

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Rozbudowa ul. Grzybowej w Wągrowcu (droga powiatowa nr 1622 P)

Obiekt : Budowa miejsc postojowych

Adres : Wągrowiec, ul. Ks. Macieja Bukowieckiego

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wągrowcu

Inwestor : Gmina Miejska Wągrowiec

Adres : ul. Kościuszki 15A 62-100 Wągrowiec

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wagrowcu

Budowa : Rozbudowa ul. Grzybowej w Wagrowcu (droga powiatowa nr 1622 P)

Obiekt : Budowa miejsc postojowych

Adres : Wagrowiec, ul. Ks. Macieja Bukowieckiego

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Roboty przygotowawcze Numer specyfikacji: D.01.02.04	.....
2	Roboty ziemne	.....
3	Kanalizacja deszczowa Numer specyfikacji: D.03.02.01	.....
4	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża Numer specyfikacji: D.04.01.01	.....
5	Warstwa odsączająca Numer specyfikacji: D.04.02.01	.....
6	Podbudowy z kruszywa łamanego pod jezdnią o nawierzchni przepuszczalnej Numer specyfikacji: D.04.04.02	.....
7	Podbudowa z chudego betonu pod chodnikiem Numer specyfikacji: D.04.06.01	.....
8	Nawierzchnia jezdni manewrowej Numer specyfikacji: D.05.03.23	.....
9	Miejsca postojowe Numer specyfikacji: D.05.03.23	.....
10	Chodniki Numer specyfikacji: D.05.03.23	.....
11	Elementy ulic Numer specyfikacji: D.08.01.01	.....
12	Oznakowanie Numer specyfikacji: D.07.01.01	.....
13	Zieleń drogowa	.....
14	Pomiar powykonawczy zrealizowanych drogowych obiektów budowlanych	.....
Razem :		.....

Wartość kosztorysowa robót :

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wągrowcu

Budowa : Rozbudowa ul. Grzybowej w Wągrowcu (droga powiatowa nr 1622 P)

Obiekt : Budowa miejsc postojowych

Adres : Wągrowiec, ul. Ks. Macieja Bukowieckiego

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Roboty przygotowawcze

Numer specyfikacji : D.01.02.04

1	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym Numer specyfikacji : D.01.01.01	0,08 km		.....	.....
2	KNR 201-0105-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 16-65 cm	14,00 szt		.....	.....
3	KNR 231-0807-01-00 IGM Warszawa Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	9,00 m2		.....	.....
4	KNR 231-0803-01-00 IGM Warszawa Analogia - Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych poprzez frezowanie, o grubości: 3 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.05.03.11	9,00 m2		.....	.....
5	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm Numer specyfikacji : D.01.02.04	9,00 m2		.....	.....
6	KNR 231-0803-04-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm Numer specyfikacji : D.01.02.04	9,00 m2		.....	.....
7	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa Rozebranie krawężników, na podsypce piaskowej z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	10,00 m		.....	.....
8	KNR 231-0814-02-00 IGM Warszawa Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 8x30 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	80,00 m		.....	.....
9	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	7,20 m3		.....	.....
10	KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Wymiana i regulacja pionowa: włazów kanałowych Numer specyfikacji : D.01.02.04	1,00 szt		.....	.....

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wągrowcu

2. Roboty ziemne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

2 Roboty ziemne

11	KNR 201-0218-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: I-II z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.02.01.01	718,00 m3		.....	.....
12	KNR 201-0235-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami 55 kW, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : D.02.03.01	287,00 m3		.....	.....
13	KNR 201-0236-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie zagęszczarkami, w gruncie sypkim, kategorii : I-III Numer specyfikacji : D.02.03.01	287,00 m3		.....	.....

3 Kanalizacja deszczowa

Numer specyfikacji : D.03.02.01

14	KNR 218-0511-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Przykanaliki z PVC, uszczelnianych uszczelką gumową - średnica rur: 200 mm Numer specyfikacji : D.03.02.01	69,00 m		.....	.....
15	KNR 218-0625-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu i wpustem żeliwnym Numer specyfikacji : D.03.02.01	2,00 szt		.....	.....

4 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża

Numer specyfikacji : D.04.01.01

16	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 46 cm Numer specyfikacji : D.04.01.01	1 122,00 m2		.....	.....
17	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 26 cm Numer specyfikacji : D.04.01.01	209,00 m2		.....	.....

5 Warstwa odsączająca

Numer specyfikacji : D.04.02.01

18	KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Numer specyfikacji : D.04.02.01	1 122,00 m2	
----	---	-------------	--	-------	-------

6 Podbudowy z kruszywa łamanego pod jezdnią o nawierzchni przepuszczalnej

Numer specyfikacji : D.04.04.02

19	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego po zagęszczeniu: 20 cm Numer specyfikacji : D.04.04.02	1 122,00 m2	
----	--	-------------	--	-------	-------

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wągrowcu

7. Podbudowa z chudego betonu pod chodnikiem

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

7 Podbudowa z chudego betonu pod chodnikiem

Numer specyfikacji : D.04.06.01

20	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Analogia - podbudowa z chudego betonu o $R_m=6-9\text{MPa}$, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm Numer specyfikacji : D.04.06.01	209,00	m2
----	---	--------	----	-------	-------

8 Nawierzchnia jezdni manewrowej

Numer specyfikacji : D.05.03.23

21	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnia jezdni z kostki betonowej eco behaton gr.8cm koloru grafitowego z wypełnieniem białym grysem, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z obróbką z kostki wokół studni Numer specyfikacji : D.05.03.23	486,00	m2
----	---	--------	----	-------	-------

9 Miejsca postojowe

Numer specyfikacji : D.05.03.23

22	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnia jezdni z kostki betonowej eco behaton gr.8cm koloru szarego z wypełnieniem czarnym grysem, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z obróbką z kostki wokół studni oraz wydzieleniem miejsc postojowych kostką grafitową Numer specyfikacji : D.05.03.23	636,00	m2
----	--	--------	----	-------	-------

10 Chodniki

Numer specyfikacji : D.05.03.23

23	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - koloru szarego, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z obróbką z kostki wokół studni Numer specyfikacji : D.05.03.23	209,00	m2
----	--	--------	----	-------	-------

11 Elementy ulic

Numer specyfikacji : D.08.01.01

24	KNR 231-0401-07-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 40x40 cm - grunt kat.I-II Numer specyfikacji : D.08.01.01	185,00	m	.....	.....
25	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : D.08.01.01	25,18	m3	.....	.....
26	KNR 231-0403-01-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D.08.01.01	185,00	m	.....	.....
27	KNR 231-0401-07-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 40x40 cm - grunt kat.I-II Numer specyfikacji : D.08.01.01	174,00	m	.....	.....
28	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : D.08.01.01	20,67	m3	.....	.....

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wągrowcu

11. Elementy ulicy

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
29	KNR 231-0403-01-00 IGM Warszawa Oporniki betonowe wtopione o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D.08.01.01	174,00 m			
30	KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II Numer specyfikacji : D.08.03.01	71,00 m			
31	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : D.08.03.01	4,12 m3			
32	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. Numer specyfikacji : D.08.03.01	111,00 m			
33	KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II Numer specyfikacji : D.08.05.06	68,00 m			
34	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe Numer specyfikacji : D.08.05.06	3,40 m3			
35	KNR 231-0607-04-00 IGM Warszawa Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej, układane na płask - płaskie, na podsypce cement-piaskowej Numer specyfikacji : D.08.05.06	68,00 m			
36	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	111,00 m			

12 Oznakowanie

Numer specyfikacji : D.07.01.01

37	KNR 231-0706-05-00 IGM Warszawa Oznakowanie poziome jezdni miejsc postojowych Numer specyfikacji : D.07.01.01	54,00 m2			
38	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm, w tym dwa słupki oklejone żółtą folią odblaskową Numer specyfikacji : D.07.02.01	9,00 szt			
39	KNR 231-0703-01-00 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne Numer specyfikacji : D.07.02.01	11,00 szt			

13 Zieleń drogowa

40	KNR 221-0401-04-00 MBGPiK Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, w gruncie : kat.I-II	180,00 m2			
----	---	-----------	--	--	--

14 Pomiar powykonawczy zrealizowanych drogowych obiektów budowlanych

41	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza	0,08 km			
----	---	---------	--	--	--

Budowa miejsc postojowych przy ulicy Ks. Macieja Bukowieckiego w Wągrowcu

14. Pomiar powykonawczy zrealizowanych drogowych obiektów budowlanych

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	Numer specyfikacji : D.00.00.00 Kod CPV : 71315300-2				
Wartość kosztorysowa robót					