

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Janówka, ul.Ludwika			
1.1		Linia kablowa			
1 d.1.1	KNR 5-12 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		1 * 0,4 * 0,8	m3	0,320	
				RAZEM	0,320
3 d.1.1	KNNR 5 0706-01 z.sz.2.14. 9902-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1.1	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		0,4 * 0,7 * 1	m3	0,280	
				RAZEM	0,280
1.2		Szafa sterowania oświetleniem			
6 d.1.2	KNR-W 2-01 0707-02	Wykopy ręczne o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypianiem dla złącza kablowego - dla szafy sterowniczej	m3		
		1 * 0,65 * 0,60 * 0,7	m3	0,273	
				RAZEM	0,273
7 d.1.2	KNR-W 5-10 1106-01	Montaż szafy sterowniczej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.2	KNNR 5 0726-12	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Krotność = 0,8	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1.2	KNNR 5 0605-04	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.1.2	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
1.3		Odcinek napowietrzny			
11 d.1.3	KNR 5-12 0205-01	Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory przy 1 wykopach na stanowisko słupa dla żerdzi o długości 10 m	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
12 d.1.3	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi ŻN 10 - pojedynczy o długości do 10m - żerdzie ŻN 10	słup		
		5	słup	5,000	
				RAZEM	5,000
13 d.1.3	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - żerdzie 10,5/4,3	słup		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	słup	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1.3	KNR-W 5-10 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg na słupie	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.1.3	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew		
		7	kpl.p rzew	7,000	
				RAZEM	7,000
16 d.1.3	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
17 d.1.3	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
		3 * 6	m	18,000	
				RAZEM	18,000
18 d.1.3	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		12 * 3	m	36,000	
				RAZEM	36,000
19 d.1.3	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ²	kmpr zew.		
		0,229	kmpr zew.	0,229	
				RAZEM	0,229
1.4		Pomiary			
20 d.1.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 - fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1,000	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.4	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.1.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób		
		7	prób	7,000	
				RAZEM	7,000
24 d.1.4	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		7	kpl.p om.	7,000	
				RAZEM	7,000