

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

1.1 Stan istniejący

Odcinek ulicy Sambora od brzegu zatoki do skrzyżowania z drogą wojewódzką posiada nawierzchnię z prefabrykowanych płyt betonowych

Na przedmiotowym obszarze występują podziemne sieci infrastruktury technicznej: sieć wodociągowa, gazowa, kanalizacja sanitarna, sieć teletechniczna oraz elektroenergetyczna i oświetleniowa.

1.2 Stan projektowany

1.2.1 Plan sytuacyjny

Od skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 216 (km 0+007.40) do km 0+289.30 zaprojektowano przebudowę ulicy Sambora na odcinku 282 m. Zaprojektowano jezdnię o szerokości od 3,5 do 4,5 m z wydzielonym chodnikiem jednostronnym o szerokości 2,0 m.

Wszystkie nawierzchnie jezdni i ciągów zaprojektowano z kostki betonowej wibroprasowanej. Wzdłuż lewej krawędzi ulicy Sambora zaprojektowano opaskę z płyt ażurowych typu meba.

Istniejącą sieć oświetleniową w ulicy Sambora przeznaczono do demontażu.

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinka drogi gminnej
nr 112208G ul. Sambora w m. Jurata

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D-01.01.01.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH		
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0.29
	D-01.01.02.	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		
2		Wycinka drzew o średnicy (wywóz na 10 km)	szt.	96.0
3		Wycinka krzaków (wywóz na 10 km)	ha	0.1
	D-01.02.04.	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I CHODNIKÓW		
4		Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych o grubości do 15 cm (wywóz na 10 km)	m2	1 145.0
5		Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej w ramach z kątownika (wywóz na 5 km)	mb	107.0
	D-02.01.01.	WYKONANIE WYKOPÓW		
6		Wykopy (wywóz na 5 km)	m3	503.0
	D-02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
7		Wykonanie nasypów z gruntu G1	m3	194.0
	D-04.01.01.	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA		
8		Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego	m2	2 127.0
	D-04.04.02.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		
9		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 15 cm	m2	310.0
10		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 20 cm	m2	1 243.0
	D-04.05.01.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
11		Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem, C3/4 o gr. 15 cm	m2	550.0
	D-05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ		
12		Nawierzchnia z kostki betonowej szarej o gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 i gr. 3 cm	m2	1 243.0
13		Nawierzchnia z kostki betonowej o gr. 6 cm, kolorowa na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 i gr. 3 cm	m2	550.0

	D-05.03.24	NAWIERZCHNIA Z AŻUROWYCH PŁYT BETONOWYCH		
14		Nawierzchnia z ażurowych płyt betonowych 40x60 cm o gr. 10 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o grubości 3 cm	m2	310.0
	D-06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW		
15		Umocnienie skarp betonowymi płytami ażurowymi 40x60x10 cm	m2	24.00
	D-07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME		
16		Oznakowanie poziome białe grubowarstwowe	m2	8.00
	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE		
17		Znaki do demontażu	szt.	2.0
18		Tablice do znaków pionowych o powierzchni 0.3 - 1.5 m2	szt.	8.0
19		Słupki do znaków pionowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt.	4.0
20		Progi listwowe U-16d o szerokości 90 cm	mb	7.0
	D-08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
21		Krawężnik betonowy 15x30	mb	39.0
22		Krawężnik betonowy obniżony 15x30	mb	272.0
23		Opór betonowy 12x25	mb	238.0
24		Ława betonowa z betonu C12/15	m3	37.10
	D-08.03.01	OBRZEŻE BETONOWE		
25		Obrzeża betonowe 8x30x100 cm na podsypce cementowo piaskowej o gr. 5 cm	mb	329.0
	D-09.01.01	ZIELEŃ DROGOWA		
26		Humusowanie z obsianiem trawą o gr. 10 cm	m2	400.0
		ROBOTY RÓŻNE		
27		Demontaż sieci oświetleniowej	mb	267.0
28		Demontaż słupów oświetleniowych	szt.	9.0
29		Budowa ogrodzenia panelowego 1.53 m	mb	85.0
30		Budowa bramy wjazdowej uchyłnej	kpl.	1.0
31		Zabezpieczenie istniejących sieci podziemnych dwudzielnymi rurami osłonowymi d110	mb	28.0