

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty wewnętrzne</b>				
1 d.1	<b>KNNR 5 1209-07</b>	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	2	38.56	77.12
2 d.1	<b>KNNR 5 1207-09</b>	Wykucie bruzd dla rur RB 28 w cegle	m	5	6.98	34.90
3 d.1	<b>KNNR 5 0101-02</b>	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	5	10.73	53.65
4 d.1	<b>KNNR 5 0203-03</b>	Przewody kabelkowe YKY 3 x 6mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	7	18.38	128.66
5 d.1	<b>KNNR-W 9 0405-04</b>	Wymiana wyłącznika zmieszczego AWZ	szt	1	124.78	124.78
<b>Razem dział Roboty wewnętrzne</b>						<b>419.11</b>
<b>2</b>		<b>Kablowe roboty zewnętrzne</b>				
6 d.2	<b>KNNR 5 0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	25.6	84.46	2162.18
7 d.2	<b>KNNR 5 0702-02</b>	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	25.6	40.39	1033.98
8 d.2	<b>KNNR 5 0707-02</b>	Układanie kabli YKY 3 x 36mm <sup>2</sup> w rowach kablowych ręcznie	m	80	27.72	2217.60
9 d.2	<b>KNNR 1 0306-02</b>	Wykopanie dołów pod fundamenty w gruncie kat.III	szt.	5	11.02	55.10
10 d.2	<b>KNNR 5 0411-02</b>	Fundamenty prefabrykowane betonowe EB 80	szt.	5	319.14	1595.70
11 d.2	<b>KNNR 5 1001-01</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych / Parkowy h 5m typ. STŻ-2/1	szt.	5	3426.17	17130.85
12 d.2	<b>KNNR 5 1003-01</b>	Montaż przewodów YDY 3 x 2,5mm <sup>2</sup> - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.	5	33.80	169.00
13 d.2	<b>KNNR 5 1004-01</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie / Oprawa Stylowa OWS Led 70W	szt.	5	757.48	3787.40
14 d.2	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych DVK 75 mm	m	8	14.84	118.72
15 d.2	<b>KNNR 5 0606-05</b>	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.	1	391.75	391.75
16 d.2	<b>KNNR 5 0726-10</b>	Zarobienie na sucho końca kabla YKY 3x 5 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	10	75.92	759.20
17 d.2	<b>KNNR 5 1203-10</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył	10	0.97	9.70
<b>Razem dział Kablowe roboty zewnętrzne</b>						<b>29431.18</b>
<b>3</b>		<b>Pomiary powykonawcze</b>				
18 d.3	<b>KNNR 5 1302-03</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.	5	66.10	330.50
19 d.3	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1	45.53	45.53
20 d.3	<b>KNNR 5 1303-01</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	6	23.13	138.78
21 d.3	<b>kalk. własna</b>	Geodezja powykonawcza	pomiar	1	1285.20	1285.20
<b>Razem dział Pomiary powykonawcze</b>						<b>1800.01</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>31650.30</b>
<b>Podatek VAT</b>						<b>7279.57</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>38929.87</b>

Słownie: trzydzieści osiem tysięcy dziewięćset dwadzieścia dziewięć i 87/100 zł

#### OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	WACETOB 2000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	KZ	RAZEM
1	Roboty wewnętrzne	81.18	221.62		64.95	29.23	22.13	419.11
2	Kablowe roboty zewnętrzne	2658.07	20776.07	386.89	2436.13	1096.32	2077.70	29431.18
3	Pomiary powykonawcze	833.34			666.66	300.01	0.00	1800.01
	RAZEM netto	3572.59	20997.69	386.89	3167.74	1425.56	2099.83	31650.30
	VAT							7279.57
	<b>Razem brutto</b>							<b>38929.87</b>

Słownie: trzydzieści osiem tysięcy dziewięćset dwadzieścia dziewięć i 87/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Oświetlenie zewnętrzne</b>					
<b>1 Roboty wewnętrzne</b>					
1	<b>KNNR 5</b>	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z	otw.		
d.1	<b>1209-07</b>	cegły	otw.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Wykucie bruzd dla rur RB 28 w cegle	m		
d.1	<b>1207-09</b>		m	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
3	<b>KNNR 5</b>	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
d.1	<b>0101-02</b>		m	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
4	<b>KNNR 5</b>	Przewody kabelkowe YKY 3 x 6mm <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
d.1	<b>0203-03</b>		m	7.000	
		7			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	<b>KNNR-W 9</b>	Wymiana wyłącznika zmieszczego AWZ	szt		
d.1	<b>0405-04</b>		szt	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 Kابلowe roboty zewnętrzne</b>					
6	<b>KNNR 5</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0701-02</b>		m <sup>3</sup>	25.600	
		25.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.600</b>
7	<b>KNNR 5</b>	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0702-02</b>		m <sup>3</sup>	25.600	
		25.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.600</b>
8	<b>KNNR 5</b>	Układanie kabli YKY 3 x 36mm <sup>2</sup> w rowach kابلowych ręcznie	m		
d.2	<b>0707-02</b>		m	80.000	
		80			
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
9	<b>KNNR 1</b>	Wykopanie dołów pod fundamenty w gruncie kat.III	szt.		
d.2	<b>0306-02</b>		szt.	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
10	<b>KNNR 5</b>	Fundamenty prefabrykowane betonowe EB 80	szt.		
d.2	<b>0411-02</b>		szt.	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
11	<b>KNNR 5</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych / Parkowy h 5m typ. STŻ-2/1	szt.		
d.2	<b>1001-01</b>		szt.	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
12	<b>KNNR 5</b>	Montaż przewodów YDY 3 x 2,5mm <sup>2</sup> - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy	kpl.prz		
d.2	<b>1003-01</b>	wysokości latań do 4 m bez wysięgnika	ew.	5.000	
		5	kpl.prz		
			ew.		
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
13	<b>KNNR 5</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie / Oprawa Stylowa OWS	szt.		
d.2	<b>1004-01</b>	Led 70W	szt.	5.000	
		5			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
14	<b>KNNR 5</b>	Ułożenie rur osłonowych DVK 75 mm	m		
d.2	<b>0705-01</b>		m	8.000	
		8			
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
15	<b>KNNR 5</b>	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania	szt.		
d.2	<b>0606-05</b>	udarowa) - grunt kat.III	szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	<b>KNNR 5</b>	Zarobienie na sucho końca kabla YKY 3x 5 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji	szt.		
d.2	<b>0726-10</b>	i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	10.000	
		10			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
17	<b>KNNR 5</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm <sup>2</sup> pod zaciski	szt.żył		
d.2	<b>1203-10</b>	lub bolce	szt.żył	10.000	
		10			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>3 Pomiary powykonawcze</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	<b>KNNR 5 1302-03</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 5	odc. odc.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
19 d.3	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20 d.3	<b>KNNR 5 1303-01</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 6	pomiar pomiar	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21 d.3	<b>kalk. własna</b>	Geodezja powykonawcza 1	pomiar pomiar	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>