

DOBRA.KST

KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia CPV 45316110-9 D.07.07.01					
1	KNNR 5 d.1 1001-05	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu EO 10,5/2,5 o masie do 1100 kg	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych typu R3 o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNNR 5 d.1 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		5		5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNNR 5 d.1 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnekowa	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		40	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
7	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		155	m	155.000	
				RAZEM	155.000
8	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli YAKY 4x25mm ² o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		185	m	185.000	
				RAZEM	185.000
9	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		40	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
10	KNNR 5 d.1 0717-02	Układanie kabli typu YAKY 4x25mm ² o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNNR 5 d.1 0717-06	Układanie kabli YAKY 4x25mm ² o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNNR 5 d.1 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		5	odc.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	sz.		
		1	sz.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 13-21 d.1 0301-03 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku	kpl.po m.		
		1	kpl.po m.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 13-21 d.1 0301-04 analogia	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy kpl.pomiarów dok.na tym samym stanowisku	kpl.po m.		
		21	kpl.po m.	21.000	
				RAZEM	21.000
22	KNNR 1 d.1 0102-06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	ha		
		0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010