

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pomieszczeń Szpitala Oddział Otorynolaryngologiczny  
ADRES INWESTYCJI : Kielce ul. Grunwaldzka 45  
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Zespolony  
ADRES INWESTORA : Kielce ul. Grunwaldzka 45  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Janusz Waldon  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Zygmunt Chojnecki  
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2019

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : III kw 2019

**NARZUTY**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>INSTALACJE TELETECHNICZNE</b>					
<b>1</b>		<b>INSTALACJA OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO</b>			
<b>1.1</b>		<b>Okablowanie</b>			
1 d.1.1	KNR-W 4-03 1010-09	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.50 dm <sup>3</sup> w podłożu ceglany 7	szt. szt.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
2 d.1.1	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm 7	szt. szt.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
3 d.1.1	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm 4	otw. otw.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4 d.1.1	KNR 4-03 1008-01	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 25 mm 4	przepust. przepust.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
5 d.1.1	KNNR 5/110/ 4	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe i ściennne), przykręcane na cegle 90	m m	 90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
6 d.1.1	KNNR 5/212/ 1	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych, przekrój do 7,5-mm <sup>2</sup> 300	m m	 300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
<b>1.2</b>		<b>Montaż urządzeń</b>			
7 d.1.2	AT14/107/1	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu, gniazdo RJ45 7	szt szt	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
8 d.1.2	AT14/107/3	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu, dodatek za montaż adaptera (zaslepki) do modułów 7	szt szt	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
9 d.1.2	AT14/107/4	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu, dodatek za montaż pokrywy gniazda przyłączeniowego 7	szt szt	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
10 d.1.2	AT14/105/1	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej, nieekranowa UTP - w panelu rozdzielczym 7	szt szt	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
11 d.1.2	AT14/107/5	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu, dodatek za przygotowanie i montaż etykiet opisowych gniazda 7	szt szt	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
12 d.1.2	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegowe 10A 2,5-mm <sup>2</sup> końcowe-1xDATA 7	szt. szt.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Pomiary</b>			
13 d.1.3	KNR EM 1/ 115/1	Wykonanie pomiaru łącza transmisyjnego, pierwsza linia 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14 d.1.3	KNR EM 1/ 115/2	Wykonanie pomiaru łącza transmisyjnego, każda następna linia 6	szt szt	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>