

PRZEDMIAR ROBÓT
"Budowa drogi gminnej nr 030511C Sierosław-Jastrzębie - II etap"

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
		ROBOTY DROGOWE		
I	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie		
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,55
	D.01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów		
2		Usunięcie karpin po wyciętych drzewach wraz z załadunkiem i wywozem na składowisko, kosztem utylizacji, zasypaniem dołów piaskiem wraz z zagęszczeniem oraz odtworzeniem konstrukcji istniejących nawierzchni	szt.	45
3		Usuwanie gałęzi wrastających w skrajnię drogową (poziomą i pionową) oraz usunięcie posuszu wraz z załadunkiem i wywozem odpadów na składowisko oraz kosztem utylizacji (zabiegi pielęgnacyjne drzew)	szt.	25
4		Usuwanie krzewów wraz z karczowaniem pni, załadunkiem i wywozem odpadów na składowisko oraz kosztem utylizacji	m²	465,80
	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)		
5		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm wraz z hałdowaniem i wykorzystaniem do humusowania skarp oraz wywozem nadmiaru	m²	10 302,30
	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
6		Rozebranie nawierzchni bitumicznych z podbudową wraz z wywozem i utylizacją (materiały pochodzące z rozbiórki, uznane przez Zamawiającego za wartościowe, pozostają jego własnością i należy je wywieźć na miejsce wskazane przez Zamawiającego)	m²	64,10
7		Demontaż istniejących tarcz do znaków drogowych (materiały pochodzące z rozbiórki, uznane przez Zamawiającego za wartościowe, pozostają jego własnością i należy je wywieźć na plac składowy wskazany przez Zamawiającego)	szt.	3,00
8		Demontaż istniejących słupków do znaków drogowych wraz z fundamentem (materiały pochodzące z rozbiórki, uznane przez Zamawiającego za wartościowe, pozostają jego własnością i należy je wywieźć na plac składowy wskazany przez Zamawiającego)	szt.	1,00
9		Demontaż istniejącego znaku U-21b wraz z konstrukcją wsporczą (materiały pochodzące z rozbiórki, uznane przez Zamawiającego za wartościowe, pozostają jego własnością i należy je wywieźć na plac składowy wskazany przez Zamawiającego)	szt.	1,00
II	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D.02.01.01	Wykonanie wykopów		
10		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych kat. I-IV z wywozem na odkład (z uwzględnieniem mechanicznego wykonania koryta pod projektowaną nawierzchnię jezdni)	m³	46,70
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów		
11		Wykonanie nasypu z gruntu z dokopu, wraz z dowozem gruntu i zagęszczeniem (z uwzględnieniem wykonania nasypu po odhumusowaniu)	m³	1 253,70
III	D.04.00.00	PODBUDOWY		
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
12		Mechaniczne wykonanie profilowania i zagęszczania podłoża na całej szerokości nawierzchni (jezdni)	m²	7 063,10
13		Mechaniczne wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża na całej szerokości nawierzchni głębokości do 35 cm w gruncie kat. I-IV z wywozem gruntu na odkład (zjazd bit.)	m²	161,30
	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające		
14		Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie o grub. po zagęszczeniu 10 cm, piasek (zjazd bit.)	m²	161,30
15		Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie o grub. po zagęszczeniu 15 cm, piasek (jezdni - od km 0+600,00 do km 1+546,28)	m²	4 361,40
	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
16		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno warstwy wiążącej; zużycie emulsji 0,3 kg/m²	m²	5 822,50
17		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego; zużycie emulsji 0,5 kg/m²	m²	6 914,20

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
18		Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 mm - warstwa o grub. po zagęszczeniu 20 cm (jezdnia)	m ²	6 752,90
19		Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 mm - warstwa o grub. po zagęszczeniu 20 cm (zjazd bit.)	m ²	161,30
	D.04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem		
20		Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa, gr. 15 cm (jezdnia - od km 0+000,00 do km 0+600,00)	m ²	2 701,70
IV	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D.05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca		
21		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa wiążąca) AC 16 W (jezdnia)	m ²	5 822,50
	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna		
22		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC 11 S (jezdnia)	m ²	5 667,40
23		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) AC 11 S (zjazd bit.)	m ²	131,70
V	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów		
24		Plantowanie poboczy, skarp wykopów i nasypów wraz z humusowaniem gr. 10 cm i obsianiem trawą	m ²	4 503,20
	D.06.03.01	Ścinanie i uzupełnianie poboczy		
25		Pobocze gruntowe (o nawierzchni z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 mm) - warstwa o grub. po zagęszczeniu 10 cm	m ²	2 270,50
VI	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D.07.01.01	Oznakowanie poziome		
26		Oznakowanie poziome (grubowarstwowe, termoplastyczne)	m ²	9,50
	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		
27		Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (folia odbłaskowa typu 2 dla wszystkich znaków drogowych)	szt.	14,00
28		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60,3 mm, grubość ścianki 2,0 mm	szt.	10,00
29		Konstrukcja wsporcza pod znaki D-42, D-43, B-33 „40”	szt.	1,00
30		Znaki U-3e wraz z konstrukcją wsporczą	szt.	2,00
	D.07.06.01	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu		
31		Słupki blokujące U-12c z folią odbłaskową wraz z fundamentem	szt.	2,00
32		Kompletny próg zwalniający listwowy (U-16d), (o wymiarach: szerokość 3,40 m, długość najazdowa 94 cm, wysokość 7 cm)	szt.	1,00
VII		ROBOTY INNE		
		Roboty pozostałe		
33		Ułożenie rur ochronnych - zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej	m	14,00
		Organizacja ruchu na czas budowy		
34		Projekt oraz wykonanie organizacji ruchu na czas trwania robót	kpl	1,00
	GG.00.12.01	Pomiar powykonawczy		
35		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	1,55