

NIWELETA

Sebastian Gwizdek

32-086 Węgrzce, ul. Forteczna 5
Regon: 240004271, NIP: 642-258-32-28
tel. 535-090-878, email: biuro.niweleta@gmail.com

Inwestor:



Gmina Gołcza
Gołcza 80
32-075 Gołcza

Adres inwestycji:

Jedn. ewid. 120802_2 Gołcza, obręb ewidencyjny 0008 Kamienica, dz. 416, 415/1, 415/2.

Gmina: Gołcza
Powiat: miechowski
Województwo: małopolskie

Nazwa opracowania:

"Remont drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+920, na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina Gołcza"

Część opracowania:

DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

Funkcja:

Imię i Nazwisko:

nr uprawnień:

podpis:

BRANŻA DROGOWA

Projektant:

mgr inż. Sebastian Gwizdek

MAP/0092/PWOD/07

Załącznik nr 2
do decyzji 2510.2021.106.123
z dnia 04.01.2023
zawiera 15
kolejno ponumerowanych stron

mgr inż. Sebastian Gwizdek

*Upr. bud. do projekt. i kier. robotami budowl.
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Upr. bud. MAP/0092/PWOD/07*

Egz. Nr.

Węgrzce, czerwiec 2023r.

KARTA UZGODNIENÍ

LP	INSTYTUCJA	DATA I PODPIS	UWAGI
1.	Urząd Gminy w Gołczy	<div> Zastępcą Wójta Gminy Gołcza mgr inż. Tomasz Blaut </div>	

OPIS TECHNICZNY

do projektu docelowej organizacji ruchu dla odcinka drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+920, na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina.

I. Podstawa opracowania.

Zlecenie:

Gmina Gołcza, Gołcza 80, 32-075 Gołcza

II. Materiały wyjściowe.

1. Inwentaryzacja istniejącego w terenie oznakowania dla celów projektowych.
2. Rozporządzenie ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23 września 2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach – (Dz. U. Nr 177 poz. 1729) z dnia 24 marca 2017r. (Dz.U. z 2017 r. poz 784) tj.
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r (Dz. U. Nr 220 poz. 2181) w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach , z dnia 9 września 2019 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 2311) tj. z późn. zm.
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych z dnia 31 lipca 2002r. (Dz. U. Nr 170, poz. 1393), z dnia 31 października 2019r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 2310) tj.

III. Cel opracowania.

Celem opracowania jest wprowadzenie docelowej organizacji ruchu dla odcinka drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+920, na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina Gołcza.

IV. Charakterystyka ruchu.

Droga gminna nr 140119K jest to droga publiczna klasy L (lokalna), usytuowana w m. Czaple Wielkie, gm. Gołcza. Na przedmiotowym odcinku drogi występuje głównie ruch lokalny, tj. dojazd głównie do zabudowań mieszkalnych, pól uprawnych.

V. Stan istniejący.

Droga gminna jest drogą o nawierzchni z betonu asfaltowego o szer. ok. 3,00 m wraz z obustronnymi poboczami. Jezdnia objęta opracowaniem jest to jezdnia jednopasowa dwukierunkowa.

VI. Opis projektowanych rozwiązań.

Przebieg remontowanego odcinka drogi gminnej dostosowano do istniejącego przebiegu elementów pasa drogowego z zachowaniem istniejących szerokości. Początek zakresu prac zlokalizowano w km 0+000 natomiast koniec w km 2+530.

Długość odcinka objętego opracowaniem wynosi ok. 1270m.

Szerokość jezdni przewidzianej do remontu wynosi 3,00m, Remontowana nawierzchnia jezdni drogi gminnej wydzielona jest przy pomocy poboczy, z kruszywa łamanego. Projektowana jezdnia o nawierzchni bitumicznej posiadać będzie spadek poprzeczny typu jednostronnego wielkości 2%.

Wysokościowy przebieg remontowanych elementów pasa drogowego wynika z ukształtowania wysokościowego jezdni i terenu w stanie istniejącym.

Odprowadzenie wód z terenu inwestycji jak w stanie istniejącym odbywa się powierzchniowo, w wyniku czego sposób odwodnienia oraz stosunki wodne po wykonaniu prac nie zostaną zmienione.

Szczegółowy zakres zmian przedstawiony został na planie sytuacyjnym, rys. 2.

Oznakowanie pionowe:

Nazwa	Stan	Wielkość	Wymiar	Szt.
D-4a	Projektowane	Średnie	600x600	1
D-4a	Projektowane	Średnie	600x600	1
D-1	Projektowane	Średnie	832x832	1
D-1	Projektowane	Średnie	832x832	1
A-7	Istniejące	Średnie	821x725	1
T-6a	Projektowane	Średnie	600x600	1
T-6c	Projektowane	Średnie	600x600	1
T-6a	Projektowane	Średnie	600x600	1
D-1	Projektowane	Średnie	832x832	1
B-20	Projektowane	Średnie	800x800	1
B-20	Projektowane	Średnie	800x800	1
T-6a	Projektowane	Średnie	600x600	1
T-6c	Projektowane	Średnie	600x600	1
T-6c	Projektowane	Średnie	600x600	1
D-1	Projektowane	Średnie	832x832	1
T-6a	Projektowane	Średnie	600x600	1

Konstrukcje wsporcze:

Nazwa	Stan	Szt.
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1
Słup	Projektowane	1

VII. Termin wprowadzenia organizacji.

Do IV kw 2024r.

VIII. Zasady rozmieszczania tablic informacyjnych i znaków drogowych.

- Oznakowanie należy wykonać w sposób wskazany na załączonym opracowaniu.
- Odległości ustawienia znaków, kolorystyka i wzory znaków drogowych powinny odpowiadać przepisom rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach (Dz. U. z 2003r., Nr 220, poz. 2181)

4 5

IX. UZASADNIANIE WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU

W celu zapewnienia wymaganego bezpieczeństwa ruchu drogowego, oraz pieszego konieczne jest wprowadzenie oznakowania w/w odcinka drogi zgodnego z obowiązującymi przepisami. W tym celu należy dostosować istniejące oraz wbudować nowe oznakowanie w celu spełnienia wymogów prawa normującego zagadnienia związane z oznakowaniem dróg.

mgr inż. Sebastian Gwizdek
Upr. bud. do proj. i kier. robotami budowl.
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Upr. bud. MAP/0002/PWGD107

5

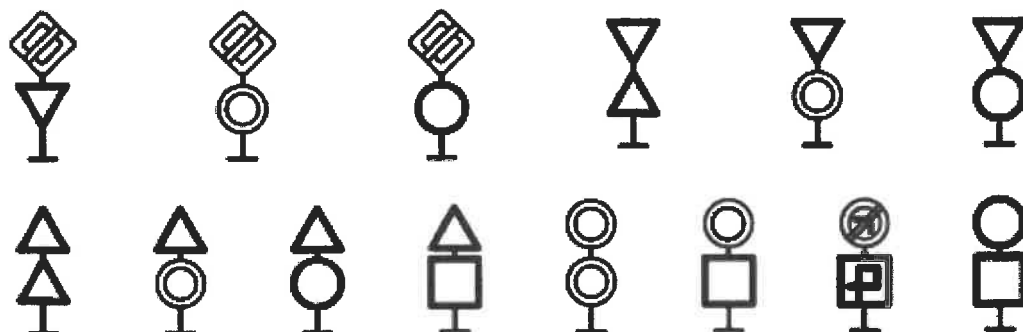
Załącznik Nr 1: Wymiary projektowanych znaków.

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 (wymiar podany w mm)

5
79

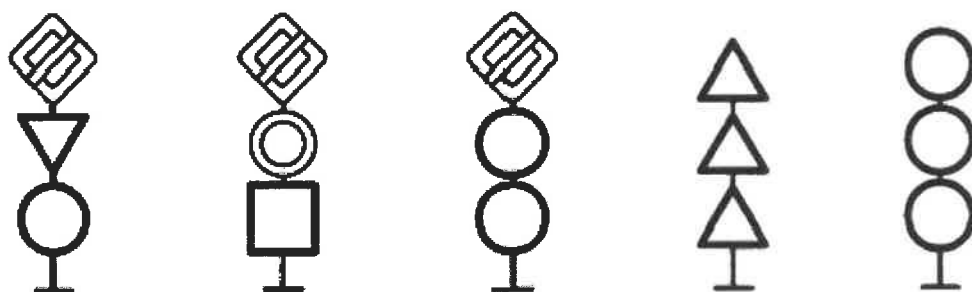
Załącznik Nr 2: Sposoby umieszczania znaków:



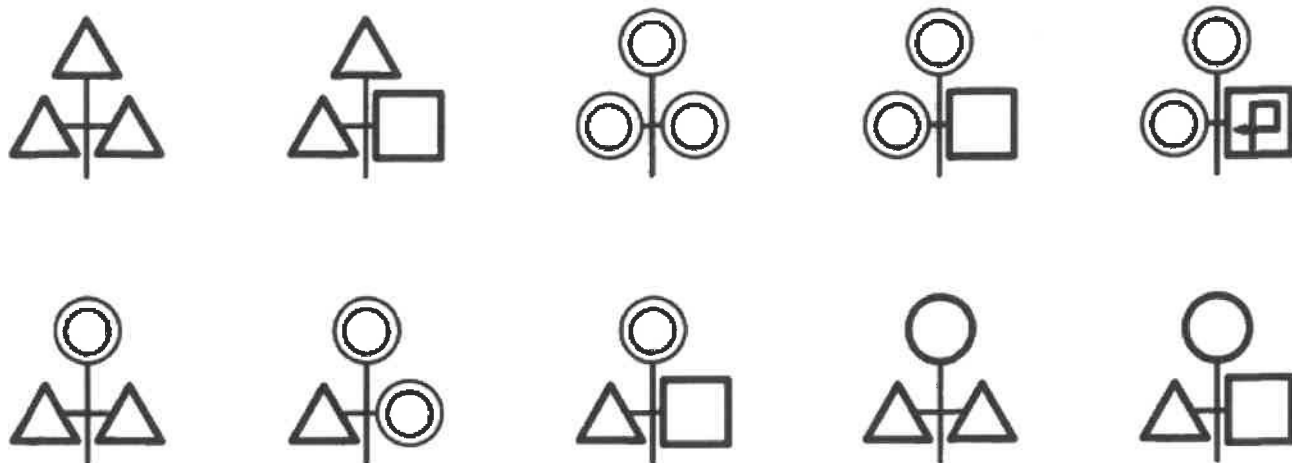
Rys. 1. Sposoby umieszczania dwóch znaków w układzie pionowym



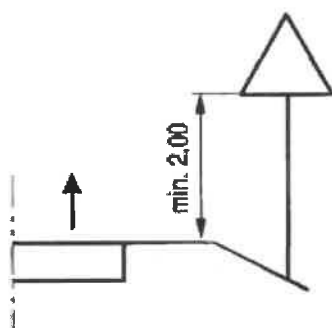
Rys. 2. Sposoby umieszczania dwóch znaków w układzie poziomym



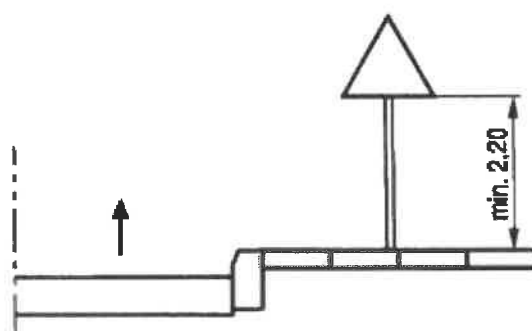
Rys. 3. Sposoby umieszczania trzech znaków w układzie pionowym



Rys. 4. Sposoby umieszczania trzech znaków w układzie poziomym

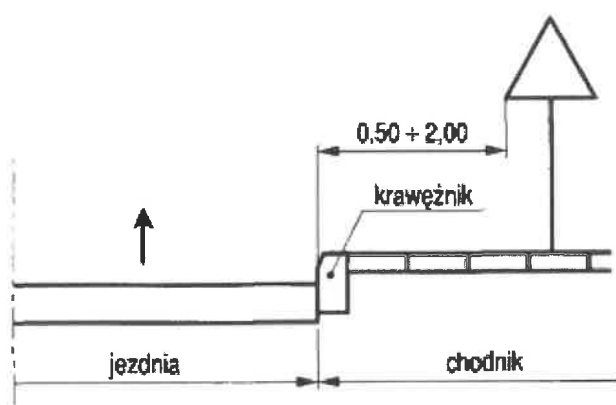


a) Kategorii A, B, C, D, F, G na drogach

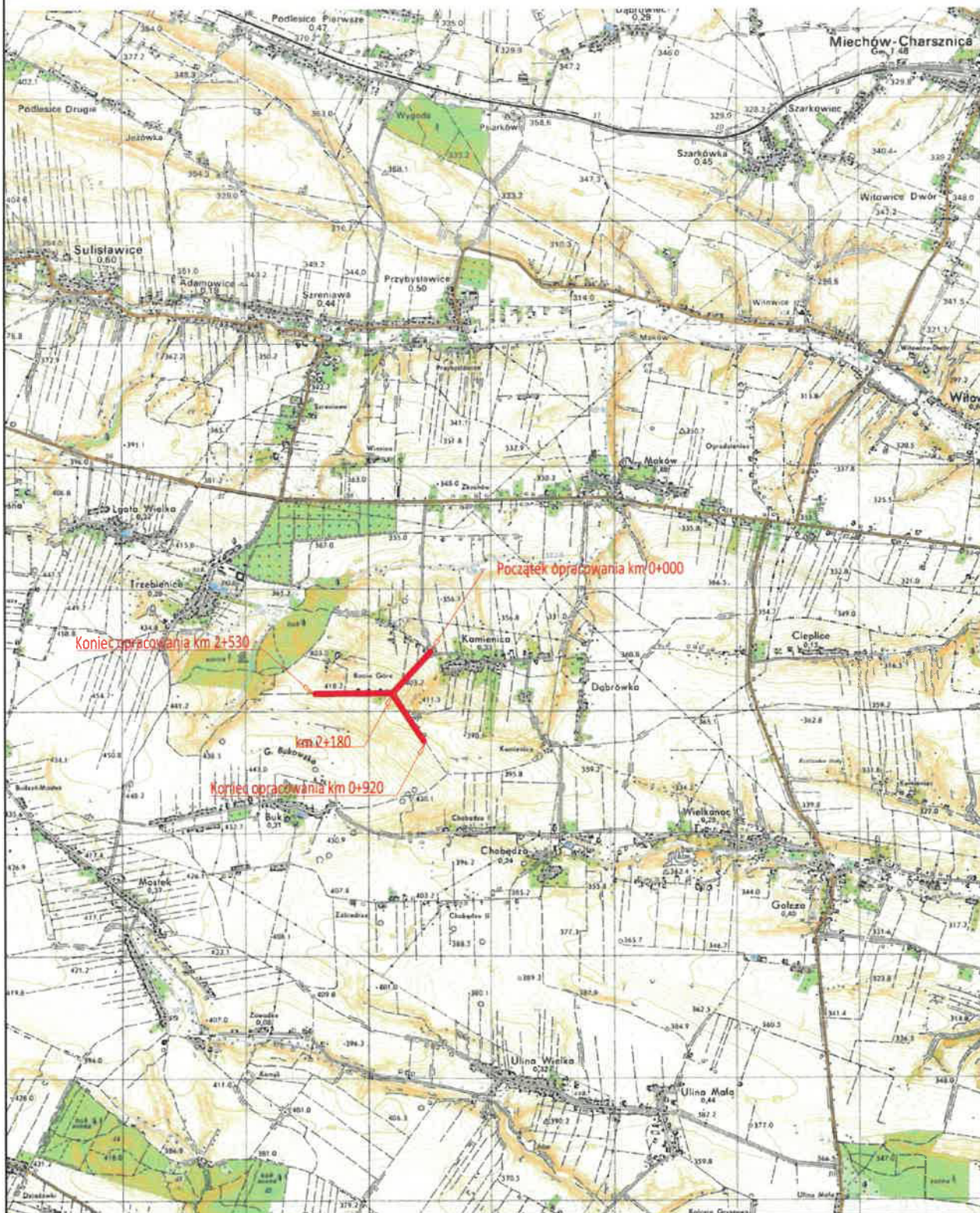


b) Kategorii A, B, C, D, F, G na ulicach

Rys. 5. Wysokość umieszczania znaków



Rys. 6. Odległości umieszczania znaków



Gmina Gołcza
Gołcza 80
32-075 Gołcza

Inwestor:

Wykonawca:

Nazwa inwestycji:

NIWELETA

Sebastian Gwizdek

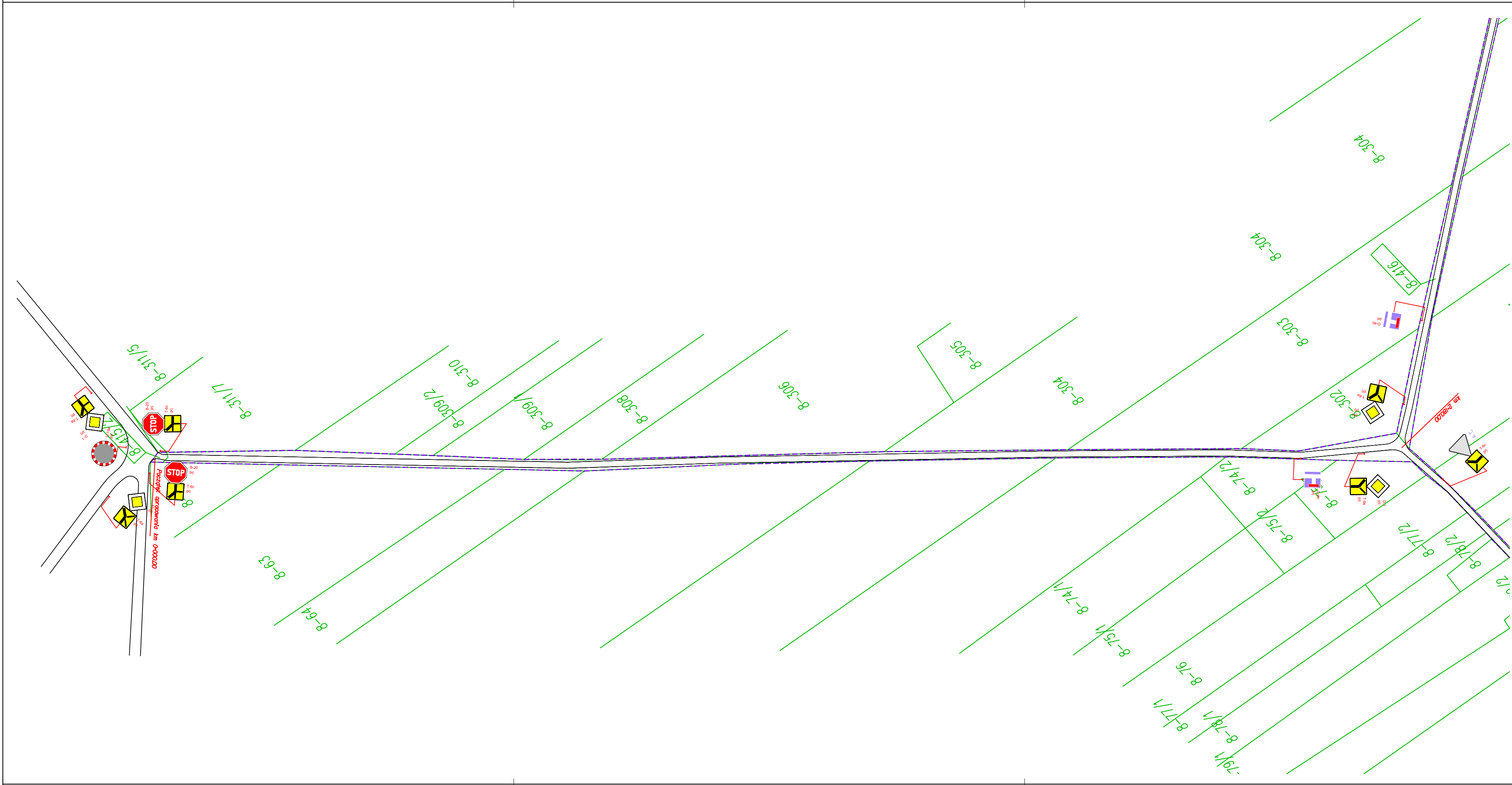
32-086 Węgrzce, ul. Forteczna 5
 Regon: 240004271, NIP: 642-258-32-28
 tel. 535-090-878, email: biuro.niweleta@gmail.com

Remont drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+920,
 na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina Gołcza

Gmina: Gołcza	Powiat: miechowski	Województwo: małopolskie:
Część projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	Skala: 1:15000
Projektant:	mgr inż. Sebastian Gwizdek	MAP/0092/PWOD/07
Nazwa rysunku:	Orientacja	Nr rys. 1

Węgrzce, czerwiec 2023r.

M



LEGENDA:

- OZNAKOWANIE PROJEKTOWANE
- OZNAKOWANIE ISTNIEJĄCE



Gmina Gołcza
Gołcza 80
32-075 Gołcza

Inwestor:

Wykonawca:

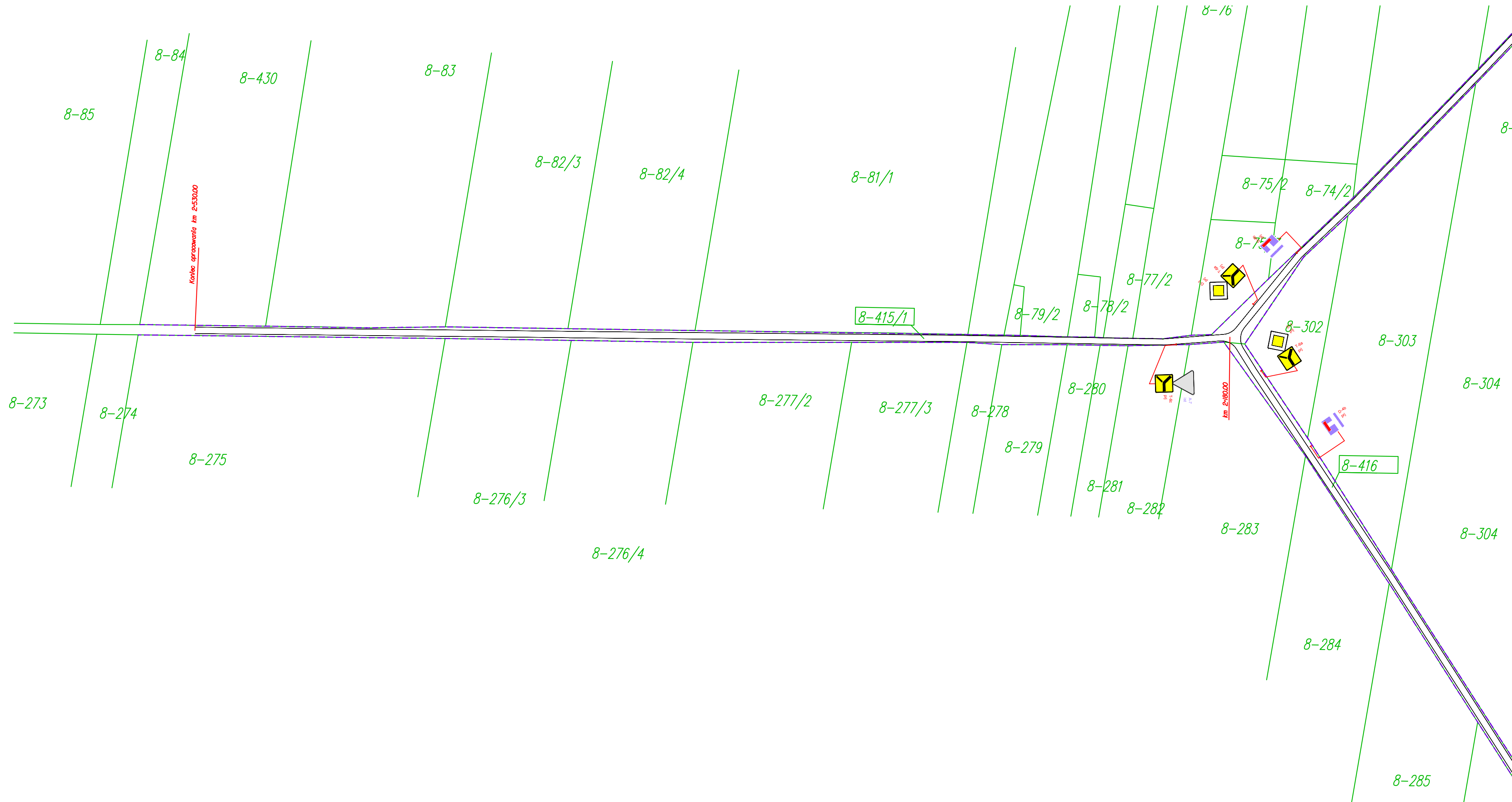
Nazwa inwestycji:

N I W E L E T A
Sebastian Gwizdek
32-086 Węgrzce, ul. Forteczna 5
Regon: 240004271, NIP: 642-258-32-28
tel. 535-090-878, email: biuro.niweleta@gmail.com

Remont drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+920,
na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina Gołcza


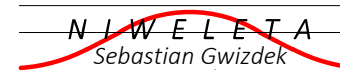
Gmina: Gołcza	Powiat: miechowski	Województwo: małopolskie:
Część projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	Skala: 1:1000
Projektant:	mgr inż. Sebastian Gwizdek	MAP/0092/PWOD/07
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny	Nr rys.: 2.1

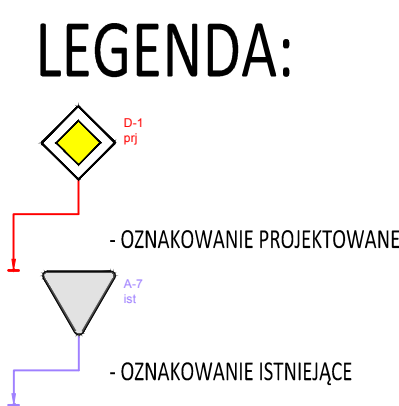
Węgrzce, czerwiec 2023r.




LEGENDA:

- OZNAKOWANIE PROJEKTOWANE
- OZNAKOWANIE ISTNIEJĄCE

	Gmina Gołcza Gołcza 80 32-075 Gołcza	<i>Inwestor:</i>	 N I W E L E T A Sebastian Gwizdek 32-086 Węgrzce, ul. Forteczna 5 Regon: 240004271, NIP: 642-258-32-28 tel. 535-090-878, email: biuro.niweleta@gmail.com	
		<i>Wykonawca:</i>		
		<i>Nazwa inwestycji:</i>		
		<p>Remont drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+920, na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina Gołcza</p>		
Gmina: Gołcza				
Powiat: miechowski				
Województwo: małopolskie:				
<i>Część projektu:</i>	DOCEŁOWA ORGANIZACJA RUCHU		<i>Skala:</i>	1:1000
<i>Projektant:</i>	mgr inż. Sebastian Gwizdek		MAP/0092/PWOD/07	
<i>Nazwa rysunku:</i>	Plan sytuacyjny		<i>Nr rys.:</i>	2.2
Węgrzce, czerwiec 2023r.				



	Inwestor: Gmina Gołcza Gołcza 80 32-075 Gołcza		Wykonawca: Nazwa inwestycji:		N I W Ę R Ż E T A Sebastian Gwizdek 32-086 Węgrzce, ul. Forteczna 5 Regon: 240004271, NIP: 642-258-32-28 tel. 535-090-878, email: biuro.niweteta@gmail.com
	Remont drogi gminnej 140119K na odcinku I - w km od 0+000 do km 0+290, na odcinku II - w km od 2+180 do km 2+530, w miejscowości Kamienica, Gmina Gołcza				
Gmina: Gołcza		Powiat: miechowski		Województwo: małopolskie:	
Część projektu:	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU			Skala:	1:1000
Projektant:	mgr inż. Sebastian Gwizdek		MAP/0092/PWOD/07		
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny			Nr rys.:	2.3
Węgrzce, czerwiec 2023r.					