

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 REJON SKRZYŻOWANIA Z UL. JAGIELLOŃSKĄ. Zasilanie i montaż: złącza kablowo-pomiarowego.					
1	KNR 2-01 d.1 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV - dla kabla zasilającego złącze kablowo-pomiarowe	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		Krotność = 2	m	3,000	
		3		RAZEM	3,000
3	KNNR 5 d.1 0707-04	Układanie kabli (zasilający) o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - <i>XAKXS 4x120mm²</i>	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
4	KNR 5-10 d.1 0603-08	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 2-01 d.1 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
6	E - 0510 d.1 0510-47-09	Fundament pod złącze kablowo-pomiarowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 5 d.1 0403-03	Złącze kablowo-pomiarowe na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 5 d.1 1203-06	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. żył szt. żył		
		8		8,000	
				RAZEM	8,000
9	KNNR 5 d.1 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
10	KNP 18 d.1 1346-01. 12	Pomiar rez. uziemienia złącza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNP 18 d.1 1302-01. 09	Pomiar - badanie - złącza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 REJON SKRZYŻOWANIA Z UL. JAGIELLOŃSKĄ. Zasilanie i montaż: złącza ZK 3a + szafy oświetleniowej "Dobczyce Działki 1"					

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.2	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV - dla kabla zasilającego złącze ZK 3a i szafę ośw. "Dobczyce Działki 1" - rów wspólny z kablem oświetleniowym. 53	m m	53,000	
				RAZEM	53,000
14 d.2	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV - do złącz j.w. 8	m m	8,000	
				RAZEM	8,000
15 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 61	m m	61,000	
				RAZEM	61,000
16 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych i rezerwowych SRS 110 (we wspólnym wykopie dla kabla zasilającego i oświetleniowego) 18	m m	18,000	
				RAZEM	18,000
17 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 110 (j.w.) 17,5	m m	17,500	
				RAZEM	17,500
18 d.2	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli XAKXS 4x120 w rurach 28	m m	28,000	
				RAZEM	28,000
19 d.2	KNNR 5 0707-04	Układanie kabla XAKXS 4x120 w rowach kablowych ręcznie 42	m m	42,000	
				RAZEM	42,000
20 d.2	KNR 5-10 0603-08	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21 d.2	niekatalogowa kalk. własna	Dostawa kabla XAKXS 4x120 mm ² . 70	m m	70,000	
				RAZEM	70,000
22 d.2	KNR 2-01 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 61	m m	61,000	
				RAZEM	61,000
23 d.2	E - 0510 0510-47- 09	Fundament pod złącze ZK 3a + szafę oświetleniową "Dobczyce Działki 1" 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.2	KNNR 5 0401-03	Złącza kablowe ZK 3a z fundamenten 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNNR 5 0403-03	Montaż szafy oświetleniowej "Dobczyce Działki 1" na fundamencie prefabrykowanym 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNNR 5 d.2 1203-06	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm ² w ZK 3a i w szafie ośw. 12	szt. żył szt. żył	12,000	
				RAZEM	12,000
27	KNNR 5 d.2 0907-06	Układanie uziomów dla złącza i szfy 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
28	KNP 18 d.2 1346-01. 12	Pomiar rez. uziemienia złącza i szfy 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNP 18 d.2 1302-01. 09	Pomiar - badanie - złącza 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNP 18 d.2 1301-01. 01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól - szafy ośw. 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 2	odc. odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 REJON SKRZYŻOWANIA Z UL. JAGIELLOŃSKĄ + ESTAKADA. Zasilanie szafy oświetleniowej "Dobczyce Działki 2" (kabel zasilający i oświetleniowy we wspólnym rowie)+ Budowa oświetlenia ulicznego.					
32	KNR 2-01 d.3 0701-12	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 1.0 w gruncie kat. IV 13	m m	13,000	
				RAZEM	13,000
33	KNR 2-01 d.3 0701-06	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 w gruncie kat. IV 119,5	m m	119,500	
				RAZEM	119,500
34	KNR 2-01 d.3 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV 1073	m m	1 073,000	
				RAZEM	1 073,000
35	KNR 2-01 d.3 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV 31,5	m m	31,500	
				RAZEM	31,500
36	KNR 2-01 d.3 0701-06	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.6 w gruncie kat. IV 37,5	m m	37,500	
				RAZEM	37,500
37	KNNR 5 d.3 0705-01	Ułożenie rur osłonowych i rezerwowych SRS 110 192,5	m m	192,500	
				RAZEM	192,500
38	KNNR 5 d.3 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 110 148,5	m m	148,500	
				RAZEM	148,500

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNNR 5 d.3 0721-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm 48	m m	48,000	
				RAZEM	48,000
40	KNNR 5 d.3 0719-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm 14,4	m ² m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
41	KNNR 5 d.3 0719-01	Ręczne rozebranie podbudowy z tłucznia o grubości 15 cm Krotność = 2 14,4	m ² m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
42	KNNR 5 d.3 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 1104,5	m m	1 104,500	
				RAZEM	1 104,500
43	KNNR 5 d.3 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m Krotność = 2 170	m m	170,000	
				RAZEM	170,000
44	KNNR 5 d.3 0706-03	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego - dodatek za każde dalsze 0.2 m szerokości Krotność = 2 26	m m	26,000	
				RAZEM	26,000
45	KNR 2-01 d.3 0704-12	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 1.0 m w gruncie kat. IV 13	m m	13,000	
				RAZEM	13,000
46	KNR 2-01 d.3 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 31,5	m m	31,500	
				RAZEM	31,500
47	KNR 2-01 d.3 0704-06	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. IV 37,5	m m	37,500	
				RAZEM	37,500
48	KNR 2-01 d.3 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 1073	m m	1 073,000	
				RAZEM	1 073,000
49	KNR 2-01 d.3 0704-06	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. IV 119,5	m m	119,500	
				RAZEM	119,500
50	KNNR 5 d.3 0713-02	Układanie kabli (oświetleniowy) o masie do 1.0 kg/m w rurach w rowie 264	m m	264,000	
				RAZEM	264,000
51	KNNR 5 d.3 0707-02	Układanie kabli (oświetleniowy) o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 1324,5	m m	1 324,500	
				RAZEM	1 324,500
52	KNNR 5 d.3 0715-02	Układanie kabli (oświetleniowy) o masie do 1.0 kg/m w rurach na estakadach 863,5	m m	863,500	
				RAZEM	863,500

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNNR 5 d.3 0713-03	Układanie kabli (zasilający szafę 2) o masie do 3.0 kg/m w rurach w rowie 10,5	m m	10,500	
				RAZEM	10,500
54	KNNR 5 d.3 0707-04	Układanie kabli (zasilający szafę 2) o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 121,5	m m	121,500	
				RAZEM	121,500
55	KNNR 5 d.3 0715-04	Układanie kabli (zasilający szafę 2) o masie do 3.0 kg/m w rurze na estakadach 710	m m	710,000	
				RAZEM	710,000
56	KNNR 5-10 d.3 0603-07	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 88	szt. szt.	88,000	
				RAZEM	88,000
57	KNNR 5-10 d.3 0603-08	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
58	niekatalogowa d.3 kalk. własna	Dostawa kabla XAKXS 4x35 mm ² . (oświetleniowy - rejon skrzyżowania ul. Jagiellońskiej i estakada) 2452	m m	2 452,000	
				RAZEM	2 452,000
59	niekatalogowa d.3 kalk. własna	Dostawa kabla XAKXS 4x120mm ² . (zasilający szafę 2) 842	m m	842,000	
				RAZEM	842,000
60	KNNR 5 d.3 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych Krotność = 7 20	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
61	KNP 18 d.3 1346-01. 12	Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii oświetleniowej 7	szt. szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
62	KNNR 5 d.3 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy oświetleniowy 45	odc. odc.	45,000	
				RAZEM	45,000
63	KNNR 5 d.3 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy zasilający szafę 2 1	odc. odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
64	KNNR 5 d.3 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu S-120SRw z fundamentem 23	szt. szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
65	KNNR 5 d.3 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu S-120SRw na gotowym fundamencie na estakadzie 19	szt. szt.	19,000	
				RAZEM	19,000

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.3	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 1-ramiennych dł.1m na słupie 23	szt. szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
67 d.3	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 1-ramiennych dł.1,5 m na słupie 19	szt. szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
68 d.3	KNNR 5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m 42	kpl. przew. kpl. przew.	42,000	
				RAZEM	42,000
69 d.3	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa Schreder - typu IPSO 250 z żarówką SON-T PIA PLUS 250 W 25	szt. szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
70 d.3	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa Schreder - typu IPSO 150 z żarówką SON-T PIA PLUS 150 W 17	szt. szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
4 REJON RONDA NA DRODZE MYŚLENICE - ŁAPCZYCA. Budowa szafy oświetleniowej "Dobczyce Działki 2"					
71 d.4	E - 0510 0510-47-09	Fundament pod szafę ośw. - 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.4	KNNR 5 0403-03	Szafa ośw. "Dobczyce Działki 2" na fundamencie prefabrykowanym 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
73 d.4	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 20	szt. żył szt. żył	20,000	
				RAZEM	20,000
74 d.4	KNNR 5 1203-06	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm ² pod zaciski lub bolce 4	szt. żył szt. żył	4,000	
				RAZEM	4,000
75 d.4	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 20	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
76 d.4	KNP 18 1346-01.12	Pomiar rezystancji uziemienia szafy oświētł. 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.4	KNP 18 1301-01.02	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 10 pól 1	szt. szt.	1,000	

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
5 REJON RONDA NA DRODZE MYŚLENICE - ŁAPCZYCA. Przebudowa istn. oświetlenia ul. kier. Dziekanowice					
78 d.5	E - 0510 2200-01	Demontaż ręczny słupów żelbetowych pojedynczych o dł. do 10 m linii osw. zasilanej ze stacji trafo 33513 Dziekanowice - Wodociąg (nr 5, 6, 7, 8, 9, 5	szt szt	5,000	
				RAZEM	5,000
79 d.5	KNR 5-12 0201-04	Odkopanie słupa wirowanego p.a. 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.5	KNR 5-12 0301-02	Demontaż słupa typu E-10,5 p.a. 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.5	KNNR 5 0905-01	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej oświetl. 2x AsXSn p.a. 0,17	km. prze w. km. prze w.	0,170	
				RAZEM	0,170
82 d.5	KNNR 5 0903-04	Demontaż haków wieszakowych i uchwytów p.a. 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
83 d.5	KNNR 5 1002-01	Demontaż wysięgników rurowych na słupie p.a. 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
84 d.5	KNNR 5 1004-02	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku p. a. (1 oprawa do ponownego montażu) 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
85 d.5	KNNR 5 0906-02	Demontaż skrzynki bezpiecznikowej SV p.a. 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
86 d.5	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m 1	słup słup	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.5	KNNR 5 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów 2	m ² m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
88 d.5	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych ośw. 2x25 AsXSn (przewód istniejący) 0,05	km. prze w. km. prze w.	0,050	
				RAZEM	0,050
89 d.5	KNNR 5 0903-04	Montaż - hak wieszakowy z uchwytem + śruba hakowa na słupie nr 1/5/00 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNNR 5 d.5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
91	KNNR 5 d.5 0603-06	Przewody uziemiające na słupie 1/5/00 (bednarka o przekro- ju do 200 mm ²) 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
92	KNNR 5 d.5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
93	KNNR 5 d.5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku (oprawa istn.) 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
94	KNNR 5 d.5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej SV z bezpiecznikiem 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
95	KNNR 5 d.5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 20	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
96	KNNR 5 d.5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m 1	kpl. prze w. m kpl. prze w.	1,000	
				RAZEM	1,000
97	KNR 2-01 d.5 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV - Rów od słupa nr 1/5/00 do 5/4 24,5	m m	24,500	
				RAZEM	24,500
98	KNR 2-01 d.5 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV - do słupa j.w. 6,5	m m	6,500	
				RAZEM	6,500
99	KNNR 5 d.5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szer- kości do 0.4 m Krotność = 2 31	m m	31,000	
				RAZEM	31,000
100	KNNR 5 d.5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS110 w rowie 5,5	m m	5,500	
				RAZEM	5,500
101	KNR 2-01 d.5 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 6,5	m m	6,500	
				RAZEM	6,500
102	KNR 2-01 d.5 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 24,5	m m	24,500	
				RAZEM	24,500
103	KNNR 5 d.5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 29,5	m m	29,500	

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	29,500
104	KNNR 5 d.5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 5,5	m m	5,500	
				RAZEM	5,500
105	KNNR 5 d.5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych nr 1/5/00 3	m m	3,000	
				RAZEM	3,000
106	KNNR 5 d.5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych 7	m m	7,000	
				RAZEM	7,000
107	niekatalogowa d.5 kalk. własna	Dostawa kabla XAKXS 4x35 mm ² 45	m m	45,000	
				RAZEM	45,000
108	KNP 18 d.5 1346-01. 12	Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
109	KNNR 5 d.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	po- miar po- miar	1,000	
				RAZEM	1,000
6 REJON RONDA NA DRODZE MYŚLENICE - ŁAPCZYCA. Budowa oświetlenia drogowego					
110	KNR 2-01 d.6 0701-12	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 1.0 w gruncie kat. IV 2	m m	2,000	
				RAZEM	2,000
111	KNR 2-01 d.6 0701-06	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 w gruncie kat. IV 34	m m	34,000	
				RAZEM	34,000
112	KNR 2-01 d.6 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV 661	m m	661,000	
				RAZEM	661,000
113	KNR 2-01 d.6 0701-06	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.6 w gruncie kat. IV 41,5	m m	41,500	
				RAZEM	41,500
114	KNR 2-01 d.6 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.2 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV 51	m m	51,000	
				RAZEM	51,000
115	KNNR 5 d.6 0705-01	Ułożenie rur osłonowych i rezerwowych SRS 110 216,5	m m	216,500	
				RAZEM	216,500
116	KNNR 5 d.6 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 110 49,5	m m	49,500	
				RAZEM	49,500

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	niekatalogowa d.6 kalk. własna	Przewiert pod potokiem Młynówka rurą 110 9	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
118	KNNR 5 d.6 0721-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm 56	m m	 56,000	
				RAZEM	56,000
119	KNNR 5 d.6 0719-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm 30,4	m ² m ²	 30,400	
				RAZEM	30,400
120	KNNR 5 d.6 0719-01	Ręczne rozebranie podbudowy z tłuczni o grubości 15 cm 30,4	m ² m ²	 30,400	
				RAZEM	30,400
121	KNNR 5 d.6 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 712	m m	 712,000	
				RAZEM	712,000
122	KNNR 5 d.6 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m Krotność = 2 77,5	m m	 77,500	
				RAZEM	77,500
123	KNNR 5 d.6 0706-03	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego - dodatk za każde dalsze 0.2 m szerokości Krotność = 2 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
124	KNR 2-01 d.6 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 51	m m	 51,000	
				RAZEM	51,000
125	KNR 2-01 d.6 0704-06	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. IV 41,5	m m	 41,500	
				RAZEM	41,500
126	KNR 2-01 d.6 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 661	m m	 661,000	
				RAZEM	661,000
127	KNR 2-01 d.6 0704-06	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. IV 34	m m	 34,000	
				RAZEM	34,000
128	KNR 2-01 d.6 0704-12	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 1.0 m w gruncie kat. IV 2	m m	 2,000	
				RAZEM	2,000
129	KNNR 5 d.6 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, 200	m m	 200,000	
				RAZEM	200,000
130	KNNR 5 d.6 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		939	m	939,000	
				RAZEM	939,000
131	KNR 5-10 d.6 0603-07	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
132	niekatalogowa d.6 kalk. własna	Dostawa kabla XAKXS 4x35 mm ² .	m		
		1139	m	1 139,000	
				RAZEM	1 139,000
133	KNNR 5 d.6 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych Krotność = 5	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
134	KNP 18 d.6 1346-01. 12	Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii oświetleniowej	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
135	KNNR 5 d.6 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		18	odc.	18,000	
				RAZEM	18,000
136	KNNR 5 d.6 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu S-120SRw	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
137	KNNR 5 d.6 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 1-ramiennych 1,5 m na słupie	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
138	KNNR 5 d.6 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 2 - ramiennych 1,5 m na słupie	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
139	KNNR 5 d.6 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	kpl. prze w. kpl. prze w.		
		21		21,000	
				RAZEM	21,000
140	KNNR 5 d.6 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa Schreder - typu IPSO 250 z żarówką SON-T PIA PLUS 250 W	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
141	KNNR 5 d.6 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa Schreder - typu IPSO 150 z żarówką SON-T PIA PLUS 150 W	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
142	KNNR 5 d.6 1001-05	Montaż masztu stalowego M-200	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
143	KNNR 5 d.6: 1003-04	Montaż przewodów do masztu oświetleniowego	kpl. prze w.		
		7	kpl. prze w.	7,000	
				RAZEM	7,000
144	KNNR 5 d.6: 1002-02	Montaż głowicy GN na maszcie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
145	KNNR 5 d.6: 1008-05	Montaż naświetlaczy NEOS 3 400 W ze źródłem światła HPI- T PLUS 400W na głowicy GN	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000