

# PRZEDMIAR ROBÓT

## PRZEBUDOWA ULICY OGRODOWA

### ROBOTY DROGOWE

L.p.	Numer STWiORB KOD CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych.	Jednostka		
			Nazwa	Ilość jednostek	Ilość
1	2	3	4	5	6
	<b>01.00.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
CPV	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1	<b>01.01.01.00</b>	<b><u>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych</u></b>			
2	<b>01.01.01.21</b>	<b>Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>	km		<b>0,399</b>
3		Wyznaczenie w terenie równinnym przebiegu sytuacyjno-wysokościowego trasy drogowej, rowów oraz usytuowania wszelkich obiektów inżynierskich.	km	0,399	
4	<b>01.02.02.00</b>	<b><u>Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny</u></b>			
5	<b>01.02.02.14</b>	<b>Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy ok. 10cm z wywiezieniem na odkład</b>	m2		<b>399,0</b>
6		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu o średniej grubości około 10cm) wraz z przewiezieniem na plac składowy (odkład) w obrębie budowy (stworzonego celem późniejszego wbudowania w ramach odrębnej pozycji przedmiarowej). Pozyskanie, zatwierdzenie, utrzymanie i likwidacja odkładów w gestii Wykonawcy.	m2	399,0	
	<b>03.00.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
CPV	45231000-5	Roboty budowlane W zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych			
7	<b>03.01.01.00</b>	<b><u>Przepusty pod koroną drogi</u></b>			
8	<b>03.01.01.11</b>	<b>Przebudowa przepustu pod koroną drogi</b>	kpl.		<b>1,0</b>
9		Przebudowa przepustu pod koroną drogi z rur PEHD wraz z: - ławą z kruszywa naturalnego 0-31,5mm stabilizowanego mechanicznie szerokości 80 cm i grubości 35cm, - warstwą stabilizacji kruszywa cementem o wytrzymałości 0,5÷1,5 MPa grubości 15cm, - ścięciem elementów skrajnych przepustów, - wykonaniem zasypki z zagęszczalnego materiału niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5.	kpl.	1	
Razem ODWODNIENIE:					
	<b>04.00.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
10	<b>04.03.01.00</b>	<b><u>Oczyszczenia i skropienia warstw konstrukcyjnych</u></b>			
11	<b>04.03.01.12b</b>	<b>Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mineralno-asfaltowych - istniejących</b>	m2		<b>1125,2</b>
12		Mechaniczne oczyszczenie istniejącej warstwy z betonu asfaltowego pod warstwę wiążącą z betonu asfaltowego AC16W jezdne dróg KR1.	m2	1125,2	
13	<b>04.03.01.22b</b>	<b>Skropienie emulsją asfaltową warstw mineralno-asfaltowych</b>	m2		<b>1125,2</b>
14		Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową istniejącej warstwy z betonu asfaltowego pod warstwę wiążącą z betonu asfaltowego AC16W jezdne dróg KR1.	m2	1125,2	
15	<b>04.03.01.12a</b>	<b>Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych zjazdów i dostosowanie do przebudowanej nawierzchni</b>	m2		
16		Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawiechni uzupełnienie nawierzchni tłuczniowej kruszywem 4÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie. 10 szt. Zjazdów	m3	42,0	<b>42,0</b>
17		Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawiechni betonowych przełożenie istniejących nawierzchni betonowych w celu dostosowania do nawierzchni drogi 50 % materiału z odzysku . 3 szt. Zjazdów	kpl.	3,0	<b>3,0</b>

18		Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawiechni asfaltowych uzupełnienie istniejących nawierzchni asfaltowych w celu dostosowania do nawierzchni drogi 1 szt. Zjazdów	kpl.	1,0	1,0
	<b>05.00.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>			
CPV	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
19	<u>05.02.03.00</u>	<u>Nawierzchnia niezwiązana z kruszywa łamanego</u>			
20	05.02.03.11	Wykonanie nawierzchni niezwiązanej z kruszywa łamanego 4+31,5mm wraz z zawałowaniem i skropieniem jednokrotnym emulsją, gr. w-wy 7cm - pobocza z kruszywa	m2		399,0
21		Wykonanie nawierzchni niezwiązanej z kruszywa łamanego 0+31,5mm stabilizowanego mechanicznie grubości 7cm - umocnione pobocza.	m2	399,0	
22		Wykonanie opaski ziemnej stabilizującej pobocze na całej długości drogi, szer. do 25 cm			
23	<u>05.03.05a.00</u>	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna</u>			
24	05.03.05a.26a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grubości 4cm wraz z skropieniem	m2		1125,2
25		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grubości 4cm - jezdnie.	m2	1125,2	
26	<u>05.03.05b.00</u>	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza</u>			
27	05.03.05b.12a	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 100kg/m2	t		112,5
28		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 100 kg/m2 układanej na istniejącej nawierzchni bezpośrednio pod warstwę ścieralną z AC11S - jezdnie	t	112,50	
29	<u>05.03.11.00</u>	<u>Recykling (remixing)</u>			
30	05.03.11.32a	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, grubość frezowania 1.0-3.0cm	m2		240,0
31		Wykonanie profilowania istniejącej nawierzchni asfaltowej poprzez frezowanie na zimno o grubości 1.0-3.0cm (śr. grubość frezowania 2cm), wraz z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiału pochodzącego z rozbiórki. - na rozjazdach, włączeniu i w miejscach nierówności ponad 4 cm	m2	240,0	