

**FORMULARZ CENOWY**

**Budowa wyniesionego skrzyżowania DP Nr 4365W ul. Szpitalnej z drogą gminną ul. Piotra Skargi w  
Ząbkach, gm. Ząbki**

**USUNIĘCIE KOLIZJI ELEKTROENERGETYCZNYCH**

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn.przedm.	Obmiar	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	SST - br.elek.					
1.1	KNNR-W 9 0903-05	Demontaż przewodów izolowanych linii NN o przekroju do 95 mm <sup>2</sup>	km			
1.2	KNNR-W 9 1301-03	Demontaż przewodów nieizolowanych o przekroju 50-70 mm <sup>2</sup> na słupach żelbetowych	km/3 przew.			
1.3	KNNR-W 9 1304-03	Odkopanie i demontaż słupów żelbetowych pojedynczych sprzętem mechanicznym z zasypianiem wykopu - żerdzie typu E dł. 12 m	szt.			
1.4	KNNR 5 0903-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 12.0 m - słupy z demontażu	słup			
1.5	KNNR 5 0903-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 12.0 m	słup			
1.6	KNNR 5 1410-03	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju 70 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej - przewody z demontażu	km/3 przew.			
1.7	KSNR 5 0703-02	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju 4x25 mm <sup>2</sup> ręcznie Krotność = 2	przył.			
1.8	KNNR-W 9 0903-02	Wymiana przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju 70 mm <sup>2</sup>	km			
1.9	KNR 2-01 0702-0102	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II	m			
1.10	KNR 13-26 0202-01	Układanie kabli o masie do 1 kg/m w gotowych rowach kablowych	km			
1.11	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m			
1.12	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m			
1.13	KNR 2-01 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m			
1.14	KNR 5-01 0616-06	Wprowadzenie na słup żelbetowy kabla o śr. 30 mm w rurze ochronnej Krotność = 2	m			
					<b>RAZEM BRUTTO</b>	