
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
31500000-1 Urządzenia oświetleniowe i lampy elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja i rozbudowa parkingu przed budynkiem ŚUW.
ADRES INWESTYCJI : al. IX Wieków Kielc 3
INWESTOR : Świętokrzyski Urząd Wojewódzki w Kielcach
ADRES INWESTORA : al. IX Wieków Kielc 3, 25 - 516 Kielce
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wacław Książek
DATA OPRACOWANIA : 13 sierpień 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13 sierpień 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231400-9	Przebudowa oświetlenia drogowego			
1	KNNR-W 9	Odlączenie kabli o przekroju żył do 50 mm2 w rozdzielnicach i rozdzielniach	kpl.		
d.1	0812-05		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1	1005-03		kpl.	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
3	KNNR-W 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 720-890 kg	szt.		
d.1	1001-11		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
4	KNR 5-15	Demontaż ustojów prefabrykowanych betonowych wraz z niwelacją terenu	szt.		
d.1	0911-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
5	KNR 2-01	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych_fundament prefabrykowany betonowy	szt.		
d.1	0707-02		szt.	41.000	
		41			
				RAZEM	41.000
6	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie	m		
d.1	0701-03		m	464.800	
		kat. IIII 464.8			
				RAZEM	464.800
7	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
d.1	0301-01		m	464.800	
		Krotność = 2 464.8			
				RAZEM	464.800
8	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z HDPE o śr. do 75 mm w wykopie	m		
d.1	0303-01		m	45.000	
		45			
				RAZEM	45.000
9	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.75 kg/m na nap. znamio- nowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.1	0103-01		m	464.800	
		464.8			
				RAZEM	464.800
10	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.75 kg/m na nap. znamio- nowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	125		
d.1	0103-01		125	70.000	
		70			
				RAZEM	70.000
11	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0704-0201		m	464.800	
		464.8			
				RAZEM	464.800
12	KNNR 4	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rura- mi o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV	m		
d.1	1206-02		m	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
13	KNR 5-15	Montaż fundamentów prefabrykowanych betonowych w gruncie kat. III	szt.		
d.1	0911-03		szt.	41.000	
		41			
				RAZEM	41.000
14	KNR 5-08	Montaż uchwytów pod rury	m		
d.1	0101-04		m	106.000	
		106			
				RAZEM	106.000
15	KNR 5-08	Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1	0110-02		m	106.000	
		106			
				RAZEM	106.000
16	KNR 5-08	Kable 5x25 wciągane do rur	m		
d.1	0207-03		m	48.000	
		48			
				RAZEM	48.000
17	KNR 5-08	Kable 3x6 wciągane do rur	m		
d.1	0207-03		m	53.000	
		53			
				RAZEM	53.000
18	KNR 4-03	Badanie linii kablowej o ilości żył do 5	odc.		
d.1	1203-01		odc.	44.000	
		44			
				RAZEM	44.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 44	pomiar . pomiar .	44.000	
				RAZEM	44.000
21 d.1	KNNR 5 0401-01	Szafka oświetleniowa SO 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000