

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Nazwa zadania: budowa chodnika dla potrzeb osób niepełnosprawnych na Placu Wolności w Rybniku.**

| Lp. | Podst                       | Opis i wyliczenia  | J.m. | Ilość  | Cena jednostkowa      | Wartość |
|-----|-----------------------------|--|------|--------|-----------------------|---------|
| 1   | Kalkulacja własna           | Opracowanie <b>projektu organizacji ruchu</b> i uzyskanie pozytywnej opinii (zatwierdzenia) Wydziału Dróg UM Rybnik.<br>1  | kpl  | 1,00   |                       |         |
| 2   | KNR 2-31 0805-04            | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej <b>o wysokości 10 cm</b> na podsypce cementowo-piaskowej<br>1.5*250   | m2   | 375,00 |                       |         |
| 3   | KNR 2-31 0802-03 i 0802-04  | Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego <b>o grubości 25 cm</b><br>1.5*250   | m2   | 375,00 |                       |         |
| 4   | KNR 2-01 0205-02 i 0214-04  | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość <b>25 km</b> - wywóz zdemontowanej podbudowy <b>+ opłata za składowanie</b><br>375*0,25  | m3   | 93,75  |                       |         |
| 5   | KNR 2-31 0103-03            | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI<br>1.5*250  | m2   | 375,00 |                       |         |
| 6   | KNR 2-31 0109-01 i 0109-02  | Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy <b>po zagęszczeniu 15 cm</b> . Beton <b>C12/15</b> (wg nieobowiązującej normy PN B15)<br>1.5*250  | m2   | 375,00 |                       |         |
| 7   | KNR 2-31 0105-07 i 0105-08  | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - <b>10 cm</b> grubość warstwy po zagęszczeniu<br>1.5*250   | m2   | 375,00 |                       |         |
| 8   | KNR 2-31 0302-01 (analogia) | Nawierzchnia z kostki granitowej w <b>o grubości 10 cm</b> cięto-łupanej i płomieniowanej. Górna warstwa cięta i płomieniowana (antypoślizgowa), kolor kostki szary. Należy zastosować kostki o kształcie kwadratu lub prostokąta <b>o minimalny wymiarze boku 15 cm</b> , uwzględniając wycenienie robót, że budowany chodnik będzie miał szerokość 100 cm. Kostka układana na podsypce cementowo-piaskowej.<br>1.0*250 | m2   | 250,00 |                       |         |
| 9   | KNR 2-31 0302-05 (analogia) | Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - <b>kostka z demontażu</b> , uzupełnienie (wypelnienie) powierzchni bocznych, pozostałych po ułożeniu nawierzchni z kostki granitowej ciętej<br>0.5*250   | m2   | 125,00 |                       |         |
| 10  | Kalkulacja własna           | <b>System Informacji Dotykowej dla Osób niewidomych i niedowidzących</b> . Zabudowanie <b>listew prowadzących</b> ze stali nierdzewnej (2 listwy wzdłuż chodnika)<br>(250-5*0,5)*2   | mb   | 495,00 |                       |         |
| 11  | Kalkulacja własna           | <b>System Informacji Dotykowej dla Osób niewidomych i niedowidzących</b> . <b>Uzupełnienie systemu listew</b> na końcach chodnika i skrzyżowaniu poprzez zastosowanie <b>punktowych elementów stożkowych</b> ze stali nierdzewnej.<br>2,5*2*20   | szt. | 100,00 |                       |         |
| 12  | KNR 4-01 0108-09 i 0108-10  | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi <b>na odległość 5 km</b> - załadunek i odwóz na <b>magazyn RSK</b> pozostałej kostki granitowej<br>250*0,1*0,5  | m3   | 12,50  |                       |         |
|     |                             |  |      |        | <b>Razem bez VAT:</b> |         |
|     |                             |  |      |        | <b>Podatek VAT:</b>   |         |
|     |                             |  |      |        | <b>Razem z VAT:</b>   |         |