

## Przebudowa kanalizacji teletechnicznej KOBA przy ul. Kwiatowej w Ignatkach

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Roboty demontażowe</b>				
1	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan. - demontaż kanalizacji 2xHDPE 40 do ponownego wykorzystania	m	110,00
2	KNR 5-01 0602/07	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny - rozwinięcia zapasu kabla światłowodowego z zasobnika w studni	m	50,00
<b>Budowa sieci teletechnicznej w nowej lokalizacji</b>				
3	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan. - 2xHDPE 40 rury z istn z demontażu	m	110,00
4	KNR 5-01 0106/02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu kan. - 2xHDPE 40	m	10,00
5	KNR 5-01 0602/07	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny - kabel istn.	m	10,00
6	KNR 5-01 0602/07	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny - nawinięcie nadmiaru kabel istn. w zasobniku w studni kablowej	m	40,00
7	TP39-0902-01	Pomiary indywidualne tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną. 1 zmierzony światłowód	odc	1,00
<b>Opłaty dodatkowe związane z inwestycją</b>				
8	Wycena indywidualna	Nadzór i pozwolenia operatora sieci - Koba	kpl	1,00
9	Wycena indywidualna	Geodezyjna obsługa inwestycji	kpl	1,00
10	Wycena indywidualna	Pomiary zagęszczenia gruntu	kpl	1,00