

PRZEDMIAR ROBÓT

BUDOWA LINII KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO - ETAP II CZĘŚĆ 3

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1						
1,1			Budowa linii oświetlenia ulicznego			
1 d.1.1	KNNR 5 0701-02	E-001	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat.	m3		
			128,24	m3	128,24	
					RAZEM	128,24
2 d.1.1	KNNR 5 0706-01	E-001	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o	m		
			458	m	458	
					RAZEM	458
3 d.1.1	KNNR 5 0702-02	E-001	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w	m3		
			109,94	m3	109,94	
					RAZEM	109,94
4 d.1.1	KNNR 5 0605-02	E-001	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do	m		
			375	m	375	
					RAZEM	375
5 d.1.1	KNNR 5 0705-01	E-001	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
			83	m	83,000	
					RAZEM	83,000
6 d.1.1	KNNR 5 0707-02	E-001	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych	m		
			315	m	315	
					RAZEM	315
7 d.1.1	KNNR 5 0713-02	E-001	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach	m		
			83	m	83	
					RAZEM	65
8 d.1.1	KNNR 5 0711-02	E-001	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach ręcznie -	m		
			42	m	42	
					RAZEM	42
9 d.1.1	KNNR 5 1001-01	E-001	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do	szt.		
			4	szt.	4	
					RAZEM	4
10 d.1.1	KNNR 5 1002-01	E-001	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
			4	szt.	4	
					RAZEM	4
11 d.1.1	KNNR 5 1004-02	E-001	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
			8	szt.	8	
					RAZEM	8
12 d.1.1	KNNR 5 1003-04	E-001	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie	kpl.p		
			4	kpl.p	4	
					RAZEM	4
13 d.1.1	KNNR 5 1006-01	E-001	Tablica bezpiecznikowa wnękowa	szt.		
			40	szt.	40	
					RAZEM	40
1,2			Badania i pomiary			
14 d.1.2	KNNR 5 1302-02 ST	E-001	Badanie linii kablowej nN- kabel 3-żyłowy	odc.		
			8	odc.	8	
					RAZEM	8
15 d.1.2	KNNR 5 1302-03	E-001	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
			9	odc.	9,000	
					RAZEM	9,000
16 d.1.2	KNR 4-03 1205-01	E-001	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
17 d.1.2	KNR 4-03 1205-02	E-001	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
			7	pomi ar.	7	
					RAZEM	7