

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45316100-6	ul. Słoneczna			
1	E-0510	Demontaż przewodów linii niskiego napięcia o przekroju do 25 mm <sup>2</sup> bez demontażu izolacji	km/1 przewód		
d.1	2700-01	0.54	km/1 przewód	0.540	
				RAZEM	0.540
2	KNNR 5	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02 analogia	14	szt.	14	
				RAZEM	14
3	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
d.1	0903-04	Hak wieszakowy SOT21.116"	szt.	18.000	
		18		RAZEM	18.000
4	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
d.1	0903-04	Uchwyt przelotowy SO130'	szt.	12.000	
		12		RAZEM	12.000
5	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
d.1	0903-04	Uchwyt odciągowy SO118.425"	szt.	6.000	
		6		RAZEM	6.000
6	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS <sub>n</sub> lub podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup>	km.przew.		
d.1	0905-01	Przewód typu AsXS <sub>n</sub> 2x35"	km.przew.	0.540	
		0.54		RAZEM	0.540
7	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-02 analogia	Wysięgnik ocynkowany 1,0x1,5m'	szt.	14.000	
		14		RAZEM	14.000
8	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.1	0906-02 analogia	Złącze słupowe oświetleniowe bezpiecznikowe BZO"	szt.	14.000	
		14		RAZEM	14.000
9	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.		
d.1	1003-03	YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> "	kpl.przew.	14.000	
		14		RAZEM	14.000
10	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02	Oprawa LED 40W typu KP-CITY	szt.	14	
		14		RAZEM	14
11	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.1	0906-03	Ogranicznik przepięć typu ASA-A-0,5/10kA'	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
12	KNNR 5-08	Układanie bednarki w kanałach na gotowych uchwytach - bednarka do 120 mm <sup>2</sup>	m		
d.1	0608-05	Bednarka ocynkowana 25x4mm"	m	30.000	
		poz.11*10		RAZEM	30.000
13	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.1	0906-03	Zestaw do zakładania uziemiaczy ST208	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
14	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1	0907-05	poz.13*3	m	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02 analogia	2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	45316100-6	ul. Szkolna - kierunek Kadzidło		RAZEM	2.000
16	E-0510 d.2 2700-01	Demontaż przewodów linii niskiego napięcia o przekroju do 25 mm <sup>2</sup> bez demontażu izolacji  1.7	km/1 prze- wód km/1 prze- wód	1.700	
				RAZEM	1.700
17	KNNR 5 d.2 1004-02 analogia	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku  30	szt.		
			szt.	30	
				RAZEM	30
18	KNNR 5 d.2 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem Hak wieszakowy SOT21.116" 38	szt.		
			szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
19	KNNR 5 d.2 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem Uchwyt przelotowy SO130' 30	szt.		
			szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
20	KNNR 5 d.2 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem Uchwyt odciągowy SO118.425" 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNNR 5 d.2 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS <sub>n</sub> lub podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup> Przewód typu AsXS <sub>n</sub> 2x35" 1.62	km.prz ew.  km.prz ew.	1.620	
				RAZEM	1.620
22	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych Ogranicznik przepięć typ A 660V 5kA ASA 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych Zestaw do zakładania uziemiaczy ST208 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNNR 5 d.2 1002-02 analogia	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie Wysięgnik ocynkowany 1,0x1,5m' 30	szt.		
			szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
25	KNNR 5 d.2 0906-02 analogia	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych Złącze słupowe oświetleniowe bezpiecznikowe BZO" 30	szt.		
			szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
26	KNNR 5 d.2 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> " 30	kpl.prz ew.  kpl.prz ew.	30.000	
				RAZEM	30.000
27	KNNR 5 d.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku Oprawa LED 40W typu KP-CITY 30	szt.		
			szt.	30	
				RAZEM	30
28	KNNR 5-08 d.2 0608-05	Układanie bednarki w kanałach na gotowych uchwytach - bednarka do 120 mm <sup>2</sup> Bednarka ocynkowana 25x4mm" 60	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
29	KNNR 5 d.2 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 12	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
30	KNNR 5 d.2 1304-02 analogia	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3	45316100-6	ul. Szkolna - kierunek ul. Przemysłowa			
31	E-0510	Demontaż przewodów linii niskiego napięcia o przekroju do 25 mm <sup>2</sup> bez demontażu izolacji	km/1 przewód		
d.3	2700-01	0.73	km/1 przewód	0.730	
				RAZEM	0.730
32	KNNR 5	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.3	1004-02	13	szt.	13	
	analogia			RAZEM	13
33	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
d.3	0903-04	Hak wieszakowy SOT21.116"	szt.	13.000	
		13		RAZEM	13.000
34	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
d.3	0903-04	Uchwyt przelotowy SO130'	szt.	11.000	
		11		RAZEM	11.000
35	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
d.3	0903-04	Uchwyt odciągowy SO118.425"	szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
36	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup>	km.przew.		
d.3	0905-01	Przewód typu AsXSn 2x35"	km.przew.	0.730	
		0.73		RAZEM	0.730
37	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.		
d.3	1002-02	Wysięgnik ocynkowany 1,0x1,5m'	szt.	13.000	
	analogia	13		RAZEM	13.000
38	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.3	0906-02	Złącze słupowe oświetleniowe bezpiecznikowe BZO"	szt.	13.000	
	analogia	13		RAZEM	13.000
39	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osiowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.		
d.3	1003-03	YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> "	kpl.przew.	13.000	
		13		RAZEM	13.000
40	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.3	1004-02	Oprawa LED 40W typu KP-CITY	szt.	13	
		13		RAZEM	13
41	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.3	0906-03	Ogranicznik przepięć typu ASA-A-0,5/10kA'	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
42	KNNR 5-08	Układanie bednarki w kanałach na gotowych uchwytach - bednarka do 120 mm <sup>2</sup>	m		
d.3	0608-05	Bednarka ocynkowana 25x4mm"	m	30.000	
		poz.41*10		RAZEM	30.000
43	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.3	0906-03	Zestaw do zakładania uziemiaczy ST208	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
44	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.3	0907-05	poz.43*3	m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.3	1304-02		szt.	6.000	
	analogia	6		RAZEM	6.000