



**interprojekt**

**Gorzowska Inżynierska Firma Konsultingowa Sp. z o.o.**

66-400 Gorzów Wlkp., ul. Podmiejska 21a,

tel: (095) 720 86 95, fax: (095) 720 86 95

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

Zadanie: **Zagospodarowanie terenu działki nr 268/9, obr. Lipki Wielkie, gm. Santok – Etap I**

CPV: **45100000-8** Przygotowanie terenu pod budowę  
**45200000-9** Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Inwestor: **Gmina Santok**  
**ul. Gorzowska 59**  
**66-431 Santok**

Projekt: **GIFK „InterPROJEKT” Sp. z o.o.**  
**ul. Podmiejska 21a**  
**66-400 Gorzów Wlkp.**

Opracowanie: **mgr inż. Andrzej Cegielnik**

.....  
*podpis*



## Ogólna charakterystyka robót

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym i innych elementów zagospodarowania terenu, na działce o nr ewidencyjnym 268/9, obr. 0012 Lipki Wielkie, j.ewid. 080106\_2 Santok.

### Zakres inwestycji obejmuje w I etapie:

- Roboty przygotowawcze:
  - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych,
  - usunięcie humusu,
  - rozbiórka obiektów budowlanych,
  - roboty ziemne,
- Roboty budowlane w zakresie wykonania obiektów budowlanych:
  - wykonanie podbudów,
  - wykonanie nawierzchni,
  - umocnienie humusem,
  - wykonanie obrzeży,
  - roboty fundamentowe,
  - wykonanie ogrodzeń,
  - montaż obiektów małej architektury, w tym:
    - wiat drewnianych,
    - ławostołów drewnianych,
    - ław drewnianych,
    - koszy na śmieci,
    - stojaka rowerowego.

Zamawiającym zadania i właścicielem nieruchomości jest Gmina Santok.

## **Założenia wyjściowe do przedmiarowania**

Przy sporządzaniu przedmiaru przyjęto następujące założenia:

- wywóz gruzu i elementów z rozbiórki na odległość 10 km,
- dowóz materiałów na warstwy nawierzchni z odległości 10 km,
- dowóz gruntu na wymianę z odległości 10 km,
- wywóz ziemi z wykopu na odległość 10 km,

Przedmiar robót wykonano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.2004, nr 130, poz. 1389) ustawy z dnia 21 marca 1995 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. 2020 poz. 470 ze zm.).

## Przedmiar robót

| Lp.                                    | Pozycja wg specyfikacji | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych   | Jednostka<br>nazwa    ilość |        |
|--|-------------------------|--|-----------------------------|--------|
| <b>CPV 45100000-8</b>                  |                         |  |                             |        |
| <b>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b> |                         |  |                             |        |
| x                                      | <b>D-01.00.00</b>       | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>   | x                           | x      |
| x                                      | <b>D-01.01.01</b>       | <b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>  | x                           | x      |
| 1                                      |                         | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym   | kpl.                        | 1,00   |
| x                                      | <b>D.01.02.02</b>       | <b>Usunięcie warstwy gleby (humusu)</b>  | x                           | x      |
| 2                                      |                         | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami na odkład, do ponownego wbudowania  | m <sup>3</sup>              | 14,22  |
| x                                      | <b>D-01.02.04</b>       | <b>Rozbiórka obiektów budowlanych, utwardzeń terenu i ogrodzeń</b>   | x                           | x      |
| 3                                      |                         | Rozebranie ogrodzenia betonowego h=200   | m                           | 95,00  |
| 4                                      |                         | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym - na odległość 1 km   | m <sup>3</sup>              | 4,75   |
| 5                                      |                         | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km (krotność x9)   | m <sup>3</sup>              | 4,75   |
| x                                      | <b>D.02.00.00</b>       | <b>ROBOTY ZIEMNE - CPV 45100000-8</b>  | x                           | x      |
| x                                      | <b>D.02.01.01</b>       | <b>Wykonanie wykopów w gruntach I-II kat.</b>  | x                           | x      |
| 6                                      |                         | Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowył. do 5T na odl. 1 km, kat. gruntu 1-2 (wykop pod fundamenty punktowe i słupki ogrodzenia)   | m <sup>3</sup>              | 10,77  |
| 7                                      |                         | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodem samowyładowczym na odl. do 1km - w gruncie kat. 1-2. (wykop pod wiaty, w tym pod wymianę gruntu) | m <sup>3</sup>              | 57,06  |
| 8                                      |                         | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5km transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych - grunt kat. 1-2 (krotność x18) (piasek próchniczny do wywozu)                       | m <sup>3</sup>              | 67,83  |
| 9                                      |                         | Dowóz gruntu niespoistego na wymianę i wykonania nasypu  | m <sup>3</sup>              | 71,41  |
| 10                                     |                         | Mechaniczne zasypywanie wykopów z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10m - grunt z dowozu (pod wiaty - wymiana gruntu)   | m <sup>3</sup>              | 60,86  |
| 11                                     |                         | Ręczne zasypywanie wykopów z przetrztem na odległość do 3,0 m, grunt z dowozu (doły z fundamentami, słupki ogrodzenia)   | m <sup>3</sup>              | 10,55  |
| x                                      | <b>D.02.03.01</b>       | <b>Wykonanie nasypów</b>   | x                           | x      |
| 12                                     |                         | Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie - grunt z dowozu (nasyp pod wiaty)  | m <sup>3</sup>              | 13,60  |
| <b>CPV 45200000-9</b>                  |                         |  |                             |        |
| x                                      | <b>D-04.00.00</b>       | <b>PODBUDOWY</b>   | x                           | x      |
| x                                      | <b>D-04.01.01</b>       | <b>Profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>   | x                           | x      |
| 13                                     |                         | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kat. I-IV (wymieniony grunt i nasyp pod wiatę).  | m <sup>2</sup>              | 76,075 |
| x                                      | <b>D-04.04.02</b>       | <b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowana mechanicznie</b>  | x                           | x      |
| 14                                     |                         | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (pod fragment ogniska)   | m <sup>2</sup>              | 1,75   |

|    |            |  |                |       |
|----|------------|--|----------------|-------|
| x  | D-05.00.00 | <b>NAWIERZCHNIE</b>  | x              | x     |
| x  | D-05.01.03 | <b>Nawierzchnia żwirowa</b>  | x              | x     |
| 15 |            | Nawierzchnia żwirowa grubości 10 cm w gruncie piaszczystym - budowa (pod wiatę)  | m <sup>2</sup> | 54,40 |
| x  | D-05.01.04 | <b>Nawierzchnia piaskowa</b>   | x              | x     |
| 16 |            | Nawierzchnia piaskowa grubości 30 cm na gruncie piaszczystym - budowa (fragment ogniska)   | m <sup>2</sup> | 0,50  |
| x  | D-05.03.01 | <b>Nawierzchnie z kostki kamiennej</b>   |                |       |
| 17 |            | Nawierzchnia z kostki kamiennej gr. 8 cm z podsypką i spoinami cem.-piaskowymi (fragment ogniska)  | m <sup>2</sup> | 1,75  |
| x  | D-06.00.00 | <b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>  | x              | x     |
| x  | D-06.01.01 | <b>Umocnienie powierzchniowe</b>   | x              | x     |
| 18 |            | Humusowanie terenu zielonego materiałem z odkładu wraz z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. (teren zielony - uzupełnienie powstałych ubytków)                  | m <sup>2</sup> | 13,44 |
| 19 |            | Humusowanie terenu zielonego materiałem z odkładu wraz z obsianiem ; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu (krotność x5) (teren zielony - uzupełnienie powstałych ubytków) | m <sup>2</sup> | 13,44 |
| x  | D-08.00.00 | <b>ELEMENTY ULIC - CPV 45233000-0</b>  | x              | x     |
| x  | D-08.03.01 | <b>Obrzeża betonowe</b>  | x              | x     |
| 20 |            | Ława pod obrzeża, betonowa z oporem  | m <sup>3</sup> | 1,59  |
| 21 |            | Ustawienie obrzeży bet. 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 3 cm z wypełnieniem spoin zaprawa cementową (obramowanie terenu pod wiatę)                       | m              | 46,80 |
| x  | D-10.00.00 | <b>Roboty betonowe i żelbetowe</b>   | x              | x     |
| x  | D-10.01.01 | <b>Roboty fundamentowe</b>   | x              | x     |
| 22 |            | Ława piaskowa z zagęszczeniem, pod fundamenty betonowe punktowe, gr. 30 cm   | m <sup>3</sup> | 0,60  |
| 23 |            | Fundamenty punktowe (słupki) pod urządzenia małej architektury (C16/20 - pod kosze na śmieci i słupki ogrodzenia )   | m <sup>3</sup> | 1,60  |
| 24 |            | Fundamenty punktowe (słupki) pod urządzenia małej architektury (C20/25 - pod wiatę)  | m <sup>3</sup> | 0,58  |
| x  | D-11.00.00 | <b>OGRODZENIA</b>  | x              | x     |
| x  | D-11.01.01 | <b>Ogrodzenia</b>  | x              | x     |
| 25 |            | Ogrodzenie z betonowych przęseł dł. 2,0 m i słupków betonowych o wysokości 2,0 m ponad poziom terenu, razem z fundamentami betonowymi i malowaniem                       | m              | 95,00 |
| 26 |            | Ogrodzenia z siatki o wys. 1,5 m na słupach stalowych, razem z fundamentami betonowymi   | m              | 10,00 |
| 27 |            | Furtka stalowa ocynkowana 1,0x1,5 m  | szt.           | 1,00  |
| x  | D-12.00.00 | <b>Obiekty małej architektury</b>  | x              | x     |
| 28 |            | Wiąta drewniana o wym. 3,2x8,5 m (powierzchnia dachu), z montażem i dostawą  | szt.           | 2,00  |
| 29 |            | Ławostół drewniany o wym. stołu 200x80 i ław 200x25 cm, z montażem i dostawą   | szt.           | 8,00  |
| 30 |            | Ława drewniana o wym. 160x28 cm, z montażem i dostawą  | szt.           | 4,00  |
| 31 |            | Zestaw 5 drewnianych koszy na śmieci z pokrywą kolorową z oznakowaniem segregacji, z montażem i dostawą  | szt.           | 1,00  |
| 32 |            | Stojak rowerowy, betonowy, sześciomiejscowy, z dostawą   | szt.           | 1,00  |