

Opis przedmiotu zamówienia

Kompleksowa dostawa betonu asfaltowego na warstwy konstrukcyjne (warstwa wiążąca i ścieralna) na potrzeby spółki Dębina Sp. z o.o.

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa betonu asfaltowego do wykonania nawierzchni drogowej (warstwa wiążąca i ścieralna) do realizacji zadania inwestycyjnego pt.: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1321B na odcinku Zwierzyniec W. – Bagny, Przebudowa drogi powiatowej nr 1245B na odcinku DW670 – Harasimowicze, Przebudowa drogi gminnej na odcinku Nierośno kol. Nierośno”.

2. Wymagania ogólne

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wymagane parametry/właściwości	Dokumenty potwierdzające spełnienie właściwości technicznych	Badania warstw bitumicznych	Jednostka miary	ilość
1.	Oczyszczenie mechaniczne i skropienie warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej	Wymagane parametry i właściwości zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną D.04.03.01	zgodnie z SST	zgodnie z SST	m ²	27 514
2.	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm	Wymagane parametry i właściwości zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną D.05.03.05b	zgodnie z SST	zgodnie z SST	m ²	27 514
3.	Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm	Wymagane parametry i właściwości zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną D.05.03.05a	zgodnie z SST	zgodnie z SST	m ²	26 927
4.	Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm	Wymagane parametry i właściwości zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną D.05.03.05a	zgodnie z SST	zgodnie z SST	m ²	9 161

3. Wykonawca ma obowiązek dostarczyć przedmiot zamówienia zgodnie z załączonymi SST i dokumentacją projektową w zakresie:

- 1) Plan sytuacyjny celem weryfikacji lokalizacji realizacji kompleksowej dostawy w planie (łuki poziome, załamania trasy, przechyłki),
- 2) Przekroje normalne celem określenia lokalizacji grubości i szerokości warstw,
- 3) Tabele materiałów celem weryfikacji ilości dostaw.

W świetle powyższego Wykonawca przyjmuje tylko grubość i szerokość warstwy, spadki poprzeczne i lokalizację realizacji kompleksowej dostawy w planie z dokumentacji projektowej. Wykonanie podbudowy z kruszyw z mieszanki niezwiązanej zgodnie z założeniami projektowymi przez Zamawiającego zapewni prawidłowość rzędnych wysokościowych.

4. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia środków umożliwiających kompleksowe dostarczenie przedmiotu zamówienia zgodnie z SST w pełnym zakresie.

5. Wykonawca dostarczy kompleksowo przedmiot zamówienia na własny koszt w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

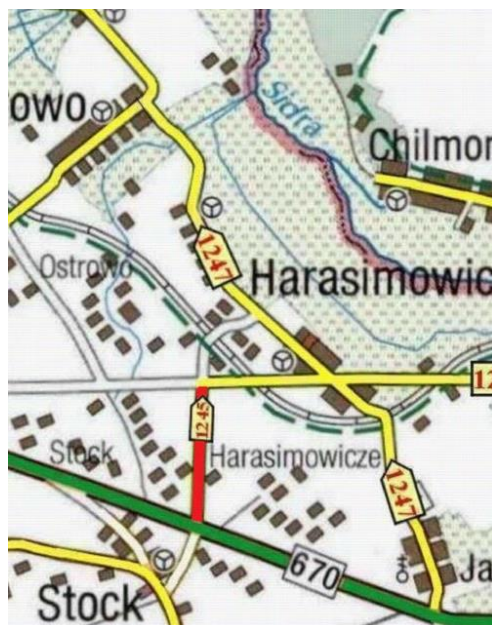
DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

6. Miejscem dostawy przedmiotu zamówienia jest – **pas dróg powiatowych 1321B na odcinku Zwierzyniec Wielki – Bagny (odcinek I), 1245B na odcinku DW670 – Harasimowicze (odcinek III), drogi gminnej na odcinku Nierośno - kol. Nierośno (odcinek IV), działka nr 81 w obrębie Wroczyńszczyzna (odcinek II).**



Rys. 1. Lokalizacja odcinka I oraz odcinka II (ciąg drogi powiatowej nr 1321B, zjazd na działkę gminną nr 81, Wroczyńszczyzna)



Rys. 2. Lokalizacja odcinka III (droga powiatowa nr 1245B)

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10



Rys. 3. Odcinek IV (droga gminna na odc. Nierosno – kol. Nierosno)

7. Zamawiający przekaze wykonawcy badania nośności i wskaźnik zagęszczenia podbudowy potwierdzające osiągnięcie zakładanych parametrów. Dopuszcza się możliwość wykonania dodatkowych badań podbudowy przez Wykonawcę.
8. Przygotowanie podłoża leży po stronie Zamawiającego.
Podłoże (podbudowa z kruszywa niezwiązanego) pod warstwę wiążącą z betonu asfaltowego będzie:
 - ustabilizowane i nośne,
 - czyste, bez zanieczyszczenia lub pozostałości luźnego kruszywa,
 - wyprofilowane, równe i bez kolein,
 - suche.

Maksymalne lokalne nierówności podłoża pod warstwę wiążącą, nie będą przekraczać wartości podanych w tablicy 1.

Tablica 1. Maksymalne lokalne nierówności podłoża pod warstwę podbudowy z betonu asfaltowego (pomiar łatą 4-metrową lub równoważną metodą)

Klasa drogi	Element nawierzchni	Dopuszczalne wartości odchyień równości podłużnej i poprzecznej pod warstwę wiążącą [mm]
G, Z, L, D	Pasy ruchu zasadnicze, dodatkowe, włączenia i wyłączenia, postojowe, utwardzone pobocza	12

9. Zamawiający posiada zatwierdzoną organizację ruchu i wykona niezbędne oznakowanie na czas prowadzenia robót bitumicznych.
10. Zamawiający wytyczy sytuacyjnie w terenie krawędzie wykonywanych warstw bitumicznych zgodnie z dokumentacją projektową przed przystąpieniem do realizacji dostaw.

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

11. Realizacja kompleksowych dostaw będzie poprzedzona pisemnym zleceniem na zasadach opisanych w projektowanych postanowieniach umowy. Termin dostawy nie później niż 21 dni od dostarczenia zlecenia chyba, że w zleceniu określono inny termin. Przez termin dostawy rozumie się termin realizacji zlecenia Zamawiającego w miejscu dostawy.
12. Zlecenie będzie obejmowało wykonanie pakietu warstw na danym kilometrażu wskazanym w zleceniu kompleksowej dostawy. Przez pakiet warstw rozumie się dostarczane kompleksowo zgodnie z SST:
 - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W dla KR1
 - oczyszczenie mechaniczne i skropienie warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej
 - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S dla KR1
13. Odbiory poszczególnych warstw i dopuszczenie do dostarczenia warstwy następnej będą odbywać się na zasadach opisanych w poszczególnych SST na drukach będących załącznikami do opisu przedmiotu zamówienia.
14. Zamawiający prześle pierwsze zlecenie Wykonawcy w roku 2024. Kompleksowe dostawy będą realizowane zgodnie z pkt 20. Zmiana harmonogramu jest możliwa w przypadku wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych lub innych nieprzewidzianych okoliczności niezależnych od Zamawiającego niepozwalających na przygotowanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego. Odcinki trasy I oraz IV zostaną przygotowane do realizacji kompleksowych dostaw w roku 2025. Ostatnie zlecenie Wykonawca otrzyma co najmniej na miesiąc przed terminem realizacji przedmiotu umowy.
15. Odbiór końcowy przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności sprawdzenie jego zgodności z wymaganiami opisu przedmiotu zamówienia, SST i ofertą Wykonawcy. Z czynności odbioru końcowego kompleksowej dostawy sporządzony zostanie Protokół odbioru końcowego – załącznik nr 3.
16. Wykonawca wyznaczy osobę do kontaktu, koordynowania i nadzoru procesu kompleksowej dostawy przedmiotu zamówienia.
17. Czynności odbioru przedmiotu zamówienia będą dokonywane na zasadach wskazanych w projektowanych postanowieniach umowy.
18. Warunki gwarancji: gwarancja jakości – minimum 24 miesiące, rękojmia – 5 lat, na zasadach opisanych w projektowanych postanowieniach umowy.
19. Zamawiający zgodnie z art. 100 ustawy Pzp uwzględnił wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników, poprzez:
 - odpowiednie ukształtowanie połączeń nawierzchni jezdni z nawierzchnią zjazdów, poboczy, przejść dla pieszych,
 - odpowiednie spadki poprzeczne i podłużne nawierzchni.
20. Przewidywane terminy realizacji zamówienia zostały przedstawione w tablicy 2.

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

Tablica 2. Przewidywane terminy realizacji zamówienia

	1321B		Wroczyńszczyzna			1245B		Nierośno				
	Odcinek I	Termin wykonania		Odcinek II	Termin wykonania		Odcinek III	Termin wykonania		Odcinek IV	Termin wykonania	
		Od	Do		Od	Do		Od	Do		Od	Do
Warstwa ścieralna [m ²]	20364			2083	0 miesięcy od dnia podpisania umowy	4 miesiące od dnia podpisania umowy	6563			7078	8 miesięcy od dnia podpisania umowy	12 miesięcy od dnia podpisania umowy
Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej [m ²]	20807	8 miesięcy od dnia podpisania umowy	12 miesięcy od dnia podpisania umowy	-	-	-	6707	0 miesięcy od dnia podpisania umowy	4 miesiące od dnia podpisania umowy	-	-	-
Warstwa wiążąca [m ²]	20807			-	-	-	6707			-	-	-

21. Wielkość i zakres kompleksowej dostawy betonu asfaltowego do wykonania nawierzchni drogowej (warstwa wiążąca i ścieralna).

Zakres zamówienia:

Lp.	Długość odcinka	Opis	Wymagane parametry/właściwości	Jednostka miary	ilość		
1.	2.	3.	4.	5.	6.		
1.	Odcinek I (droga nr 1321B) 0+000÷3+649	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm	Wymagane parametry i właściwości zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną i obowiązującymi normami	m ²	20563		
2.		Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej			20563		
3.		Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm			20124		
4.	Odcinek I (droga nr 1321B) - skrzyżowanie z drogą powiatową nr 1342B	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm			244		
5.		Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej			244		
6.		Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm			240		
7.	Odcinek II (zjazd na działce nr 81, Wroczyńszczyzna) 0+000 – 0+550	Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm					2083
8.	Odcinek III (droga nr 1245B) 0+000 – 1+180	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm					6707
9.		Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej					6707
10.		Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm					6563
11.	Odcinek IV (droga gminna na odc. Nierośno – kol. Nierośno) 0+000 – 1+574	Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm					7078

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

22. Wspólny Słownik Zamówień CPV:

Kod główny:

44113800-3 Materiały do układania nawierzchni drogowych

Kod pomocniczy:

44113600-1 Bitum i asfalt

45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej.

23. Załączniki do Opisu przedmiotu zamówienia:

- 1) Załącznik nr 1 – wzór Protokołu odbioru warstwy wiążącej;
- 2) Załącznik nr 2 – wzór Protokołu odbioru warstwy ścieralnej;
- 3) Załącznik nr 3 – wzór Protokołu odbioru końcowego kompleksowej dostawy betonu asfaltowego;
- 4) Załącznik nr 4 – SST;
- 5) Załącznik nr 5 – Założenia projektowe.

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

Załącznik nr 1

Protokół Nr _____ z dnia _____
odbioru warstwy wiążącej

droga _____
na odcinku od km _____ do km _____

A. Wyniki pomiarów cech geometrycznych.

<i>Przekrój</i>	<i>Szerokość [m]</i>	<i>Spadek poprzeczny [%]</i>		<i>Równość podłużna [mm]</i>		<i>Równość poprzeczna [mm]</i>	
		<i>L</i>	<i>P</i>	<i>L</i>	<i>P</i>	<i>L</i>	<i>P</i>

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

B. Ocena wyników pomiarów i badań.

1. Szerokość:

.....

2. Spadki poprzeczne:

.....

3. Równość poprzeczna i podłużna:

.....

4. Wygląd zewnętrzny warstwy:

.....

5. Grubość warstwy

.....

6. Skład mieszanki mineralno – asfaltowej:

.....

W oparciu o w/w wyniki pomiarów, badań, ocenę wizualną dokonuje się odbioru warstwy wiążącej na odcinku od do

**odpowiednio skreśl*

Wykaz załączników:

1.
2.
3.
4.
5.

Kierownik Budowy

Przedstawiciel Wykonawcy

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

Załącznik nr 2

Protokół Nr z dnia
odbioru warstwy ściernalnej

droga
na odcinku od km do km

A. Wyniki pomiarów cech geometrycznych.

Przekrój	Szerokość [m]	Spadek poprzeczny [%]		Równość podłużna [mm]		Równość poprzeczna [mm]	
		L	P	L	P	L	P

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

B. Ocena wyników pomiarów i badań.

1. Szerokość:

2. Spadki poprzeczne:

3. Równość poprzeczna i podłużna:

4. Wygląd zewnętrzny warstwy:

5. Grubość warstwy

6. Skład mieszanki mineralno – asfaltowej:

W oparciu o w/w wyniki pomiarów, badań, ocenę wizualną dokonuje się odbioru warstwy ścieralnej na odcinku

od do

**odpowiednio skreśli*

Wykaz załączników:

1. Wyniki badań składu mieszanki mineralno – asfaltowej.
2.
3.
4.
5.

Kierownik Budowy

Przedstawiciel Wykonawcy

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

Załącznik nr 3

**Protokół odbioru końcowego nr/2024 r.
kompleksowej dostawy betonu asfaltowego
z dnia r.**

Zamawiający:

DĘBINA Sp. z o.o. z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł.

Wykonawca:

.....

Umowa (Nr, z dnia):

Przedmiot umowy: Kompleksowa dostawa betonu asfaltowego na warstwy konstrukcyjne (warstwa wiążąca i ścieralna) na potrzeby spółki DĘBINA Sp. z o.o. do realizacji zadania inwestycyjnego pn. „Przebudowa drogi powiatowej nr 1321B na odcinku Zwierzyniec W. – Bagny, Przebudowa drogi powiatowej nr 1245B na odcinku DW670 – Harasimowicze, Przebudowa drogi gminnej na odcinku Nierośno kol. Nierośno”.

Dokonujący odbioru – **Zamawiający** –

przy udziale **Wykonawcy** –

po dokonaniu oględzin dostaw oraz po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, stwierdza co następuje:

1. W zakresie zgodności ilości i jakości dostaw kruszywa z umową i dokumentacją budowy – **Zgodne / niezgodne* z umową i dokumentacją techniczną.**
2. W odbieranych dostawach **stwierdzono / nie stwierdzono*** nieprawidłowości.
3. Postanawia się **odebrać / nie odebrać*** dostarczoną ilość betonu asfaltowego zgodnie z dokumentami zamówienia.
4. Wartość zakupu i dostaw (brutto):zł
(słownie: 00/100)
5. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach.
6. Na tym protokół zakończono i podpisano.

.....
(podpis Zamawiającego)

.....
(podpis Wykonawcy)

.....
(akceptacja Zarządu)

*niepotrzebne skreślić

DĘBINA Sp. z o.o.

z siedzibą w Sokółce, ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0001023026 prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 5451826561, REGON 524647629, kapitał zakładowy 5 000,00 zł, tel. 85 711 89 09, 85 711 89 10

Ceny jednostkowe kompleksowej dostawy

Lp.	Długość odcinka	Opis	Wymagane parametry/właściwości	Jednostka miary	ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	Odcinek I (droga nr 1321B) 0+000÷3+649	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm	Wymagane parametry i właściwości zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną i obowiązującymi normami	m ²	20563		
2.		Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej			20563		
3.		Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm			20124		
4.	Odcinek I (droga nr 1321B) - skrzyżowanie z drogą powiatową nr 1342B	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm			244		
5.		Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej			244		
6.		Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm			240		
7.	Odcinek II (zjazd na działce nr 81, Wroczyńszczyzna) 0+000 – 0+550	Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm			2083		
8.	Odcinek III (droga nr 1245B) 0+000 – 1+180	Dostawa betonu asfaltowego AC16W dla KR1, warstwa wiążąca, grubość warstwy 4 cm			6707		
9.		Oczyszczenie mechaniczne i skropienie asfaltem warstwy wiążącej przed ułożeniem warstwy ścieralnej			6707		
10.		Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 4 cm			6563		
11.	Odcinek IV (droga gminna na odc. Nierośno – kol. Nierośno) 0+000 – 1+574	Dostawa betonu asfaltowego AC11S dla KR1, warstwa ścieralna, grubość warstwy 5 cm			7078		