

## **Przedmiar robót**

### **Budowa oświetlenia hybrydowego w m-ci Snopków DW 809 gm. Jastków**

Nr STWiOR:

Nazwa i kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**  
**45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych**

Inwestor: **Urząd Gminy Jastków**  
**Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3**  
**21-002 Jastków**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane</b> <b>45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych</b> <b>Budowa oświetlenia hybrydowego w m-ci Snopków DW 809 gm. Jastków</b>		
1	Element	<b>Montaż stanowisk oświetlenia hybrydowego wyposażonych w systemy sterowania oświetleniem ulicznym - 70 kpl</b>		
1	KNNR 5/1001/2 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300-kg - Kompletny słup hybrydowy	szt	6
2	KNR 512/307/1	Zabezpieczenie podziemnych części słupów	m2	3
3	KNNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	szt	6
4	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15-kg - Wysięgnik do oprawy w komplecie ze słupem hybrydowym	szt	6
5	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku LED S 52W - oprawa w komplecie ze słupem hybrydowym	szt	6
6		Uziemienie słupa o rezystancji nie większej niż 30 OHM	szt	6
7	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	6
2	Element	<b>Koszty dodatkowe</b>		
8		Oznakowanie słupów	kpl	6
9		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Elektromonter grupa II	r-g	1,00275		
2.	Elektromonter grupa III	r-g	0,31515		
3.	Robotnicy	r-g	48,12		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			49,4379		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Elementy śrubowe M24	kpl	6		
2.	Fundament prefabrykowany betonowy	szt	6		
3.	Lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	16,2		
4.	Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R"	kg	2,07		
5.	Słup oświetleniowy hybrydowy	kpl	6		
6.	Tablica opisowa	szt	6		
7.	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 C-0.3-8A	szt	6		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0.25-m3 (1)	m-g	0,48		
2.	Podnośnik montażowy PMH samochodowy (1)	m-g	4,68		
3.	Przyczepa do przewożenia kabli, pow.4-7 t	m-g	2,4		
4.	Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,24		
5.	Środek transportowy (1)	m-g	3,42		
6.	Żuraw samochodowy 3-6-t	m-g	7,26		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			18,48		