

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Św. Jana w Bojszowach wraz z budową chodnika, zatok postojowych i kanalizacji deszczowej  
ADRES INWESTYCJI : ul. Św. Jana, Bojszowy  
INWESTOR : Urząd Gminy Bojszowy  
ADRES INWESTORA : ul. Gaikowa 35, 43-220 Bojszowy

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Barczak  
DATA OPRACOWANIA : 11.12.2012

---

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

W celu usunięcia kolizji w zakresie projektowanej ulicy zaprojektowano przebudowę linii napowietrznej oraz w miejscach poszerzeń ulicy zabezpieczenie istniejących kabli doziemnych rurami dzielonymi.

Ze względu na bardzo dobry stan słupów telekomunikacyjnych zaprojektowano przestawienie kolidujących dwóch słupów poza zakres kolizji oraz przebudowę kabli linii napowietrznej.

W części uzupełniającej do projektu zasadniczego zaprojektowano zabezpieczenie kabli doziemnych rurami dzielonymi typu HDPE fi 122/110, HDPE fi 160/141 oraz kolankiem dzielonym (45 st.) typu HDPE fi 122/110. Pod zjazdem zaprojektowano rurę rezerwową typu HDPE fi 110/6, 3.

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>TP S.A.</b>			
1	KNR 5-02 d.1 0201-03	Wykonanie przepustów rurą A 120 PS  4+37.5	m  m	  41.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.500</b>
2	KNR 5-02 d.1 0201-03	Wykonanie przepustów rurą A 160 PS  12	m  m	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
3	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0102-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej 1-otworowej z rur HDPE 110/6,3  12	m  m	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
4	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0506-11	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej - zaciąganie mechaniczne kabla XzTKMXpwn 5x4x0,5  122	m  m	  122.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.000</b>
5	ZN-97/TP d.1 S.A.-040 0506-11	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej - zaciąganie mechaniczne kabla XzTKMXpwn 3x2x0,5  25	m  m	  25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
6	d.1 wycena indywidualna	Montaż uchwytu PA 07-250  4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	d.1 wycena indywidualna	Montaż uchwytu PA 06-200  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 5-03II d.1 0703-03	Przestawianie słupów pojedynczych o długości 8.5 m w terenie płaskim o kat. gruntu IV  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 5-03II d.1 0717-03	Przestawianie słupów bliźniaczych o długości 8.5 m ze szczytami w terenie płaskim o kat. gruntu IV  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	d.1 wycena indywidualna	Demontaż i ponowne umocowanie skrzynek kablowych na słupach drewnianych bliźniaczych  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	d.1 wycena indywidualna	Przekładanie kabla  20/1000	km  km	  0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
12	d.1 wycena indywidualna	Demontaż przewodów napowietrznych  138/1000	km/1 przew.  km/1 przew.	  0.138	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.138</b>
13	d.1 wycena indywidualna	Przełożenie uziomu szpilkowego  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				

Słownie: