

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Linia oświetleniowa			
1.1	KNR-W 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 961	m m	961,000	
				RAZEM	961,000
1.2	KNR-W 2-01 0701-0203	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 50	m m	50,000	
				RAZEM	50,000
1.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 526	m m	526,000	
				RAZEM	526,000
1.4	KNR-W 2-01 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 263	m m	263,000	
				RAZEM	263,000
1.5	KNR-W 2-01 0704-0203	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 698	m m	698,000	
				RAZEM	698,000
1.6	KNR-W 2-01 0704-0204	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 50	m m	50,000	
				RAZEM	50,000
1.7	KNNR 5 0705-01	Układanie rur osłonowych SRS 110 50	m m	50,000	
				RAZEM	50,000
1.8	KNNR 5 0705-01	Układanie rur osłonowych DVR 50 748	m m	748,000	
				RAZEM	748,000
1.9	KNNR 5 0707-01	Ręczne układanie kabla YAKY 4x25mm w rowie kablowym 419	m m	419,000	
				RAZEM	419,000
1.10	KNNR 5 0713-01	Układanie kabla YAKY 4x25mm w przepustach kablowych 748	m m	748,000	
				RAZEM	748,000
1.11	KNR 5-10 0603-07	Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS 4x25mm 42	szt. szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
1.12	KNNR 5 1005-03	Montaż szafki sterowania oświetleniem SO-2 OR-01 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.13	KNR 4-03 0302-03	Montaż wkładki topikowej WT-00 10A gG 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1.14	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupa alum. dwuelementowego anodowanego wysokości 9 m wraz z wysięgnikiem o dł. ramienia 1,5 m (o śred. 176mm przy podstawie), kolor grafitowy, elastomer do wysokości 0,35 m 20	szt. szt.	20,000	
				RAZEM	20,000

119_2018 Przedmiar Robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.15	KNR 5-10 1005-07 analogia	Montaż opraw oświetleniowych ze źródłem światła LED 72/80W, 5000 K, kl.II, IP66, waga: 8 kg, układ optyczny T2 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
1.16	KNR 5-10 1005-07 analogia	Montaż opraw oświetleniowych ze źródłem światła LED 48/55W, 5000 K, kl.II, IP66, waga: 8 kg, układ optyczny T2 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
1.17	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie kabla YKXS 2x1,5mm w słup 210	m-1 przew m-1 przew	 210,000	
				RAZEM	210,000
1.18	analiza włas- na	Montaż rury karbowanej 23/18 wewnątrz słupa 210	m m	 210,000	
				RAZEM	210,000
1.19	KNR 4-03 0305-01	Montaż wkładki topikowej 2A w złączu słupowym 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.20	KNR 5-10 1001-01	Montaż złącza słupowego TB-1 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.21	KSNR 5 0602-08	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowychw gruncie kat. III 7,5	m m	 7,500	
				RAZEM	7,500
1.22	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki FeZn 30x4mm w rowach kablowych 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
1.23	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.24	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 21	odc. odc.	 21,000	
				RAZEM	21,000
1.25	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia 20	pomiar. pomiar.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.26	analiza włas- na	Montaż nalepki informacyjnej na słupie - "Nie dotykać urządzenie elektryczne" 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.27	analiza włas- na	Montaż nalepki informacyjnej na słupie - "nr słupa" 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
1.28	KNNR-W 9 1001-11	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 720-890 kg 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.29	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku - oprawa drogowa 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.30	KNNR-W 9 1007-05	Demontaż szafki sterowania oświetleniem 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.31	KSNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV 210	m m	210,000	
				RAZEM	210,000
2		Koszty dodatkowe			
2.1		Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000