikacji : Wypośaenie
III.A		Dostawa i montaż wypośaenia Numer specyfikacji : Wypośaenie
<hr/>		

--- Koniec wydruku ---

## Roboty budowlane

Objekt : Remont pomieszczeń dyżurki techników rtg Szpitala Klinicznego im. K. Jonschera UM w Poznaniu  
Adres : ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

Str. 1

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
I	<b>Roboty przygotowawcze</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 Kod CPV : 45111300-1		
I.A	<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 Kod CPV : 45111100-9		
1	wycena własna <b>Zabezpieczenie istniejącej stolarki budowlanej w obrebie opracowania(cała stolarka =1kpl)</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  1.0 = 1.000 Razem = 1.000	1.000   1.000	kpl   kpl
2	wycena własna <b>Zabezpieczenie i wyniesienie mebli biurowych,urządzeń,sprzętu w obszarze opracowania w miejsce wskazane przez inwestora(wszystkie prace i materiały jako 1 kpl)pod nadzorem wyznaczonych pracowników szpitala</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  1.0 = 1.000 Razem = 1.000	1.000   1.000	kpl   kpl
3	wycena własna <b>Zabezpieczenie ciągów komunikacyjnych,sprzątanie i utrzymanie porządku w czasie prowadzenia robót remontowych(rozbiórki,dostawa matrialów).Wszystkie prace i materiały oraz sprzęt =1kpl</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  1.0 = 1.000 Razem = 1.000	1.000   1.000	kpl   kpl
4	KNR 401-0535-08-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  0.20 * 2.30 * 2 = 0.920 Razem = 0.920	0.920   0.920	m2   m2
5	KNR 401-0354-12-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Wykucie z muru: podokienników betonowych z lastryko</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  2.30 * 2 = 4.600 Razem = 4.600	4.600   4.600	m   m
6	KNR 401-0354-08-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Demontaż okien</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  2.30 * 1.95 * 2 = 8.970 Razem = 8.970	8.970   8.970	m2   m2
7	KNR 401-0353-08-00 WACETOB Warszawa [ Wyd.WACETOB W-wa 1997 r. ] <b>Demontaż drzwi</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  1.50 * 2.70 = 4.050 1.0 * 2.05 = 2.050 1.01 * 2.04 = 2.060 1.05 * 2.03 = 2.132 Razem = 10.292	10.292       10.292	m2       m2
8	KNR 404-0406-03-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM W-wa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96 ] <b>Analogia:demontaż sufitów podwieszanych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: technicy RTG1:  4.21 = 4.210 6.10 = 6.100	10.310       4.210 6.100	m2       m2 m2

## Roboty budowlane

I. Roboty przygotowawcze  
I.A. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Str. 2

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	Razem =	10.310	m2
9	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM W-wa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96 ]  <b>Rozebranie posadzek z płytek gresowych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: technicy RTG 2 i 3:	10.920	m2
	4.33 =	4.330	
	6.59 =	6.590	
	Razem =	10.920	m2
10	KNR 401-0804-08-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Zerwanie cokolika z płytek gresowych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 technicy RTG 2 i 3:	11.610	m
	6.66 + 4.95 =	11.610	
	Razem =	11.610	m
11	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM W-wa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96 ]  <b>Analgia:rozebranie okładzin ściennych z płytek ceramicznych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: fartuchh z płytek:	21.486	m2
	2.10 * 8.36 - 0.94 * 2.10 =	15.582	
	1.60 * (0.60 + 2.49 + 0.60) =	5.904	
	Razem =	21.486	m2
12	KNNR 003-0805-02-00 WACETOB Warszawa [ Wyd.WACETOB W-wa 2000 r. ]  <b>Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	38.492	m2
	21.16 + 0.10 * 20.64 + 8.14 + 0.10 * 9.50 + 2.33 + 0.10 * 6.98 + 2.59 + 0.10 * 5.60 =	38.492	
	Razem =	38.492	m2
13	KNR 001-0101-03-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.Athenasoft Warszawa 2013 r. ]  <b>Frezowanie podłoży betonowych starych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 posadzka:	45.020	m2
	21.16 + 11.71 + 2.90 + 4.33 + 2.33 + 2.59 =	45.020	
	Razem =	45.020	m2
14	KNR 401-0336-04-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	2.150	m
	2.15 =	2.150	
	Razem =	2.150	m
15	KNR 401-0349-02-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  poszerzenie otworu drzwiowego:	0.997	m3
	0.12 * 0.60 * 3.20 =	0.230	
	0.12 * 2.38 * 3.20 - 0.12 * 1.50 * 2.10 =	0.536	
	0.20 * 0.55 * 2.10 =	0.231	
	Razem =	0.997	m3
16	KNR 202-0126-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Ułożenie nadproży prefabrykowanych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	2.100	m
	2.10 =	2.100	
	Razem =	2.100	m
17	KNNR 003-1002-06-00 WACETOB Warszawa [ Wyd.WACETOB W-wa 2000 r. ]  <b>Zeskrobanie i zmycie starej farby</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	17.532	10 m2

## Roboty budowlane

I. Roboty przygotowawcze  
I.A. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Str. 3

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	0.01: $(2.80 * 21.02 - 2.30 * 2.00 * 2 - 0.94 * 2.02 - 1.0 * 2.02 + 0.20 * 2.00 * 4 + 0.20 * 2.30) / 10 =$ 0.02: $(2.80 * 16.34 - 0.64 * 2.02 - 1.0 * 2.02 + 0.18 * 2.02 * 2 + 0.18 * 1.00) / 10 =$ 0.03 łazienka: $(0.60 * 8.36) / 10 =$ 0.04: $(2.80 * 7.66 - 0.91 * 2.00) / 10 =$ 0.05: $((2.50 * 14.51) - (1.50 * 2.05 + 1.00 * 2.10 + 1.07 * 2.10 + 1.84 * 2.14 + 1.01 * 2.04) + 0.35 * (2.04 * 2 + 1.01) + 0.20 * (1.50 + 2.05 * 2)) / 10 =$ 0.06: $(2.80 * 6.51 - 1.0 * 2.10) / 10 =$ 0.07: $(2.80 * 6.98 - 0.94 * 2.04) / 10 =$ Razem =	4.780 4.335 0.502 1.963  2.576 1.613 1.763  17.532	10 m2
18	KNR 1901-0116-04-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM War-Olszt.cz.I-99 r,cz.II-96 r,cz.III-97 r ] <b>Usunięcie z budynku materiałów podemontażowych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 $9.20 * 0.06 + 10.292 * 0.06 + (10.92 + 21.486) * 0.01 + 0.997 + 38.492 * 0.05 + 4.60 * 0.25 * 0.04 + 0.92 * 0.007 + 0.5 + 10.098 * 0.02 + 11.610 * 0.08 * 0.01 + 2.15 * 0.20 * 0.12 =$ 0.50 = Razem =	5.730          5.230 0.500 5.730	m3
19	Wycena własna <b>Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 5.730 = Razem =	5.730   5.730 5.730	m3
<b>II Roboty remontowe</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 Kod CPV : 45453000-7			
<b>II.A Ścianki działowe</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 Kod CPV : 44112310-4			
20	KNR 014-2010-03-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym - jednowarstwowe 100-101.Ściana gr.12,5cm</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.01/0.02: $0.60 * 3.15 =$ Razem =	1.890   1.890 1.890	m2
21	KNR 014-2010-11-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym - dwuwarstwowe 75-101-obudowa pionów C.O. i stelażu do WC</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.01: $(0.10 + 0.35 + 0.10) * 3.20 =$ 0.03: $0.79 * 1.20 + 0.20 * 0.665 =$ Razem =	2.841   1.760 1.081 2.841	m2
22	KNR 016-0151-01-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 1999 r. ] <b>Ścianki działowe o grubości: 11,5 cm /błoczki z betonu komórkowego gładkie o wym. 60x20x11,5 cm/ (domurowanie fragmentu ściany)</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.01/0.02: $0.30 * 3.15 =$ Razem =	0.945   0.945 0.945	m2
23	KNR 401-0322-03-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Obsadzenie łączników stalowych do ścian</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łączniki do ścian: $5 * 3 =$	15.000   15.000	szt

## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.A. Ścianki działowe

Str. 4

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	Razem =	15.000	szt
<b>II.B</b>	<b>Tynki i okładziny wewnętrzne</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
<b>II.B.a</b>	<b>Uzupełnienie tynków wewnętrznych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
24	NNRKB 007-1134-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r. ]  <b>Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	35.000	m2
	35.00 =	35.000	
	Razem =	35.000	m2
25	KNR 401-0703-01-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej: na ścianach, filarach, pilastrach</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	35.000	m2
	35.00 =	35.000	
	Razem =	35.000	m2
26	KNR 202-0803-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: -uzupełnienie tynków po robotach instalacyjnych i wyburzeniowych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 <i>uzupełnienie tynkow po wymianie drzwi,okien robotach instalacyjnych,budowlanych</i>  ścianka z bloczków:	35.000	m2
	33.00 =	33.000	
	2.00 =	2.000	
	Razem =	35.000	m2
27	NNRKB 007-1134-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r. ]  <b>Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	35.000	m2
	35.00 =	35.000	
	Razem =	35.000	m2
28	KNR 202-2009-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	35.000	m2
	35.00 =	35.000	
	Razem =	35.000	m2
<b>II.B.b</b>	<b>Okładziny wewnętrzne z płytek ceramicznych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
29	KNR 012-0829-01-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r. ]  <b>Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: fartuch z płytek:	22.082	m2
	20.162 =	20.162	
	0.60 * (2.60 + 0.60) =	1.920	
	Razem =	22.082	m2
30	040-0413-01-00  <b>Izolacje pionowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) - nałożenie dwóch warstw wraz z gruntowaniem</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	22.082	m2
	22.082 =	22.082	
	Razem =	22.082	m2

## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.B. Tynki i okładziny wewnętrzne

Str. 5

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
31	KNR 040-0418-01-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r. ] <b>Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: $2.60 * 4 + 0.20 + 0.665 + 1.20 =$ fartuch aneks: $0.60 =$ Razem = $13.065$	13.065 12.465 0.600 13.065	m m m
32	KNR 040-0418-02-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r. ] <b>Wklejanie w powłokę wodochronną kształtek: nar.wew.</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 5 = Razem = $5.000$	5.000 5.000 5.000	szt szt szt
33	KNR 040-0418-02-20 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r. ] <b>Wklejanie w powłokę wodochronną kształtek: mankiety uszczelniające</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 10 = Razem = $10.000$	10.000 10.000 10.000	szt szt szt
34	KNR 012-0829-11-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r. ] <b>Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach płytek : 60x20 cm - zaprawa do spoinowania elastyczna.klej elastyczny.Płytki zgodnie z dokumentacją</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: $2.60 * 8.36 - 0.95 * 2.05 + 0.20 * 0.665 + 0.20 * 1.20 =$ Razem = $20.162$	20.162 20.162 20.162	m2 m2 m2
35	KNR 012-0829-09-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r. ] <b>Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach płytek : 40x20 cm - zaprawa do spoinowania elastyczna.klej elastyczny.Płytki zgodnie z dokumentacją</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 fartuch z płytek: $0.60 * (2.60 + 0.60) =$ Razem = $1.920$	1.920 1.920 1.920	m2 m2 m2
36	KNR 002-0102-02-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.Athenasoft Warszawa 2012 r. ] <b>Wypełnienie szczelin jednoskładnikową masą silikonową</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 4 * 2.50 + 0.20 + 0.665 + 1.20 = Razem = $12.065$	12.065 12.065 12.065	m m m
37	Wycena własna <b>Zakup,dostawa i montaż wraz z obróbką obsadzenia : lustro ( gr. 4mm ,krawędzie szlif polerowany,folia ochronna na lustro) klejone na ścianach zgodnie z dokumentacją</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 łazienka: $0.60 * 0.80 =$ Razem = $0.480$	0.480 0.480 0.480	m2 m2 m2
38	KNR 202-0840-08-00 WACETOB Warszawa <b>Montaż listew aluminiowych przy licowaniu ścian płytkami</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 fartuch: $0.60 * 2 =$ po obwodzie lustro: $0.60 * 2 + 0.80 * 2 =$ Razem = $4.000$	4.000 1.200 2.800 4.000	m m m m
39	KNR AT-23 0103-05 [ ATHENASOFT wyd.I 2007 ] <b>Analogia:Doplata za fazowanie (szlifowanie) krawędzi płytek gresowych pod kątem na narożach</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	4.000	m

## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.B. Tynki i okładziny wewnętrzne

Str. 6

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	zabudowa WC: $1.20 * 2 + 0.60 * 2 + 0.20 * 2 =$ <div>Razem =</div>	<div>4.000</div> <div>4.000</div>	m
<b>II.B.c</b>	<b>Okładziny ścian z płyt ochronnych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
40	NNRKB 007-1134-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r. ]  <b>Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  $(0.50 + 2.88 + 0.71 + 0.40 + 0.40 + 0.25 + 0.78 + 0.55 + 0.25 + 0.95 + 0.30) * 1.20 =$ <div>Razem =</div>	<div>9.564</div> <div>9.564</div>	m2
41	KNR 202-1112-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa <b>Analogia: płyty ochronne wys.150cm, montowane od górnej krawędzi cokołu; płyty jednokolorowe zgodnie z dokumentacją</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 komunikacja 0.05:  $(0.50 + 2.88 + 0.71 + 0.40 + 0.40 + 0.25 + 0.78 + 0.55 + 0.25 + 0.95 + 0.30) * 1.50 =$ <div>Razem =</div>	<div>11.955</div> <div>11.955</div>	m2
42	NNRKB 005-0925-04-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1998 r. ]  <b>Narożniki zabezpieczające</b> 0.05:  $5 * 2.00 =$ <div>Razem =</div>	<div>10.000</div> <div>10.000</div>	m
<b>II.C</b>	<b>Sufity podwieszane</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 Kod CPV : 45421146-9		
43	KNR 202-2701-02-00 WACETOB Warszawa <b>Systemowy dźwiękochłonny sufit podwieszany przeznaczony do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, kasetony z wełny szklanej 60x60cm, kolor biały, konstrukcja nośna ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, płyty proste w demontażu</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  0.01: $22.24 =$ 0.02: $10.79 =$ 0.03: $4.21 =$ 0.04 tech RTG 3: $2.90 =$ 0.06 magazyn tech RTG: $2.59 =$ 0.07: $2.33 =$ <div>Razem =</div>	<div>22.240</div> <div>10.790</div> <div>4.210</div> <div>2.900</div> <div>2.590</div> <div>2.330</div> <div>45.060</div>	m2
<b>II.D</b>	<b>Malowanie</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
44	KNR 401-1204-08-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami emulsyjnymi łącznie z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań powierzchni tynku/</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  0.01: $2.80 * 21.02 - 2.30 * 2.00 * 2 - 0.94 * 2.02 - 1.0 * 2.02 + 0.20 * 2.00 * 4 + 0.20 * 2.30 =$ 0.02: $2.80 * 16.34 - 0.64 * 2.02 - 1.0 * 2.02 + 0.18 * 2.02 * 2 + 0.18 * 1.00 =$ 0.04: $2.80 * 7.66 - 0.91 * 2.00 =$ 0.05: $2.50 * 14.51 - (1.50 * 2.05 + 1.00 * 2.10 + 1.07 * 2.10 + 1.84 * 2.14 + 1.01 * 2.04) + 0.35 * (2.04 * 2 + 1.01) + 0.20 * (1.50 + 2.05 * 2) =$ 0.06: $2.80 * 6.51 - 1.0 * 2.10 =$ 0.07: $2.80 * 6.98 - 0.94 * 2.04 =$ komunikacja(szpital budynek główny): $2.80 * (8.10 + 15.00) =$ <div>Razem =</div>	<div>47.797</div> <div>43.346</div> <div>19.628</div> <div>25.757</div> <div>16.128</div> <div>17.626</div> <div>64.680</div> <div>234.962</div>	m2
45	KNR 401-1204-05-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Gruntowanie i wzmacnianie powierzchni pod malowanie</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	234.962	m2



## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.D. Malowanie

Str. 7

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	234.962 = 234.962 Razem = 234.962		m2
46	KNR 401-1204-02-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Malowanie dwukrotne farbami zgodnie z dokumentacją tynków wewnętrznych: na ścianach</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  234.962 = 234.962 Razem = 234.962	234.962	m2
<b>II.E</b>	<b>Podłoża, posadzki, podłogi</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 Kod CPV : 45432130-4		
<b>II.E.a</b>	<b>Uzupełnienie posadzki po wyburzeniach ścian</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
47	KNR 401-0803-02-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Uzupełnienie warstw posadzkowych z zatarciem posadzki cementowej : na gładko</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  $0.15 * 0.60 + 0.15 * 2.38 + 0.50 * 0.20 = 0.547$ Razem = 0.547	0.547	m2
<b>II.E.b</b>	<b>Okladzina podłogowa z płytek</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
48	KNR 012-1118-01-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r. ] <b>Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.03 łazienka:  4.33 = 4.330 Razem = 4.330	4.330	m2
49	KNR 040-0413-03-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r. ] <b>Izolacja pozioma z polimerowej masy uszczelniającej (folia w płynie)- nałożenie dwóch warstw wraz z gruntowaniem</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  4.330 = 4.330 Razem = 4.330	4.330	m2
50	KNR 040-0418-01-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r. ] <b>Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 po obwodzie łazienki:  7.60 = 7.600 Razem = 7.600	7.600	m
51	KNR 040-0418-02-20 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r. ] <b>Wklejanie w powłokę wodochronną kształtek: mankiety uszczelniające</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 wpust posadzkowy:  1 = 1.000 Razem = 1.000	1.000	szt
52	KNR 202-1118-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Posadzki z płytek układanych na klej, wymiar płytek: 60x60cm,płytki zgodnie z dokumentacją ,zaprawa do spoinowania-epoksydowa</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.03 łazienka:  4.330 = 4.330 Razem = 4.330	4.330	m2

## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.E. Podłoża, posadzki, podłogi

Str. 8

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
53	KNR 202-1124-04-00 WACETOB Warszawa [ Wyd.WACETOB W-wa 1997 r. ]  <b>Listwa wykańczająca na styku płytki/wykładzina pcv</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.03:  <div>1.00 = 1.000</div> <div>Razem = 1.000</div>	1.000	m
54	KNR 002-0102-02-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.Athenasoft Warszawa 2012 r. ]  <b>Wypełnienie szczelin jednoskładnikową masą silikonową</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>7.60 = 7.600</div> <div>Razem = 7.600</div>	7.600	m
<b>II.E.c</b>	<b>okładzina podłogowa z pcv</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
55	NNRKB 007-1134-01-00 BEİDOEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.BEİDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r. ]  <b>Gruntowanie podłoży poziomych preparatem gruntującym</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.01: 0.02: 0.04: 0.06: 0.07:  <div>22.38 = 22.380</div> <div>10.79 = 10.790</div> <div>3.01 = 3.010</div> <div>2.59 = 2.590</div> <div>2.47 = 2.470</div> <div>Razem = 41.240</div>	41.240	m2
56	NNRKB 007-1130-02-00 BEİDOEPB ORGBUD W-wa [ Wyd.BEİDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r. ]  <b>Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>41.240 = 41.240</div> <div>Razem = 41.240</div>	41.240	m2
57	KNR 202-1124-04-00 WACETOB Warszawa <b>Listwy wyobleniowe z tworzyw sztucznych: klejone</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.01: 0.02: 0.04: 0.06: 0.07:  <div>21.02 - 1.01 - 0.94 = 19.070</div> <div>16.34 - 0.91 - 1.01 = 14.420</div> <div>7.66 - 0.91 = 6.750</div> <div>6.60 - 0.91 = 5.690</div> <div>7.28 - 0.94 = 6.340</div> <div>Razem = 52.270</div>	52.270	m
58	KNR 202-1123-02-00 WACETOB Warszawa <b>Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych układane na kleju.Homogeniczna wykładzina wykładzina PCV, gr. warstwy użytkowej 2 mm ,kolor zgodnie z dokumentacją .Wykładzina wywinięta na ścianę na wysokość 10cm.</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 0.01: 0.02: 0.04: 0.06: 0.07:  <div>22.38 + 0.10 * (21.02 - 1.01 - 0.94) = 24.287</div> <div>10.79 + 0.10 * (16.34 - 0.91 - 1.01) = 12.232</div> <div>3.01 + 0.10 * (7.66 - 0.91) = 3.685</div> <div>2.59 + 0.10 * (6.60 - 0.91) = 3.159</div> <div>2.47 + 0.10 * (7.28 - 0.94) = 3.104</div> <div>Razem = 46.467</div>	46.467	m2
59	KNR 202-1123-02-00 WACETOB Warszawa <b>Uzupełnienie posadzki po robotach związanych z wymiana drzwi.:posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych układane na kleju.Homogeniczna wykładzina wykładzina PCV, gr. warstwy użytkowej 2 mm ,kolor zgodnie z dokumentacją .Wykładzina wywinięta na ścianę na wysokość 10cm.</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>1.60 * 0.20 + 1.01 * 0.47 = 0.795</div> <div>Razem = 0.795</div>	0.795	m2

## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.E. Podłoża, posadzki, podłogi

Str. 9

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
60	KNR 202-1123-04-00 WACETOB Warszawa [ Wyd.WACETOB W-wa 1997 r. ]  <b>Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>46.467 = 46.467 0.795 = 0.795 Razem = 47.262</div>	47.262	m2
<b>II.F</b>	<b>Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
61	KNR 019-1023-11-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Montaż okien z PCV, z obróbką osadzenia, o powierzchni: ponad 2,5 m2</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>2.30 * 1.95 * 2 = 8.970 Razem = 8.970</div>	8.970	m2
62	KNR 202-1038-01-00 WACETOB Warszawa  <b>Analogia:dostawa i montaż wraz z obróbką osadzenia:żaluzje zewnętrzne z napędem elektrycznym ; sterowanie wszystkich żaluzji w pom. techników rtg wspólnym przyciskiem sterującym</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>1.73 * 1.35 * 3 = 7.007 Razem = 7.007</div>	7.007	m2
63	KNNR 002-0302-07-00 MRRiB  <b>Ściany murowane - osadzenie podokienników zewnętrznych: parapety zewnętrzne z blachy aluminiowej o grubości 1,3 mm, malowanej proszkowo na kolor RAL zgodnie z dokumentacją</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>2.30 * 2 = 4.600 Razem = 4.600</div>	4.600	m
64	KNNR 002-0302-07-00 MRRiB  <b>Ściany murowane - osadzenie podokienników wewnętrznych :parapet wewnętrzny z konglomeratu o gr. 3cm, kolor złamana biel, drobne uziarnienie</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>2.30 * 2 = 4.600 Razem = 4.600</div>	4.600	m
65	019-1023-12-00  <b>Montaż drzwi wraz z ościeżnicą z obróbką osadzenia ,wyposażeniem ,wykonanych i zamontowanych zgodnie z dokumentacją projektową - DW1</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 DW1:  <div>1.00 * 2.05 = 2.050 Razem = 2.050</div>	2.050	m2
66	019-1023-12-00  <b>Montaż drzwi wraz z ościeżnicą z obróbką osadzenia ,wyposażeniem ,wykonanych i zamontowanych zgodnie z dokumentacją projektową - DW2</b> Numer specyfikacji : STB 01.01 DW2:  <div>1.00 * 2.10 = 2.100 Razem = 2.100</div>	2.100	m2
67	019-1023-12-00  <b>Montaż drzwi wraz z ościeżnicą z obróbką osadzenia ,wyposażeniem i automatyką,wykonanych i zamontowanych zgodnie z dokumentacją projektową-DW3</b> Numer specyfikacji : STB 01.01  <div>1.50 * 2.00 = 3.000 Razem = 3.000</div>	3.000	m2
68	Wycena własna  <b>Doposażenie istniejących drzwi p.poż (EI60) :drzwi doposażyć w elektrozaczep rewersyjny typu eff eff 322 (z funkcją paniczną) oraz kontaktrony magnetyczne (czujniki otwarcia) na każdym skrzydle drzwi zachowując parametry i certyfikat odporności ogniowej drzwi (R+M+S)</b>	1.000	kpl

## Roboty budowlane

II. Roboty remontowe  
II.F. Roboty w zakresie stolarki budowlanej

Str. 10

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
	Numer specyfikacji : ST-T 0.05:	1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
69	Wycena własna <b>Doposażenie istniejących drzwi w kontrolę dostępu zgodnie z wytycznymi branży teletechnicznej (R+M+S)</b> Numer specyfikacji : ST-T 0.01: 0.05/pom.rtg:	1 = 1.000 1 = 1.000 Razem = 2.000	kpl
<b>II.G</b>	<b>Różne pozostałe</b> Numer specyfikacji : STB 01.01		
70	Wycena własna <b>Uzpełnienie ubytków tynku,izolacji termicznej,malowanie,itp.po robotach budowlanych i instalacyjnych na elewacji objętych zakresem prac (całość=1kpl)</b> Numer specyfikacji : STB 01.01	1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
<b>III</b>	<b>Wypożyczenie</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie Kod CPV : 39150000-8		
<b>III.A</b>	<b>Dostawa i montaż wyposażenia</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie		
71	A <b>Dostawa i montaż:Dozownik mydła w płynie, pojemność: 500ml, materiał ABS, kolor biały</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie 0.03: 0.01:	1 = 1.000 1 = 1.000 Razem = 2.000	kpl
72	D <b>Dostawa i montaż:Pojemnik na ręczniki pojedyncze, pojemność do 250 szt. ręczników, tworzywo ABS, kolor biały</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie 0.01:	1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
73	E <b>Dostawa :kosz pedałow o pojemności 20l, metalowy, kolor biały, łatwy do czyszczenia i konserwacji, ergonomiczny uchwyt dla łatwego i higienicznego przenoszenia, plastikowe wiadro ułatwiające utrzymanie kosza w czystości oraz higieniczne usuwanie zawartości, mechanizm otwierający wykonany z części metalowych</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie 0.03: 0.01:	1 = 1.000 1 = 1.000 Razem = 2.000	kpl
74	H <b>Dostawa i montaż : szczotka do wc tuba z uchwytem, mocowana do ściany, wyjmowany wkład z tworzywa sztucznego, rączka szczotki z klapą zapobiegająca wydostawaniu się zapachów, stal nierdzewna mat</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie 0.03:	1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
75	G <b>Dostawa i montaż : pojemnik na papier toaletowy mały, okienko niebieskie, z tworzywa ABS;</b> Numer specyfikacji : Wypożyczenie 0.03:	1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl

## Roboty budowlane

III. Wyposażenie  
III.A. Dostawa i montaż wyposażenia

Str. 11

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
76	M <b>Dostawa i montaż : Wieszak podwójny z mosiądzu chromowanego</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.03:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
77	1 <b>Dostawa i montaż:sofa z możliwością rozkładania, szer. 150cm, tapicerowana</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
78	2 <b>stolik kawowy 1200 / 600 / H400 mm, stelaż chromowany</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
79	3 ; 4 <b>Dostawa i montaż : TV 40 cali na ruchomym ramieniu</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
80	5 <b>stół 150x80cm zgodnie z dokumentacją</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
81	6 <b>Krzesło na stelażu 4-nożnym, profilowane siedzisko z tworzywa z tapicerowaną poduszką</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	4.000 4 = 4.000 Razem = 4.000	kpl
82	7 <b>Regał otwarty 1600/450</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
83	8 <b>Szafa 600/ 600/ H2190, z nadstawką, drzwi lewe</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	5.000 5 = 5.000 Razem = 5.000	kpl
84	9 <b>Szafa 800/ 600/ H2190, drzwi prawe/lewe</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.02: 0.04:	3.000 2 = 2.000 1 = 1.000 Razem = 3.000	kpl
85	10 <b>Szafa 1000/ 600/ H2190, drzwi prawe/lewe</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.04: 0.07:	2.000 1 = 1.000 1 = 1.000 Razem = 2.000	kpl

## Roboty budowlane

III. Wyposażenie  
III.A. Dostawa i montaż wyposażenia

Str. 12

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	Jedn. miary
86	11 <b>Szafa 600/ 600/ H2190, drzwi lewe</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.07:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
87	12 <b>Dostawa i montaż: biurko prostokątne 1500 / 800 / H735 mm z przepustem kablowym oraz organizerm podblatowym do przewodów kablowych i z osłoną na nogi</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.02:	2.000 2 = 2.000 Razem = 2.000	kpl
88	13 <b>szafka wisząca szer.75cm, otwarta</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.02:	4.000 4 = 4.000 Razem = 4.000	kpl
89	14 <b>Kubik - kontener mobilny 428 / 574 / H593mm, 3 szuflady + piórniki w postaci górnej szuflady, wkłady metalowe, bez uchwytów - listwa dystansowa, zamek centralny</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.02:	2.000 2 = 2.000 Razem = 2.000	kpl
90	15 <b>Dostawa i montaż: fotel obrotowy z siłownikiem gazowym regulującym wysokość siedziska, mechanizm synchroniczny regulujący kąt ustawienia oparcia i siedziska, podłokietniki regulowane, stelaż metalik, tapicerowany tkaniną</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.02:	2.000 2 = 2.000 Razem = 2.000	kpl
91	16 <b>Dostawa i montaż : Wieszak na ubrania ścienny</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.03:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl
92	ZAB.1 <b>Dostawa i montaż: Kompletna zabudowa wraz z urządzeniami sanitarnymi (zlewozmywak ,baterie ,syfon itp.podłączenie) ,zabudową meblową ,wyposażeniem dozownik mydła.pojemnik na ręczniki papierowe,kosz 20l i wyposażeniem AGD(czajnik elektryczny,ekspres do kawy,mikrofalna montowana w szafce,łódówka podblatowa do zabudowy) zgodnie z dokumentacją i rysunkiem szczegółowym zabudowy ZAB1</b> Numer specyfikacji : Wyposażenie 0.01:	1.000 1 = 1.000 Razem = 1.000	kpl

--- Koniec wydruku ---