
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

45316100-6

Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

45231400-9

Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia placu rekreacyjnego w msc. Chinów - ETAP II (budowa słupów nr 5, 7, 8)

ADRES INWESTYCJI: m. Chinów,
dz. nr 476/2, 50, 51/2 obręb 0003 Chinów, gm. Kozienice

NAZWA INWESTORA: Gmina Kozienice

ADRES INWESTORA: ul. Parkowa 5
26-900 Kozienice

BRANŻE: ELEKTRYCZNA; KOD CPV 45310000-3; 45316110-9; 45316100-6

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia placu rekreacyjnego w msc. Chinów - ETAP II (budowa słupów nr 5, 7, 8)					
1		Budowa oświetlenia			
1	KNNR 5 0701-02 STWiOR 5.5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
d.1		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
2	KNNR 5 0701-05 STWiOR 5.5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
d.1		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
3	KNNR 5 0705-01 STWiOR 5.8	Ułożenie rur osłonowych fi50	m		
d.1		117	m	117,000	
				RAZEM	117,000
4	KNNR 5 0713-02 STWiOR 5.6	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x25	m		
d.1		129	m	129,000	
				RAZEM	129,000
5	KNNR 5 0605-02 STWiOR 5.10	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.1		115	m	115,000	
				RAZEM	115,000
6	KNNR 5 0907-05 STWiOR 5.10	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
7	KNNR 5 0726-10 STWiOR 5.6	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KNNR 5 0702-02 STWiOR 5.6	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
d.1		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
9	KNNR 5 0702-05 STWiOR 5.6	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
d.1		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
10	KNNR 5 5 1001-01 STWiOR 5.2 i 5.3	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg h=8m	szt.		
d.1		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNNR 5 1002-01 STWiOR 5.3	Montaż wysięgników o długości ramienia 1,5m do słupa ww	szt.		
d.1		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNNR 5 1003-03 STWiOR 5.4	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew.		
d.1		3	kpl.prz ew.	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNNR 5 1004-01 STWiOR 5.4	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa LED 78W	szt.		
d.1		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNNR 5 1006-01 STWiOR 5.4	Tablica bezpiecznikowa wewnętrzna - np. IZK	szt.		
d.1		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNNR-W 9 1110-04 STWiOR 5.3	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 5-19 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		Pomiary i roboty pozostałe			
16 d.2	KNNR 5 1301-02 STWiOR 6.4	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNNR 5 1302-03 STWiOR 6.3	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.2	KNNR 5 1304-01 STWiOR 6.3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.2	KNNR 5 1305-01 STWiOR 6.4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza, wyłączenia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000