Inwestor:

Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach
Jakubowice 75
32-100 Jakubowice

Adres inwestycji:
Miejscowość: Klimontów, dz. nr ewid. : 121405_5.0009.941, 121405_5.0009.940, 121405_5.0009.938,
Szczytniki-Kolonia, dz. nr ewid. 121405_5.0023.172,
Gmina: Proszowice
Powiat: proszowicki
Województwo: małopolskie

Nazwa opracowania:

" Projekt docelowej organizacji ruchu dla odcinka DP 1260K w związku z opracowaniem: Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki"

Część opracowania:

DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

Funkcja:	*Imię i Nazwisko:*	*nr uprawnień:*	*podpis:*

BRANŻA DROGOWA

Projektant: mgr inż. Mariusz Mucha

Egz. Nr.___

Miechów, sierpień 2024r.

DOC_240818

SPIS ZAWARTOŚCI:

- OPIS TECHNICZNY

- RYSUNKI

– ORIENTACJA rys. 1

– PROJEKTOWANA ORGANIZACJA RUCHU rys. 2.1-2.3

OPIS TECHNICZNY

SPIS TREŚCI:

1 DANE OGÓLNE 3
2 PODSTAWA OPRACOWANIA 3
3 ZAKRES I CEL OPRACOWANIA 3
4 OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO 4
5 OPIS PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA 5
6 UZASADNIANIE WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU 5
7 TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU 5
8 ZAŁĄCZNIK NR 1: WYMIARY PROJEKTOWANYCH ZNAKÓW. 6
9 ZAŁĄCZNIK NR 2: MOŻLIWE SPOSOBY UMIESZCZANIA ZNAKÓW: 7

1 DANE OGÓLNE

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt docelowej organizacji ruchu dla zadania pn: „**Projekt docelowej organizacji ruchu dla odcinka DP 1260K w związku z opracowaniem: Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki”**.

Inwestycja zlokalizowana jest w gminie Proszowice, powiat proszowicki, woj. małopolskie.

2 PODSTAWA OPRACOWANIA

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem, Dziennik Ustaw Nr 177 z dnia 14 października 2003 roku, poz. 1729;
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 roku, w sprawie znaków i sygnałów drogowych, Dziennik Ustaw Nr 170, poz. 1393, z dnia 12 października 2002 roku;
- Załączniki nr 1–2 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku, w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach, Dziennik Ustaw – załącznik do Nr 220, poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003 roku.
- Obowiązujące rozporządzenia, normy i wytyczne w zakresie projektowania dróg i ulic;
- Mapa w skali 1:500;
- Dokumentacja fotograficzna;
- Wizje lokalne w terenie.

3 ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt docelowej organizacji ruchu dla zadania pn: „**Projekt docelowej organizacji ruchu dla odcinka DP 1260K w związku z opracowaniem: Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki”.**

Inwestycja zlokalizowana jest w gminie Proszowice, powiat proszowicki, woj. małopolskie.

Zadanie polegać będzie na wykonaniu oznakowania odcinka drogi powiatowej nr 1260K w km 0+000-1+000.

Celem inwestycji jest poprawa bezpieczeństwa dla uczestników ruchu drogi powiatowej nr 1260K.

4 OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Przedmiotowy odcinek drogi powiatowej nr 1260K zlokalizowany jest na terenie miejscowości Klimontów i Szczytniki-Kolonia na terenie gm. Proszowice. Przebiega ona przez obszary zwartej zabudowy jak również w sąsiedztwie pól uprawnych. Wzdłuż drogi powiatowej usytuowana jest zabudowa mieszkaniowa, zagrodowa. Z drogi odbywa się obsługa komunikacyjna przyległych terenów.

Droga posiada jezdnię dwukierunkową dwupasową o szer. ok. 5,00m oraz pobocze o szer. 0,30m. Jezdnia drogi powiatowej objęta opracowaniem posiada zmienne pochylenie poprzeczne w większości regularne. Nawierzchnia jezdni drogi powiatowej na remontowanym odcinku jest w złym stanie technicznym, posiada liczne spękania oraz deformacje profilu podłużnego i poprzecznego.

W rejonie przedmiotowej inwestycji nie znajdują się sieci uzbrojenia terenu które mogłyby kolidować z projektowanymi elementami przebudowywanego odcinka drogi powiatowej, a planowane do wykonania roboty budowlane nie spowodują zmiany niwelety poszczególnych elementów zagospodarowania.

Wody opadowe z istniejącej jezdni oraz pobocza odprowadzane są poprzez spadki poprzeczne i podłużne do istniejących elementów odwodnienia, tj. przepustów rurowych, rowów otwartych.

Z drogi odbywa się obsługa przyległej zabudowy mieszkaniowej – zlokalizowanej bezpośrednio poza pasem drogowym.

5 OPIS PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA

Projektowane oznakowanie dla przedmiotowych odcinków należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych, z dn. 31.07.2002, Dziennik Ustaw Nr 170, poz. 1393 z uwzględnieniem załączników nr 1–4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r., w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach. Dziennik Ustaw – załącznik Nr 220, poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003r.

Zaprojektowane znaki pionowe należą do grupy znaków średnich i należy je wykonać z zastosowaniem folii I generacji.

Załączniki graficzne powstały po inwentaryzacji istniejącego oznakowania. Projekt przewiduje poprawę i uzupełnienie istniejącego oznakowania.

Szczegóły rozwiązania sytuacyjnego przedstawia rysunek nr 2.1-2.3

6 UZASADNIANIE WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU

Konieczność wprowadzenia docelowej organizacji ruchu związana jest z poprawą bezpieczeństwa pieszych zgodnie z opracowaniem pn. „**Projekt docelowej organizacji ruchu dla odcinka DP 1260K w związku z opracowaniem: Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki”.**

7 TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU

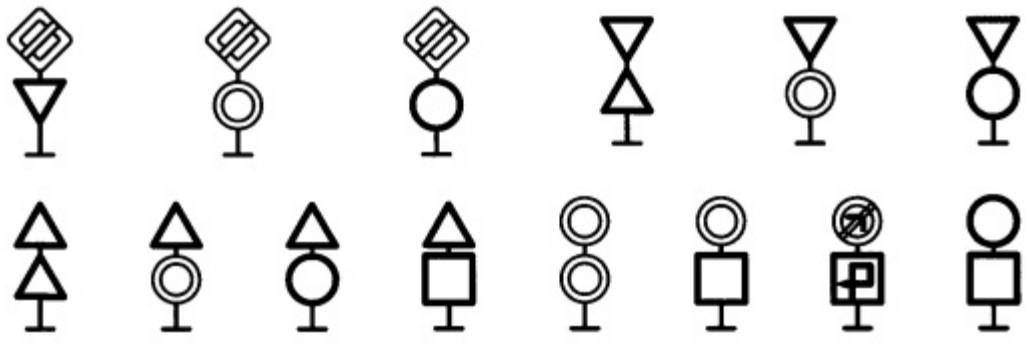
Planowany termin wprowadzenia docelowej organizacji ruchu to **III kwartał 2024r. – IV kwartał 2025r.**

8 Załącznik Nr 1: Wymiary projektowanych znaków.

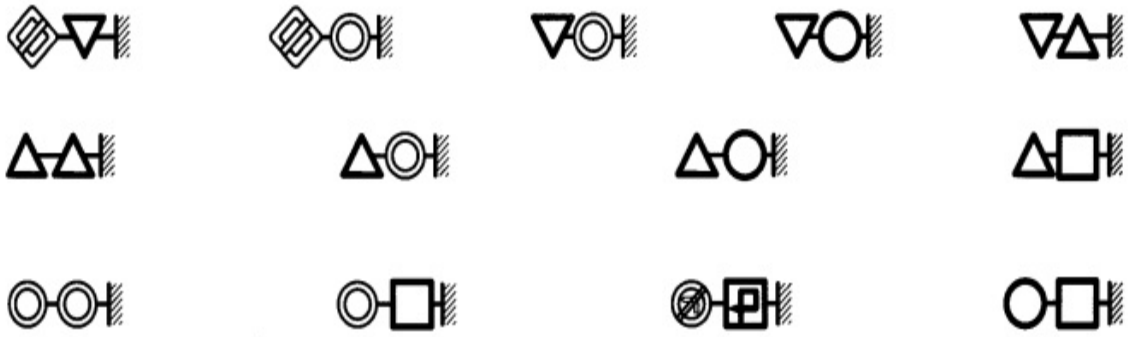
Grupy znaków	*Symbol*	*Kategorie znaków*				
		A - Ostrzegawcze	*B- Nakazu*	*C- Zakazu*	*D-Informacyjne*	
		Długość boku	*Średnica*		*Długość podstawy*	*Wysokość n=(0,1,2)*
Wielkie	*W*	*1200*	*1000*		*1200*	*1200+300n*
Duże	*D*	*1050*	*900*		*900*	*900+225n*
Średnie	*S*	*900*	*800*		*600*	*600+150n*
Małe	*M*	*750*	*600*		*600*	*600+150n*
Mini	*MI*	*600*	*400*		*400*	*400+100n*

Tabela. Podstawowe wymiary znaków kategorii A, B, C i D (wymiary podano w mm)

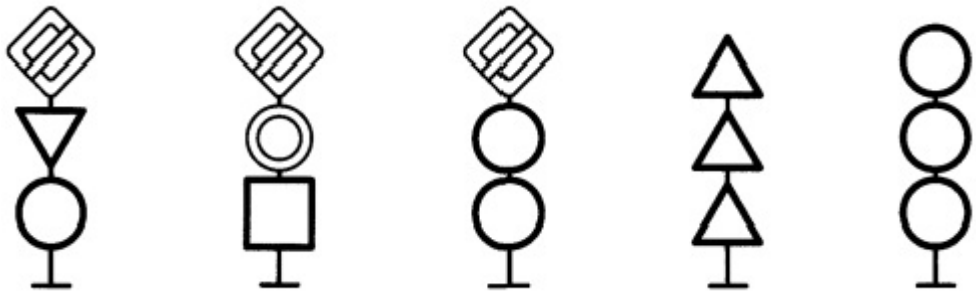
9 *Załącznik Nr 2: Możliwe sposoby umieszczania znaków:*



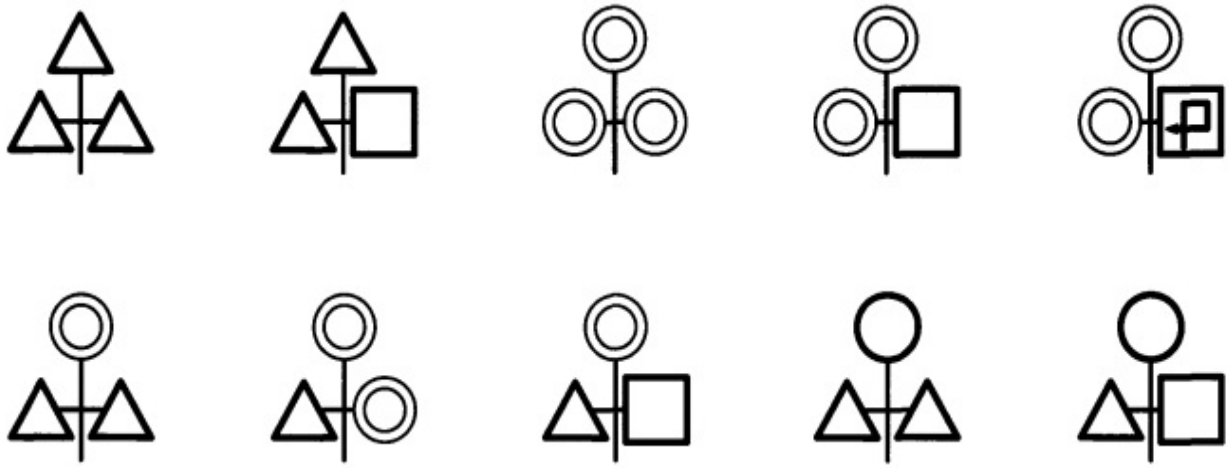
Rys. 1. Sposoby umieszczania dwóch znaków w układzie pionowym



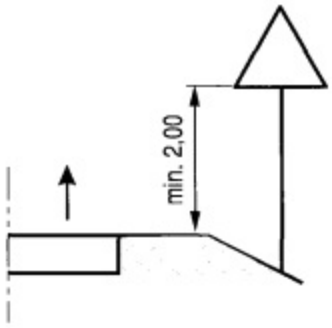
Rys. 2. Możliwe sposoby umieszczania dwóch znaków w układzie poziomym



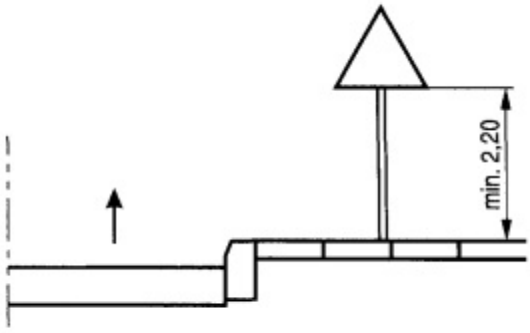
Rys. 3. Sposoby umieszczania trzech znaków w układzie pionowym



Rys. 4. Sposoby umieszczania trzech znaków w układzie poziomym

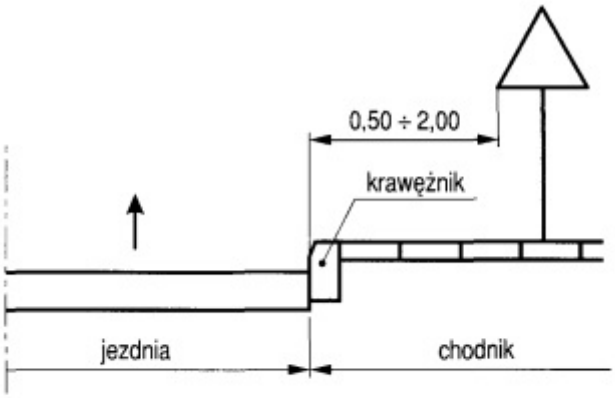


a)Kategorii A, B, C, D, F, G na drogach

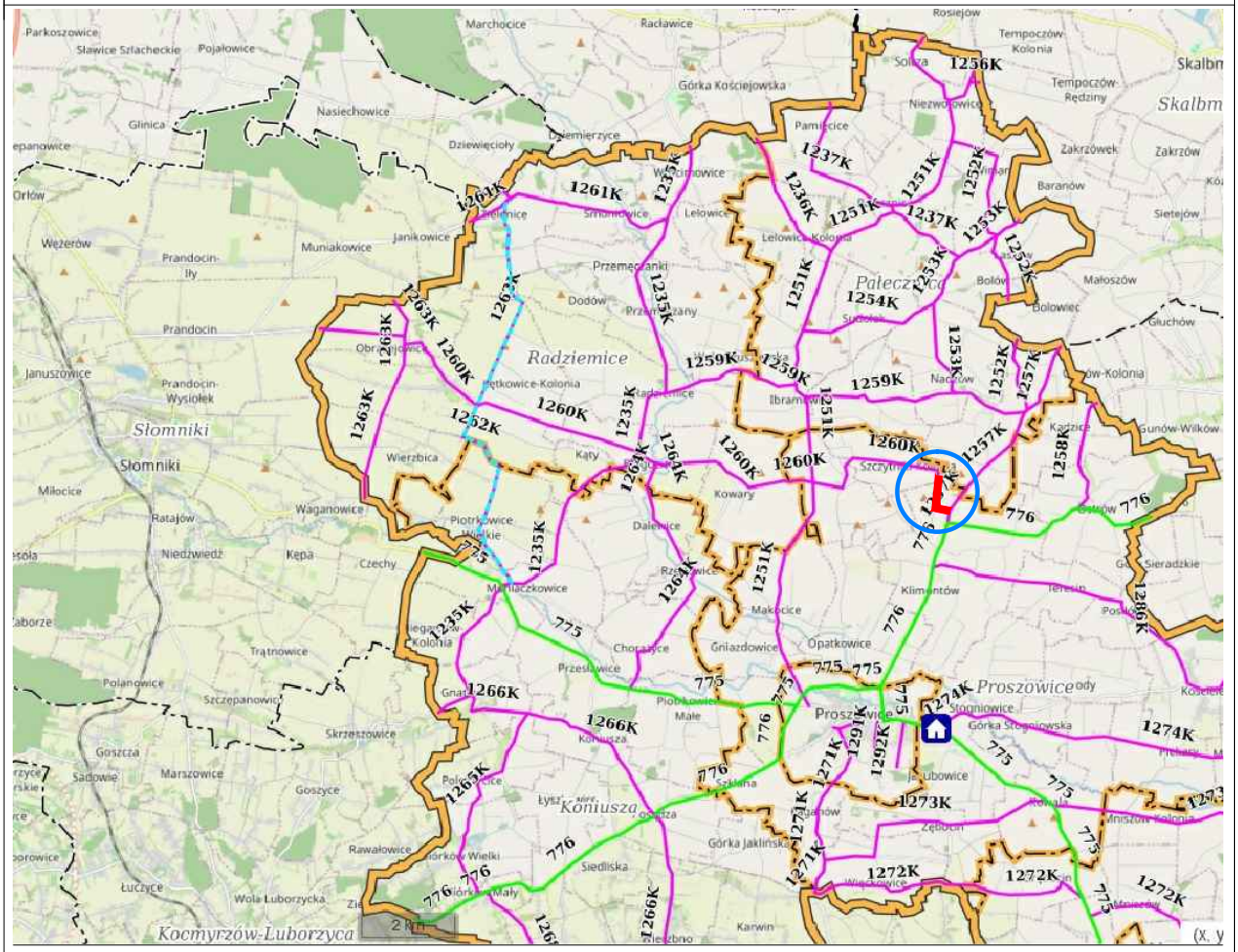


b)Kategorii A, B, C, D, F, G na ulicach

Rys. 5. Wysokość umieszczania znaków



Rys. 6. Odległości umieszczania znaków



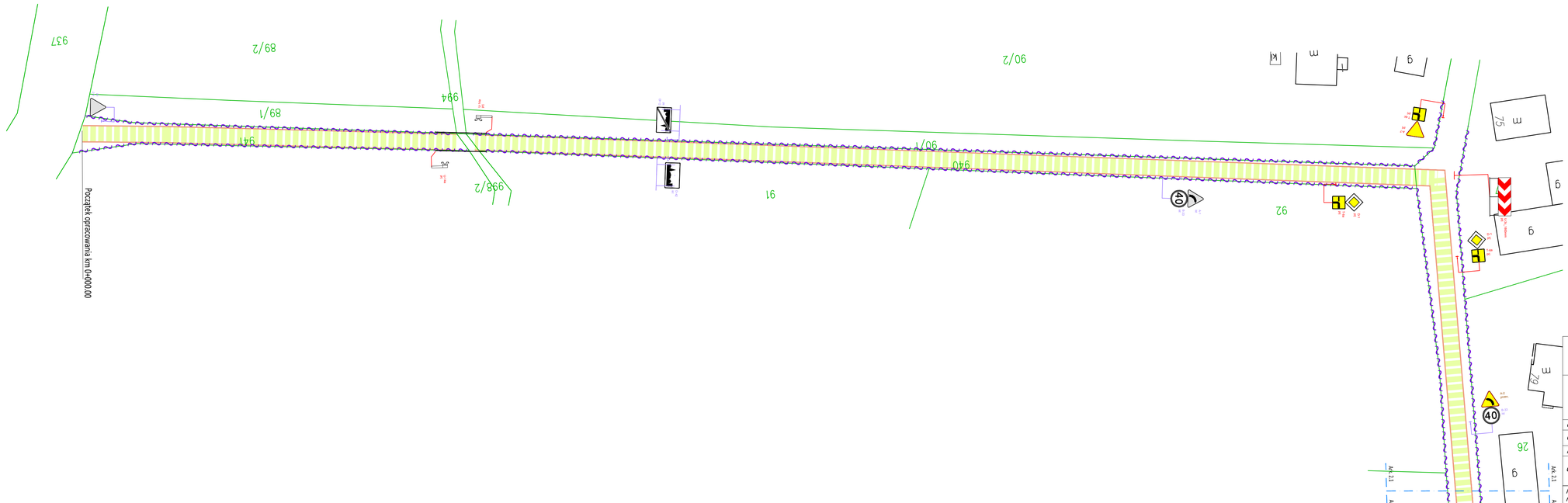
Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach Jakubowice 75 32-100 Jakubowice	*Zamawiający:* *Opracował:* *Nazwa opracowania:*	***INGHA PRE Agnieszka Podsiadło ul. Warszawska 24 32-200 Miechów***

Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki

Gmina: Proszowice	*Powiat:* PROSZOWICKI	*Województwo:* MAŁOPOLSKIE	
Część projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	*Skala:*	1:15000
Funkcja:	*Imię i Nazwisko:* *Branża:* DROGOWA	*Podpis:*	
Opracowujący:	mgr inż. Mariusz Mucha		
Nazwa rysunku:	Orientacja	*Nr rys.:*	1

Miechów, sierpień 2024r.

zgł_240814

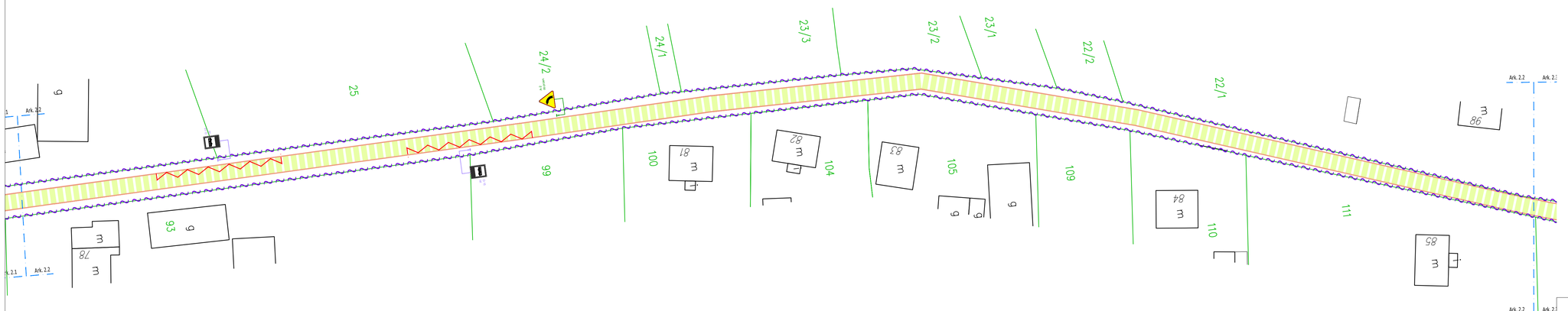


LEGENDA:

- LINIA WYZNACZAJĄCA GRANICE OBRĘBÓW
- LINIA WYZNACZAJĄCA GRANICE PASA DROGOWEGO DP 1260K
- REMONTOWANA DROGA POWIATOWA NR 1260K
- REMONTOWANE POBOCZE DP 1260K
- OZNAKOWANIE ISTNIEJĄCE
- OZNAKOWANIE PROJEKTOWANE
- OZNAKOWANIE PRZENIESIONE
- OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach Jakubowice 75 32-100 Jakubowice	*Zamawiający:*	**INGHA PRE Agnieszka Podsiadło ul. Warszawska 24 32-200 Miechów**	
	Opracował:		
	Nazwa opracowania:		
Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki			
Gmina: Proszowice	*Powiat:* PROSZOWICKI	*Województwo:* MAŁOPOLSKIE	
Część projektu: DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU		*Skala:*	1:500
Funkcja:	*Imię i Nazwisko:* *Branża:* DROGOWA		*Podpis:*
Opracowujący:	mgr inż. Mariusz Mucha		
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny	*Nr rys.:*	2.1
Miechów, sierpień 2024r.			

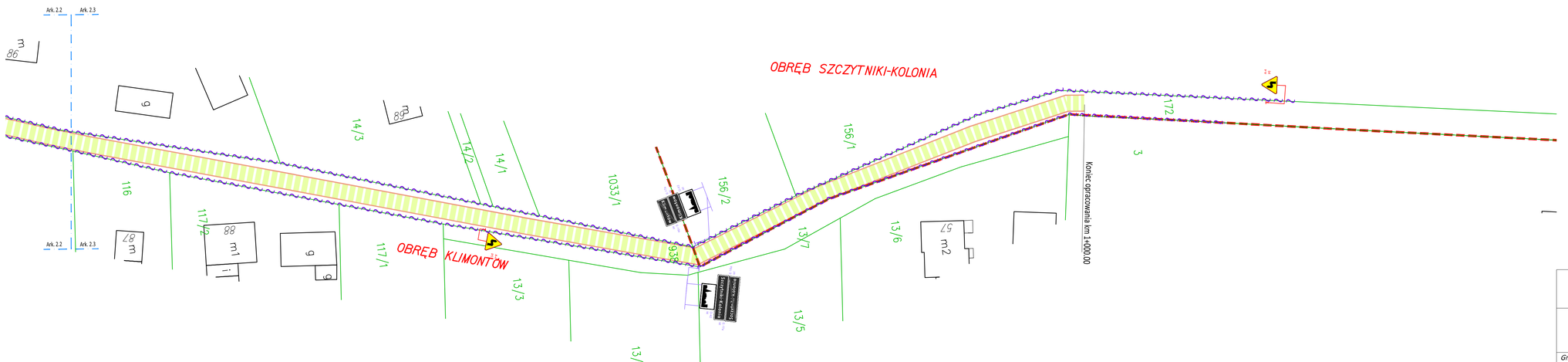
rgl_240814



LEGENDA:

- LINIA WYZNACZAJĄCA GRANICE OBRĘBÓW
- LINIA WYZNACZAJĄCA GRANICE PASA DROGOWEGO DP 1260K
- REMONTOWANA DROGA POWIATOWA NR 1260K
- REMONTOWANE POBOCZE DP 1260K
- OZNAKOWANIE ISTNIEJĄCE
- OZNAKOWANIE PROJEKTOWANE
- OZNAKOWANIE PRZENIESIONE
- OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach Jakubowice 75 32-100 Jakubowice	*Zamawiający:* *Opracował:* *Nazwa opracowania:*	**INGHA PRE Agnieszka Podsiadło ul. Warszawska 24 32-200 Miechów**	
Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki			
Gmina: Proszowice	*Powiat:* PROSZOWICKI	*Województwo:* MAŁOPOLSKIE	
Część projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	*Skala:*	1:500
Funkcja:	*Imię i Nazwisko:* *Branża:* DROGOWA	*Podpis:*	
Opracowujący:	mgr inż. Mariusz Mucha		
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny	*Nr rys.:*	2.2
Miechów, sierpień 2024r.			



LEGENDA:

- LINIA WYZNACZAJĄCA GRANICE OBRĘBÓW
- LINIA WYZNACZAJĄCA GRANICE PASA DROGOWEGO DP 1260K
- REMONTOWANA DROGA POWIATOWA NR 1260K
- REMONTOWANE POBOCZE DP 1260K
- OZNAKOWANIE ISTNIEJĄCE
- OZNAKOWANIE PROJEKTOWANE
- OZNAKOWANIE PRZENIESIONE
- OZNAKOWANIE DO PRZENIESIENIA

Zarząd Dróg Powiatowych w Proszowicach Jakubowice 75 32-100 Jakubowice	*Zamawiający:*	**INGHA PRE Agnieszka Podsiadło ul. Warszawska 24 32-200 Miechów**	
	Opracował:		
	Nazwa opracowania:		
Remont drogi powiatowej 1260K w km od 0+000,00 do km 1+000,00 w miejscowości Klimontów, Szczytniki – Kolonia, Powiat Proszowicki			
Gmina: Proszowice	*Powiat:* PROSZOWICKI	*Województwo:* MAŁOPOLSKIE	
Część projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	*Skala:*	1:500
Funkcja:	*Imię i Nazwisko:* *Branża:* DROGOWA	*Podpis:*	
Opracowujący:	mgr inż. Mariusz Mucha		
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny	*Nr rys.:*	2.3
Miechów, sierpień 2024r.			