

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY KABLOWE			
1 d.1	KNKRB 1 0232-04	Mechaniczne kopanie rowów o szerokości do 0.6 m w gruncie kat. III-IV dla kabli wraz z zasypianiem wykonywane koparko-spycharkami	m		
		159	m	159,000	
				RAZEM	159,000
2 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		159	m	159,000	
				RAZEM	159,000
3 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
4 d.1	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm ²)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
5 d.1	KNR 13-25 0504-07 analogia	Montaż szafki, skrzynki lub stojaka o ciężarze do 25 kg - montaż szafki oświetleniowej wraz z osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		MONTAŻ SŁUPÓW			
6 d.2	KNNR 5 1402-01	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 10.5 m	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
7 d.2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m	słup		
		7	słup	7,000	
				RAZEM	7,000
8 d.2	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - hak wieszakowy z uchwytem	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
9 d.2	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ²	km prze w.		
		0,205 + 0,082	km prze w.	0,287	
				RAZEM	0,287
10 d.2	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.2	KNNR 5 0907-03	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
12 d.2	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		12	szt.ż ył	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.2	KNP 18 2203 -01.01	Montaż wysięgników rurowych jednoramiennych o masie do 15 kg z podnośnika samochodowego na słupie	wysi ęg.		
		6	wysi ęg.	6,000	
				RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
15 d.2	KNNR 5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	kpl.p rzew .		
		6	kpl.p rzew .	6,000	
				RAZEM	6,000
3		POMIARY			
16 d.3	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.3	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		18	pomi ar	18,000	
				RAZEM	18,000