

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA ODCINKA SIECI OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE GMINNEJ W ANDRZEJÓWCE DZ. NR 325. CPV-45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych ; CPV-45316100-6 - Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego ; CPV-45315100-5 Montaż szaf i uzemień ; CPV-4531000-Badania i pomiary CPV-45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania; CPV-45311200-2 - Inne roboty elektryczne					
1 WYTYCZENIE TRASY KABLA ORAZ MIEJSC MONTAŻU SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie górskim. Wytyczenie trasy kabli i słupów oświetleniowych.	km		
d.1	0111-02 ¹⁾		km	0.187	
		0.187			
				RAZEM	0.187
2 MONTAŻ LINII KABLOWEJ OŚWIETLENIOWEJ NN					
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.2	0701-03 ¹⁾		m ³	49.000	
		49			
				RAZEM	49.000
3	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.2	0702-03 ¹⁾		m ³	48.000	
		48			
				RAZEM	48.000
4	KNNR 5	Ułożenie rur ochronnych z polietylenu wysokiej gęstości fi 75/63mm	m		
d.2	0705-01 ¹⁾		m	175.000	
		175			
				RAZEM	175.000
5	KNNR 5	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³		
d.2	0724-02 ¹⁾		m ³	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
d.2	0723-02 ¹⁾		m	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.2	0713-02 ¹⁾		m	208.000	
		208			
				RAZEM	208.000
8	KNNR 5	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.		
d.2	0726-10 ¹⁾		szt.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
9	KNNR 5	Układanie uziołów w rowach kablowych	m		
d.2	0907-06 ¹⁾		m	48.000	
		48			
				RAZEM	48.000
10	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.2	0605-08 ¹⁾		m	27.000	
		27			
				RAZEM	27.000
11	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.2	1302-03 ¹⁾		odc.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.2	1304-01 ¹⁾		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.2	1304-02 ¹⁾		szt.	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
3 MONTAŻ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH					
14	KNR 2-01	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla fundamentów prefabrykowanych słupów oświetleniowych	m ³		
d.3	0707-03 ²⁾		m ³	7.200	
		7.2			
				RAZEM	7.200
15	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.3	1001-01 ¹⁾		szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
16	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.3	1002-01 ¹⁾		szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.3	1004-02 ¹⁾	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	kpl.prz ew.		
d.3	1003-04 ¹⁾	6	kpl.prz ew.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNNR-W 5-10	Montaż złączy słupowych we wnękach słupów	szt.		
d.3	1001-03 ³⁾	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.3	1301-01 ¹⁾	6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD wyd.II 1987 biuletyny do 9 1996
3	WACETOB wyd.II 2000