

PRZEDMIAR

Adres inwestycji : Oświetlenie uliczne
Inwestor : Sękocin Stary ul. Olchowa, Podleśna, Lee Marvina
Branża : Gmina Raszyn
Elektryczna

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	%	R, S
Zysk [Z]	%	R+Kp(R), Minw, S+Kp(S)
VAT [V]	%	$\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(\text{Minw}), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Olchowa, Podleśna, Lee Marvina					
1		CPV4526212-0 Roboty ziemne dla robót energetycznych			
1.1	KNR 5-12 0101-02 1)	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
		0.75	km	0.750	
				RAZEM	0.750
1.2	KNNR 5 0721-01 2)	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
1.3	KNNR 5 0701-02 2)	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III- 500mb	m ³		
		160	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
1.4	KNNR 5 0702-02 2)	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III-500m	m ³		
		160	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
1.5	KNNR 5 0720-02 2)	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z asfaltu lanego o grubości 3 cm	m ²		
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
1.6	KNNR 5 0901-02 2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup		
		3	słup	3.000	
				RAZEM	3.000
1.7	KNNR 5 0903-01 2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z zerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m	słup		
		2	słup	2.000	
				RAZEM	2.000
1.8	KNNR 5 1001-02 2)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg słup 7m zawieszenie oprawy	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
2		CPV 45231400-9 Roboty kablowe			
2.1	KNNR 5 0705-01 2)	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		500	m	500.000	
				RAZEM	500.000
2.2	KNNR 5 0713-02 2)	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS4x25	m		
		500	m	500.000	
				RAZEM	500.000
2.3	KNR 5-08 0608-01 3)	Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120 mm2	m		
		500	m	500.000	
				RAZEM	500.000
3		CPV 4516110-9 Oświetlenie zewnętrzne			
3.1	KNNR 5 0903-04 2)	Montaż haka wieszakowego typ 2 fi16	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
3.2	KNNR 5 0905-01 2)	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n 2x25 mm ²	km.prz ew. km.prz ew.		
		0.251		0.251	
				RAZEM	0.251
3.3	KNNR 5 0905-01 2)	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n 4x25 mm ²	km.prz ew. km.prz ew.		
		0.302		0.302	
				RAZEM	0.302
3.4	E - 0510 4400-06 4)	Układanie kabli energetycznych o masie do 1 kg wciąganych do rur osłonowych mocowanych do słupa na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
3.5	KNNR 5 1002-01 2)	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
3.6	KNNR 5 0907-05 2)	Mechaniczne pogrążanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
3.7	KNNR 5 1003-03 2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7m	kpl.prz ew.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	kpl.prz ew.	15.000	
				RAZEM	15.000
3.8	KNNR 5 1003-03 ²⁾	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 15	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	15.000	
				RAZEM	15.000
3.9	KNNR 5 1004-02 ²⁾	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
3.10	KNNR 5 0906-03 ²⁾	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolow nych 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
3.11	E - 0510 0100-03 ⁴⁾	Montaż linii zasilającej skrzynkę oświetlenia ulicznego w rurach winidurowych(BE50)- wejście na słup linii nn 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.12	E - 0510 0100-01 ⁴⁾	Montaż skrzynki oświetlenia ulicznego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.13	KNNR 5 1304-01 ²⁾	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
3.14	KNNR 5 1303-03 ²⁾	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - kabel YAKXS 14	pomiar pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000
3.15	KNR 13-21 0301-03 ⁵⁾	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych n stanowisku 30	kpl.po m. kpl.po m.	30.000	
				RAZEM	30.000
4		CPV 4516110-9 Oświetlenie zewnętrzne demontaż			
4.1	KNNR 5 0905-01 ²⁾	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2x25 mm 0.302	km.prz ew. km.prz ew.	0.302	
				RAZEM	0.302
4.2	KNNR 9 1002-06 ²⁾	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lu ścianie 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
4.3	KNNR 9 1005-03 ²⁾	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku 5	kpl kpl	5.000	
				RAZEM	5.000