

# PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA DROGOWA

„Rozbudowa drogi gminnej nr 150606C na odcinku Chlewiska – Straszewo od km 2+175 do km 2+400, gm. Dąbrowa Biskupia”

Lp. (poz.)	Podstawy	Elementy skalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i ich ilości wg załącznika "Obliczenie ilości robót"	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
*	D 01.01.01 45233000-9	<u>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.</u> 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 wraz z zastabilizowaniem granic pasa drogowego (min. co 100mb)	km	0,225
*	D 01.02.02 45112000-5	<u>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU).</u> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
2	D 01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość 10cm ze sprzymowaniem w bliskości robót do wykorzystania przy humusowaniu	m3	29,53
3	D 01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość 10cm z odwozem nadmiaru poza teren budowy i utylizacją	m3	13,68
*	D 01.02.04 45111000-8	<u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</u> CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*
4	D 01.02.04	Frezowanie profilujące wraz z oczyszczeniem ist. nawierzchni bitumicznej na śr. gr. do 4cm z odwozem i utylizacją materiału (lokalne koleiny i garby 15% powierzchni naw. bitum.)	m <sup>2</sup>	171,48
*	D 01.03.03 45111000-8	<u>PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELETECHNICZNYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG</u> CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*
5	D-01.03.03	Układanie w wykopie rur ochronnych AROT PS-110 z zasypaniem wykopu i zagęszczeniem zasypki	m	14,00
*	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
*	D 02.01.01 45112000-5	<u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH III KATEGORII.</u> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
6	D 02.01.01	Plantowanie poboczy poprzez ścięcie miejsc zawyżonych i zasypanie zagłębień z wyrównaniem do wymaganego spadku poprzecznego	m <sup>2</sup>	225,00
7	D 02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne na odkład (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gr. kat. III	m <sup>3</sup>	68,35
8	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat.III z transportem urobku na odkład na odl. 5 km i utylizacją	m <sup>3</sup>	72,71
*	D 02.03.01 45112000-5	<u>WYKONANIE NASYPÓW.</u> CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
9	D 02.03.01	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. III uzyskanego z wykopu (roboty ziemne poprzeczne) z formowaniem i zagęszczaniem	m <sup>3</sup>	68,35
10	D 02.03.01	Plantowanie powierzchni skarp i korony nasypów i wykopów (rowy odwadniające)	m <sup>2</sup>	295,26
*	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*
*	D 04.01.01 45233000-9	<u>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
11	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>	666,65
*	D 04.02.01 45233000-9	<u>WARSTWY ODSACZAJĄCE I ODCINAJĄCE.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
12	D 04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	32,05
*	D 04.03.01 45233000-9	<u>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
13	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>	306,10
14	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>	2 286,40
15	D 04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	2 592,50
*	D-04.05.01 4523320-8	<u>ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
16	D 04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 20cm	m <sup>2</sup>	306,10
*	D 04.04.02 45233000-9	<u>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE.</u> 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	m <sup>2</sup>	32,05
18	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki 0/31,5 stabilizowanej mechanicznie gr. 25cm	m <sup>2</sup>	306,10
*	D 04.08.01 45233000-9	<u>WYRÓWNANIE PODBUDOWY MIESZANKAMI MINERALNO-BITUMICZNYMI.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
19	D 04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno - bitumicznymi AC16W min. gr. w-wy 4cm	Mg	211,10
*	D 05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*
*	D 05.02.03	NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO	*	*
20	D 05.02.01	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm - pobocza szer. 0,75m	m <sup>2</sup>	328,50
*	D 05.03.05/a 45233000-9	<u>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA WIĄŻĄCA.</u> CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
21	D 05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca gr. 6cm (zjazdu i poszerzenia)	m <sup>2</sup>	306,10

Lp. (poz.)	Podstawy	Element skalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i ich ilości wg załącznika "Obliczenie ilości robót"	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	D 05.03.05/b 45233000-9	<b><u>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
22	D 05.03.06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna , gr. 4 cm (ciąg główny i zjazd)	m2	1 143,20
*	D 05.03.11 45233000-9	<b><u>FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
23	D 05.03.11	Frezowanie ist. nawierzchni bitumicznej do gt. 6cm wraz z wywozem i utylizacją materiału (wcinki)	m <sup>2</sup>	50,00
*	D 05.03.26a 45233000-9	<b><u>ZABEZPIECZENIE GEOSIATKI NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ PRZED SPEKANIAM I ODBITYMI.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
24	D 05.03.26a.11	Ułożenie geosiatki szklanej szer. 2,0m o wytrzymałości min. 120/120 pod warstwą profilową (wzmacniającą) AC16W dla zabezpieczenia ist. konstrukcji jezdni	m <sup>2</sup>	900,00
*	D 07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	*	*
*	D 07.02.01 45233000-9	<b><u>OZNAKOWANIE PIONOWE.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
25	D 07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych o śr. 2"	szt.	13,00
26	D 07.02.01.44	Przymocowanie nowych tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków	szt.	8,00
*	D 07.02.01 45233000-9	<b><u>OZNAKOWANIE POZIOME.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
27	D 07.02.01.41	Oznakowanie poziome jezdni farbą cienkowarstwową (P-4, P-13)	m2	2,20
*	D 07.05.01 45233000-9	<b><u>BARIERY OCHRONNE STALOWE.</u></b> <b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u></b>	*	*
28	D 07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych N1W2	m	32,00
*	D 09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>	*	*
*	D 09.01.01 45112000-5	<b><u>HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWA</u></b> <b><u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u></b>	*	*
29	D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem nasionami traw przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	295,26
*	D 10.00.00	<b>ROBOTY INNE</b>	*	*
*	D 10.01.01 45233150-5	<b><u>CPV: Roboty w zakresie regulacji ruchu</u></b>	*	*
30	D 10.01.01	Opracowanie i wdrożenie czasowej organizacji ruchu	kpl.	1,00
*	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA</b>	*	*
*	GG.00.12.01 45233000-9	<b><u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</u></b>	*	*
31	GG.00.12.01	Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km	0,225