

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		NAPRAWA NAWIERZCHNI JEZDNI I POBOCZY - OS. MATURÓWKA			
1.1	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - DOCELOWA GRUBOŚĆ 8cm Krotność = 0,8	m2		
	km 0+014-0+031	(31 - 14) * 2,9	m2	49,300	
	km 0+034-0+053 L	(53 - 43) * 0,75	m2	7,500	
	km 0+053-0+069	(69 - 53) * 2,7	m2	43,200	
	km 0+074-0+079L	(79 - 74) * 0,75	m2	3,750	
	km 0+086-0+092P	(92 - 86) * 0,75	m2	4,500	
	km 0+111-0+138	(138 - 111) * 2,9	m2	78,300	
				RAZEM	186,550
1.2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - DOCELOWA GRUBOŚĆ 5cm Krotność = 1,25	m2		
	skrzyżowanie km 0+000	7	m2	7,000	
	km 0+006-0+147 + poszerzenia na lulkach	(147 - 6) * 2,6 + 50 * 0,3	m2	381,600	
	minus frez 8cm	-186,55	m2	-186,550	
	skrzyżowanie 0+147	20	m2	20,000	
				RAZEM	222,050
1.3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
	km 0+000	6	m	6,000	
	km 0+147	11	m	11,000	
				RAZEM	17,000
1.4	KNR AT-03 0104-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - DOCELOWA GRUBOŚĆ 8cm Krotność = 0,8	m2		
	połączenia jezdni	17 * 1	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
1.5	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
	podbudowa	186,55	m2	186,550	
	pobocza	208 * 0,2	m2	41,600	
				RAZEM	228,150
1.6	KNR 2-31 0804-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 15	m2		
	podbudowa	186,55	m2	186,550	
				RAZEM	186,550
1.7	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
	gruz	17 * 1 * 0,08 + 186,55 * 0,3 + 41,6 * 0,15	m3	63,565	
				RAZEM	63,565
1.8	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		63,565	m3	63,565	
				RAZEM	63,565
1.9	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m3		
	gruz	63,565	m3	63,565	
				RAZEM	63,565
1.10	kalkulacja własna	Koszty składowania i utylizacji gruzu i ziemi	m3		
	gruz	63,565	m3	63,565	
				RAZEM	63,565
1.11	KNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		186,55	m2	186,550	
				RAZEM	186,550
1.12	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - DOCELOWA GRUBOŚĆ 5cm Krotność = 0,625	m2		
		186,55	m2	186,550	
				RAZEM	186,550

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.13	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		186,55	m2	186,550	
				RAZEM	186,550
1.14	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		186,55	m2	186,550	
				RAZEM	186,550
1.15	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		186,55 + 222,05	m2	408,600	
				RAZEM	408,600
1.16	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne 75kg/m2	t		
		408,6 * 75 / 1000	t	30,645	
				RAZEM	30,645
1.17	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		408,6	m2	408,600	
				RAZEM	408,600
1.18	KNR AT-03 0203-01	Analogia - Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka szklana impregnowana 50/50	m2		
		408,6	m2	408,600	
				RAZEM	408,600
1.19	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		408,6	m2	408,600	
				RAZEM	408,600
1.20	KNNR 6 0113-06	Analogia - Warstwa górna podbudowy z destruktu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pobocze	m2		
	pobocze L	105 * 0,25	m2	26,250	
	pobocze P	103 * 0,25	m2	25,750	
				RAZEM	52,000
1.21	KNNR 6 1003-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni z podwójnym rozsypaniem grysów kamiennych o wym. 2-5 mm	m2		
	mostek	3 * 3,5	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
1.22	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		28 * 0,06	m3	1,680	
				RAZEM	1,680
1.23	KNR 2-31 0403-05	analogia - Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000