

# KOSZTORYS OFERTOWY

utwardzenie terenu na działce nr 1382/2 i 1383 w Horyńcu-Zdroju

| Lp.                                                                         | Podstawa | Opis                                                                                                                                                               | Jedn. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|------------|---------|
| <b>1.</b>                                                                   |          | <b>Roboty ziemne</b>                                                                                                                                               |            |       |            |         |
| 1 d.1                                                                       |          | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.                                                                                | km         | 0,3   |            |         |
| 2 d.1                                                                       |          | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek                                                                                | m2         | 1388  |            |         |
| 3 d.1                                                                       |          | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 3,00 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. III      | m3         | 208,2 |            |         |
| 4 d.1                                                                       |          | Dodatek za następne 2 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 2                               | m3         | 208,2 |            |         |
| 5 d.1                                                                       |          | Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II - tabela robót ziemnych - zużycie na miejscu | m3         | 75    |            |         |
| 6 d.1                                                                       |          | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.                             | m3         | 136   |            |         |
| 7 d.1                                                                       |          | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.                                                                                                   | m2         | 300   |            |         |
| <b>Razem dział: Roboty ziemne</b>                                           |          |                                                                                                                                                                    |            |       |            |         |
| <b>2.</b>                                                                   |          | <b>Roboty drogowe - utwardzenie terenu</b>                                                                                                                         |            |       |            |         |
| 8 d.2                                                                       |          | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodników                          | m2         | 1388  |            |         |
| 9 d.2                                                                       |          | Warstwa odcinająca z piaski, gr. W-wy: średnio 15 cm                                                                                                               | m2         | 1388  |            |         |
| 10 d.2                                                                      |          | Wzmocnienie podłoża geowłókniną                                                                                                                                    | m2         | 1018  |            |         |
| 11 d.2                                                                      |          | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej (drogi gminne)                                                          | m          | 339   |            |         |
| 12 d.2                                                                      |          | Ława z betonu B15 pod krawężniki, ława betonowa z oporem: 339 x 0,0750 = 25,4 m3                                                                                   | m3         | 25,4  |            |         |
| 13 d.2                                                                      |          | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm, mieszanka kruszywa o frakcji 0-32 mm (dolna w-wa pod nawierzchnię)                                           | m2         | 997   |            |         |
| 14 d.2                                                                      |          | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm, mieszanka kruszywa o frakcji 0-31,5 mm,                                                                       | m2         | 997   |            |         |
| 15 d.2                                                                      |          | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem:                                       | m2         | 997   |            |         |
| <b>Razem dział: utwardzenie terenu</b>                                      |          |                                                                                                                                                                    |            |       |            |         |
| <b>3</b>                                                                    |          | <b>elementy kanalizacji deszczowej i oświetlenia ulicznego</b>                                                                                                     |            |       |            |         |
| 16 d.3                                                                      |          | wykop liniowy pod przykanalik i studnię rewizyjną 27 mb x 0,40 x 1,20 + 1,5*1,5*2,5= 18,6 m3                                                                       | m3         | 18,6  |            |         |
| 17 d.3                                                                      |          | przykanalik z rury PP SN8 o śr. 200 mm                                                                                                                             | mb         | 27    |            |         |
| 18 d.3                                                                      |          | studzienki ściekowe z osadnikiem (rura betonowa o śr. 500 mm), kratka ściekowa typ ciężki, D400                                                                    | szt        | 2     |            |         |
| 19 d.3                                                                      |          | studnia rewizyjna z kręgów betonowych o śr. 1000 mm, gł. 2,50 m                                                                                                    | szt        | 1     |            |         |
| 20 d.3                                                                      |          | wykop liniowy pod kabel ziemny zasilający oświetlenie 45 mb x 0,40 x 0,80 = 14,4 m3                                                                                | m3         | 14,4  |            |         |
| 21 d.3                                                                      |          | kabel YAKY 4x25 mm2                                                                                                                                                | mb         | 62    |            |         |
| 22 d.3                                                                      |          | rura ochronna DVR o śr. 75 mm                                                                                                                                      | mb         | 2     |            |         |
| 23 d.3                                                                      |          | maszt oświetlenia ulicznego wys. 4 m stylizowany na retro                                                                                                          | szt        | 2     |            |         |
| 24 d.3                                                                      |          | korona podwójna stylizowana na retro z oprawami oświetleniowymi i z połączeniem                                                                                    | szt        | 2     |            |         |
| <b>Razem dział: elementy kanalizacji deszczowej i oświetlenia ulicznego</b> |          |                                                                                                                                                                    |            |       |            |         |
| <b>4</b>                                                                    |          | <b>chodniki dla pieszych</b>                                                                                                                                       |            |       |            |         |
| 25 d.4                                                                      |          | Obrzeża betonowe o wymiarach 25x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową                                                          | m          | 110   |            |         |

| Lp.                                              | Podstawa | Opis                                                                                                                         | Jedn. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|------------|---------|
| 26 d.4                                           |          | Ława betonowa pod obrzeże wykonana jednocześnie z ustawieniem obrzeża, Beton B15: 110 x 0,0365 m3/mb                         | m3         | 4     |            |         |
| 27 d.4                                           |          | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm chodniki dla pieszych                                                   | m2         | 271   |            |         |
| 28 d.4                                           |          | Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2         | 271   |            |         |
| <b>Razem dział: Chodniki dla pieszych</b>        |          |                                                                                                                              |            |       |            |         |
| <b>Razem wartość kosztorysowa robót netto:</b>   |          |                                                                                                                              |            |       |            |         |
| Podatek VAT:                                     |          |                                                                                                                              |            |       | 23 %       |         |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót brutto:</b> |          |                                                                                                                              |            |       |            |         |