

# KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ul. Willowej w Gostyniu

## BRANŻA DROGOWA

| Lp | Podstawa                               | Wyszczególnienie i lokalizacja robót   | Jednostka      |                 | Cena jednostkowa [zł] | Wartość pozycji [zł] |
|----|--|--|----------------|-----------------|-----------------------|----------------------|
|    |  |  | Nazwa          | Ilość robót     |                       |                      |
| 1  | 2                                      | 3  | 4              | 5               | 6                     | 7                    |
|    | <b>D 01.00.00</b>                      | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>   | *              | *               | *                     | *                    |
|    | <b>D 01.01.01</b><br><b>45233000-9</b> | <b><u>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.</u></b><br><b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania</b>                         | *              | *               | *                     | *                    |
| 1  | D 01.01.01.11                          | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym.  | km             | <b>0,60</b>     |                       |                      |
|    | <b>D 01.02.04</b><br><b>45111000-8</b> | <b><u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</u></b><br><b>CPV: Roboty w zakresie rozbierek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</b>                      | *              | *               | *                     | *                    |
| 2  | D 01.02.04.11                          | Rozebranie podbudowy z kruszywa z wywozem  | m <sup>2</sup> | <b>1 016,50</b> |                       |                      |
| 3  | D 01.02.04.13                          | Rozebranie nawierzchni z betonu z wywozem  | m <sup>2</sup> | <b>10,00</b>    |                       |                      |
| 4  | D 01.02.04.22                          | Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych z wywozem  | m <sup>2</sup> | <b>639,00</b>   |                       |                      |
| 5  | D 01.02.04.24                          | Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej z wywozem   | m <sup>2</sup> | <b>10,00</b>    |                       |                      |
| 6  | D 01.02.04.27                          | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinki) z wywozem  | m <sup>2</sup> | <b>15,00</b>    |                       |                      |
| 7  | D 01.02.04.28                          | Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych z wywozem  | m <sup>2</sup> | <b>156,00</b>   |                       |                      |
| 8  | D 01.02.04.29                          | Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej z wywozem   | m <sup>2</sup> | <b>98,00</b>    |                       |                      |
| 9  | D 01.02.04.41                          | Rozebranie krawężników betonowych (z wywozem)  | *              | *               | *                     | *                    |
|    | obmiar własny                          | Rozebranie krawężników 15x30x100 cm (z wywozem)  | m              | <b>570,00</b>   |                       |                      |
| 10 | D 01.02.04.44                          | Rozebranie obrzeży betonowych (z wywozem)  | *              | *               | *                     | *                    |
|    | obmiar własny                          | Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm z wywozem  | m              | <b>236,00</b>   |                       |                      |
|    | <b>D 02.00.00</b>                      | <b>ROBOTY ZIEMNE</b>   | *              | *               | *                     | *                    |
|    | <b>D 02.01.01</b><br><b>45112000-5</b> | <b><u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-III KATEGORII.</u></b><br><b>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</b>  | *              | *               | *                     | *                    |
| 11 | D 02.01.01.14                          | Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 6-15 km  | m <sup>3</sup> | <b>232,20</b>   |                       |                      |
|    | <b>D 03.00.00</b>                      | <b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>   | *              | *               | *                     | *                    |
|    | <b>D 03.02.01</b><br><b>45231000-5</b> | <b><u>KANALIZACJA DESZCZOWA.</u></b><br><b>CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych.</b>                                | *              | *               | *                     | *                    |
| 12 | D 03.02.01.71                          | Regulacja pionowa krętek ściekowych z wymianą pokryw   | szt.           | <b>24,00</b>    |                       |                      |
| 13 | D 03.02.01.72                          | Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych z wymianą pokryw  | szt.           | <b>29,00</b>    |                       |                      |
| 14 | D 03.02.01.74                          | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych z wymianą pokryw   | szt.           | <b>10,00</b>    |                       |                      |
|    | <b>D 04.00.00</b>                      | <b>PODBUDOWY</b>   | *              | *               | *                     | *                    |
|    | <b>D 04.01.01</b><br><b>45233000-9</b> | <b><u>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA.</u></b><br><b>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</b> | *              | *               | *                     | *                    |
| 15 | D 04.01.01.22                          | Wykonanie koryta ręcznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 21-30 cm                       | *              | *               | *                     | *                    |
|    | plan sytuacyjny przekroje normalne     | Wykonanie koryta ręcznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 28 cm - chodniki   | m <sup>2</sup> | <b>436,00</b>   |                       |                      |
| 16 | D 04.01.01.24                          | Wykonanie koryta ręcznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 31-40 cm                       | *              | *               | *                     | *                    |
|    | plan sytuacyjny przekroje normalne     | Wykonanie koryta ręcznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 33 cm - ciąg pieszy z możliwością postoju pojazdów                   | m <sup>2</sup> | <b>155,00</b>   |                       |                      |
|    |  | Wykonanie koryta ręcznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 31 cm - zjazd z betonowej kostki brukowej                            | m <sup>2</sup> | <b>160,00</b>   |                       |                      |

|    |                                    |   |                |                 |   |   |
|----|------------------------------------|---|----------------|-----------------|---|---|
| 17 | D 04.01.01.25                      | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-IV głębokość koryta 31-40 cm   | *              | *               |   |   |
|    |                                    | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. IV głębokość koryta 32 cm - w miejscach wykonywania nowej konstrukcji nawierzchni                                    | m <sup>2</sup> | <b>294,00</b>   |   |   |
|    | <b>D 04.02.02<br/>45233000-9</b>   | <b><u>WARSTWA MROZOCHRONNA.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>  | *              | *               | * | * |
| 18 | D 04.02.02.12                      | Wykonanie warstwy mrozochronnej - podbudowy z piasku gruboziarnistego, gr. warstwy 15 cm - projektowane chodniki  | m <sup>2</sup> | <b>436,00</b>   |   |   |
|    | <b>D 04.03.01<br/>45233000-9</b>   | <b><u>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>                            | *              | *               | * | * |
| 19 | D 04.03.01.12                      | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie  | m <sup>2</sup> | <b>4 238,00</b> |   |   |
| 20 | D 04.03.01.22                      | Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową   | *              | *               | * | * |
|    | plan sytuacyjny                    | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - warstwy niebitumiczne   | m <sup>2</sup> | <b>294,00</b>   |   |   |
|    | przekroje                          | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - warstwy bitumiczne  | m <sup>2</sup> | <b>3 944,00</b> |   |   |
|    | <b>D 04.04.02<br/>45233000-9</b>   | <b><u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO</u></b><br><b><u>MECHANICZNIE.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b> | *              | *               | * | * |
| 21 | D 04.04.02.12                      | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości od 16 do 20 cm KŁSM 0/31,5  | *              | *               | * | * |
|    | plan sytuacyjny                    | Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm na ciągach pieszych z możliwością postoju pojazdów   | m <sup>2</sup> | <b>155,00</b>   |   |   |
|    | przekroje normalne                 | Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm na zjazdach  | m <sup>2</sup> | <b>160,00</b>   |   |   |
|    | plan sytuacyjny                    | Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm na trasie zasadniczej w miejscu wykonywania nowej konstrukcji nawierzchni  | m <sup>2</sup> | <b>294,00</b>   |   |   |
|    | przekroje normalne                 |   |                |                 |   |   |
|    | <b>D 04.07.01<br/>45233000-9</b>   | <b><u>PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>  | *              | *               | * | * |
| 22 | 04.07.01.17                        | Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 gr. w-wy 7 cm   | m <sup>2</sup> | <b>294,00</b>   |   |   |
|    | <b>D 04.08.01<br/>45233000-9</b>   | <b><u>WYRÓWNANIE PODBUDOWY MIESZANKAMI MINERALNO-BITUMICZNYMI</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>                      | *              | *               | * | * |
| 23 | D 04.08.01.11                      | Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi   | t              | <b>13,50</b>    |   |   |
|    | <b>05.00.00</b>                    | <b><u>NAWIERZCHNIE</u></b>  | *              | *               | * | * |
|    | <b>D 05.03.05/b<br/>45233000-9</b> | <b><u>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>                       | *              | *               | * | * |
| 24 | D.05.03.05/b.27                    | Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11 warstwa ścieralna, gr. 5 cm   | m <sup>2</sup> | <b>3 650,00</b> |   |   |
|    | <b>D 05.03.11<br/>45233000-9</b>   | <b><u>Recykling (remixing). Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>           | *              | *               | * | * |
| 25 | D.05.03.11.33                      | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno grubość warstwy 3 cm  | m <sup>2</sup> | <b>3 119,56</b> |   |   |
|    | <b>D 05.03.23<br/>45233000-9</b>   | <b><u>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>                                    | *              | *               | * | * |
| 26 | D 05.03.23.12                      | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm   | m <sup>2</sup> | <b>315,00</b>   |   |   |
|    | <b>D 08.00.00</b>                  | <b><u>ELEMENTY ULIC</u></b>   | *              | *               | * | * |
|    | <b>D 08.01.01<br/>45233000-9</b>   | <b><u>KRAWEŻNIKI BETONOWE.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>   | *              | *               | * | * |
| 27 | D 08.01.01.11                      | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej  | m              | <b>580,00</b>   |   |   |

|    |  |  |                |                                     |   |   |
|----|--|--|----------------|-------------------------------------|---|---|
|    | <b>D 08.02.02<br/>45233000-9</b>         | <b><u>CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ BRUKOWEJ.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>                       | *              | *                                   | * | * |
| 28 | D 08.02.02.12                            | Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej  | *              | *                                   | * | * |
|    | plan sytuacyjny<br>przekroje<br>normlane | Wykonanie nawierzchni chodników z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem wzdłuż trasy zasadniczej | m <sup>2</sup> | <b><u>436,00</u></b>                |   |   |
|    | <b>D 08.03.01<br/>45233000-9</b>         | <b><u>BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE.</u></b><br><b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>                                | *              | *                                   | * | * |
| 29 | D 08.03.01.12                            | Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm  | *              | *                                   | * | * |
|    | plan sytuacyjny<br>przekroje<br>normlane | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej z oporem - w ciągu projektowanych ciągów pieszych  | m              | <b><u>563,00</u></b>                |   |   |
|    |  |  |                | <b>RAZEM wartość ofertowa netto</b> |   |   |
|    |  |  |                | <b>PODATEK VAT 23 % :</b>           |   |   |
|    |  |  |                | <b>WARTOŚĆ (brutto):</b>            |   |   |