

# PRZEDMIAR ROBÓT

## BRANŻA DROGOWA

### Przebudowa drogi gminnej na działce nr ewid. 1663 w km 1+045 – 1+122

Numer pozycji	Kod pozycji	Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia	J.m.	Ilość j.m.	Razem
STWiORB CPV	01.00.00 45233100-0	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
	01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi			
1	01.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym <i>- roboty wzdłuż drogi gminnej</i>	km km	0,00	0,00
	01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej			
2	01.02.02.01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z wywiezieniem nadmiaru humusu o grub. śr. 15 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej</i>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,00	0,00
	01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
3	01.02.04.01	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych na śr. grub. warstwy 15 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej pobocza, zjazdu</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	0,00
4	01.02.04.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa na śr. grub. warstwy 20 cm. <i>pod powierzchnią bitumiczną oraz trylinki</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	0,00
5	01.02.04.03	Rozebranie nawierzchni poboczny z kruszywa na śr. grub. 20 cm. <i>wzdłuż drogi gminnej pobocza, zjazdu</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	0,00
6	01.02.04.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych (trylinki) <i>pobocze wzdłuż drogi gminnej</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	0,00
STWiORB CPV	02.00.00 45112000-5	<b>ROBOTY ZIEMNE</b> Roboty w zakresie usuwania gleby			
	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
7	02.01.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie. <i>Wykopy pod rozbieganymi nawierzchniami, w miejscu mijanki, projektowanych zjazdów</i>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,00	0,00
	02.03.01	Wykonanie nasypów			
8	02.03.01.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu na nasyp wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą.	m <sup>3</sup>	0,00	0,00
STWiORB CPV	04.00.00 45233000-9	<b>PODBUDOWY</b> Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg			
	04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
9	04.01.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV. <i>w-wa pod podbudową oraz w ciągu korytka odwodnieniowego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	0,00
	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
10	04.03.01.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160,00	160,00
11	04.03.01.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160,00	160,00
12	04.03.01.03	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160,00	160,00
13	04.03.01.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160,00	160,00

Numer pozycji	Kod pozycji	Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia	J.m.	Ilość j.m.	Razem
	<b>04.07.02</b>	<b>Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej georusztem</b>			
14	<b>04.07.02.01</b>	<b>Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej grub. 35cm stabilizowanej georusztem</b> Wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywa C90/3, stab. georusztem grub. w-wy po zagęszczeniu: 35cm. <i>warstwa w ciągu projektowanej mijanki</i> <i>warstwa w ciągu zjazdów</i> <i>warstwa w ciągu pobocza</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00 0,00 0,00 0,00	<b>0,00</b>
15	<b>04.07.02.02</b>	<b>Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej grub. 20cm stabilizowanej georusztem</b> Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywem C90/3, stab. georusztem grub. w-wy po zagęszczeniu: 20cm. <i>warstwa w ciągu projektowanej mijanki</i> <i>warstwa w ciągu zjazdów</i> <i>warstwa w ciągu pobocza</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00 0,00 0,00 0,00	<b>0,00</b>
<b>STWIORB CPV</b>	<b>05.00.00 45233000-9</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b> <b>Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
	<b>05.01.01</b>	<b>Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej</b>			
16	<b>05.01.01.01</b>	<b>Wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej gr. 20cm</b> Wykonanie nawierzchni z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm z kruszywa C <sub>90/3</sub> , gr. w-wy po zagęszczeniu: 20cm. <i>pobocza zjazdów</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,00	<b>20,00</b>
	<b>05.04.01</b>	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>			
17	<b>05.04.01.01</b>	<b>Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 8cm</b> Wykonanie warstwy ścieralnej pobocza i zjazdów z kostki brukowej betonowej szarej (gr. 8cm) na podsypce cem.-piask. (gr.3cm) <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	104,00	<b>104,00</b>
18	<b>05.04.01.02</b>	<b>Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej kolorowej, grub. 8cm</b> Wykonanie warstwy ścieralnej poboczy łączących zjazd nr 1 ze zjazdem nr 2 z kostki brukowej betonowej kolorowej (gr. 8cm) na podsypce cem.-piask. (gr.3cm) <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,50	<b>10,50</b>
	<b>05.07.02</b>	<b>Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca</b>			
19	<b>05.07.02.01</b>	<b>Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W, grub. 8 cm</b> Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego - AC16W, grub. w-wy po zagęszczeniu: 8cm. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160,00	<b>160,00</b>
	<b>05.07.03</b>	<b>Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna</b>			
20	<b>05.07.03.01</b>	<b>Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S, grub. 4 cm</b> Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego - AC11S, grub. w-wy po zagęszczeniu: 4cm. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160,00	<b>160,00</b>
<b>STWIORB CPV</b>	<b>06.00.00 45233000-9</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b> <b>Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
	<b>06.01.01</b>	<b>Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków</b>			
21	<b>06.01.01.01</b>	<b>Plantowanie skarp i dna wykopów oraz korony wykopów i nasypów w gruncie kat. I-V.</b> Plantowanie skarp i dna wykopów oraz korony wykopów i nasypów w gruncie kat. I-IV. <i>powierzchnie wzdłuż drogi gminnej</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	<b>0,00</b>
22	<b>06.01.01.02</b>	<b>Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm</b> Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm z dowozem ziemi urodzajnej. <i>wg pkt. 06.01.01.01</i>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,00	<b>0,00</b>

<i>Numer pozycji</i>	<i>Kod pozycji</i>	<i>Nazwa i opis pozycji oraz obliczenia</i>	<i>J.m.</i>	<i>Ilość j.m.</i>	<i>Razem</i>
<b>STWIORB CPV</b>	<b>08.00.00 45233000-9</b>	<b>ELEMENTY ULIC I DRÓG Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
	<b>08.01.01</b>	<b>Betonowe prefabrykowane krawężniki, obrzeża i palisady</b>			
23	<b>08.01.01.01</b>	<b>Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem</b> Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30cm na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr.5cm) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m		<b>0,00</b>
			m	0,00	
24	<b>08.01.01.02</b>	<b>Ustawienie oporników betonowych na ławie z oporem</b> Ustawienie oporników betonowych o wym. 12x25cm na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr.5cm) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. <i>wg planu sytuacyjnego</i>	m		<b>0,00</b>
			m	0,00	
	<b>08.03.01</b>	<b>Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych</b>			
25	<b>08.03.01.01</b>	<b>Ścieki uliczne z elementów betonowych typu korytkowego</b> Ułożenie prefabrykowanych płyt ściekowych typu korytkowego, wg. KPED 01.03 na podsypce cem.-piask. 1:4 (gr. 5cm) <i>wg planu sytuacyjnego wzdłuż mijanki</i>	m		<b>55,00</b>
			m	55,00	