

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT				
Nazwa zadania:		„BUDOWA ULICY BLUSZCZOWEJ W MIEJSCOWOŚCI CIELE, W GMINIE BIAŁE BŁOTA”		
A		BRANŻA DROGOWA		
Lp.	Podstawy	Element scalony - 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 45233000-9	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
1	D 01.01.01.11	Wykonanie robót pomiarowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym		
	Plan sytuacyjny	0,736*1	km	0,736
	D 01.02.01 45112000-5	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
2	D 01.02.01.11	Wykonanie ścięcia drzew piłą mechaniczną śr 35 cm (Modrzew europejski), (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	1*1	szt.	1
	D 01.02.01.11	Wykonanie ścięcia drzew piłą mechaniczną śr 80 cm (Modrzew europejski), (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	1*1	szt.	1
3	D 01.02.01.11	Wykonanie mechanicznego karczowania pni śr 35 cm (Modrzew europejski), (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	1*1	szt.	1
4	D 01.02.01.11	Wykonanie mechanicznego karczowania pni pni śr 80 cm (Modrzew europejski), (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	1*1	szt.	1
	D 01.02.04 45111000-8	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*
5	D 01.02.04.94	Rozbiórka istniejących zjazdów z kostki betonowej (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	12,71*1	m ²	12,71
6	D 01.02.04.94	Rozbiórka opornika betonowego (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	11,11*1	m	11,11
	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
	D 02.01.01 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
7	D 02.01.01.11	Wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV pod krawężnik betonowy, jezdnia główna (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Przekroje poprzeczny	1523,36*1	m ³	1523,357
8	D 02.01.01.11	Wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV pod obrzeże betonowe 8x30x100 cm (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	1,78*0,08	m ³	0,14
9	D 02.01.01.11	Wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV pod zjazdy indywidualne o grubości 38 cm (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	279,51*0,38	m ³	106,21
10	D 02.01.01.11	Wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV pod opornik o wymiarach 12x25cm (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora)		
	Plan sytuacyjny	312,18*0,09	m ³	28,10
11	D 02.01.01.11	Wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV pod chodnik o grubości 21 cm (z wywozem w miejscu wskazanym przez inwestora na odległość do 10 km).		
	Plan sytuacyjny	0,98*0,21	m ³	0,21
	D 02.03.01 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.		
12	D.02.03.01	Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. I-III uzyskanego z wykopu z formowaniem i zagęszczaniem		
	Profil poprzeczny	30,35*1	m ³	30,35

	D 03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*
	D 03.02.01 45231000-5	KANALIZACJA DESZCZOWA. CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych.	*	*
13	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych		
	Plan sytuacyjny	3*1	szt.	3
14	D 03.02.01	Regulacja pionowa zaworów gazowych		
	Plan sytuacyjny	2*1	szt.	2
15	D 03.02.01	Regulacja pionowa zaworów wodociagowych		
	Plan sytuacyjny	4*1	szt.	4
	D 04.00.00	PODBUDOWY	*	*
	D 04.01.01 45233000-9	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
16	D 04.01.01.15	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		
	Plan sytuacyjny	4811,62+280,49	m ²	5092,11
	D 04.02.01 45233000-9	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
17	D 04.02.01.22	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku średniego, o grubości 10 cm (jezdnia główna)		
	Plan sytuacyjny	4811,62*1	m ²	4811,62
18	D 04.02.01.22	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku średniego, o grubości 10 cm (chodnik, zjazdy indywidualne)		
	Plan sytuacyjny	0,98+279,51	m ²	280,49
	D 04.04.02 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
19	D 04.04.02.11	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm wg PN-S-06102:97 (jezdnia główna, zjazdy indywidualne)		
	Plan sytuacyjny	4811,62+279,51	m ²	5091,13
	05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*
	D 05.03.23 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
20	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni – z brukowej kostki betonowej (prostokątnej) koloru szarego o grubości 6 cm na podsypce piaskowo-cementowej gr. 6 cm (chodnik)		
	Plan sytuacyjny	0,98*1	m ²	0,98
21	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (kolor szary) (jezdnia główna)		
	Plan sytuacyjny	4824,33*1	m ²	4824,33
21	D 05.03.23	Wykonanie progu zwalniającego z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (jezdnia główna)		
	Plan sytuacyjny	16,69*1	m ²	16,69
23	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (kolor czerwony) (zjazdy indywidualne)		
	Plan sytuacyjny	279,51*1	m ²	279,51
	D 07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*
	D 07.01.01 45233000-9	OZNAKOWANIE POZIOME. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
24	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokalczkową		
	Stala Organizacja Ruchu	P-4, P-13 = 6,74	m ²	6,74
	D 07.02.01 45233000-9	OZNAKOWANIE PIONOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
25	D 07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych o śr. 50 mm		
	Stala Organizacja Ruchu	10*1	szt.	10
26	D 07.02.01.44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków		
	Stala Organizacja Ruchu	10*1	szt.	10
27	D 07.02.01.44	Usunięcie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych o śr. 50 mm		
	Stala Organizacja Ruchu	1*1	szt.	1
28	D 07.02.01.44	Usunięcie tarcz znaków drogowych odblaskowych		
	Stala Organizacja Ruchu	2*1	szt.	2

	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC		*	*
	D 08.01.01 45233000-9	KRAWEŻNIKI BETONOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.		*	*
29	D 08.01.01.12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej			
	Plan sytuacyjny	1686,00*1	m		1686,00
30	D 08.01.01.12	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej			
	Plan sytuacyjny	313,00*1	m		313,00
31	D 08.01.01.12	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej (wokół progu zwalniającego)			
	Plan sytuacyjny	17,00*1	m		17,00
32	D 08.01.01.12	Ustawienie opornika betonowego z rozbiórki o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej			
	Plan sytuacyjny	12,00*1	m		12,00
	D 08.03.01 45233000-9	BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.		*	*
33	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej			
	Plan sytuacyjny	3,00*1	m		3,00
	D 08.05.01 45232000-2	ŚCIEKI Z PREFABRYKOWANYCH ELEMENTÓW BETONOWYCH. CPV: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli.		*	*
34	D 08.05.01.10	Ułożenie ścieku przykrawężnikowego z kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z betonu C12/15			
	Plan sytuacyjny	810,00*1	m		810,00
	D 10.00.00	INNE ROBOTY		*	*
	D 10.00.01 45233000-9	GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.			
35	D 10.00.02	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej			
	Kalkulacja własna	1*1	szt.		1,00