

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Kosztorys na remont łazienki Oddział Ginekologia
ADRES INWESTYCJI : Szpital Bartoszyce im. Jana Pawła II Wyszyńskiego 11, 11-200 Bartoszyce
INWESTOR : Szpital Bartoszyce im. Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : Wyszyńskiego 11, 11-200 Bartoszycego

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KI					
1		BUDOWLANE			
1.1		Roboty towarzyszące i rozbiórkowe			
1.1.1		Ściany wewnętrzne			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		41.800
d.1.1	0821-08				
.1		2.2*(2.47+2.5+1.00+1.00+5.75+4*1.57)	m ²	41.800	
				RAZEM	41.800
2	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ²	m ²		36.822
d.1.1	0701-06				
.1		2.96*(5.47+2.47+2.5+2.00)	m ²	36.822	
				RAZEM	36.822
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		3.925
d.1.1	0348-03				
.1		1.57*2.5	m ²	3.925	
				RAZEM	3.925
1.1.2		Sufity			
4	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - Zmycie i/lub zeszkrobienie starej farby z sufitów	m ²		108.200
d.1.1	0101-01				
.2		108.2	m ²	108.200	
				RAZEM	108.200
1.1.3		Podłogi i posadzki			
5	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych i wykładzin	m ²		12.240
d.1.1	0504-03				
.3		2.47*4.5+1.25*0.9	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
6	KNR K-01	Usunięcie warstwy betonu	m ²		12.240
d.1.1	0103-02*				
.3		poz.5	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
7	KNR 4-04	Rozebranie izolacji poziomej z papy	m ²		12.240
d.1.1	0509-02				
.3	analogia	poz.5	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
8	KNR 4-04	Rozebranie izolacji poziomej termicznej z płyt z wełny mineralnej na betonie	m ²		12.240
d.1.1	0509-03				
.3	analogia	poz.5	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
1.1.4		Stolarka okienna i drzwiowa			
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych, stalowych, pcv lub aluminiowych, demon- taż ościeżnic i skrzydeł drzwiowych	szt.		4.000
d.1.1	0354-04 Poz.				
.4	zastęp- cza	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		1.800
d.1.1	0354-12				
.4		1.8	m	1.800	
				RAZEM	1.800
1.1.5		Transport gruzu			
11	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samo- chodem dostawczym na odl. do 1 km	m ³		3.760
d.1.1	1101-03 Poz.				
.5	zastęp- cza	3.76	m ³	3.760	
				RAZEM	3.760
12	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samo- chodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		3.760
d.1.1	1101-06 Poz.				
.5	zastęp- cza	Krotność = 4 poz.11	m ³	3.760	
				RAZEM	3.760
1.2		Ściany wewnętrzne			
1.2.1		Ściany działowe			
13	KNR 4-01	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m		11.840
d.1.2	0331-09				
.1		2.96*4	m	11.840	
				RAZEM	11.840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	NNRNKB	(z.VII) Ścianki działowe o gr. 11.5 cm z bloczków "YTONG	m ²		17.287
d.1.2	202 0184-01				
.1		(1.57*3+3)*2.96-0.9*2.05*3	m ²	17.287	
				RAZEM	17.287
15	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		12.240
d.1.2	0604-03*				
.1		12.24	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
16	KNR 13-23	Wymiana elementów - nadproże	szt.		3.000
d.1.2	0601-01				
.1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2.2		Wnękiinstalacyjne-zabudowy			
17	KNR 2	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym	m ²		8.500
d.1.2	1702-04				
.2		8.5	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
1.3		Podłogi i posadzki			
1.3.1		Konstrukcja			
18	KNR-W 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		12.240
d.1.3	0606-01				
.1		12.24	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
19	KNR-W 2-02	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		12.240
d.1.3	0608-03				
.1		poz.18	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
20	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		12.240
d.1.3	1106-07				
.1		12.24	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
21	NNRNKB	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		12.240
d.1.3	202 1129-02				
.1		poz.18	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
22	NNRNKB	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m ²		12.240
d.1.3	202 1129-03				
.1		Krotność = 3			
		poz.21	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
1.3.2		Isolacje			
23	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża	m ²		12.240
d.1.3	0602-05*				
.2		12.24	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
24	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		12.240
d.1.3	0602-01*				
.2		poz.23	m ²	12.240	
				RAZEM	12.240
25	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		20.500
d.1.3	0602-03*				
.2		20.5	m	20.500	
				RAZEM	20.500
26	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		12.000
d.1.3	0602-04*				
.2		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
1.4		Tynki i okładziny ściennie			
1.4.1		Tynki			
27	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m ²		51.593
d.1.4	202 1134-02				
.1		2.96*(5.75+2.47+4.5+1.57*3)	m ²	51.593	
				RAZEM	51.593

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.4 .1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		51.593
		poz.27	m ²	51.593	
				RAZEM	51.593
29 d.1.4 .1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m ²		51.593
		poz.27	m ²	51.593	
				RAZEM	51.593
1.5		Malowanie ,Glazury			
1.5.1		Malowanie istn. ścian farbą akrylowo- lateksową szorowalno- zmywalną			
30 d.1.5 .1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z ustawieniem kątowników aluminiowych we wszystkich narożach	m ²		32.550
		32.55	m ²	32.550	
				RAZEM	32.550
31 d.1.5 .1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m ²		32.550
		32.55	m ²	32.550	
				RAZEM	32.550
32 d.1.5 .1	KNR 2-02 1505-01 Poz. zastęp- cza	Dwukrotne malowanie ścian farbą akrylowo lateksową, lateksową- kolor	m ²		32.550
		poz.31	m ²	32.550	
				RAZEM	32.550
1.5.2		Układanie glazury			
33 d.1.5 .2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m ²		43.660
		43.66	m ²	43.660	
				RAZEM	43.660
34 d.1.5 .2	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		43.660
		poz.33	m ²	43.660	
				RAZEM	43.660
1.6		Stolarka drzwiowa			
1.6.1		Parapety			
35 d.1.6 .1	KNR-W 4-01 0323-04 Poz. zastęp- cza	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z konglomeratu	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1.6 .1	materiał Poz. zastęp- cza	Podokienniki z konglomeratu (kamień sztuczny), stylizowanego na wzór i kolor granitu, jasne, o gładkiej powierzchni	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6.2		Drzwi wewnętrzne standardowe			
37 d.1.6 .2	KNR-W 2-02 1026-01*	Montaż ościeżnic drzwi wewnętrznych, typowych, fabrycznie wykończonych	szt.		4.000
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38 d.1.6 .2	KNR-W 2-02 1022-01*	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w kpl. z zamkiem patentowym klamką i okuciami	m ²		6.765
		(0.80*3+0.90)*2.05	m ²	6.765	
				RAZEM	6.765
1.7		Wyposażenie			
39 d.1.7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż Pojemnik wiszący na ręczniki papierowe	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.1.7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż Pojemnik wiszący na mydło w płynie	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.1.7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż Pojemnik wiszący na płyn do dezynfekcji rąk	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42		Dostawa i montaż Lustro wiszące	szt.	RAZEM	1.000
d.1.7	analiza indywidualna				1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43		Dostawa i montaż Przylepna taśma matowiąca na szyby okienne (jeden zestaw= całe okno= cztery szyby	kpl.		1.000
d.1.7	analiza indywidualna				1.000
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44		Krzesiśko pod prysznic	szt.		1.000
d.1.7	analiza indywidualna				1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8		Wykładzina			
45	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		19.360
d.1.8	1123-02				
		19.36	m ²	19.360	
				RAZEM	19.360
2		INSTALACJE SANITARNE			
2.1		WENTYLACJA			
46	KNR-W 2-17	Wentylator łazienkowy SILENT 100 CZ	szt.		2.000
d.2.1	0131-01				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.2		INSTALACJE WOD-KAN			
47	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		15.000
d.2.2	0120-01				
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
48	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		4.000
d.2.2	0142-01				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		3.000
d.2.2	0232-03				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
50	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		1.000
d.2.2	0235-06 z.o. 2.9.				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		2.000
d.2.2	0235-08 z.o. 2.9.				
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		2.000
d.2.2	0141-01				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		15.000
d.2.2	0340-01				
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
54	KNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		0.113
d.2.2	1208-06				
		15*0.15*0.05	m ³	0.113	
				RAZEM	0.113
55	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		27.660
d.2.2	0112-01				
		15+6.33*2	m	27.660	
				RAZEM	27.660
56	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		22.720
d.2.2	0112-02				
		11.36*2	m	22.720	
				RAZEM	22.720
57	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej	szt.		9.000
d.2.2	0115-03				
		25 mm			
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.2.2	KNR-W 2-15 0119-01	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 4	szt. szt.	 4.000	4.000
				RAZEM	4.000
59 d.2.2	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów pp20 otulinami Thermaflex FRZ 22 - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) 30	m m	 30.000	30.000
				RAZEM	30.000
60 d.2.2	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
61 d.2.2	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - zawory do baterii stojących, spluczek 5	szt. szt.	 5.000	5.000
				RAZEM	5.000
62 d.2.2	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	2.000
				RAZEM	2.000
63 d.2.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
64 d.2.2	KNR-W 2-15 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 20	m m	 20.000	20.000
				RAZEM	20.000
65 d.2.2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 10	m m	 10.000	10.000
				RAZEM	10.000
66 d.2.2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 12	m m	 12.000	12.000
				RAZEM	12.000
67 d.2.2	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
68 d.2.2	KNR-W 2-15 0212-01 analogia	Zawór napowietrzający śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
69 d.2.2	KNR-W 2-15 0212-03 analogia	Zawór napowietrzający śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
70 d.2.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2.000	2.000
				RAZEM	2.000
71 d.2.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
72 d.2.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu podwieszony 2	kpl. kpl.	 2.000	2.000
				RAZEM	2.000
73 d.2.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym rozm.50 1	kpl. kpl.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
74 d.2.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym-dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
75 d.2.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"-dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1.000	1.000
				RAZEM	1.000
76 d.2.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
77 d.2.2	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		1.000
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Oświetlenie			
78 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		6.000
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
79 d.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		2.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
80 d.3	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		50.000
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
81 d.3	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe wyposażone w czujkę ruchu	kpl.		5.000
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000