

PRZEDMIAR

: Oświetlenie uliczne
Adres inwestycji : Falenty Nowe, Falenty Duże ul. Róży
Inwestor : Gmina Raszyn
Branża : 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
Falenty Nowe Róży					
1		CPV4526212-0 Roboty ziemne dla robót energetycznych			
1.1	KNNR 5-12 0101-02 ¹⁾	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
		0.3	km	0.300	
				RAZEM	0.300
1.2	KNNR 5 0721-01 ²⁾	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
		472	m	472.000	
				RAZEM	472.000
1.3	KNNR 5 0701-02 ²⁾	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III- 236mb	m ³		
		66	m ³	66.000	
				RAZEM	66.000
1.4	KNNR 5 0702-02 ²⁾	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III-229m	m ³		
		66	m ³	66.000	
				RAZEM	66.000
1.5	KNNR 5 0720-02 ²⁾	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z asfaltowego o grubości 3 cm	m ²		
		94.4	m ²	94.400	
				RAZEM	94.400
2		CPV 45231400-9 Roboty kablowe			
2.1	KNNR 5 0705-01 ²⁾	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		263	m	263.000	
				RAZEM	263.000
2.2	KNNR 5 0713-02 ²⁾	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS4x25	m		
		263	m	263.000	
				RAZEM	263.000
2.3	KNNR 5-08 0608-01 ³⁾	Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120 mm2	m		
		263	m	263.000	
				RAZEM	263.000
3		CPV 4516110-9 Oświetlenie zewnętrzne			
3.1	KNNR 5 1001-02 ²⁾	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg słup 7m zawieszanie oprawy	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
3.2	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
3.3	KNNR 5 0907-05 ²⁾	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
3.4	KNNR 5 1002-01 ²⁾	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
3.5	KNNR 5 1003-03 ²⁾	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe wysięgniki przy wysokości latarni do 7m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		7		7.000	
				RAZEM	7.000
3.6	KNNR 5 1004-02 ²⁾	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
3.7	KNNR 5 0906-03 ²⁾	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.8	KNNR 5 0412-06 ²⁾	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie 0.25 m3 pod rozdzielnicę	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.9	KNNR 5 0405-08 ²⁾	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - skrzynka SOK uzbrojona wg schematu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.10	KNNR 9 0101-03 ²⁾	Wymiana złączy kablowych potrójnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
3.11	KNNR 5 1304-01 ²⁾	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.12	KNNR 5 1303-03 ²⁾	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - kabel YAKXS 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
3.13	KNNR 5 1304-05 ²⁾	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
3.14	KNR 13-21 0301-03 ⁵⁾	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 7	kpl.po m. kpl.po m.	7.000	
				RAZEM	7.000