

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacja drogi dojazdowej w miejscowości Wierzchowisko, działka nr 911/1, 911/2		
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,63
1.2	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		630*0,75*2	945,00	
		RAZEM:	945,00	m2 945,00
1.3	AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10 cm	m	10,00
1.4	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowytadowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV - na odległość do 2,5 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		630,0*4,0*0,3	756,00	
		RAZEM:	756,00	m3 756,00
1.5	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		630,0*4,0	2 520,00	
		RAZEM:	2 520,00	m2 2 520,00
2	Element	Podbudowa		
2.1	KNNR 6/113/3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25 cm	m2	2 520,00
2.2	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m2	2 520,00
3	Element	Nawierzchnia		
3.1	KNNR 6/308/2 (4)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10 t		
	Wyliczenie ilości robót:			
		630,0*3,0+30,0	1 920,00	
		RAZEM:	1 920,00	m2 1 920,00
3.2	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	1 920,00
3.3	KNNR 6/309/2 (4)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10 t	m2	1 920,00
3.4	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	1 920,00
4	Element	Roboty wykończeniowe		
4.1	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm mieszanka 0-31,5 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		630,0*0,75*2*0,09	85,05	
		RAZEM:	85,05	m3 85,05