

Przedmiar robót – Przebudowa kolizji

Przebudowa drogi powiatowej nr 1698 N DK nr 16 (Drozdowo) - Cierzpięty - Ublik - DK nr 63  
od km 8+660 do km 12+508 odcinek Ublik - DK nr 63

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	Ilość
1	2	3	4	5,00
<b>1</b>		<b>Przebudowa kolizji nr 1 i 2 – Przełożenie kabli w wykopie szerokoprzestrzennym</b>		
1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III (18m*1,0*0,8)+(40m*1,0*0,8)	m <sup>3</sup>	46,40
2	KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m	m	58,00
3	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	m	58,00
4	TPSA 40/501/7	Wyciąganie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	m	58,00
5	TPSA 40/501/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	m	58,00
6	KNR 201/704/5 (2)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0,6 m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0,6 m	m	58,00
7	KNR 201/704/2 (2)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0,4 m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0,6 m	m	58,00
<b>2</b>		<b>Przebudowa kolizji nr 3, 4 i 5</b>		
8	TPSA 39/103/2 (1)	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), długość do 10 m, rura HDPE 110 mm, nakłady na 1m	m	12,00
9	KNR 502/201/2	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rura HDPE 110 mm R=0,955 M=1,000 S= 1,000	m	80,00
10	KNR 502/201/1	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rura Arot 110 PS R=0,955 M=1,000 S= 1,000	m	84,00
11	TPSA 39/309/4	Montaż złączy rur polietylenowych w ziemi, rury HDPE średnicy 40 mm, złączki skręcane	szt.	3,00
12	KNR 502/609/5	Montaż słupków oznaczeniowych SO i SO-K R=0,955 M=1,000 S= 1,000	szt.	12,00
13	TPSA 40/501/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	m	781,00
14	TPSA 40/501/8	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel	m	491,00
15	TPSA 40/720/1	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem modułów łącznikowych żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	8,00
16	TPSA 40/724/1	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	8,00
17	KNR 501/1310/1	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10	odcinek	2,00
<b>3</b>		<b>Obsługa budowy</b>		
18	KNZ 1/101/1	Obsługa geodezyjna	kpl	1,00