

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	Budowa parkingu dla samochodów osobowych
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, działki Nr ewid. 47, 46/2, 46/1, 50 obręb 15
Inwestor	Gmina Wieluń, Pl. Kazimierza Wielkiego 1, 98-300 Wieluń
Biuro kosztorysowe	MULTI-PROJEKT S.C. ul. Św. Barbary 26, 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 23.11.2011r.

## Budowa parkingu dla samochodów osobowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-01 0121/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,12
2	KNR 2-31 0815/07	Rozebranie chodników z płyt betonowych i kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	27,00
		87-60	razem	27,00
3	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	890,00
4	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z utylizacją	m3	28,86
		27*0,08+890*0,03	razem	28,86
5		Rozbiórka szczelnego zbiornika na ścieki. Kalkulacja indywidualna	szt.	1,00
<b>Roboty ziemne</b>				
6	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3	m3	484,94
		518,78-33,84	razem	484,94
7	KNR 2-01 0506/07	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony w gruncie kategorii I-III	m2	240,00
8	KNR 2-01 0510/03	Obsianie trawą	m2	240,00
<b>Krawężniki</b>				
9	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, oporniki i ścieki	m3	14,48
		(161,5-24,5)*0,075+127,43*0,033	razem	14,48
10	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	137,00
		161,50-24,5	razem	137,00
11	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	101,43
		127,43-26	razem	101,43
<b>Parking</b>				
12	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	865,96
		478,8+447,59-60,43	razem	865,96
13	KNR 6 0111/02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm. Rm=2,5MPa (gr. 20cm, wykonane w mieszarkach stacjonarnych)	m2	865,96
		(Krotność= 1,33)		
14	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	812,94
		415,36+447,59-50,01	razem	812,94
15	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	812,94
		(Krotność= 10)		
16	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	365,35
		415,36-50,01	razem	365,35
17	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe, zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm. Analogia. Podsypka grysowo-piaskowa.	m2	447,59
18	KNR 2-31 0105/08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	447,59
		(Krotność= 2)		

## Budowa parkingu dla samochodów osobowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19	KNR 9-11 0202/01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi ręcznie. (agrowłóknina)	m2	447,59
20	KNR 9-11 0402/01	Wzmacnianie powierzchni parkingu geokratami o wysokości 5cm. (wypełnić ziemią urodzajną-17,2m3 wraz z obsianiem trawą)	m2	447,59
<b>Zjazdy publiczne</b>				
21	KNR 2-31 0815/07	Rozebranie chodników z płyt betonowych i kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	60,00
22	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	31,00
23	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 31*0,0705	m3	2,19
		razem	m3	2,19
24	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z utylizacją 60*0,08+31*0,15*0,3+2,19	m3	8,39
		razem	m3	8,39
25	KNR 2-01 0103/02	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25cm	szt	7,00
26	KNR 2-01 0105/02	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm	szt	7,00
27	KNR 2-01 0110/01	Transport dłużyc na odległość do 2km 3,14*0,1*0,1*5*7	m3	1,10
		razem	m3	1,10
28	KNR 2-01 0110/02	Transport karpiny na odległość do 2km 0,5*0,5*1,5*7	mp	2,63
		razem	mp	2,63
29	KNR 2-01 0110/03	Transport gałęzi na odległość do 2km	mp	7,00
30	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,40m3	m3	33,84
31	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, oporniki i ścieki 24,5*0,075	m3	1,84
		razem	m3	1,84
32	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	24,50
33	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	26,00
34	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	60,43
35	KNR 6 0111/02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm. Rm=2,5MPa (gr. 20cm, wykonane w mieszarkach stacjonarnych) (Krotność= 1,33)	m2	60,43
36	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	50,01
37	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 10)	m2	50,01
38	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	50,01
39		Przesunięcie studni telekomunikacyjnej. Kalkulacja indywidualna.	szt	1,00

## Budowa parkingu dla samochodów osobowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 5-10 0303/02	Układanie w wykopie rur ochronnych Arot A-PS o średnicy 110mm na kable energetyczne (wykop, ułożenie, zasypianie, zagęszczenie)	m	18,00
<b>Oznakowanie</b>				
41	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	3,00
42	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	3,00
<b>Roboty inne</b>				
43		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt	
44		Organizacja ruchu na czas robót	ryczałt	
45		Usunięcie rur kanalizacji sanitarnej. Kalkulacja indywidualna.	m	6,00