

PRZEDMIAR BRANŻA ELEKTRYCZNA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa oświetlenia ulicznego					
1		Budowa oświetlenia ulicznego			
d.1	KNNR 5 0701-05 ST: E-01 6.1.1.	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV (895)*0.4*0.8	m ³ m ³	 286.400	 RAZEM 286.400
2	KNNR 5 0702-05 ST: E-01 6.1.1.	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 895*0.4*0.6	m ³ m ³	 214.800	 RAZEM 214.800
3	KNNR 5 0706-01 ST: E-01 6.2.2.	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 895	m m	 895.000	 RAZEM 895.000
4	KNNR 5 0705-01 E- 01 6.2.1.	Ułożenie rur osłonowych karbowanych dwuściennych 75mm 37	m m	 37.000	 RAZEM 37.000
5	KNNR 5 0705-01 E- 01 6.2.1.	Ułożenie rur osłonowych sztywnych śr. 75mm 135	m m	 135.000	 RAZEM 135.000
6	KNNR 5 0707-02 ST: E-01 6.2.3.	Układanie kabli YAKXS 4x25mm ² w rowach kablowych ręcznie 667	m m	 667.000	 RAZEM 667.000
7	KNNR 5 0713-02 ST: E-01 6.2.4.	Układanie kabli YAKXS 4x25mm ² w rurach 172	m m	 172.000	 RAZEM 172.000
8	KNNR 5 0713-02 ST: E-01 6.2.5.	Układanie kabli YAKXS 4x25mm ² w latarniach oświetleniowych i szafce oświetlenia ulicznego 56	m m	 56.000	 RAZEM 56.000
9	KNNR 5 0707-02 ST: E-01 6.2.3.	Układanie kabli YKY 4x10mm ² w rowach kablowych ręcznie 1	m m	 1.000	 RAZEM 1.000
10	KNNR 5 0713-02 ST: E-01 6.2.5.	Układanie kabli YKY 4x10mm ² w szafkach oświetlenia ulicznego 3	m m	 3.000	 RAZEM 3.000
11	KNNR 5 1007-02 ST: E-01 6.3.	Montaż latarni oświetleniowych wysokości 5m. wg PT. (wraz z wysięgnikiem) 28	kpl. kpl.	 26.000	 RAZEM 26.000
12	KNNR 5 1004-02 E- 01 6.3.	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku-oprawa LED 30W 28	szt. szt.	 30.000	 RAZEM 30.000
13	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 28	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 28.000	 RAZEM 28.000
14	KNNR 5 0907-06 E- 01 3.3.10.	Układanie uziomów w rowach kablowych 895	m m	 895.000	 RAZEM 895.000
15	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 186	m m	 186.000	 RAZEM 186.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNNR 5 1302-03 E- 01 7.5.	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 29	odc. odc.	 29.000	
				RAZEM	29.000
17 d.1	KNNR 5 1304-01 ST: E-01 7.5.	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 29	szt. szt.	 29.000	
				RAZEM	29.000
18 d.1	KNNR 5 0401-03	Montaż dodatkowych zabezpieczeń w szafkie RSOU 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2					
Przebudowa linii napowietrznej SN 15kV					
19 d.2	KNNR 5 1402-03	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 13,5m 1	stanow stanow	 1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.2	KNNR 5 1405-03	Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych z ustojem prefabrykowanym o żerdzi długości 13,5m 1	słup słup	 1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.2	KNNR 5 1407-01	Montaż izolatorów kompozytowych lub pniowych na słupach i stacji transformatorowej 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
22 d.2	KNNR 5 1409-04	Układanie przewodu uziemiającego FeZn 30x4mm na słupie betonowym mocowanej przy użyciu taśmy montażowej 56	m m	 56.000	
				RAZEM	56.000
23 d.2	KNNR 5 0907-01	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.II 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
24 d.2	KNNR 5 0907-04	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat II 36	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
25 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.2	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV (1.5*1.2*1)*6	m ³ m ³	 10.800	
				RAZEM	10.800
27 d.2	KNNR 5 0723-03	Przeciski mechaniczne dla rury o śr. 200 mm pod obiektami (rura przepustowa RHDPEp 200) 102	m m	 102.000	
				RAZEM	102.000