

# PRZEDMIAR ROBÓT

Remont odcinka chodnika w ciągu ul. Żeromskiego w Kaliszu

Inwestor : **Zarząd Dróg Miejskich**

Adres : ul. Złota 43, 62-800 Kalisz

Opracował : Marcin Łakomiak

## Remont odcinka chodnika w ciągu ul. Żeromskiego w Kaliszu

Data: 02.01.2024

Str. 1

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji   | Ilość   | Jedn. miary |
|-----|--|---------|-------------|
| 1   | <b>Pozycja</b><br><b>Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 10 cm, wraz z wywozem urobku, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b><br>chodnik - naw bitumiczna: $4 * 1.7 + 11.5 * 1.7 + 43.5 * 1.7 =$ 100,300<br>chodnik płyty betonowe: $8.3 * 1.8 =$ 14,940<br>zjazdy: $4.1 * 1.7 + 3 * 1.7 =$ 12,070<br>jezdnie: $74 * 0.1 =$ 7,400<br>Razem = 134,710 | 134,710 | m2          |
| 2   | <b>Pozycja</b><br><b>Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm, wraz z wywozem urobku, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b><br>$4 * 1.7 + 11.5 * 1.7 + 43.5 * 1.7 =$ 100,300<br>Razem = 100,300  | 100,300 | m2          |
| 3   | <b>Pozycja</b><br><b>Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu, wraz z wywozem gruzu, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b><br>$74 * 0.06 =$ 4,440<br>Razem = 4,440   | 4,440   | m3          |
| 4   | <b>Pozycja</b><br><b>Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, wraz z wywozem urobku, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b>  | 74,000  | m           |
| 5   | <b>Pozycja</b><br><b>Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 cm, wraz z wywozem urobku, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b><br>$8.3 * 1.8 =$ 14,940<br>Razem = 14,940  | 14,940  | m2          |
| 6   | <b>Pozycja</b><br><b>Rozbiórka chodników z kostki betonowej, wraz z wywozem urobku, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b><br>$4.1 * 1.7 + 3 * 1.7 =$ 12,070<br>Razem = 12,070   | 12,070  | m2          |
| 7   | <b>Pozycja</b><br><b>Wykonanie koryta o szerokości do 2,0 m, na jezdni i chodnikach w gruncie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz z wywozem urobku, miejsce wyladunku zapewnia Wykonawca</b><br>$100.3 * 0.08 + 14.94 * 0.03 + 12.07 * 0.2 =$ 10,886<br>Razem = 10,886   | 10,886  | m3          |
| 8   | <b>Pozycja</b><br><b>Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm</b><br>$100.3 + 14.94 =$ 115,240<br>Razem = 115,240  | 115,240 | m2          |
| 9   | <b>Pozycja</b><br><b>Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm</b>  | 12,070  | m2          |
| 10  | <b>Pozycja</b><br><b>Podbudowy z betonu C8/10, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm</b>   | 12,070  | m2          |
| 11  | <b>Pozycja</b><br><b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, układane na podsypce cementowo-piaskowo gr. 4 cm, przy użyciu kostki szarej gr.8 cm , z wypełnieniem spoin piaskiem - płyta betonowa o wymiarach 30x30x8 cm</b>   | 115,240 | m2          |
| 12  | <b>Pozycja</b><br><b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, układane na podsypce cementowo-piaskowo gr. 4 cm, przy użyciu kostki szarej gr.8 cm , z wypełnieniem spoin piaskiem - płyta betonowa o wymiarach 25x25x8 cm</b>   | 12,080  | m2          |
| 13  | <b>Pozycja</b><br><b>Rowki pod obrzeża i ławy betonowe</b><br>$1.7 + 1.8 + 1.7 + 1.7 =$ 6,900<br>Razem = 6,900   | 6,900   | m           |

Remont odcinka chodnika w ciągu ul. Żeromskiego w Kaliszu

Data: 02.01.2024

Str. 2

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji  | Ilość                      | Jedn. miary  |
|-----|---|----------------------------|--------------|
| 14  | Pozycja<br><b>Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem, beton C 12/15</b><br>$74 * 0.06 + 6.9 * 0.04 + 74 * 0.1 * 0.2 =$<br>Razem =   | 6,196<br>6,196<br>6,196    | m3<br><br>m3 |
| 15  | Pozycja<br><b>Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej</b>  | 74,000                     | m            |
| 16  | Pozycja<br><b>Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo - piaskowej</b>  | 6,900                      | m            |
| 17  | Pozycja<br><b>Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: 5 cm</b><br>$74 + 1.7 + 1.8 =$<br>Razem =  | 77,500<br>77,500<br>77,500 | m<br><br>m   |
| 18  | Pozycja<br><b>Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych</b>   | 1,000                      | szt          |
| 19  | Pozycja<br><b>Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych</b>  | 1,000                      | szt          |
| 20  | Pozycja<br><b>Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową zamkniętą AC 11S o stabilności większej lub równej 8kN, pochodzącej bezpośrednio z otaczarki, przy użyciu frezarki, wraz ze skropieniem emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 istniejącej nawierzchni</b><br>$74 * 0.5 * 0.125 =$<br>Razem = | 4,625<br>4,625<br>4,625    | Mg<br><br>Mg |

--- Koniec wydruku ---