

## PRZEDMIAR ROBÓT

<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b> Charakterystyka robót: Kod CPV: 45110000-1		
1	<i>KNNR 1 0111-010-043</i> <i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.00.00</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,03 km
1. 0,03		0,03
2	<i>KNNR 6 0806-070-040</i> <i>Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm, na podsypce piaskowej. 50% materiału z rozbiórki do ponownego wykorzystania.</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.02.04</i> <i>krotność= 1,00</i>	554,00 m
1. 305*2-56		554,00
3	<i>KNNR 6 0806-080-040</i> <i>Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej. 50% materiału z rozbiórki do ponownego wykorzystania.</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.02.04</i> <i>krotność= 1,00</i>	56,00 m
1. 7*4*2		56,00
4	<i>KNKRB 06 0803-06-050</i> <i>Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej na podsypce piaskowej. Sposób rozbiórki ręczny.</i> <i>Kostka do ponownego wbudowania z uwzględnieniem 10% uszkodzenia materiału</i> <i>Charakterystyka robót: D 01.02.04</i> <i>krotność= 1,00</i>	305,00 m <sup>2</sup>
1. 305*1,0		305,00
<b>2. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b> Charakterystyka robót: Kod CPV: 45233120-6		
5	<i>KNNR 6 0404-010-040</i> <i>Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową</i> <i>Charakterystyka robót: D 08.03.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	554,00 m
1. Pozycja nr.: 2		554,00
6	<i>KNNR 6 0404-050-040</i> <i>Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową</i> <i>Charakterystyka robót: D 08.03.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	56,00 m
1. Pozycja nr.: 3		56,00
<b>3. PODBUDOWA</b> Charakterystyka robót: Kod CPV: 45112730-1		
7	<i>KNNR 6 0103-030-050</i> <i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI</i> <i>Charakterystyka robót: D 04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	305,00 m <sup>2</sup>
1. Pozycja nr.: 4		305,00
8	<i>KNNR 6 0105-060-050</i> <i>Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm</i> <i>Charakterystyka robót: D 04.04.02b</i> <i>krotność= 1,00</i>	305,00 m <sup>2</sup>
1. Pozycja nr.: 4		305,00
<b>4. NAWIERZCHNIA</b> Charakterystyka robót: Kod CPV: 45233200-1		
9	<i>KNNR 6 0502-020-050</i> <i>Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej typu Holland na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem. Kostka z rozbiórki w 90%. Należy przewidzieć 10% kostki do uzupełnienia.</i> <i>Charakterystyka robót: D 05.03.23a</i> <i>krotność= 1,00</i>	305,00 m <sup>2</sup>
1. Pozycja nr.: 4		305,00