

BIURO USŁUG PROJEKTOWO - WYKONAWCZYCH

„DROGMAR” Renata Stypińska

96-100 Skierniewice, Balcerów 13U

Tel. kom. 724 756 804; e-mail r.stypinska@wp.pl

NIP: 862-154-08-37; Regon: 101501534

Inwestor – Wójt Gminy Teresin

Adres – ul. Zielona 20

96-515 Teresin

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

**Tytuł opracowania – Przebudowa drogi gminnej nr 380816W
poprzez wykonanie drogi dla pieszych w Elżbietowie**

Obiekt – droga dla pieszych

Adres – gm. Teresin

- dz. nr ew. – 1

obręb: 0033 SHRO Szymanów

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis
Projektant:	mgr inż. Renata Stypińska	

Balcerów, czerwiec 2025

Zawartość opracowania

A. Część I Opisowa

- | | |
|--------------------|--------|
| 1. Opis techniczny | str. 3 |
|--------------------|--------|

B. Część II Rysunkowa

- | | |
|----------------------|---------|
| 1. Plan orientacyjny | 1:25000 |
| 2. Plan sytuacyjny | 1:500 |

Opis techniczny

do projektu stałej organizacji ruchu przy przebudowie drogi gminnej nr 380816W poprzez wykonanie drogi dla pieszych w Elżbietowie

I. Podstawa prawna

1. Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 2019 r, poz.2310),
2. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 2024, poz.1251),
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2017, poz. 784),
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 24 maja 2017 roku zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. z 2017 r. poz. 1062),
5. Rozporządzenie 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 (Dz.U. z 2019 r. poz. 2311) w szczególności załączniki:
 - a). Załączniki nr 1 – Szczegółowe warunki techniczne dla znaków drogowych pionowych i warunki ich umieszczania na drogach,
 - b). Załączniki nr 2 – Szczegółowe warunki techniczne dla urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach,
6. Wizja lokalna w terenie.

II. Zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest zaprojektowanie oznakowania pionowego w ramach przebudowy drogi gminnej nr 380816W poprzez wykonanie drogi dla pieszych w Elżbietowie.

Parametry techniczne:

- klasa drogi – D,
- szerokości chodnika – 2,00 m,
- szerokość części technicznej – 0,50 m,
- odwodnienie – powierzchniowe.

III. Opis stanu istniejącego zagospodarowania terenu

Teren, na którym przebiega inwestycja położony jest na terenie Gminy Teresin w miejscowości Elżbietów na działkach o numerach ewidencyjnych:

- dz. nr ew. – 1

obręb: 0033 SHRO Szymanów

Szerokość pasa drogowego wynosi około 16,00 m.

Ciąg jezdni, na której planowana jest inwestycja przebiega w terenie zabudowanym.

Istniejąca jezdnia o szerokości od 4,00 do 4,50 m o przekroju dwukierunkowym 1/1 posiada nawierzchnię bitumiczną. Po obydwu stronach jezdni zlokalizowane są pobocza oraz rowy przydrożne. Do działek przyległych prowadzą istniejące zjazdy częściowo utwardzone kostką betonową, betonem lub kruszywem.

Na danej drodze występuje mały ruch pojazdów kołowych.

IV. Oznakowanie projektowane

Lokalizację i rodzaj znaków pionowych przedstawiono na planie sytuacyjnym - rys. nr 2.

V. Wykonanie elementów oznakowania

Oznakowanie powinno być wykonane zgodnie z niniejszym projektem, charakteryzować się dobrą widocznością w dzień i w nocy, dobrą i jednoznaczną czytelnością znaków z zachowaniem prawidłowości wymiarów geometrycznych – patrz Szczegółowe Specyfikacje Techniczne.

Projektowane znaki projektuje się jako znaki pionowe wielkości małej. Znaki winny charakteryzować się wysoką trwałością, odpornością na ścieranie i zabrudzenie, oraz posiadać właściwości odblaskowe – znaki pokryte folią odblaskową min typu 1, słupki do znaków z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 70 mm. Zgodnie z normą należy umieszczać tak aby krawędź znaku była min. 0,5 m od krawędzi jezdni czy też krawężnika. Słupki należy zamocować w gruncie na głębokości 0,5 m (zabetonować). Wysokość umieszczania znaku min. 2,20 m.

VI. Zestawienie znaków drogowych projektowanych

a) - oznakowanie pionowe projektowane

B-36 2 szt.

D-1 1 szt.

D-42 4 szt.

D-43 4 szt.

Razem 11 szt.

słupki do znaków - 11 szt.

b) - istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji

A-6a 2 szt.

B-33 2 szt.

Razem 4 szt.

słupki do znaków - 4 szt.

c) - istniejące oznakowanie pionowe do odtworzenia

D-1 1 szt.

Razem 1 szt.

słupki do znaków - 1 szt.

d) - istniejące oznakowanie pionowe do przestawienia

D-42 1 szt.

D-43 1 szt.

Razem 2 szt.

słupki do znaków - 2 szt.

Przy przepustach należy zamontować bariery ochronne U-12a o łącznej długości 12 mb.

Uwagi końcowe

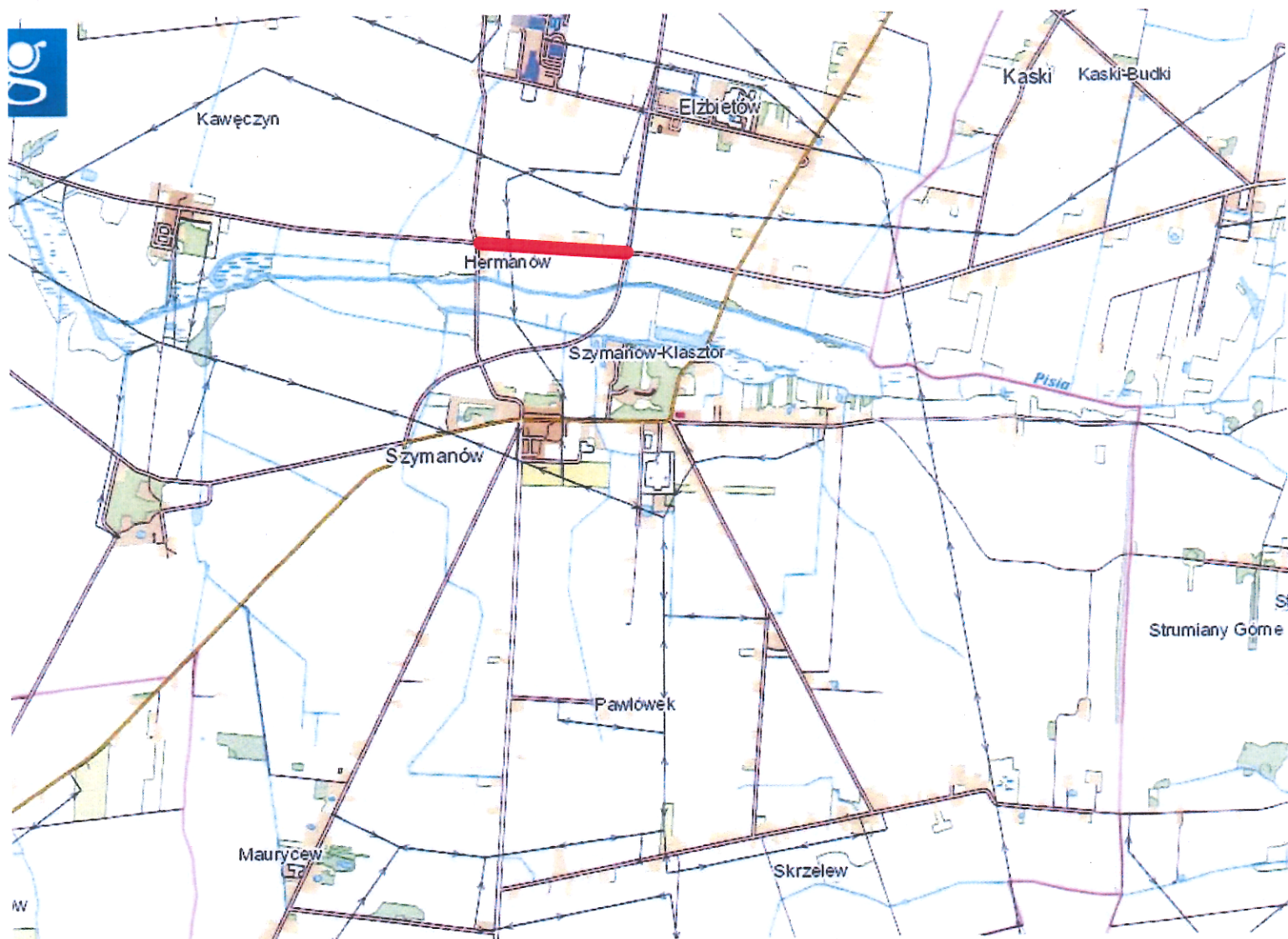
Termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu ustala się orientacyjnie po wykonaniu inwestycji: tj. czerwiec 2025 - grudzień 2028 r.

Na siedem dni przed wprowadzeniem stałego oznakowania Zarządca drogi ma obowiązek zawiadomić o terminie wprowadzenia stałej organizacji ruchu Organ Zarządzający Ruchem oraz Zarządcę Drogi.

Opracowała:

mgr inż. Renata Stypińska

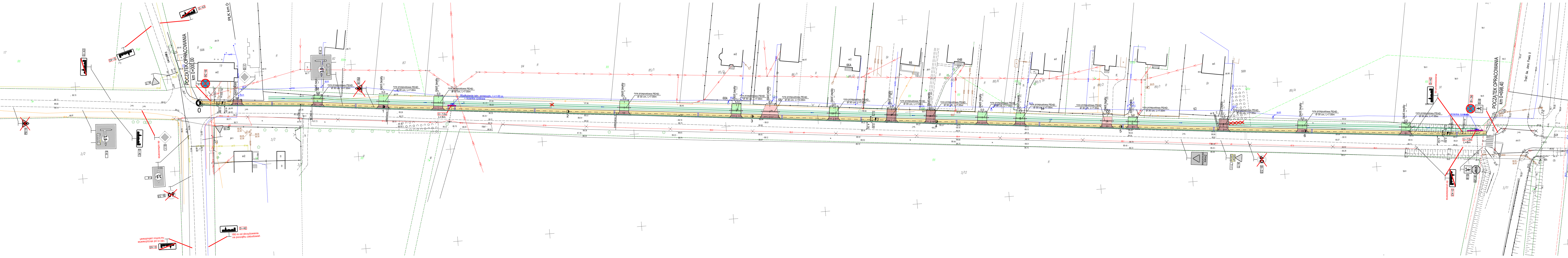
Skierniewice, czerwiec 2025 r.



LEGENDA

————— - projektowana droga dla pieszych

Biuro usług projektowo - wykonawczych DROGMAR Renata Stypińska Balcerów 13U; 96-100 Skierniewice				
Zleceniodawca:		Wójt Gminy Teresin ul. Zielona 20; 96-515 Teresin		
Temat:		Przebudowa drogi gminnej nr 380816W poprzez wykonanie drogi dla pieszych w Elżbietowie		
Nazwa rys.:		Plan orientacyjny		
Wyszczególnienie	Nazwisko i imię, nr upr.	Podpis	Skala: 1:25000	Nr rys. 1
Projektant:	mgr inż. Renata Stypińska upr. nr LUB/0151/POWD/11		Data: czerwiec 2025	



- OZNACZENIA**
- projektowane oznakowanie pionowe
 - istniejące oznakowanie pionowe do likwidacji
 - istniejące oznakowanie poziome
 - istniejące oznakowanie pionowe
 - droga dla pieszych
 - zjazdy z betonowej kostki brukowej
 - zjazdy z kruszywa łamanego
 - istniejąca nawierzchnia z kostki bet. do regulacji
 - ciek podchodnikowy
 - istniejący rów do odmulenia/ odtworzenia
 - istn. drzewa do wycięcia wg odrębnych zezwoleń

Biuro usług projektowo - wykonawczych DROGMAR Renata Sypiąska Balcerów 13U, 96-100 Skierniewice			
Zlecienniodawca:	Wójt Gminy Teresin ul. Zielona 20, 96-515 Teresin		
Temat:	Przebudowa drogi gminnej nr 380816W poprzez wykonanie drogi dla pieszych w Elżbietowie		
Nazwa rys.:	Plan sytuacyjny		
Wyszczególnienie	Nazwisko i imię, nr upr.	Podpis	Skala: 1:500
Projektant:	mgr inż. Renata Sypiąska upr. nr LUB0151POWD/11		nr rys. 2
			Data: czerwiec 2025