

Przedmiar

1. Wykonanie nawierzchni

1. Wykonanie nawierzchni	
Lp.	Opis robót
1	KNR-0201-01-19-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. Ilość: 0,99 Jedn.: km
2	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) $[1] = 65,5 + 15 \cdot 3,5 = 118$ Ilość: 118 Jedn.: m2 Materiały pomocnicze: 0,5% od R.
3	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) $[1] = 990 \cdot 3,7 = 3663$ $[2] \text{ włączenie} = 7,5 + 15 \cdot 2 \cdot 21,5 = 65,5$ $[3] \text{ Razem} = [1:2] = 3728,5$ Ilość: 3728,5 Jedn.: m2
4	KNR-0231-01-14-7 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. Ilość: 3728,5 Jedn.: m2
5	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: 3728,5 Jedn.: m2 Krotność: 7
6	KNR-0231-10-04-7 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni - asfaltem. Ilość: 3728,5 Jedn.: m2
7	KNR-0231-03-11-1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowa, warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm. Obmiar (w m2) $[1] = 990 \cdot 3,6 + 65,5 = 3629,5$ Ilość: 3629,5 Jedn.: m2
8	KNR-0231-03-11-2 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowa, warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. Ilość: 3629,5 Jedn.: m2 Krotność: -1
9	KNR-0231-10-04-7 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni - asfaltem. Ilość: 3629,5 Jedn.: m2
10	KNR-0231-03-10-5 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa, warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3cm. Obmiar (w m2) $[1] = 990 \cdot 3,5 + 65,5 = 3530,5$ Ilość: 3530,5 Jedn.: m2

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) $[1] = 0,5 \cdot 990 \cdot 2 = 990$ ----- Ilość: 990 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: 990 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) $[1] = 0,75 \cdot 990 \cdot 2 = 1485$ ----- Ilość: 1485 Jedn.: m2

Przedmiar

Zestawienie materiałów

Zestawienie materiałów

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Gr.	Ilość
1	1020350	Oleje napędowe	kg		132,444
2	16006801	Gruz betonowy	mg		1724,4948
3	2302299	Emulsje asfaltowe drogowe	kg		3752,58
4	2390030	Masy minera-asfal.-grysowe,do warst.ściera do nawierzchni drogowych	mg		270,08325
5	2390040	Masy mineral-asfalto.-grysowe-żwirowe,do warst.wiążącej do nawierzchni drogowych	mg		264,9535
6	3930001	Woda -przemysłowa z rurociągu	m3		95,644
7	39513000	Słupki drew.iglaste śr.7 cm	m3		0,10296

Przedmiar

Zestawienie sprzętu

Zestawienie sprzętu

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Ilość
1	11333	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) (1)	m-godz.	14,73225
2	11334	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	m-godz.	0,413
3	11612	Równiarka samojezdna 74kW (100 KM) (1)	m-godz.	48,74805
4	12113	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-godz.	210,88375
5	12115	Walec statyczny samojezdny 15t (1)	m-godz.	38,6343
6	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-godz.	17,25805
7	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	89,7676
8	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-godz.	7,425
9	39811	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-godz.	31,779
10	52271	Skrapiarka do bitumu-250-500 dm3 z ręczną pompą	m-godz.	89,7676
11	52314	Rozkładarka masy bitumicznej szer.4.0m (2)	m-godz.	38,6343

Przedmiar

Obiekt: Remont drogi gminnej nr 060607C, dojazd do gruntów rolnych w m.Dubielno od km 0+000 do km 0+990.

Rodzaj robót: drogowe

Inwestor:

WYKONAWCA

INWESTOR