

Przedmiar robót

Budowa: **ROZBUDOWA OŚWIETLENIA PARKOWEGO WYDZIELONEGO W MIEJSCOWOŚCI JAROSŁAWIEC OSIEDLE PRZY DRODZE GMINNEJ DZ NR : 1798, 1771, 1805, 1832, 1850, 1825, 1874, 1875/1, 1613, 1543, 1532, 1544/2.**

Inwestor: **GMINA SITNO
22-424 SITNO**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przedmiar robót		
1	Element	Linia kablowa oświetlenia ulicznego		
1.1	KNNR5/701/2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	227,200
1.2	KNNR5/702/2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	227,200
1.3	KNNR5/706/1	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność=2,00	m	710,000
1.4	KNNR5/705/1	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 50	m	224,000
1.5	KNNR5/707/2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY 4x25 mm2	m	486,000
1.6	KNNR5/713/2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 4x25 mm2	m	224,000
1.7	KNRW 508/608/7	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 - bednarka Fe/Zn 25x3 mm	m	60,000
1.8	KNRW 508/614/2	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III - pręt stalowy fi 16	m	24,000
1.9	KNNR5/611/1	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie	szt.	4,000
1.10	KNNR5/726/10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	22,000
1.11	KNNR5/1301/2	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	11,000
1.12	KNNR5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	11,000
1.13	KNNR5/1001/1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - montaż fundamentów prefabrykowanych F-150/200 i F-100/200	szt.	11,000
2	Element	Montaż słupów i opraw		
2.1	KNNR5/1001/1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup S80	szt.	2,000
2.2	KNNR5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik ST 1,5m	szt.	2,000
2.3	KNNR5/1001/1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup S60	szt.	9,000
2.4	KNNR5/1003/3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - YDY 3x2,5 mm2	kpl.przew.	2,000
2.5	KNNR5/1003/3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - YDY 3x2,5 mm2	kpl.przew.	9,000
2.6	KNNR5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - OUSh 100 + SON-T 100W	szt.	2,000
2.7	KNNR5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - OCP 70+ SON-T 70W	szt.	9,000
2.8	KNNR5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	4,000
2.9		Obsługa geodezyjna	szt.	1,000