
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Obiekt	Budowa drogi gminnej ul. Rolna, ul. Zielna w Wieluniu - branża drogowa
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	Wieluń, ul. Rolna, Zielna
Inwestor	Burmistrz Wielunia, Pl. Kazimierza Wielkiego 1, 98-300 Wieluń
Biuro kosztorysowe	P.H.U."MADA" Adam Morawiak os Bugaj 4/8, 98-300 Wieluń

Kosztorys sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U Nr 202 z 16 września 2004 roku poz. 2072

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 26.10.2011r.

Budowa drogi gminnej ul. Rolna, ul. Zielna w Wieluniu - branża drogowa

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	0,30		
2	KNR 2-31 0815/07 Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	30,00		
3	KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	15,00		
4	KNR 2-31 0812/03 Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	1,06		
5	KNR 2-31 0814/02 Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	12,00		
6	KNR 2-25 0307/03 Rozebranie ogrodzeń wraz z cokołami (wywiezienie+utyliczacja)	m2	532,00		
7	KNR 4-04 1103/04 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z utylizacją	m3	4,12		
8	KNR 2-01 0103/04 Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45cm	szt	5,00		
9	KNR 2-01 0105/04 Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-45cm	szt	5,00		
10	KNR 2-01 0108/04 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych	ha	0,005		
11	KNR 2-01 0110/01 Transport dłużyc na odległość do 2km	m3	4,40		
12	KNR 2-01 0110/02 Transport karpiny na odległość do 2km	mp	7,50		
13	KNR 2-01 0110/03 Transport gałęzi na odległość do 2km	mp	50,00		
	Roboty ziemne				
14	KNR 2-01 0206/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi	m3	1.715,70		
15	KNR 2-01 0506/04 Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m2	250,00		
16	KNR 2-01 0510/03 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	250,00		
	Kanalizacja deszczowa				
17	KNR 4 1308/05 Kanały z rur PCW o średnicy 315mm łączone na wcisk	m	110,00		
18	KNR 2-18 0625/02 Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 1000mm z osadnikiem bez syfonu (z koszem na nieczystości)	szt	5,00		
19	KNR 2-18 0613/01 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m	studnię	1,00		
20	KNR 2-18 0613/02 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1000mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni (Krotność= -3)	0,5m	1,00		
21	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm (Krotność= 2)	m2	88,00		
22	KNR 4 1411/04 Obsypka i zasypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich	m3	52,76		
	Drenaż				
23	KNR 2-01 0611/04 Drenaż z rury PVC średnicy 113mm (filtr syntetyczny)	m	222,50		
24	KNR 2-18 0625/02 Studzienka rewizyjna uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm	szt	3,00		
25	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm	m2	155,75		
26	KNR 4 1411/04 Obsypka i zasypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich	m3	75,61		
	Krawężniki, obrzeża				
27	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki i oporniki	m3	46,12		
28	KNR 2-31 0402/02 Ława z kruszywa łamanego pod obrzeża (podsypka cem-piask.)	m3	11,82		
29	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	605,00		
30	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	37,00		
31	KNR 2-31 0407/03 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	591,00		
	Konstrukcja drogi ze zjazdami				
32	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.383,03		
33	KNR 2-01 0212/08 Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach-Analogia dowóz gruntu zagęszczalnego (wymiana na grunt G1)	m3	898,970		
34	KNR 2-01 0237/03 Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III walcami samojezdnymi statycznymi 4-6t	m3	898,97		
35	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1.245,00		
36	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 10)	m2	1.245,00		
37	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (opaska)	m2	178,00		
38	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (jezdni+zjazdy)	m2	1.067,00		

Budowa drogi gminnej ul. Rolna, ul. Zielna w Wieluniu - branża drogowa

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Oznakowanie				
39	KNR 2-31 0702/01 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	11,00		
40	KNR 2-31 0703/02 Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	18,00		
41	KNR 2-31 0818/08 Rozebranie słupków do znaków	szt	2,00		
42	KNR 2-31 0703/02 Rozebranie znaków drogowych	szt	4,00		
	Roboty inne				
43	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt			
44	Organizacja ruchu na czas robót	ryczałt			
45	KNR 2-31 1406/04 Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	5,00		
46	KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	12,000		
47	KNR 5-10 0303/02 Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110mm. Rury Arot A110PS (wykop, ułożenie, zasypianie, zagęszczenie)	m	19,00		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Budowa drogi gminnej ul. Rolna, ul. Zielna w Wieluniu - branża drogowa

Nr	Opis robót	Wartość
	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
	Roboty ziemne	
	Kanalizacja deszczowa	
	Drenaż	
	Krawężniki, obrzeża	
	Konstrukcja drogi ze zjazdami	
	Oznakowanie	
	Roboty inne	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	