

---

**KOSZTORYS**

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ODDZIAŁU GINEKOLOGICZNO - POŁOŻNICZEGO - ŁAZIENKI  
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza 12, Częstochowa  
INWESTOR : SP ZOZ Miejski Szpital Zespólny w Częstochowie  
ADRES INWESTORA : ul. Mirowska 15, 42-200 Częstochowa  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Kaczmarczyk  
DATA OPRACOWANIA : 2014-03-16

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2014-03-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowe	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-04				
		1.00*2.00*0.15	m <sup>3</sup>	0.300	
		2.88*2.00*0.15	m <sup>3</sup>	0.864	
		2.88*3.84*0.25	m <sup>3</sup>	2.765	
		1.80*1.60*0.12	m <sup>3</sup>	0.346	
		2.79*0.60*0.12*5	m <sup>3</sup>	1.004	
		0.93*2.00*0.15	m <sup>3</sup>	0.279	
		2.87*2.00*0.15	m <sup>3</sup>	0.861	
		(1.50+1.33)*1.85*0.15	m <sup>3</sup>	0.785	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.204</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08				
		(2.79+2.54+2.79)*2.00	m <sup>2</sup>	16.240	
		1.14*2.00*2.00	m <sup>2</sup>	4.560	
		2.54*2.00*2	m <sup>2</sup>	10.160	
		(2.31+2.88+2.31)*2	m <sup>2</sup>	15.000	
		(1.50+1.33)*2	m <sup>2</sup>	5.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.620</b>
3	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	0812-05				
		2.88*2.31	m <sup>2</sup>	6.653	
		2.79*2.54	m <sup>2</sup>	7.087	
		4.71*2.81	m <sup>2</sup>	13.235	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.975</b>
4	KNR-W 4-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m <sup>2</sup> przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-03				
		51.62	m <sup>2</sup>	51.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.620</b>
5	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1	1102-02				
		20.40	m <sup>2</sup>	20.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.400</b>
6	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1	0211-01				
		4	podej.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0105-01				
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0115-01				
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	KNR-W 2-15	Brodziki natryskowe	kpl.		
d.1	0232-02				
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 2-15	Montaż kabin prysznicowych	kpl.		
d.1	0222-05 analogia				
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	KNR 2-15	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
d.1	0110-01				
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	KNR-W 4-02	Demontaż baterii wannowej	szt.		
d.1	0141-03				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0120-01				
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
14	KNR-W 2-15	Mieszacz natryskowy o śr. nominalnej 15x20 mm	szt.		
d.1	0139-01				
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 4-02 d.1 0232-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż półnóg pojedynczych porcelanowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	kalkulacja d.1 własna	dostawa i montaż wentylatora łazienkowego	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNR 4-02 d.1 0235-07	Demontaż wanny, natrysku	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23	NNRNKB d.1 202 2030-02	(z.XI) Sufity podwieszane dwuwarstwowe na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>		
		2.31*2.88	m <sup>2</sup>	6.653	
		2.79*2.54	m <sup>2</sup>	7.087	
		4.71*2.87	m <sup>2</sup>	13.518	
		5.26*3.26	m <sup>2</sup>	17.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.406</b>
24	KNR-W 2-15 d.1 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.00	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25	KNR 2-02 d.1 1505-01Analogia	System C/S Wallflex (C/S Polska) Warstwa elastycznego polimerowego podkładu C/S 151	m <sup>2</sup>		
		91.67+27.25	m <sup>2</sup>	118.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.920</b>
26	NNRNKB d.1 202 1134-02	SystemC/S WALFLEX (C/S POLSKA) Gruntowanie podłoża podkładem penetrującym 101	m <sup>2</sup>		
		91.67+27.25	m <sup>2</sup>	118.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.920</b>
27	KNR 2-02 d.1 1505-01 Analogia	System C/S Wallflex (C/S polska ) Dwie powłoki dwuskładnikowej warstwy wykończeniowej Wallflex	m <sup>2</sup>		
		412/601-półmat	m <sup>2</sup>	118.920	
		91.67+27.25			
				<b>RAZEM</b>	<b>118.920</b>
28	NNRNKB d.1 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		27.25	m <sup>2</sup>	27.250	
		5.26*3.26	m <sup>2</sup>	17.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.398</b>
29	NNRNKB d.1 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		44.39	m <sup>2</sup>	44.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.390</b>
30	KNNR 2 d.1 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		44.39	m <sup>2</sup>	44.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.390</b>
31	KNNR 2 d.1 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną- HO-MOGENICZNE	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		44.39	m <sup>2</sup>	44.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.390</b>
<b>2</b>		<b>Wentylacja</b>			
32	KNR 2-17 d.2 0101-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % 10*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
33	KNNR 5 d.2 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W 12	kpl. kpl.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
34	KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
35	KNNR 5 d.2 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 40	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>