

Numer sprawy OR – 341 – 11/10

Załącznik nr 5

Kosztorys ofertowy

(przedmiar robót)

na roboty budowlane pod nazwą:

Przebudowa drogi gminnej nr 191249C w miejscowości Zdzisławin gmina Izbica Kujawska na odcinku L= 1469,22 mb

Kosztorys ofertowy

Na zadanie: „Przebudowa drogi gminnej nr 191249 C o długości 1469,22.” etap I

Lp.	Opis robót	Jedn. miary		Cena jednostkowa	Wartość
		Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8					
	D-01.01.01				
1	Roboty pomiarowe przy przebudowie drogi od km 0+000 do km 1+469,22 tj.dł.1469,22 mb				
		km	1,46		
	D - 01.02.04				
2	Rozbiórka istniejących przepustów rury betonowe wraz wywozem poza teren budowy				
	7+9=16mb				
		mb	16,00		
	D - 01.02.04				
3	Rozbiórka istniejących przepustów scianki czołowe				
	4 szt.				
		szt.	4,00		
	D - 03.01.01a				
4	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych PHE jednootworowych z rur o śr. 60 z wykonaniem ławy z kruszywa łamanego				
	27+5+24+7=63mb				
		mb	63,00		
	D 03.01.01				
5	Wykonanie ścianek czołowych przepustów fi 60 z obrobieniem na czysto i wyprofilowaniem skarp				
	4 szt				
		szt	4,00		
	D 03.01.01				
6	Wykonanie studni rewizyjnych jako zakończenia przepustów fi 1200				
	2 szt				
		szt	2,00		
	D-06.04.01				
7	Odtworzenie istniejących rowów z nadaniem spadków poprzecznych i podłużnych				
	od 0+000 do 0+650 obustronne na szerokości z na stronę tj 1300m2				
		m ²	1 300,00		

kosztorys ofertowy

L.p.	Opis robót	Jedn. miary		Cena jednostkowa	Wartość
		Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6
ROBOTY ZIEMNE CPV 4510000-8					
	D-01.02.02				
8	Usunięcie warstwy humusu				
	od 0+000 do 0+739 na szerokości 3m na stronę od 0+739 do 1+469,22 na szerokości 1m na stronę tj. 739*2*3+730,22*2*1=5894,44				
		m ²	5 895,00		
	D-04.01.01				
9	Wykonanie profilowania i zagęszczania podłoża gruntowego				
	739*7=5173,0m ²				
		m ²	5 173,00		
	D-04.01.01				
10	Wykonanie koryta pod nawierzchnię jezdni i zjazdów o głębokości 20 cm w gruncie kat. II-IV z przemieszczeniem gruntu na pobocza				
	730,22*5,5=4016,21 m ²				
		m ²	4 017,00		
	D-02.01.01				
11	Wykonanie poboczy (gruntu kat I-II) wraz uformowaniem i zagęszczeniem z gruntu uzyskane z korytowania i gruntu dowiezionego na plac budowy na koszt wykonawcy dla odcinka od 0+000 do km 0+739				
	739*2*0,75*0,30+730,22*0,75*0,30=496,85 m ³				
		m ³	497,00		
WYKONANIE NAWIERZCHNI JEZDNI CPV 45233120-6					
	D-04.02.01				
12	warstwy konstrukcyjne nawierzchni od 0+000 do 0+739				
	739*5,5=4064,5m ²				
		m ²	4 064,00		
	D-04.02.01				
13	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości po zagęszczeniu 10 cm na powierzchni jezdni				
	1469,22*5,5=8080,71m ²				
		m ²	8 081,00		
	D-04.04.02				
14	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm na całej długości drogi, poszerzeniu na łukach, i na 3 szt skrzyżowaniach (na				
	1469,22*5,5=8080,71m ²				
		m ²	8 081,00		

razem
podatek VAT
wartość końcowa

Przedmiar Robót

Na zadanie: „Przebudowa drogi gminnej nr 191249 C o długości 1469,22.” etap I

L.p.	Opis robót	Jedn. miary	
		Nazwa	Ilość
1	2	3	4
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8			
	D-01.01.01		
1	Roboty pomiarowe przy przebudowie drogi od km 0+000 do km 1+469,22 tj dł.1469,22 mb		
		km	1,46
	D - 01.02.04		
2	Rozbiórka istniejących przepustów rury betonowe wraz wywozem poza teren budowy		
	7+9=16mb		
		mb	16,00
	D - 01.02.04		
3	Rozbiórka istniejących przepustów scianki czołowe wraz		
	4 szt.		
		szt.	4,00
	D - 03.01.01a		
4	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych PHE jednootworowych z rur o śr. 60 z wykonaniem ławy z kruszywa łamanego		
	27+5+24+7=63mb		
		mb	63,00
	D 03.01.01		
5	Wykonanie ścianek czołowych przepustów fi 60 z obrobieniem na czysto i wyprofilowaniem skarp		
	4 szt		
		szt	4,00
	D 03.01.01		
6	Wykonanie studni rewizyjnych jako zakończenia przepustów fi 1200		
	2 szt		
		szt	2,00

	D-06.04.01		
7	Odtworzenie istniejących rowów z nadaniem spadków poprzecznych i podłużnych		
	od 0+000 do 0+650 obustronie na szerokości 2 na stronę tj 1300m ²		
		m ²	1 300,00
ROBOTY ZIEMNE CPV 45100000-8			
	D-01.02.02		
8	Usunięcie warstwy humusu		
	od 0+000 do 0+739 na szerokości 3m na stronę od 0+739 do 1+469,22 na szerokości 1m na stronę tj. 739*2*3+730,22*2*1=5894,44		
		m ²	5 895,00
	D-04.01.01		
9	Wykonanie profilowania i zagęszczania podłoża gruntowego		
	739*7=5173,0m ²		
		m ²	5 173,00
	D-04.01.01		
10	Wykonanie koryta pod nawierzchnię jezdni i zjazdów o głębokości 20 cm w gruncie kat. II-IV z przemieszczeniem gruntu na pobocza		
	730,22*5,5=4016,21 m ²		
		m ²	4 017,00
	D-02.01.01		
11	Wykonanie poboczy (gruntu kat I-II) wraz uformowaniem i zagęszczeniem z gruntu uzyskane z korytowania i gruntu dowiezionego na plac budowy na koszt wykonawcy dla odcinka od 0+000 do km 0+739		
	739*2*0,75*0,30+730,22*0,75*0,30=496,85 m ³		
		m ³	497,00
WYKONANIE NAWIERZCHNI JEZDNI CPV 45233120-6			
	D-04.02.01		
12	Ułożenie warstwy wzmacniającej z geowłókniny pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni od 0+000 do 0+739		
	739*5,5=4064,5m ²		
		m ²	4 064,00
	D-04.02.01		
13	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku o grubości po zagęszczeniu 10 cm na powierzchni jezdni		
	1469,22*5,5=8080,71m ²		
		m ²	8 081,00
	D-04.04.02		
14	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm na całej długości drogi, poszerzeniu na łukach, i na 3 szt skrzyżowaniach (na wyłuczeniach)		
	1469,22*5,5=8080,71m ²		
		m ²	8 081,00