

Kosztorys ofertowy

ul. Spichrzowa

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Spichrzowa | | | | | | |
| 1 | | Jezdnia - roboty przygotowawcze | | | | |
| 1 d.1 | D- 00.00.00 D- 01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych - trasa drogi w terenie równinnym | km | 0.150 | | |
| 2 | | Pozostałe roboty | | | | |
| 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 | | |
| 3 | | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 4 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Cięcie piłą mechaniczną nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 4 cm | m | 20 | | |
| 5 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem materiałów z rozbiórki (z załadunkiem i rozładunkiem) | m | 339.00 | | |
| 6 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego grub. 0,20 cm z odwozem na - odl do 4 km (z załadunkiem i rozładunkiem) - jezdni | m2 | 949 | | |
| 7 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 8 cm - chodnik z wywozem materiałów z rozbiórki (z załadunkiem i rozładunkiem) - jezdni | m2 | 949 | | |
| 8 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 4 cm - chodnik z wywozem materiałów z rozbiórki (z załadunkiem i rozładunkiem) chodnik | m2 | 40.50 | | |
| 9 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie chodników z kostki betonowej grub 6 cm ułożonej na podsypce cementowo - piaskowej | m2 | 43.23 | | |

| | | | | | | |
|-----------|--|---|-----|--------|--|--|
| 10 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm | m2 | 32.65 | | |
| 11 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm | m2 | 44.8 | | |
| 12 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10..01 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu z wywozem materiału z rozbiórki (z załadunkiem i rozładunkiem) | m3 | 13.56 | | |
| 13 d.3 | D- 00.00.00 i D- 10.10.01 | Rozebranie obrzeży betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki (z załadunkiem i rozładunkiem) | m | 12 | | |
| 14 d.3 | D- 00.00.00 i D- 10.10.01 | Rozebranie oporników betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki (z załadunkiem i rozładunkiem) | m | 6.6 | | |
| 15 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Demontaż studzienek ściekowych z wywozem | szt | 5.00 | | |
| 16 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Demontaż przykanalików z wywozem | m | 27.50 | | |
| 17 d.3 | D- 00.00.00 D- 10.10.01 | Demontaż płyt drogowych żelbetowych wraz z wywozem | m2 | 58 | | |
| 4 | | Roboty ziemne | | | | |
| 18 d.4 | D- 00.00.00 D- 02.00.01 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 | 422.76 | | |
| 19 d.4 | | Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna | m3 | 422.76 | | |
| 5 | | Jeźdnia - odwodnienie | | | | |
| 20 d.5 | D- 00.00.00 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 | 30.00 | | |
| 21 d.5 | | Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna | m3 | 30.00 | | |

| | | | | | | |
|-----------|---------------------------------------|--|------|---------|--|--|
| 22 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.01 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm | m2 | 24.00 | | |
| 23 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.01 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm klasy S | m | 24.00 | | |
| 24 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.01 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu | szt. | 6.00 | | |
| 25 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.01 | Wkładka in situ o śr zewn. 160 mm na istniejącym kanale deszczowym - wycena własna | szt | 6.00 | | |
| 26 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III z zagęszczeniem + zakup i dowóz piasku na zasypanie wykopów | m3 | 30.00 | | |
| 27 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.10 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | 7.00 | | |
| 28 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.10 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | 7.00 | | |
| 29 d.5 | D- 00.00.00 D- 03.02.10 | Regulacja studzienek telefonicznych , nadbudowa wykonana betonem | kpl | 3.00 | | |
| 6 | | Konstrukcja jezdni | | | | |
| 30 d.6 | D- 00.00.00 D- 04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m2 | 1044.50 | | |
| 31 d.6 | D- 00.00.00 D- 08.01.00 b | ława pod krawężniki z oporem z betonu cementowego C12/15 | m3 | 14.32 | | |
| 32 d.6 | D- 00.00.00 D- 08.01.00 b | Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej wibroprasowane | m | 318.30 | | |
| 33 d.6 | D- 00.00.00 D- 04.05.01 | Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa (pod ściek) | m2 | 95.50 | | |

| | | | | | | |
|-----------|---------------------------------------|--|----|--------|--|--|
| 34 d.6 | D- 00.00.00 D- 04.06.00 | Podbudowa betonowa C12/15 grub. warstwy po zagęszczeniu 20 cm + podsypka piaskowa 3 cm - pod ściek | m2 | 95.50 | | |
| 35 d.6 | D- 00.00.00 D- 05.03.23a | ścieki uliczne z kostki betonowej na płask na podsypce cem.piaskowej - szer.30 cm (kostka szara) | m2 | 95.50 | | |
| 36 d.6 | D- 00.00.00 D- 04.05.01 | Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 20 cm 2,5 MPa SST: | m2 | 949.00 | | |
| 37 d.6 | D- 00.00.00 D- 04.02.22 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa grub.po zagęszcz. 20 cm | m2 | 949.00 | | |
| 38 d.6 | D- 00.00.00 D- 05.03.00 | Powierzchniowe oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 asfaltu po odparowaniu wody | m2 | 949.00 | | |
| 39 d.6 | D- 00.00.00 D- 04.07.01 a | Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P 50/70 grub.warstwy zagęszczeniu 7 cm | m2 | 949.00 | | |
| 40 d.6 | D- 00.00.00 | Powierzchniowe skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 asfaltu po odparowaniu wody | m2 | 949.00 | | |
| 41 d.6 | D- 00.00.00 D- 05.03.05b | Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 grub.warstwy zagęszczeniu 6 cm | m2 | 949.00 | | |
| 42 d.6 | D- 00.00.00 | Powierzchniowe skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 asfaltu po odparowaniu wody | m2 | 949.00 | | |
| 43 d.6 | D- 00.00.00 D- 05.03.05a | Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna AC 11S 50/70 grub.po zagęszcz. 5 cm | m2 | 949.00 | | |
| 7 | | chodnik, ścieżka rowerowa, zjazdy | | | | |
| 44 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - chodnik w gr.kat.I-IV | m2 | 327.50 | | |
| 45 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.05.01b | Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 10 cm 2,5 MPa - (pod opornik) | m2 | 23.25 | | |

| | | | | | | |
|-----------|-----------------------------------|---|----|--------|--|--|
| 46 d.7 | D- 00.00.00 D- 08.01.01b | ława pod oporniki z oporem z betonu cementowego C12/15 | m3 | 3.72 | | |
| 47 d.7 | D- 00.00.00 D- 08.01.01b | Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce piaskowej | m | 93.00 | | |
| 48 d.7 | D- 00.00.00 D- 08.03.01 | ława pod obrzeża betonowa z oporem C12/15 | m3 | 7.5 | | |
| 49 d.7 | D- 00.00.00 D- 08.03.01 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem piaskowej gr 2 cm | m | 250.00 | | |
| 50 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.05.01b | Warstwa wzmacniająca z dowiezionego piasku stabilizowanego cementem - warstwa grubości 15 cm 2,5 MPa - (pod ścieżkę rowerową) | m2 | 162.00 | | |
| 51 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.02.22 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - warstwa grub.po zagęszcz. 10 cm (pod ścieżkę rowerową) | m2 | 162.00 | | |
| 52 d.7 | D- 00.00.00 | Powierzchniowe oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2 asfaltu po odparowaniu wody | m2 | 162.00 | | |
| 53 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.07.01a | Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P 50/70 grub po zagęszczeniu 6 cm (ścieżka rowerowa) | m2 | 162.00 | | |
| 54 d.7 | D- 00.00.00 | Powierzchniowe skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 asfaltu po odparowaniu wody | m2 | 162.00 | | |
| 55 d.7 | D- 00.00.00 D- 05.03.23a | ścieżka rowerowa z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna AC 11S 50/70 grub po zagęszczeniu 5 cm | m2 | 162.00 | | |
| 56 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.02..01 | Warstwa odsączająca z piasku gruboziarnistego - warstwa grubości 10 cm - (pod chodnik i zjazdy) | m2 | 359 | | |
| 57 d.7 | D- 00.00.00 D- 04.06.00 | Podbudowa betonowa z betonu cem. C8/10 grub warstwy po zagęszczeniu 10 cm (pod zjazdy) | m2 | 93.00 | | |
| 58 d.7 | D- 00.00.00 D- 05.03.23a | Zjazdy z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce piaskowej o grubości 4 cm - kostka czerwona | m2 | 93.00 | | |

| | | | | | | |
|---|-----------------------------------|---|------|--------|--|--|
| 59 d.7 | D- 00.00.00 D- 05.03.23a | Chodnik z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej grub. 4 cm (kostka szara) | m2 | 266.00 | | |
| 8 | | Oznakowanie | | | | |
| 60 d.8 | D- 00.00.00 D- 07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych | szt. | 4 | | |
| 61 d.8 | D- 00.00.00 D- 07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 | szt. | 4 | | |
| 9 | | Pozostałe roboty | | | | |
| 62 d.9 | D- 00.00.00 D- 10.10.00 | Zabezpieczenie instalacji kablowej w rurze arot PS 110/6,3 | m | 31.00 | | |
| 63 d.9 | D- 00.00.00 D- 10.10.00 | Zabezpieczenie instalacji kablowej w rurze arot PS 160/6,3 | m | 49.00 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie: