
KOSZTORYS OFERTOWY (ŚLEPY)

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi powiatowej nr 4173P (ul. Jarocińska) w m. Dobrzyca

ADRES INWESTYCJI: Dobrzyca dz. nr 984/1, 984/2

NAZWA INWESTORA: Gmina Dobrzyca

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 14, 63-330 Dobrzyca

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Przebudowa drogi powiatowej nr 4173P (ul. Jarocińska) w m. Dobrzyca				
1.1		Roboty przygotowawcze i uzupełniające				
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,77690 = 0,777	0,00	0,00
2 d.1.1	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 4-8 cm	m	776 * 2 = 1 552,000	0,00	0,00
3 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. do 8 cm mechanicznie lub frezowanie	m2	827,000	0,00	0,00
4 d.1.1	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z zagospodarowaniem przez wykonawcę	m2	3 678,000	0,00	0,00
5 d.1.1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1 319,150	0,00	0,00
6 d.1.1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych na podsypce cementowo-piaskowej	m2	60 + 42 = 102,000	0,00	0,00
7 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszyw, kamieni gr. 20 cm mechanicznie	m2	1 287,000	0,00	0,00
8 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	635,000	0,00	0,00
9 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m	79 + 307 + 152 = 538,000	0,00	0,00
10 d.1.1	D-01.02.04	Demontaż rurociągu betonowego/ z tworzyw sztucznych oraz przyczulkami z utylizacją	m	15 + 10 + 2 + 12 = 39,000	0,00	0,00
11 d.1.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym z zagospodarowaniem przez wykonawcę	m3	339,077	0,00	0,00
12 d.1.1	D-03.02.01	Demontaż studzienki ściekowej z gotowych elementów betonowej o śr. 500 mm z wpustem i utylizacją	szt.	4,000	0,00	0,00
13 d.1.1	KNR 2-18 0613-01-analogia	Demontaż istniejącej studni z bloków betonowych i utylizacją	szt.	1,000	0,00	0,00
14 d.1.1	D-01.02.04	Wywiezienie kostki z terenu rozbiórki w miejsce wskazane przez inwestora	m3	(567 + 304 - poz.27 * 0,2) * 0,08 = 53,776	0,00	0,00
15 d.1.1	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. do 40 cm) z utylizacją przez wykonawcę	szt.	12,000	0,00	0,00
16 d.1.1	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. do 75 cm) z utylizacją przez wykonawcę	szt.	6,000	0,00	0,00
17 d.1.1	D-01.02.01	Ręczne karczowanie krzaków z utylizacją	ha	0,001	0,00	0,00
18 d.1.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni z utylizacją	szt.	21,000	0,00	0,00
Razem dział: Roboty przygotowawcze i uzupełniające						0,00
1.2		Roboty ziemne				
19 d.1.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.30 m3 w gruncie kat. III z zagospodarowaniem gruntu przez wykonawcę	m3	1 750,320	0,00	0,00
20 d.1.2	D-02.03.01	Piasek do wbudowania w nasyp z transportem na miejsce budowy	m3	519,740	0,00	0,00
21 d.1.2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	poz.20 = 519,740	0,00	0,00
Razem dział: Roboty ziemne						0,00
1.3		Elementy jezdni, zjazdów				
22 d.1.3	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	(poz.23 + poz.24) * 0,065 = 86,829	0,00	0,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
23 d.1.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	908,810	0,00	0,00
24 d.1.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	7,33 + 8,42 + 6,57 + 179,21 + 2,34 + 38,03 + 126,02 + 36,41 + 13,69 + 9 = 427,020	0,00	0,00
25 d.1.3	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15	m3	0,037 * poz.26 = 39,847	0,00	0,00
26 d.1.3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	1 076,950	0,00	0,00
27 d.1.3	D-05.03.23	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach na ławie betonowej (kostka z rozbiórki)	m	536 + 90 + 368 = 994,000	0,00	0,00
Razem dział: Elementy jezdni, zjazdów						0,00
1.4		Jezdnie				
28 d.1.4	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 429,580	0,00	0,00
29 d.1.4	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	poz.28 = 1 429,580	0,00	0,00
30 d.1.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 20 cm	m2	1 230,780	0,00	0,00
31 d.1.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m2	4 536,655	0,00	0,00
32 d.1.4	D-04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni Betonem Asfaltowym AC 16 W z wbudowaniem mechanicznym/warstwa wiążąca	t	144,48 * 2,5 {tabela wyrównani a} = 361,200	0,00	0,00
33 d.1.4	D-05.03.05	Nawierzchnia z Betonu Asfaltowego AC 16 W - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	1 204,120	0,00	0,00
34 d.1.4	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,3 kg/m2	m2	4 578,755	0,00	0,00
35 d.1.4	D-05.03.05	Nawierzchnia z Betonu Asfaltowego AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2	poz.34 = 4 578,755	0,00	0,00
Razem dział: Jezdnia						0,00
1.5		Chodniki				
36 d.1.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 277,320	0,00	0,00
37 d.1.5	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	poz.36 = 1 277,320	0,00	0,00
38 d.1.5	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (trzy rzędy z kostki czerwonej)	m2	poz.36 = 1 277,320	0,00	0,00
Razem dział: Chodniki						0,00
1.6		Miejsca postojowe				
39 d.1.6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	101,330	0,00	0,00
40 d.1.6	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	poz.39 = 101,330	0,00	0,00
41 d.1.6	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 20 cm	m2	poz.39 = 101,330	0,00	0,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
42 d.1.6	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (czerwonej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	poz.39 = 101,330	0,00	0,00
Razem dział: Miejsca postojowe						0,00
1.7		Zjazdy z kostki				
43 d.1.7	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	726,610	0,00	0,00
44 d.1.7	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa-grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	poz.43 = 726,610	0,00	0,00
45 d.1.7	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 20 cm	m2	poz.43 = 726,610	0,00	0,00
46 d.1.7	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (grafitowej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	poz.43 = 726,610	0,00	0,00
47 d.1.7	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej	m2	5 + 15 + 19 + 14 + 12 + 10 + 16 + 8 + 17 + 8 + 11 + 5 + 5 {dostosowanie do zjazdów} = 145,000	0,00	0,00
48 d.1.7	D-05.03.23	Nawierzchnia z płyt ażurowych grub. 8 cm płyty z rozbiórki	m2	poz.6 = 102,000	0,00	0,00
Razem dział: Zjazdy z kostki						0,00
1.8		Rowy kryte				
49 d.1.8	D-05.03.23	Nawierzchnia z płyt ażurowych grub. 8 cm umocnienie dna i skarp rowu	m2	23,000	0,00	0,00
50 d.1.8	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa	m3	poz.51 * 0,5 * 0,15 = 3,000	0,00	0,00
51 d.1.8	D-03.01.01	Kanały z rur karbowanych SN 8 o śr. nominalnej 400 mm	m	31 + 9 = 40,000	0,00	0,00
52 d.1.8	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm (zakończenie rury proste - ścianka skośna z gotowego prefabrykatu)	szt	2 + 2 = 4,000	0,00	0,00
53 d.1.8	D-03.01.01	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm (zakończenie rury proste - ścianka skośna z gotowego prefabrykatu)	szt	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Rowy kryte						0,00
1.9		Pobocze				
54 d.1.9	D-06.03.01	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 10 cm	m2	243,825	0,00	0,00
55 d.1.9	D-06.03.01	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 15 cm	m2	65,31 + 19,8 + 127,11 + 64,14 + 68,95 + 37,83 + 61,96 + 13,48 + 154,60 {od 0+075 do 0+359} = 613,180	0,00	0,00
Razem dział: Pobocze						0,00
1.10		Prace zabezpieczające i dostosowujące				
56 d.1.10	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	17,000	0,00	0,00
57 d.1.10	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych/gazowych	szt.	3,000	0,00	0,00

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
58 d.1.10	D-03.02.01c	Rury ochronne (dwu-dzielne) APS o śr. nom. 110 mm	m	4 + 5 + 5 + 4 = 18,000	0,00	0,00
Razem dział: Prace zabezpieczające i dostosowujące						0,00
1.11		Oznakowanie				
59 d.1.11	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową (cienkowarstwowe)	m2	90,060	0,00	0,00
60 d.1.11	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	6,000	0,00	0,00
61 d.1.11	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych średnich zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2:	szt.	6,000	0,00	0,00
62 d.1.11	D-07.02.01	Przestawienie tablic znaków drogowych średnich zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2:	szt.	6,000	0,00	0,00
63 d.1.11	D-07.06.02	Bariery wygradzeniowe drogowe U-12a o średnicy rury 60mm (kolor szary)	m	16,000	0,00	0,00
64 d.1.11	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W2	m	16,000	0,00	0,00
Razem dział: Oznakowanie						0,00
1.12		Zieleń				
65 d.1.12	KNR 2-21 0301-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; głóg pośredni - obwód pnia min. 8cm na wysokości 1m	szt.	12 + 17 = 29,000	0,00	0,00
66 d.1.12	D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni	m2	1 390,000	0,00	0,00
67 d.1.12	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm (humus z odzysku)	m2	poz.66 = 1 390,000	0,00	0,00
Razem dział: Zieleń						0,00
1.13		Obsługa geodezyjna				
68 d.1.13	D-M- 00.00.00	Geodezyjna Inwentaryzacja powykonawcza	szt.	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Obsługa geodezyjna						0,00
Razem dział: Przebudowa drogi powiatowej nr 4173P (ul. Jarocińska) w m. Dobrzyca						0,00