

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont nawierzchni bitumicznej na drodze powiatowej nr 1764B Boratyniec Ruski - Szerszenie

lp.	kod ogólnej specyfikacji technicznej	nazwy grup rodzajowych robót, asortymentów i robót podstawowych (elementów rozliczeniowych) opis robót (obliczenie ilości, szkice i rysunki)	nazwa jednostki obmiaru	ilość jednostek obmiaru
1	2	3	4	5
	D.01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej)		
1	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubość warstwy do 10 cm z wywiezieniem humusu lub do ewentualnego późniejszego wykorzystania 835,00 m x 1,50 m x 0,10 m x 2 str. = 250,50 m ³	m ³	250,50
	D-04.00.00	PODBUDOWY		
	D-04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni bitumicznej		
2.	D-04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie 835,00 m x 1,00 m x 2 str. = 1 670,00 m ²	[m ²]	1 670,00
	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-asfaltowymi		
3.	D-04.08.01/D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno - bitumiczną asfaltową mechanicznie wraz z transportem masy mineralno – asfaltowej wraz z oczyszczeniem podłoża oraz w razie uzasadnionej potrzeby ze skropieniem emulsją asfaltową. przyjęto średnią grubość wyrównania 4 cm. 188,00 m x 6,00 m + 647,00 m x 5,50 m = 4 686,50 m ² zmiana szerokości jezdni przyjęto: 50,00 m x 0,50 m x 0,50 = 12,50 m ³ Razem: 4 699,00 m ² 4 699,00 m ² x 0,04 m = 187,96 m ³ 187,96 m ³ x 2,50 t/m ³ = 469,90 t przyjęto szacunkowo dodatek 10 % na wyrównanie lokalnych nierówności międzyprzekrojowych : 0,10 x 469,90 t = 46,99 t Razem : 516,89 t	t	516,89
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
4.	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno asfaltowej AC - 11 S dla ruchu KR-1, grubość warstwy 4 cm po zagęszczeniu wraz z transportem mieszanki mineralno – asfaltowej wraz z oczyszczeniem podłoża i skropieniem emulsją asfaltową. 188,00 m x 6,00 m + 647,00 x 5,50 m = 4 686,50 m ² zmiana szerokości jezdni przyjęto: 50,00 m x 0,50 m x 0,50 = 12,50 m ² rozjazd w kierunku m. Boratyniec Lacki przyjęto : 0,50 x (10,00 m + 5,00 m) x 3,50 m = 26,25 m ² Razem : 4 725,25 m ²	m ²	4 725,25
	D-05.03.11	Frezowanie		
5.	D-05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno, przyjęto grubość warstwy 4 cm, z odwiezieniem urobku na plac wskazany przez Zamawiającego 2,00 m x 6,00 m + 2,00 m x 5,50 m = 23,00 m ² - połączenie z istniejącą nawierzchnią bitumiczną	m ²	23,00
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D.06.01.10	Wykonanie poboczy z pospółki		
6.	D.06.01.10	Wykonanie poboczy z kruszywa naturalnego gr. 10 cm zagęszczane mechanicznie 835,00 m x 1,50 m x 2 str. = 2 505,00 m ²	m ²	2 505,00
Sporządził :		Sprawdził i zatwierdził :		
Siemiatycze 2019-04-08				