

KOSZTORYS PRZEDMIAR ROBÓT**Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1262R Hucisko - Brzoza Królewska - Biedaczów w km 8+380 - 8+780,,****(400,00m)**

Lp	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych ,	Jedn.	Ilość jednost.
	Nr STWIOR		
	1	2	3
1	D 01.01.01. Roboty pomiarowe - wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych drogi w terenie równinnym wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą)	km	0,40
2	D 01.02.01 Karczowanie krzaków i podsycia , w tym drzew o średnicy pni 10-25cm 400x4 = 1600m ²	ha	0,16
3	D 01.02.01 Usunięcie pni drzew o średnicy powyżej 150cm - 3 szt	szt	3,00
4	D 05.03.11 Frezowanie (spulchnienie istniejącej nawierzchni z podbudową) gr. 25 cm 400 x 5,5 = 2200,00,	m2	2 200,00
5	D 01.02.02 Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 20 cm wraz z z utylizacją 400 x 4 = 1600	m2	1 600,00
6	D 04.01.01 Wykonanie koryta na poszerzeniach pod warstwy konstrukcyjne o głębokości 25cm ze złożeniem gruntu w hałdy i profilowaniem i zgęszczeniem dna 400,00 x 2,50 (2 x 1,25) =1000,00	m2	1 000,00
7	D 02.03.01 Roboty ziemne – nasyp, mechaniczne formowanie i zagęszczanie nasypu pod pobocza - z gruntu pozyskanego z korytowania pod poszerzenia i zakupionego przez Wykonawcę 400 x0,30 x 0,30 x 2	m3	72,00
8	D 04.04.02 Wykonanie w-wy podbudowy z mieszanki niezwiązanej - kruszywo łamane 0/31,5 o gr gr. 25 cm na poszerzeniach 400,00 x 2,5x = 1000,00 na poszerzeniach do stabilizacji cementem.	m2	1 000,00
9	D 04.05.01 Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża o gr. 25 cm stabilizacją cementem C 1,5/2,0 oraz 1,5 - 2,5 MPa istniejącej konstrukcji i podbudowy i na poszerzeniu po wcześniejszym sfrezowaniu - spulchnieniu na głębokość 25 cm istniejących warstw. 400 x 8,00 = 3200,00	m2	3 200,00
10	D 04.04.02 Wykonanie w-wy podbudowy z mieszanki nie związanej kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm na ciągu głównym 400 x 7,80 = 3120,00 +(wpisanie się do istn. jezdni poszerzenie na łuku i rozjazd 230m2) = 3350,00m2	m2	3 350,00
11	D 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie międzywarstwowe nawierzchni bitumicznych	m2	6 680,00

12	D 05.03.03 Wykonanie warstwy wiążącej MMA AC16W dla KR 2 o grubości 8cm z oczyszczeniem 400 x 7,60 = 3040 + 200,00 m2 (rozjazd) + 2 x 10mb na wpisanie do istniejącej jezdni (20x 6,0 = 120,0m2 = ogółem 3360,00	m2	3 360,00
13	D 05.03.05A Wykonanie warstwy ścieralnej MMA AC11S dla KR 3 grubości 4cm 400 x 7,5 = 3000 + 200,00 m2 (rozjazd i łuk) + 2 x 10mb na wpisanie do istniejącej jezdni 20x 6 = 120,0 = ogółem 3320,00m2	m2	3 320,00
14	D 04.04.02. Wykonanie poboczy o szerokości 0,3m umocnionych kruszywem łamanym 0/31.5 stabilizowanym mechanicznie o grubości 15 cm po zagęszczeniu 420 x 2 x 0,3 = 252	m2	252,00
15	D 02.01.01 Roboty ziemne - odmulenie z profilowaniem skarp i dna rowów średnia głębokość 30 cm przy nachyleniu skarp 1:1 800x 0,24m3 /mb	m3	192,00
16	D-07.01.01 - Oznakowanie poziome cienkowarstwowe- wykonania onakowania poziomego. Linia P-7d 0,12m x 800m = 96m2	m2	96,00