

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA DROGOWA

PRZEBUDOWA DRUGI GMINNEJ DĄBROWA BISKUPIA – REJNA NA ODCINKU NOWEGO DWORU Z ODCINKIEM DRUGI ZARZĄDZANEJ PRZEZ ZDW OD KM 0+000 DO KM 0+990, gm. Dąbrowa Biskupia

ODCINEK od km 0+000,00 do km 0+168,33

Lp. (poz.)	Podstawy	Element skalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
*	D 01.01.01	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe - Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,17
*	D 01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU).	*	*
	45112000-5	CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	*	*
2	D 01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy darniny - grubość 10 cm z odwozem poza teren budowy i utylizacją	m3	49,17
3	D 01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość 10 cm ze sprzymowaniem w bliskości robót do wykorzystania przy humusowaniu	m3	10,67
*	D 01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW	*	*
	45111000-8	CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	*	*
4	D 01.02.04	Rozbiórka ist. nawierzchni bitum.-tuczniowej gr. 20cm (zjazd Z1,Z2,Z3)	m ²	59,00
5	D 01.02.04	Rozbiórka ist. konstrukcji jezdni - podbudowy z kruszywa śr. gr. 30cm	m ²	3,30
6	D 01.02.04	Wywiezienie gruzu z rozbiórek na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m ³	12,79
*	45232000-2	CPV: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli	*	*
7	D-01.03.02	Układanie w wykopie rur ochronnych dwudzielnych AROT PS-110 z zasypaniem wykopu i zagęszczeniem zasypki	m	162,00
*	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
*	D 02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH III KATEGORII.	*	*
	45112000-5	CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	*	*
8	D 02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne na odciek (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gr. kat. III	m ³	25,41
9	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat.III z transportem urobku na odciek na odl. 5km i utylizacją	m ³	113,88
*	D 02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW.	*	*
	45112000-5	CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	*	*
10	D 02.03.01	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. III uzyskanego z wykopu (roboty ziemne poprzeczne) z formowaniem i zagęszczeniem	m ³	25,41
11	D 02.03.01	Plantowanie powierzchni skarp i korony nasypów	m ²	106,74
*	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*
*	D 04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
12	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne (poszerzenia, zjazdy bit., pobocza)	m ²	633,20
*	D 04.02.01	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
13	D 04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm (nowa konstrukcja - poszerzenia i zjazdy)	m ²	433,00
*	D 04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
14	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m ²	433,00
15	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m ²	1 043,17
16	D 04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową w ilości 0,6kg/m2	m ²	2 086,33
*	D 04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
17	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki 0/31,5 stabilizowanej mechanicznie gr. 20cm (ze skat o następujących cechach: nasiąkliwość <2%, mrozoodporność (25 cykli) <2%, ścieralność (wg LA) <= 20%) - (poszerzenia, zjazdy bit.)	m ²	433,00
18	D 04.04.02	Wykonanie doziarnienia ist. podbudowy warstwą kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 10cm (ze skat o następujących cechach: nasiąkliwość <2%, mrozoodporność (25 cykli) <2%, ścieralność (wg LA) <= 20%) - (jezdnie/ciąg otwarty)	m3	98,59
*	D 05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*
*	D 05.02.03	NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO	*	*
19	D 05.02.01	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm (ze skat o następujących cechach: nasiąkliwość <2%, mrozoodporność (25 cykli) <2%, ścieralność (wg LA) <= 20%) - (pobocza szer. 0,75m)	m ²	200,20
*	D 05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
*	D 05.03.05/a	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA WIĄZĄCA.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
20	D 05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca, gr. 6 cm (ciąg główny)	m ²	1 019,67
21	D 05.03.06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca, gr. 4 cm (zjazdy)	m ²	23,50
*	D 05.03.05/b	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
22	D 05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna, gr. 5 cm (ciąg główny)	m ²	986,00
23	D 05.03.06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna, gr. 4 cm (zjazdy)	m ²	23,50
*	D 05.03.11	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
24	D 05.03.11	Frezowanie ist. nawierzchni bitumicznej do gł. 10cm bez wywozu materiału (istniejąca podbudowa) z wykorzystaniem jako podbudowa pod w-wy bitumiczne	m ²	576,40
*	D 07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*
*	D 07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
25	D 07.02.01.41	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowirowego	m ²	30,00
*	D 07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE.	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
26	D 07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	5,00
27	D 07.02.01.44	Przymocowanie nowych tarcz znaków drogowych odbliaskowych do gotowych słupków	szt.	5,00
*	D 09.00.00	ZIELEN DROGOWA	*	*
*	D 09.01.01	HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWĄ	*	*
	45112000-5	CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby	*	*
28	D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem nasionami traw przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²	106,74
*	GG.00.12.01	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA	*	*
*	GG.00.12.01	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
29	GG.00.12.01	Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,17