

Przedmiar

1. Wykonanie nawierzchni

1. Wykonanie nawierzchni	
Lp.	Opis robót
1	<p>KNR-0201-01-19-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. Ilość: 1,176 Jedn.: km</p>
2	<p>KNR-0231-01-01-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Koryta wykonywane mechanicznie, głębokość 20cm kategoria gruntu I-IV. Obmiar (w m2) [1] = $65,5+15*3,5 = 118$ Ilość: 118 Jedn.: m2 Materiały pomocnicze: 0,5% od R.</p>
3	<p>KNR-0231-01-03-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. Obmiar (w m2) [1] = $1176*3,7 = 4351,2$ [2] włączenie = $7,5+15+2*21,5 = 65,5$ [3] Razem = [1:2] = $4416,7$ Ilość: 4416,7 Jedn.: m2</p>
4	<p>KNR-0231-01-14-7 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. Ilość: 4416,7 Jedn.: m2</p>
5	<p>KNR-0231-01-14-8 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. Ilość: 4416,7 Jedn.: m2</p>
6	<p>KNR-0231-10-04-7 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni - asfaltem. Ilość: 4416,7 Jedn.: m2</p>
7	<p>KNR-0231-03-11-1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowa, warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm. Obmiar (w m2) [1] = $1176*3,6+65,5 = 4299,1$ Ilość: 4299,1 Jedn.: m2</p>
8	<p>KNR-0231-03-11-2 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowa, warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. Ilość: 4299,1 Jedn.: m2 Krotność: -1</p>
9	<p>KNR-0231-10-04-7 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni - asfaltem. Ilość: 4299,1 Jedn.: m2</p>
10	<p>KNR-0231-03-10-5 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa, warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 3cm. Obmiar (w m2) [1] = $1176*3,5+65,5 = 4181,5$ Ilość: 4181,5 Jedn.: m2</p>

Przedmiar

3. Roboty wykończeniowe

2. Zjazdy	
Lp.	Opis robót
1	KNR-0231-01-03-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. ----- Obmiar (w m2) [1] = $7 \cdot 3,5 \cdot 2 = 49$ ----- Ilość: 49 Jedn.: m2
2	KNR-0231-01-14-7 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. ----- Ilość: 49 Jedn.: m2
3	KNR-0231-01-14-8 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. ----- Ilość: 49 Jedn.: m2 Krotność: 13

3. Roboty wykończeniowe	
Lp.	Opis robót
1	KNR-0231-01-14-7 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm.- pobocza ----- Obmiar (w m2) [1] = $0,5 \cdot 1176 \cdot 2 = 1176$ ----- Ilość: 1176 Jedn.: m2
2	KNR-0231-01-14-8 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm.- pobocza ----- Ilość: 1176 Jedn.: m2 Krotność: 12
3	KNR-0231-14-02-5 Oczyszczanie, plantowanie i ścinanie poboczy. Naprawy poboczy wykonywane - mechanicznie, ścinanie o grubości 10cm. ----- Obmiar (w m2) [1] = $0,75 \cdot 1176 \cdot 2 = 1764$ ----- Ilość: 1764 Jedn.: m2

Przedmiar

Zestawienie materiałów

Zestawienie materiałów

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Gr.	Ilość
1	1020350	Oleje napędowe	kg		156,8844
2	16006801	Gruz betonowy	mg		1478,23584
3	2302299	Emulsje asfaltowe drogowe	kg		4445,058
4	2390030	Masy minera-asfal.-grysowe,do warst.ściera do nawierzchni drogowych	mg		319,88475
5	2390040	Masy mineral-asfalto.-grysowe-żwirowe,do warst.wiążącej do nawierzchni drogowych	mg		313,8343
6	3930001	Woda -przemysłowa z rurociągu	m3		86,6278
7	39513000	Słupki dREW.iglaste śr.7 cm	m3		0,1223

Przedmiar

Zestawienie sprzętu

Zestawienie sprzętu

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Ilość
1	11333	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) (1)	m-godz.	17,41623
2	11334	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	m-godz.	0,413
3	11612	Równiarka samojezdna 74kW (100 KM) (1)	m-godz.	52,51179
4	12113	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-godz.	215,10289
5	12115	Walec statyczny samojezdny 15t (1)	m-godz.	45,75996
6	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-godz.	20,21731
7	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	106,33276
8	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-godz.	8,82
9	39811	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-godz.	37,7496
10	52271	Skrapiarka do bitumu-250-500 dm3 z ręczną pompą	m-godz.	106,33276
11	52314	Rozkładarka masy bitumicznej szer.4.0m (2)	m-godz.	45,75996

Przedmiar

Obiekt: Remont drogi gminnej nr 060607C, dojazd do gruntów rolnych w m.Dubielno od km 0+000 do km 1+176.

Rodzaj robót: drogowe

Inwestor:

Wykonawca:

WYKONAWCA

INWESTOR