

Remont odcinka drogi leśnej Olchowiec od km 0+000 do 0+705, nr inw.242/34

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0223/02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ i objętości wykopu na 1m rowu lub kanału do 1,5m ³ w gruncie kategorii III oczyszczenie rowów z namulów (1,50+0,50)/2*0,40*115,0	m3	46,000
		razem	m3	46,000
2	KNR 2-01 0205/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,25m ³ , grunt kategorii III oczyszczenie rowów z namulów (1,50+0,50)/2*0,40*582,0	m3	232,800
		razem	m3	232,800
Roboty nawierzchniowe				
3	KNR 2-31 0103/05	Profilowanie równiarką drogową samojedzną i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI - analogia Obniżenie lub wyrównanie utwardzonych tłuczniem poboczy drogowych 705,0*(0,70+1,0) Ścięcie nierówności i przewyższeń nawierzchni drogowej powierzchniowo zamkniętej emulsją asfaltową 684,0*3,50*0,70	m2	1 198,500
			m2	1 675,800
		razem	m2	2 874,300
4	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm jezdnia tłuczniowa 3,50*705,0 pobocza 0,50*2*705,0 mijanki i proste przejściowe 25,0*2,0+7,0*2,0/2*2 zjazdy (6,0+4,0)/2*3,0*2	m2	2 467,500
			m2	705,000
			m2	64,000
			m2	30,000
		razem	m2	3 266,500
5	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 3 jezdnia tłuczniowa 3,50*705,0 pobocza 0,50*2*705,0 mijanki i proste przejściowe 25,0*2,0+7,0*2,0/2*2	m2	2 467,500
			m2	705,000
			m2	64,000
		razem	m2	3 236,500
6	KNR 2-31 1002/04	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 25 dm ³ /m ² o frakcji 16-25 i emulsji asfaltowej w ilości 4,0 kg jezdnia tłuczniowa 3,50*705,0 mijanki i proste przejściowe 25,0*2,0+7,0*2,0/2*2 zjazdy (6,0+4,0)/2*3,0*2	m2	2 467,500
			m2	64,000
			m2	30,000
		razem	m2	2 561,500
7	KNR 2-31 1002/01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 12 dm ³ /m ² o frakcji 5-8 i emulsji asfaltowej w ilości 3,36 kg jezdnia tłuczniowa 3,50*705,0 mijanki i proste przejściowe 25,0*2,0+7,0*2,0/2*2 zjazdy (6,0+4,0)/2*3,0*2	m2	2 467,500
			m2	64,000
			m2	30,000
		razem	m2	2 561,500
Roboty obiektowe				
8	Kalkulacja indywidualna	Wymiana drewnianych wodospustów o długości 6 m	szt	9,000

Remont odcinka drogi leśnej Olchowiec od km 0+000 do 0+705, nr inw.242/34

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0223/02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ i objętości wykopu na 1m rowu lub kanału do 1,5m ³ w gruncie kategorii III	m ³	46,000		
2	KNR 2-01 0205/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,25m ³ , grunt kategorii III	m ³	232,800		
		Roboty nawierzchniowe				
3	KNR 2-31 0103/05	Profilowanie równiarką drogową samojedzną i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI - analogia	m ²	2 874,300		
4	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgręszczeniu 7cm	m ²	3 266,500		
5	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgręszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 3	m ²	3 236,500		
6	KNR 2-31 1002/04	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 25 dm ³ /m ² o frakcji 16-25 i emulsji asfaltowej w ilości 4,0 kg	m ²	2 561,500		
7	KNR 2-31 1002/01	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 12 dm ³ /m ² o frakcji 5-8 i emulsji asfaltowej w ilości 3,36 kg	m ²	2 561,500		
		Roboty obiektowe				
8	Kalkulacja indywidualna	Wymiana drewnianych wodospustów o długości 6 m	szt	9,000		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				