

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
2	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych SV50 na słupie	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNNR 5 1005-03	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 0717-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurze SV	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		8.32	m ³	8.320	
				RAZEM	8.320
7	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
8	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
9	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		24	m ³	24.000	
				RAZEM	24.000
10	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		160	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
11	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
12	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		410	m	410.000	
				RAZEM	410.000
13	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		436	m	436.000	
				RAZEM	436.000
14	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
15	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		160	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
16	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupy	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
18	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 12	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	12.000	
				RAZEM	12.000
20	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
22	KSNR 5 0907-06	Montaż uzemień - układanie uziomów w rowach kablowych 500	m		
			m	500.000	
				RAZEM	500.000
23	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 14	odc.		
			odc.	14.000	
				RAZEM	14.000
24	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uzemiającej (pierwszy pomiar) 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 12	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Oświetlenie wykonane na słupach typ *stalowe*. Na słupie zamontowane są dwie oprawy - jedna do oświetlenia chodnika a druga do oświetlenia jezdni.
Kabel pod wjazdami do posesji układać w rurze osłonowej typ SRS50.