

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH						
WZMOCNIENIE NAWIERZCHNI DW 260 NA ODC. NIECHANOWO - MIROSZKA OD KM 8+131 DO KM 10+116 (1,985KM)						
LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
00.00.00		WYMAGANIA OGÓLNE				
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
01.01.01		WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
1		Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych oraz wyniesienie i stabilizacja granic pasa drogowego za pomocą słupków betonowych żółtych z napisem "pas drogowy"	km	1,9		
01.02.04		ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I ULIC				
2		Rozbiórka krawężników betonowych 20x30 oraz oporników 12x25 cm wraz z ławą z betonu cementowego z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	16		
3		Rozbiórka obrzeża betonowego wraz z ławą z betonu cementowego z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	5		
4		Rozbiórka istniejącej nawierzchni peronów przy zatokach przystankowych z płyt betonowych chodnikowych wraz z podbudowami z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	24		
5		Regulacja wysokościowa istniejącego zjazdu z kostki brukowej - rozbiórka istniejącej nawierzchni, paletowanie i magazynowanie kostki, uzupełnienie podsypki oraz ponowne wbudowanie	m2	35		
6		Rozbiórka słupków prowadzących U-1a wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt	40		
7		Regulacja wysokościowa istniejącej studni wpustowej	szt	1		
8		Wykonanie przeniesienia istniejących wiat przystankowych na czas prowadzenia robót oraz ponowne ich ustawienie	szt	2		
9		Regulacja wysokościowa istniejących barier energochłonnych	mb	50		
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
02.00.01		ROBOTY ZIEMNE, WYMAGANIA OGÓLNE				
02.01.01		WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH				
10		Wykonanie wykopów pod projektowane elementy drogowe (uwzględniając ścinę poboczy) wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	154		
02.03.01		WYKONANIE NASYPÓW				
11		Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	110		
04.00.00		PODBUDOWY				
04.01.01		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA				
12		Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych chodnika (odtworzenie peronów przy zatokach przystankowych)	m2	80		
13		Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod uzupełnienie zjazdów gruntowych destruktem bitumicznym	m2	77		
04.03.01		OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
14		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca AC 16 W 35/50) pod jezdnię i zatoki przystankowe w ilości 0,1-0,3 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	12582		
15		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni i zatok przystankowych (po frezowaniu) emulsją asfaltową w ilości 0,1-0,3 kg/m2	m2	12582		
04.05.01		PODBUDOWA ORAZ ULEPSZONE PODŁOŻE Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ CEMENTEM				
16		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 12 cm pod chodnik	m2	80		
05.00.00		NAWIERZCHNIE				
05.01.03		NAWIERZCHNIA Z DESTRUKTU ASFALTOWEGO				
17		Wykonanie uzupełnienia nawierzchni zjazdów gruntowych destruktem asfaltowym, powstałym w wyniku frezowania nawierzchni bitumicznych gr. śr 15cm	m2	130		
05.02.01		NAWIERZCHNIA Z TŁUCZNIĄ KAMIENNEGO (ANALOGICZNIE POBOCZA Z TŁUCZNIĄ KAMIENNEGO)				
18		Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego 0/31,5 na szerokość 1,25m wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem gr. 10 cm	m2	4937		
05.03.05a		NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA WIĄŻĄCA				
19		Wykonanie warstwy wiążąco - wyrównawczej z AC 16 W 35/50 gr. min. 6 cm pod jezdnię oraz zatoki przystankowe na istniejącej konstrukcji	Mg	2021		
05.03.11		FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO				
20		Frezowanie istniejącej nawierzchni jezdni gr. 10 cm na połączeniu z projektowaną konstrukcją wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego (50 m2 nawierzchni).	m3	8		

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
21		Frezowanie profilujące gr. min. 2cm istniejącej nawierzchni jezdni oraz zatok przystankowych wraz z wykorzystaniem części materiału (20m3) do wbudowania jako uzupełnienie zjazdów gruntowych oraz załadunkiem i odwozem na odcład Zamawiającego pozostałej ilości (351m3)	m3	371		
05.03.13		NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ (SMA)				
22		Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni i zatok przystankowych z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm	m2	12582		
05.03.23		NAWIERZCHNIA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ				
23		Wykonanie nawierzchni chodnika (odtworzenie peronów przy zatokach przystankowych) z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	80		
24		Wykonanie fakturowego oznakowania nawierzchni - pas ostrzegawczy, płytki typu FON	m2	28		
05.03.26		ZABEZPIECZENIE GEOSIATKĄ NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ				
25		Wykonanie siatki wzmacniającej z włókien szklanych i węglowych wstępnie przesączzonej asfaltem 120/200kN wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	12582		
06.00.00		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
06.01.01		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP				
26		Wykonanie humusowania z obsianiem mieszanką traw gr. 10 cm wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	127		
06.04.01		ROWY PRZYDROŻNE				
27		Wykonanie profilowania skarp o nachyleniu 1:1-1:1,5 oraz oczyszczenie i profilowanie dna rowu	mb	3160		
07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BRD				
07.01.01		OZNAKOWANIE POZIOME				
28		Wykonanie odwzorzenia oznakowania poziomego cienkowarstwowego wraz z zakupem materiałów, dowozem i wbudowaniem	m2	610		
07.02.03		SŁUPKI PROWADZĄCE				
29		Wykonanie osadzenia słupków prowadzących U-1a wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt	40		
30		Montaż wilczych oczu na słupkach prowadzących U-1a wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt	40		
08.00.00		ELEMENTY ULIC				
08.01.01		KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
31		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	126		
32		Wykonanie krawężników betonowych skośnych lewych 20x22/30x100 na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	1		
33		Wykonanie krawężników betonowych skośnych prawych 20x22/30x100 na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	1		
34		Wykonanie krawężników najazdowych 20x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	16		
35		Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	20		
36		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie krawężników	m3	18		
08.03.01		ORZEŻA BETONOWE				
37		Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	mb	58		
38		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie obrzeży	m3	3		
08.05.01		ŚCIEK Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ				
39		Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z brukowej kostki betonowej koloru szarego 10x20 cm o grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	11		
40		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 pod ściek	m3	4		
					Razem:	
					Roboty nieprzewidziane w wysokości 5% wartości kosztorysowych robót budowlanych:	
					Razem netto:	
					VAT 23%:	
					ŁĄCZNIE:	