

Przedmiar

Lp.	Nazwa nakładu	Jedn.	Norma	Ilość całk.
1	KNNR-1-01-11-1 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - drogi. Trasa drogi w terenie równinnym. Obmiar (w km) [1] w km 6+105 do km 6+285 = 0,180 [2] w km 8+305 do km 10+125 = 1,820 [3] Razem = [1:2] = 2 Ilość: 2 Jedn.: km			
1	Robocizna razem	r-godz.	56	112
2	Słupki drewn. iglaste niekorowane, śr. 7-11 cm	m3	0,11	0,22
3	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-godz.	1,5	3
2	KNNR-6-08-02-4 Frezowanie - rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych. Nawierzchnia z mas mineralno-bitumicznych, sposób rozbiórki mechaniczny, grubość nawierzchni 4 cm (na odcinku włączeniowym). Ilość: 40 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,283	11,32
2	Sprężarka pow.przew.spalin. 4-5 m3/min (1)	m-godz.	0,089	3,56
3	KNR-0231-10-04-5 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Czyszczenie nawierzchni ulepszonej mechanicznie. Ilość: 10000 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0088	88
2	Emulsja asfaltowa	kg	0,2	2000
3	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	0,0021	21
4	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-godz.	0,0021	21
5	Skraparka do bitumu samojezdna samochodowa 5000 dm3 (2)	m-godz.	0,0025	25
4	KNNR-6-03-08-2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Ilość: 10000 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0384	384
2	Masy mineralno-asfaltowe do nawierzchni drogowych standart II	mg	0,1218	1218
3	Rozkładarka masy bitumicznej szer. 4.0 m (2)	m-godz.	0,0085	85
4	Walec statyczny samojezdny	m-godz.	0,0085	85
5	Walec statyczny samojezdny ogumiony (1)	m-godz.	0,0085	85
6	Samochód samowyladowczy 5-10 t (1)	m-godz.	0,0214	214
5	KNR-0231-10-04-4 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Czyszczenie nawierzchni nieulepszonej - mechanicznie. Obmiar (w m2) [1] = 2000*5 = 10000 Ilość: 10000 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,01	100
2	Emulsja asfaltowa	kg	0,4	4000
3	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	0,0034	34
4	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-godz.	0,0034	34
5	Skraparka do bitumu samojezdna samochodowa 5000 dm3 (2)	m-godz.	0,0038	38
6	KNNR-6-03-09-2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Ilość: 10000 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0399	399
2	Masy mineralno-asfaltowe do nawierzchni drogowych standart II	mg	0,1	1000

Przedmiar

Lp.	Nazwa nakładu	Jedn.	Norma	Ilość całk.
3	Rozkładarka masy bitumicznej szer.4.0m (2)	m-godz.	0,0075	75
4	Walec statyczny samojezdny	m-godz.	0,0075	75
5	Walec statyczny samojezdny ogumiony (1)	m-godz.	0,0075	75
6	Samochód samowyładowczy 5-10 t (1)	m-godz.	0,018	180
7	KNNR-6-01-13-5 Pobocza z kruszyw łamanych. Warstwa kruszywa łamanego - górna , grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. Obmiar (w m2) [1] = 2000*2*0,5 = 2000 Ilość: 2000 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0261	52,2
2	Krusz. kamienne łamane 0-31,5	mg	0,18	360
3	Woda	m3	0,01	20
4	Równiarka samojezdna 74kW (100 KM) (1)	m-godz.	0,0029	5,8
5	Walec statyczny samojezdny	m-godz.	0,0282	56,4

Przedmiar

Zestawienie materiałów

Zestawienie materiałów

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Gr.	Ilość
1		Emulsja asfaltowa	kg		2000
2		Emulsja asfaltowa	kg		4000
3	1600664	Krusz. kamienne łamane 0-31,5	mg		360
4	23900991	Masy mineralno-asfaltowe do nawierzchni drogowych standart II	mg		2218
5	3930099	Woda	m3		20
6	3951300	Słupki drew.iglaste niekorowane,śr.7-11cm	m3		0,22

Przedmiar

Zestawienie sprzętu

Zestawienie sprzętu

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Ilość
1	11612	Równiarka samojezdna 74kW (100 KM) (1)	m-godz.	5,8
2	12100	Walec statyczny samojezdny	m-godz.	216,4
3	12160	Walec statyczny samojezdny ogumiony (1)	m-godz.	160
4	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	55
5	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-godz.	3
6	39812	Samochód samowyładowczy 5-10 t (1)	m-godz.	394
7	52274	Skrapiarka do bitumu samojezdna samochodowa 5000 dm3 (2)	m-godz.	63
8	52314	Rozkładarka masy bitumicznej szer.4.0m (2)	m-godz.	160
9	52511	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-godz.	55
10	83111	Sprężarka pow.przew.spalin. 4-5 m3/min (1)	m-godz.	3,56

Przedmiar

Inwestycja: Przebudowa drogi powiatowej nr 1027C na odcinkach od km 6+105 do km 6+285 oraz od km 8+305 do km 10+125

Obiekt: droga powiatowa nr 1027C

Rodzaj robót: drogowe

Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Tucholi
ul. Przemysłowa 6
89-500 Tuchola

Wykonawca:

WYKONAWCA

INWESTOR