

KOSZTORYS OFERTOWY

BRANŻA DROGOWA

MODERNIZACJA UL. ZIEŁONEJ W BORKU WLKP. W ZAKRESIE REMONTU NAWIERZCHNI

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość pozycji [zł]
			Jm.	Ilość robót		
1	2	3	4	5	6	7
	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
	D 01.01.01 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
1	D 01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,46		
	D 01.02.02 45111000-8	ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU). CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe	*	*	*	*
2	D 01.02.02.13	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość 30cm ze sprzymowaniem w bliskości robót	m3	27,5		
3	D 01.02.02.14	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość 30cm z wywozem na skład wykonawcy	m3	15,8		
	D 01.02.04 45111000-8	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*	*	*
4	D 01.02.04.11	Rozebranie podbudowy z kruszywa - z wywozem	m ²	2 370,0		
5	D 01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego (z wywozem na skład wykonawcy) gr. 5-10cm	m2	25,0		
6	D 01.02.04.27	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych sześciokątnych (trylinki) z wywozem	m ²	2 490,0		
7	D 01.02.04.29	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej z wywozem	m ²	218,0		
8	D 01.02.04.23	Rozebranie nawierzchni z betonu z wywozem	m ²	108,0		
9	D 01.02.04.28	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych z wywozem	m ²	443,0		
10	D 01.02.04.41	Rozebranie krawężników betonowych z wywozem	m ²	958,0		
11	D 01.02.04.44	Rozebranie obrzeży betonowych z wywozem	m	72,0		
12	D 01.02.04.44	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie do głębokości 2 m	szt.	4		
	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
	D 02.01.01 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-III KATEGORII. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*	*	*
13	D 02.01.01.14	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 6-15 km	m ³	120,0		
	D 02.03.01 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*	*	*
14	D 02.03.01.14	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. I-III z pozyskaniem i transportem na odległość 6-15 km z formowaniem i zagęszczeniem	m ³	129,0		
15	D 02.03.01.16	Plantowanie powierzchni skarp	m ³	275,3		
	D 03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*	*	*
	D 03.02.01b 45231000-5	KANALIZACJA DESZCZOWA. CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów i kabli	*	*	*	*
16	D 03.02.01.41	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu	szt.	4		
17	D 03.02.01.72	Regulacja pionowa studni rewizyjnych	szt.	16		
18	D 03.02.01.73	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych	szt.	16		
	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*	*	*
	D 04.01.01 45233000-9	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
19	D 04.01.01.13	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 21-30 cm	m ²	2 677,0		
20	D 04.01.01.14	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta ponad 30cm	m ²	390,0		
	D 04.03.01 45233000-9	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
21	D 04.03.01.12.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - warstwy niebitumiczne	m ²	3 067,0		
22	D 04.03.01.12.02	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - warstwy bitumiczne	m ²	390,0		
23	D 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - warstwy bitumiczne	m ²	390,0		

Lp.	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość pozycji [zł]
			Jm.	Ilość robót		
1	2	3	4	5	6	7
	D 04.04.02 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
24	D 04.04.02.23	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie 0/31,5mm, grubości 15cm	m ²	2 059,0		
	D 04.05.01 45233000-9	PODBUDOWA I ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZYWA ZWIĄZANEGO HYDRAULICZNIE CEMENTEM. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
25	D 04.05.01.62	Wykonanie w-wy podbudowy z kruszywa związanego hydraulicznie cementem C1,5/2,0 grubości 15cm	m ²	618,0		
26	D 04.05.01.63	Wykonanie w-wy podbudowy z kruszywa związanego hydraulicznie cementem C1,5/2,0 grubości 20cm	m ²	390,0		
	D 05.00.00	NAWIERZCHNIA	*	*	*	*
	D 05.03.03 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z PŁYT BETONOWYCH CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
27	D 05.03.03.11	Wykonanie nawierzchni z płyt betonowych sześciokątnych (trylinki) - na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 3 cm	m ²	2 059,0		
	D 05.03.05/b 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
28	D.05.03.05.21	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11, gr. 4cm	m ²	390,0		
	D 05.03.11 45233000-9	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
29	D.05.03.11.31	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, śr. gr. w-wy 4cm	m ²	25,5		
	D 05.03.23 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
30	D.05.03.23.15	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m ²	390,0		
	D 06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
	D 06.01.01 45112000-5	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*	*	*
31	D 06.01.01.22	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10cm	m	275,3		
	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
	D 08.01.01 45233000-9	KRAWEŹNIKI BETONOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
32	D 08.01.01.11	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem	m	618,0		
33	D 08.01.01.24	Ustawienie krawężników najazdowych o wymiarach 15x22cm na ławie betonowej z oporem	m	332,0		
34	D 08.01.01.13	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25x100 cm na ławie betonowej	m	225,0		
	D 08.02.02 45233000-9	CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ BRUKOWEJ. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
35	D 08.02.02.12	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej koloru szarego o gr. 8cm	m	618,0		
	D 08.03.01 45233000-9	BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*	*	*
36	D 08.03.01.12	Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100cm na ławie betonowej z oporem	m	585,0		
			RAZEM wartość netto:			
			PODATEK VAT 23 %:			
			WARTOŚĆ (brutto):			