
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ofertowy

Obiekt	Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do pól w miejscowości Czarnożyły - Kresy
Kod CPV	45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby 45223000-6 - Roboty budowlane w zakresie konstrukcji 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Budowa	Czarnożyły, dz. Nr ewid. 616
Inwestor	Gmina Czarnożyły, 98-310 Czarnożyły 48
Biuro kosztorysowe	F.U. "AL-PRO" Aleksandra Gargol-Morawiak, os. Bugaj 4/8, 98-300 Wieluń
Poziom cen	Sekocenbud 2016r.

Kosztorys sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U Nr 130 z 18 maja 2004 roku poz. 1389

Każdy oferent przed złożeniem oferty przetargowej zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót oraz uwzględnienie w ofercie ewentualnych robót koniecznych do wykonania, a nie uwzględnionych w przedmiarze robót, a wynikających z projektu oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takiej informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził mgr inż. Adam Morawiak

Wieluń 12.2016r.

Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do pól w miejscowości Czarnożyły - Kresy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,761
2	KNR 2-31 0816/01	Rozebranie przepustu kd 100 wraz z wywozem materiału	m	7,00
Roboty ziemne				
3	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³	m ³	59,68
4	KNR 2-01 0314/02	Formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m ³	59,68
5	KNR 2-01 0237/07	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego walcami samojezdnymi wibracyjnymi	m ³	59,68
6	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi 419,04-59,68	m ³	359,36
		razem	m ³	359,36
7	KNR 2-01 0506/07	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów i wykopów w gruncie kategorii I-III wraz z humusowaniem i obsianiem trawą	m ²	329,67
Odwodnienie				
8	KNNR 4 1308/06	Kanały z rur HDPE o średnicy 400mm	m	7,00
9	KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm (Krotność= 2) 7*1,2	m ²	8,40
		razem	m ²	8,40
10	KNNR 4 1411/04	Obsypka i zasypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich 7*1,2*0,7-7*3,14*0,2*0,2	m ³	5,00
		razem	m ³	5,00
11	KNR 2-31 1403/06	Odtworzenie wraz z oczyszczaniem rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	80,00
12	KNR 2-31 1404/03	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,8m	m	7,90
13	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,5m	m	6,20
Konstrukcja drogi				
14	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	2.661,75
15	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm z wyłączeniem kruszyw wapiennych	m ²	2.661,75
16	KNR 2-31 0114/06	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m ²	2.661,75
17	KNR 2-31 1004/07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową)	m ²	2.661,75
18	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm (AC11S dla ruchu KR1)	m ²	2.281,54
19	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m ²	2.281,54
Pobocza				
20	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		

Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do pól w miejscowości Czarnożyły - Kresy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	1.140,76
21	KNR 2-31 0114/07	Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm z wyłączeniem kruszyw wapiennych	m2	1.140,76
22	KNR 2-31 0114/08	Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	1.140,76
23	KNNR 6 0111/02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm. Rm=2,5MPa (gr. 10cm) (Krotność= 0,67)	m2	760,51
Roboty inne				
24		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00
25		Organizacja ruchu na czas robót	kpl	1,00
26	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	1,00

Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do pól w miejscowości Czarnożyły - Kresy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze					
1	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,761		
2	KNR 2-31 0816/01 Rozebranie przepustu kd 100 wraz z wywozem materiału	m	7,00		
Roboty ziemne					
3	KNR 2-01 0217/06 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³	m ³	59,68		
4	KNR 2-01 0314/02 Formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m ³	59,68		
5	KNR 2-01 0237/07 Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego walcami samojezdnyymi wibracyjnymi	m ³	59,68		
6	KNR 2-01 0206/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi	m ³	359,36		
7	KNR 2-01 0506/07 Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów i wykopów w gruncie kategorii I-III wraz z humusowaniem i obsianiem trawą	m ²	329,67		
Odwodnienie					
8	KNNR 4 1308/06 Kanały z rur HDPE o średnicy 400mm	m	7,00		
9	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm (Krotność= 2)	m ²	8,40		
10	KNNR 4 1411/04 Obsypka i zasypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich	m ³	5,00		
11	KNR 2-31 1403/06 Odtworzenie wraz z oczyszczaniem rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	80,00		
12	KNR 2-31 1404/03 Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,8m	m	7,90		
13	KNR 2-31 1404/02 Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,5m	m	6,20		
Konstrukcja drogi					
14	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	2.661,75		
15	KNR 2-31 0114/05 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm z wyłączeniem kruszyw wapiennych	m ²	2.661,75		
16	KNR 2-31 0114/06 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m ²	2.661,75		
17	KNR 2-31 1004/07 Oczyszczenie i skropienie nawierzchni asfalem (emulsją asfaltową)	m ²	2.661,75		
18	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm (AC11S dla ruchu KR1)	m ²	2.281,54		
19	KNR 2-31 0311/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m ²	2.281,54		
Pobocza					
20	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	1.140,76		
21	KNR 2-31 0114/07 Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm z wyłączeniem kruszyw wapiennych	m ²	1.140,76		
22	KNR 2-31 0114/08 Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m ²	1.140,76		
23	KNNR 6 0111/02 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm. Rm=2,5MPa (gr. 10cm) (Krotność= 0,67)	m ²	760,51		
Roboty inne					
24	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00		
25	Organizacja ruchu na czas robót	kpl	1,00		
26	KNR 2-31 1406/04 Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	1,00		
		Razem			
		Podatek VAT			
		Ogółem kosztorys			

Przebudowa drogi wewnętrznej dojazdowej do pól w miejscowości Czarnożyły - Kresy

Nr	Opis robót	Wartość
	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
	Roboty ziemne	
	Odwodnienie	
	Konstrukcja drogi	
	Pobocza	
	Roboty inne	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	