

## Kosztyorys ofertowy

ul. Spichrzowa

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Spichrzowa</b>						
<b>1</b>		<b>Jezdnia - roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.220		
<b>2</b>		<b>Pozostałe roboty</b>				
2 d.2		Inwentaryzacja powykonawcza robót jezdni - wycena własna	kpl	1.00		
3 d.2		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót	kpl	1.00		
<b>3</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
4 d.3	D-10.10.01	Cięcie piłą mechaniczną nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 4 cm	m	20		
5 d.3	D-10.10.01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	460		
6 d.3	D-10.10.01	Rozebranie podbudowy z kruszywa grub. 35 cm z odwozem na -odl do 4 km - jezdni - ściek + odcinek jezdni	m2	332		
7 d.3	D-10.10.01	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 8 cm - jezdni	m2	1429		
8 d.3	D-10.10.01	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm - chodnik	m2	264.46		
9 d.3	D-10.10.01	Rozebranie chodników z kostki betonowej grub 6 cm ułożonej na podsypce cementowo - piaskowej	m2	106		
10 d.3	D-10.10.01	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm	m2	2.77		
11 d.3	D-10.10.01	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm	m2	10.50		
12 d.3	D-10.10.01	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu z wywozem materiału z rozbiórki	m3	20.70		
13 d.3	D-10.10.01	Rozebranie obrzeży betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	m	20		
14 d.3	D-10.10.01	Rozebranie oporników betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	m	17		
15 d.3		Wywóz materiałów z rozbiórki	m3	268.24		

## Koszty oferty

ul. Spichrzowa

16 d.3		Koszt składowania materiałów z rozbiórki	m3	268.24		
17 d.3	D-10.10.01	Demontaż studzienek ściekowych z wywozem	szt	7		
18 d.3	D-10.10.01	Demontaż przykanalików z wywozem	m	27.50		
19 d.3	D-10.10.01	Rozebranie płyt drogowych żelbetowych wraz z wywozem	m2	16.20		
20 d.3		Rozebranie płyt drogowych ażurowych wraz z wywozem	m2	44.30		
21 d.3	D.10.10.01	Rozebranie płyt drogowych ażurowych (za skrzyżowaniem z ul. Wodną)	m2	1125		
22 d.3		Układanie płyt drogowych ażurowych (dostosowanie wysokościowe za skrzyżowaniem z ul. Wodną)	m2	1125		
23 d.3		Dostosowanie wysokościowe zjazdów (materiał z rozbiórki)	m2	18.60		
24 d.3	D-05.05.00	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych - grubość zrywanej warstwy - do 4 cmj z wywozem frezowiny w miejsce wskazane przez Inwestora ( do 4 km)	m2	50		
<b>4</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
25 d.4	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km	m3	320		
26 d.4		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m3	320		
<b>5</b>		<b>Jeźdźnia - odwodnienie</b>				
27 d.5	D-03.02.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi z transportem urobku na odl 4 km	m3	36		
28 d.5		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m3	36		
29 d.5	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2	24.00		
30 d.5	D-10.10.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm klasy S	m	24.00		
31 d.5	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	7.00		
32 d.5	D-03.02.01	Wkładka in situ o śr zewn. 160 mm na istniejącym kanale deszczowym - wycena własna	szt	7		

## Kosztyorys ofertowy

ul. Spichrzowa

33 d.5	D-03.02.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III z zagęszczeniem + zakup i dowóz piasku na zasypianie wykopów	m3	30.00		
34 d.5	D-03.02.10	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	7.00		
35 d.5	D-03.02.10	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	27.00		
36 d.5	D-03.02.10	Regulacja pionowa hydrantów	szt.	2		
37 d.5	D-03.02.01	Regulacja studzienek telefonicznych , nadbudowa wykonana betonem	kpl	7		
<b>6</b>		<b>Konstrukcja jezdni</b>				
38 d.6	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	332		
39 d.6	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa (pod krawężnik)	m2	132		
40 d.6	D-08.01.00b	ława pod krawężniki z oporem z betonu cementowego C12/15	m3	19.32		
41 d.6	D-08.01.00b	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej wibroprasowane	m	410		
42 d.6	d-08.01.00b	Krawężniki betonowe wystające łukowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej wibroprasowane	m	30		
43 d.6	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa (pod ściek)	m2	132		
44 d.6	D-04.06.00	Podbudowa betonowa C12/15 grub. warstwy po zagęszczeniu 20 cm - pod ściek	m2	132		
45 d.6	D-05.03.23b	ścieki uliczne z kostki betonowej na płask na podsypce cem.piaskowej - szer.30 cm (kostka szara)	m2	132		
46 d.6	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa SST:	m2	200		
47 d.6	D-04.02.22	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa grub.po zagęszcz. 5 cm - wyrównanie istniejącej podbudowy	m2	1229		
48 d.6	D-04.02.22	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa grub.po zagęszcz. 20 cm	m2	200		

## Kosztyorys ofertowy

ul. Spichrzowa

49 d.6	D-05.03.00	Powierzchniowe oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m <sup>2</sup> asfaltu po odparowaniu wody	m <sup>2</sup>	1429		
50 d.6	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P 50/70 grub.warstwy zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>	1429		
51 d.6		Powierzchniowe skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> asfaltu po odparowaniu wody	m <sup>2</sup>	1429		
52 d.6	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 grub.warstwy zagęszczeniu 6 cm	m <sup>2</sup>	1429		
53 d.6		Powierzchniowe skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> asfaltu po odparowaniu wody	m <sup>2</sup>	1429		
54 d.6	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna AC 11S 50/70 grub.po zagęszcz. 5 cm	m <sup>2</sup>	1429		
<b>7</b>	<b>chodnik, ścieżka rowerowa, zjazdu</b>					
55 d.7	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - chodnik w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	1030		
56 d.7	D-04.05.01b	Warstwa wzmacniająca z dowiezonego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa - (pod opornik)	m <sup>2</sup>	96.80		
57 d.7	D-08.01.01b	Ława pod oporniki z oporem z betonu cementowego C12/15	m <sup>3</sup>	28		
58 d.7	D-08.01.01b	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce piaskowej	m	668		
59 d.7	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem C12/15	m <sup>3</sup>	10.11		
60 d.7	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem piaskowej gr 2 cm	m	337		
61 d.7	D-04.05.01b	Warstwa wzmacniająca z dowiezonego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa - (pod ścieżkę rowerową))	m <sup>2</sup>	550		
62 d.7	D-04.02.22	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa grub.po zagęszcz. 10 cm (pod ścieżkę rowerową)	m <sup>2</sup>	550		
63 d.7		Powierzchniowe oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m <sup>2</sup> asfaltu po odparowaniu wody	m <sup>2</sup>	550		
64 d.7	D-05.03.00	Ścieżka rowerowa z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna AC 11S 50/70 grub po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	550		

## Kosztorys ofertowy

ul. Spichrzowa

65 d.7	D-04.02.00	Warstwa odsączająca z piasku gruboziarnistego - warstwa grubości 10 cm - (pod chodnik i zjazdy)	m2	479		
66 d.7	D-04.06.00	Podbudowa betonowa z betonu cem. C8/10 grub warstwy po zagęszczeniu 10 cm (pod zjazdy)	m2	146		
67 d.7	D-05.03.23a	Zjazdy z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce piaskowej o grubości 4 cm - kostka szara	m2	146		
68 d.7	D-05.03.23a	Chodnik z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej grub. 4 cm (kostka szara)	m2	333		
<b>8</b>	<b>zatoka autobusowa</b>					
69 d.8	D-04.02.22	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa grub.po zagęszcz. 10 cm (zatoka autobusowa na istniejącej podbudowie)	m2	93		
70 d.8	D-05.03.23a	Zatoka autobusowa z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce piaskowej o grubości 4 cm - kostka czerwona	m2	93.00		
<b>9</b>	<b>Oznakowanie</b>					
71 d.9	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	4		
72 d.9	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2	szt.	4		
<b>10</b>	<b>Pozostałe roboty</b>					
73 d.10	D-10.10.00	Zabezpieczenie instalacji kablowej w rurze arot PS 110/6,3	m	31.00		
74 d.10	D-10.10.00	Zabezpieczenie instalacji kablowej w rurze arot PS 160/6,3	m	49.00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: