

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m. WÓJCIN od km 0+000 do km 2+049 na długości 2,049 km
ADRES INWESTYCJI : Wójcin
INWESTOR : Gmina Jeziora Wielkie
ADRES INWESTORA : Jeziora Wielkie 36, 88-324 Jeziora Wielkie

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	D-01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym- lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.1.	km		
d.1	01	2,049	km	2,049	
				RAZEM	2,049
2	D-05.03.	Frezowanie istniejącej nawierzchni na średnią głębokość 5cm z odwozem śinki na plac składowy - obliczenie ilości robót poz.2.	m ²		
d.1	11	45	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
2		Roboty ziemne			
3	D-01.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) , grubość warstwy do 10 cm.- tabela humus zał. nr 1.	m ²		
d.2	02	2458,1	m ²	2 458,100	
				RAZEM	2 458,100
4	D-01.02.	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem humusu samochodami samowyladowczymi na odl. do 3 km; kategoria gruntu I-II - obliczenie ilości robót poz.3.	m ³		
d.2	02	245,8	m ³	245,800	
				RAZEM	245,800
5	D-02.01.	Roboty ziemne w gruncie kat. III na przerzut poprzeczny z wbudowaniem w nasyp tabela zał. nr 2 kol.7. obl. il. robót poz.4.	m ³		
d.2	01	47,8	m ³	47,800	
				RAZEM	47,800
6	D-02.01.	Roboty ziemne z wbudowaniem w nasyp wykonane koparką z przywozem materiału z odległości 5km samochodami samowyladowczymi w gruncie kat. II robót ziemnych zał. nr 2 kol.9. obl. il. robót poz.5.	m ³		
d.2	01	51,6	m ³	51,600	
				RAZEM	51,600
7	D-02.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami - dokop, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi z odl.5 km; kategoria gruntu I-II. tabela robót ziemnych zał. nr 2 kol.9. obl. il. robót poz.6.	m ³		
d.2	01	38,8	m ³	38,800	
				RAZEM	38,800
8	D-02.03.	Formowanie i zagęszczanie nasypu w gruncie kat. III - tabela zał. nr 2. kol.5	m ³		
d.2	01	106,3	m ³	106,300	
				RAZEM	106,300
9	D-06.01.	Humusowanie poboczy i skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. - tabela załącznik nr 1; obl. il. robót poz.8.	m ²		
d.2	01	709,8	m ²	709,800	
				RAZEM	709,800
3		Podbudowa			
10	D-04.04.	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm, pobocza szer. 0,50m - tabela powierzchni poboczy zał. nr 4.	m ²		
d.3	02	1976,6	m ²	1 976,600	
				RAZEM	1 976,600
11	D-04.04.	Podbudowa z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm - poszerzenie jezdni na łuku i nad przepustami + zał. nr 6 tabela zjazdów - obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.10.	m ²		
d.3	02	175	m ²	175,000	
				RAZEM	175,000
4		Nawierzchnia			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	D-04.03. d.4 01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² - - lokalizacja i obmiar jak w poz.11. obliczenia ilości robót	m ²		
		8653,22	m ²	8 653,220	
				RAZEM	8 653,220
13	D-04.08. d.4 01	Wykonanie warstwy profilowej z betonu asfaltowego AC11W z transpotrem - - tabela nakładek zał. nr3, tabela zjazdów zał. nr6, obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót	t		
		poz.12. 676,9	t	676,900	
				RAZEM	676,900
14	D-04.03. d.4 01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy profilowej emulsją asfaltową K-60% w ilości 0,3 kg/m ² pod warstwę ścieralną z BA AC11S - tabela powierzchni nawierzchni zał. nr5, tabela zjazdów zał. nr6, obliczenie ilości robót poz.13.	m ²		
		8653,22	m ²	8 653,220	
				RAZEM	8 653,220
15	D-05.03. d.4 05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S, warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm z transp. masy z wytwórni do miejsca wbudowania -- obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.14.	m ²		
		8653,22	m ²	8 653,220	
				RAZEM	8 653,220
5		Pobocza			
16	D-06.03. d.5 01	Plantowanie poboczy poprzez ścięcie miejsc zawyżonych i zasypanie zagłębień z wyrównaniem do wymaganego spadku poprzecznego -obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót	m ²		
		poz.15. 1971,5	m ²	1 971,500	
				RAZEM	1 971,500
17	D-01.02. d.5 04	Rozebranie barier energochłonnych SP-6 - lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.16.	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
18	D-07.05. d.5 01	Przestawienie barier energochłonnych SP-6 - obmiar jak w poz.16. obliczenia ilości robót	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
6		Oznakowanie			
19	D-07.02. d.6 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 26-75 pojazdów na godzinę	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
20	D-07.02. d.6 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 26-75 pojazdów na godzinę	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
21	D-07.01. d.6 01	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chłoro- rokauczkową 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1 01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym- lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.1.	km	2,049		
2 d.1 11	D-05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni na średnią głębokość 5cm z odwozem ścinki na plac składowy - obliczenie ilości robót poz.2.	m ²	45,000		
2		Roboty ziemne				
3 d.2 02	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) , grubość warstwy do 10 cm.- tabela humus zał. nr 1.	m ²	2 458,100		
4 d.2 02	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem humusu samochodami samowyładowczymi na odl. do 3 km; kategoria gruntu I-II - obliczenie ilości robót poz.3.	m ³	245,800		
5 d.2 01	D-02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kat. III na przerzut poprzeczny z wbudowaniem w nasyp tabela zał. nr 2 kol.7. obl. il. robót poz.4.	m ³	47,800		
6 d.2 01	D-02.01.01	Roboty ziemne z wbudowaniem w nasyp wykonane koparką z przywozem materiału z odległości 5km samochodami samowyładowczymi w gruncie kat. II robót ziemnych zał. nr 2 kol.9. obl. il. robót poz.5.	m ³	51,600		
7 d.2 01	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami - dokop, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi z odl.5 km; kategoria gruntu I-II. tabela robót ziemnych zał. nr 2 kol.9. obl. il. robót poz.6.	m ³	38,800		
8 d.2 01	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypu w gruncie kat. III - tabela zał. nr 2. kol.5	m ³	106,300		
9 d.2 01	D-06.01.01	Humusowanie poboczy i skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. - tabela załącznik nr 1; obl. il. robót poz.8.	m ²	709,800		
3		Podbudowa				
10 d.3 02	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm, pobocza szer. 0,50m - tabela powierzchni poboczy zał. nr 4.	m ²	1 976,600		
11 d.3 02	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm - poszerzenie jezdni na łuku i nad przepustami + zał. nr 6 tabela zjazdów - obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.10.	m ²	175,000		
4		Nawierzchnia				

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12 d.4 01	D-04.03.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² - - lokalizacja i obmiar jak w poz.11. obliczenia ilości robót	m ²	8 653,220		
13 d.4 01	D-04.08.	Wykonanie warstwy profilowej z betonu asfaltowego AC11W z transpotrem - - tabela nakładek zał. nr3, tabela zjazdów zał. nr6, obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.12.	t	676,900		
14 d.4 01	D-04.03.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy profilowej emulsją asfaltową K-60% w ilości 0,3 kg/m ² pod warstwę ścieralną z BA AC11S - tabela powierzchni nawierzchni zał. nr5, tabela zjazdów zał. nr6, obliczenie ilości robót poz.13.	m ²	8 653,220		
15 d.4 05	D-05.03.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S, warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm z transp. masy z wytwórni do miejsca wbudowania -- obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.14.	m ²	8 653,220		
5		Pobocza				
16 d.5 01	D-06.03.	Plantowanie poboczy poprzez ścięcie miejsc zawyżonych i zasypanie zagłębień z wyrównaniem do wymaganego spadku poprzecznego -obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.15.	m ²	1 971,500		
17 d.5 04	D-01.02.	Rozebranie barier energochłonnych SP-6 - lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz. 16.	m	24,000		
18 d.5 01	D-07.05.	Przestawienie barier energochłonnych SP-6 - obmiar jak w poz.16. obliczenia ilości robót	m	24,000		
6		Oznakowanie				
19 d.6 01	D-07.02.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 26-75 pojazdów na godzinę	szt.	7,000		
20 d.6 01	D-07.02.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 26-75 pojazdów na godzinę	szt.	8,000		
21 d.6 01	D-07.01.	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczukową 26-75 pojazdów na godzinę	m ²	12,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: