

PRZEDMIAR ROBÓT

na przebudowę napowietrznych linii nN od km 52+920 do km 53+275 str. lewa
i od km 53+245 do km 53+470 – strona lewa w m. Brańsk

Lp.	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość
1	2	3	4	5
	KNNR 5	I. ROBOTY DEMONTAŻOWE		
1.	0717.01 x 06	Układanie kabli na słupach betonowych – 2xYAKY 4x25 demontowane ze słupa	100 m	0,16
2.	0905.01 x 0,6	Montaż przewodów izolowanych linii napow. NN typu AsXS _n – demontaż przewodów AsXS _n 4x70, AsXS _n 4x50 i AsXS _n 2x25	km/1 przew.	0,462
	KNNR 9			
3.	0903.05	Przewody nieizolowane linii NN – przewody AL. o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem do ponownego wbudowania	km/1 przew.	1,430
4.	0901.08	Słupy żelbetowe linii NN – demontaż słupa pojedynczego ŻN	szt.	8,0
5.	0901.10	Słupy żelbetowe linii NN – demontaż słupa bliźniaczego ŻN	szt.	2,0
6.	0901.11	j.w. lecz rozkracznym	szt.	2,0
	KNNR 5			
7.	1405.01 x 0,6	Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych – demontaż słupów jednożerdziowych E10,5	słup	5,0
	KNNR 9			
8.	1005.03	Oprawy oświetlenia zewnętrznego – demontaż ze słupów linii napow.	szt.	7,0
9.	1002.06	Wysięgniki rurowe – demontaż ze słupów linii napow.	szt.	7,0
10.	0701.03	Przyłącza napow. z przewodów nieizolowanych – jednostronny demontaż przyłącza 4x25 AL	przew.	4,0
		II. ROBOTY MONTAŻOWE		
11.	1002.01	Montaż wysięgników rurowych – montaż wysięgników typu Wo5	szt.	3,0
12.	0901.02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN – słup pojedynczy z żerdzi ŻN	szt.	6,0
13.	0903.01	Montaż i stawianie słupów linii napow. NN z żerdzi wirowanych – słupy pojedyncze z żerdzi E10,5	szt.	11,0
14.	1003.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych – przewód LgYd 2,5 wciągany w wysięgniki (kpl. = 6 m)	kpl.	3,0
15.	1004.02	Montaż opraw oświetl. zewnętrznych – oprawy sodowe 100W IP65/43 II kl. ochrony	szt.	3,0
16.	0904.01	Montaż przewodów nieizolowanych linii napow. NN – przewód AL50 - 1188 m, AL25 – 297 m z demontażu	km/1 przew.	1,485
17.	0905.01	Montaż przewodów izolowanych linii napow. NN – typu AsXS _n – przewód AsXS _n 4x50 mm ² z demontażu	km	0,136

1	2	3	4	5
18.	0905.02	j.w. lecz AsXSn 4x70 mm ² – 319 m i AsXSn 2x25 – 26 m z demontażu	km	0,345
19.	0902.03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napow. NN – konstrukcja Km-1/S80/2 – 19 szt., Kp-1/N80 – 10 szt.	100 szt.	0,29
20.	0903.04	Montaż i stawianie słupów linii napow. NN z żerdzi wirowanych – montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.	10,0
21.	0902.07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napow. NN – ogranicznik przepięć GXO 0,66/5 i IOZb0,5/5 – 9 szt.	szt.	12,0
22.	0902.06	j.w. lecz bezpiecznik słupowy BNu 63 z wkładką BiWts 6A	szt.	3,0
23.	0907.02	Montaż uziemień – montaż uziomu poziomego w rowie z bednarki Fe/Zn 25x4	m	72,0
24.	0907.05	j.w. lecz uziomów pionowych z pręta stalowego Ø 20	m	96,0
25.	0603.07	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach – bednarka Fe/Zn 25x4 układana na słupie	100 m	0,36
	KNNR 5			
26.	0701.02	Kopanie rowów dla kabli – wykopy ręczne w gruncie kat. III szer. 0,4 m i głęb. 1,0 m	m ³	3,0
27.	0706.01 x 2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego – 2 x 0,1 m każda	100 m	0,08
28.	0705.01	Rury osłonowe i bloki kablowe – rura HDPE śr. 110 układana w rowie	100 m	0,07
	KNNR 9			
29.	0806.01	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelot. na kablach wielożyłowych o izol. z tworzyw sztucznych w rowach kablowych – mufa na kablu YAKY 4x25	szt.	2,0
	KNNR 5			
30.	0713.03	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach – 2x YAKY 4x25 ukł. w rurze HDPE	100 m	0,14
31.	0717.01	Układanie kabli na słupach betonowych – 2 x YAKY 4x25 ukł. na słupie	100 m	0,16