

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1		Linia kablowa nn			0,000
	W1	0,000		0,000	
1.1 (P1)	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.Grunt kategorii III.	m		2,000
	W1	2,0	m	2,000	
1.2 (P2)	KNR 5-10 0301-0100	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		2,000
	W1	2,0	m	2,000	
1.3 (P3)	KNR 5-10 0103-0200	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rowach kablowych, przykrytych folią kalandrowaną YKXS 5x10	m		2,000
	W1	2,000	m	2,000	
1.4 (P4)	KNR 5-10 0301-0100	Nadsypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		2,000
	W1	2,0	m	2,000	
1.5 (P5)	KNR 2-01 0704-0203	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.Grunt kategorii III.	m		2,000
	W1	2,0	m	2,000	
1.6 (P6)	KNR 5-10 0114-0200	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKXS 5x10	m		11,000
	W1	11,0	m	11,000	
1.7 (P7)	KNR 5-10 0303-0100	Układanie rur ochronnych DVK o średnicy do 75 mm w wykopie	m		2,000
	W1	2,0	m	2,000	
1.8 (P8)	KNR 5-08 0614-0200	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gruncie kategorii III	m		1,000
	W1	1,000	m	1,000	
1.9 (P9)	KNR 5-08 0814-0400	Kształtka termokurczliwa REC 75-analogia	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
1.10 (P10)	KNR 5-08 0814-0400	Głowiczka termokurczliwa -analogia	szt.		2,000
	W1	2,000	szt.	2,000	
1.11 (P11)	KNNR 5 1302-0400	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 5	odcinek		1,000
	W1	1,000	odcinek	1,000	
2		Oświetlenie			0,000
	W1	0,000		0,000	
2.1 (P12)	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.Grunt kategorii III.	m		30,000
	W1	30,0	m	30,000	
2.2 (P13)	KNR 5-10 0301-0100	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		30,000
	W1	30,0	m	30,000	
2.3 (P14)	KNR 5-10 0103-0100	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0,5 kg/m w rowach kablowych, przykrytych folią kalandrowaną YKXS 3x4	m		38,000
	W1	38,000	m	38,000	
2.4 (P15)	KNR 5-10 0301-0100	Nadsypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		30,000
	W1	30,0	m	30,000	
2.5 (P16)	KNR 2-01 0704-0203	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.Grunt kategorii III.	m		30,000
	W1	30,0	m	30,000	
2.6 (P17)	KNR 5-10 0114-0200	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKXS 3x4	m		22,000
	W1	22,0	m	22,000	
2.7 (P18)	KNR 5-10 0303-0100	Układanie rur ochronnych DVK o średnicy do 75 mm w wykopie	m		30,000

	W1	30,0	m	30,000	
2.8 (P19)	KNR 5-08 0814-0400	Kształtka termokurczliwa REC 75-analogia	szt.		6,000
	W1	6,0	szt.	6,000	
2.9 (P20)	KNR 5-08 0814-0400	Głowiczka termokurczliwa -analogia	szt.		6,000
	W1	6,0	szt.	6,000	
2.10 (P21)	KNR 2-01 0707-0200	Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m wraz z zasypaniem dla słupów .Grunt kategorii III.	m3		3,000
	W1	3,000	m3	3,000	
2.11 (P22)	KNR 5-10 0708-0100	Ręczne stawianie słupów stalowych o masie do 250 kg dla oświetlenia zewnętrznego w gruncie kategorii I-III-słup l=4,0m z fundamentem F=100/30	szt.		3,000
	W1	3,000	szt.	3,000	
2.12 (P23)	KNR 5-10 1004-0100	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe YDY 3x2,5	m		18,000
	W1	18,000	m	18,000	
2.13 (P24)	KNR 5-10 1001-0400	Montaż tabliczek bezpiecznikowych	szt.		3,000
	W1	3,000	szt.	3,000	
2.14 (P25)	KNR 5-10 1001-0400	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.		3,000
	W1	3,000	szt.	3,000	
2.15 (P26)	KNR 5-10 1001-0300	Montaż wkładek bezpiecznikowych DOI-gG-6A	szt.		3,000
	W1	3,000	szt.	3,000	
2.16 (P27)	KNR 5-10 1005-0100	Montaż opraw oświetleniowych typu LED o mocy 38W	szt.		3,000
	W1	3,000	szt.	3,000	
2.17 (P28)	KNR 5-08 0402-0100	Montaż przekaźnika zmierzchowego PFZ	szt.		1,000
	W1	1,000	szt.	1,000	
2.18 (P29)	KNR 5-08 0611-0200	Montaż uziomu powierzchniowego. Głębokość wykopu do 0,6 m w gruncie kategorii III FeZn 30x4	m		42,000
	W1	42,000	m	42,000	
2.19 (P30)	KNR 5-08 0614-0200	Mechaniczne pogrążanie uziomów prętowych w gruncie kategorii III	m		20,000
	W1	20,000	m	20,000	
2.20 (P31)	KNR 5-08 0813-0400	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce.	szt.		6,000
	W1	6,000	szt.	6,000	
2.21 (P32)	KNR 4-03 1205-0100	Badanie uziemienia ochronnego	pomiar		3,000
	W1	3,000	pomiar	3,000	
2.22 (P33)	KNR 4-03 1203-0100	Badanie linii kablowej nn o ilości żył do 4	odcinek		1,000
	W1	1,000	odcinek	1,000	

Kosztorys wykonano za pomocą programu SEKO
[OWEOB "Promocja" Sp. z o.o.](#)