

---

## KOSZTORYS NAKŁADY

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe budowlane w budynku Przychodni nr.5 [ dostosowanie Placówki do  
wymogów Rozp.Min.Zdrowia z dn. 10.11.2006 r]  
ADRES INWESTYCJI : Łódź ul Snycerska - Przychodnia nr 5  
INWESTOR : Zespół Opieki Zdrowotnej Łódź - Bałuty  
ADRES INWESTORA : 91 - 433 Łódź ul Smugowa 6  
BRANŻA : ogólnobudowlana, instalacyjna, elektryczna  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A.Zarzycki

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>roboty ogólnobudowlane</b>			
1	<b>KNR 4-01</b>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0818-05</b>	rejestracja	m <sup>2</sup>	35.200	
		6.4*5.5	m <sup>2</sup>	11.310	
		gab.lekarski nr.2	m <sup>2</sup>	9.765	
		2.9*3.9	m <sup>2</sup>	8.525	
		gab.lekarski nr.3	m <sup>2</sup>	7.595	
		3.15*3.10	m <sup>2</sup>	11.340	
		gab. nr.4 pielęgniarka środowiskowa	m <sup>2</sup>	19.718	
		3.1*2.75	m <sup>2</sup>	13.400	
		gab.lekarski nr.5	m <sup>2</sup>	85.343	
		3.1*2.45	m <sup>2</sup>	22.755	
		poradnia dla kobiet gab.nr.7	m <sup>2</sup>	15.210	
		4.05*2.8	m <sup>2</sup>	12.838	
		gab.nr.8	m <sup>2</sup>	15.210	
		4.35*4.05+1.0*1.05+1.0*1.05	m <sup>2</sup>	17.325	
		gab.pielęgniarki przełożonej	m <sup>2</sup>	11.133	
		4.0*3.35	m <sup>2</sup>		
		stomatologia	m <sup>2</sup>		
		5.75*2.9+6.35*5.7+3.5*1.5+3.85*3.95+3.2*1.5+2.65*1.5+2.7*1.2	m <sup>2</sup>		
		poradnia D gab.lekarski	m <sup>2</sup>		
		5.55*4.1	m <sup>2</sup>		
		gab.nr.10 izolatka	m <sup>2</sup>		
		3.9*3.9	m <sup>2</sup>		
		gab.nr.11 lekarski	m <sup>2</sup>		
		3.25*3.95	m <sup>2</sup>		
		poczekalnia nr.12	m <sup>2</sup>		
		3.9*3.9	m <sup>2</sup>		
		gab.nr.9 Przełożona	m <sup>2</sup>		
		3.3*3.9+1.65*1.35+1.65*1.35	m <sup>2</sup>		
		korytarz	m <sup>2</sup>		
		3.05*3.65	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>296.667</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0819-15</b>	rejestracja	m <sup>2</sup>	2.160	
		1.35*1.60	m <sup>2</sup>	2.228	
		gab.zabiegowy nr.1	m <sup>2</sup>	1.920	
		1.35*1.65	m <sup>2</sup>	4.250	
		gab.nr.6	m <sup>2</sup>	3.400	
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	25.840	
		gab.nr.8 + przebieralnia	m <sup>2</sup>	2.080	
		2.5*1.7	m <sup>2</sup>	2.400	
		gabinet pielęgniarki przełożonej	m <sup>2</sup>		
		2.0*1.7	m <sup>2</sup>		
		Poradnia D gabinet lekarski	m <sup>2</sup>		
		15.2*1.7	m <sup>2</sup>		
		gabinet lekarski nr.11	m <sup>2</sup>		
		1.3*1.6	m <sup>2</sup>		
		poczekalnia nr.12	m <sup>2</sup>		
		1.5*1.6	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>44.278</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm POD COKOLIKI Z TERAOKOTY i wywniecia wykładziny na ściany	m		
d.1	<b>0702-04</b>	rejestracja	m	23.000	
		6.4+6.4+5.5+5.5-0.8	m	12.800	
		gab.lekarski nr.2	m	11.700	
		2.9+2.9+3.9+3.9-0.8	m	10.900	
		gab.lekarski nr.3	m	10.300	
		3.15+3.15+3.1+3.1-0.8	m	1.920	
		gab.nr.4 pielęgniarka środowiskowa	m	10.700	
		3.1+3.1+2.75+2.75-0.8	m	22.000	
		gab.lekarski nr.5	m	13.100	
		3.1+3.1+2.45+2.45-0.8	m	92.400	
		gab.nr.6	m		
		1.2*1.6	m		
		gabinet nr.7 punkt pobierań	m		
		4.05+4.05+2.8+2.8-0.8-0.8-0.7-0.7	m		
		gab.nr.8+przebieralnia	m		
		4.35+4.35+4.05+4.05+1.05+1.0+1.0+1.05+1.05+1.0+1.0-0.7-0.7-0.8-0.8	m		
		gabinet pielęgniarki przełożonej	m		
		4.0+4.0+3.35+3.35-0.8-0.8	m		
		stomatologia	m		
		5.75+5.75+2.9+2.9+6.35+6.35+5.7+5.7+3.5+3.5+1.5+1.5+3.85+3.85+3.95+3.95+3.2+3.2+1.5+1.5+2.6+2.6+1.5+1.5+2.7+2.7+1.2+1.2	m		
		Poradnia D gabinet lekarski	m		
		5.55+5.55+4.1+4.1-0.8	m		
		gab.nr.10 izolatka	m		
		3.9+3.9+3.9+3.9	m		
		gab.nr.11 gab.lekarski	m		
		3.25+3.25+3.95+3.95	m		
		poczekalnia nr.12	m		
		3.9+3.9+3.9+3.9	m		
		gab.nr.9 przełożona	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.9+3.9+3.44+3.44-0.8 1.65+1.65+1.35+1.35-0.8 1.65+1.65+1.35+1.35-0.8	m m m	13.880 5.200 5.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>297.200</b>
4 d.1	<b>KNR 2-02 0803-02</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - POD COKO- LIKI Z TERAKOTY obmiar poz.3 295.28*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.292	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.292</b>
5 d.1	<b>KNR 4-01 0211-03</b>	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach  obmiar jak poz.1 296.667	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  296.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.667</b>
6 d.1	<b>KNR 2-02 1102-01</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar j.w 296.667	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  296.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.667</b>
7 d.1	<b>KNR 2-02 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm*2 obmiar j.w 296.667	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  296.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.667</b>
8 d.1	<b>NNRNKB 202 1130-02</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyko- nywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 obmiar j.w 296.667	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  296.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.667</b>
9 d.1	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną  obmiar j.w 296.667	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  296.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.667</b>
10 d.1	<b>KNR 0-12 1119-02</b>	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm  obmiar jak. poz.3 295.28	m  m	  295.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.280</b>
11 d.1	<b>KNR 4-01 0701-05</b>	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar jak poz.2 44.278	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.278	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.278</b>
12 d.1	<b>KNR 2-02 0803-02</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  obmiar j.w 44.278	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.278	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.278</b>
13 d.1	<b>KNR 0-12 0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej  obmiar j.w 44.278	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.278	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.278</b>
14 d.1	<b>NNRNKB 202 0842-02</b>	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 całość 50.0	m  m	  50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
15 d.1	<b>KNR 4-01 0713-02</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem ta- pet na stropach, biegach i spocznikach obmiar jak poz.1+ korytarze z lastriko 296.667 korytarze 4.7*2.65+3.35*4.8+7.6*2.7+6.2*1.7+5.3*4.2+6.7*3.3+12.5*1.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  296.667  125.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>421.882</b>
16 d.1	<b>KNR-W 2-02 2011-04</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wyko- nywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 421.882	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  421.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>421.882</b>
17 d.1	<b>KNR 4-01 0713-01</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem ta- pet na ścianach rejestracja [5.5+6.4+6.4+5.5]*[4.15-1.60] gab.lekarski nr.2 [2.9+2.9+3.9+3.9]*[3.35-1.6] gab.nr.3 [3.15+3.15+3.1+3.1]*[3.4-1.6] gab.nr.4 pielęgniarza środowiskowa [3.1+3.1+2.75+2.75]*[3.4-1.6] gab.lekarski nr.5 [3.1+3.1+2.45+2.45]*[3.4-1.6] poradnia dla kobiet gab.nr.7 [4.05+4.05+2.8+2.8]*[3.35-1.6]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60.690  23.800  22.500  9.900  19.980  23.975	

- 5 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[1.65+1.65+1.35+1.35]*1.6	m <sup>2</sup>	9.600	
		[1.65+1.65+1.35+1.35]*1.6	m <sup>2</sup>	9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>795.520</b>
20 d.1	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar poz.18+15 824.388+421.882	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1246.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>1246.270</b>
21 d.1	<b>KNR 4-01 1209-10</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 rejestracja 0.8*2.0*2.5 gab.lek.nr.2 0.8*2.0*2.5 gab.nr.3 0.8*2.0*2.5 gab.nr.4 0.8*2.0*2.5 gab.nr.5 0.8*2.0*2.5 gab.nr.7 poczekalnia 0.7*2.0*2.5*2 0.8*2.0*2.5*2 gab.nr.8+przebieralnia 0.7*2.0*2.5*2 0.8*2.0*2.5*2 gab. pielęgniarzki przełożonej 0.8*2.0*2.5*2 stomatologia 0.8*2.0*2.5*7 0.7*2.0*2.5*3 por.D gab.szczepień 0.8*2.0*2.5 0.7*2.0*2.5 gab.nr.10 0.8*2.0*2.5 gab.nr.11 0.9*2.0*2.5*2 poczekalnia nr.12 0.9*2.0*2.5*2 gab.nr.9 0.8*2.0*2.5*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	7.000	
			m <sup>2</sup>	8.000	
			m <sup>2</sup>	7.000	
			m <sup>2</sup>	8.000	
			m <sup>2</sup>	8.000	
			m <sup>2</sup>	28.000	
			m <sup>2</sup>	10.500	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	3.500	
			m <sup>2</sup>	4.000	
			m <sup>2</sup>	9.000	
			m <sup>2</sup>	9.000	
			m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.000</b>
22 d.1	<b>KNR 4-01 1209-06</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 pok.lekarski nr.2 1.75*1.0*2.5*2 naświetla 1.3*2.7*1.25 gab.nr.3 1.75*0.95*2.5*2 naświetla 3.0*1.3 gab.nr.4 pielęgniarzka środowiskowa 0.95*1.75*2.5*2 naświetla 1.05*1.3*1.25*2 gab.nr.5 0.95*1.75*2.5*2 naświetla 1.95*1.3*1.25 gab.nr.7 poczekalnia 0.95*1.75*2.5*2 naświetla 2.5*1.3*1.25 gab.nr.8 + przebieralnia 0.95*1.75*2.5*3 naświetla 4.15*1.3*1.25 gabinet pielęgniarzki przełożonej 0.95*1.75*2 stomatologia okna skrzynkowe 2.3*2.6*2.75*4 por.D gab.lekarskie 2.65*2.2*2.5 naświetla 7.6*1.3*1.25 korytarze naświetla 31.5*1.3*1.25 gab.nr.10 izolatka 0.95*1.8*1.25 naświetle 3.9*1.3*1.25 gab.nr.11 0.95*1.8*2.5*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.750	
			m <sup>2</sup>	4.388	
			m <sup>2</sup>	8.313	
			m <sup>2</sup>	3.900	
			m <sup>2</sup>	8.313	
			m <sup>2</sup>	3.413	
			m <sup>2</sup>	8.313	
			m <sup>2</sup>	3.169	
			m <sup>2</sup>	8.313	
			m <sup>2</sup>	4.063	
			m <sup>2</sup>	12.469	
			m <sup>2</sup>	6.744	
			m <sup>2</sup>	3.325	
			m <sup>2</sup>	65.780	
			m <sup>2</sup>	14.575	
			m <sup>2</sup>	12.350	
			m <sup>2</sup>	51.188	
			m <sup>2</sup>	2.138	
			m <sup>2</sup>	6.338	
			m <sup>2</sup>	8.550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		naświetle 2.95*1.3*1.25 poczekalnia nr. 12 0.95*1.8*2.5*2 naświetla 3.0*1.3*1.25 gab.nr.9 0.9*1.8*2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.794 8.550 4.875 4.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.661</b>
23 d.1	<b>KNR 4-01 1209-13</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2 całość 28	szt. szt.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
24 d.1	<b>KNR 4-01 1212-14</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną okien i świetlików stalowych rejestracja [1.6*2.6+2.1*2.6]*1.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.025</b>
25 d.1	<b>KNR 4-01 1212-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych gab.nr.7 0.95*1.75*2 gab.nr.8 + przebiegalnia 0.95*1.75*3 gabinet pielęgniarstwa przełożonej 0.95*1.75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.325 4.988 3.325	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.638</b>
26 d.1	<b>KNR 4-01 1212-19</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych korytarz [0.2*2*1.1]*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.640</b>
27 d.1	<b>KNR 0-14 2011-07</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 osłony rur instalacyjnych rejestracja [0.25+0.25+0.25]*[4.15+4.30+1.50] gab.nr.5 [0.25+0.25+0.25]*2.0 gab.pielęgniarstwa przełożonej [0.25+0.25+0.25]*1.5 stomatologia [0.25+0.25+0.25]*8.0 gab.nr.11 [0.25+0.25+0.25]*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.463 1.500 1.125 6.000 0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.838</b>
28 d.1	<b>KNR 4-01 0354-13</b>	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek całość 28	szt. szt.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
29 d.1	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł całość 28	szt. szt.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
30 d.1	<b>KNR-W 4-01 1216-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią poz.15 minus poz.9 421.882-296.667	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 125.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.215</b>
2		<b>roboty elektryczne</b>			
31 d.2	<b>KNR 4-03 0306-02</b>	Wymiana podtylnikowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym rejestracja +gab.nr.1+gab.nr.2+gabinet nr.3+gab.nr.4+gab.nr.5+gab.nr.7+gab.nr.8+gab.pielęgn. przełoż. +stomatologia+por.D.gab.szczepień+korytarze+gab.nr.10+gab.nr.11+gab.nr.12 poczekalnia+gab.nr.9 2+3+4+2+1+2+0+1+3+13+3+1+1+3+2+2	szt. szt.	 43.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.000</b>
3					
32 d.3	<b>KNR 4-03 0403-01</b>	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych o wym.do 75x75 mm dla przewodów kabelkowych o przekroju do 2.5 mm2 (3 odgałęzienia ) z podłączeniem i zadławieniem przewodów przyjęto 50% puszek do wymiany 22	szt. szt.	 22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
33 d.3	<b>KNR 4-03 0308-02</b>	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle lokalizacja j.w 1+3+1+1+1+1+1+4+2+12+4+9+1+1+2+3	szt. szt.	 47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.3	<b>KNR 4-03</b> <b>1133-09</b>	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych  rejestracja+gab.nr.8+stomatologia+por.D gab. szczepień+korytarze+gab.nr.10+gab.nr.9 9+3+16+5+5+2+2	szt.		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
35 d.3	<b>KNR 5-08</b> <b>0511-17</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 3x40W - przykręcanych lokalizacja j.w 9+3+16+5+5+2+2	szt.		
			szt.	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
36 d.3	<b>KNR 4-03</b> <b>0603-01</b> <b>analogia</b>	Wymiana lampy bakteriobójczej  gab.nr.1+gabnr10 1+1	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37 d.3	<b>KNR 4-03</b> <b>0606-06</b>	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 3x40 W gab.zabieg.nr.1+2+3+4+5+7+8+gab.pielęgn.przełożonej+stomatologia+porD gab.szczepień+korytarze+gab.nr.11+pok.nr.12poczekalnia+gab.9 7+2+2+2+2+4+4+4+5+19+4+4+2	szt.		
			szt.	63.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.000</b>
38 d.3	<b>KNR 5-08</b> <b>0209-05</b>	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże nie-betonowe) układany w tynku  3.0	m		
			m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
39 d.3	<b>KNR 5-08</b> <b>0309-03</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem w puszkach z podłączeniem 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4		<b>roboty instalacyjne</b>			
40 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0219-02</b>	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa  rejestracja+gab.nr.1+gab.nr.2+gab.nr.3+gab.nr.5+gab.nr.8+gab.pielęgniarki przełożonej+stomatologia+por.D gab.szczepień+gab.nr.10+gab.nr.11+poczek.n.12 12	kpl.		
			kpl.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
41 d.4	<b>KNR 2-15</b> <b>0220-05</b> <b>z.sz.3.3. 9905-01</b>	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce - budynki służby zdrowia  przyjęto 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42 d.4	<b>kalk.własna</b>	Montaż szafki pod zlewozmywak dwukomorowy z ociekaczem  przyjęto 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43 d.4	<b>KNR-W 2-15</b> <b>0230-05</b>	Postument porcelanowy do umywalk  12	kpl.		
			kpl.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
44 d.4	<b>KNR 0-35</b> <b>0120-01</b> <b>analogia</b>	Przepływowe podgrzewacze wody użytkowej na umywalkowe  przyjęto 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
45 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0233-03</b>	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm  12	szt.		
			szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
46 d.4	<b>KNR 2-15</b> <b>0208-02</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 40 mm 12+2	szt.		
			szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
47 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0236-01</b>	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm  12	msc.		
			msc.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
48 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0109-01</b>	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm  12	szt.		
			szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
49 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0121-01</b>	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką  12+2	szt.		
			szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
50 d.4	<b>KNR 2-15</b> <b>0107-07</b> <b>analogia</b>	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm - DO UMYWALEK+Zlewozmywak 12*2	szt.		
			szt.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0520-02</b>	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2  rejestracja+gab.nr.1+gab.nr.2+gab.nr.3+gab.nr.5+gab.nr.6+gab.nr.7+gab.nr.8+ gab.pielęg.przełoż.+stomatologia+por.D punkt szczepień+gab.nr.10+gab.nr.11+ pok.nr.12+gab.nr.9 5+5+2+2+2+2+4+3+8+4+2+2+2+2+2	kpl.    kpl.	    49.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
52 d.4	<b>KNR 2-15</b> <b>0419-04</b>	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o dług. 1060 mm  49	kpl.  kpl.	  49.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
53 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0517-03</b>	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm 49	kpl.  kpl.	  49.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
54 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0509-01</b>	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm  49	szt.  szt.	  49.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
55 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09 +</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km do 15 km  8.0	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	   8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>roboty ogólnobudowlane</b>						
1 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = rejestracja 6.4*5.5 35.200 gab.lekarski nr.2 2.9*3.9 11.310 gab.lekarski nr.3 3.15*3.10 9.765 gab. nr.4 pielęgniarza środowiskowa 3.1*2.75 8.525 gab.lekarski nr.5 3.1*2.45 7.595 poradnia dla kobiet gab.nr.7 4.05*2.8 11.340 gab.nr.8 4.35*4.05+1.0*1.05+1.0*1.05 19.718 gab.pielęgniarki przełożonej 4.0*3.35 13.400 stomatologia 5.75*2.9+6.35*5.7+3.5*1.5+3.85*3.95+3.2*1.5+2.65* 1.5+2.7*1.2 85.343 poradnia D gab.lekarski 5.55*4.1 22.755 gab.nr.10 izolotka 3.9*3.9 15.210 gab.nr.11 lekarski 3.25*3.95 12.838 poczekalnia nr.12 3.9*3.9 15.210 gab.nr.9 Przełożona 3.3*3.9+1.65*1.35+1.65*1.35 17.325 korytarz 3.05*3.65 11.133 RAZEM 296.667m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m <sup>2</sup>	r-g	53.4001	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>
2 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = rejestracja 1.35*1.60 2.160 gab.zabiegowy nr.1 1.35*1.65 2.228 gab.nr.6 1.2*1.6 1.920 gab.nr.8 + przebieralnia 2.5*1.7 4.250 gabinet pielęgniarza przełożonej 2.0*1.7 3.400 Poradnia D gabinet lekarski 15.2*1.7 25.840 gabinet lekarski nr.11 1.3*1.6 2.080 poczekalnia nr.12 1.5*1.6 2.400 RAZEM 44.278m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m <sup>2</sup>	r-g	61.1036	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>
3 d.1	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm POD CO-KOLIKI Z TERAOKOTY i wywniecia wykładziny na ścianach obmiar = rejestracja 6.4+6.4+5.5+5.5-0.8 23.000 gab.lekarski nr.2 2.9+2.9+3.9+3.9-0.8 12.800 gab.lekarski nr.3 3.15+3.15+3.1+3.1-0.8 11.700 gab.nr.4 pielęgniarza środowiskowa 3.1+3.1+2.75+2.75-0.8 10.900 gab.lekarski nr.5 3.1+3.1+2.45+2.45-0.8 10.300 gab.nr.6 1.2*1.6 1.920 gabinet nr.7 punkt pobierań	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		4.05+4.05+2.8+2.8-0.8-0.8-0.7-0.7 gab.nr.8+przebiegalnia 4.35+4.35+4.05+4.05+1.05+1.05+1.0+1.0+1.05+1.05+ 1.0+1.0-0.7-0.7-0.8-0.8 gabinet pielęgniarki przełożonej 4.0+4.0+3.35+3.35-0.8-0.8 stomatologia 5.75+5.75+2.9+2.9+6.35+6.35+5.7+5.7+3.5+3.5+1.5+ 1.5+3.85+3.85+3.95+3.95+3.2+3.2+1.5+1.5+2.6+2.6+ 1.5+1.5+2.7+2.7+1.2+1.2 Poradnia D gabinet lekarski 5.55+5.55+4.1+4.1-0.8 gab.nr.10 izolatka 3.9+3.9+3.9+3.9 gab.nr.11 gab.lekarski 3.25+3.25+3.95+3.95 poczekalnia nr.12 3.9+3.9+3.9+3.9 gab.nr.9 przełożona 3.9+3.9+3.44+3.44-0.8 1.65+1.65+1.35+1.35-0.8 1.65+1.65+1.35+1.35-0.8 RAZEM 297.200m	10.700  22.000 13.100  92.400 18.500 15.600 14.400 15.600 13.880 5.200 5.200 297.200m					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/m	r-g	68.3560	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>
4 d.1 02	KNR 2-02 0803-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - POD COKOLIKI Z TERAKOTY obmiar = 295.28*0.15 = 44.292m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.4868r-g/m <sup>2</sup>	r-g	21.5613	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0186m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.8238	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.002m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0886	0.0000		0.00	
4*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0306m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.3553	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>
5 d.1 03	KNR 4-01 0211-	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach obmiar = 296.667m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4.8r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1424.0016	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>
6 d.1 01	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy ce- mentowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = 296.667m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m <sup>2</sup>	r-g	105.7321	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	6.1113	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0309m-g/m <sup>2</sup>	m-g	9.1670	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0890	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>
7 d.1 03	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy ce- mentowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm*2 obmiar = 296.667m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0716r-g/m <sup>2</sup>	r-g	21.2414	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*2=0.021m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	6.2300	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0158m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.6873	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>
8 d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawą samopoziomującą gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> obmiar = 296.667m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m <sup>2</sup>	r-g	41.5334	0.0000	0.00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15kg/m <sup>2</sup>	kg	2417.8361	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.9667	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.9667	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>
9 d.1	KNR 0-12 1118- 04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną obmiar = 296.667m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.5692r-g/m <sup>2</sup>	r-g	762.1969	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	302.6003	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m <sup>2</sup>	kg	1542.6684	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m <sup>2</sup>	kg	163.1669	0.0000		0.00	
5*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m <sup>2</sup>	m-g	17.2067	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m <sup>2</sup>	m-g	11.5997	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	KNR 0-12 1119- 02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm obmiar = 295.28m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411r-g/m	r-g	159.7760	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.075m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	22.1460	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 0.78kg/m	kg	230.3184	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825kg/m	kg	24.3606	0.0000		0.00	
5*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058m-g/m	m-g	1.7126	0.0000			0.00



- 14 -

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		[4.05+4.05+5.55+5.55]*[4.05-1.6] [1.6+2.3]*[4.05-1.6] minus naswietla -7.6*1.3 korytarze 27.7*2.45+108.6*1.8 minus naswietla -31.5*1.34 18.2*2.45 gab.nr.10 [3.9+3.9+3.9+3.9]*[3.44-1.6] minus naswietla -3.9*1.3 gab.lekarski nr.11 [3.25+3.25+3.95+3.95]-[3.44-1.66] -naswietle 2.95*1.3 poczekalnia nr.12 [3.9+3.9+3.9+3.9]*[3.44-1.6] -naswietle 3.0*1.3 gabinet nr. 9 przełożona [3.9+3.3+3.9+3.9]*[3.44-1.6] [1.65+1.65+1.35+1.35]*[3.44-1.6] [1.35+1.35+1.65+1.65]*[3.44-1.6] RAZEM	47.040 9.555  -9.880  263.345  -42.210 44.590 28.704 -5.070 12.620 3.835 28.704 3.900 27.600 11.040 11.040 824.388m <sup>2</sup>					
1*	-- R -- robocizna 0.37r-g/m <sup>2</sup>		r-g	305.0236	0.0000	0.00		
2*	-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup>	1.8137	0.0000		0.00	
3*	gips szpachlowy 0.0014t/m <sup>2</sup>		t	1.1541	0.0000		0.00	
4*	piasek do zapraw 0.005m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup>	4.1219	0.0000		0.00	
5*	0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%		%	1.5000	0.0000		0.00	
6*	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m <sup>2</sup>		m-g	8.2439	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
18 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 824.388m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*	-- R -- robocizna 0.243r-g/m <sup>2</sup>		r-g	200.3263	0.0000	0.00		
2*	-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m <sup>2</sup>		t	2.6957	0.0000		0.00	
3*	0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%		%	1.5000	0.0000		0.00	
4*	-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m <sup>2</sup>		m-g	3.2976	0.0000			0.00
5*	wyciąg 0.02m-g/m <sup>2</sup>		m-g	16.4878	0.0000			0.00
6*	środek transportowy 0.0032m-g/m <sup>2</sup>		m-g	2.6380	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
19 d.1	KNR 4-01 1206- 04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem obmiar = rejestracja [6.4+6.4+5.5+5.5]*1.6 gab.zabiegowy nr.1 [5.5+5.5+3.9+3.9]*1.6 [1.45+1.45+3.35+3.35]*1.6 gab.lek.nr.2 [2.9+2.9+3.9+3.9]*1.60 gab.lekarski nr.3 [3.15+3.10+3.15+3.10]*1.6 gabinet .nr.4 pielęgn.środowiskowa	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		[3.1+3.1+2.75+2.75]*1.6 gab.lek. nr.5 18.720						
		[3.1+3.1+2.45+2.45]*1.6 gab.nr.7 poczekalnia 17.760						
		[4.05+4.05+2.8+2.8]*1.6 gab.nr.8 + przebiegalnia 21.920						
		[4.05+4.05+4.35+4.35]*1.6 [1.05+1.05+1.0+1.0]*1.6 26.880 6.560						
		[1.05+1.05+1.0+1.0]*1.6 gab.pielęgniarki przełożonej 6.560						
		[4.0+4.0+3.35+3.35]*1.6 stomatologia 23.520						
		93.0*1.6 por.D gab.szczepień 148.800						
		[4.1+4.1+5.55+5.55]*1.6 [2.3+1.6]*1.6 30.880 6.240						
		korytarze 27.7*1.6 44.320						
		108.6*1.6 18.2*1.6 173.760 29.120						
		gab.nr.10 [3.9+3.9+3.9+3.9]*1.6 24.960						
		gab.nr.11 [3.25+3.25+3.95+3.95]*1.6 23.040						
		gab.nr.12 poczekalnia [3.9+3.9+3.9+3.9]*1.6 24.960						
		gab.nr.9 przełożona [3.9+3.9+3.3+3.3]*1.6 23.040						
		[1.65+1.65+1.35+1.35]*1.6 [1.65+1.65+1.35+1.35]*1.6 9.600 9.600						
		RAZEM 795.520m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.528r-g/m <sup>2</sup>	r-g	420.0346	0.0000	0.00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	143.1936	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	67.6192	0.0000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.043dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	34.2074	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	78.7565	0.0000		0.00	
6*		szpachlówka olejno-żywiczna na tynki biała 0.261kg/m <sup>2</sup>	kg	207.6307	0.0000		0.00	
7*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0032	0.0000		0.00	
8*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m <sup>2</sup>	ark	105.8042	0.0000		0.00	
9*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2%	%	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>
20 d.1 03	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 824.388+421.882 = 1246.270m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m <sup>2</sup>	r-g	218.8450	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0.276dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	343.9705	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3739	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 d.1 10	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> obmiar = rejestracja 0.8*2.0*2.5 4.000 gab.lek.nr.2 0.8*2.0*2.5 4.000 gab.nr.3	m <sup>2</sup>					



- 17 -

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		31.5*1.3*1.25 gab.nr.10 izolotka 0.95*1.8*1.25 naświetle 3.9*1.3*1.25 gab.nr.11 0.95*1.8*2.5*2 naświetle 2.95*1.3*1.25 poczekalnia nr.12 0.95*1.8*2.5*2 naświetla 3.0*1.3*1.25 gab.nr.9 0.9*1.8*2.5 RAZEM 51.188 2.138 6.338 8.550 4.794 8.550 4.875 4.050 266.661m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m <sup>2</sup>	r-g	223.9952	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.086dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	22.9328	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.43ark/m <sup>2</sup>	ark	114.6642	0.0000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.089dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	23.7328	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.094dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	25.0661	0.0000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.042dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	11.1998	0.0000		0.00	
7*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2%	%	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 d.1 13	KNR 4-01 1209-	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2 obmiar = 28szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	11.2000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.045dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	1.2600	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.28ark/szt.	ark	7.8400	0.0000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.044dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	1.2320	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.047dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	1.3160	0.0000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.021dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.5880	0.0000		0.00	
7*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2%	%	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>
24 d.1 14	KNR 4-01 1212-	Dwukrotne malowanie farbą olejną okien i świetlików stalowych obmiar = [1.6*2.6+2.1*2.6]*1.25 = 12.025m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.6960	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.124dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.4911	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.115dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.3829	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.048dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.5772	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m <sup>2</sup>	ark	6.7340	0.0000		0.00	
6*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2%	%	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>
25 d.1 05	KNR 4-01 1212-	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = gab.nr.7	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.95*1.75*2 gab.nr.8 + przebieralnia 0.95*1.75*3 gabinet pielęgniarstwa przełożonej 0.95*1.75*2 RAZEM 11.638m <sup>2</sup>	3.325 4.988 3.325 11.638m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.94r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.9397	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.077dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.8961	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.077dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.8961	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.034dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.3957	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m <sup>2</sup>	ark	6.5173	0.0000		0.00	
6*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2%	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
26 d.1 19	KNR 4-01 1212-	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiato- rowych obmiar = [0.2*2*1.1]*6 = 2.640m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.9832	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.173dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4567	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4831	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.079dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.2086	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m <sup>2</sup>	ark	1.4784	0.0000		0.00	
6*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2%	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
27 d.1 07	KNR 0-14 2011-	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = osłony rur instalacyjnych rejestracja [0.25+0.25+0.25]*[4.15+4.30+1.50] gab.nr.5 [0.25+0.25+0.25]*2.0 gab.pielęgniarstwa przełożonej [0.25+0.25+0.25]*1.5 stomatologia [0.25+0.25+0.25]*8.0 gab.nr.11 [0.25+0.25+0.25]*1.0 RAZEM 16.838m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.1051r-g/m <sup>2</sup>	r-g	35.4457	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17.6799	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76m/m <sup>2</sup>	m	12.7969	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05m/m <sup>2</sup>	m	34.5179	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m <sup>2</sup>	szt	68.3623	0.0000		0.00	
6*		blachowkręty 17szt/m <sup>2</sup>	szt	286.2460	0.0000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00132t/m <sup>2</sup>	t	0.0222	0.0000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17.6799	0.0000		0.00	
9*		taśma spoinowa 2.264m/m <sup>2</sup>	m	38.1212	0.0000		0.00	



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		<b>roboty elektryczne</b>						
31	KNR 4-03 0306-	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A	szt.					
d.2	02	2 biegunowe ze stykiem uziemiającym obmiar = 2+3+4+2+1+2+0+1+3+13+3+1+1+3+2+2 = 43.000szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.336r-g/szt.	r-g	14.4480	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe p.t. 1.02szt/szt.	szt	43.8600	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 4%	%	4.0000	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>

## PODSUMOWANIE

				<i>roboty elektryczne</i>
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>
				<b>OGÓŁEM</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3								
32 d.3 01	KNR 4-03 0403-	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych o wym.do 75x75 mm dla przewodów kabelkowych o przekroju do 2.5 mm2 (3 odgałęzienia ) z podłączeniem i zadławieniem przewodów obmiar = 22szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.6111r-g/szt.	r-g	13.4442	0.0000	0.00		
2*		-- M -- puszki 1.02szt/szt.	szt	22.4400	0.0000		0.00	
3*		listwy zaciskowe 1.02szt/szt.	szt	22.4400	0.0000		0.00	
4*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 4%	%	4.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
33 d.3 02	KNR 4-03 0308-	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle obmiar = 1+3+1+1+1+1+4+2+12+4+9+1+1+2+3 = 47.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7875r-g/szt.	r-g	37.0125	0.0000	0.00		
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02szt/szt.	szt	47.9400	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 4%	%	4.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
34 d.3 09	KNR 4-03 1133-	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych obmiar = 0.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.315r-g/szt.	r-g	0.0000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
35 d.3 17	KNR 5-08 0511-	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 3x40W - przykręcanych obmiar = 9+3+16+5+5+2+2 = 42.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.76*0.955=0.7258r-g/szt.	r-g	30.4836	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Oprawa typu OHSP 3x40 (3xLF40W), IP-65 kompletna 1szt/szt.	szt	42.0000	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2.5%	%	2.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
36 d.3 01	KNR 4-03 0603-	Wymiana lampy bakteriobójczej obmiar = 1+1 = 2.000szt.	szt.					
1*	analogia	-- R -- robocizna 0.8r-g/szt.	r-g	1.6000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- lampa bakteriobójcza 1.02szt/szt.	szt	2.0400	0.0000		0.00	
3*		Żarówka halogenowa 100W 220V 78mm 1.04szt/szt.	szt	2.0800	0.0000		0.00	
4*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 4%	%	4.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
37 d.3 06	KNR 4-03 0606-	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 3x40 W obmiar = 7+2+2+2+2+2+4+4+4+5+19+4+4+2 = 63.000szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.27r-g/szt.	r-g	80.0100	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Oprawa typu OHSP 3x40 (3xLF40W), IP-65 1szt/szt.	szt	63.0000	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 4%	%	4.0000	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>
38	KNR 5-08 0209-d.3 05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku obmiar = 3.0m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0638*0.955=0.060929r-g/m	r-g	0.1828	0.0000	0.00		
2*		-- M -- przewód płaski typu YDYp-750V 1.04m/m	m	3.1200	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2.5%	%	2.5000	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>
39	KNR 5-08 0309-d.3 03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.187*0.955=0.178585r-g/szt.	r-g	0.3572	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gniazda podtynkowe 1.02szt/szt.	szt	2.0400	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 2.5%	%	2.5000	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>

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł







Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
49	KNR 4-02 0121-d.4 01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką obmiar = 12+2 = 14.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	15.1200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe sztorcowe mieszaczowe 1szt/szt.	szt	14.0000	0.0000		0.00	
3*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 4%	%	4.0000	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>
50	KNR 2-15 0107-d.4 07 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm - DO UMYWALEK+Zlewmywak obmiar = 12*2 = 24.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.38*0.955=0.3629r-g/szt.	r-g	8.7096	0.0000	0.00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	49.4400	0.0000		0.00	
3*		haki do rur śr. 10-32 mm 1szt/szt.	szt	24.0000	0.0000		0.00	
4*		przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z metalowe 1szt/szt.	szt	24.0000	0.0000		0.00	
5*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 1.4%	%	1.4000	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>
51	KNR 4-02 0520-d.4 02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 obmiar = 5+5+2+2+2+2+2+4+3+8+4+2+2+2+2 = 49.000kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	23.5200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- 0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 10%	%	10.0000	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>
52	KNR 2-15 0419-d.4 04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o dług. 1060 mm obmiar = 49kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.68*0.955=1.6044r-g/kpl.	r-g	78.6156	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Grzejnik z bl.stal.2-płyt.wys.500,dł.1600 1kpl/kpl.	kpl	49.0000	0.0000		0.00	
3*		.trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych 2szt/kpl.	szt	98.0000	0.0000		0.00	
4*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 0.9%	%	0.9000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.38m-g/kpl.	m-g	18.6200	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>
53	KNR 4-02 0517-d.4 03	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm obmiar = 49kpl. 3m	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.08r-g/kpl.	r-g	101.9200	0.0000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		rury stalowe instalacyjne o śr. 15 mm 1.05m/m	m	3.1500	0.0000		0.00	
3*		Złączka do grzejnika mosiężna fi 15 mm 1szt/kpl.	szt	49.0000	0.0000		0.00	
4*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 5%	%	5.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
54 d.4 01	KNR 4-02 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm obmiar = 49szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.46r-g/szt.	r-g	22.5400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zawory grzejnikowe mosiężne z uchwytem i osłoną z tworzywa sztucznego śr. 15 mm powrotny 0.5szt/szt.	szt	24.5000	0.0000		0.00	
3*		zawór termostatyczny typu Danfos 0.5szt/szt.	szt	24.5000	0.0000		0.00	
4*		0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0 5%	%	5.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
55 d.4 09 + KNR 4-01 0108-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km do 15 km obmiar = 8.0m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m³	r-g	11.1200	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+0.02*15=1.02m-g/m³	m-g	8.1600	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				roboty instalacyjne
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł