

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych  
45314320-0 Instalowanie okablowania komputerowego

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń Tomografu Komputerowego - instalacje elektryczne.  
ADRES INWESTYCJI : ul. Szpitalna 1  
INWESTOR : SP Szpital Miejski Sosnowiec  
ADRES INWESTORA : 41-219 Sosnowiec ul Szpitalna 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Sałaga  
DATA OPRACOWANIA : 18.04.2011

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : 1 kw. 11

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

**Krzysztof Sałaga**  
**Upewnienia Budowlane**  
**Nr 48/2000**  
Sosnowiec ul. Dmowskiego, 78A/38

INWESTOR :

Data opracowania  
18.04.2011

Data zatwierdzenia

PEŁNOMOCENIK DYREKTORA  
DS. INWESTYCJI  
KIEROWNIK ZESPÓŁU  
DS. REALIZACJI INWESTYCJI  
mgr inż. Grzegorz Zawinski

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pomieszczeń TK instalacje elektryczne</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacja logiczna</b>			
1	KNR AT-14	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek pionowy, 2	m		
d.1	0102-09	kable miedziane UTP Kat. 5e	m	80.000	
		80			
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
2	E-0508	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i	m		
d.1	0800-04	stropach poprzez przykręcenie do cegły	m	20.000	
		20			
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3	KNR AT-14	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za	szt.		
d.1	0107-06	montaż gniazda RJ45 w wersji natynkowej na kanale kablowym	szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR AT-14	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu Gniazdo logicz-	szt.		
d.1	0107-01	ne 4 MOD 2xRJ45 Kat. 5e 1xRJ11 z zaślepką	szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR AT-14	Montaż paneli rozdzielczych RJ45 w przygotowanych stelażach 19"	szt.		
d.1	0108-01		szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR AT-14	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - gniazdo elek-	szt.		
d.1	0107-01	tryczne 6 MOD z 3x 2 P+T z blokadą.	szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-6/Al-m			
d.1	0212-01	12 mm <sup>2</sup> ) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowa-	m	15.000	
		nia - przewód YDYp 3x2,5			
		15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
8	KNR AT-14	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	po-		
d.1	0111-01		miar	4.000	
		4	po-		
			miar		
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNR AT-14	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, ka-	m		
d.1	0102-01	bel miedziany - przez analogię - przewód telefoniczny Ytksy 4x2x0,5	m	30.000	
	analogia				
		30			
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>2</b>		<b>Zasilanie klimatyzatora</b>			
10	KNR-W 5-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w	m		
d.2	08 0226-02	gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDY 5x2,5	m	24.000	
		24			
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
11	KNR-W 5-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w	m		
d.2	08 0226-01	gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód sterowania	m	24.000	
		LiYCY 5x1,5			
		24			
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
12	KNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - skrzynka bezpiecznikowa	szt.		
d.2	0406-01		szt.	1.000	
	analogia				
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 5-	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych	szt.		
d.2	08 0307-06	świecznikowych do przygotowanego podłoża - wyposażenie skrzynki bez-	szt.	5.000	
	analogia	piecznikowej.			
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
14	d.2 kalk. własna	Dostawa wyposażenia skrzynki bezpiecznikowej.	kpl.		
		Wyłącznik główny FR - 1 szt.			
		Wyłącznik różnicowo prądowy - 1szt.			
		Wyłącznik S-304 20 A - 1szt			
		Wyłącznik S-302 10 A - 2 szt.	kpl.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (po-	po-		
d.2	1303-01	miar pierwszy)	miar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2		po- miar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16 KNNR 5 d.2 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
	4		szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>