

---

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe budowlane w budynku Przychodni nr.7 [ dostosowanie Placówki do  
wymogów Rozp.Min.Zdrowia z dn. 10.11.2006 r]  
ADRES INWESTYCJI : Łódź ul Marynarska 39 - Przychodnia nr 7  
INWESTOR : Zespół Opieki Zdrowotnej Łódź - Bałuty  
ADRES INWESTORA : 91 - 433 Łódź ul Smugowa 6  
BRANŻA : ogólnobudowlana, instalacyjna, elektryczna  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A.Zarzycki

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

### NARZUTY

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>	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1111-01</b>				
		rejestracja 1.45*0.95*6	m <sup>2</sup>	8.265	
		pom.nr.16 1.45*0.95*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gabinet lekarski n. 18 1.45*0.95*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gab.nr.14[izolatka] 0.5*1.5	m <sup>2</sup>	0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.525</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych zespolonych na kit podwójny szkłem płaskim	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1103-03 z.sz. 5.3. 9911-02 z.sz. 5.3. 9911-06</b>	ciagnion.gr. 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare - powierzchnia ponad 5 do 10 m2 w jednym budynku			
		rejestracja 1.45*0.95*6	m <sup>2</sup>	8.265	
		pom.nr.16 1.45*0.95*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gabinet lekarski nr. 18 1.45*0.95*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gab. 14 [izolatka]			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.775</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0818-05</b>				
		rejestracja 11.1*4.95	m <sup>2</sup>	54.945	
		gabinet nr. 17 4.95*3.1	m <sup>2</sup>	15.345	
		pomieszczenie nr.16 poczekalania 4.95*3.05	m <sup>2</sup>	15.098	
		gabinet nr.18 3.15*4.65	m <sup>2</sup>	14.648	
		gabinet nr 15 5.0*3.05	m <sup>2</sup>	15.250	
		gabinet nr 14 izolatka 5.0*2.95	m <sup>2</sup>	14.750	
		pomieszczenie gospodarcze przy punkcie szczepień 2.8*1.1	m <sup>2</sup>	3.080	
		punkt szczepień 1.85*1.6+3.0*3.0	m <sup>2</sup>	11.960	
		punkt szczepień zabiegowy 5.0*3.1	m <sup>2</sup>	1.550	
		punkt szczepień [pokój przygotowawczy] 5.0*3.1	m <sup>2</sup>	15.500	
		punkt szczepień [gabinet lekarski] 5.0*3.1	m <sup>2</sup>	15.500	
		pomieszczenie nr. 43 [magazyn medyczny i bielizny] 3.1*2.85	m <sup>2</sup>	8.835	
		pom. nr. 39 [pielęgniarka środowiskowa] 3.1*5.1+2.1*5.1	m <sup>2</sup>	26.520	
		pomieszcz. nr. 38 [gospodarcze] 2.5*5.0	m <sup>2</sup>	12.500	
		szatnia personelu 4.5*3.2	m <sup>2</sup>	14.400	
		pomieszczenie nr.52 [siostra przełożona] 4.95*3.15	m <sup>2</sup>	15.593	
		gabinet lekarski nr. 51 3.65*3.1	m <sup>2</sup>	11.315	
		szatnia personelu nr. 50 4.65*4.9	m <sup>2</sup>	22.785	
		gabinet lekarski nr. 64 [ginekolog] 5.0*4.65	m <sup>2</sup>	23.250	
		pokój lekarski nr. 62 [ginekolog] [4.6*3.4+3.0*0.85+(1.45*1.45*2)]	m <sup>2</sup>	22.395	
		gabinet lekarski nr 64 4.65*3.2	m <sup>2</sup>	14.880	
		gabinet lekarski nr. 53 4.9*3.1	m <sup>2</sup>	15.190	
		gabinet zabiegowy nr 70 4.95*4.55	m <sup>2</sup>	22.523	
		gabinet lekarski 76+74 4.9*3.1*2	m <sup>2</sup>	30.380	
		gabinet lekarski nr. 72+75 4.9*3.1*2	m <sup>2</sup>	30.380	
		stomatologia gabinet nr. 78 4.9*6.2+3.1*6.2+3.15*2.7	m <sup>2</sup>	58.105	
				<b>RAZEM</b>	<b>506.677</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0819-15</b>				
		rejestracja 1.5*2.1	m <sup>2</sup>	3.150	
		gabinet nr. 17			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gabinet nr. 18			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gabinet nr. 15			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gab. 14 izolatka			
		0.9*1.2	m <sup>2</sup>	1.080	
		punkt szczepień [zbiegowy+gabinet lekarski]			
		1.2*1.9*2	m <sup>2</sup>	4.560	
		gabinet 39 pielęgniarka środowiskowa			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		szatnia personelu			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gab.nr. 52 przełożonej			
		1.0*1.5	m <sup>2</sup>	1.500	
		gab.nr. 52 lekarski			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		szatnia personelu			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gab.nr. 64 ?ginekologia			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gabinet lekarski nr 63 ginekologia			
		0.9*1.5+3.7*1.5	m <sup>2</sup>	6.900	
		gab.nr. 64 lekarski			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gabinet lekarski nr. 53			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gabinet zabiegowy nr 70			
		1.2*1.6	m <sup>2</sup>	1.920	
		gabinet nr 76 +74 lekarski			
		1.2*1.6*2	m <sup>2</sup>	3.840	
		gabinet lekarski nr. 72+75			
		2.6*1.5*2	m <sup>2</sup>	7.800	
		stomatologia			
		1.3*1.5+1.8*1.6	m <sup>2</sup>	4.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.780</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do	m		
d.1	<b>0702-04</b>	15 cm POD COKOLIKI Z TERAKOTY i wywniecia wykładziny na ściany			
		rejestracja			
		11.1+11.1+4.95+4.95-0.8	m	31.300	
		gabinet nr 17			
		4.95+4.95+3.1+3.1-0.8	m	15.300	
		pomieszczenie nr 16			
		4.95+4.95+3.05+3.05-0.8	m	15.200	
		gabinet nr. 18			
		3.15+3.15+4.65+4.65-0.8	m	14.800	
		gabinet nr 15			
		5.0+5.0+3.05+3.05-0.8	m	15.300	
		gab.nr. 14 izolatka			
		5.0+5.0+2.95+2.95+5.0+5.0-0.8*3	m	23.500	
		pomieszczenie gospodarcze przy punkcie szczepień			
		2.8+2.8+1.1+1.1	m	7.800	
		punkt szczepień pomieszczenie socjalne			
		1.85+1.85+1.6+1.6	m	6.900	
		3.0+3.0+3.0+3.0	m	12.000	
		punkt szczepień [zabiegowy]			
		5.0+5.0+3.1+3.1-0.8	m	15.400	
		punkt szczepień [pokój przygotowawczy]			
		5.0+5.0+3.1+3.1-0.8	m	15.400	
		punkt szczepień[gabinet zabiegowy]			
		5.0+5.0+3.1+3.1-0.8	m	15.400	
		gabinet nr 43 [magazyn medyczny i bielizny]			
		3.1+2.85+2.85+3.1+3.1+3.1+3.1-0.8*3	m	21.900	
		gabinet 39 pielęgniarki środowiskowe			
		3.1+3.1+5.1+5.1+3.1+3.1+5.1+5.1-0.8*3	m	30.400	
		pomieszczenie 38 [gospodarcze]			
		2.5+2.5+5.0+5.0	m	15.000	
		szatnia personelu			
		4.5+4.5+3.2+3.2-0.8	m	14.600	
		pom.nr. 52 gabinet przełożonej			
		4.95+4.95+3.15+3.15-0.8	m	15.400	
		gabinet lekarski pom. nr. 51			
		3.65+3.65+3.1+3.1	m	13.500	
		szatnia personelu nr. 50			
		4.65+4.65+4.9+4.9-0.8	m	18.300	
		gabinet lekarski nr. 64			
		5.0+5.0+4.65+4.65-0.8	m	18.500	
		gabinet lekarski nr. 63			
		3.0+3.0+0.85+0.85-0.6	m	7.100	
		4.6+4.6+3.4+3.4-0.6*3	m	14.200	
		1.45+1.45+1.45+1.45-0.8	m	5.000	
		1.45+1.45+1.45+1.45-0.8	m	5.000	
		gabinet lekarski nr 64			
		4.65+4.65+3.2+3.2-0.8	m	14.900	
		gabinet lekarski nr. 53?			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.9+4.9+3.1+3.1-0.8 gabinet zabiegowy nr.70	m	15.200	
		4.95+4.95+4.55+4.55-0.8 gabinet lekarski 76+74	m	18.200	
		[4.9+4.9+3.1+3.1-0.8]*2 gabinet nr. 72+75	m	30.400	
		[4.9+4.9+3.1+3.1-0.8]*2 stomatologia	m	30.400	
		2.7+2.7+3.15+3.15-0.8	m	10.900	
		6.2+6.2+4.9+4.9-0.8*2	m	20.600	
		4.9+4.9+3.1+3.1-0.8*2	m	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>522.200</b>
6 d.1	<b>KNR 4-01 0211-01</b>	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
		gabinet nr. 17			
		4.95*3.1	m <sup>2</sup>	15.345	
		pomieszczenie nr 16			
		4.95*3.05	m <sup>2</sup>	15.098	
		gabinet lekarski nr 18			
		3.15*4.65	m <sup>2</sup>	14.648	
		gabinet lekarski nr. 15			
		5.0*3.05	m <sup>2</sup>	15.250	
		gab.nr.14 izolatka			
		5.0*2.95	m <sup>2</sup>	14.750	
		pomieszczenie gospodarcze			
		2.8*1.1	m <sup>2</sup>	3.080	
		punkt szczepień [gabinet zabiegowy]			
		5.0*3.1	m <sup>2</sup>	15.500	
		gabinet nr. 43			
		2.85*3.1+3.1*3.1	m <sup>2</sup>	18.445	
		pomieszczenie 38 [gospodarcze]			
		2.3*5.0	m <sup>2</sup>	11.500	
		szatnia personelu			
		4.5*3.2	m <sup>2</sup>	14.400	
		gabinet lekarski nr. 51			
		3.65*3.1	m <sup>2</sup>	11.315	
		szatnia personelu nr 50			
		4.65*4.9	m <sup>2</sup>	22.785	
		gabinet lekarski nr 64			
		5.0*4.65	m <sup>2</sup>	23.250	
		pokój lekarski nr 63 [ginekolog]			
		3.0*0.85+4.6*3.4+1.45*1.45+1.45*1.45	m <sup>2</sup>	22.395	
		gabinet lekarski nr. 53?			
		4.9*3.1	m <sup>2</sup>	15.190	
		gabinet zabiegowy nr 70			
		4.95*4.55	m <sup>2</sup>	22.523	
		gabinet zabiegowy nr 76+74			
		4.9*3.1*2	m <sup>2</sup>	30.380	
		gabinet zabiegowy 72+75			
		4.9*3.1	m <sup>2</sup>	15.190	
		stomatologia			
		2.7*3.15	m <sup>2</sup>	8.505	
		4.9*6.2	m <sup>2</sup>	30.380	
		4.9*3.1	m <sup>2</sup>	15.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.119</b>
7 d.1	<b>KNR 2-02 0803-02</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - POD COKO-LIKI Z TERAOKOTY	m <sup>2</sup>		
		obmiar jak poz.5			
		522.20*0.15	m <sup>2</sup>	78.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.330</b>
8 d.1	<b>KNR 2-02 1102-01</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		obmiar jak poz.6			
		355.119	m <sup>2</sup>	355.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.119</b>
9 d.1	<b>KNR 4-01 0804-05</b>	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m		
		całość posadzek przyjęto - 100,0mb			
		100.0	m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
10 d.1	<b>NNRNKB 202 1130-02</b>	(z. VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		obmiar jak pozycje 8+ 11/1,1			
		355.119+139.055/1.1	m <sup>2</sup>	481.533	
				<b>RAZEM</b>	<b>481.533</b>
11 d.1	<b>KNR 2-02 1112-05</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywiniciem na ściany o wys. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		rejestracja			
		11.1*4.9*1.1	m <sup>2</sup>	59.829	
		punkt szczepień pomieszczenie socjalne			
		[1.85*1.6+3.0*3.0]*1.1	m <sup>2</sup>	13.156	
		punkt szczepień pokój przygotowawczy			
		5.0*3.1	m <sup>2</sup>	15.500	
		punkt szczepień gabinet lekarski			
		5.0*3.1*1.1	m <sup>2</sup>	17.050	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		gabinet 39 [3.1*5.1+3.1*5.1]*1,1 pok.nr 52 przełożonej 4.95*3.15*1.1 gabinet lekarski nr. 64 4.65*3.2*1.1	m <sup>2</sup>	17.152	
			m <sup>2</sup>	16.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.055</b>
12 d.1	<b>KNR 2-02 1112-09</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych z wywinięciem na ściany o wysokości 10 cm j.w. 139.055	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	139.055	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.055</b>
13 d.1	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną  obmiar poz 6 355.119	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	355.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.119</b>
14 d.1	<b>KNR 0-12 1119-02</b>	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm  gabinet nr 17 15.3 pomieszczenie nr. 16 15.2 gabinet nr 18 14.8 gabinet nr. 15 15.30 gab.nr. 14 23.50 pomieszczenie gospodarcze 7.80 punkt szczepień gabinet zabiegowy+43+38+szatnia personelu+51+50+64+63+53+70+[76+74]+[72+75]+stomatologia 15.4+15.4+15.0+14.5+13.5+18.3+18.5+[7.1+14.2+5.0+5.0]+15.2+18.2+30.4+30.4+[10.9+20.6+14.4]	m		
			m	15.300	
			m	15.200	
			m	14.800	
			m	15.300	
			m	23.500	
			m	7.800	
			m	282.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>373.900</b>
15 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 poz.17 188.473	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	188.473	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.473</b>
16 d.1	<b>KNR 2-02 0803-02</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  obmiar poz.17 188.473	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	188.473	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.473</b>
17 d.1	<b>KNR 0-12 0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej  rejestracja 1.5*2.1 gabinet nr. 17+16+18+15 1.2*1.6*4 gab.nr.14 izolotka 1.2*1.6 pomieszczenie gospodarcze 7.8*1.5 punkt szczepień gabinet zabiegowy 34.02 punkt szczepień gabinet lekarski 2.093 gab.nr.39 pielęgniarka środowiskowa+szatnia personelu 1.2*1.6*2 pok.nr.52 gab.przełożonej 1.0*1.50 gab.lekarski nr 51 1.2*1.6 szatnia personelu nr 50 1.2*1.6 gab.nr 64 lekarski? 1.2*1.6 gab.nr 63 ginekolog {[4.6+4.6+3.4+3.4]*2.15}-{0.6*2.0*4} gab.nr.64+53 1.2*1.6 gab.nr.70 {[4.95+4.95+4.55+4.55]*2.15}-{0.8*2.0} gab.nr.76+74 1.2*1.6*2 gab.nr.72+75 2.6*1.5*2 stomatologia nr. 78 [4.9+3.1+3.1+4.9]*2.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.150	
			m <sup>2</sup>	7.680	
			m <sup>2</sup>	1.920	
			m <sup>2</sup>	11.700	
			m <sup>2</sup>	34.020	
			m <sup>2</sup>	2.093	
			m <sup>2</sup>	3.840	
			m <sup>2</sup>	1.500	
			m <sup>2</sup>	1.920	
			m <sup>2</sup>	1.920	
			m <sup>2</sup>	1.920	
			m <sup>2</sup>	29.600	
			m <sup>2</sup>	1.920	
			m <sup>2</sup>	39.250	
			m <sup>2</sup>	3.840	
			m <sup>2</sup>	7.800	
			m <sup>2</sup>	34.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.473</b>
18 d.1	<b>NNRNKB 202 0842-02</b>	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m		

- 7 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[1.85+1.85+1.6+1.6+3.0+3.0+3.0+3.0]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	28.350	
		punkt szczepień zabiegowy	m <sup>2</sup>	14.580	
		[5.0+5.0+3.1+3.1]*0.9	m <sup>2</sup>	24.300	
		punkt szczepień pokój przygotowawczy	m <sup>2</sup>	24.300	
		[5.0+5.0+3.1+3.1]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	24.300	
		punkt szczepień gabinet lekarski	m <sup>2</sup>	36.450	
		[5.0+5.0+3.1+3.1]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	49.200	
		gab.nr.43 magazyn medyczny i odzieży	m <sup>2</sup>	22.500	
		[3.1+3.1+2.85+2.85+3.1+3.1+3.1+3.1]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	23.100	
		gabinet nr. 39 pielęgniarka środowiskowa	m <sup>2</sup>	14.700	
		[3.1+3.1+5.1+5.1+3.1+3.1+5.1+5.1]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	12.000	
		pomieszczenie gospodarcze nr. 38	m <sup>2</sup>	14.600	
		[2.5+2.5+5.0+5.0]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	28.950	
		szatnia personelu	m <sup>2</sup>	11.550	
		[4.5+4.5+3.2+3.2]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	8.600	
		gabinet przełożonej nr. 52	m <sup>2</sup>	14.500	
		[4.95+4.95+3.15+3.15]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	23.550	
		gab.nr.51	m <sup>2</sup>	24.000	
		[3.65+3.65+3.1+3.1]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	58.000	
		szatnia personelu nr.50	m <sup>2</sup>	17.550	
		[4.65+4.65+4.9+4.9]*[3.0*1.5]	m <sup>2</sup>	20.700	
		gab.nr.64?	m <sup>2</sup>	243.200	
		[5.0+5.0+4.65+4.65]*[3.0-1.5]	m <sup>2</sup>	188.400	
		gabinet lekarski nr 63 ginekolog			
		[3.0+3.0+0.85+0.85]*[3.0-1.5]			
		[(1.45*4)-[3.0-1.5]]*2			
		[4.6+4.6+3.4+3.4]*[3.0-1.5]			
		gab.nr.64 lekarski			
		[4.65+4.65+3.2+3.2]*[3.0-1.5]			
		gab.nr.53			
		[4.9+4.9+3.1+3.1]*[3.0-1.5]			
		gab.nr.76+74+72+75			
		[(4.9+4.9+3.1+3.1)*[3.0-1.5]]*4			
		stomatologia nr.78			
		[3.15+3.15+2.7+2.7]*[3.0-1.5]			
		[6.2+6.2+4.9+4.9]*[3.0-1.5]			
		korytarze			
		152.0*[3.1-1.5]			
		125.6*[3.0-1.5]			
				<b>RAZEM</b>	<b>1097.480</b>
22	<b>KNR-W 2-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wyko-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2011-02</b>	nywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	1097.480	
		1097.48			
				<b>RAZEM</b>	<b>1097.480</b>
23	<b>KNR 4-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrot-	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1206-04</b>	nym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>	48.150	
		rejestracja	m <sup>2</sup>	24.150	
		48.15	m <sup>2</sup>	24.000	
		p.17	m <sup>2</sup>	23.400	
		24.15	m <sup>2</sup>	24.150	
		p.16	m <sup>2</sup>	38.850	
		24.0	m <sup>2</sup>	11.700	
		p.18	m <sup>2</sup>	28.350	
		23.4	m <sup>2</sup>	24.300	
		p.15	m <sup>2</sup>	24.300	
		24.15	m <sup>2</sup>	36.450	
		p.14	m <sup>2</sup>	49.200	
		38.85	m <sup>2</sup>	22.500	
		pom.gospodarcze	m <sup>2</sup>	23.100	
		11.70	m <sup>2</sup>	14.700	
		pom.szczepień	m <sup>2</sup>	12.000	
		28.35	m <sup>2</sup>	14.600	
		pom.szczepien przygotowawcze	m <sup>2</sup>	28.950	
		24.30	m <sup>2</sup>	34.650	
		pom.szczepien gab. lekarski			
		24.30			
		p.43			
		36.45			
		p.39			
		49.20			
		p.38			
		22.50			
		szatnia			
		23.10			
		p.52			
		14.70			
		p.51			
		12.0			
		p.50			
		14.60			
		p.64			
		28.95			
		p.63			
		11.55+8.6+14.5			
		p,64			



- 9 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		punkt szczepień pokój przygotowawczy 0.95*1.45*2.5*2	m <sup>2</sup>	6.888	
		punkt szczepień pokój lekarski 0.95*1.45*2*2.5	m <sup>2</sup>	6.888	
		gabinet nr. 43 0.9*1.45*3*2.5	m <sup>2</sup>	9.788	
		gab.nr.39 0.95*1.45*4*2.5	m <sup>2</sup>	13.775	
		pom.nr.38 0.95*1.45	m <sup>2</sup>	1.378	
		szatnia personelu 0.95*1.45*3*2.5	m <sup>2</sup>	10.331	
		pom.nr.52 0.95*1.45*2*2.5	m <sup>2</sup>	6.888	
		pom.nr.51 0.95*1.45*2*2.5	m <sup>2</sup>	6.888	
		szatnia personelu 0.95*1.45*4*2.5	m <sup>2</sup>	13.775	
		gab. lekarski nr.64 0.95*1.45*3*2.5	m <sup>2</sup>	10.331	
		gab.lek.nr.63 0.95*1.45*5*2.5	m <sup>2</sup>	17.219	
		gab.lek. nr.64 0.9*1.45*3*2.5	m <sup>2</sup>	9.788	
		gab.lek nr. 53 0.9*1.45*2.5	m <sup>2</sup>	3.263	
		gab.nr.70 0.95*1.45*3*2.5	m <sup>2</sup>	10.331	
		gab nr 76+74+72+75 0.95*1.45*2*4*2.5	m <sup>2</sup>	27.550	
		stomatologia 0.95*1.45*6*2.5	m <sup>2</sup>	20.663	
		korytarz 0.95*1.45*32*2.5	m <sup>2</sup>	110.200	
		klatka schodowa 0.7*1.45*5*2.5	m <sup>2</sup>	12.688	
				<b>RAZEM</b>	<b>359.023</b>
27 d.1	<b>KNR 4-01 1212-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
		rejestracja 0.95*1.45*6	m <sup>2</sup>	8.265	
		gabinet nr. 17 0.95*1.45*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		pom. nr 16 0.95*1.45*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gab. nr 18 0.95*1.45*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gab. nr. 15 0.95*1.45*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		gab.nr.14 0.95*1.45*2	m <sup>2</sup>	2.755	
		punkt szczepień - socjalny+zabiegowy+pokój przygotowawczy+lekarski 0.95*1.45*7	m <sup>2</sup>	9.643	
		pok.43+39+38+szatnia personelu 0.95*1.45*[3+4+1+3]	m <sup>2</sup>	15.153	
		korytarz 0.95*1.45*17	m <sup>2</sup>	23.418	
		klatka schodowa 0.7*1.45*3	m <sup>2</sup>	3.045	
		balustrady klatka schodowa 8.5*0.9	m <sup>2</sup>	7.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.949</b>
28 d.1	<b>KNR 4-01 1212-19</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
		korytarz [0.2*2*0.6]*284	m <sup>2</sup>	68.160	
		klatka schodowa [0.2*2*1.1]*10	m <sup>2</sup>	4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.560</b>
29 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	m <sup>2</sup>		
		rejestracja [0.25+0.25+0.25]*[9.0+3.0+4.0]	m <sup>2</sup>	12.000	
		punkt szczepień pomieszczenie socjalne [0.25+0.25+0.25]*3.0	m <sup>2</sup>	2.250	
		pokój szczepień przygotowawczy [0.25+0.25+0.25]*3.1*3	m <sup>2</sup>	6.975	
		punkt szczepień gabinet lekarski [0.25+0.25+0.25]*1.0	m <sup>2</sup>	0.750	
		pielęgniarka środowiskowa [0.25+0.25+0.25]*5.0*3	m <sup>2</sup>	11.250	
		pom.nr.38 [0.25+0.25+0.25]*2.5*3	m <sup>2</sup>	5.625	
		pom.52			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[0.25+0.25+0.25]*1.3	m <sup>2</sup>	0.975	
		pom.nr.52			
		[0.25+0.25+0.25]*0.5	m <sup>2</sup>	0.375	
		pok.nr 63			
		[0.25+0.25+0.25]*6.0	m <sup>2</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.700</b>
30 d.1	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		gab.nr.64			
		4.6	m	4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>
31 d.1	<b>KNR-W 4-01 1216-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		korytarz+ klatka schodowa			
		288.438+14.805	m <sup>2</sup>	303.243	
				<b>RAZEM</b>	<b>303.243</b>
32 d.1	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		70.0	szt.	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
<b>2</b>		<b>roboty elektryczne</b>			
33 d.2	<b>KNR 4-03 0306-02</b>	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.		
		rejestracja			
		4	szt.	4.000	
		gab.nr.17			
		2	szt.	2.000	
		pom.nr.16			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr.18			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr.15			
		4	szt.	4.000	
		gab.nr.14 izolotka			
		2	szt.	2.000	
		punkt szczepień pom.socjalne			
		2	szt.	2.000	
		punkt szczepień zabiegowy			
		4	szt.	4.000	
		punkt szczepień pokój przygotowawczy			
		4	szt.	4.000	
		punkt szczepień gabinet lekarski			
		3	szt.	3.000	
		gab.nr.43			
		3	szt.	3.000	
		pielęgniarka środowiskowa			
		4	szt.	4.000	
		pom.nr.38			
		2	szt.	2.000	
		szatnia personelu			
		2	szt.	2.000	
		pok.nr.52			
		3	szt.	3.000	
		pom.nr.51			
		2	szt.	2.000	
		szatnia personelu nr.50			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr.64			
		5	szt.	5.000	
		gab.nr.63			
		3	szt.	3.000	
		gab.nr.64			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr.53			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr.70			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr.76+74			
		3+3	szt.	6.000	
		GAB.NR.72+75			
		3+3	szt.	6.000	
		stomatologia nr.78			
		13	szt.	13.000	
		korytarze			
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>
<b>3</b>					
34 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 mm <sup>2</sup> (3 odgałęzienia ) z podłączeniem i zadławieniem przewodów	szt.		
		przyjęto 50% puszek do wymiany			
		47	szt.	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.3	<b>KNR 4-03</b> <b>0308-02</b>	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		rejestracja			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr. 17			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr. 16			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr. 18			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr. 15			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr. 14			
		1	szt.	1.000	
		pomieszczenie gospodarcze			
		1	szt.	1.000	
		punkt szczepień pomieszczenie socjalne			
		4	szt.	4.000	
		punkt szczepień gabinet zabiegowy			
		4	szt.	4.000	
		punkt szczepień pokój przygotowawczy			
		2	szt.	2.000	
		punkt szczepień gabinet lekarski			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr. 43			
		3	szt.	3.000	
		gab.nr. 39			
		4	szt.	4.000	
		pom.nr. 38			
		1	szt.	1.000	
		szatnia personelu			
		1	szt.	1.000	
		pom.nr. 52			
		1	szt.	1.000	
		pom.nr. 51			
		1	szt.	1.000	
		szatnia personelu nr. 50			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr. 62			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr. 63			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr. 64			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr. 53			
		2	szt.	2.000	
		gab.nr. 70			
		1	szt.	1.000	
		gab.nr. 76 + 74			
		2+2	szt.	4.000	
		gab 72+75			
		2+2	szt.	4.000	
		stomatologia nr. 78			
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
36 d.3	<b>KNR 4-03</b> <b>0603-01</b>	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń do zawieszania z kloszem kulis- tym	szt.		
		gab.nr. 17			
		7	szt.	7.000	
		pom.nr. 16			
		2	szt.	2.000	
		pom.nr. 18			
		3	szt.	3.000	
		gab.nr. 15			
		7	szt.	7.000	
		gab.nr. 14 izolotka			
		2	szt.	2.000	
		pom.gospodarze			
		1	szt.	1.000	
		punkt szczepień pomieszczenie socjalne			
		5	szt.	5.000	
		punkt szczepień zabiegowy			
		1	szt.	1.000	
		punkt szczepień pokój przygotowawczy			
		5	szt.	5.000	
		punkt szczepień gabinet lekarski			
		7	szt.	7.000	
		gab.nr. 39 pielęgniarka środowiskowa			
		12	szt.	12.000	
		pom. nr. 52			
		3	szt.	3.000	
		pom.nr. 63			
		4	szt.	4.000	
		gab.nr. 64			
		3	szt.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		korytarze 6+2	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
37 d.3	<b>KNR 4-03 0606-06</b>	Wymiana opraw świetłowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 3x40 W punkt szczepień zabiegowy 2 gab.nr.43 magazyn medyczny 5 pom.nr.38 2 szatnia personelu 3 pom. nr.51 2 pom.nr.50 4 pom.nr.64? 4 pom.nr.63 3 pom.nr.53 3 gab.nr.70 4 gab.nr. 76 74 72 75 4+4+4+4 stomatologia nr.78 17 korytarze 27	szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.  szt.	  2.000  5.000  2.000  3.000  2.000  4.000  4.000  3.000  3.000  4.000  16.000  17.000  27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
38 d.3	<b>KNR 5-08 0805-02</b>	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.1 dm3 23	szt.  szt.	  23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
39 d.3	<b>KNR 5-08 0209-05</b>	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku dla podgrzewaczy wody 23*3.0	m  m	  69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
40 d.3	<b>KNR 5-08 0309-03</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem w puszkach z podłączeniem 23	szt.  szt.	  23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
41 d.3	<b>KNR 5-08 0302-01</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 23	szt.  szt.	  23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
<b>4</b>		<b>roboty instalacyjne</b>			
42 d.4	<b>KNR 4-02 0219-02</b>	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa  rejestracja 17+18+15+14+PUNKT SZCZEPIEŃ ZABIEGOWY+punkt szczepień gabinet lekarski+39+ szatnia personelu+52+51+50+64+63+64+53+70+76+74+72+75+78+78 23	kpl.    kpl.	    23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
43 d.4	<b>KNR 2-15 0220-05 z.sz.3.3. 9905-01</b>	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce - budynki służby zdrowia  punkt szczepień zabiegowy+63+70+78+78 5	szt.   szt.	   5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
44 d.4	<b>kalk.własna</b>	Montaż szafki pod zlewozmywak dwukomorowy z ociekaczem 5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
45 d.4	<b>KNR-W 2-15 0230-05</b>	Postument porcelanowy do umywalk obmiar j.w 23	kpl.  kpl.	  23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
46 d.4	<b>KNR 0-35 0120-01 analogia</b>	Przepływowe podgrzewacze wody użytkowej na umywalkowe 23	kpl.  kpl.	  23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
47 d.4	<b>KNR 4-02 0233-03</b>	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm 23+5	szt.  szt.	  28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48 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 23+5	szt. szt.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
49 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0236-01</b>	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm 28	msc. msc.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
50 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0109-01</b>	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm 28	szt. szt.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
51 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0121-01</b>	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką 28	szt. szt.	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
52 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+Zlewzmywak 56	szt. szt.	 56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
53 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0516-02</b>	Wymiana grzejnika stalowego jednopłytkowego GP-4 17+18+14+p.zab.+pok.zabieg.przygot.+pok.lek.+39+szat.personelu+52+51+64+53+70+76+74+72+75+78 18+5	kpl. kpl.	 23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
54 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0516-02</b> <b>z.sz.3.2.2.</b> <b>9906-2</b>	Wymiana grzejnika stalowego jednopłytkowego GP-4 rejestracja+16+punkt szcz.+43+38+50+64+63 3+1+1+1+2+3+3+2+2	kpl. kpl.	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
55 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 obmiar. poz.48+49 41	kpl. kpl.	 41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
56 d.4	<b>KNR 4-02</b> <b>0509-01</b>	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm 41	szt. szt.	 41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
57 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09 +</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km do 15 km 10.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>roboty ogólnobudowlane</b>						
1	KNR 4-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m <sup>2</sup>					
d.1	1111-01	obmiar = rejestracja 1.45*0.95*6 pom.nr.16 1.45*0.95*2 gabinet lekarski n. 18 1.45*0.95*2 gab.nr.14[izolatka] 0.5*1.5 RAZEM	8.265   2.755  2.755  0.750 14.525m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.3743	0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
2	KNR 4-01	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych zespo- nych na kit podwójny szkłem płaskim ciagnion.gr. 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - ramy stare - powierzchnia ponad 5 do 10 m2 w jednym budynku	m <sup>2</sup>					
d.1	1103-03 z.sz. 5.3. 9911-02 z.sz. 5.3. 9911- 06	obmiar = rejestracja 1.45*0.95*6 pom.nr.16 1.45*0.95*2 gabinet lekarski nr. 18 1.45*0.95*2 gab. 14 [izolatka] RAZEM	8.265  2.755  2.755  13.775m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.67*1.2*1.25=1.005r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.8439	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Szkło płaskie ciagnione gr.4 mm, I gat. 1.21m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16.6678	0.0000		0.00	
3*		Kit szklarski - pokostowy 0.46kg/m <sup>2</sup>	kg	6.3365	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					0.0000			
<b>Cena jednostkowa:</b>		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>					
d.1	0818-05	obmiar = rejestracja 11.1*4.95 gabinet nr. 17 4.95*3.1 pomieszczenie nr.16 poczekalania 4.95*3.05 gabinet nr.18 3.15*4.65 gabinet nr 15 5.0*3.05 gabinet nr 14 izolatka 5.0*2.95 pomieszczenie gospodarcze przy punkcie szczepień 2.8*1.1 punkt szczepień 1.85*1.6+3.0*3.0 punkt szczepień zabiegowy 5.0*3.1 punkt szczepień [pokój przygotowawczy] 5.0*3.1 punkt szczepień [gabinet lekarski] 5.0*3.1 pomieszczenie nr. 43 [magazyn medyczny i bielizny] 3.1*2.85 pom. nr. 39 [pielęgniarka środowiskowa] 3.1*5.1+2.1*5.1 pomieszcz. nr. 38 [gospodarcze] 2.5*5.0 szatnia personelu 4.5*3.2 pomieszczenie nr.52 [siostra przełożona] 4.95*3.15 gabinet lekarski nr. 51 3.65*3.1 szatnia personelu nr. 50 4.65*4.9	54.945  15.345  15.098 14.648 15.250 14.750 3.080 11.960 1.550 15.500 15.500 8.835 26.520 12.500 14.400 15.593 11.315 22.785					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		gabinet lekarski nr. 64 [ ginekolog] 5.0*4.65 23.250 pokój lekarski nr. 62 [ginekolog] [4.6*3.4+3.0*0.85+(1.45*1.45*2)] 22.395 gabinet lekarski nr 64 4.65*3.2 14.880 gabinet lekarski nr. 53 4.9*3.1 15.190 gabinet zabiegowy nr 70 4.95*4.55 22.523 gabinet lekarski 76+74 4.9*3.1*2 30.380 gabinet lekarski nr. 72+75 4.9*3.1*2 30.380 stomatologia gabinet nr. 78 4.9*6.2+3.1*6.2+3.15*2.7 58.105 RAZEM 506.677m <sup>2</sup> -- R -- robocizna 0.18r-g/m <sup>2</sup>	r-g	91.2019	0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
<b>Cena jednostkowa:</b>			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1*	4 KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = rejestracja 1.5*2.1 3.150 gabinet nr. 17 1.2*1.6 1.920 gabinet nr. 18 1.2*1.6 1.920 gabinet nr. 15 1.2*1.6 1.920 gab. 14 izolotka 0.9*1.2 1.080 punkt szczepień[zbiegowy+gabinet lekarski] 1.2*1.9*2 4.560 gabinet 39 pielęgniańska środowiskowa 1.2*1.6 1.920 szatnia personelu 1.2*1.6 1.920 gab.nr.52 przełożonej 1.0*1.5 1.500 gab.nr.52 lekarski 1.2*1.6 1.920 szatnia personelu 1.2*1.6 1.920 gab.nr.64 ?ginekologia 1.2*1.6 1.920 gabinet lekarski nr 63 ginekologia 0.9*1.5+3.7*1.5 6.900 gab.nr.64 lekarski 1.2*1.6 1.920 gabinet lekarski nr. 53 1.2*1.6 1.920 gabinet zabiegowy nr 70 1.2*1.6 1.920 gabinet nr 76 +74 lekarski 1.2*1.6*2 3.840 gabinet lekarski nr. 72+75 2.6*1.5*2 7.800 stomatologia 1.3*1.5+1.8*1.6 4.830 RAZEM 54.780m <sup>2</sup> -- R -- robocizna 1.38r-g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	75.5964	0.0000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
<b>Cena jednostkowa:</b>			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1*	5 KNR 4-01 d.1 0702-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm POD COKO-LIKI Z TERAKOTY i wywniecia wykładziny na ściany obmiar = rejestracja 11.1+11.1+4.95+4.95-0.8 31.300 gabinet nr 17 4.95+4.95+3.1+3.1-0.8 15.300 pomieszczenie nr 16 4.95+4.95+3.05+3.05-0.8 15.200 gabinet nr. 18 3.15+3.15+4.65+4.65-0.8 14.800 gabinet nr 15 5.0+5.0+3.05+3.05-0.8 15.300	m					



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		gab.nr.14 izolatka 5.0+5.0+2.95+2.95+5.0+5.0-0.8*3 pomieszczenie gospodarcze przy punkcie szczepień 2.8+2.8+1.1+1.1 punkt szczepień pomieszczenie socjalne 1.85+1.85+1.6+1.6 3.0+3.0+3.0+3.0 punkt szczepień [ zabiegowy] 5.0+5.0+3.1+3.1-0.8 punkt szczepień [pokój przygotowawczy] 5.0+5.0+3.1+3.1-0.8 punkt szczepień[gabinet zabiegowy] 5.0+5.0+3.1+3.1-0.8 gabinet nr 43 [ magazyn medyczny i bielizny] 3.1+2.85+2.85+3.1+3.1+3.1+3.1+3.1-0.8*3 gabinet 39 pielęgniarki środowiskowe 3.1+3.1+5.1+5.1+3.1+3.1+5.1+5.1-0.8*3 pomieszczenie 38 [gospodarcze] 2.5+2.5+5.0+5.0 szatnia personelu 4.5+4.5+3.2+3.2-0.8 pom.nr.52 gabinet przełożonej 4.95+4.95+3.15+3.15-0.8 gabinet lekarski pom. nr. 51 3.65+3.65+3.1+3.1 szatnia personelu nr. 50 4.65+4.65+4.9+4.9-0.8 gabinet lekarski nr. 64 5.0+5.0+4.65+4.65-0.8 gabinet lekarski nr. 63 3.0+3.0+0.85+0.85-0.6 4.6+4.6+3.4+3.4-0.6*3 1.45+1.45+1.45+1.45-0.8 1.45+1.45+1.45+1.45-0.8 gabinet lekarski nr 64 4.65+4.65+3.2+3.2-0.8 gabinet lekarski nr.53? 4.9+4.9+3.1+3.1-0.8 gabinet zabiegowy nr.70 4.95+4.95+4.55+4.55-0.8 gabinet lekarski 76+74 [4.9+4.9+3.1+3.1-0.8]*2 gabinet nr. 72+75 [4.9+4.9+3.1+3.1-0.8]*2 stomatologia 2.7+2.7+3.15+3.15-0.8 6.2+6.2+4.9+4.9-0.8*2 4.9+4.9+3.1+3.1-0.8*2 RAZEM 522.200m						
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/m	r-g	120.1060	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 KNR 4-01 d.1 0211-01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach obmiar = gabinet nr. 17 4.95*3.1 pomieszczenie nr 16 4.95*3.05 gabinet lekarski nr 18 3.15*4.65 gabinet lekarski nr. 15 5.0*3.05 gab.nr.14 izolatka 5.0*2.95 pomieszczenie gospodarcze 2.8*1.1 punkt szczepień [gabinet zabiegowy] 5.0*3.1 gabinet nr. 43 2.85*3.1+3.1*3.1 pomieszczenie 38 [gospodarcze] 2.3*5.0 szatnia personelu 4.5*3.2 gabinet lekarski nr. 51 3.65*3.1 szatnia personelu nr 50 4.65*4.9 gabinet lekarski nr 64 5.0*4.65	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		<p>pokój lekarski nr 63 [ginekolog]  3.0*0.85+4.6*3.4+1.45*1.45+1.45*1.45  gabinet lekarski nr. 53?  4.9*3.1  gabinet zabiegowy nr 70  4.95*4.55  gabinet zabiegowy nr 76+74  4.9*3.1*2  gabinet zabiegowy 72+75  4.9*3.1  stomatologia  2.7*3.15  4.9*6.2  4.9*3.1  RAZEM  355.119m<sup>2</sup></p> <p>-- R --  robocizna  0.96r-g/m<sup>2</sup></p>	<p>22.395  15.190  22.523  30.380  15.190  8.505  30.380  15.190  355.119m<sup>2</sup></p>	r-g	340.9142	0.0000	0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>		<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</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 2-02 d.1 0803-02	<p>Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - POD COKOLIKI Z TERAKOTY  obmiar = 522.20*0.15 = 78.330m<sup>2</sup></p> <p>-- R --  robocizna  0.4868r-g/m<sup>2</sup></p>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.4868r-g/m <sup>2</sup>	r-g	38.1310	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0186m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.4569	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.002m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1567	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0306m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.3969	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>		<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</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 2-02 d.1 1102-01	<p>Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  obmiar = 355.119m<sup>2</sup></p> <p>-- R --  robocizna  0.3564r-g/m<sup>2</sup></p>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m <sup>2</sup>	r-g	126.5644	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	7.3155	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0309m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.9732	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1065	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>		<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</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*	9 KNR 4-01 d.1 0804-05	<p>Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko  obmiar = 100.0m</p> <p>-- R --  robocizna  0.56r-g/m</p>	m					
1*		-- R -- robocizna 0.56r-g/m	r-g	56.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0011t/m	t	0.1100	0.0000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.003m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.3000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>		<b>0.00</b>			<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</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	NNRNKB 202 d.1 1130-02	<p>(z. VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m<sup>2</sup>  obmiar = 355.119+139.055/1.1 = 481.533m<sup>2</sup></p>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m <sup>2</sup>	r-g	67.4146	0.0000	0.00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15kg/m <sup>2</sup>	kg	3924.4940	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.8153	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.8153	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	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez wars- twy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywiniciem na ściany o wys. 10 cm	m <sup>2</sup>					
d.1	1112-05	obmiar = rejestracja 11.1*4.9*1.1 59.829 punkt szczepień pomieszczenie socjalne [1.85*1.6+3.0*3.0]*1.1 13.156 punkt szczepień pokój przygotowawczy 5.0*3.1 15.500 punkt szczepień gabinet lekarski 5.0*3.1*1.1 17.050 gabinet 39 [3.1*5.1+3.1*5.1]*1.1 pok.nr 52 przełożonej 4.95*3.15*1.1 17.152 gabinet lekarski nr. 64 4.65*3.2*1.1 16.368 RAZEM 139.055m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.3953r-g/m <sup>2</sup>	r-g	54.9684	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Wykl.podł.z PCW typu Gamrat "Rekord 42-P" 2,0mm 1.09m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	151.5700	0.0000		0.00	
3*		Klej winyl-emuls. do wykł.PCW "Osakrylowy" 0.6kg/m <sup>2</sup>	kg	83.4330	0.0000		0.00	
4*		Pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m <sup>2</sup>	kg	13.9055	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0057m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7926	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0041m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5701	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 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrze- wanie wykładzin rulonowych z wywiniciem na ściany o wysokości 10 cm	m <sup>2</sup>					
d.1	1112-09	obmiar = 139.055m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m <sup>2</sup>	r-g	17.5348	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Pręty spawaln.z PCW n/plastyfik.o śr.2-6mm 0.03kg/m <sup>2</sup>	kg	4.1717	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	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 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układa- nych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>					
d.1	1118-04	obmiar = 355.119m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 2.5692r-g/m <sup>2</sup>	r-g	912.3717	0.0000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plytki z kamieni sztucznych 1.02m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	362.2214	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m <sup>2</sup>	kg	1846.6188	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m <sup>2</sup>	kg	195.3155	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m <sup>2</sup>	m-g	20.5969	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m <sup>2</sup>	m-g	13.8852	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 d.1	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm obmiar = gabinet nr 17 15.3 pomieszczenie nr. 16 15.2 gabinet nr 18 14.8 gabinet nr. 15 15.30 gab.nr.14 23.50 pomieszczenie gospodarcze 7.80 punkt szczepień gabinet zabiegowy+43+38+szatnia personelu+51+50+64+63+53+70+[76+74]+[72+75]+stomatologia 15.4+15.4+15.0+14.5+13.5+18.3+18.5+[7.1+14.2+5.0+5.0]+15.2+18.2+30.4+30.4+[10.9+20.6+14.4] 282.000 RAZEM 373.900m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411r-g/m	r-g	202.3173	0.0000	0.00		
2*		-- M -- plytki z kamieni sztucznych 0.075m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	28.0425	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 0.78kg/m	kg	291.6420	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825kg/m	kg	30.8468	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058m-g/m	m-g	2.1686	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0038m-g/m	m-g	1.4208	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 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 188.473m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/m <sup>2</sup>	r-g	62.1961	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	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 188.473m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.4868r-g/m <sup>2</sup>	r-g	91.7487	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0186m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	3.5056	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.002m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3769	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0.0306m-g/m <sup>2</sup>	m-g	5.7673	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	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej obmiar = rejestracja 1.5*2.1 gabinet nr. 17+16+18+15 1.2*1.6*4 gab.nr.14 izolotka 1.2*1.6 pomieszczenie gospodarcze 7.8*1.5 punkt szczepień gabinet zabiegowy 34.02 punkt szczepień gabinet lekarski 2.093 gab.nr.39 pielęgniarka środowiskowa+szatnia personelu 1.2*1.6*2 pok.nr.52 gab.przełożonej 1.0*1.50 gab.lekarski nr 51 1.2*1.6 szatnia personelu nr 50 1.2*1.6 gab.nr 64 lekarski? 1.2*1.6 gab.nr 63 ginekolog {[4.6+4.6+3.4+3.4]*2.15}-{0.6*2.0*4} gab.nr.64+53 1.2*1.6 gab.nr.70 {[4.95+4.95+4.55+4.55]*2.15}-{0.8*2.0} gab.nr.76+74 1.2*1.6*2 gab.nr.72+75 2.6*1.5*2 stomatologia nr. 78 [4.9+3.1+3.1+4.9]*2.15 RAZEM 188.473m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m <sup>2</sup>	r-g	350.1828	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	192.2425	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m <sup>2</sup>	kg	980.0596	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m <sup>2</sup>	kg	103.6602	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.037m-g/m <sup>2</sup>	m-g	6.9735	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.024m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.5234	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	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> obmiar = 300.0m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715r-g/m	r-g	21.4500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.02m/m	m	306.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0600	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0900	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	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = rejestracja 11.1*4.95 54.945 gabinet lekarski nr. 17 4.95*3.1 15.345 pomieszczenie nr 16 4.95*3.05 15.098 pomieszczenie nr 18 3.15*4.65 14.648 pomieszczenie nr 15 5.0*3.05 15.250 gab.nr. 14 izolotka 5.0*2.95 14.750 pomieszczenie gospodarcze 2.8*1.1 3.080 punkt szczepień pomieszczenia socjalne 1.85*1.6+3.0*3.0 11.960 punkt szczepień zabiegowy 5.0*3.1 15.500 punkt szczepień pokój przygotowawczy 5.0*3.1 15.500 punkt szczepień gabinet lekarski 5.0*3.1 15.500 gabinet nr.43 3.1*2.85+3.1*3.1 18.445 gab.nr.39 3.1*5.1+2.1*5.1 26.520 pom.nr.38 2.5*3.0 7.500 szatnia personelu 4.5*3.2 14.400 pok.nr.52 4.95*3.15 15.593 gab.nr.51 3.65*3.1 11.315 szatnia personelu nr.50 4.65*4.9 22.785 gab.nr.64? 5.0*4.65 23.250 gab.lekarski nr.63 3.0*0.85+4.6*3.4+1.45*1.45+1.45*1.45 22.395 gab.nr.64 4.65*3.2 14.880 gab.nr.53 4.9*3.1 15.190 gab.nr.70 4.95*4.55 22.523 gab.74+76 4.9*3.1*2 30.380 gab.nr.72+75 4.9*3.1*2 30.380 stomatologia nr.78 2.7*3.15+4.9*6.2+3.1*4.9 54.075 korytarze 27.0*3.15+12.55*3.15+1.45*2.0+4.65*3.15+1.2*3.1+ 1.5*3.2+1.5*1.45+3.15*1.6+2.75*1.4+14.0*3.15+1.5* 2.0+2.95*2.35+1.75*2.2+1.8*2.2+2.0*1.9+17.25*3.15+ 4.65*1.45 288.438 klatka schodowa 3.15*4.7 14.805 RAZEM 824.450m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/m <sup>2</sup>	r-g	453.4475	0.0000	0.00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone)' 0.0022m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.8138	0.0000		0.00	
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m <sup>2</sup>	t	1.1542	0.0000			0.00
4*		piasek do zapraw 0.005m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.1223	0.0000			0.00
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.2445	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	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 824.45m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.273r-g/m <sup>2</sup>	r-g	225.0749	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00336t/m <sup>2</sup>	t	2.7702	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.2978	0.0000			0.00
5*		wyciąg 0.02m-g/m <sup>2</sup>	m-g	16.4890	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0033m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.7207	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	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = rejestracja [11.1+11.1+4.95+4.95]*[3.0-1.5] 48.150 gabinet lekarski nr 17 [4.95+4.95+3.1+3.1]*[3.0-1.5] 24.150 pomieszczenie nr 16 [4.95+4.95+3.05+3.05]*[3.0-1.5] 24.000 gabinet nr 18 [3.15+3.15+4.65+4.65]*[3.0-1.5] 23.400 gabinet nr. 15 [5.0+5.0+3.05+3.05]*[3.0-1.5] 24.150 gab.nr. 14 izolatka [5.0+5.0+5.0+5.0+2.95+2.95]*[3.0-1.5] 38.850 pomieszczenie gospodarcze [2.8+2.8+1.1+1.1]*1.5 11.700 [punkt szczepień pomieszczenie socjalne [1.85+1.85+1.6+1.6+3.0+3.0+3.0+3.0]*[3.0-1.5] 28.350 punkt szczepień zabiegowy [5.0+5.0+3.1+3.1]*0.9 14.580 punkt szczepień pokój przygotowawczy [5.0+5.0+3.1+3.1]*[3.0-1.5] 24.300 punkt szczepień gabinet lekarski [5.0+5.0+3.1+3.1]*[3.0-1.5] 24.300 gab.nr.43 magazyn medyczny i odzieży [3.1+3.1+2.85+2.85+3.1+3.1+3.1+3.1]*[3.0-1.5] 36.450 gabinet nr. 39 pielęgniarka środowiskowa [3.1+3.1+5.1+5.1+3.1+3.1+5.1+5.1]*[3.0-1.5] 49.200 pomieszczenie gospodarcze nr. 38 [2.5+2.5+5.0+5.0]*[3.0-1.5] 22.500 szatnia personelu [4.5+4.5+3.2+3.2]*[3.0-1.5] 23.100 gabinet przełożonej nr. 52 [4.95+4.95+3.15+3.15]*[3.0-1.5] 14.700 gab.nr.51 [3.65+3.65+3.1+3.1]*[3.0-1.5] 12.000 szatnia personelu nr.50 [4.65+4.65+4.9+4.9]*[3.0*1.5] 14.600 gab.nr.64? [5.0+5.0+4.65+4.65]*[3.0-1.5] 28.950 gabinet lekarski nr 63 ginekolog [3.0+3.0+0.85+0.85]*[3.0-1.5] 11.550 ([1.45*4]-[3.0-1.5])*2 8.600 [4.6+4.6+3.4+3.4]*[3.0-1.5] 14.500 gab.nr.64 lekarski [4.65+4.65+3.2+3.2]*[3.0-1.5] 23.550 gab.nr.53 [4.9+4.9+3.1+3.1]*[3.0-1.5] 24.000 gab.nr.76+74+72+75 ([4.9+4.9+3.1+3.1]*[3.0-1.5])*4 58.000 stomatologia nr.78	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		[3.15+3.15+2.7+2.7]*[3.0-1.5] 17.550 [6.2+6.2+4.9+4.9]-[3.0-1.5] 20.700 korytarze 152.0*[3.1-1.5] 243.200 125.6*[3.0-1.5] 188.400 RAZEM 1097.480m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m <sup>2</sup>	r-g	406.0676	0.0000	0.00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.4145	0.0000		0.00	
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m <sup>2</sup>	t	1.5365	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	5.4874	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 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	10.9748	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 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 = 1097.48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.243r-g/m <sup>2</sup>	r-g	266.6876	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m <sup>2</sup>	t	3.5888	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.3899	0.0000			0.00
5*		wyciąg 0.02m-g/m <sup>2</sup>	m-g	21.9496	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.5119	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	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem obmiar = rejestracja 48.15 p.17 24.15 p.16 24.0 p.18 23.4 p.15 24.15 p.14 38.85 pom.gospodarcze 11.70 pom.szczepień 28.35 pom.szczepień przygotowawcze 24.30 pom.szczepień gab. lekarski 24.30 p.43 36.45 p.39 49.20 p.38 22.50 szatnia 23.10 p.52 14.70	m <sup>2</sup>					
		48.150						
		24.150						
		24.000						
		23.400						
		24.150						
		38.850						
		11.700						
		28.350						
		24.300						
		24.300						
		36.450						
		49.200						
		22.500						
		23.100						
		14.700						



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		p.51 12.0 p.50 14.60 p.64 28.95 p.63 11.55+8.6+14.5 p.64 0.95*1.45*2*2.5 23.55 p.53 24.0 p.76+74+72+75 58.0 stomatologia p.78 17.55+20.7 korytarze 243.0+188.40 RAZEM 1089.588m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.528r-g/m <sup>2</sup>	r-g	575.3025	0.0000	0.00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	196.1258	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	92.6150	0.0000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.043dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	46.8523	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	107.8692	0.0000		0.00	
6*		szpachlówka olejno-żywiczna na tynki białe 0.261kg/m <sup>2</sup>	kg	284.3825	0.0000		0.00	
7*		gips budowlany 0.000004t/m <sup>2</sup>	t	0.0044	0.0000		0.00	
8*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m <sup>2</sup>	ark	144.9152	0.0000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
24 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 824.45+1097.48 = 1921.930m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m <sup>2</sup>	r-g	337.4909	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0.276dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	530.4527	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5766	0.0000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.0000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
25 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 obmiar = rejestracja 0.8*2.0*2.5 gabinet nr 17 0.8*2.0*2.5 pomieszczenie nr. 16+18+15 0.8*2.0*2.5*3 gab.nr. 14 izolotka 0.8*2.0*2*2.5 pomieszczenie gospodarcze 0.7*2.0*2.5 punkt szczepień pokój socjalny 0.8*2.0*2.5 punkt szczepień gabinet zabiegowy 0.8*2.0*2*2.5 punkt szczepień gabinet przygotowawczy 0.8*2.0*2.5	m <sup>2</sup>					
		4.000						
		4.000						
		12.000						
		8.000						
		3.500						
		4.000						
		8.000						
		4.000						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		punkt szczepień gabinet lekarski 0.8*2.0*2.5*2 gabinet nr 43 0.8*2.0*3*2.5 gab. nr. 39 0.8*2.0*2*2.5 pom. nr. 38 0.8*2.0*2.5 szatnia personelu 0.8*2.0*2.5 p.nr.52 0.8*2.0*2.5 pok.nr.52 0.8*2.0*2.5 gab.lek. nr.51 0.8*2.0*2.5 gab.nr 64? 0.8*2.0*2.5 gab.lekarski nr. 63 0.8*2.0*3*2.5 0.6*2.0*3*2.5 gab. nr. 64 0.8*2.0*2.5 gab.nr.53 0.8*2.0*2.5 gab.nr.70 0.8*2.0*2.5 gab.nr. 76+74+72+75 0.8*2.0*4*2.5 stomatologia 0.8*2.0*4*2.5 RAZEM 200.500m <sup>2</sup>	8.000 12.000 8.000 40.000 4.000 4.000 4.000 4.000 4.000 4.000 12.000 9.000 4.000 4.000 4.000 16.000 16.000 200.500m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m <sup>2</sup>	r-g	124.3100	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	15.0375	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.49ark/m <sup>2</sup>	ark	98.2450	0.0000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	16.2405	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	17.4435	0.0000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.038dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	7.6190	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 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>
26	KNR 4-01 d.1 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 obmiar = rejestracja 0.95*1.45*6*2.5 gabinet nr 17 0.95*1.45*2*2.5 pom.nr 16 0.95*1.45*2*2.5 gabinet nr 18 gabinet nr 15 0.95*1.45*2*2.5 gab.nr.14 izolotka 0.95*1.45*2*2.5 2.95*0.5*1.25 punkt szczepień pomieszczenie sojalne 0.95*1.45*2.5 punkt szczepień zabiegowy 0.95*1.45*2.5*2 punkt szczepień pokój przygotowawczy 0.95*1.45*2.5*2 punkt szczepień pokój lekarski 0.95*1.45*2*2.5 gabinet nr. 43 0.9*1.45*3*2.5 gab.nr.39 0.95*1.45*4*2.5 pom.nr.38 0.95*1.45 szatnia personelu 0.95*1.45*3*2.5 pom.nr.52	m <sup>2</sup>					
		20.663 6.888 6.888 6.888 6.888 1.844 3.444 6.888 6.888 6.888 9.788 13.775 1.378 10.331						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.95*1.45*2*2.5 pom.nr.51 0.95*1.45*2*2.5 szatnia personelu 0.95*1.45*4*2.5 gab. lekarski nr.64 0.95*1.45*3*2.5 gab.lek.nr.63 0.95*1.45*5*2.5 gab.lek. nr.64 0.9*1.45*3*2.5 gab.lek nr. 53 0.9*1.45*2.5 gab.nr.70 0.95*1.45*3*2.5 gab nr 76+74+72+75 0.95*1.45*2*4*2.5 stomatologia 0.95*1.45*6*2.5 korytarz 0.95*1.45*32*2.5 klatka schodowa 0.7*1.45*5*2.5 RAZEM  -- R -- robocizna 0.84r-g/m²	6.888  6.888 13.775 10.331  17.219  9.788 3.263 10.331 27.550 20.663 110.200 12.688 359.023m²					
1*			r-g	301.5793	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.086dm³/m²	dm³	30.8760	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.43ark/m²	ark	154.3799	0.0000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.089dm³/m²	dm³	31.9530	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.094dm³/m²	dm³	33.7482	0.0000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.042dm³/m²	dm³	15.0790	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
27 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = rejestracja 0.95*1.45*6 gabinet nr. 17 0.95*1.45*2 pom. nr 16 0.95*1.45*2 gab. nr 18 0.95*1.45*2 gab. nr. 15 0.95*1.45*2 gab.nr.14 0.95*1.45*2 punkt szczepień - socjalny+zabiegowy+pokój przygo- towawczy+lekarski 0.95*1.45*7 pok.43+39+38+szatnia personelu 0.95*1.45*[3+4+1+3] korytarz 0.95*1.45*17 klatka schodowa 0.7*1.45*3 balustrady klatka schodowa 8.5*0.9 RAZEM  -- R -- robocizna 0.94r-g/m²	m²					
1*			r-g	76.0921	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.077dm³/m²	dm³	6.2331	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.077dm³/m²	dm³	6.2331	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.034dm³/m²	dm³	2.7523	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m <sup>2</sup>	ark	45.3314	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 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>
28 d.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiato- rowych obmiar = korytarz [0.2*2*0.6]*284 68.160 klatka schodowa [0.2*2*1.1]*10 4.400 RAZEM 72.560m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m <sup>2</sup>	r-g	81.9928	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.173dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	12.5529	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	13.2785	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.079dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.7322	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m <sup>2</sup>	ark	40.6336	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 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>
29 d.1	KNR 0-14 2011-07	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]*[9.0+3.0+4.0] 12.000 punkt szczepliń pomieszczenie socjalne [0.25+0.25+0.25]*3.0 2.250 pokój szczepliń przygotowawczy [0.25+0.25+0.25]*3.1*3 6.975 punkt szczepliń gabinet lekarski [0.25+0.25+0.25]*1.0 0.750 pielęgniarka środowiskowa [0.25+0.25+0.25]*5.0*3 11.250 pom.nr.38 [0.25+0.25+0.25]*2.5*3 5.625 pom.52 [0.25+0.25+0.25]*1.3 0.975 pom.nr.52 [0.25+0.25+0.25]*0.5 0.375 pok.nr 63 [0.25+0.25+0.25]*6.0 4.500 RAZEM 44.700m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.1051r-g/m <sup>2</sup>	r-g	94.0980	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	46.9350	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76m/m <sup>2</sup>	m	33.9720	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05m/m <sup>2</sup>	m	91.6350	0.0000		0.00	
5*		kolki do wstrzeliwania 4.06szt/m <sup>2</sup>	szt	181.4820	0.0000		0.00	
6*		blachowkręty 17szt/m <sup>2</sup>	szt	759.9000	0.0000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00132t/m <sup>2</sup>	t	0.0590	0.0000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	46.9350	0.0000		0.00	
9*		taśma spoinowa 2.264m/m <sup>2</sup>	m	101.2008	0.0000		0.00	
10*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
11*		-- S -- wyciąg 0.021m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9387	0.0000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		środek transportu 0.016m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7152	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>
30	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociąg- owych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = 4.6m	m					
d.1	1212-28							
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	1.0120	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.0598	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.0644	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.006dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.0276	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.2ark/m	ark	0.9200	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 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>
31	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 288.438+14.805 = 303.243m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	1216-01							
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m <sup>2</sup>	r-g	17.2849	0.0000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	108.2578	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 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>
32	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z ce- gieł obmiar = 70.0szt.	szt.					
d.1	0322-02							
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	47.6000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	140.0000	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.1449	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.3500	0.0000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt/szt.	szt	70.0000	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	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>

## PODSUMOWANIE

				roboty ogólnobudowlane
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		<b>roboty elektryczne</b>						
33	KNR 4-03	Wymiana podtylnych gniazd wtyczkowych do 16 A	szt.					
d.2	0306-02	2 biegunowe ze stykiem uziemiającym						
		obmiar =						
		rejestracja						
		4	4.000					
		gab.nr.17						
		2	2.000					
		pom.nr.16						
		1	1.000					
		gab.nr18						
		2	2.000					
		gab.nr.15						
		4	4.000					
		gab.nr14 izolotka						
		2	2.000					
		punkt szczepień pom.socjalne						
		2	2.000					
		punkt szczepień zabiegowy						
		4	4.000					
		punkt szczepień pokój przygotowawczy						
		4	4.000					
		punkt szczepień gabinet lekarski						
		3	3.000					
		gab.nr.43						
		3	3.000					
		pielęgniarka środowiskowa						
		4	4.000					
		pom.nr.38						
		2	2.000					
		szatnia personelu						
		2	2.000					
		pok.nr.52						
		3	3.000					
		pom.nr.51						
		2	2.000					
		szatnia personelu nr.50						
		2	2.000					
		gab.nr.64						
		5	5.000					
		gab.nr.63						
		3	3.000					
		gab.nr.64						
		2	2.000					
		gab.nr.53						
		2	2.000					
		gab.nr.70						
		2	2.000					
		gab.nr.76+74						
		3+3	6.000					
		GAB.NR.72+75						
		3+3	6.000					
		stomatologia nr.78						
		13	13.000					
		korytarze						
		9	9.000					
		RAZEM	94.000szt.					
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	31.5840	0.0000	0.00		
		0.336r-g/szt.						
2*		-- M --						
		gniazda wtyczkowe p.t.	szt	95.8800	0.0000		0.00	
		1.02szt/szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	4.0000	0.0000		0.00	
		4%						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

## PODSUMOWANIE

				roboty elektryczne
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3								
34 d.3	KNR 4-03 0403-01	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 = 47szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.6111r-g/szt.	r-g	28.7217	0.0000	0.00		
2*		-- M -- puszki 1.02szt/szt.	szt	47.9400	0.0000		0.00	
3*		listwy zaciskowe 1.02szt/szt.	szt	47.9400	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 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>
35 d.3	KNR 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle obmiar = rejestracja	szt.					
		2	2.000					
		gab.nr.17						
		2	2.000					
		gab.nr.16						
		1	1.000					
		gab.nr.18						
		2	2.000					
		gab.nr.15						
		2	2.000					
		gab.nr.14						
		1	1.000					
		pomieszczenie gospodarcze						
		1	1.000					
		punkt szczepień pomieszczenie socjalne						
		4	4.000					
		punkt szczepień gabinet zabiegowy						
		4	4.000					
		punkt szczepień pokój przygotowawczy						
		2	2.000					
		punkt szczepień gabinet lekarski						
		2	2.000					
		gab.nr. 43						
		3	3.000					
		gab.nr.39						
		4	4.000					
		pom.nr.38						
		1	1.000					
		szatnia personelu						
		1	1.000					
		pom.nr.52						
		1	1.000					
		pom.nr.51						
		1	1.000					
		szatnia personelu nr.50						
		1	1.000					
		gab.nr.62						
		1	1.000					
		gab.nr.63						
		1	1.000					
		gab.nr.64						
		1	1.000					
		gab.nr.53						
		2	2.000					
		gab.nr.70						
		1	1.000					
		gab.nr.76 + 74						
		2+2	4.000					
		gab 72+75						
		2+2	4.000					
		stomatologia nr. 78						
		5	5.000					
		RAZEM	54.000szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7875r-g/szt.	r-g	42.5250	0.0000	0.00		
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02szt/szt.	szt	55.0800	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
36 d.3	KNR 4-03 0603-01	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń do zawieszania z kloszem kulistym obmiar = gab.nr.17 7 7.000 pom.nr.16 2 2.000 pom.nr.18 3 3.000 gab.nr.15 7 7.000 gab.nr.14 izolotka 2 2.000 pom.gospodarze 1 1.000 punkt szczepień pomieszczenie socjalne 5 5.000 punkt szczepień zabiegowy 1 1.000 punkt szczepień pokój przygotowawczy 5 5.000 punkt szczepień gabinet lekarski 7 7.000 gab.nr.39 pielęgniarka środowiskowa 12 12.000 pom. nr. 52 3 3.000 pom.nr.63 4 4.000 gab.nr.64 3 3.000 korytarze 6+2 8.000 RAZEM 70.000szt.  -- R -- robocizna 0.8r-g/szt.  -- M -- Oprawa typu BN-3 75W,błaszana z kl.polwęgla. kompletna 1.02szt/szt. Żarówka halogenowa 100W 220V 78mm 1.04szt/szt. materiały pomocnicze 4%	szt.					
1*			r-g	56.0000	0.0000	0.00		
2*			szt	71.4000	0.0000		0.00	
3*			szt	72.8000	0.0000		0.00	
4*			%	4.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>			<b>0.00</b>		<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
37 d.3	KNR 4-03 0606-06	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 3x40 W obmiar = punkt szczepień zabiegowy 2 2.000 gab.nr.43 magazyn medyczny 5 5.000 pom.nr.38 2 2.000 szatnia personelu 3 3.000 pom. nr.51 2 2.000 pom.nr.50 4 4.000 pom.nr.64? 4 4.000 pom.nr.63 3 3.000 pom.nr.53 3 3.000 gab.nr.70 4 4.000 gab.nr. 76 74 72 75 4+4+4+4 16.000 stomatologia nr.78 17 17.000 korytarze 27 27.000 RAZEM 92.000szt.	szt.					



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.27r-g/szt.	r-g	116.8400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Oprawa typu OSPR-236 (2XLF36W), IP-65 kompletna 1szt/szt.	szt	92.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 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 d.3 0805-02	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.1 dm3 obmiar = 23szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.1584*0.955=0.151272r-g/szt.	r-g	3.4793	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 d.3 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku obmiar = 23*3.0 = 69.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0638*0.955=0.060929r-g/m	r-g	4.2041	0.0000	0.00		
2*		-- M -- przewód płaski typu YDYp-750V 1.04m/m	m	71.7600	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 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>
40	KNR 5-08 d.3 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynekowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem obmiar = 23szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.187*0.955=0.178585r-g/szt.	r-g	4.1075	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gniazda podtynekowe 1.02szt/szt.	szt	23.4600	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 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>
41	KNR 5-08 d.3 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm obmiar = 23szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.088*0.955=0.08404r-g/szt.	r-g	1.9329	0.0000	0.00		
2*		-- M -- puszki bakelitowe 1.02szt/szt.	szt	23.4600	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 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
4		<b>roboty instalacyjne</b>						
42 d.4	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa obmiar = 23kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	63.9400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- umywalki fajansowe prostokątne 1szt/kpl.	szt	23.0000	0.0000		0.00	
3*		Syfon umywalk. z tworzywa sztucznego 1szt/kpl.	szt	23.0000	0.0000		0.00	
4*		wsporniki do umywalek porcelanowych z rury stalowej 1szt/kpl.	szt	23.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 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>
43 d.4	KNR 2-15 0220-05 z.sz.3.3. 9905-01	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce - budynku służby zdrowia obmiar = 5szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.4*0.955*1.15=1.53755r-g/szt.	r-g	7.6878	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Zlewozmywak 2-kom. z płytą ociek. z tw. sztu 1szt/szt.	szt	5.0000	0.0000		0.00	
3*		sznur konopny smolowany 0.03kg/szt.	kg	0.1500	0.0000		0.00	
4*		sznur konopny surowy 0.02kg/szt.	kg	0.1000	0.0000		0.00	
5*		cement murarski '15' 0.00006t/szt.	t	0.0003	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.25m-g/szt.	m-g	1.2500	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>
44 d.4	kalk. własna	Montaż szafki pod zlewozmywak dwukomorowy z ociekaczem obmiar = 5szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/szt.	r-g	5.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szafka z płyt drewnopodonych powlekanych w kolorze białym pod zlewozmywak dwukomorowy z ociekaczem 1szt/szt.	szt	5.0000	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>
45 d.4	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek obmiar = 23kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.48r-g/kpl.	r-g	11.0400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- postumenty porcelanowe do umywalek 1szt/kpl.	szt	23.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.06m-g/kpl.	m-g	1.3800	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>
46 d.4	KNR 0-35 0120-01 analogia	Przepływowe podgrzewacze wody użytkowej na umywalkowe obmiar = 23kpl.	kpl.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 2.15r-g/kpl.	r-g	49.4500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- podgrzewacze wody użytkowej elektryczne jednofazowe o mocy max. do 2000 1kpl/kpl.	kpl	23.0000	0.0000		0.00	
3*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.07m-g/kpl.	m-g	1.6100	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>
47	KNR 4-02 d.4 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm obmiar = 23+5 = 28.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.58r-g/szt.	r-g	16.2400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 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>
48	KNR 2-15 d.4 0208-02	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 40 mm obmiar = 23+5 = 28.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.48*0.955=0.4584r-g/szt.	r-g	12.8352	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Złączka PCW kanal.wewn.dwukiel.fi 50 mm 3szt/szt.	szt	84.0000	0.0000		0.00	
3*		Uchwyt do rur PP-R met.z wkład.gum fi 40mm 1szt/szt.	szt	28.0000	0.0000		0.00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 40 mm 4szt/szt.	szt	112.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.2%	%	0.2000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.2800	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>
49	KNR 4-02 d.4 0236-01	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm obmiar = 28msc.	msc.					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/msc.	r-g	21.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 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>
50	KNR 4-02 d.4 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepa- ny, hydrant i baterie o śr. 15 mm obmiar = 28szt. 1m	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/szt.	r-g	14.8400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 4szt/szt.	szt	112.0000	0.0000		0.00	
3*		rury stalowe ze szwem gwintowane typ S ocynkowane śr.15 mm 1.05m/m	m	1.0500	0.0000		0.00	
4*		Hak odkuwany do rur fi 32-100 mm 1szt/szt.	szt	28.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 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>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
51	KNR 4-02 d.4 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką obmiar = 28szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.08r-g/szt.	r-g	30.2400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- baterie umywalkowe sztorcowe mieszaczowe 1szt/szt.	szt	28.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 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>
52	KNR 2-15 d.4 0107-07 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm - DO UMYWALEK+Zlewmywak obmiar = 56szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.38*0.955=0.3629r-g/szt.	r-g	20.3224	0.0000	0.00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm 2.06szt/szt.	szt	115.3600	0.0000		0.00	
3*		haki do rur śr. 10-32 mm 1szt/szt.	szt	56.0000	0.0000		0.00	
4*		przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z metalowe 1szt/szt.	szt	56.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 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>
53	KNR 4-02 d.4 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego jednopłytkowego GP-4 obmiar = 18+5 = 23.000kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.33r-g/kpl.	r-g	30.5900	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Grzejnik z bl.stal. 1-płyt.wys.600,dł.1600 1kpl/kpl.	kpl	23.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 5%	%	5.0000	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>
54	KNR 4-02 d.4 0516-02 z.sz.3.2.2. 9906-2	Wymiana grzejnika stalowego jednopłytkowego GP-4 obmiar = 3+1+1+1+2+3+3+2+2 = 18.000kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.33*1.15=1.5295r-g/kpl.	r-g	27.5310	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Grzejnik z bl.stal. 1-płyt.wys.600,dł.1000 1kpl/kpl.	kpl	18.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 5%	%	5.0000	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>
55	KNR 4-02 d.4 0517-03	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm obmiar = 41kpl. 3m	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.08r-g/kpl.	r-g	85.2800	0.0000	0.00		
2*		-- M -- 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	41.0000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 5%	%	5.0000	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	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>
56	KNR 4-02	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm	szt.					
d.4	0509-01	obmiar = 41szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.46r-g/szt.	r-g	18.8600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zawory grzejnikowe mosiężne z uchwytem i osłoną z tworzywa sztucznego śr. 15 mm powrotny	szt	20.5000	0.0000		0.00	
3*		0.5szt/szt. zawór termostatyczny typu Danfos	szt	20.5000	0.0000		0.00	
4*		0.5szt/szt. materiały pomocnicze	%	5.0000	0.0000		0.00	
		5%						
<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>
57	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³					
d.4	0108-09 + KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km do 15 km						
		obmiar = 10.0m³						
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m³	r-g	13.9000	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	10.2000	0.0000			0.00
		0.72+0.02*15=1.02m-g/m³						
<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 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