

## **Przedmiar robót**

|          |   |
|----------|---|
| Obiekt   | ROBOTY DROGOWE                                  |
| Budowa   | BUDOWA CHODNIKA W MIEJSCOWOŚCI KRZYWE KOŁO      |
| Inwestor | GMINA SUCHY DĄB UL. GDAŃSKA 17 83-022 SUCHY DĄB |

---

Sporządził    tech. Jacenty Masewicz

---

Gdańsk czerwiec 2009 r.

## ROBOTY DROGOWE

| Nr | Nr ST              | Opis robót  | Jm  | Ilość    | Cena | Wartość |
|----|--------------------|---|-----|----------|------|---------|
|    | <b>D.01.00.00.</b> | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>  |     |          |      |         |
|    | <b>D.01.01.00.</b> | <b>Odtworzenie punktów w terenie</b>  |     |          |      |         |
|    | <b>D.01.01.01.</b> | <b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>   |     |          |      |         |
| 1  |                    | Wytyczenie trasy w terenie płaskim  | km  | 0,25     |      |         |
|    | <b>D.01.02.04.</b> | <b>Rozbiórka elementów dróg</b>   |     |          |      |         |
| 2  |                    | Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. 5 cm. zjazdów na posesje wraz z utylizacją  | m2  | 190,00   |      |         |
| 3  |                    | Rozbiórka przepustów betonowych fi400mm o łącznej długości(7,5m+6+7,5m=21m) pod zjazdami wraz z utylizacją                    | szt | 3,00     |      |         |
|    | <b>D.02.00.00.</b> | <b>ROBOTY ZIEMNE</b>  |     |          |      |         |
|    | <b>D.02.01.01.</b> | <b>Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych</b>   |     |          |      |         |
| 4  |                    | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej wraz z wywozem i kosztem utylizacji (139,8m3 do wbudowania)                                | m3  | 233,60   |      |         |
| 5  |                    | Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na odkład   | m3  | 192,50   |      |         |
| 6  |                    | Dogęszczenie podłoża na głębokości 0,20 - 0,50m pod konstrukcją nawierzchni do wskaźnika Is=0,97                              | m3  | 464,10   |      |         |
| 7  |                    | Plantowanie korony i skarp wykopu   | m2  | 1.326,00 |      |         |
|    | <b>D.02.03.01.</b> | <b>Wykonanie nasypów</b>  |     |          |      |         |
| 8  |                    | Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego z ukopu  | m3  | 128,30   |      |         |
| 9  |                    | Zagęszczenie nasypu na głębokość 0,20 - 1,20m pod konstrukcją nawierzchni do wskaźnika Is=0,97                                | m3  | 655,20   |      |         |
| 10 |                    | Plantowanie korony i skarp nasypu   | m2  | 936,00   |      |         |
|    | <b>D.04.00.00.</b> | <b>PODBUDOWY</b>  |     |          |      |         |
|    | <b>D.04.02.01.</b> | <b>Warstwy odsączające i odcinające</b>   |     |          |      |         |
| 11 |                    | Ułożenie warstwy odsączającej z pospółki 0/31,5 gr. 20cm po zagęszczeniu  | m3  | 151,00   |      |         |
| 12 |                    | Ułożenie warstwy podsypki z piasku średniego gr. 15cm   | m3  | 52,20    |      |         |
|    | <b>D.04.04.02.</b> | <b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>   |     |          |      |         |
| 13 |                    | Ułożenie warstwy z kruszywa łamanego grubości 15cm  | m2  | 22,50    |      |         |
|    | <b>D.04.05.01.</b> | <b>Stabilizacja gruntu cementem</b>   |     |          |      |         |
| 14 |                    | Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5MPa gr.15cm  | m3  | 75,00    |      |         |
|    | <b>D.05.00.00.</b> | <b>NAWIERZCHNIE</b>   |     |          |      |         |
|    | <b>D.05.03.23.</b> | <b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>   |     |          |      |         |
| 15 |                    | Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej koloru szarego gr 8cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3cm           | m2  | 150,00   |      |         |
|    | <b>D.06.00.00.</b> | <b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>   |     |          |      |         |
|    | <b>D.06.01.01.</b> | <b>Humusowanie i obsianie trawą terenów zielonych</b>   |     |          |      |         |
| 16 |                    | Ułożenie humusu grubości 10cm - wykorzystanie gruntu z wykopu wraz z obsianiem trawników mieszanką traw na terenach zielonych | m3  | 139,80   |      |         |
|    |                    | <b>Umocnienie skarp płytami ażurowymi typu meba</b>   |     |          |      |         |
| 17 |                    | Ułożenie płyt ażurowych typu meba 40x60cm gr. 10cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10cm                                   | m2  | 99,00    |      |         |
|    | <b>D.08.00.00.</b> | <b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>   |     |          |      |         |
|    | <b>D.08.01.01.</b> | <b>Krawężniki betonowe</b>  |     |          |      |         |
| 18 |                    | Krawężniki betonowe 15x30cm na ławie betonowej B-15 bez oporu o przekroju 0,075m2   | m   | 145,00   |      |         |
|    | <b>D.08.02.02.</b> | <b>Chodnik z kostki betonowej</b>   |     |          |      |         |
| 19 |                    | Wykonanie warstwy ścieralnej chodnika z kostki betonowej koloru szarego gr 6cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5cm  | m2  | 350,00   |      |         |
|    | <b>D.08.03.01.</b> | <b>Betonowe obrzeża chodnikowe</b>  |     |          |      |         |
| 20 |                    | Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cem.-piask. 1:4 gr.5cm  | m   | 465,00   |      |         |
|    | <b>D.10.00.00.</b> | <b>INNE ROBOTY</b>  |     |          |      |         |
|    | <b>D.10.01.01.</b> | <b>Wzmocnienie gruntu syntetykiem</b>   |     |          |      |         |
| 21 |                    | Wzmocnienie gruntu georusztem trójosiowym o sztywnych węzłach   | m2  | 795,00   |      |         |
| 22 |                    | Wzmocnienie gruntu geowłókniną polipropylenową  | m2  | 795,00   |      |         |
|    | <b>D.10.01.02.</b> | <b>Przepusty drogowe pod zjazdami</b>   |     |          |      |         |
| 23 |                    | Wykonanie przepusty fi 400<br>8,5+7,5+7,5 = 23,50m  | m   | 23,50    |      |         |