

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowa

Obiekt : Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

Adres : Wągrowiec, ul. Jesienna

Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

Inwestor : Gmina Miejska Wągrowiec

Adres : 62-100 Wągrowiec, ul. Kościuszki 15A

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 ulicy Jesiennej w Wągrowcu

Budowa : Budowa
Obiekt : Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu
Adres : Wągrowiec, ul. Jesienna

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	.....
2	Roboty ziemne	.....
3	Kanalizacja deszczowa	.....
4	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	.....
5	Podbudowy z kruszywa łamanego pod jezdnią o nawierzchni przepuszczalnej	.....
6	Podbudowa z chudego betonu	.....
7	Nawierzchnia jezdni	.....
8	Elementy ulic	.....
9	Oznakowanie	.....
10	Pomiar powykonawczy zrealizowanych drogowych obiektów budowlanych	.....
Razem :		.....

Wartość kosztorysowa robót :

Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

Budowa : Budowa
 Obiekt : Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu
 Adres : Wągrowiec, ul. Jesienna

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	0,10 km		.....	.....
2	KNR 231-0703-03-00 IGM Warszawa Zdjęcie niepodświetlonych tablic znaków drogowych ostrzegawczych z wywozem Numer specyfikacji : D.01.02.04	10,00 szt		.....	.....
3	KNR 231-0818-08-00 IGM Warszawa Rozebranie słupków do tablic znaków drogowych z wywozem Numer specyfikacji : D.01.02.04	1,00 szt		.....	.....
4	KNR 231-0807-01-00 IGM Warszawa Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej/plytek/ażurów itp. na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	74,00 m2		.....	.....
5	KNR 231-0802-01-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne podbudowy z gruntu stabilizowanego, o grubości: 10 cm z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	74,00 m2		.....	.....
6	KNR 231-0802-02-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne podbudowy z gruntu stabilizowanego, o grubości: ponad 10 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (do łącznie 20 cm) z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	48,00 m2		.....	.....
7	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa Rozebranie krawężników wystających , o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce piaskowej z wywozem na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D.01.02.04	20,00 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	32,00 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	1,60 m3		.....	.....
10	KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Wymiana i regulacja pionowa: włazów kanałowych Numer specyfikacji : D.01.02.04	3,00 szt		.....	.....

Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

1. Roboty przygotowawcze

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
11	KNR 231-1406-05-00 IGM Warszawa Wymiana i regulacja pionowa: studzienek telefonicznych Numer specyfikacji : D.01.02.04	2,00 szt		.....	.....
12	KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Wymiana i regulacja pionowa: zaworów wodociągowych Numer specyfikacji : D.01.02.04	12,00 szt		.....	.....
13	KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Wymiana i regulacja pionowa: zaworów gazowych Numer specyfikacji : D.01.02.04	12,00 szt		.....	.....

2 Roboty ziemne

14	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	790,00 m3		.....	.....
15	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	130,00 m3		.....	.....
16	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	130,00 m3		.....	.....

3 Kanalizacja deszczowa

Numer specyfikacji : D.03.02.01

17	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	61,00 m		.....	.....
18	KNR 218-0625-02-00 Wpusty uliczne typu ako typ. ciężki Numer specyfikacji : D.03.02.01	8,00 m		.....	.....
19	KNR 218-0613-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm Numer specyfikacji : D.03.02.01	2,00 szt		.....	.....

4 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża

Numer specyfikacji : D.04.01.01

20	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 47 cm Numer specyfikacji : D.04.01.01	588,00 m2		.....	.....
21	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości zjazdów w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 31 cm Numer specyfikacji : D.04.01.01	176,00 m2		.....	.....

Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

4. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
22	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 26 cm Numer specyfikacji : D.04.01.01	347,00 m2		.....	.....

5 Podbudowy z kruszywa łamanego pod jezdnią o nawierzchni przepuszczalnej

Numer specyfikacji : D.04.04.02

23	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego twardego o grubości po zagęszczeniu: 20 cm Numer specyfikacji : D.04.04.02	588,00 m2	
----	--	-----------	--	-------	-------

6 Podbudowa z chudego betonu

Numer specyfikacji : D.04.06.01

24	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Analogia - podbudowa na zjazdach z chudego betonu o $R_m=6-9\text{MPa}$, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 20 cm Numer specyfikacji : D.04.06.01	176,00 m2		.....	.....
25	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Analogia - podbudowa na chodnikach z chudego betonu o $R_m=6-9\text{MPa}$, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm Numer specyfikacji : D.04.06.01	347,00 m2		.....	.....
26	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Analogia - warstwa z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 pod jezdnią, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm Numer specyfikacji : D.04.06.01	588,00 m2		.....	.....

7 Nawierzchnia jezdni

27	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie jezdni z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej typu EKO, na podsypce piaskowej gr. 4 cm z obróbką z kostki wokół studni i wypełnieniem grysem bazaltowym Numer specyfikacji : D.05.03.23	588,00 m2		.....	.....
28	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - grafitowej fazowanej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z obróbką z kostki wokół studni Numer specyfikacji : D.05.03.23	176,00 m2		.....	.....
29	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej fazowanej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z obróbką z kostki wokół studni Numer specyfikacji : D.05.03.23	347,00 m2		.....	.....

8 Elementy ulic

Numer specyfikacji : D.08.01.01

30	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	243,00 m		.....	.....
31	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	33,44 m3		.....	.....

Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

8. Elementy ulic

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
32	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe najazdowe, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D.08.01.01	243,00 m			
33	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	76,00 m			
34	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : D.08.01.01	9,03 m3			
35	KNR 231-0403-01-00 IGM Warszawa Oporniki betonowe wtopione o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D.08.01.01	76,00 m			
36	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	156,00 m			
37	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Numer specyfikacji : D.08.03.01	9,05 m3			
38	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	156,00 m			
39	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	71,00 m			
40	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe Numer specyfikacji : D.08.05.06	28,30 m3			
41	KNR 231-0607-04-00 IGM Warszawa Ścieki uliczne z trzech rzędów kostki betonowej, układane na płask - płaskie, na podsypce cement-piaskowej Numer specyfikacji : D.08.05.06	100,00 m			

9 Oznakowanie

Numer specyfikacji : D.07.01.01

42	KNR 231-0706-05-00 IGM Warszawa Odtworzenie oznakowania poziomego jezdni farbami chlorokauczukowymi, malowane ręcznie linia P-13 Numer specyfikacji : D.07.01.01	2,00 m2			
43	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm oklejone folią odblaskową typu plaster miodu wraz z kotwieniem w fundamencie betonowym Numer specyfikacji : D.07.02.01	1,00 szt			
44	KNR 231-0703-01-00 IGM Warszawa Zakup i przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki ostrzegawcze - A-7 Numer specyfikacji : D.07.02.01	1,00 szt			

Budowa ulicy Jesiennej w Wągrowcu

9. Oznakowanie

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

10 Pomiar powykonawczy zrealizowanych drogowych obiektów budowlanych

45	KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza Numer specyfikacji : D.00.00.00 Kod CPV : 71315300-2	0,10 km	.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					