

K O S Z T O R Y S    O F E R T O W Y

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 2213 R PISAROWCE - MARKOWCE

Inwestor: Powiat Sanocki    -    Powiatowy Zarząd Dróg w Sanoku

Obiekt: Nawierzchnia w 1+ 364 - 2 + 114

Budowa: DROGA POWIATOWA NR 2213 R PISAROWCE - MARKOWCE

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

.....

.....

.....

.....

## Przedmiar Robót

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 PODBUDOWA</b>			
1.001 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm 750x5 x0.08	300		m3
1.002 Powierzchniowe utrwalenie podbudowy emulsją asfaltową, grysy kamienne o wymiarach 2-5·mm, ilość kruszywa 8,0·dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> , samochód 5-10·t (1)	3 750		m <sup>2</sup>
1.003 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm -Zjazdy 9 szt	180		m <sup>2</sup>
<b>2 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>			
2.001 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	3 750		m <sup>2</sup>
2.002 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t 3750 + 180	3 930		m <sup>2</sup>
<b>3 ROBOTY WYKONCZENIOWE - POBOCZA</b>			
3.001 Naprawy poboczy, wyrównywanie z zagęszczeniem , pospółka niesort kamienny szer 0,5 m w-wa 10 cm	75		m <sup>3</sup>
Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10·cm	700		m

## Kosztorys skrócony

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
<b>1 PODBUDOWA</b>					
1.001 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm 750x5 x0.08	300		m3		
1.002 Powierzchniowe utwalenie podbudowy emulsją asfaltową, grysy kamienne o wymiarach 2-5·mm, ilość kruszywa 8,0·dm3/m2, samochód 5-10·t (1)	3 750		m2		
1.003 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm -Zjazdy 9 szt	180		m2		
<b>2 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>					
2.001 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	3 750		m2		
2.002 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t 3750 + 180	3 930		m2		
<b>3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - POBOCZA</b>					
3.001 Naprawy poboczy, wyrównywanie z zagęszczeniem , pospółka niesort kamienny szer 0,5 m w-wa 10 cm	75		m3		
Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10·cm	700		m		

## Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Robotnicy	r-g	1 118,7		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):		1 118,7		

## Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjśc.	Wartość
Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	4 687,5		
Grys kamienny	t	45		
Kliniec kamienny	t	90		
Masa mineralno-asfaltowa grysowa do warstwy ścieralnej	t	400,86		
Masa mineralno-asfaltowa grysowa do warstwy wiążącej	t	559,875		
Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	54		
Pospółka do nawierzchni drogowych	m3	77,25		
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany	t	597		
Woda przemysłowa	m3	82,5		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

## Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 1.25·m3 (1)	m-g	8,625
Rozkładarka mas bitumicznych 3.5m (2)	m-g	67,725
Rozsypywacz grysów samojezdny (1)	m-g	8,625
Samochód samowyładowczy 5-10·t (1)	m-g	176,58
Skrapiarka do bitumu samojezdna samochodowa 5000·dm3 (2)	m-g	8,625
Szczotka mechaniczna samojezdna (1)	m-g	7,875
Walec statyczny samojezdny (1)	m-g	160,35
Walec statyczny samojezdny ogumiony (1)	m-g	67,725