

# Kosztorys cen jednostkowych – szpital budynek C – I etap

Lp.	Opis pozycji i wyszczególnienie nakładów jednostkowych	Nakłady na jedn.	Cena jedn. składnika	Koszt jedn. pozycji	Wartość
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Demontaż RG</b>				
1.1	KNNR 9 0202-070-020 Demontaż segmentów RG <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 7,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	2,0700			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
1.2	KNNR 9 0201-080-020 Demontaż otablic Ts- 1-3, TR 1-6, TRS 1-6 <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 3,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	1,0200			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
1.3	KNNR 9 0203-050-020 Demontaż ŁO 23 <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 4,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	0,3600			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
1.4	KNNR 9 0203-050-020 Demontaż LO-160 <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 3,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	0,3600			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
1.5	KNNR 9 0203-050-020 Demontaż LO-250 <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 3,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	0,3600			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
1.6	KNNR 9 0203-060-020 Demontaż OZK 600 <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 2,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	0,4400			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
1.7	KNNR 9 0203-080-020 Demontaż APU 30/630 <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 2,00 szt</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna   r-g	0,6800			



2.5	KNNR 5 0716-030-040 Układanie kabli YLY 5x25  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 10,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,2040 13 kabel YLY 5x25   m 1,0400 88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %   PLN 2,50 %				
<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.6	KNNR 5 0716-010-040 Układanie kabli YKY 5x10  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 70,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,1180 15 kabel YKY 5x10   m 1,0400 88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %   PLN 2,50 %				
<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.7	KNNR 5 0716-020-040 Układanie przewodów YDY 5x2,5  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 20,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,1550 14 przewód YDY 5x2,5   m 1,0400 88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %   PLN 2,50 %				
<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.8	KNNR 5 0716-010-040 Układanieprzewodów YDY 3x2,5  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 20,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,1180 16 przewód YDY 3x2,5   m 1,0400 88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %   PLN 2,50 %				
<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.9	KNNR 5 0716-010-040 Układanie przewodów YDY 3x1,5  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 20,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,1180 17 przewód YDY 3x1,5   m 1,0400 88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %   PLN 2,50 %				
<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.10	KNNR 5 0603-050-040 Układanie bednarki  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 30,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,2480 1120005 Bednarka ocynkowana 25x4 mm   m 1,0400 7590420 Wsporniki z uchwytem bezrutowym   szt 1,0100 72100 Spawarka   m-g 0,0845 88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %   PLN 2,50 %				
<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.11	KNNR 5 0716-010-040 Układanie przewodu LgY 16  <i>Krotność: 1,00</i> <i>Przedmiar: 70,00 m</i> <i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>  999 Robocizna   r-g 0,1180				

	18 przewód LgY 16	m	1,0400			
	88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %	PLN		2,50 %		
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.12	KNNR 5 0404-010-020 Tablica potrzeb własnych RG					
	<i>Krotność: 1,00</i>					
	<i>Przedmiar: 1,00 szt</i>					
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>					
	999 Robocizna	r-g	2,6300			
	2 tablica potrzeb własnych TG wyposażona zgodnie z projektem	kpl	1,0000			
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.13	KNNR 9 0806-020-020 Mufy z tworzyw termokurczl.przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekr.żył do 70mm2,izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych					
	<i>Krotność: 1,00</i>					
	<i>Przedmiar: 3,00 szt</i>					
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>					
	999 Robocizna	r-g	12,0000			
	7631011 Zestaw montażowy ZRM 2-95	kpl	1,0000			
	7680399 Złączki kablowe typu Z	szt	4,0000			
	88888888 Materiały pomocnicze 4,00 %	PLN		4,00 %		
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.14	KNNR 9 0806-010-020 Mufy z tworzyw termokurczl.przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekr.żył do 35mm2,izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych					
	<i>Krotność: 1,00</i>					
	<i>Przedmiar: 3,00 szt</i>					
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>					
	999 Robocizna	r-g	11,5000			
	7631010 Zestaw montażowy ZRM 1-50 dla kabli 4-żył.	kpl	1,0000			
	7680302 Złączki kablowe Z o przekroju 35 mm2	szt	4,0000			
	88888888 Materiały pomocnicze 4,00 %	PLN		4,00 %		
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.15	KNNR 5 1101-020-020 Konstrukcje wsporcze koryta					
	<i>Krotność: 1,00</i>					
	<i>Przedmiar: 15,00 szt</i>					
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>					
	999 Robocizna	r-g	0,0977			
	3 konstrukcja wsporcza do koryta 200/50	szt	1,0000			
	88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %	PLN		2,50 %		
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.16	KNNR 5 1105-080-040 Korytka kablowe 200/50					
	<i>Krotność: 1,00</i>					
	<i>Przedmiar: 15,00 m</i>					
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>					
	999 Robocizna	r-g	0,1890			
	4 korytka kablowe 200/50	m	1,0000			
	88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %	PLN		2,50 %		
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>					
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>				0	
2.17	KNNR 5 1105-070-040 Korytka kablowe 100/50					
	<i>Krotność: 1,00</i>					
	<i>Przedmiar: 15,00 m</i>					
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>					
	999 Robocizna	r-g	0,1580			

	19 korytka kablowe 100/50	m	1,0000		
	88888888 Materiały pomocnicze 2,50 %	PLN		2,50 %	
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
2.18	KNNR 9 0804-020-040 Przepięcie istniejących obwodów (analogia)				
	<i>Krotność: 1,00</i>				
	<i>Przedmiar: 100,00 m</i>				
	<i>Mnożniki: 1,000 1,000 1,000</i>				
	999 Robocizna	r-g	0,3360		
	<b>Koszty bezpośrednie:</b>				
	<b>Koszty z narzutami (netto):</b>			0	
	<b>Razem element z narzutami (netto):</b>				