

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Droga lokalna ul. Korczaka		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,47	0,470000	
		RAZEM:	0,470000	km
1.2	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		470*5	2 350,000000	
		RAZEM:	2 350,000000	m2
1.3	AT 3/102/3	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km, nawierzchnia gr. 7 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2350	2 350,000000	
		RAZEM:	2 350,000000	m2
1.4	KNR 231/1003/5	Regeneracja i powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej, emulsja asfaltowa jako lepiszcze, kruszywo łamane 7 dm3/m2 (40% istniejącej nawierzchni)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2350*0,4	940,000000	
		RAZEM:	940,000000	m2
1.5	Kalkulacja indywidualna	Miejscowa robiórka nawierzchni istniejących zjazdów z kostki betonowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		60	60,000000	
		RAZEM:	60,000000	m2
2	Element	Roboty drogowe nawierzchniowe (jezdnia i zjazdy)		
2.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm - zjazdy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		120	120,000000	
		RAZEM:	120,000000	m2
2.2	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		120	120,000000	
		RAZEM:	120,000000	m2
2.3	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm - warstwa profilująca AC 16W gr. 2cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2534	2 534,000000	
		RAZEM:	2 534,000000	m2
2.4	KNR 231/310/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - jw. pomniejszenie do 2cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2534	2 534,000000	
		RAZEM:	2 534,000000	m2
2.5	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC16W, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm - jezdnie i zjazdy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2534	2 534,000000	
		RAZEM:	2 534,000000	m2
2.6	KNR 231/311/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC16W, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - do 5cm - jezdnie i zjazdy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2534	2 534,000000	
		RAZEM:	2 534,000000	m2
2.7	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3 cm - jezdnie i zjazdy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2534	2 534,000000	
		RAZEM:	2 534,000000	m2

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.8	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - do 4cm - jezdnie i zjazdy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2534		2 534,000000
		RAZEM:		2 534,000000
			m2	2 534,000
2.9	KNR 231/401/6	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x40 cm, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*6,0		48,000000
		RAZEM:		48,000000
			m	48,000
2.10	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*6,0*0,025		1,200000
		RAZEM:		1,200000
			m3	1,200
2.11	KNR 231/403/6	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25 cm na ławie e betonowej - zakończenie zjazdów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*6,0		48,000000
		RAZEM:		48,000000
			m	48,000
3	Element	Rowy odwadniające i przepusty - oczyszczenie		
3.1	KNR 1501/114/3	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, miękki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		470*(0,4+0,8*2)		940,000000
		RAZEM:		940,000000
			m2	940,000
3.2	KNNR 6/1302/1	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		470		470,000000
		RAZEM:		470,000000
			m	470,000
3.3	KNR 401/108/5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		940*0,10		94,000000
		RAZEM:		94,000000
			m3	94,000
3.4	KNNR 6/1302/4	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, przepust Fi 0,6 m, grubość namułu do 50% jego średnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*6		24,000000
		RAZEM:		24,000000
			m	24,000
3.5	KNNR 1/317/1	Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu I-III (uzupełnienia po oczyszczeniu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		14		14,000000
		RAZEM:		14,000000
			m3	14,000
4	Element	Pobocza		
4.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - analogia: wykonanie poboczy z materiału kamiennego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		470*0,8*2		752,000000
		RAZEM:		752,000000
			m2	752,000