

JEDNOSTKA
PROJEKTOWANIA:

KONSTECH

KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE
KONRAD SKWAREK tel. 503-016-385
21-400 Łuków ul. Ks. Stanisława Brzóska 18/4
NIP: 825-208-43-60 REGON: 061681774

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

INWESTYCJA: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102351L

-UL. KS. STANISŁAWA BRZÓSKI OD KM 1+145,00 DO KM 1+605,00
[DŁUGOŚĆ ODCINKA L=460,00mb]

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ [DZ. NR 759]

OD KM 0+019,00 DO KM 0+289,00 [DŁUGOŚĆ ODCINKA L=270,00mb]
W MIEJSCOWOŚCI GRĘZÓWKA

ADRES: GRĘZÓWKA, UL. KS. STANISŁAWA BRZÓSKI -DZ. NR 675
ORĄŻ DZ. NR 759 W M. GRĘZÓWKA

INWESTOR: GMINA ŁUKÓW
UL. ŚWIDERSKA 12
21-400 ŁUKÓW

OPINIE:

DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
w Łukowie

Ryszard Szczygieł

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH

21-400 Łuków, ul. Łapiguz 112

Tel. 0(25) 798-20-20

Tel/fax: 0(25) 798-71-87

R-711586627 NIP 825-17-33-856

27.08.2015

KLAUZULA ZATWIERDZENIA

WAŻNA JEST od 01.11.2016

**MIESIĘCY I NIE DOTYCZY
INNYCH BRANŻ**

STAROSTWO POWIATOWE
w Łukowie
21-400 Łuków, ul. Piłsudskiego 17
Tel. 25 798 22 03 Tel./fax 25 798 74 91
www.powiatlukowski.pl
e-mail: sekretariat@starostwohlukow.pl
NIP: 825-17-32-130 REGON: 711586567

**ZATWIERDZA SIĘ DO REALIZACJI
PROJEKTU STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
w zakresie**

1.-znaków drogowych pionowych
2.-znaków drogowych poziomych
3. przystanków komunikacji publicznej
urządzeń bezpieczeństwa ruchu

Data 27.08.2015

Podpis..... WICESTAROSTA

Sławomir Rzymowski

Nr Rej. 131/2015

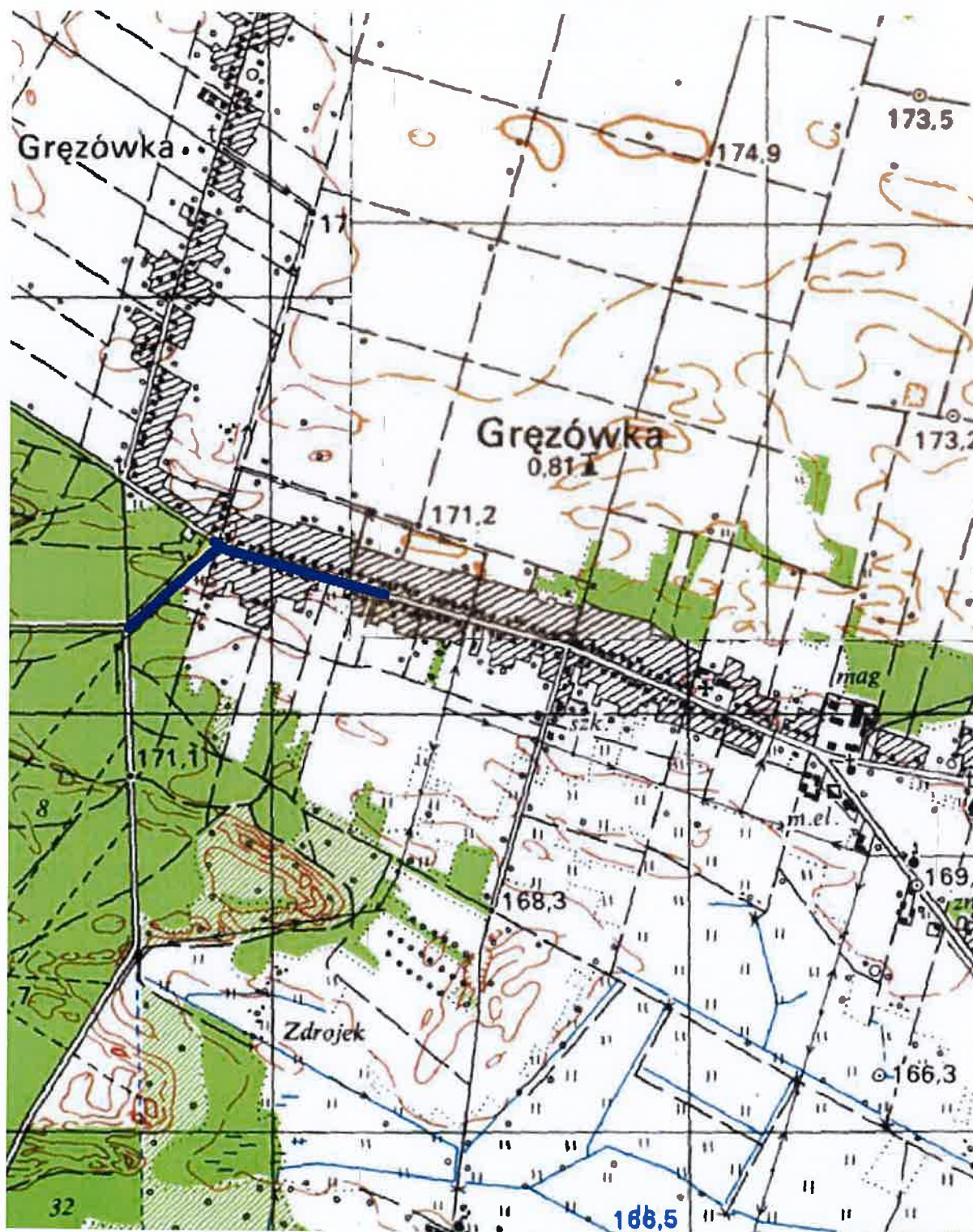
PROJEKTANT:

Specjalność	Uprawnienia	Pieczętka i podpis
Inżynierska Drogowa	LUB/0003/POD/25	inż. Konrad Skwarek Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej LUB/0003/POD/25

ŁUKÓW, SIERPIEŃ 2015 r.

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 102351L
-UL. KS. STANISŁAWA BRZÓSKI OD KM 1+145,00 DO KM 1+605,00
[DŁUGOŚĆ ODCINKA L=460,00mb]
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ [DZ. NR 759]
OD KM 0+019,00 DO KM 0+289,00 [DŁUGOŚĆ ODCINKA L=270,00mb]
W MIEJSCOWOŚCI GRĘZÓWKA**

PLAN ORIENTACYJNY



inż. Konrad Skwarek

Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności inżynierskiej drogowej
LUB/0003/POD/25

OPIS TECHNICZNY

do projektu stałej organizacji ruchu drogowego
związanej z przebudową drogi gminnej nr 102351L
ul. Ks. Stanisława Brzóska od km 1+145,00 do km 1+605,00 [długość odcinka L=460,00mb]
oraz przebudową drogi gminnej [dz. nr 759] od km 0+019,00 do km 0+289,00
[długość odcinka L=270,00mb]
w miejscowości Gręzówka

1. Zakres rzeczowy, lokalizacja

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu drogowego związanej z przebudową drogi gminnej nr 102351L ul. Ks. Stanisława Brzóska od km 1+145,00 do km 1+605,00 [długość odcinka L=460,00mb] oraz drogi gminnej [dz. nr 759] od km 0+019,00 do km 0+289,00 [długość odcinka L=270,00mb] w miejscowości Gręzówka.

Ul. Ks. Stanisława Brzóska na projektowanym odcinku posiada nawierzchnię bitumiczną o nieregularnej szerokości od 5,20m do 6,00m, jednostronny chodnik z płyt betonowych po prawej stronie jezdni wraz ze zjazdami o nawierzchni bitumicznej oraz betonowej i z betonowej kostki brukowej. Zarówno jezdnia jak i chodnik wraz ze zjazdami w słabym stanie technicznym.

Zaprojektowano regulację szerokości jezdni do 6,00m, wyrównanie istniejącej nawierzchni oraz wykonanie nowej warstwy ścieralnej. Po stronie prawej przewidziano przebudowę istniejącego chodnika wraz ze zjazdami. Po stronie lewej zaprojektowano wykonanie pobocza twardego o nawierzchni bitumicznej szerokości 0,75m. Zaprojektowano również przebudowę skrzyżowania z drogą gminną [dz. nr 759] na skrzyżowanie wyniesione z oświetlonymi przejściami dla pieszych (istniejące stanowiska słupowe zlokalizowane przy projektowanych przejściach dla pieszych, przejścia wyposażone w nawierzchnię z płyt integracyjnych (płyty ostrzegawcze) -system fakturowych oznaczeń nawierzchni. Zaprojektowano przystanek autobusowy -przystanek komunikacji zbiorowej wyposażony w peron o nawierzchni z kostki betonowej.

Droga gminna [dz. nr 759] na przedmiotowym odcinku posiada w przeważającej części nawierzchnię z bruku oraz częściowo nawierzchnię bitumiczną w słabym stanie technicznym. Po stronie lewej zlokalizowana jest zatoka parkingowa.

Zaprojektowano regulację szerokości jezdni do 5,00m z poszerzeniem nawierzchni bitumicznej przed projektowanym skrzyżowaniem wyniesionym do 7,00m, przełożenie istniejącej nawierzchni z bruku celem wzmocnienia podbudowy oraz wyrównania nawierzchni.

Celem poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego przewidziano przebudowę na w/w odcinkach dróg wraz z wykonaniem oznakowania poziomego oraz aktualizacją oznakowania pionowego.

2. Dane wyjściowe

- projekt techniczny na przebudowę drogi gminnej,
- podkład sytuacyjno wysokościowy w skali 1:500,
- inwentaryzacja istniejącego oznakowania,
- Rozp. M. I. z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. poz. 784 z dnia 24 marca 2017 r.),
- Rozp. M. I. z dnia 3 lipca 2003 r. „w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach”, oraz załączniki 1-4 do w/w rozporządzenia (Dz. U. poz. 2377 z dnia 14 października 2022 r.)

3. Charakterystyka planowanej drogi gminnej

Zaprojektowano przebudowę drogi gminnej nr 102351L ul. Ks. Stanisława Brzóska od km 1+145,00 do km 1+605,00 [długość odcinka L=460,00mb] oraz drogi gminnej [dz. nr 759] od km 0+019,00 do km 0+289,00 [długość odcinka L=270,00mb] w miejscowości Gręzówka.

Zaprojektowano regulację szerokości jezdni do 6,00m, wyrównanie istniejącej nawierzchni oraz wykonanie nowej warstwy ścieralnej. Po stronie prawej przewidziano przebudowę istniejącego chodnika wraz ze zjazdami. Po stronie lewej zaprojektowano wykonanie pobocza twardego o nawierzchni bitumicznej szerokości 0,75m. Zaprojektowano również przebudowę skrzyżowania z drogą gminną [dz. nr 759] na skrzyżowanie wyniesione z oświetlonymi przejściami dla pieszych (istniejące stanowiska słupowe zlokalizowane przy projektowanych przejściach dla pieszych, przejścia wyposażone w nawierzchnię z płyt integracyjnych (płyty ostrzegawcze) -system fakturowych oznaczeń nawierzchni. Zaprojektowano przystanek autobusowy -przystanek komunikacji zbiorowej wyposażony w peron o nawierzchni z kostki betonowej.

Droga gminna [dz. nr 759] na przedmiotowym odcinku posiada w przeważającej części nawierzchnię z bruku oraz częściowo nawierzchnię bitumiczną w słabym stanie technicznym. Po stronie lewej zlokalizowana jest zatoka parkingowa.

Zaprojektowano regulację szerokości jezdni do 5,00m z poszerzeniem nawierzchni bitumicznej przed projektowanym skrzyżowaniem wyniesionym do 7,00m, przełożenie istniejącej nawierzchni z bruku celem wzmocnienia podbudowy oraz wyrównania nawierzchni.

Celem poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego przewidziano przebudowę na w/w odcinkach dróg wraz z wykonaniem oznakowania poziomego oraz aktualizacją oznakowania pionowego.

4. Projekt stałej organizacji ruchu

Projektuje się następujące zmiany w zakresie znaków pionowych:

- zastąpienie znaku D-1 zlokalizowanego w km ok 1+503 znakiem B-33 „30”,
- ustawienie tabliczek informacyjnych T-1 „20m/15m” wraz z A-11a w odległości 20m/15m przed skrzyżowaniem wyniesionym,
- ustawienie znaków D-6 wraz z D-1 przed skrzyżowaniem wyniesionym,
- ustawienie znaku A-7 przed skrzyżowaniem wyniesionym,
- ustawienie znaku D-1 za skrzyżowaniem wyniesionym w kierunku drogi brukowej,
- ustawienie znaku B-33 „30” na początku drogi brukowej oraz na drodze brukowej za skrzyżowaniem z dz. nr 869.


Szczegółową lokalizację znaków pokazano na załączonym rysunku.

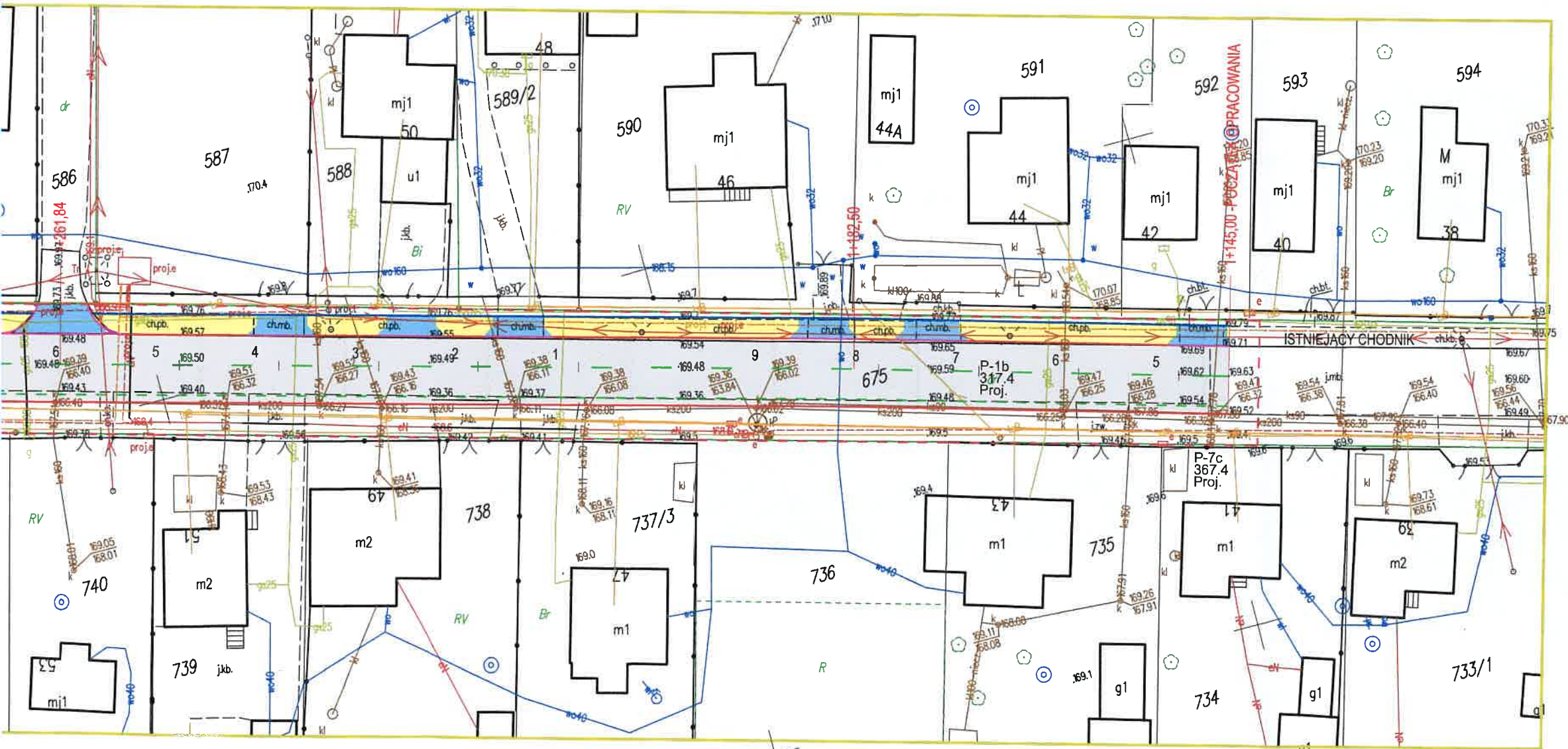
Znaki użyte do stałej organizacji ruchu drogowego powinny być wykonane i ustawione zgodnie z Rozp. M. I. z dnia 3 lipca 2003 r. „w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach”, oraz załącznikami 1-4 do w/w rozporządzenia (Dz. U. poz. 2377 z dnia 14 października 2022 r.) z późniejszymi zmianami.

Planowany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu na tym odcinku drogi gminnej - (przewidywany termin zakończenia budowy i uzyskania niezbędnych zezwoleń II-III kwartał 2025 r.).

Projektował:


inż. Konrad Skwarek

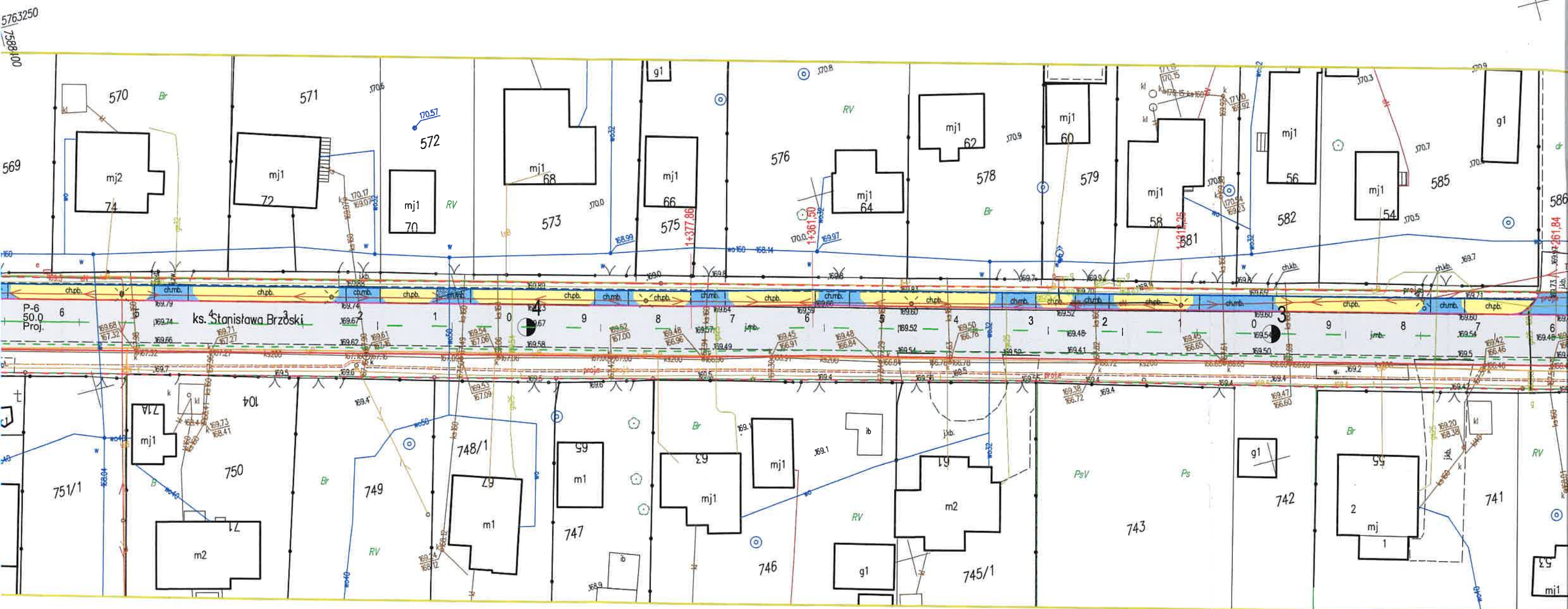

Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności inżynierskiej drogowej
LUB/0003/POD/25

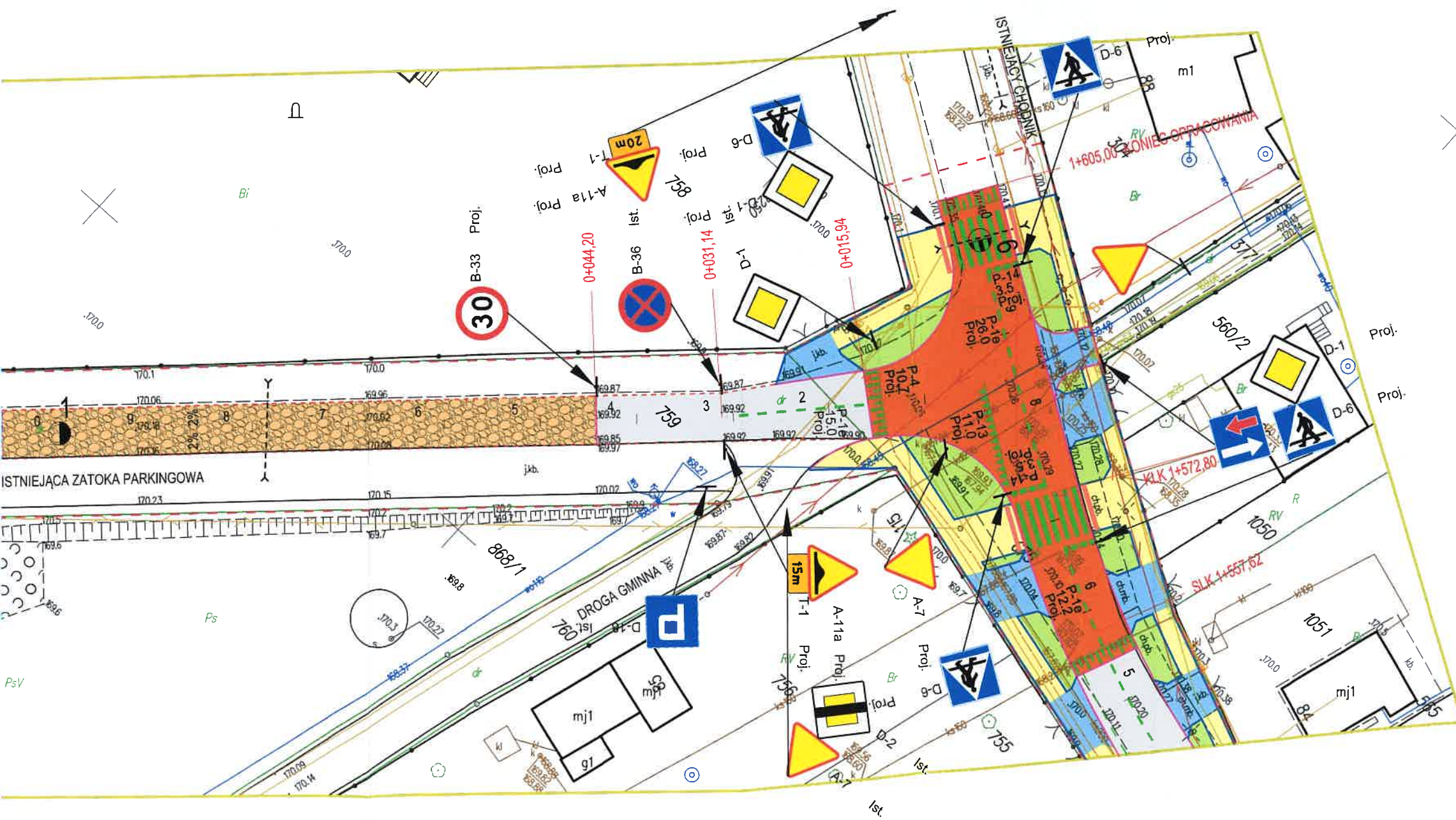


LEGENDA:

- PROJ. NAWIERZCHNIA ASFALTOWA SZER. ZMIENNEJ [5.00-7.00m]
- PROJ. POBOCZE TWARDE O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ SZER. 0.75m
- PROJ. NAWIERZCHNIA CHODNIKA SZER. ZMIENNEJ Z KOSTKI BET. GR. 6cm W KOLORZE SZARYM
- PROJ. NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KOSTKI BET. GR. 8cm W KOLORZE GRAFITOWYM
- PROJ. NAWIERZCHNIA SKRZYŻOWANIA WYNIESIONEGO Z KOSTKI BET. GR. 8cm W KOLORZE CZERWONYM
- NAWIERZCHNIA Z BRUKU PROJEKTOWANA DO PRZEŁOŻENIA [WZMOCNIENIE PODBUDOWY]
- PROJ. NAWIERZCHNIA Z PŁYT INTEGRACYJNYCH (PŁYTA OSTRZEGAWCZA) -SYSTEM FAKTUROWYCH OZNACZEŃ NAWIERZCHNI L=5.0m
- PROJ. KRAWĘDŹ NAWIERZCHNI
- PROJ. KRAWĘŻNIK ULICZNY 15x30x100cm
- PROJ. KRAWĘŻNIK NAJAZDOWY 15x22x100cm
- PROJ. OBRZEŻE 8x30x100cm
- GRANICE OPRACOWANIA

NAZWA OBIEKTU Droga gminna nr 102351L -ul. ks. Stanisława Brzóska			
RYSUNEK STAŁA ORGANIZACJA RUCHU -UL. KS. STANISŁAWA BRZÓSKI		SKALA 1:500	DATA 08.2025
DROGI -PROJEKTOWAŁ Konrad Skwarek	UPRAWNIENIA LUB/0003/P0D/25	PODPIS 	
POŚWIADCZAM SPORZĄDZENIE PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA NA ZGODNEJ Z ORYGINAŁEM KOPII AKTUALNEJ MAPY DO CEŁOW PROJEKTOWYCH			





LEGENDA:

- PROJ. NAWIERZCHNIA ASFALTOWA SZER. ZMIENNEJ [5.00-7.00m]
- PROJ. POBOCZE TWARDE O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ SZER. 0.75m
- PROJ. NAWIERZCHNIA CHODNIKA SZER. ZMIENNEJ Z KOSTKI BET. GR. 6cm W KOLORZE SZARYM
- PROJ. NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KOSTKI BET. GR. 8cm W KOLORZE GRAFITOWYM
- PROJ. NAWIERZCHNIA SKRZYŻOWANIA WYNIESIONEGO Z KOSTKI BET. GR. 8cm W KOLORZE CZERWONYM
- NAWIERZCHNIA Z BRUKU PROJEKTOWANA DO PRZEŁOŻENIA [WZMOCNIENIE PODBUDOWY]
- PROJ. NAWIERZCHNIA Z PŁYT INTEGRACYJNYCH (PŁYTA OSTRZEGAWCZA) -SYSTEM FAKTUROWYCH OZNACZEŃ NAWIERZCHNI L=5.0m
- PROJ. KRAWĘDZ NAWIERZCHNI
- PROJ. KRAWĘŻNIK ULICZNY 15x30x100cm
- PROJ. KRAWĘŻNIK NAJAZDOWY 15x22x100cm
- PROJ. OBRZEŻE 8x30x100cm
- GRANICE OPRACOWANIA

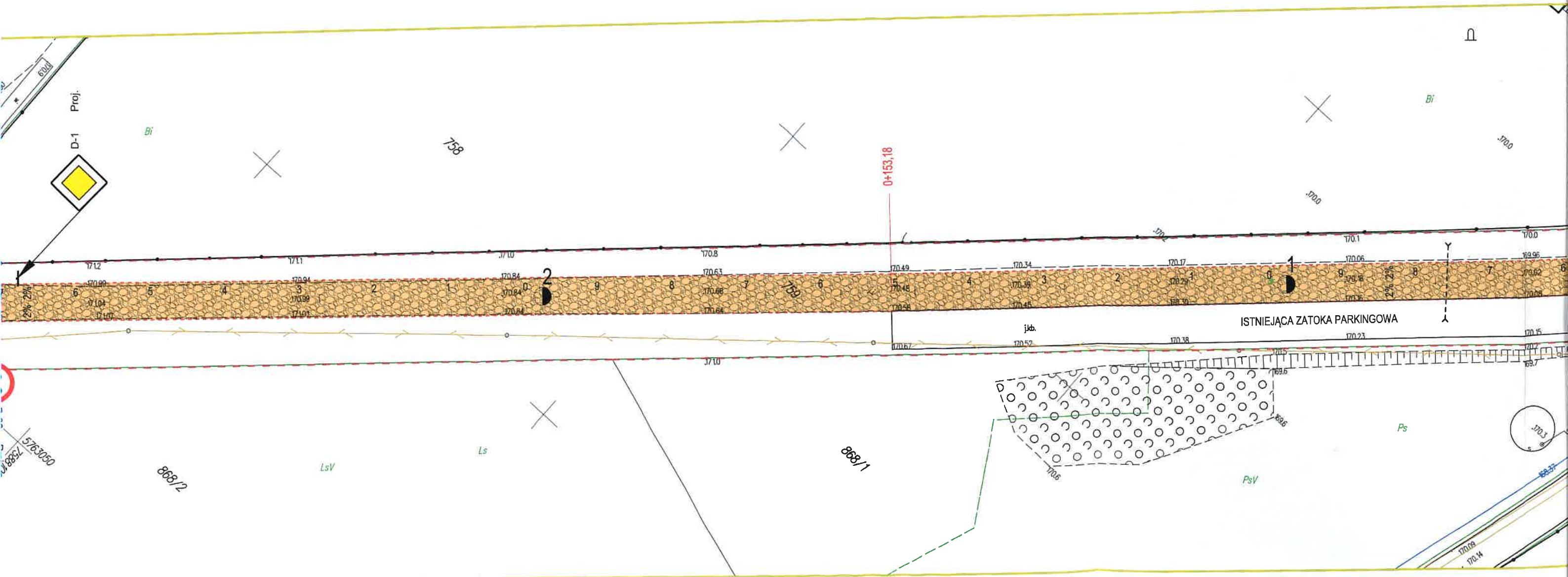
NAZWA OBIEKTU Droga gminna dz. nr 759 w m. Gręzówka		
RYSEK	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU -DROGA GMINNA DZ. NR 759	SKALA 1:500
DATA 08.2025		
DROGI -PROJEKTOWAŁ Konrad Skwarek	UPRAWNIENIA LUB/0003/POD/25	PODPIS
POŚWIADCZAM SPORZĄDZENIE PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA NA ZGODNEJ Z ORYGINAŁEM KOPII AKTUALNEJ MAPY DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH		

nt został opracowany w wyniku prac geodezyjnych
iera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów
kartograficznego po uzyskaniu pozytywnego wyniku
jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie
ywnego oświadczenia.

PODGiK.6640.2143.2025_1

04.08.2025r

GEODETA
mgr inż. **Radomir Kopa**
Uprawnienia Nr 19024



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			Skala mapy 1:500
Godło arkusza mapy	7.168.32.06.3.1, 7.168.32.06.3.3	Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano
Jednostka ewid.	061105_2 Łuków		
Obręb ewid.	0008 Gręźówka	Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak
Numer działki	675. 759, 869		
Ulica, nr		Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Układ współrz. płaskich	2000/21		
Układu wysokości	PL-EVRF2007-NH		
Ident. zgłoszenia pracy geod.	PODGiK.6640.2143.2025	Dane dotyczące granic działki pod względem dokładności spełniają kryteria obowiązujących standardów technicznych.	
Wykonawca: Usługi Geodezyjne Artur Świder ul. Sosnowa 21, 21-400 Gręźówka tel. 602 704 885, NIP: 825-191-64-91		Stan aktualności mapy na dzień:	15.07.2025r

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego po uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Numer protokołu weryfikacji wyników zgłoszonych prac geodezyjnych.	PODGiK.6640.2143.2025_1
Data sporządzenia protokołu weryfikacji wyników zgłoszonych prac geodezyjnych.	04.08.2025r

GEODETA
mgr inż. Artur Świder

GEODETA
mgr inż. Radosław Kozak
Uprawnienia Nr 19024

