

## **Przedmiar robót**

### **Wykonanie zabezpieczenia wygrozdzenia dostępu na wiadukt nad ulicą Trebacka w Zabrzu (dz.634/33 i 991/34).**

Nazwa i kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

**45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne**

**45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń**

Inwestor: **Miasto Zabrze, ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze**

## Przedmiar robót

| Nr   | Podstawa       | Opis robót                                                                                                                 | Jm       | Ilość |
|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
|      | Kosztorys      | <b>Wykonanie zabezpieczenia wygradzenia dostępu na wiadukt nad ulicą Trebacka w Zabrze (dz.634/33 i 991/34).</b>           |          |       |
| 1    | Element        | <b>Element</b>                                                                                                             |          |       |
| 1.1  | KNR 201/109/1  | Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki gęste                                                                             | ha       | 0,005 |
| 1.2  | KNR 401/212/2  | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm                                                    |          |       |
|      |                | Wyliczenie ilości robót:                                                                                                   |          |       |
|      |                | 8,0*0,50*0,45*2                                                                                                            | 3,600000 |       |
|      |                | RAZEM:                                                                                                                     | 3,600000 |       |
|      |                |                                                                                                                            | m3       | 3,600 |
| 1.3  | KNR 201/312/10 | Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2·m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III                               | szt      | 21,0  |
| 1.4  | KNR 401/203/2  | Zabetonowanie słupków                                                                                                      | m3       | 0,84  |
| 1.5  |                | Zakup i dostawa słupków ogrodzeniowych                                                                                     | szt      | 21    |
| 1.6  | KNR 202/1803/2 | Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole, (rozstaw 1,80), wysokość 2,20·m, słupki z rur Fi 76/3.5·mm | m        | 12,0  |
| 1.7  | wycena własna  | Zabezpieczenie siatki folią brezentową wys. 2,20                                                                           | m        | 12,0  |
| 1.8  | wycena własna  | Dostarczenie materiałów na nasyp                                                                                           | rg       | 12    |
| 1.9  | wycena własna  | Praca zwyżki                                                                                                               | mg       | 10    |
| 1.10 | wycena własna  | Montaż znaków ostrzegawczych                                                                                               | kpl      | 1     |
| 1.11 | KNR 401/108/18 | Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1·km, odpady stalowe                                                                 | m3       | 3,60  |
| 1.12 | KNR 401/108/20 | Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19)                                                | m3       | 3,60  |
| 1.13 |                | Koszt utylizacji odpadów                                                                                                   | t        | 6,48  |