

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 13-21 1102-01	Badanie linii kablowych - ustalanie trasy przebiegu odcinka kabla	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01 0701-0102	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 2-01 0704-0102	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku 2x10cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z DVK 50 mm w wykopie	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 5-08 0101-01	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna	m		
		212	m	212.000	
				RAZEM	212.000
7	KNR 5-08 0101-01	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
8	KNR 5-08 0101-01	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR 5-08 0110-04	Montaż na gotowych uchwytach rur ochronnych wodoszczelnych DVK 50T	m		
		212	m	212.000	
				RAZEM	212.000
10	KNR 5-08 0110-04	Montaż na gotowych uchwytach rur ochronnych wodoszczelnych DVK 50T	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
11	KNR 5-08 0110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		291	m	291.000	
				RAZEM	291.000
13	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		23	m	23.000	
				RAZEM	23.000
14	KNNR 5 0726-06	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
15	E-0510 0510-49-03	Montaż słupów kompozytowych 4,0m na gotowym podłożu (np. SKPF 4,0/150/60/4,0	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
16	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 5-08 0504-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, przykręcanych, końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		54	m	54.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m	RAZEM	54.000
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
21	KNR 5 0605-07	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.I-II	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
22	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		72	szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
23	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		13	odc.	13.000	
				RAZEM	13.000
26	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		12	pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
30	kalk. własna	Powykonawczy namiar geodezyjny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
 Ireneusz Rzepka
 14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
 tel (089) 757 27 15
 upr. §2 ust.2 pkt 2, §5 ust.2 §7
 §13 ust 1 pkt 4d

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wibromłot spalinowy do 4 kW	m-g	3.07	6.77	20.76
2.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	1.38	54.78	75.36
3.	środek transportowy	m-g	3.00	42.21	126.60
4.	ciągnik kołowy	m-g	1.37	39.00	53.38
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2.16	42.21	91.12
6.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.72	42.21	30.36
7.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.11	56.59	6.20
8.	samochód samowyładowczy	m-g	0.32	53.46	17.20
9.	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	1.54	6.11	9.42
10.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	0.54	3.71	2.00
				RAZEM	432.40

Słownie: czterysta trzydzieści dwa i 40/100 zł

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
 14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
 tel (089) 757 27 15
 upr. S2 ust. 2 pkt 2, S5 ust. 2 §7
 I §13 ust. 1 pkt 4d