

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Robotniczej w Elku - branża elektryczna

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.07.07.01	OŚWIETLENIE ULICZNE - MONTAŻ			
1 d.1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.245	km km	 0.245	
					RAZEM	0.245
2 d.1	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja i pomiary geodezyjne 1	szt szt	 1.00	
					RAZEM	1.00
3 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 78.4	m³ m³	 78.40	
					RAZEM	78.40
4 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych bednarki FeZn 25x3 250	m m	 250.00	
					RAZEM	250.00
5 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 75 72	m m	 72.00	
					RAZEM	72.00
6 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m 250	m m	 250.00	
					RAZEM	250.00
7 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0707-02	Układanie kabla YAKXS 4x35 w rowach kablowych ręcznie 205	m m	 205.00	
					RAZEM	205.00
8 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0713-02	Układanie kabla YAKXS 4x35 w przepustach i słupach 88	m m	 88.00	
					RAZEM	88.00
9 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 78.4	m³ m³	 78.40	
					RAZEM	78.40
10 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych wys. 8 m z wysięgnikiem 1-ram. wraz z fundamentem F150 7	szt. szt.	 7.00	
					RAZEM	7.00
11 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m do słupów 70	kpl.prze w. kpl.prze w.	 70.00	
					RAZEM	70.00
12 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia - oprawa sodowa 100W na wysięgniku 7	szt. szt.	 7.00	
					RAZEM	7.00
13 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS 4x35 do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 17	szt. szt.	 17.00	
					RAZEM	17.00
14 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 7	szt. szt.	 7.00	
					RAZEM	7.00
15 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 2	pomiar pomiar	 2.00	
					RAZEM	2.00
16 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 7	prób. prób.	 7.00	
					RAZEM	7.00
17 d.1	D.07.07.01	KNNR-W 9 0806-01	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych 1	szt szt	 1.00	
					RAZEM	1.00
18 d.1	D.07.07.01	KNNR 5 1302-03	Roboty towarzyszące , wyłączenia linii nn, dopuszczenie ZE 1	odc. odc.	 1.00	
					RAZEM	1.00
2		D.07.07.01	DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Robotniczej w Elku - branża elektryczna

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.2	D.07.07.01	KNNR 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie	szt		
			5	szt	5.00	
					RAZEM	5.00
20 d.2	D.07.07.01	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
			5	kpl	5.00	
					RAZEM	5.00
21 d.2	D.07.07.01	KNNR 9 0903-03	Demontaż przewodów nieizolowanych linii nN o przekroju 35 mm ²	km		
			0.14	km	0.14	
					RAZEM	0.14
22 d.2	D.07.07.01	KNNR 9 0902-06	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii nN - bezpiecznik BNu	szt		
			5	szt	5.00	
					RAZEM	5.00
23 d.2	D.07.07.01	KNNR 9 0902-05	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii nN - trzon z izolatorami na słupie stojącym	szt		
			5	szt	5.00	
					RAZEM	5.00
24 d.2	D.07.07.01	KNNR-W 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt		
			1	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
25 d.2	D.07.07.01	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - słup z demontażu	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
26 d.2	D.07.07.01	KNNR 5 0717-03	Demontaż kabla oświetleniowego ze słupa	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
3	D.01.03.02	KNNR 5 0701-05	PRZEBUDOWA LINII KABLOWEJ nN (KOLIZJA)			
27 d.3	D.01.03.02	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
			7.2	m ³	7.20	
					RAZEM	7.20
28 d.3	D.01.03.02	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
			7.2	m ³	7.20	
					RAZEM	7.20
29 d.3	D.01.03.02	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi A 110 PS	m		
			12	m	12.00	
					RAZEM	12.00
30 d.3	D.01.03.02	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nN - kabel 4-żyłowy	odc.		
			2	odc.	2.00	
					RAZEM	2.00
4	D.01.03.02	KNNR 5 0701-03	PRZEBUDOWA LINII KABLOWEJ SN 15KV (KOLIZJA)			
31 d.4	D.01.03.02	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
			14.4	m ³	14.40	
					RAZEM	14.40
32 d.4	D.01.03.02	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
			14.4	m ³	14.40	
					RAZEM	14.40
33 d.4	D.01.03.02	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi A 160 PS	m		
			24	m	24.00	
					RAZEM	24.00
34 d.4	D.01.03.02	KNNR 5 1302-01	Badanie linii kablowej SN	odc.		
			1	odc.	1.00	
					RAZEM	1.00