

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi w Borowej 1892/4, 1898/6		
1	Element	Podbudowa		
1.1	KNR 201/206/2 analogia	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5km, koparka 0,40 m3 (korytowanie)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25*5*0,15+75*4*0,15-45*0,15		57,000000
		zjazdy 8*1*0,15		1,200000
		RAZEM:	58,200000	m3
				58,200
1.2	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,5*10		45,000000
		RAZEM:	45,000000	m2
				45,000
1.3	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu, transport samochodem samowyladowczym na odległość do 5 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,5*10*0,15		6,750000
		RAZEM:	6,750000	m3
				6,750
1.4	KNR 231/114/5 analogia	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 0 - 63 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (docelowo 10 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25*5+75*4-45		380,000000
		zjazdy 8*1		8,000000
		RAZEM:	388,000000	m2
				388,000
1.5	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw 0-63 mm, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność=5	m2	-388,000
1.6	KNR 231/114/7 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm (docelowo 5 cm)	m2	388,000
1.7	KNR 231/114/8 analogia	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - minus 3 cm Krotność=3	m2	-388,000
2	Element	Nawierzchnia		
2.1	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna AC11S dla KR3, grubości 3 cm (docelowo 5 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25*4+75*3		325,000000
		RAZEM:	325,000000	m2
				325,000
2.2	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy Krotność=2	m2	325,000
3	Element	Pobocza		
3.1	KNR 231/114/7 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - wykonanie poboczy (docelowo 5 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		100*0,5+92*0,5		96,000000
		RAZEM:	96,000000	m2
				96,000
3.2	KNR 231/114/8 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - wykonanie poboczy - minus 3 Krotność=3	m2	-96,000