

Budowa pętli autobusowej dla Komunikacji Miejskiej przy ul. Kombatantów na odcinku od skrzyżowania z al.11-listopada do ul.Widok

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
x	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
x	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	*	*
1.		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	0,100
x	D.01.02.00	Roboty w zakresie usuwania gleby	*	*
2.		Zdjęcie warstwy humusu na odl.do 30m, grub.warstwy do 15cm	m2	202,00
x	D.01.03.00	Roboty w rozbiórkowe	*	*
3.		Rozebranie chodników z kostki betonowej	m2	66,00
4.		rozebranie obrzeży betonowych	mb	63,00
5.		rozebranie krawężników betonowych	mb	120,00
x	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
x	D-02.03.01	Wykonanie nasypów		
6.	D-02.03.01	Mechaniczne formowanie nasypów w gruncie kat. III - IV z ziemi dostarczonej z wykopu wraz wykonaniem skarp i zagęszczaniem	m3	27
x	D.04.00.00	PODBUDOWY	*	*
x	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża (koryto pod konstrukcje nawierzchni)	*	*
7.		Koryto wraz z pofilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta ok. 20 cm	m ²	317,00
8.		zjazd, poszerzenia, chodnik, peron, plac pod wiatę		
x	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej kruszywa stabilizowana mechanicznie	*	*
9.		Podbudowa z kruszywa łamanego o gr. 20 cm po mechanicznym zagęszczeniu	m2	185,00
10.		zjazd 149m2		
11.		wybrukowania 36m2		
	D-04.05.00	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem	*	*
12.	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm z dowozem gruntocementu	m2	185
13.		zjazd 149m2		
14.		poszerzenia 36m2		
x	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej	*	*
15.		Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej wysokość 14cm ułożonej na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr 5cm	m ²	36
x	D.05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno : średnia grubość warstwy 5cm	*	*
16.		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno : średnia grubość warstwy 5cm z odwiezieniem urobku na plac składowania na odl.do 10km	m ²	556
x	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	*	*
17.		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej o grub.8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. podsvnki 5cm	m ²	758
18.		jezdnia 477 m2		
19.		peron 40m2		
20.		chodnik 80m		
21.		zjazd 149m2		
22.		plsc pod wiate 12m2		
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*

x	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów , ścieków i terenów zielonych	*	*
23.		Humusowanie z obsianiem trawą - warstwa hum. grub. 10 cm - humus z dowozu	m ²	120,00
x	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
x	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	*	*
24.		Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych o średnicy 50mm z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	11,00
25.		Przymocowanie tarcz znaków drogowych z blachy ocynkowanej, odblaskowych do gotowych słupków, znaków średnich typu B i C (folia odblaskowa II generacji)	szt.	9,00
26.		Przymocowanie tarcz znaków drogowych z blachy ocynkowanej, odblaskowych do gotowych słupków, znaków średnich typu D (folia odblaskowa II generacji)	szt.	2,00
27.		Przymocowanie tarcz znaków drogowych z blachy ocynkowanej, odblaskowych do gotowych słupków, znaków typu T (folia odblaskowa II generacji)	szt.	3,00
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC		
28.	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych		
29.		Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na gotowej ławie betonowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	154,00
30.		Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej na gotowej ławie betonowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	90,00
x	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
31.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	79,00
x	D-10.00.00	Roboty inne		
32.	D-10.06.02	Ustawienie wiaty przystankowej	szt.	1,00