

### KOSZTORYS OFERTOWY

składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzone w trybie podstawowym na zadanie:  
Budowa kanalizacji deszczowej dla odwodnienia drogi wojewódzkiej nr 501

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Wymagania ogólne</b>				
1 d.1	DM.00.00.00	Wprowadzenie czasowej zmiany organizacji ruchu	kpl.	1,00		
2 d.1	DM.00.00.00	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.	1,00		
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe nawierzchni</b>				
<b>2.1.</b>		<b>Nawierzchnie asfaltowe - remont</b>				
3 d.2.1	D-05.03.05b	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m2	4 920,00		
4 d.2.1	D-05.03.05a	Ułożenie siatki przeciwspekaniowej przesączonej asfaltem o wytrzymałości 120x120 kNm	m2	4 920,00		
5 d.2.1	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm	m2	4 920,00		
6 d.2.1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2	4 920,00		
7 d.2.1	D-02.01.01	Wywiezienie gruzu i odpadów na składowisko wraz z opłatą za składowanie/utylizację	m3	147,60		
<b>2.2.</b>		<b>Nawierzchnie asfaltowe - konstrukcja pod budowę kanalizacji</b>				
8 d.2.2	D-05.03.05b	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 7 cm - mechanicznie	m	2 467,00		
9 d.2.2	D-05.03.05b	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 7 cm	m2	2 467,00		
10 d.2.2	D-05.03.05b	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 15 cm	m2	2 467,00		
11 d.2.2	D.04.04.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2 467,00		
12 d.2.2	D.04.04.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego gr. 7 cm	m2	2 467,00		
13 d.2.2	D.04.04.01	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego gr. 20 cm	m2	2 467,00		
14 d.2.2	D.04.04.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	2 467,00		
15 d.2.2	D.04.04.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m2	2 467,00		
16 d.2.2	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm	m2	2 467,00		
17 d.2.2	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2	2 467,00		
18 d.2.2	D-05.03.05a	Ułożenie siatki przeciwspekaniowej przesączonej asfaltem o wytrzymałości 120x120 kNm	m2	2 467,00		
19 d.2.2	D-02.01.01	Wywiezienie gruzu i odpadów na składowisko wraz z opłatą za składowanie/utylizację	m3	542,74		
<b>2.3.</b>		<b>Nawierzchnie chodników</b>				
20 d.2.3	D.08.02.02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	349,00		
21 d.2.3	D.08.02.02	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	349,00		

22 d.2.3	D.08.02.02	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m2	349,00		
23 d.2.3	D.08.02.02	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	349,00		
24 d.2.3	D.08.02.02	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m2	349,00		
25 d.2.3	D.08.02.02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2	m2	349,00		
26 d.2.3	D-08.01.01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	699,00		
27 d.2.3	D-08.01.01	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	199,00		
28 d.2.3	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	898,00		
29 d.2.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	699,00		
30 d.2.3	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	199,00		
31 d.2.3	D-02.01.01	Wywiezienie gruzu i odpadów na składowisko wraz z opłatą za składowanie/utylizację	m3	1 082,40		
<b>2.4.</b>		<b>Opaska z kostki betonowej</b>				
32 d.2.4	D.08.02.02	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	178,00		
33 d.2.4	D.08.02.02	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m2	178,00		
34 d.2.4	D.08.02.02	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	178,00		
35 d.2.4	D.08.02.02	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m2	178,00		
36 d.2.4	D.08.02.02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2	m2	178,00		
37 d.2.4	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	670,00		
38 d.2.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	335,00		
39 d.2.4	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	335,00		
<b>3</b>		<b>Kanalizacja deszczowa</b>				
<b>3.1.</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
40 d.3.1	D-02.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,68		
41 d.3.1	D-02.01.01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	7,00		
42 d.3.1	D-02.01.01	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	7,00		
43 d.3.1	D-02.01.01	Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu słupowo-liniowym koparka 0,15 m3	m3	2 684,03		

44 d.3.1	D-02.01.01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych głębokości do 0.9 m i szerokości do 2.5 m w gruncie kat.I-II pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku wyciągiem mechanicznym	m3	134,20		
45 d.3.1	D-02.01.01	Zabezpieczenie wykopów przed napływem wód powierzchniowych	kpl.	1,00		
46 d.3.1	D.02.03.01S	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3	1 594,58		
47 d.3.1	D.02.03.01S	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	2 818,23		
48 d.3.1	D.02.03.01S	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II)	m3	1 594,58		
<b>3.2.</b>		<b>Roboty montażowe</b>				
49 d.3.2	D-03.02.01	Wymiana kanalizacji sanitarnej istn.	kpl.	2,00		
50 d.3.2	D-03.02.01	Wymiana sieci wodociągowej istn.	kpl.	2,00		
51 d.3.2	D-03.02.01	Podłączenie do sieci istn.	kpl.	1,00		
52 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 200 mm SN8	m	42,00		
53 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 200 mm SN12	m	25,00		
54 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 250 mm SN8	m	66,00		
55 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 250 mm SN12	m	33,00		
56 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 315 mm SN8	m	60,00		
57 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 315 mm SN12	m	200,00		
58 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 400 mm SN8	m	170,00		
59 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 400 mm SN12	m	35,00		
60 d.3.2	D-03.02.01	Kanały z rur z tworzywa sztucznego o śr. zewn. 500 mm SN12	m	45,00		
61 d.3.2	D-03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm	m	67,00		
62 d.3.2	D-03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm	m	99,00		
63 d.3.2	D-03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 315 mm	m	260,00		
64 d.3.2	D-03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 400 mm	m	205,00		
65 d.3.2	D-03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 500 mm	m	45,00		
66 d.3.2	D-03.02.01	Inspekcja tv kanałów dn 200	m	67,00		
67 d.3.2	D-03.02.01	Inspekcja tv kanałów dn 250	m	99,00		
68 d.3.2	D-03.02.01	Inspekcja tv kanałów dn 315	m	260,00		
69 d.3.2	D-03.02.01	Inspekcja tv kanałów dn 400	m	205,00		
70 d.3.2	D-03.02.01	Inspekcja tv kanałów dn 500	m	45,00		
71 d.3.2	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie	stud.	8,00		
72 d.3.2	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie	stud.	8,00		
73 d.3.2	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.	13,00		
74 d.3.2	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	37,00		
75 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik rozsączający Zb1 V=34,0 m3	kpl.	1,00		
76 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik rozsączający Zb2 V=57,2 m3	kpl.	1,00		
77 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik rozsączający Zb3 V=54,6 m3	kpl.	1,00		
78 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik rozsączający Zb4 V=34,0 m3	kpl.	1,00		
79 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik rozsączający Zb5 V=34,0 m3	kpl.	1,00		
80 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik rozsączający Zb6 V=34,0 m3	kpl.	1,00		

81 d.3.2	D-03.02.01	Zbiornik retencyjny Zb7 V=340,0 m3	kpl.	1,00		
<b>RAZEM NETTO</b>						
<b>vat 23%</b>						
<b>RAZEM BRUTTO</b>						

Formularz należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym, profilem zaufanym lub podpisem osobistym (e-dowód)