

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Przebudowa ulicy W. Sapety w Imielinie**  
Nazwy i kody CPV: **45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych**  
Adres obiektu budowlanego: **Imielin, ul. W. Sapety**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Urząd Miasta imielin**  
**41-407 Imielin, ul. Imielińska 81**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2019-02-20**  
Nazwa obiektu lub robót: **Branża elektryczna**

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Wymiana słupa RR/ŻN10 przy ulicy Sapety

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	<b>Przebudowa ulicy W. Sapety w Imielinie</b>			
1	Element	<b>Wymiana słupa RR/ŻN10 przy ulicy Sapety</b>			
1.1	KNNR 9/903/5	Demontaż przewodów niez izolowanych linii NN o przekroju do 95 mm <sup>2</sup> z przeznaczeniem do ponownego montażu			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0.095*(4+2)		0,570000	
		RAZEM:		0,570000	
			km/1 przew.	0,570	
1.2	KNNR 9/902/4	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - trzon kabłąkowy z izolatorem na słupie stojącym	szt.	12,000	
1.3	KNNR 9/1002/6	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.	1,000	
1.4	KNNR 9/1005/3	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	1,000	
1.5	KNNR 9/702/6	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x10 mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego	przył.	0,390	
1.6	KNNR 9/901/11	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych	szt.	1,000	
1.7	KNNR 5/903/1	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m typ słupa: RNK4 - E10,5/12	słup	1,000	
1.8	KNNR 5/903/4	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem dla przewodu AsXSn 2x25 mm <sup>2</sup>	szt.	1,000	
1.9	KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	1,000	
1.10	KNR 510/1004/3	Wciąganie przewodów w wysięgnik na ziemi R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m-1 przew	3,000	
1.11	KNR 510/1005/2	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000	
1.12	KNR 510/1002/2	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg na słupie R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000	
1.13	KNNR 5/902/3	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze	szt.	8,000	
1.14	KNNR 5/902/3	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze	szt.	4,000	
1.15	KNNR 5/904/2	Montaż przewodów niez izolowanych o przekroju do 70 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej nn	km/1 przew.	0,008	
1.16	KNNR 5/904/1	Montaż przewodów niez izolowanych o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej nn	km/1 przew.	0,004	
1.17	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup> - ponowne zawieszenie istniejącego przewodu AsXS	km przew.	0,010	
1.18	KNR 513/801/1	Transport wewnętrzny prefabrykatów żelbetowych na odległość do 20.0 km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	t	1,200	
1.19	KNR 513/801/2	Transport wewnętrzny przewodów, izolatorów, osprzętu i drewna na odległość do 20.0 km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	t	0,050	
1.20	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	1,000	
1.21	Kalkulacja indywidualna	Dopuszczenia, nadzór wyłączenie napięcia przez TD S.A.	szt.	1,000	