

Remont chodnika w ciągu Al. Wojska Polskiego w Kaliszu (odcinek chodnika od ul. Wrocławskiej do istniejącego chodnika w Al. Wojska Polskiego)

## PRZEDMIAR ROBÓT

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Pozycja <b>Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm, wraz z wywozem urobku - miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca</b> $20 * 1.3 + 10.5 * 1.1 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	37,550 37,55 37,550	m2  m2
2	Pozycja <b>Rozebranie obrzeży trawnikowych, o wymiarach: 6x20 cm, wraz z wywozem - miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca</b> $6.5 * 2 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	13,000 13,00 13,000	m  m
3	Pozycja <b>Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach: 8x30 cm (2 szt. do ponownego wbudowania, pozostałe z wywozem - miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca)</b> $2 + 2 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	4,000 4,00 4,000	m  m
4	Pozycja <b>Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 oraz 30x30x5 cm wraz z wywozem - miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca</b> $6.5 * 2.1 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	13,650 13,65 13,650	m2  m2
5	Pozycja <b>Wykonanie koryta pod nawierzchnię chodnika wraz z wywozem nadmiaru urobku oraz profilowaniem i zagęszczeniem podłoża - miejsce wyładunku zapewnia Wykonawca</b> $(32 * 2.1 + 6.5 * 2.1) * 0.21 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	16,980 16,98 16,980	m3  m3
6	Pozycja <b>Stabilizacja gruntu cementem Rm=2,5 MPa, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm</b> $32 * 2.1 + 6.5 * 2.1 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	80,850 80,85 80,850	m2  m2
7	Pozycja <b>Chodniki z kostki brukowej betonowej typu CEGŁA , z wypełnieniem spoin piaskiem, układane na podsypce: cem.-piask. gr. 4 cm, przy użyciu kostki szarej gr.8 cm</b>	80,850	m2
8	Pozycja <b>Remont częściowy nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce: cementowo - piaskowej</b> $2 * 0.7 / 2 + 2 * 0.6 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	1,900 1,90 1,900	m2  m2
9	Pozycja <b>Rowki pod obrzeża i ławy betonowe</b> $32 * 2 + 6.5 * 2 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	77,000 77,00 77,000	m  m
10	Pozycja <b>Ławy pod oporniki: betonowe z oporem, beton C 12/15</b> $77 * 0.04 + 2 * 0.04 =$ Razem =	3,160 3,160 3,160	m3  m3
11	Pozycja <b>Obrzeża betonowe 30x8 cm kolor szary, na podsypce: cementowo - piaskowej</b>	77,000	m
12	Pozycja <b>Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki</b>	2,000	m