

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia					
1 DEMONTAŻ					
1	KNNR-W 9 d.1 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNNR-W 9 d.1 0901-11	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR-W 9 d.1 1002-07	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze 30-50 kg mocowanych na słupie lub ścianie - na złom	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR-W 9 d.1 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR-W 9 d.1 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom	km		
		0.036	km	0.036	
				RAZEM	0.036
6	KNNR-W 9 d.1 0903-05	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem do ponownego montażu	km		
		1.170	km	1.170	
				RAZEM	1.170
2 BUDOWA OŚWIETLENIA					
7	KNNR 5 d.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.2 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m i konstrukcjami	słup		
		2	słup	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 5 d.2 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m i konstrukcjami	słup		
		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.2 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m i konstrukcjami	słup		
		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.2 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podobnych o przekroju 4x25 mm ²	km.prz ew. km.prz ew.		
		0.2404		0.240	
				RAZEM	0.240
12	KNNR 5 d.2 0904-01	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm ² linii napowietrznej nn (materiał z demontażu do przeznaczonej ponowej zabudowy)	km/1 przew km/1 przew		
		1.170		1.170	
				RAZEM	1.170
13	KNNR 5 d.2 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie LINII NN	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 5 d.2 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w wysięgniki	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		3		3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 5 d.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku NA LINII NN	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNNR 5 d.2 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 d.2 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNNR 5 d.2 1002-01	Montaż wysięgników 1 ramiennych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5 d.2 1002-02	Montaż wysięgników 2 ramiennych o masie do 30 kg na słupie	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNNR 5 d.2 1002-03	Montaż wysięgników rurowych o masie do 50 kg na słupie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.2 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w wysięgniki	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		19		19.000	
				RAZEM	19.000
23	KNNR 5 d.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
24	KNNR 5 d.2 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		126	m ³	126.000	
				RAZEM	126.000
25	KNNR 5 d.2 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		90	m ³	90.000	
				RAZEM	90.000
26	KNNR 5 d.2 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		450	m	450.000	
				RAZEM	450.000
27	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 70	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
28	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS 110	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
29	KNNR 5 d.2 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		311	m	311.000	
				RAZEM	311.000
30	KNNR 5 d.2 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		66	m	66.000	
				RAZEM	66.000
31	KNNR 5 d.2 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
32	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
33	KNNR 5 d.2 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
34	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		12	odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
35	KNNR 5 d.2 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 5 d.2 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000