

Wykonawca:

.....
Nazwa Wykonawcy

.....
Adres Wykonawcy

NIP..... TEL.....

FORMULARZ OFERTOWY - TER

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
77211400-6 Usługi wycinania drzew
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233221-4 Malowanie nawierzchni
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
77314100-5 Usługi w zakresie trawników

NAZWA INWESTYCJI : Budowa połączenia ul. Kolejowej i ul. Katowickiej w Mikołowie - Etap II

ADRES INWESTYCJI : Odc. od zjazdu wsch. na parking BUS do ul. Krawczyka

INWESTOR : Gmina Mikołów

ADRES INWESTORA : ul. Rynek 16, 43-190 Mikołów

BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
Podatek VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa połączenia ul. Kolejowej i Katowickiej w Mikołowie - etap II od zjazdu wsch. na parking BUS do ul. Krawczyka						
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		WYODRĘBNIONE ELEMENTY WYMAGAŃ OGÓLNYCH				
1	DM.00.00.00	. . Tymczasowa organizacja ruchu na czas robót.	ryczałt	1,000		
d.1.1						
1.2		PRACE GEODEZYJNE				
2	D.01.01.01	. . Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,100		
d.1.2						
3	D.01.01.01	. . Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza zadania	kpl.	1,000		
d.1.2						
1.3		WYCINKI - etap I				
4	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.	45,000		
d.1.3						
5	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.	45,000		
d.1.3						
6	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	55,000		
d.1.3						
7	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	55,000		
d.1.3						
8	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	45,000		
d.1.3						
9	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.	45,000		
d.1.3						
10	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.	16,000		
d.1.3						
11	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.	16,000		
d.1.3						
12	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.	11,000		
d.1.3						
13	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.	11,000		
d.1.3						
14	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.	1,000		
d.1.3						
15	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.	1,000		
d.1.3						
16	D.01.02.01	. . Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	1,000		
d.1.3						
17	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	1,000		
d.1.3						
18	D.01.02.01	. . Ręczne ścinanie zagajników gęstych	m ²	611,000		
d.1.3						
19	D.01.02.01	. . Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	m ²	611,000		
d.1.3						
20	D.01.02.01	. . Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³	61,427		
d.1.3						
21	D.01.02.01	. . Odwóz ściętych karpin i gałęzi składowisko wraz z kosztami utylizacji	mp	1154,950		
d.1.3						
1.4		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
22	D.01.02.04	. . Cięcie nawierzchni bitumicznych na głębokość 27cm	m	21,000		
d.1.4						
23	D.01.02.04	. . Frezowanie nawierzchni bitumicznej na łączną głębokość 20 cm, frezowanie do projektowanego profilu, frezarka prowadzona na niwelacyjnych. Pozycja obejmuje także automatyczny załadunek frezu oraz odwóz na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ²	375,000		
d.1.4						
24	D.01.02.04	. . Mechaniczna rozbiórka podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości ok.35cm, wraz z załadunkiem i odwozem materiału na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ²	375,000		
d.1.4						
25	D.01.02.04	. . Mechaniczne rozebranie ZATOK POSTOJOWYCH Z KOSTKI BRUKOWEJ BET. wraz z podbudową (gr 8+3+35cm) - z załadunkiem i odwozem materiału na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ²	110,000		
d.1.4						
26	D.01.02.04	. . Mechaniczne rozebranie CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BET. wraz z podbudową (gr 8+3+25cm) - z załadunkiem i odwozem materiału na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ²	60,000		
d.1.4						
27	D.01.02.04	. . Rozbiórka DRÓG GRUNTOWYCH - nawierzchnia z kruszywa o grubości 15 cm - z załadunkiem i odwozem materiału na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ²	345,000		
d.1.4						
28	D.01.02.04	. . Rozebranie krawężników betonowych 15x30 wraz z ławą betonową, w tym załadunek i odwóz materiałów z rozbiórki na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m	276,000		
d.1.4						
29	D.01.02.04	. . Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 wraz z ławą betonową, w tym załadunek i odwóz materiałów z rozbiórki na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m	25,000		
d.1.4						
1.5		WYBURZENIA				
1.5.1		ROBOTY ZIEMNE				

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5.1.1 – Wykop						
30	D.01.02.02	. . . Zdjęcie warstwy HUMUSU gr. 10cm, wraz z odwozem na składowisko w rejonie robót, złożenie materiału w pryzmę oraz powykonawczo odwóz nadmiarów humusu na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ³	480,000		
31	D.02.01.01	. . . WYKOPY , wraz z odwozem materiałów z wykopu na składowisko miejskie lub własne wraz z kosztami utylizacji	m ³	1080,000		
1.5.1.2 – Nasyp						
32	D.02.03.01	. . . NASYP - Wykonanie nasypu z gruntów z wykopu jak i dokopu, w tym wykonanie górnej warstwy nasypu gr 0,5m z materiałów "przydatnych-bez zastrzeżeń" wg PN-S-02205:1998.	m ³	48,000		
2 KONSTRUKCJE I NAWIERZCHNIE						
2.1 – Nawierzchnia ul. Kolejowej						
33	D.04.01.02	. . . Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	683,100		
34	D.04.06.01	. . . WARSTWA WZMACNIAJĄCA Z kruszywa STABILIZOWANEGO spoiwem hydraulicznym, Rm(14) 1,5 MPa, Rm(42) 2,5MPa - Docelowa grubość jednej warstwy: 15cm (w tym koszt zamiejscowego wymieszania gruntu z korytowania ze spoiwami),	m ²	683,100		
35	D.04.06.01	. . . WARSTWA WZMACNIAJĄCA Z kruszywa STABILIZOWANEGO spoiwem hydraulicznym, Rm(14) 2,5 MPa, Rm(42) 5MPa - Docelowa grubość jednej warstwy: 15cm (w tym koszt zamiejscowego wymieszania gruntu z korytowania ze spoiwami),	m ²	683,100		
36	D.04.04.04	. . . PODBUDOWA Z KRUSZYWA jak dla warstwy zasadniczej z kruszywa 0/63 jak dla KR3-6 wg WT-4 2010, stabilizowana mechanicznie , warstwa o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²	1,000		
37	D.04.03.01	. . . Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej, zużycie emulsji 0,8 kg/m ² (lepiszcze pozostające 0,5-0,7kg/m ²)	m ²	621,000		
38	D.04.07.01	. . . PODBUDOWA zasadnicza z mieszanek mineralno-bitumicznych AC22P (lub AC32P) - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²	621,000		
39	D.04.03.01	. . . Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² (lepiszcze pozostające 0,3-0,5kg/m ²)	m ²	621,000		
40	D.05.03.05.W	. . . NAWIERZCHNIA z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16W - WARSTWA WIĄŻĄCA asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6cm	m ²	621,000		
41	D.04.03.01	. . . Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji do 0,5 kg/m ² (lepiszcze pozostające 0,1-0,3kg/m ²)	m ²	621,000		
42	D.05.03.13	. . . Aplikacja taśmy bitumicznej do uszczelnienia styków urządzeń i nawierzchni	m	13,555		
43	D.05.03.13	. . . NAWIERZCHNIA z mieszanek mineralno-bitumicznych - WARSTWA ŚCIERALNA z mieszanki SMA 8- grubość po zagęszcz. 5 cm,	m ²	621,000		
2.2 – Nawierzchnia parkigów dla sam. os.						
44	D.04.01.02	. . . Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	84,352		
45	D.04.06.01	. . . WARSTWA WZMACNIAJĄCA Z kruszywa STABILIZOWANEGO spoiwem hydraulicznym, Rm(14) 1,5 MPa, Rm(42) 2,5MPa - Docelowa grubość jednej warstwy: 15cm (w tym koszt zamiejscowego wymieszania gruntu z korytowania ze spoiwami),	m ²	84,352		
46	D.04.06.01	. . . WARSTWA WZMACNIAJĄCA Z kruszywa STABILIZOWANEGO spoiwem hydraulicznym, Rm(14) 2,5 MPa, Rm(42) 5MPa - Docelowa grubość jednej warstwy: 15cm (w tym koszt zamiejscowego wymieszania gruntu z korytowania ze spoiwami),	m ²	84,352		
47	D.04.04.04	. . . PODBUDOWA Z KRUSZYWA jak dla warstwy zasadniczej z kruszywa 0/63 jak dla KR3-6 wg WT-4 2010, stabilizowana mechanicznie , warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	1,000		
48	D.05.03.23	. . . Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3cm, KOSTKA SZARA - podwójne "T" - linie segreg. koloru czarnego	m ²	81,000		
2.3 – Zjazdy indywidualne						
49	D.04.01.02	. . . Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	164,450		
50	D.04.06.01	. . . WARSTWA WZMACNIAJĄCA Z kruszywa STABILIZOWANEGO spoiwem hydraulicznym, Rm(14) 2,5 MPa, Rm(42) 5MPa - Docelowa grubość jednej warstwy: 20cm (w tym koszt zamiejscowego wymieszania gruntu z korytowania ze spoiwami),	m ²	164,450		
51	D.04.04.04	. . . PODBUDOWA Z KRUSZYWA jak dla warstwy zasadniczej z kruszywa 0/63 jak dla KR3-6 wg WT-4 2010, stabilizowana mechanicznie , warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	143,000		
52	D.05.03.23	. . . Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3cm, KOSTKA SZARA - podwójne "T"	m ²	143,000		
2.4 – Chodniki						
53	D.04.01.02	. . . Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²	340,000		
54	D.04.04.04	. . . Wymiana gruntu - warstwa jak podbudowa z kruszywa wg WT-4 - warstwa pomocnicza dla KR1-2 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	340,000		
55	D.04.04.04	. . . Podbudowa z kruszywa 0,31,5mm wg WT-4 - warstwa zasadnicza dla KR1-2 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	340,000		

Kosztorys Ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.2.4	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3cm, KOSTKA KOLORU żółtego prostokątna	m ²	340,000		
3 ELEMENTY DROGOWE						
3.1 KRAWĘŻNIKI BETONOWE						
57 d.3.1	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE DROGOWE 15x30 wystające "+12cm" wykonane na ławie betonowej z oporem, w tym dodatek za ustawienie krawężników na łukach	m	94,000		
58 d.3.1	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE NAJAZDOWE 20x22 wystające "+3cm" wykonane na ławie betonowej, w tym dodatek za ustawienie krawężników na łukach	m	82,000		
3.2 OBRZEŻA						
59 d.3.2	D.08.01.01	OBRZEŻA BETONOWE 8x30cm ułożone na ławie betonowej z obustronnym oporem,	m	126,000		
4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
60 d.4	D.06.01.01.AZ.	Humusowanie terenu wraz z obsianiem trawą, humus pochodzący z odhumusowania oraz z dowozu.	m ²	240,000		
5 OZNAKOWANIE						
5.1 Oznakowanie poziome						
61 d.5.1	D.07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni Masa chemoutwardzalna do grubowarstwowego oznakowania dróg, chemoodporna, kolor biały	m ²	1,140		
62 d.5.1	D.07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni Masa chemoutwardzalna do grubowarstwowego oznakowania dróg, chemoodporna, kolor biały	m ²	15,820		
63 d.5.1	D.07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych Masa chemoutwardzalna do grubowarstwowego oznakowania dróg, chemoodporna, kolor biały	m ²	2,810		
64 d.5.1	D.07.01.01	Likwidacja oznakowania poziomego Masa chemoutwardzalna do grubowarstwowego oznakowania dróg, chemoodporna, kolor biały	m ²	2,000		
5.2 Oznakowanie pionowe						
65 d.5.2	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60(63) mm słupki o dł. 4,5m, Fundamenty betonowe, beton C16/20	szt.	2,000		
66 d.5.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - folia odblaskowa	szt.	1,000		
67 d.5.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - folia odblaskowa II generacji	szt.	1,000		
68 d.5.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - folia odblaskowa II generacji	szt.	1,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: