

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	34928530-2	Linia kablowa			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0701-05	60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych o śr.do 140 mm - dwudzielne HDPE 120 450N	m		
d.1	0705-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych o śr.do 140 mm - HDPE 110 750N	m		
d.1	0705-01	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych o śr.do 140 mm - HDPE 75 450N	m		
d.1	0705-01	186	m	186.000	
				RAZEM	186.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 4x25	m		
d.1	0713-03	188	m	188.000	
				RAZEM	188.000
6	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0702-05	60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sytkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01	60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
2	34928530-2	Słupy oświetleniowe			
8	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg- h= 8m	szt.		
d.2	1001-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.2	1004-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganie w słupy przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew. ew. kpl.przew. ew.	5.000	
d.2	1003-02	5			
				RAZEM	5.000
11	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.2	1203-05	36	szt.żył	36.000	
				RAZEM	36.000
12	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.2	1203-01	30	szt.żył	30.000	
				RAZEM	30.000
3	34928530-2	Uziomy pionowe			
13	KNNR 5	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.3	0605-08	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
4	34928530-2	Pomiary			
14	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
d.4	1304-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomiar		
d.4	1303-01	5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy	pomiar		
d.4	1303-03	5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.4	1305-01	5	prób.	5.000	
				RAZEM	5.000
5	34928530-2	Pozostałe			
18	kalk. własna	Koszt usług geodezyjnych, koszt koniecznych napraw np. utwardzeń terenu, ogrodzeń, chodników, zieleni, koszt zabezpieczenia miejsca robót, koszt oznakowania robót, koszt oznakowania słupów, itp.	kpl.		
d.5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000