

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg wojewódzkich po okresie zimowym  
ADRES INWESTYCJI : Drogi wojewódzkie nr 491.492,493  
INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg w Kłobucku  
ADRES INWESTORA : Kłobuck ul. Zamkowa 19  
BRANŻA : drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Czesław Kalwik st.specj.  
DATA OPRACOWANIA : 03.03.2011

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.03.2011

STARSZY SPECJALISTA

Powiatowego Zarządu Dróg w Kłobucku

Czesław Kalwik

upr. drogowo nr 01/N-VIII/83861/53/85  
czł.Si.C.I.I.B. nr 01/BD/1649/02

Data zatwierdzenia

14.03.2011v.

Drogi nr 491,492 i 494 w obrębie Powiatu Kłobuck

Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi.

Wyszczególnienie robót:

1. Wycięcie uszkodzonych miejsc nawierzchni z nadaniem regularnych kształtów.
2. Oczyszczenie uszkodzonych miejsc z usunięciem rumoszu na pryzmę.
3. Ogrzanie bitumu i skropienie naprawionego miejsca.
4. Rozścielenie mieszanki mineralno-bitumicznej w jednej lub w dwóch warstwach w zależności od głębokości uszkodzeń.
5. Zagęszczenie poszczególnych warstw ułożonej mieszanki.
6. Skropienie bitumem krawędzi górnej warstwy
7. Zebranie rumoszu i odwóz

Podstawa KNR 2-31, 4-01

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>45233142-6</b>	<b>DW 491</b>			
1 d.1	D-05.03.05b	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa 200	t t	 200,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
2 d.1	D-05.03.05b	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
3 d.1	D-05.03.05b	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km krotność=33 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
<b>2</b>		<b>45233142-6</b>	<b>DW 492</b>			
4 d.2	D-05.03.05b	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa 200	t t	 200,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
5 d.2	D-05.03.05b	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
6 d.2	D-05.03.05b	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km krotność=26 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
<b>3</b>		<b>45233142-6</b>	<b>DW 494</b>			
7 d.3	D-05.03.05b	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa 200	t t	 200,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
8 d.3	D-05.03.05b	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
9 d.3	D-05.03.05b	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km krotność=30 20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>