

KOSZTORYS OFERTOWY						
BUDOWY I PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 3903P NA ODCINKU OD DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 305 DO WĘZŁA DROGI S5 - NIETAŻKOWO						
IV Odcinek - od skrzyżowania z Drogą Gminną 712643 w m. Włoszakowice do skrzyżowania z Drogą Gminną Nr 712641 w m. Włoszakowice						
Branża Elektryczna - budowa oświetlenia						
Nazwa dokumentacji projektowej : Rozbudowa ulicy K. Kurpińskiego we Włoszakowicach, odcinek od km 0+050,00 do km 0+771,47						
Lp.	Podstawa	Nazwa	Jednostka miary	Obmiar	Koszt jednostkowy	Wartość z narzutami
1	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	476		
2	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt	14		
3	KNNR 5 0705-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m3	375		
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	833		
5	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	180		
6	KNNR 5 0702-01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m3	375		
7	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	997		
8	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.	22		
9	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	22		
10	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.	10		
11	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	22		
12	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	10		
13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	22		
14	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	10		
15	KNNR 1302-04	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 5-żyłowy	odc.	32		
16	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	6		
17	KNNR 15 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	320		
					RAZEM NETTO	
					PODATEK VAT	
					RAZEM BRUTTO	