
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt	Przebudowa drogi powiatowej nr 1341P - ETAP III
Branża	Drogowa
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja	od km 14+359 (3+480) do km 16+379 (5+500), długość odcinka 2,020 km Działki o numerach ewidencyjnych 451, 454/1 obręb Wyszynki, 181 obręb Grabówka gm. Budzyń
Inwestor	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież

Sporządził :

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1341P - ETAP III

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
Kod CPV: 45100000-8						
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01	km	2,020		
2	KNR 2-01 0108/05	Mechaniczne wycinanie i karczowanie krzaków średniej gęstości Nr ST: D-01.02.01	ha	1,37		
3	KNR 2-01 0110/02 KNR 2-01 0110/05	Transport gałęzi na odległość do 5km wraz z utylizacją Nr ST: D-01.02.01	mp	48,00		
II ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
Kod CPV: 45100000-8						
4	KNR 2-31 0703/03	Zdjęcie znaków zakazu, ostrzegawczych wraz tabliczkami (znaki z rozbiórki przekazać Inwestorowi) Nr ST: D.01.02.04	szt	8,00		
5	KNR 2-31 0818/08	Rozebranie słupków do znaków (słupki z rozbiórki przekazać Inwestorowi) Nr ST: D.01.02.04	szt	4,00		
6	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni asfaltowej średnia grubość 8 cm (bez wywozu) Nr ST: D.01.02.04	m2	11 280,00		
7	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	90,20		
8	KNR 2-31 0802/07	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego (tłucznia) o grubości 15cm Nr ST: D-01.02.04	m2	90,20		
9	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie (załadunek) gruzu z terenu rozbiórki, ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze mechaniczne wyladowanie Nr ST: D-01.02.04	m3	18,04		
10	KNR 4-04 1103/04 KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 5km mechanicznie ładowanego i wyladowanego wraz z utylizacją Nr ST: D-01.02.04	m3	18,04		
III ROBOTY ZIEMNE						
Kod CPV: 45110000-1						

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1341P - ETAP III

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
11	KNR 2-01 0202/05 KNR 2-01 0214/04.2	Roboty ziemne - wykopy (koryto pod zjazdy + odtworzenie rowów przydrożnych) w gruncie kategorii I-IV wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 5km (na odkład) Nr ST: D-02.00.01	m ³	925,03		
		IV PODBUDOWY Kod CPV: 45233000-9				
12	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej (MCE) metodą głębokiego recyklingu na zimno (destrukta z frezowania ist. nawierzchni) o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm z doziarnieniem kruszywem łamanym 0/31,5mm w ilości 20% Nr ST: D.04.10.01	m ²	12 012,00		
13	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podbudowy z MEC oraz podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.10.01	m ²	12 593,40		
14	KNR 2-31 1004/07	Skropienie podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej (MCE) emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² Nr ST: D-04.03.01	m ²	12 012,00		
		V NAWIERZCHNIE Kod CPV: 45233000-9				
15	KNR 2-31 0310/01 KNR 2-31 0310/02	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego KR 2 o grubości po zagęszczeniu 8 cm Nr ST: D-05.03.05	m ²	11 429,18		
16	KNR 2-31 1004/07 (analogia)	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m ² Nr ST: D-04.03.01	m ²	11 227,18		
17	KNR 2-31 0310/05 KNR 2-31 0310/06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego KR 2, o grubości po zagęszczeniu 4 cm Nr ST: D-05.03.05	m ²	11 227,18		
		VI ZJAZDY Kod CPV: 45233000-9				
18	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	m ²	578,90		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1341P - ETAP III

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
19	KNR 2-31 1004/07	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie emulsją asfaltową w ilości 1,2 kg/m ² Nr ST: D-04.03.01	m ²	578,90		
20	KNR 2-31 0310/01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego KR 2 o grubości po zagęszczeniu 4 cm Nr ST: D-05.03.05	m ²	578,90		
21	KNR 2-31 1004/07 (analogia)	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m ² Nr ST: D-04.03.01	m ²	578,90		
22	KNR 2-31 0310/05 KNR 2-31 0310/06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego KR 2, o grubości po zagęszczeniu 4 cm Nr ST: D-05.03.05	m ²	578,90		
23	KNR 2-31 0109/03 KNR 2-31 0109/04	Podbudowy betonowe z betonu C 16/20 o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm Nr ST: D-05.03.01	m ²	2,50		
24	KNR 2-31 0205/05 (analogia)	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej 15/17 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm Nr ST: D-05.03.01	m ²	2,50		
VII ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV: 45233140-2						
25	KNR 2-31 0202/09 KNR 2-31 0202/10 (analogia)	Wykonanie poboczny z mieszanki gruntowej, ulepszonej, optymalnej z zakupem i dowozem z odl. 20 km o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem Nr ST: D-06.03.01	m ²	4 040,00		
26	KNR 2-01 0507/01	Plantowanie skarp i dna rowów w gruncie kategorii I-II (odtworzenie rowów przydrożnych) Nr ST: D-06.04.01	m ²	7 676,00		
27	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,5m pod koroną drogi Nr ST: D-03.01.03	m	21,00		
28	KNR 2-01 0512/04 (analogia)	Umocnienie skarp w obrębie wlotu i wylotu przepustów pod drogą kamieniem naturalnym /brukiem/ na podbudowie betonowej z chudego betonu gr. 10 cm, z zalaniem szczelin zaprawą cementową Nr ST: D-06.02.01	m ²	11,00		
29	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 2 cale Nr ST: D-07.02.01	szt	6,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1341P - ETAP III

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
30	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków ostrzegawczych (z grupy A) o powierzchni ponad 0,3m ² - odblaskowych I generacji Nr ST: D.07.02.01	szt	4,00		
31	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu (z grupy B) o powierzchni do 0,3m ² - odblaskowych I generacji Nr ST: D-07.02.01	szt	4,00		
32	KNR 2-31 0706/06	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe Nr ST: D-07.01.01	m ²	242,40		
33	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie i montaż dwóch tablic informacyjnych Nr ST: D-01.01.01	szt	2,00		
34	KNR 2-01 0119/03 (analogia)	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych - inwentaryzacja powykonawcza Nr ST: D-01.01.01	km	2,020		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				