

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO  
ADRES INWESTYCJI : SOŚNICOWICE UL. SZPRYNEK DZ. 303/147, 304/147, 2492/174, 2495/  
628, 2362/69, 2371/69, 2374/72, 2590/72  
INWESTOR : GMINA SOŚNICOWICE  
ADRES INWESTORA : SOŚNICOWICE UL. RYNEK 19  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DARIUSZ BODUCH

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen :

**NARZUTY**

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

**DO WARTOŚCI KOSZTORYSOWEJ NALEŻY DOLICZYĆ PODATEK VAT**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV	m	113	0.00	0.00
2	KNR 2-01 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m	113	0.00	0.00
3	NNRNKB 231 0511-02	Rozebranie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2 Krotność = 0.6	m <sup>2</sup>	113	0.00	0.00
4	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	113	0.00	0.00
5	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	27.12	0.00	0.00
6	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2. 20% nowej kostki	m <sup>2</sup>	113	0.00	0.00
7	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m	60	0.00	0.00
8	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie. Dla osłonecia istn. kabli nn	m	30	0.00	0.00
9	KNR 5-10 0303-03	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 140 mm w wykopie. Dla osłonecia istn. kabli SN	m	30	0.00	0.00
10	wycena indywidualna	Wyłączenie kabli SN i nn, dopuszczenie przez Tauron do prac związanych z osłonięciem kabli, osłonięcie kabli	kpl.	1	0.00	0.00
11	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2	m	53	0.00	0.00
12	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m	76	0.00	0.00
13	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m	53	0.00	0.00
14	KNR 2-01 0707-03	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m <sup>3</sup>	8.8	0.00	0.00
15	KNR 5-10 0708-02	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.IV	szt.	8	0.00	0.00
16	KNR 5-10 1005-06	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw świetłówek	szt.	6	0.00	0.00
17	KNR 5-10 1005-06	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw świetłówek	szt.	2	0.00	0.00
18	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew	40	0.00	0.00
19	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.	32	0.00	0.00
20	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m	33	0.00	0.00
21	KNR-W 5-08 50817-02	Montaż uziomów ze stali profilowanej miedziowanych o dł. 4,5 m - metodą udarową w gruncie kat I-II	szt.	3	0.00	0.00
22	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm2	szt.	3	0.00	0.00
23	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	3	0.00	0.00
24	KNNR 9 0101-03	Wymiana złączy kablowych	kpl.	1	0.00	0.00
25	KNNR 5 0406-01	Montaż wkładki Master Key	szt.	1	0.00	0.00
26	KNNR 5 0406-01	Założenie wkładek bezpiecznikowych	szt.	9	0.00	0.00
27	KNNR 5 0406-01	Montaż zwor	szt.	3	0.00	0.00
28	KNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	16	0.00	0.00
29	KNP 18 1327-01.02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej	odc	8	0.00	0.00
30	KNP 18 1346-01.01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze złącze kontrolne	szt	3	0.00	0.00
31	wycena indywidualna	Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu	kpl.	1	0.00	0.00
<b> Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	616.0980	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Wyłączenie kabli SN i nn, dopuszczenie przez Tauro-ron do prac związanych z osłonięciem kabli, osłonięcie kabli	kpl	1.0000		1.0000	0.00		
2.	Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu	kpl.	1.0000		1.0000	0.00		
3.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	3.2000		3.2000	0.00		
4.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm <sup>3</sup>	5.4715		5.4715	0.00		
5.	Bednarka stalowa ocynkowana 20x2-50x5mm	kg	34.3200		34.3200	0.00		
6.	Folia z PVC o gr.0,15-0,25mm	m <sup>2</sup>	22.2600		22.2600	0.00		
7.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	10.5825		10.5825	0.00		
8.	Żwir do bet. wielofrak. uziar. 16-31,5 mm	m <sup>3</sup>	0.5840		0.5840	0.00		
9.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.2400		0.2400	0.00		
10.	Płyta chod.bet.50x50x7cm,szara	szt	8.0000		8.0000	0.00		
11.	Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara	m <sup>2</sup>	23.0520		23.0520	0.00		
12.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0.2034		0.2034	0.00		
13.	Wkładka bezpiecznikowa WT-00/F 6-160A	szt	9.0000		9.0000	0.00		
14.	złącza kablowe ZK4a	kpl	1.0000		1.0000	0.00		
15.	Wkładai Master Key	szt.	1.0000		1.0000	0.00		
16.	Zwora WTZO	szt.	3.0000		3.0000	0.00		
17.	lampa oświetleniowa kompletna led BGP303	kpl	6.0000		6.0000	0.00		
18.	lampa oświetleniowa kompletna led BDP100	kpl	2.0000		2.0000	0.00		
19.	Osłona rurowa giętka do kabli DVK fi 75mm	m	62.4000		62.4000	0.00		
20.	Osłona rurowa dzielona sztywna PS fi 110mm	m	31.2000		31.2000	0.00		
21.	Osłona rurowa dzielona sztywna PS fi 160mm	m	31.2000		31.2000	0.00		
22.	System uziemień prętowych fi 12,8mm	m	13.5000		13.5000	0.00		
23.	Złącze kontrolne płask-drut czterośrub	szt	3.0000		3.0000	0.00		
24.	Złączka do uziemień prętowych fi 12,8mm	szt	6.0000		6.0000	0.00		
25.	Głowica do uziemień prętowych fi 12,8mm	szt	3.0000		3.0000	0.00		
26.	Złącze oświetl. zewn. słup. IZK	szt	32.0000		32.0000	0.00		
27.	opaski kablowe OKi	szt	27.3800		27.3800	0.00		
28.	Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 3x1,5mm2	m	41.6000		41.6000	0.00		
29.	Kabel YAKY 0.6/1kV 4x35mm2	m	134.1600		134.1600	0.00		
30.	słupy dla oświetlenia zewnętrznego typu SAL-4	szt	8.0000		8.0000	0.00		
31.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
<b>RAZEM</b>								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h	m-g	11.8062	0.00	
2.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	4.8816	0.00	
3.	młot udarowy elektryczny	m-g	1.7700	0.00	
4.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	4.1676	0.00	
5.	ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	0.5676	0.00	
6.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	4.3143	0.00	
7.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	4.8686	0.00	
8.	pryczepa dłuźycowa do 4.5 t	m-g	3.2000	0.00	
9.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.8480	0.00	
10.	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	5.4400	0.00	
11.	pryczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0.5676	0.00	
12.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	2.1780	0.00	
13.	Zespół prądowór.1-faz.2,5kVA	m-g	1.7700	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł