

Wariant 3b

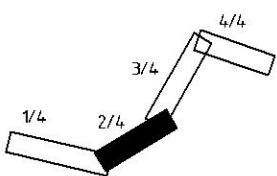
Arkusz 2/4

GM. AUGUSTÓW

GM. SZTABIN



łączy arkusz 3



Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Białymstoku
ul. Zwycięstwa 2
15 - 703 Białystok

Scott Wilson Ltd
Sp. z o.o. Oddział w Polsce
ul. Rejtana 17
02-516 Warszawa
tel. +48 22 427 37 00
fax +48 22 427 37 01

**Rozbudowa drogi krajowej nr 8
do parametrów drogi klasy S
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa
długość około 21,5km**

Obiekt budowlany:
Droga krajowa nr 8
na odcinku od Obwodnicz Sztabina
do Obwodnicy Augustowa

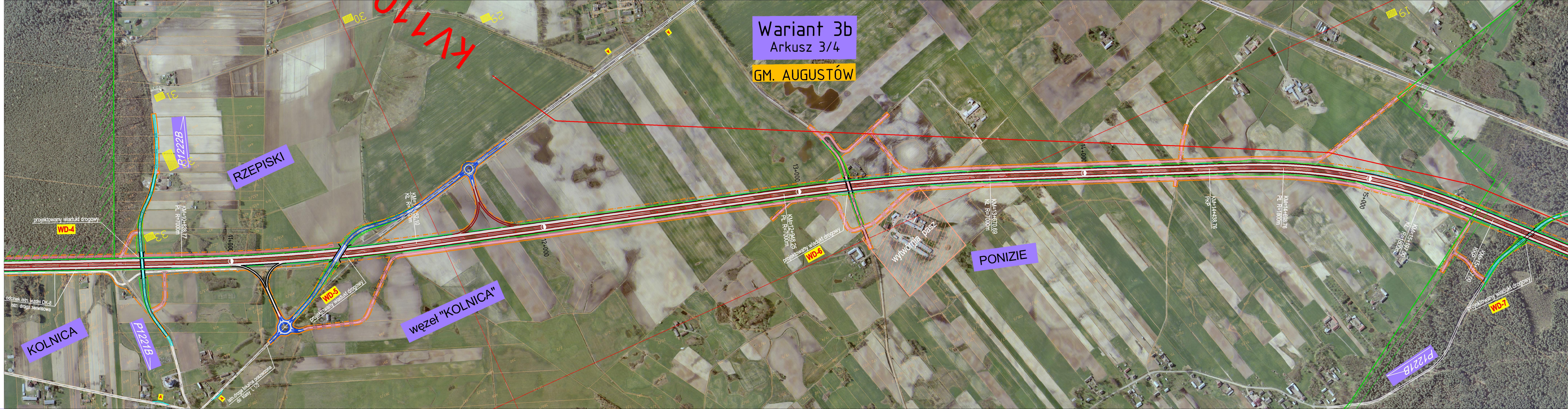
Województwo: **DROGOWA**

Stadium:	KONCEPCJA WSTĘPNA
----------	-------------------

tytuł rysunku: **PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 3b**

Stanowisko	imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rabiega	Nr upr. 270/7/Pw Nr ewid. Izby, Bud. WKP/BD/41/86/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszowski	Nr upr. 181/G4/2002 Nr ewid. Izby, Bud. POM/BO/5827/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/0053/POOD/07 Nr ewid. Izby, Bud. POM/BO/0462/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 341/G4/2002 Nr ewid. Izby, Bud. POM/BO/0032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński		
	mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/G4/03 Nr ewid. Izby, Bud. POM/BD/3490/01	

Arch.:	Data:	Skala:	Nr rys. 1.5
PL1149/KW/D/PS-1.5.1/w3b	09.2008	1:5000	Ark. 2



Wariant 3b
Arkusz 3/4

GM. AUGUSTÓW

Łączy arkusz 4

Inwestor:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Białymstoku
ul. Zwycięstwa 2
15 - 703 Białystok

Jednostka projektowa:
Scott Wilson Ltd
Sp. z o.o. Oddział w Polsce
ul. Rejlana 17
02-516 Warszawa
tel. +48 22 427 37 00
fax +48 22 427 37 01

Tenat opracowania:
Rozbudowa drogi krajowej nr 8
do parametrów drogi klasy S
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa
długość około 21,5km

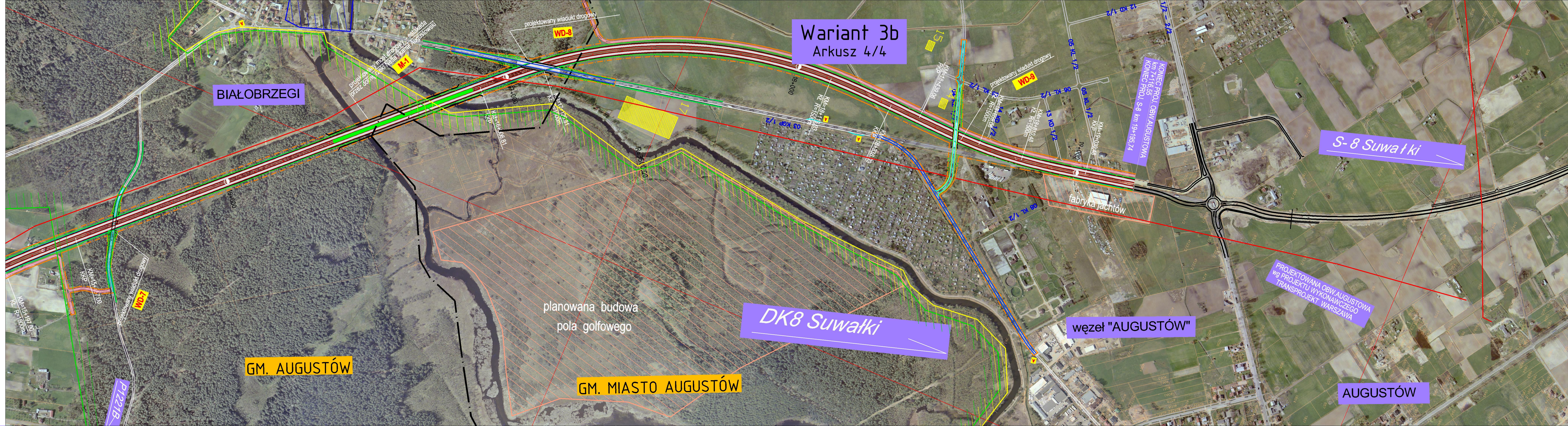
Objekt budowlany:
Droga krajowa nr 8
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa

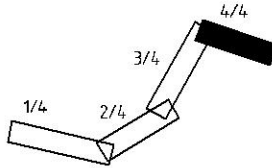
Brandz: DROGOWA Stadium: KONCEPCJA WSTĘPNA

Tytuł rysunku:
PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 3b

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rąbalega	Nr upr. 27077/Pw Nr ewid. Izby. Bud. WK/PBD/41/86/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszkowski	Nr upr. 181/Gd/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/5627/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/053/POD/07 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0462/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 341/Gd/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/Gd/93 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/3490/01	

Nr arch.: PL1149/KWD/PS-1.4.1/w3b Data: 09.2008 Skala: 1:5000 Nr rys.: 1.5.1 Ark.: 3/4



łaczy arkusz 3			
Inwestor:		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Białymstoku ul. Zwycięstwa 2 15 - 703 Białystok 	
Jednostka projektowa:		Scott Wilson Ltd Sp. z o.o. Oddział w Polsce ul. Rejtana 17 02-516 Warszawa tel. +48 22 427 37 00 fax +48 22 427 37 01	
Temat opracowania:			
Rozbudowa drogi krajowej nr 8 do parametrów drogi klasy S na odcinku od Obwodnicy Sztabina do Obwodnicy Augustowa długość około 21,5km			
Obiekt budowlany:			
Droga krajowa nr 8 na odcinku od Obwodnicz Sztabina do Obwodnicy Augustowa			
Branża: DROGOWA		Stadium: KONCEPCJA WSTĘPNA	
Tytuł rysunku:			
PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 3b			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rabciga	Nr upr. 27077/Pw Nr ewid. Izby. Bud. WKP/BD/41/66/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszkowski	Nr upr. 181/Gd/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/5827/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/0053/POOD/07 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0462/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 341/Gd/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/Gd/93 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BD/3490/01	
Nr arch.:	Data:	Skala:	Nr rys.:
PL1149/KW/D/PS-1.5.1/w3b	09.2008	1:5000	1.5.1
AK:			4/4

Ocena wariantu :

- duży stopień wykorzystania istniejącej jezdni i zainwestowania drogi krajowej nr 8;
- przebieg projektowanej trasy S-8 w tym wariantcie jest jednym z najkrótszych;
- mniejszy zakres kolizji z obszarami chronionymi;
- korzystne warunki geotechniczne w podłożu gruntowym (poza doliną rzeki Netta);
- najmniejszy zakres koniecznej wycinki terenów leśnych;
- obejście od strony wschodniej m.Białobrzegi nie koliduje z zabudową mieszkalną w tej miejscowości;
- kolizja z istniejącą i projektowaną siecią energetyczną 110kV;
- nie ma konfliktu z planami UM Augustów dot. budowy pola golfowego;
- inwestycja (estakada) blisko zabytkowej śluzy na kanale Augustowskim;
- przecięcie doliny rzeki Netta i kanału Augustowskiego w najważniejszym miejscu;
- odcięcie przestrzenne m.Białobrzegi od terenów jez.Sajno, istotne w przypadku ewentualnych planów rozwoju przestrzennego gminy w tym kierunku (aktualnie nie ma takich planów);
- brak konfliktu z terenami ogródków działkowych;
- mniejsze ryzyko zanieczyszczenia terenów Biebrzańskiego Parku Narodowego w przypadku katastrofy drogowej (odpływ wód rzeki Netta i kanału Augustowskiego w kier. zachodnim), możliwość zatrzymania Ew. rozlewisk na śluzach;

PROJEKT KONCEPCYJNY

Skala 1:5000

Droga ekspresowa S- 8
Odc. Obwodnica Sztabina – obwodnica
Augustowa

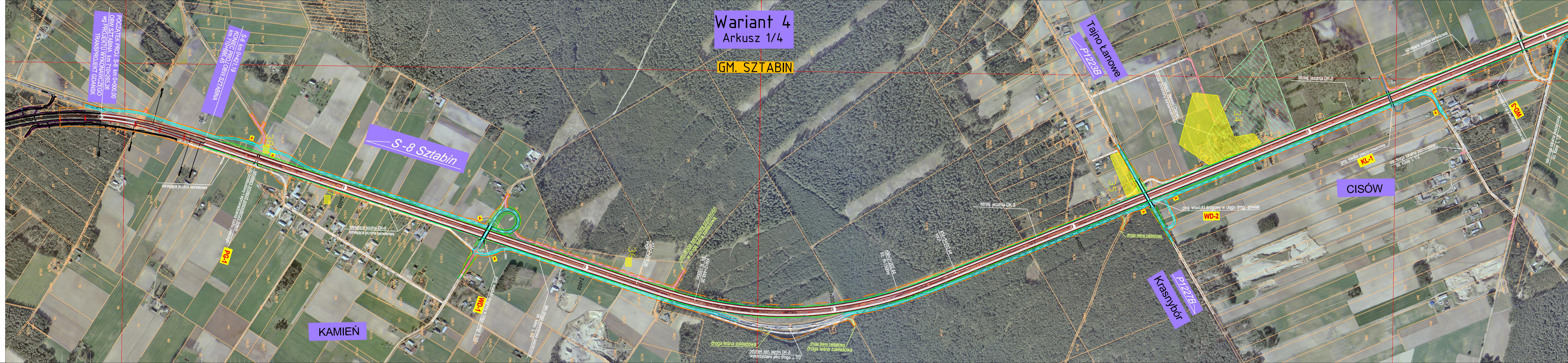
Wariant 4

Podstawowe parametry wariantu nr 4

- długość - 20 378,0m
- ilość węzłów - 1 (węzeł Osowy Grąd)
- długość innych dróg objętych inwestycją :
 - - drogi główne i zbiorcze - 2 727m
 - - drogi lokalne (ruch komunikacji zbiorowej) - 11 970m
 - - drogi serwisowe i rolnicze - 14 178 m
 - - drogi leśne - 334m

obiekty inżynierskie :

- - mosty (dolina rz.Netta) - 1 (ok.700m)
- - wiadukty drogowe w ciągu S-8 - 3
- - wiadukty drogowe w ciągu pozostałych dróg - 8
- - przejazd gospodarczy - 1
- - kładka pieszo – rowerowa - 1



Wariant 4
Arkusz 1/4

GM. SZTABIN

Tajno Łanowe
P1223B

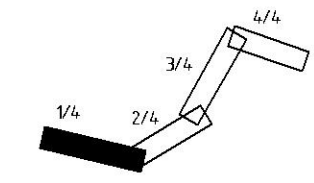
CISÓW

Krasnybór
P1222B

S-8 Sztabin

KAMIEŃ

łączy arkusz 2



Investor:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Białymstoku
ul. Zwycięstwa 2
15 - 703 Białystok

Jednostka projektowa:
Scott Wilson Ltd
Sp. z o.o. Oddział w Polsce
ul. Rejtana 17
02-516 Warszawa
tel. +48 22 427 37 00
fax +48 22 427 37 01

Temat opracowania:
Rozbudowa drogi krajowej nr 8
do parametrów drogi klasy S
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa
długość około 21,5km

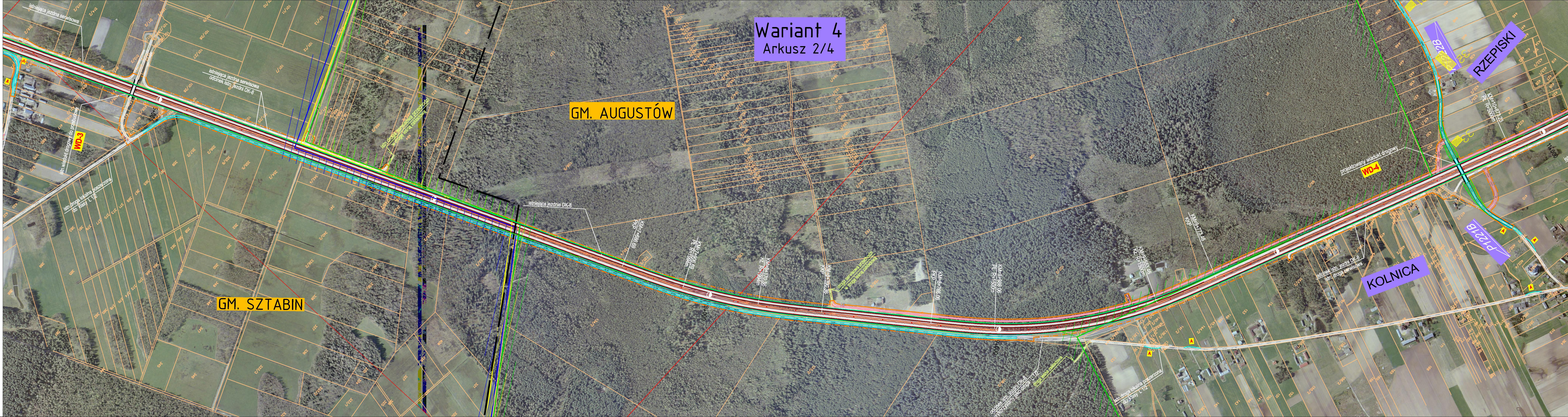
Opis budowlany:
Droga krajowa nr 8
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa

Bransz: DROGOWA Stadium: KONCEPCJA WSTĘPNA

Tytuł rysunku:
PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 4

Stanowisko	Imię i nazwisko	Upewnienie	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rabciga	Nr upr. 27077/Pw Nr ewid. Izby. Bud. WKP/BD41/08/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszowski	Nr upr. 181/G2/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0462/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/0253/POOD/07 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0462/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 341/G2/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/G2/03 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/3490/01	

Nr arch.: PL1149/KW/D/PS-1.4.1/w4 Data: 09.2008 Skala: 1:5000 Nr rys.: 1.4.1 Ark.: 1/4



Wariant 4
Arkusz 2/4

GM. AUGUSTÓW

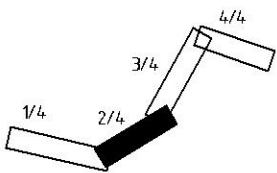
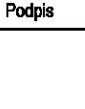
GM. SZTABIN

KOLNICA

P22B

RZEPISKI

P22B

łaczy arkusz 3			
Inwestor: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Białymstoku ul. Zwycięstwa 2 15 - 703 Białystok			
Jednostka projektowa: Scott Wilson Ltd Sp. z o.o. Oddział w Polsce ul. Rejtana 17 02-516 Warszawa tel. +48 22 427 37 00 fax +48 22 427 37 01			
Temat opracowania: Rozbudowa drogi krajowej nr 8 do parametrów drogi klasy S na odcinku od Obwodnicy Sztabina do Obwodnicy Augustowa długość około 21,5km			
Obiekt budowlany: Droga krajowa nr 8 na odcinku od Obwodnicz Sztabina do Obwodnicy Augustowa			
Branża: DROGOWA		Stadium: KONCEPCJA WSTĘPNA	
Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 4			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Upewnienia	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rąbiega	Nr upr. 27077/Pw Nr ewid. Izby. Bud. WKP/BD/41/86/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszowski	Nr upr. 181/Gd/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/5827/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/0053/POOD/07 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0462/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 341/Gd/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński		
	mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/Gd/93 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BD/3490/01	
Nr arch.:		Data:	Skala:
PL1149/KWD/PS-1.4.1/w4		09.2008	1:5000
			Nr rys. 1.4.1
			Ark. 2/4



łączy arkusz 4			
Investor: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Białymstoku ul. Zwycięstwa 2 15 - 703 Białystok			
Jednostka projektowa: Scott Wilson Ltd Sp. z o.o. Oddział w Polsce ul. Rejtana 17 02-516 Warszawa tel. +48 22 427 37 00 fax +48 22 427 37 01			
Temat opracowania: Rozbudowa drogi krajowej nr 8 do parametrów drogi klasy S na odcinku od Obwodnicy Sztabina do Obwodnicy Augustowa długość około 21,5km			
Obiekt budowlany: Droga krajowa nr 8 na odcinku od Obwodnicz Sztabina do Obwodnicy Augustowa			
Brandz: DROGOWA		Studium: KONCEPCJA WSTĘPNA	
Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 4			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rąbala	Nr upr. 27077/Pw Nr ewid. izby. Bud. WKP/BD/1/86/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszowski	Nr upr. 18104/2002 Nr ewid. izby. Bud. POM/BO/627/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/BO/63/POD/07 Nr ewid. izby. Bud. POM/BO/42/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 34132/2002 Nr ewid. izby. Bud. POM/BO/0032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński		
	mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/3/93 Nr ewid. izby. Bud. POM/BD/349/01	
Nr arch.:	Data:	Skala:	Nr rys. 1.4.1
PL1149/KW/D/PS-1.4.1/w4	09.2008	1:5000	Ark. 3/4

Ocena wariantu :

- wykorzystanie istniejącej jezdni w mniejszym stopniu jak w wariancie 1;
- możliwość zastosowania korzystniejszych parametrów geometrycznych dla drogi ekspresowej w planie ;
- większa niż w wariancie 1 ingerencja w ekosystem i tereny chronione;
- większa odległość od zabudowy mieszkalnej w osiedlu Ośrodka Badawczego w Kolnicy.
- korzystna lokalizacja węzła obsługującego m.Białobrzegi;
- większy zakres niż w wariancie 1 rozcięcia terenów rolnych;
- obejście od strony zachodniej m.Białobrzegi koliduje (strefa oddziaływania) z zabudową mieszkalną m.Białobrzegi;
- większa możliwość zanieczyszczenia terenów Biebrzańskiego Parku Narodowego w przypadku katastrofy drogowej (odpływ wód rzeki Netta i kanału Augustowskiego w kier. zachodnim);

Podstawowe parametry wariantu nr 5

- długość - 19 738,48m
- ilość węzłów - 1 (węzeł Osowy Grąd)
- długość innych dróg objętych inwestycją :
 - - drogi główne i zbiorcze - 3 610m
 - - drogi lokalne (ruch komunikacji zbiorowej) - 14 200m
 - - drogi serwisowe i rolnicze - 9 580m
 - - drogi leśne - 280m

obiekty inżynierskie :

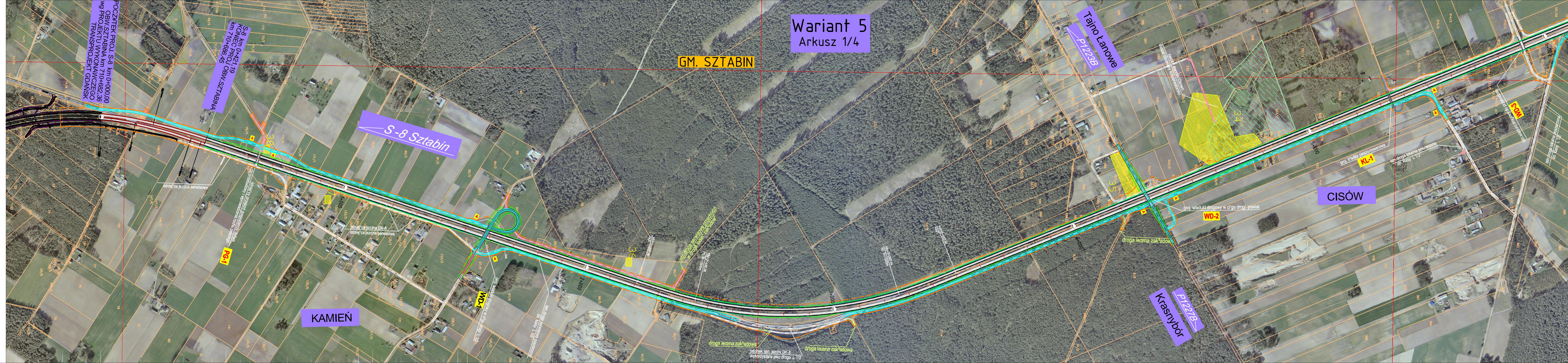
- - mosty (dolina rz.Netta) - 1 (ok. 550m)
- - wiadukty drogowe w ciągu S-8 - 1
- - wiadukty drogowe w ciągu pozostałych dróg - 7
- - przejazd gospodarczy - 1
- - kładka pieszo – rowerowa - 1
- - przejście/ przepust dla pieszych - 1

PROJEKT KONCEPCYJNY

Skala 1:5000

Droga ekspresowa S- 8
Odc. Obwodnica Sztabina – obwodnica
Augustowa

Wariant 5



Wariant 5
Arkusz 1/4

GM. SZTABIN

Tajno Łanowe
P1223B

S-8 km 0+421,19
KONIEC PROJEKTU OBW. SZTABINA
km 710+686,45

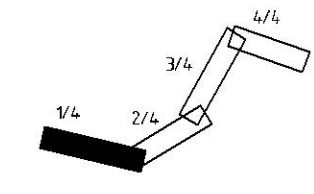
S-8 Sztabin

CISÓW

Krasnybór
P1223B

KAMIEN

łaczy arkusz 2



Investor: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Białymstoku
ul. Zwycięstwa 2
15 - 703 Białystok

Jednostka projektowa: Scott Wilson Ltd
Sp. z o.o. Oddział w Polsce
ul. Rejtana 17
02-516 Warszawa
tel. +48 22 427 37 00
fax +48 22 427 37 01

Temat opracowania: Rozbudowa drogi krajowej nr 8
do parametrów drogi klasy S
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa
długość około 21,5km

Obiekt budowlany: Droga krajowa nr 8
na odcinku od Obwodnicy Sztabina
do Obwodnicy Augustowa

Bransz: DROGOWA Stadium: KONCEPCJA WSTĘPNA

Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY - S8 - WARIANT 5

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Główny Projektant	mgr inż. Krzysztof Rabiega	Nr upr. 27077/Pw Nr ewid. Izby. Bud. WKP/BD/41/86/01	
Projektant	mgr inż. Mariusz Szyszkowski	Nr upr. 181/G2/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/6827/02	
Projektant	mgr inż. Agnieszka Petryńska	Nr upr. POM/BO/3/POOD/07 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0482/07	
Projektant	mgr inż. Tomasz Kammer	Nr upr. 341/G2/2002 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/0032/03	
Asystent projektanta	mgr inż. Bartosz Duszyński mgr inż. Marcin Grabowski		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Nykiel	Nr upr. 5473/G2/03 Nr ewid. Izby. Bud. POM/BO/3490/01	

Nr arch.: PL1149/KW/D/PS-1.1.1/w5 Data: 09.2008 Skala: 1:5000 Nr rys.: 1.1.1 Ark.: 1/4

