
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dąbrówka Ludomska
Branża	Drogowa
Kod CPV	45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233140-2 - Roboty drogowe 45231100-6 - Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych 71222200-2
Inwestor	Gmina Ryczywół ul. Mickiewicza 10 64-630 Ryczywół

Sporządził :

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dąbrówka Ludomska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		I ROBOTY POMIAROWE Kod CPV: 45111200-0				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01	km	0,4225		
		II ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE Kod CPV: 45111200-0				
2	KNR 2-01 0108/06	Mechaniczne wycinanie i karczowanie krzaków rzadkich Nr ST: D-01.02.01	ha	0,03		
3	KNR 2-01 0110/02 KNR 2-01 0110/05 (analogia)	Transport gałęzi i karpiny na odległość do 5km wraz z utylizacją Nr ST: D-01.02.01	mp	4,00		
4	KNR 2-31 0803/03 KNR 2-31 0803/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5cm Nr ST: D-01.02.04	m2	11,63		
5	KNR 2-31 0804/08	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20cm, na podsypce żwirowej grubości 10 cm Nr ST: D-01.02.04	m2	141,12		
6	KNR 2-31 0804/03 KNR 2-31 0804/04 (analogia)	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z gruzu budowlanego o grubości ~12 cm Nr ST: D-01.02.04	m2	432,00		
7	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej gr. 5 cm Nr ST: D-01.02.04	m2	49,35		
8	KNR 2-31 0816/02	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 50cm Nr ST: D-01.02.04	m	9,50		
9	KNR 2-31 0801/03 KNR 2-31 0801/04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z chudego betonu o grubości 15cm Nr ST: D-01.02.04	m2	5,70		
10	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu Nr ST: D-01.02.04	m3	2,68		
11	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04	m	67,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dąbrówka Ludomska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
12	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie (załadunek) gruzu z terenu rozbiórki, ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze mechaniczne Nr ST: D-01.02.04	m3	106,45		
13	KNR 4-04 1103/04 KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 5km mechanicznie ładowanego i wyładowanego wraz z utylizacją Nr ST: D-01.02.04	m3	106,45		
14	KNR 2-25 0612/02	Zabezpieczenie kabla teletechnicznego rurą dwudzielną np. AROT A 120 PS z odkopaniem i zasypaniem Nr ST: D-01.03.04	m	44,00		
		III ROBOTY ZIEMNE Kod CPV: 45111200-0				
15	KNR 2-01 0202/05 KNR 2-01 0214/04.2	Roboty ziemne - wykopy w gruncie kategorii I-IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 3km (na odkład w miejsce wskazane przez Inwestora) Nr ST: D-02.00.01	m3	768,86		
16	Kalkulacja indywidualna	Zakup gruntu mineralnego np. pospółki do budowy nasypu (ilość z uwzględnieniem wsp. zagęszczenia wg tab. 0002 złożeń ogólnych do KNNR 201 (transport gruntu z odległości 20,0 km) Nr ST: D-02.00.01	m3	18,54		
17	KNR 2-01 0235/01	Formowanie i zagęszczanie nasypów Nr ST: D-02.00.01	m3	16,69		
18	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-02.00.01	m2	2 763,10		
		IV JEZDNIE, ZJAZDY Kod CPV: 45233000-9				
19	KNR 2-31 0202/07 KNR 2-31 0202/08 (analogia)	Wykonanie warstwy mrozoodpornej z gruntu stabilizowanego cementem C 3/4 wykonywane z gotowych mieszanek) o grubości po zagęszczeniu 22cm Nr ST: D-04.05.01	m2	1 113,90		
20	KNR 2-31 0202/07 KNR 2-31 0202/08 (analogia)	Wykonanie warstwy mrozoodpornej z gruntu stabilizowanego cementem C 3/4 wykonywane z gotowych mieszanek) o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.05.01	m2	1 007,20		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dąbrówka Ludomska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
21	KNR 2-31 0114/05 KNR 2-31 0114/06	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20cm Nr ST: D-04.04.02	m2	2 121,10		
22	KNR 2-31 1004/07	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 Nr ST: D-04.03.01	m2	1 992,40		
23	KNR 2-31 0310/01 KNR 2-31 0310/02	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego KR1 o grubości po zagęszczeniu 5 cm Nr ST: D-05.03.05	m2	1 992,40		
24	KNR 2-31 1004/07 (analogia)	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,2 kg/m2 Nr ST: D-04.03.01	m2	1 949,50		
25	KNR 2-31 0310/05 KNR 2-31 0310/06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego KR1, o grubości po zagęszczeniu 4 cm Nr ST: D-05.03.05	m2	1 949,50		
		V KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI Kod CPV: 45233140-2				
26	KNR 2-31 0402/04	Wykonanie ławy betonowej pod oporniki betonowe w ilości 0,06 m3/m Nr ST: D-08.01.01	m3	1,92		
27	KNR 2-31 0407/05 (analogia)	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100cm na uprzednio wykonanej ławie betonowej i podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D-08.01.01	m	32,00		
		VI PRZEPUSTY Kod CPV: 45231100-6				
28	KNR 2-01 0206/04 KNR 2-01 0214/04.2	Roboty ziemne - wykopy liniowe w gruncie kategorii I-IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 5,0km (na odkład w miejsce wskazane przez Inwestora) Nr ST: D-02.00.01	m3	11,80		
29	KNR 2-31 0605/01 (analogia)	Wykonanie ławy fundamentowej z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości warstwy 20 cm Nr ST: D.06.02.01	m3	2,34		
30	KNR 2-31 0605/06 (analogia)	Ułożenie rur pcv o średnicy 30cm na podsypce żwirowo-piaskowej grubości 10 cm pod zjazdami Nr ST: D.06.02.01	m	15,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dąbrówka Ludomska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
31	KNR 2-31 0605/07 (analogia)	Ułożenie rur pcv o średnicy 50cm na podsypce żwirowo-piaskowej grubości 10 cm pod koroną drogi Nr ST: D.06.02.01	m	9,50		
32	KNR 2-01 0504/04 (analogia)	Wykonanie zasypki z kruszywa mrozoodpornego z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi Nr ST: D.06.02.01	m3	4,98		
33	KNR 2-31 0605/02	Ławy fundamentowe betonowe (podbudowy) z chudego betonu 6-9 MPa pod ścianki czołowe, prefabrykowane Nr ST: D.06.02.01	m3	0,47		
34	KNR 2-31 0605/03 (analogia)	Ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o średnicy 30cm przepustów rurowych Nr ST: D.06.02.01	ścianka	4,00		
35	KNR 2-31 0605/04	Ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o średnicy 50cm przepustów rurowych Nr ST: D.06.02.01	ścianka	2,00		
		VII URZĄDZENIA OBCE Kod CPV: 45233140-2				
36	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych Nr ST: D-03.02.01	szt	3,00		
37	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa krtek ściekowych ulicznych (wpustów deszczowych) Nr ST: D-03.02.01	szt	1,00		
		VIII POBOCZA, ROWY Kod CPV: 45233140-2				
38	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu trójkątnego z namułu o grubości ~30cm z wyprofilowaniem dna i skarp Nr ST: D-06.04.01	m	168,00		
39	KNR 2-01 0211/07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5km - wywóz urobku z odmulenia rowu Nr ST: D-06.04.01	m3	45,36		
40	KNR 2-31 0204/05 KNR 2-31 0204/06	Wykonanie umocnionych poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy po zgęszczeniu 15cm Nr ST: D-06.03.01	m2	642,00		
		IX OZNAKOWANIE Kod CPV: 45233290-8				
41	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 2 cale Nr ST: D-07.01.02	szt	4,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dąbrówka Ludomska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
42	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 (odblaskowe I-generacji) D-1 Nr ST: D-07.01.02	szt	2,00		
43	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków ostrzegawczych o powierzchni ponad 0,3m2 (odblaskowe II-generacji) A-7 Nr ST: D-07.01.02	szt	1,00		
44	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków ostrzegawczych o powierzchni ponad 0,3m2 (odblaskowe I-generacji) A-30 Nr ST: D-07.01.02	szt	1,00		
45	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie tabliczki typu T do znaku A-30 o powierzchni do 0,3m2 Nr ST: D-07.01.02	szt	1,00		
		X ROBOTY POMIAROWE Kod CPV: 71222200-2				
46	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna, powykonawcza Nr ST: D-01.01.01	km	0,4225		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				