

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45410000-4 Tynkowanie  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : PRACE REMONTOWE w POMIESZCZENIU dla ZASTĄPCY DYREKTORA D/S LECZNICTWA  
ADRES INWESTYCJI : SZPITAL w CZERWONEJ GÓRZE  
INWESTOR : WOJEWÓDZKI SPECJALISTYCZNY ZOZ GRUŹLICY I CHOROÓB PŁUC w CHOCINACH  
ADRES INWESTORA : ul. CZERWONA GÓRA 10; 26-060 CHOCINY  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 2009-04-10

---

Poziom cen : I KWARTAŁ 2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2009-04-10

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>PRACE REMONTOWE w POMIESZCZENIU DLA SEKCJI INFORMATYCZNEJ</b>								
1	45453000 -7	<b>POKÓJ INFORMATYKÓW</b>						
1.1		<b>POMIESZCZENIA</b>						
1.1.1		<b>WYBURZENIA I ROZBIÓRKI</b>						
1	KNR 4-01 d.1.1.1 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych obmiar = 1 szt.  -- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	szt.  r-g		0.1200 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	2 KNR 4-01 d.1.1.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni ponad 2 m2 - drzwi obmiar = 3.07 m <sup>2</sup>  -- R -- robocizna 0.52r-g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>  r-g		1.5964 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	3 KNR 4-01 d.1.1.1 0815-08	Demontaż listew przyściennych z drewna li- ciastego obmiar = 20 m  -- R -- robocizna 0.13r-g/m	m  r-g		2.6000 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	4 KNR 4-01 d.1.1.1 0818-05	Zerwanie wykładziny dywanowej obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>  -- R -- robocizna 0.18r-g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>  r-g		4.2480 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	5 KNR 4-01 d.1.1.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>  -- R -- robocizna 0.18r-g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>  r-g		4.2480 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	6 KNR 4-01 d.1.1.1 0212-01 analogia	Rozbiórka wszystkich warstw podposadzko- wych obmiar = 1.7 m <sup>3</sup>  -- R -- robocizna 13.81r-g/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>  r-g		23.4770 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	7 KNR 4-01 d.1.1.1 0106-04	Usunięcie z pokoju remontowanego gruzu obmiar = 2.4 m <sup>3</sup>  -- R -- robocizna 4.54r-g/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>  r-g		10.8960 0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
1	8 KNR 4-01 d.1.1.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami samowładowczymi na odległość 15 km obmiar = 2.4 m <sup>3</sup>  -- R -- robocizna 0.86r-g/m <sup>3</sup>  -- S -- samochód samowładowczy 5 t 0.5+14*0.02=0.78m-g/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>  r-g  m-g		2.0640 0.0000 1.8720	0.00		0.00

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>

## PODSUMOWANIE

		WYBURZENIA I ROZBIÓRKI			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
	Koszty pośrednie [Kp] 68.2% od (R, S)				
RAZEM					
	Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1.1.2</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
9 d.1.1.2	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami - zmniejszenie otworu drzwiowego obmiar = 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 17.18r-g/m <sup>3</sup>	r-g	8.5900	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372szt./m <sup>3</sup>	szt.	186.0000	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 0.133t/m <sup>3</sup>	t	0.0665	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.347m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.1735	0.0000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.168m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0840	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.69m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.3450	0.0000			0.00
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.47m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.2350	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
10 d.1.1.2	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm obmiar = 2.05 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m	r-g	1.5375	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0013t/m	t	0.0027	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0012m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0025	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0067m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0137	0.0000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0017m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0035	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m	m-g	0.0205	0.0000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m	m-g	0.0410	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
11 d.1.1.2	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) obmiar = 2.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.29r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.2250	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m <sup>2</sup>	t	0.0130	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0120	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0665	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda z rurociągu 0.0067m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0168	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1250	0.0000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1000	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
12	KNR 4-01 d.1.1.2 0322-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	0.6800	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	2.0000	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0021	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0050	0.0000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z ocynkiem surowe 14x14 cm 1szt./szt.	szt.	1.0000	0.0000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.002m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0020	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
13	KNR 4-01 d.1.1.2 0310-06	Odgruzowanie przewodów kominowych obmiar = 10.6 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/m	r-g	4.9820	0.0000	0.00		
2*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m	m-g	0.3180	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
14	KNR 4-01 d.1.1.2 wycena indywidualna	Wykonanie opinii kominiarskiej po wymianie kraterk wentylacyjnych i odgruzowaniu przewodów kominowych obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- opinia kominiarska 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
15	KNR 4-01 d.1.1.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m <sup>2</sup> obmiar = 96.4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.102r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.8328	0.0000	0.00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m <sup>2</sup>	kg	2.1208	0.0000		0.00	
3*		wapno suchogazzone 0.00088t/m <sup>2</sup>	t	0.0848	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.001m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0964	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
16 d.1.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 96.4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.1580	0.0000	0.00		
2*		-- M -- glps szpachlowy 0.0003t/m <sup>2</sup>	t	0.0289	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
17 d.1.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z. VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome - sufity obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.4160	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21kg/m <sup>2</sup>	kg	4.9560	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0047	0.0000			0.00
5*		łodek transportowy 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0071	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
18 d.1.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany obmiar = 74.03 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.9224	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	16.2866	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0148	0.0000			0.00
5*		łodek transportowy 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0222	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
19 d.1.1.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.8084	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	7.0328	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
20	KNR 4-01 d.1.1.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych białych obmiar = 74.03 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.8096	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	21.1726	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
21	KNR 4-01 d.1.1.2 1212-19	Dwukrotne malowanie farb olejnych grzejników radiatorowych obmiar = 7.56 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.5428	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.173dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.3079	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.3835	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.079dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.5972	0.0000		0.00	
5*		papier czarny w arkuszach 0.56ark./m <sup>2</sup>	ark.	4.2336	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
22	KNR 4-01 d.1.1.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farb olejnych rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = 9.6 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	2.1120	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.1248	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.1344	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.006dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.0576	0.0000		0.00	
5*		papier czarny w arkuszach 0.2ark./m	ark.	1.9200	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
23	KNR 2-02 d.1.1.2 0925-01	Ochrona posadzek (podłóg) folią polietylenową obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2127r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.0197	0.0000	0.00		
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane kl.III 0.00033m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0078	0.0000		0.00	
3*		Folia z PCW o gr. 0,3-0,4mm 0.3833m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9.0459	0.0000		0.00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.0072kg/m <sup>2</sup>	kg	0.1699	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0005m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0118	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
24 d.1.1.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwdroczne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3596r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.4866	0.0000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	28.3200	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2643	0.0000			0.00
5*		rodek transportowy 0.0068m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1605	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
25 d.1.1.2	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdroczne z płyt styropianowych gr 5cm EPS 200-036 poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2346r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.5366	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200-036 0.0525m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.2390	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M 50 0.011m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2596	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0205m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4838	0.0000			0.00
6*		rodek transportowy 0.0047m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1109	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
26 d.1.1.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.8736r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20.6170	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+3*0.0105=0.0521m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.2296	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki z dodatkami 25 0.0003t/m <sup>2</sup>	t	0.0071	0.0000		0.00	
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m <sup>2</sup>	kg	1.6520	0.0000		0.00	
5*		drewno opałowe 0.12kg/m <sup>2</sup>	kg	2.8320	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	



Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyci□g 0.0313+3*0.0158=0.0787m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.8573	0.0000			0.00
8*		□rodek transportowy 0.0006m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0142	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
27 d.1.1.2	KNR 2-02 1106-07	Doplata za zbrojenie siatk□ stalow□ obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.074r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.7464	0.0000	0.00		
2*		-- M -- siatka tkana Rabitza 1.02m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	24.0720	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyci□g 0.0011m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0260	0.0000			0.00
5*		□rodek transportowy 0.0017m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0401	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
28 d.1.1.2	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównuj□ce i wygładzaj□ce z zaprawy samopoziomuj□cej gr. 5 mm wykony- wane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> obmiar = 23.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.3040	0.0000	0.00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15kg/m <sup>2</sup>	kg	192.3400	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyci□g 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2360	0.0000			0.00
5*		□rodek transportowy 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2360	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
29 d.1.1.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Tarket 'Granit' z wywini□ciem na □bian□ na wy- soko□□10cm obmiar = 25.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.1197	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Wykładzina gr. 2,0 mm - Tarket "Granit" 1.09m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	27.9040	0.0000		0.00	
3*		klej Butapren B 0.4kg/m <sup>2</sup>	kg	10.2400	0.0000		0.00	
4*		pasta podlogowa bezbarwna 0.1kg/m <sup>2</sup>	kg	2.5600	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyci□g 0.0057m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1459	0.0000			0.00
7*		□rodek transportowy 0.0041m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1050	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
30 d.1.1.2	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewn. trzłokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian - ościeżnice do drzwi '90' - WYPOSAŻONE W TRZY ZAWIASY obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.25r-g/szt.	r-g	1.2500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- ościeżnice drzwiowe 1szt./szt.	szt.	1.0000	0.0000		0.00	
3*		farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0.046dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0460	0.0000		0.00	
4*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.052dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0520	0.0000		0.00	
5*		rozcieńczalnik 0.023dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.0230	0.0000		0.00	
6*		papier ścierny w arkuszach 0.1ark./szt.	ark.	0.1000	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M3+M4+M5+M6)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.0300	0.0000			0.00
9*		łodek transportowy 0.02m-g/szt.	m-g	0.0200	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
31 d.1.1.2	KNR-W 2- 02 1022- 01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewn. trzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wyposażone: w klamki oraz zamek łucznic obmiar = 1.85 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.9435	0.0000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewn. trzne 1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.8500	0.0000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0740	0.0000			0.00
4*		łodek transportowy 0.02m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0370	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>

## PODSUMOWANIE

## ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Spręż
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 68.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## POMIESZCZENIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprz.
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 68.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

## POKÓJ INFORMATYKÓW

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprz.
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 68.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprz.
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 68.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 22% od ( $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ )				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	173.8893	0.00	0.00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	192.3400		192.3400	0.00	0.00					
2.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0.6548		0.6548	0.00	0.00					
3.	cegła budowlana pełna	szt.	188.0000		188.0000	0.00	0.00					
4.	ceмент portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0021		0.0021	0.00	0.00					
5.	ceмент portlandzki 35 bez dodatków'	t	0.0665		0.0665	0.00	0.00					
6.	ceмент portlandzki z dodatkami 25	t	0.0227		0.0227	0.00	0.00					
7.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0145		0.0145	0.00	0.00					
8.	deski iglaste obrzynane kl.III	m <sup>3</sup>	0.0078		0.0078	0.00	0.00					
9.	drewno opalowe	kg	2.8320		2.8320	0.00	0.00					
10.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biala	dm <sup>3</sup>	28.2054		28.2054	0.00	0.00					
11.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0.0460		0.0460	0.00	0.00					
12.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0.0520		0.0520	0.00	0.00					
13.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1.5179		1.5179	0.00	0.00					
14.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1.4327		1.4327	0.00	0.00					
15.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	28.3200		28.3200	0.00	0.00					
16.	Folia z PCW o gr. 0,3-0,4mm	m <sup>2</sup>	9.0459		9.0459	0.00	0.00					
17.	gips szpachlowy	t	0.0289		0.0289	0.00	0.00					
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1699		0.1699	0.00	0.00					
19.	klej Butapren B	kg	10.2400		10.2400	0.00	0.00					
20.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z izolacją surowe 14x14 cm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
21.	masa asfaltowa	kg	1.6520		1.6520	0.00	0.00					
22.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	2.1208		2.1208	0.00	0.00					
23.	opinia kominiarska	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
24.	ocieknice drzwiowe	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
25.	papier ciemny w arkuszach	ark.	6.2536		6.2536	0.00	0.00					
26.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	2.5600		2.5600	0.00	0.00					
27.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.3551		0.3551	0.00	0.00					
28.	Płyty styropianowe EPS 200-036	m <sup>3</sup>	1.2390		1.2390	0.00	0.00					
29.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	kg	4.9560		4.9560	0.00	0.00					
30.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm <sup>3</sup>	16.2866		16.2866	0.00	0.00					
31.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0.0230		0.0230	0.00	0.00					
32.	siatka tkana Rabitza	m <sup>2</sup>	24.0720		24.0720	0.00	0.00					
33.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m <sup>2</sup>	1.8500		1.8500	0.00	0.00					
34.	wapno suchogaszone	t	0.0848		0.0848	0.00	0.00					
35.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1062		0.1062	0.00	0.00					
36.	Wykładzina gr. 2,0 mm - Tarket "Granit"	m <sup>2</sup>	27.9040		27.9040	0.00	0.00					
37.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	1.2296		1.2296	0.00	0.00					
38.	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	0.2596		0.2596	0.00	0.00					
39.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4860	0.00	0.00
2.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1.8720	0.00	0.00
3.	łodek transportowy	m-g	0.0370	0.00	0.00
4.	łodek transportowy	m-g	0.7159	0.00	0.00
5.	wyciąg	m-g	3.1068	0.00	0.00
6.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1.7403	0.00	0.00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRACE ELEKTRYCZNE W POMIESZCZENIU DLA ZASTĄPCY DYREKTORA D/S LECZNICTWA  
ADRES INWESTYCJI : SZPITAL w CZERWONEJ GÓRZE  
INWESTOR : WOJEWÓDZKI SPECJALISTYCZNY ZOZ GRUŹLICY I CHOROÓB PŁUC w CHOCINACH  
ADRES INWESTORA : ul. CZERWONA GÓRA 10; 26-060 CHOCINY  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Poziom cen : I kwartał 2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Remont instalacji elektrycznej - Szpital w Czerwonej Górze</b>								
<b>1 GABINET ZASTĄPCY DYREKTORA</b>								
1	KSNR 9 d.1 0501-05	Demontaż i naprawy oświetleniowych - 2yrandol wsop. R=2 obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.26*1*2=0.52r-g/szt.	r-g	1.0400				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNNR 5 d.1 0502-03	Montaż i naprawy oświetleniowej SR 258.U-AD EVG obmiar = 2 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.74r-g/kpl.	r-g	1.4800				
2*		-- M -- oprawy oświetlówkowe SR 258.U-AD EVG, ze r. światła 1szt/kpl.	szt	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KSNR 9 d.1 0401-01	Wymiana licznika dwuczynnikowego systemu OPTOMA f-my POLO obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.32r-g/szt.	r-g	0.6400				
2*		-- M -- Licznik dwuczynnikowy systemu OPTIMA f-my POLO 1.02szt/szt.	szt	2.0400				
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 1 pomiar	po- mia- r					
1*		-- R -- robocizna 1.3r-g/pomiar	r-g	1.3000				
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

## PODSUMOWANIE

## GABINET ZASTĄPCY DYREKTORA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:



CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprz
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
				OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	4.4600		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilo□□	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-to□□	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma-ksy-ma-lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	Łącznik ścięcznikowy systemu OPTI-MA f-my POLO	szt	2.0400		2.0400							
2.	oprawy ścięciłóvkowe SR 258.U-AD EVG, ze ści. ściatła	szt	2.0000		2.0000							
3.	materiały pomocnicze	zl										
<b>RAZEM</b>												

Słownie: