

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV:

Budowa:

PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI POPRZEZ WYRÓWNANIE I
UZUPEŁNIENIE MIESZANKĄ KAMIENNĄ 0/31,5 Z UŁOŻENIEM
NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI
MIŁOŚLAWICE OD DROGI WOJEWÓDZKIEJ DO DROGI DZ.NR
104

Rodzaj robót:

PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI POPRZEZ WYRÓWNANIE I
UZUPEŁNIENIE MIESZANKĄ KAMIENNĄ 0/31,5 Z UŁOŻENIEM
NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI
MIŁOŚLAWICE OD DROGI WOJEWÓDZKIEJ DO DROGI DZ.NR
104

PRZEDMIAR

Strona 1

25-07-2018

SYKAL-003161

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
I			PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI POPRZEZ WYRÓWNANIE I UZUPEŁNIENIE MIESZANKĄ KAMIENNĄ 0/31,5 Z UŁOŻENIEM NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI MIŁOŚLAWICE OD DROGI WOJEWÓDZKIEJ DO DROGI DZ.NR 104		
I.1			Praca pomiarowo geodezyjna		
I.1	10	KNR 201-01-21-02-00	Prace pomiarowo-geodezyjne	HA	0,095
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (210*4,5)/10000		0,095
I.2			Wykonanie wykopu koryta pod ułożenie poszerzenia z wywozem na odległość 1 km		
I.2	10	KNR 201-02-06-04-10	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km	m ³	11,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 160*0,35*0,2		11,200
I.3			Wykonanie nawierzchni brukowej mieszanką tłuczniową 0/31,5		
I.3	10	KNR 231-01-07-01-00	Wyrównanie podbudowy tłuczniem zagęszczanie mechaniczne grub do 10 cm	m ³	80,920
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (0,35*0,21+0,21*1,75*0,5+1,75*0,2*0,5+0,21*0,35)*160		80,920
I.4			Wyrównanie podbudowy tłuczniowej z mieszanki 0/31,5 grubości 5cm oraz utwardzenie poboczy szerokości 0,5m.		
I.4	10	KNR 231-01-14-07-00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm	m ²	656,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 160*4,1		656,000
I.4	20	KNR 231-01-14-08-00	Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm pomniejszenie o 3cm	m ²	-2396,000
I.5			Wykonanie nasypu na podjeździe do drogi krajowej		
I.5	10	KNR 201-02-14-03-10	Zakup piasku wraz z kosztami transportu	m ³	100,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 25*10*0,8*0,5		100,000
I.5	20	KNR 201-02-35-01-00	Formowanie spycharkami 75 KM nasypu wys do 3,0 m w gruncie kat 1-2	m ³	100,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 25*10*0,8*0,5		100,000
I.5	30	KNR 201-02-36-03-00	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami grunt sypki kat 1-3	m ³	100,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 25*10*0,8*0,5		100,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.6 Wykonanie podbudowy tłuczniowej 0/31,5 grubości 20 cm.					
1.6	10	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	261,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		50*4,2+10*5+2*0,5		261,000
1.6	20	KNR 231-01-14-06-00	Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm - dalsze 5 cm.	m ²	261,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		50*4,2+10*5+2*0,5		261,000
1.7 Wykonanie robót ziemnych na poboczach poprzez podsypywanie z zagęszczeniem					
1.7	10	KNR 231-14-02-02-00	Ręczne plantowanie pobocza	m ²	420,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		210*2		420,000
1.7	20	KNR 201-02-36-03-00	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami grunt sypki kat 1-3	m ³	420,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		210*2		420,000
1.8 Wykonanie nawierzchni bitumicznej grubości 5cm z masy bitumicznej 0/11					
1.8	10	KNR 231-03-11-05-00	Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa ścierna grub 3 cm	m ²	840,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		210*4		840,000
1.8	20	KNR 231-03-11-06-00	Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa ścierna - dodatek za 1 cm - dalsze 2cm	m ²	840,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		210*4		840,000
1.8	30	KNR 231-03-11-01-00	Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	840,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		840		840,000
1.8	40	KNR 231-03-11-02-00	Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 1 cm	m ²	-840,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		-840		-840,000