

Dz.		Poz.	Nazwa	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość kosztorysowa
<b>ETAP 1 - 16+140 - 18+037</b>							
<b>I.</b>	<b>Nr SST</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
	D-01.01.01	1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych - roboty pomiarowe	km	1,90		
	D-05.03.11	2	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na gł. do 23 cm wraz z odwozem materiału na zaplecze budowy. Materiał do ponownego wbudowania	m2	1 897,00		
	D-01.02.04	3	Rozbiórka podbudowy wraz z zwywozem materiału z robiorzki na składowisko Wykonawcy	m2	1 897,00		
	D-01.02.04	4	Rozebranie elementów betonowych: krawężniki betonowe 15x22x100 wraz z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m	450,00		
	D-01.02.04	5	Rozebranie elementów betonowych: krawężniki betonowe 12x25x100 wraz z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m	375,00		
	D-01.02.04	6	Rozebranie elementów betonowych: obrzeża betonowe 8x30x100 wraz z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy	m	3 380,00		
	D-01.02.04	7	Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr . 6cm szarej wraz z oczyszczeniem i odkładem na palety (palety Wykonawcy). Materiał należy odwieźć w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	m2	3 042,00		
	D-01.02.04	8	Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr . 6cm czerwonej wraz z oczyszczeniem i odkładem na palety (palety Wykonawcy). Materiał należy odwieźć w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	m2	338,00		
	D-01.02.04	9	Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr . 8cm szarej wraz z oczyszczeniem i odkładem na palety (palety Wykonawcy). Materiał należy odwieźć w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m2	1 676,00		
	D-01.02.04	10	Rozbiórka podbudowy na gł. do 15 cm wraz z zwywozem materiału z robiorzki na składowisko Wykonawcy - chodniki	m2	3 380,00		
	D-01.02.04	11	Rozbiórka podbudowy na gł. do 30 cm wraz z zwywozem materiału z robiorzki na składowisko Wykonawcy - zjazdy	m2	1 676,00		
						<b>Razem Dział I</b>	
<b>II.</b>		<b>ELEMENTY BETONOWE</b>					
	D-08.01.01	12	Ułożenie krawężników betonowych 12x25x100 na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy z betonu C12/15	m	1 000,00		
	D-08.03.01	13	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30x100 na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy z betonu C12/15	m	3 380,00		
						<b>Razem Dział II</b>	
<b>III.</b>		<b>NAWIERZCHNIA ŚCIEŻKI</b>					
	D-04.05.01	14	Warstwa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa, gr 10 cm	m2	3 794,00		
	D-04.03.01	15	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z AC 0,8kg / m2	m2	3 794,00		
	D-05.03.05a	16	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S, gr. 4 cm dla ruchu KR 1	m2	3 794,00		
						<b>Razem Dział III</b>	

<b>IV.</b>		<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KOSTKI</b>					
	D-04.05.01	17	Warstwa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego cementem o $R_m = 2,5\text{MPa}$ , gr 10 cm	m2	1 076,00		
	D-04.06.01	18	Wykonanie podbudowy z betonu C12/15 o gr 20 cm	m2	1 076,00		
	D-05.03.23	19	Ułożenie kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej o gr. 5 cm. Kostka grafitowa bezfazowa	m2	1 076,00		
<b>Razem Dział IV</b>							
<b>V.</b>		<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KRUSZYWA</b>					
	D-03.01.03	20	Rura HDPE o średnicy 300 mm wraz z wykonaniem ławy z betonu oraz podsypką piaskową	m	300,00		
	D-04.02.01	21	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku średnioziarnistego	m3	825,00		
	D-05.02.01	22	Umocnienie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr 15 cm	m2	250,00		
<b>Razem Dział V</b>							
<b>VI.</b>		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>					
	D-04.01.01	23	Wykonanie koryta pod poszerzenie konstrukcji nawierzchni wraz z profilowaniem oraz zagęszczeniem do $I_s 1,03$	m2	3 414,60		
	D-04.05.01	24	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm ulepszonego cementem o $R_m=2,5\text{ MPa}$ , gr. 15 cm	m2	3 414,60		
	D-04.10.01	25	Mechaniczne granulowanie nawierzchni bitumicznej z niezbędnym doziarnieniem i wbudowaniem na miejscu jako podbudowa z mieszanki mineralno - cementowo - emulsyjnej MCE gr. 20 cm (określenie receptury - ilości doziarnienia i dostawa materiału na uzupełnienie po stronie Wykonawcy)	m2	13 943,00		
	D-04.03.01	26	Skropienie podbudowy z mieszanki MCE emulsją asfaltową C60BP3 ZM w ilości 0,3kg / m2	m2	13 943,00		
	D-05.03.05b	27	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W, gr. 8 cm dla ruchu KR 5	m2	13 469,00		
	D-04.03.01	28	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z AC 0,3kg / m2	m2	13 469,00		
	D-05.03.13	29	Warstwa ścieralna z SMA11S, gr. 4 cm dla ruchu KR 5	m2	13 395,00		
<b>Razem Dział VI</b>							
<b>VII.</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
	D-06.04.01	30	Odtworzenie rowu przydrożnego na gł. do 30 cm wraz z profilowaniem skarpy i przeciwskarpy wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem urobku na składowisko Wykonawcy	m2	2 983,00		
	D-06.02.01	31	Oczyszczenie istniejących przepustów ciśnieniowo przez WUKO	m	280,00		
	D-03.02.01	32	Regulacja pionowa zaworów, studni, itp..	szt.	50,00		
	D-07.02.02	33	Dostawa i montaż słupków hektometrowych U-1a zawierające nr drogi km i hm z elementami odbłaskowymi	sz.	38,00		
	D-07.02.01	34	Wymiana oznakowania pionowego: znaki + słupki	kmpl.	17,00		
	D-07.01.01	35	Odtworzenie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	132,00		
<b>Razem Dział VIII</b>							
<b>VIII.</b>		<b>POBOCZE</b>					
	D-06.03.01	36	Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr 10 cm o zagęszczeniu	m2	3 800,00		
<b>Razem Dział VII</b>							
						<b>Razem netto:</b>	
						<b>VAT 23%:</b>	
						<b>Razem brutto:</b>	

PODPIS: