

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CHIRURGICZNEJ IZBY PRZYJĘĆ  
ADRES INWESTYCJI : REGIONALNY SZPITAL W KOŁOBRZEGU  
INWESTOR : REGIONALNY SZPITAL W KOŁOBRZEGU  
ADRES INWESTORA : 78-100 KOŁOBRZEG UL. ŁOPUSKIEGO 31

DATA OPRACOWANIA : 04.2012

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont chirurgicznej izby przyjęć</b>					
<b>1 ROBOTY BUDOWLANE</b>					
<b>1.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0819-15</b>				
1		179.3	m <sup>2</sup>	179.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>179.300</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0811-07</b>				
1		162.2	m <sup>2</sup>	162.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.200</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1.	<b>0354-09</b>				
1		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru drzwi aluminiowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0354-10</b>				
1	<b>analogia</b>	11.7	m <sup>2</sup>	11.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.700</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	<b>0354-12</b>				
1		21.6	m	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru okna PCV	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0354-05</b>				
1	<b>analogia</b>	4.3	m <sup>2</sup>	4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0348-03</b>				
1		62.4	m <sup>2</sup>	62.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.400</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - wycięcie dwóch otworów drzwiowych w szybie windowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0212-03</b>				
1		0.8	m <sup>3</sup>	0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Przebiecie otworów o pow. 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 20 cm - kanalizacja sanitarna	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0209-03</b>				
1		0.65	m <sup>2</sup>	0.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.650</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm - kanalizacja sanitarna	szt.		
d.1.	<b>0208-04</b>				
1		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>1202-08</b>				
1		185.8	m <sup>2</sup>	185.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.800</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie sufitu podwieszonego	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0426-03</b>				
1	<b>analogia</b>	33.5	m <sup>2</sup>	33.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.500</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0106-04</b>				
1		35.4	m <sup>3</sup>	35.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.400</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0108-09</b>				
1	<b>analogia</b>	35.4	m <sup>3</sup>	35.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.400</b>
<b>1.2 ŚCIANKI I ZAMUROWANIA</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0303-02</b>				
2		24.1	m <sup>2</sup>	24.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.100</b>
16	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0304-02</b>				
2		1.8	m <sup>3</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
17	<b>KNR 2-02</b>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02 - pierwsza warstwa - płyta OSB	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2003-04</b>				
2	<b>analogia</b>	41.5	m <sup>2</sup>	41.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.500</b>
18	<b>KNR 2-02</b>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2003-02</b>				
2		30.2	m <sup>2</sup>	30.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.200</b>
19	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0612-06</b>				
2		81.7	m <sup>2</sup>	81.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.700</b>
20	<b>KNR 2-02</b>	Wsporniki ze stali teowej proste - słupy wys. 3,0 m z rur kwadratowych 100x100x5	szt.		
d.1.	<b>1218-01</b>				
2	<b>analogia</b>	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>1.3 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>					
21	<b>KNR 4-01</b>	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0716-02</b>				
3		163.8	m <sup>2</sup>	163.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.800</b>
22	<b>KNR 4-03</b>	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
d.1.	<b>1012-03</b>				
3		156.2	m	156.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.200</b>
23	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>202 1134-01</b>				
3		126.9	m <sup>2</sup>	126.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.900</b>
24	<b>KNR 2-02</b>	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0815-06</b>				
3		126.9	m <sup>2</sup>	126.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.900</b>
25	<b>KNR 2-02</b>	Ochrona naroników.wypukłych	m		
d.1.	<b>2601-08</b>				
3	<b>analogia</b>	55.8	m	55.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.800</b>
26	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>202 1134-02</b>				
3		85.5	m <sup>2</sup>	85.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.500</b>
27	<b>KNR 2-02</b>	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0815-04</b>				
3		85.5	m <sup>2</sup>	85.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.500</b>
28	<b>KNR 2-02</b>	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe - PŁYNNĄ FOLIA	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0603-01</b>				
3	<b>analogia</b>	9.5	m <sup>2</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
29	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>202 1134-02</b>				
3		154.5	m <sup>2</sup>	154.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>154.500</b>
30 d.1. 3	<b>KNR 2-02 0829-01</b>	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		154.5	m <sup>2</sup>	154.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.500</b>
31 d.1. 3	<b>KNR 0-12 0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m <sup>2</sup>		
		154.5	m <sup>2</sup>	154.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.500</b>
32 d.1. 3	<b>KNR 2-02 1217-01 analogia</b>	Narożniki dług.1.5 m z kątownika 40x40x5 mm - STAL NIERDZEWNA	szt.		
		11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
<b>1.4 SUFITY PODWIESZANE, ZABUDOWY I MALOWANIE</b>					
33 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 2004-07</b>	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - zabudowa instalacji	m <sup>2</sup>		
		43.3	m <sup>2</sup>	43.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.300</b>
34 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 2004-01</b>	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - zabudowa instalacji	m <sup>2</sup>		
		11.5	m <sup>2</sup>	11.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
35 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 2005-03 analogia</b>	Okładziny stropów płytami ognioodpornymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud- odporność EI 60	m <sup>2</sup>		
		17.2	m <sup>2</sup>	17.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.200</b>
36 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 0612-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 18 cm - wypełnienie przestrzeni stropu	m <sup>2</sup>		
		17.2	m <sup>2</sup>	17.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.200</b>
37 d.1. 4	<b>NNRNKB 202 2702-02</b>	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm	m <sup>2</sup>		
		61.5	m <sup>2</sup>	61.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.500</b>
38 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 2005-01 analogia</b>	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształowników CD i Ud - uzupełnienie sufitów systemowych	m <sup>2</sup>		
		29.5	m <sup>2</sup>	29.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.500</b>
39 d.1. 4	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		197.5	m <sup>2</sup>	197.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.500</b>
40 d.1. 4	<b>KNR 2-02 1505-04</b>	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		197.5	m <sup>2</sup>	197.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.500</b>
<b>2 INSTALACJE SANITARNE</b>					
<b>2.1 INSTALACJA WOD-KAN</b>					
41 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0208-03</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		24.5	m	24.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.500</b>
42 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0208-01</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		16.4	m	16.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.400</b>
43 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0222-02</b>	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.2. 1	<b>KNR 0-13 0127-01</b>	Rurociągi o śr. 20 mm Al-PE	m		
		97.5	m	97.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.500</b>
45 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0211-03</b>	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		4	podej.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
46 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0211-01</b>	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		9	podej.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
47 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0130-02</b>	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
48 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0130-01</b>	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
49 d.2. 1	<b>KNR-W 2-15 0115-09</b>	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		18	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
50 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0221-01</b>	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
51 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0115-02</b>	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
52 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0221-01 analogia</b>	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0115-03 analogia</b>	Baterie lekarskie o śr.nom. 15 mm - dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0224-03</b>	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
55 d.2. 1	<b>wycena indywidualna</b>	Montaż uchwytów w łazience dla niepełnosprawnych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
56 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0220-04 analogia</b>	Montaż zlewozmywaków z odstojnikiem gipsu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0115-01</b>	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
58 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0115-05</b>	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 20 mm z wężem o dł. 2,5 m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.2. 1	<b>KNR 2-15 0212-01</b>	Montaż wpustów podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.2 INSTALACJA C.O.</b>					
60 d.2. 2	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.		
	9		kpl.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
61 d.2. 2	<b>KNR 4-02 0521-05</b>	Demontaż grzejnika stalowego z rur gładkich o śr. 65 mm	m		
	18		m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
62 d.2. 2	<b>KNR 2-15 0419-04</b>	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o dług. 1060 mm	kpl.		
	8		kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
63 d.2. 2	<b>KNR 2-15 0419-04 analogia</b>	Grzejniki stalowe trójpłytkowe o dług. 2400 mm	kpl.		
	2		kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64 d.2. 2	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm - zawór termosta- tyczny	szt.		
	10		szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
65 d.2. 2	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm	szt.		
	10		szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
66 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1215-01</b>	Drzwiczki i kratki,osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2	szt.		
	14		szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>