



ANDRZEJ OLSZOWSKI A14
USŁUGI PROJEKTOWE, NADZORY BUDOWLANE

ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice
tel. (18) 353 72 13
693 333 422, 783 996 468
a14projekty@gmail.com

PROJEKT
STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Nazwa inwestycji:	Zmiana stałej organizacji ruchu związana z inwestycją p.n.: „Rozbiórka i budowa mostu w ciągu drogi leśnej nr 10 na potoku Kamienica Zabrzeska w Leśnictwie Mogielica”. <i>Zadanie realizowane w ramach "Kompleksowego projektu adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu - mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach górskich"</i>	
Adres inwestycji:	jednostka ewidencyjna: Kamienica, Obręb: Szczawa, jednostka ewidencyjna: Dobra, Obręb: Pólrzeczki	
Działki inwestycyjne:	Obręb: Szczawa, działki o nr ew.: 7, 1801/2, 2936 Obręb: Pólrzeczki, działki o nr ew.: 2355	
Dane inwestora:	Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Limanowa ul. Kopernika 3, 34-600 Limanowa	
Jednostka projektowa:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice	
Funkcja/specjalność:	Imię, Nazwisko, Numer uprawnień:	Pieczątka i podpis:
Projektant	mgr inż. Rafał BASIAGA MAP/0323/PWBD/17	
Data opracowania:	listopad 2019 r.	
Nr egzemplarza:	1	



Spis zawartości:

OPIS TECHNICZNY.....	3
1. Przedmiot opracowania.....	3
2. Podstawa opracowania	3
3. Cel i zakres opracowania	3
4. Opis stanu istniejącego	4
5. Opis stanu projektowanego.....	4
6. Projektowane oznakowanie	5
7. Znaki.....	5
8. Umieszczenie znaków.....	5
9. Terminy.....	5
ZAŁĄCZNIKI	6

- Decyzja zezwalająca na przebudowę zjazdu RDW w Nowym Sączu
- Uzgodnienie przebudowy zjazdu z RDW w Nowym Sączu

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan orientacyjny
2. Plan sytuacyjny

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu związanej z inwestycją p.n.: „Rozbiórka i budowa mostu w ciągu drogi leśnej nr 10 na potoku Kamienica Zabrzaska w Leśnictwie Mogielica”. Zadanie realizowane w ramach „Kompleksowego projektu adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu - mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach górskich”. Inwestycja zlokalizowana jest na granicy miejscowości Szczawa i Pólrzeczek, na terenie gmin odpowiednio Kamienica i Dobra, w powiecie limanowskim, województwie małopolskim, w ciągu drogi leśnej wewnętrznej nr 10. Na w/w drogę prowadzi zjazd z drogi wojewódzkiej nr 968, relacji Lubień – Mszana Dolna – Kamienica – Zabrzeż, na odc. ref. 060 w km 14+072 (14+075 – po przebudowie DW).

2. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. nr 177 poz.1729);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. „w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania ich na drogach.” (Dz. U. nr 220, poz. 2181) (Załącznik 1- 4);
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie;
- mapa do celów projektowych w skali 1:500;
- dokumentacja projektowa przebudowy drogi wojewódzkiej nr
- literatura techniczna;
- pomiary w terenie.

3. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest przedstawienie projektu zmiany stałej organizacji ruchu w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 968, w związku z przebudową zjazdu publicznego realizowanego w ramach inwestycji p.n.: „Rozbiórka i budowa mostu w ciągu drogi leśnej nr 10 na potoku Kamienica Zabrzaska w Leśnictwie Mogielica”.

Zakres obejmuje wprowadzenie zmiany stałej organizacji ruchu polegającej na oznakowaniu zjazdu publicznego na drogę wewnętrzną leśną w zmienionej lokalizacji.

OPIS TECHNICZNY

4. Opis stanu istniejącego

Inwestycja zlokalizowana jest na granicy miejscowości Szczawa i Pólrzeczek, na terenie gmin odpowiednio Kamienica i Dobra, w powiecie limanowskim, województwie małopolskim, w ciągu drogi wewnętrznej leśnej nr 10 w km 0+036. Istniejący obiekt mostowy przeznaczony do rozbiórki przekracza potok Kamienica Zabrzaska w km 17+711. Na w/w drogę prowadzi zjazd z drogi wojewódzkiej nr 968, relacji Lubień – Mszana Dolna – Kamienica – Zabrzeż, na odc. ref. 060 w km 14+072 (14+075 – po przebudowie DW).

Droga wojewódzka z której prowadzi zjazd na drogę leśną w ciągu której projektowany jest przedmiotowy most jest drogą publiczną klasy G. Droga w sąsiedztwie zjazdu po przebudowie realizowanej 2019 r. posiada nawierzchnię bitumiczną, o szerokości ok. 7,0 m, o przekroju daszkowym i pochyleniu 2%, oraz pobocza o szerokości 1,25 m o pochyleniu 6%.

Średni dobowy ruch na przedmiotowym odcinku drogi wojewódzkiej pomierzony w 2015r. w miejscowości Szczawa wynosi:

GENERALNY POMIAR RUCHU NA DROGACH WOJEWÓDZKICH W 2015 ROKU															
WYKAZ ODCINKÓW POMIAROWYCH															
WOJEWÓDZTWO: MAŁOPOLSKIE															
Numer punktu pomiarowego	Numer drogi	Opis odcinka							Typ odcinka	Numer przyporządkowanego odc. typu P	Lokalizacja punktu pomiarowego				
		Pikietaż		Końc. globalny	Końc. lokalny	Długość (km)	odcinek - Nazwa	Pikietaż globalny			Pikietaż lokalny odc. ref.	Pikietaż lokalny km	Miejscowość		
		Pocz. globalny	Pocz. lokalny												
1	2	3	3a	3b	4	4a	4b	5	6	7	8	9	10a	10b	10
12102	968	24,5	odc. ref. 060	11,172	37,8	odc. ref. 060	24,476	13,3	LUBOMIERZ-KAMIENICA	W	12103	31,0	odc. ref. 060	17,672	Szczawa

GENERALNY POMIAR RUCHU W 2015 ROKU

ŚREDNI DOBOWY RUCH ROCZNY (SDRR) W PUNKTACH POMIAROWYCH W 2015 ROKU NA DROGACH WOJEWÓDZKICH

WOJEWÓDZTWO: MAŁOPOLSKIE

NUMER WOJEWÓDZTWA: 12

Numer punktu pomiarowego 2015	Numer drogi	Opis odcinka								SDRR poj. silnik. ogółem	Rodzajowa struktura ruchu pojazdów silnikowych										rowery	kolarzy
		Pikietaż				Długość (km)	Nazwa odcinka	Lekkie sam. ciężarowe (dostawcze)						Autobusy	Ciężniki rolnicze							
		Pocz. globalny	Pocz. lokalny	Końc. globalny	Końc. lokalny			Motocykle	Sam. osob. mikrobusy		Sam. ciężarowe		z przycz.									
											bez przycz.	z przycz.										
1	2	3	3a	3b	4	4a	4b	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
12102	968	24.500	odc. ref. 060	11.172	37.804	odc. ref. 060	24.476	13.304	LUBOMIERZ-KAMIENICA	3008	60	2612	183	57	69	24	3	46	129			

Przedmiotowa zmiana organizacji ruchu zlokalizowana jest na odcinku drogi poza obszarem zabudowanym. Przed zjazdem od strony Mszany Dolnej ze względu na łuk drogi, prędkość ograniczona jest do 70 km/h. Droga posiada linie krawędziowe oraz segregacyjne.

5. Opis stanu projektowanego

Zmiana stałej organizacji ruchu związana będzie z przebudową zjazdu publicznego na drogę wewnętrzną leśną nr 10 z drogi wojewódzkiej nr 968, relacji Lubień – Mszana Dolna – Kamienica – Zabrzeż, na odc. ref. 060 w km 14+072 (14+075 – po przebudowie DW) na lokalizację w km 14+066 (14+069 – po przebudowie DW).

Do oznakowania poziomego zjazdu zastosowano linię krawędziową – przerywana wąską P-7c na długości połączenia nawierzchni zjazdu z krawędzią jezdni drogi wojewódzkiej (21,0 m), oraz w osi drogi linię pojedynczą przerywaną - prowadzącą szeroką P-1e na przecięciu osi zjazdu z osią drogi wojewódzkiej na długości 9,0 m.

Projekt uwzględnia projektowaną stałą organizację ruchu, oraz zgodny z tą organizacją kilometraż ustawianych znaków, w związku z obecnie trwającą przebudową drogi wojewódzkiej na przedmiotowym odcinku.

6. Projektowane oznakowanie

- Linia krawędziowa – przerywana wąską P-7c – 21,0 m.
- Linia pojedyncza przerywana - prowadząca szeroka P-1e – 9,0 m.
- Linia krawędziowa – ciągła wąską P-7d – 4,9 m.
- Linia podwójna ciągła – 2,4 m

7. Znaki

Standard i kolorystyka znaków powinna opowiadać znakom istniejącym w ciągu tej drogi, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. „w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania ich na drogach”.

8. Umieszczenie znaków

Lokalizację i odległości projektowanych i istniejących znaków drogowych pionowych i poziomych zaznaczono na załączonym planie sytuacyjnym (rys. 2).

9. Terminy

Przybliżony termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu: od 30 grudnia 2020 r.

Opracował:

ZAŁĄCZNIKI

Spis załączników:

- Decyzja zezwalająca na przebudowę zjazdu RDW w Nowym Sączu
- Uzgodnienie przebudowy zjazdu z RDW w Nowym Sączu

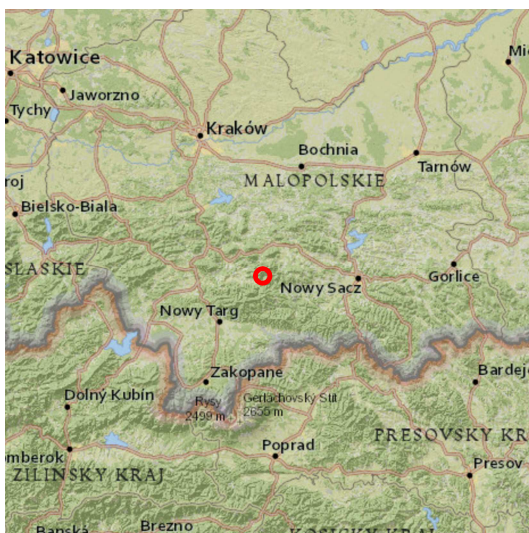
CZĘŚĆ RYSUNKOWA

PLAN ORIENTACYJNY

skala 1:25 000



skala 1:4 000 000



Rzeczpospolita
Polska



Lasy Państwowe

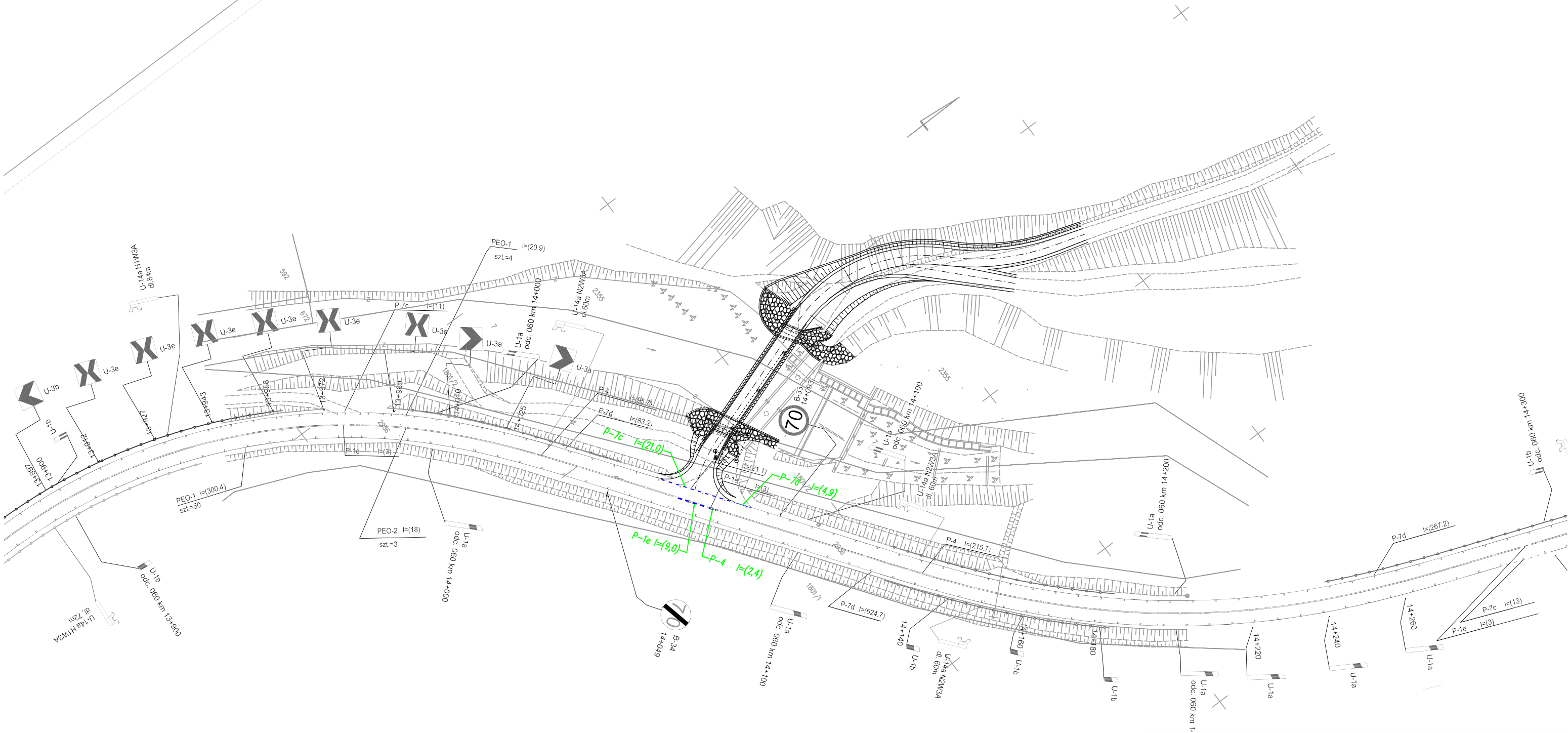
Unia Europejska
Fundusz Spójności



Inwestor:	Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Limanowa ul. Kopernika 3, 34-600 Limanowa	Jednostka projektowa:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice
Nazwa opracowania:	Stała zmiana organizacji ruchu związana z inwestycją p.n.: "Rozbiórka i budowa nowego mostu w ciągu drogi leśnej nr 10 na potoku Kamienica Zabrzieszka w Leśnictwie Mogielica." Zadanie realizowane w ramach "Kompleksowego projektu adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu - małej retencji oraz przeciwdziałaniu erozji wodnej na terenach górskich"		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Szczawa, Polrzeczki	Powiat: limanowski	Województwo: małopolskie
Część:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU		TOM:
Specjalność mostowa	Projektant: mgr inż. Rafał BASIAGA upr. nr MAP/0323/PWBD/17	Podpis:	Asystenci: mgr inż. Adam Nowacki mgr inż. Grzegorz Majewski inż. Szymon Rogowski
Nazwa rysunku:	Plan orientacyjny		Nr rysunku: 1
Data:	Gorlice, listopad 2019 r.		Skala: 1:25 000

PLAN SYTUACYJNY

skala 1:1000



LEGENDA:

- A-3** Istniejące oznakowanie pionowe
- P-1e I=(9,0)** Istniejące oznakowanie poziome
- P-1e I=(9,0)** Projektowane oznakowanie poziome



Investor:	Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Limanowa ul. Kopernika 3, 34-600 Limanowa	Jednostka projektowa:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice
Nazwa opracowania:	Stąła zmiana organizacji ruchu związana z inwestycją p.n.: "Rozbiórka i budowa nowego mostu w ciągu drogi leśnej nr 10 na potoku Kamienica Zabrzeška w Leśnictwie Mogielica". Zadanie realizowane w ramach "Kompleksowego projektu adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu - malej retencji oraz przeciwdziałaniu erozji wodnej na terenach górskich"		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Szczawa, Połrzeczki	Powiat: limanowski	Województwo: małopolskie
Część:	PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU		TOM:
Specjalność drogowa	mgr inż. Rafał BASIAGA upr. nr MAP/0323/PWBD/17		Asystenci: mgr inż. Adam Nowacki mgr inż. Grzegorz Majewski inż. Szymon Rogowski
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny		Nr rysunku: 2
Data:	Gorlice, listopad 2019 r.		Skala: 1:1000