

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231400-9	Linia napowietrzna niskiego napięcia - montaż			
1	KSNR 5 d.1 0903-02	Montaż słupów pojedynczych E-10.5/10 linii napowietrznych nN z żerdzi wirowanych	sł.		
		2	sł.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KSNR 5 d.1 0903-04	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KSNR 5 d.1 0902-02	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii NN - poprzeczniki PI 1	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KSNR 5 d.1 0905-02	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXS _n lub podobnym o przekroju 4x70 mm ²	km		
		0.10	km	0.100	
				RAZEM	0.100
5	KSNR 5 d.1 0906-03	Montaż odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNNR 5 d.1 0803-0331	Montaż przyłącza o długości 25 m, wykonanego z udziałem podnośnika samochodowego, przewodem izolowanym typu AsXS _n , o przekroju 2x25 mm ²	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1 0803-0421	Montaż przyłącza o długości 20 m, wykonanego z udziałem podnośnika samochodowego, przewodem izolowanym typu AsXS _n , o przekroju 4x25 mm ²	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.1 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
9	KSNR 5 d.1 0907-05	Montaż uziemień - mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KSNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziemień - uziomy lub przewody uziemiające w gruncie kat. III	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
11	KNP 18 d.1 1347-01.09	Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej o napięciu do 110 kV	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2	45231400-9	Linia niskiego napięcia - demontaż			
12	KNNR-W 9 d.2 0901-11	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR-W 9 d.2 0902-07	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - poprzecznik narożny lub krańcowy na słupie leżącym	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR-W 9 d.2 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom	km		
		0.184	km	0.184	
				RAZEM	0.184
15	KNNR-W 9 d.2 0903-05	Demontaż i ponowny montaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ²	km		
		0.4	km	0.400	
				RAZEM	0.400
3	45231400-9	Linia napowietrzna nN - oświetlenie uliczne			
16	KSNR 5 d.3 0903-02	Montaż i stawianie słupów pojedynczych E-10.5/3,5 linii napowietrznych nN z żerdzi wirowanych	sł.		
		1	sł.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KSNR 5 d.3 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXS _n lub podobnym o przekroju 2x25 mm ²	km		
		0.024	km	0.024	
				RAZEM	0.024
18	KSNR 5 d.3 0903-04	Montaż haka wieszakowego SOT 39 mocowanego taśmą	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.3 1002-02	Montaż wysięgników rurowych W1 na słupie	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KSNR 5 d.3 0906-03	Montaż odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 d.3 1004-02	Montaż opraw OUSE-70 W oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNNR 5 d.3 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono- we i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		3		3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNNR 5 d.3 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izo- lowanych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	45231400-9	Linia oświetlenia ulicznego - demontaż			
24	KNNR-W 9 d.4 0902-05	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNNR-W 9 d.4 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNNR-W 9 d.4 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
5	45231400-9	Roboty dodatkowe			
27	Kalkulacja d.5 własna	obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28	Kalkulacja d.5 własna	Zajęcie pasa drogowego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
29	Kalkulacja d.5 własna	Dokumentacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

PROJEKTOWANIE I NADZORY ELEKTRYCZNE
Tadeusz Kukawski
 07-200 Wyszkiw, ul. Partuska 136/17
 tel. 504 254 843
 Pomiary upr. D/681/264/2015/E/681/263/2016
 Upr. bud. Os-418/83