

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Budowa oświetlenia Skoczce			
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		(55) * 0,4 * 0,8 * 2	m3	35,200	
				RAZEM	35,200
2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR fi 50mm w wykopie	m		
		55 * 2	m	110,000	
				RAZEM	110,000
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR fi 50mm w fundamentach słupów	m		
		2 * 2 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rurach przepustowych, w rurach w fundamentcie i słupach	m		
		(55 + 3 + 3) * 2	m	122,000	
				RAZEM	122,000
5	KNNR 5 0605-01	Montaż uzłomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu I-II	m		
		(55 + 2) * 2	m	114,000	
				RAZEM	114,000
6	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie po przez spawanie	szt.		
		1 * 2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		55 * 2 * 0,4 * 0,8	m3	35,200	
				RAZEM	35,200
8	KNNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie wykopów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		55 * 2 * 0,8 * 0,4	m3	35,200	
				RAZEM	35,200
9	KNNR 2-01 0708-01	Wykopy mech.z ręcznym zasyp.o głębok.do 2 m w gruncie kat. I-II przy użyciu świdra mech. dla słupow elektroenergetycz.	m3		
		1 * 0,4 * 0,8 * 2	m3	0,640	
				RAZEM	0,640
10	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych h=8m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	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		
		2	kpl.p rzew	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku (lampa LED 47 W)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób		
		2	prób	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	Kalkulacja własna	Obsługa godezyjna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000