

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbydgoszcz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował: Andrzej Wojda

Data generacji: 2025-02-07 [14:58:47]

Skala: 1:500

Format: A3 [150 dpi]

Strona: 1/17

Zarządca: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował: Andrzej Wojda

Droga: W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates the proposed pavement layout for road DW412, specifically the section from station 0+330 to 0+500. The drawing shows the alignment of the road with various lane markings and proposed changes. Key features include:

- Stationing:** The drawing is marked with stationing from 0+330 to 0+500 in increments of 10 meters.
- Proposed Pavement:** Indicated by red lines and labels such as P-4(PROJ), P-10(PROJ), P-14(PROJ), P-1e(PROJ), P-13(PROJ), and P-7a(PROJ).
- Existing Pavement:** Indicated by blue lines and labels such as P-4(IST), P-10(IST), P-14(IST), P-1e(IST), P-13(IST), and P-7a(IST).
- Traffic Signs:** Various signs are shown, including blue signs with white text (e.g., D-6(PROJ), D-4a(PROJ), D-4b(PROJ), D-4c(PROJ), D-4d(PROJ), D-4e(PROJ), D-4f(PROJ), D-4g(PROJ), D-4h(PROJ), D-4i(PROJ), D-4j(PROJ), D-4k(PROJ), D-4l(PROJ), D-4m(PROJ), D-4n(PROJ), D-4o(PROJ), D-4p(PROJ), D-4q(PROJ), D-4r(PROJ), D-4s(PROJ), D-4t(PROJ), D-4u(PROJ), D-4v(PROJ), D-4w(PROJ), D-4x(PROJ), D-4y(PROJ), D-4z(PROJ)), yellow signs with black text (e.g., A-6a(IST), A-6a(PROJ), A-7(PROJ), A-7a(IST), A-7a(PROJ), A-7b(IST), A-7b(PROJ), A-7c(IST), A-7c(PROJ), A-7d(IST), A-7d(PROJ), A-7e(IST), A-7e(PROJ), A-7f(IST), A-7f(PROJ), A-7g(IST), A-7g(PROJ), A-7h(IST), A-7h(PROJ), A-7i(IST), A-7i(PROJ), A-7j(IST), A-7j(PROJ), A-7k(IST), A-7k(PROJ), A-7l(IST), A-7l(PROJ), A-7m(IST), A-7m(PROJ), A-7n(IST), A-7n(PROJ), A-7o(IST), A-7o(PROJ), A-7p(IST), A-7p(PROJ), A-7q(IST), A-7q(PROJ), A-7r(IST), A-7r(PROJ), A-7s(IST), A-7s(PROJ), A-7t(IST), A-7t(PROJ), A-7u(IST), A-7u(PROJ), A-7v(IST), A-7v(PROJ), A-7w(IST), A-7w(PROJ), A-7x(IST), A-7x(PROJ), A-7y(IST), A-7y(PROJ), A-7z(IST), A-7z(PROJ)), and red signs with white text (e.g., B-33(PROJ), B-25(PROJ), B-25(IST), B-33(IST)).
- Other Features:** The drawing also shows the location of various structures and features, such as the intersection with road DW412 (0+400 3+200) and the location of the road's centerline.

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbypgosczz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:47]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
2/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates the proposed road layout for the reconstruction of road DW412 between Przedbojewice and Rożniaty. The drawing is oriented vertically, showing the road's progression from station 0+490 at the top to 0+700 at the bottom. Key features include:

- Stationing:** Red numerical labels indicate stationing at 10m intervals: 0+490, 0+500, 0+510, 0+520, 0+530, 0+540, 0+550, 0+560, 0+570, 0+580, 0+590, 0+600, 0+610, 0+620, 0+630, 0+640, 0+650, 0+660, 0+670, 0+680, 0+690, and 0+700.
- Lane Markings:** The road is depicted with two main lanes, each marked with a dashed blue line. The width of the lanes varies slightly along the section.
- Project Labels:** Various labels in black text identify specific project elements:
 - P-4(PROJ):** Appears multiple times, indicating proposed lane or shoulder widths.
 - P-7d(PROJ):** Labels for proposed lane widths, often associated with specific stationing points.
 - P-1e(PROJ):** Labels for proposed edge or shoulder widths.
 - P-7c(PROJ):** Labels for proposed lane widths at specific points.
 - P-17(PROJ):** A label for a proposed lane width near station 0+630.
- Intersections and Features:**
 - U-1a(PROJ) (0+600):** A proposed intersection or junction at station 0+600.
 - A-18b(PROJ) (0+580):** A proposed feature at station 0+580.
 - A-6a(PROJ) (0+616):** A proposed feature at station 0+616.
 - D-15(PROJ) (0+630):** A proposed feature at station 0+630.
- Topographic and Boundary Lines:** Thin black lines represent existing or proposed boundaries, easements, or topographic features.
- North Arrow:** A simple arrow pointing upwards is located near the top left of the drawing area.

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbydgoszcz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:47]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
3/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbypgosczy.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
4/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates the proposed layout for the reconstruction of road DW412 between Przedbojewice and Rożniaty. The main road alignment is shown with stationing markers every 10 meters, from 0+860 to 1+050. Key features include:

- Points of Interest:** P-7c(PROJ), P-7d(PROJ), P-6(PROJ), U-1a(PROJ)(0+900), U-1f(PROJ)(1+000), U-1a(PROJ)(1+000), U-1f(PROJ)(1+006), and A-2(PROJ)(1+032).
- Warning Sign:** A yellow triangular warning sign A-2 is located at station 1+032.
- Alignment:** The road is shown as a single-lane road with a dashed center line and solid edge lines.
- Stationing:** The drawing shows the transition from station 0+860 to 1+050, with a break in the alignment between 0+900 and 1+000.

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbypgoscch.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
5/17

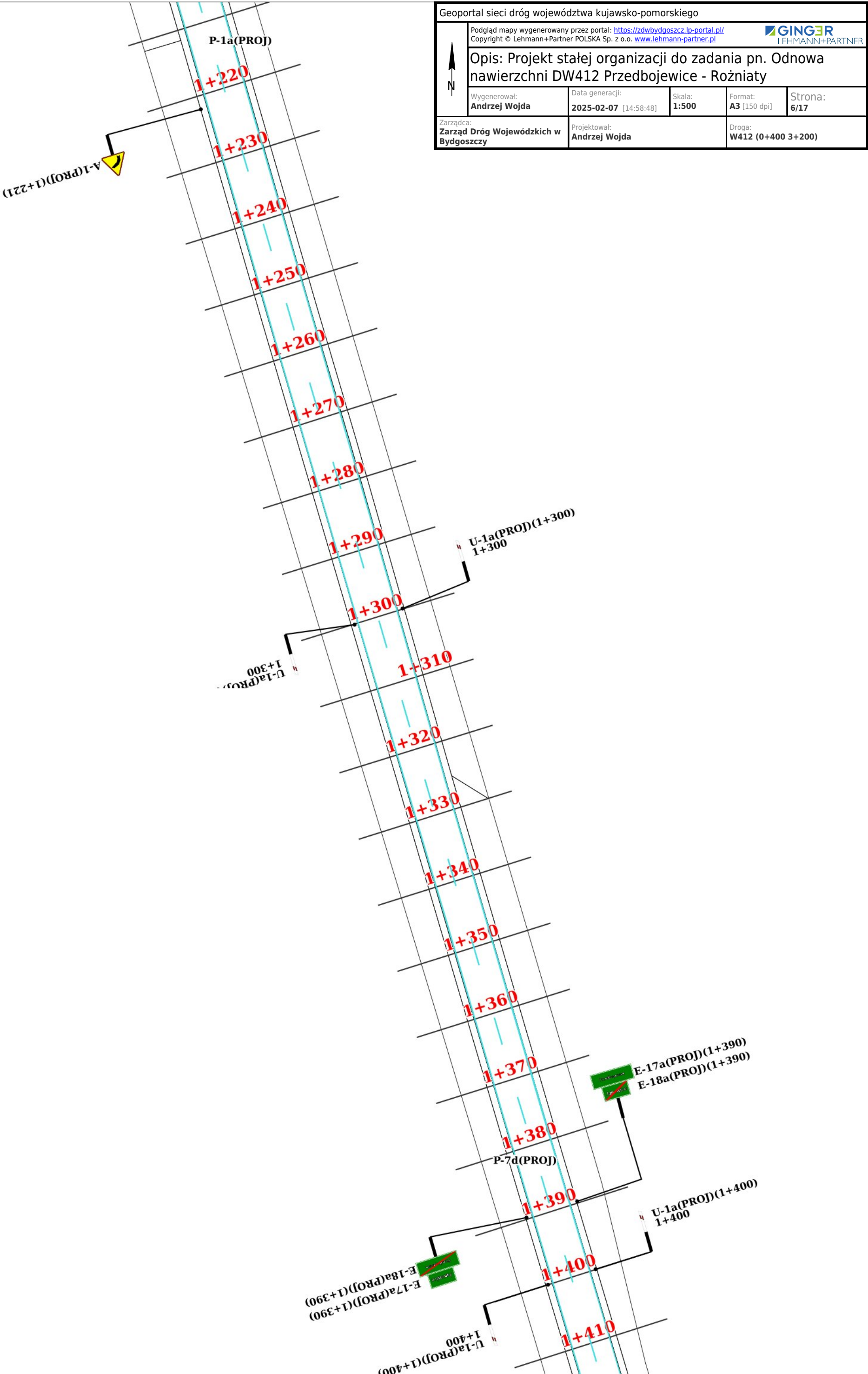
Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

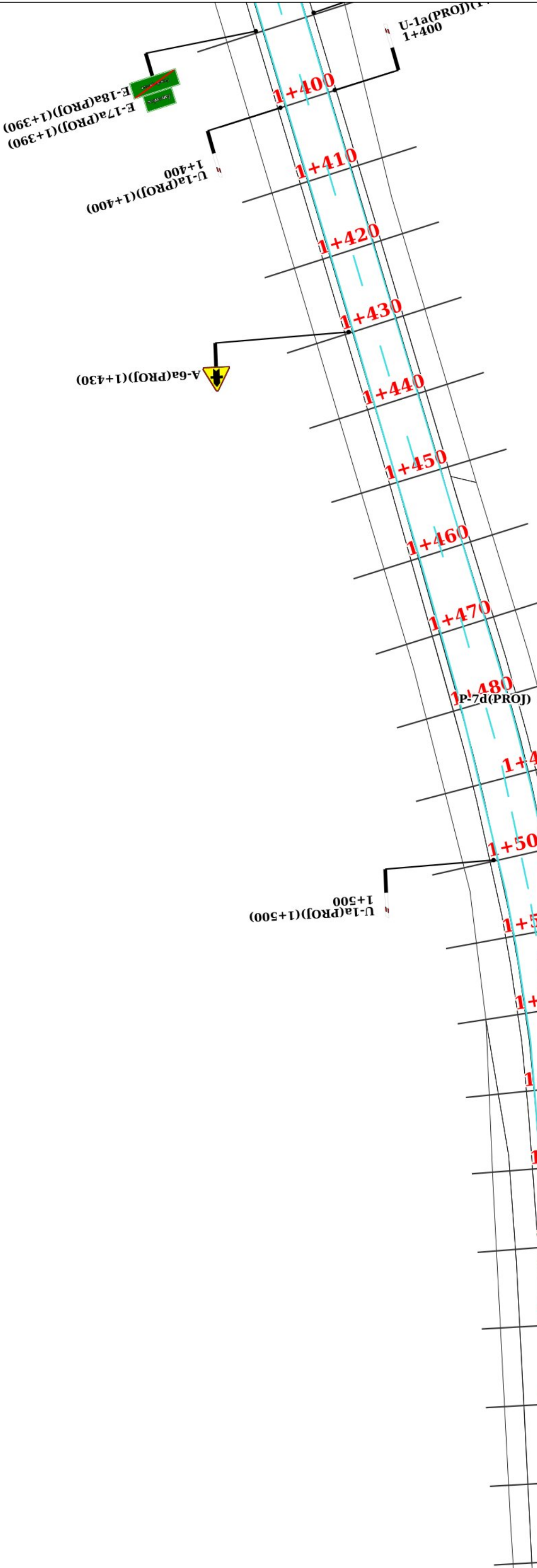
Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates a road project segment along a main alignment, with stationing marked in red from 1+040 to 1+230. The drawing includes several key features and labels:

- Stationing:** 1+040, 1+050, 1+060, 1+070, 1+080, 1+090, 1+100, 1+110, 1+120, 1+130, 1+140, 1+150, 1+160, 1+170, 1+180, 1+190, 1+200, 1+210, 1+220, 1+230.
- Project Features:**
 - P-7d(PROJ):** Located near station 1+070 and 1+090.
 - U-1a(PROJ):** Located near station 1+100 and 1+200.
 - P-7c(PROJ):** Located near station 1+140.
 - P-1a(PROJ):** Located near station 1+210.
- Other Labels:** "U-1a(PROJ)(1+100)", "U-1a(PROJ)(1+200)", "A-1(PROJ)(1+230)".
- Orientation:** A north arrow is located in the top right corner of the drawing area.





Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbydgoszcz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

GINGER
LEHMANN+PARTNER

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował: Andrzej Wojda	Data generacji: 2025-02-07 [14:58:48]	Skala: 1:500	Format: A3 [150 dpi]	Strona: 7/17
Zarządcą: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy		Projektował: Andrzej Wojda		Droga: W412 (0+400 3+200)

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbydgoszcz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

GINGER

LEHMANN+PARTNER

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
8/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates the proposed permanent organization of road DW412 between Przedbojewice and Rożniaty. The plan view shows the road alignment with stationing markers every 10 meters, from 1+580 to 1+770. The road is depicted with two lanes in each direction, separated by a dashed center line. Various traffic signs are indicated by their codes and positions along the road. On the left side, signs include U-1a (road narrowing ahead), D-43 (no entry for trucks over 7.5t), and A-18b (priority road). On the right side, signs include A-2 (priority road), T-1 (priority road), A-18b (priority road), A-7 (one-way road), P-4 (road works), P-6 (road works), P-7c (road works), P-7d (road works), P-13 (road works), P-1e (road works), P-7a (road works), D-42 (no entry for trucks over 7.5t), and U-1a (road narrowing ahead). The drawing also shows the location of existing and proposed road crossings and the placement of various traffic signs.

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbydgoszcz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

GINGER

LEHMANN+PARTNER

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
9/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował:
Andrzej Wojda

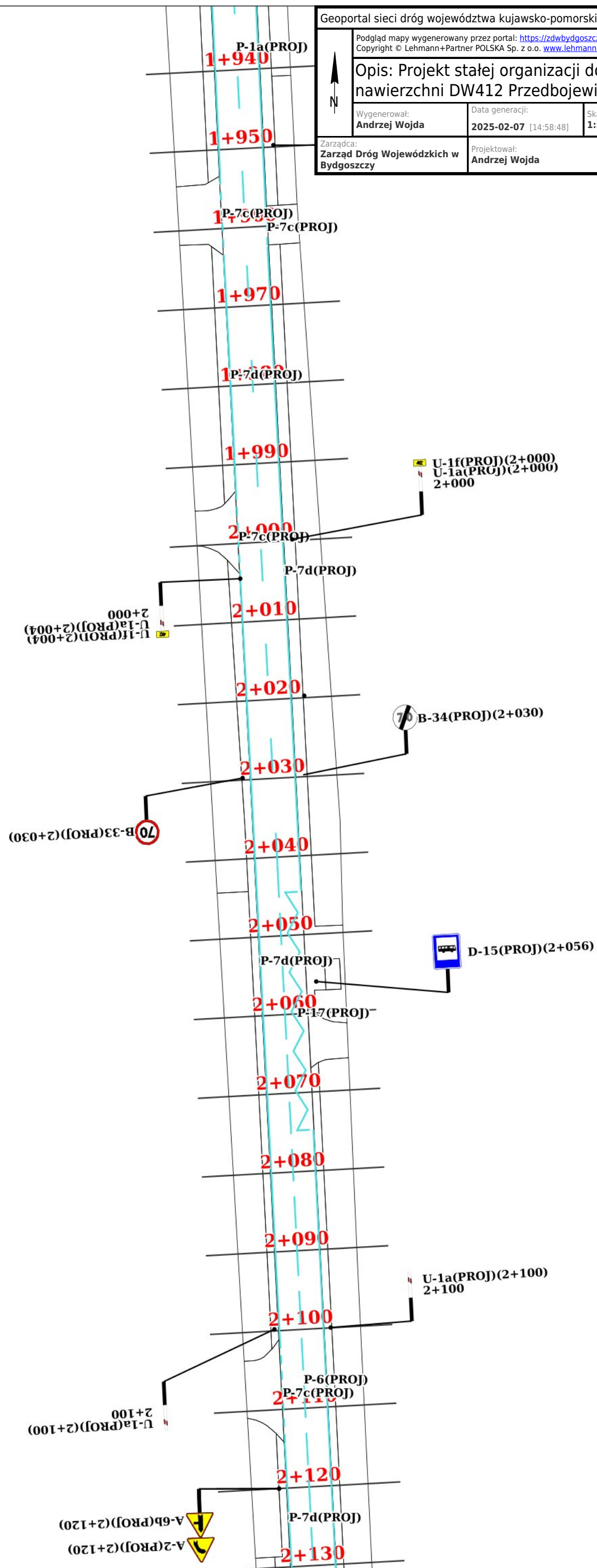
Droga:
W412 (0+400 3+200)

The drawing shows a road layout with stationing from 1+760 to 1+950. The road is represented by a central line with dashed blue lines for lane markings. Various project annotations are present, including:

- Stationing:** 1+760, 1+770, 1+780, 1+790, 1+800, 1+810, 1+820, 1+830, 1+840, 1+850, 1+860, 1+870, 1+880, 1+890, 1+900, 1+910, 1+920, 1+930, 1+940, 1+950.
- Project Annotations:**
 - P-6(PROJ)** at station 1+780.
 - P-7d(PROJ)** and **P-7u(PROJ)** at station 1+820.
 - P-1a(PROJ)** at station 1+940.
 - U-1a(PROJ)** at stations 1+800, 1+900, and 1+900.
 - A-2(PROJ)** at station 1+820.
 - A-6a(PROJ)** at station 1+950.
- Other Labels:** (008+1)(PROJ)(1+800), (006+1)(PROJ)(1+900), 008+1, 006+1.

Strona:
10/17

Droga:
W412 (0+400 3+200)



Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbypgosczz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

GINGER

LEHMANN+PARTNER

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
11/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

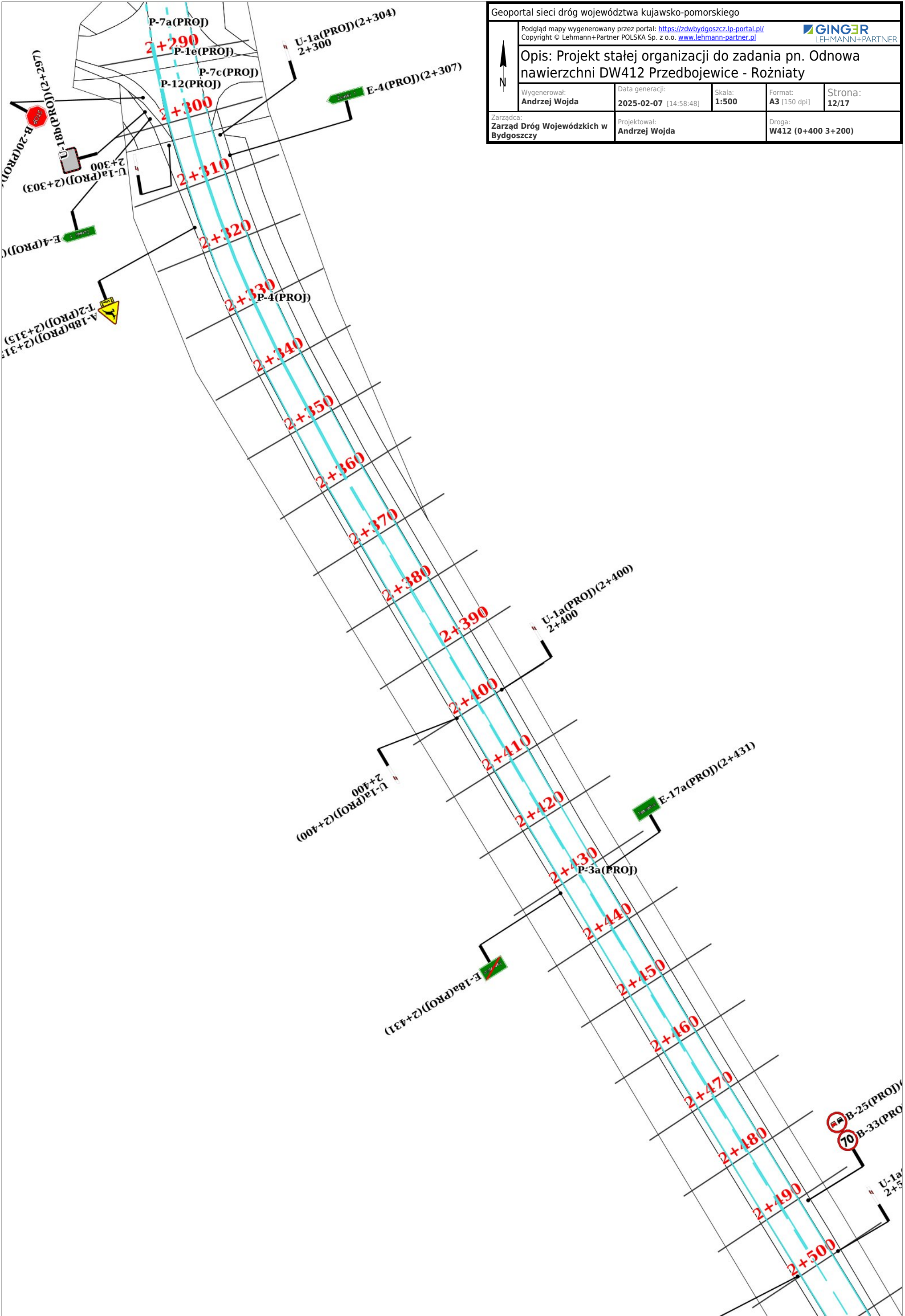
Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates the proposed permanent organization for the road reconstruction project on DW412, between Przedbojewice and Rożniaty. The plan view shows the road alignment with stationing markers every 10 meters, from 2+100 to 2+310. The road is depicted with two main lanes, each 7.5 meters wide, separated by a dashed center line. Various traffic signs are indicated with leader lines pointing to their specific locations along the road. These include:

- Warning signs (A): A-2 (narrow road ahead) at 2+120 and A-6b (road works) at 2+120.
- Prohibitory signs (B): B-25 (no trucks over 7.5t) at 2+172 and B-33 (70 km/h speed limit) at 2+270.
- Priority signs (P): P-7d (priority road) at 2+120, 2+130, 2+180, and 2+220; P-4 (priority road) at 2+270; P-3a (priority road) at 2+210; P-7a, P-1e, P-7c, and P-12 at 2+300.
- Information signs (U): U-1a (road works) at 2+200, 2+200, 2+300, and 2+304.
- Directional signs (E): E-4 (directional sign) at 2+307.

 The drawing also shows the road's intersection with other roads and the placement of various traffic signs and markers.



Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbydgoszcz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

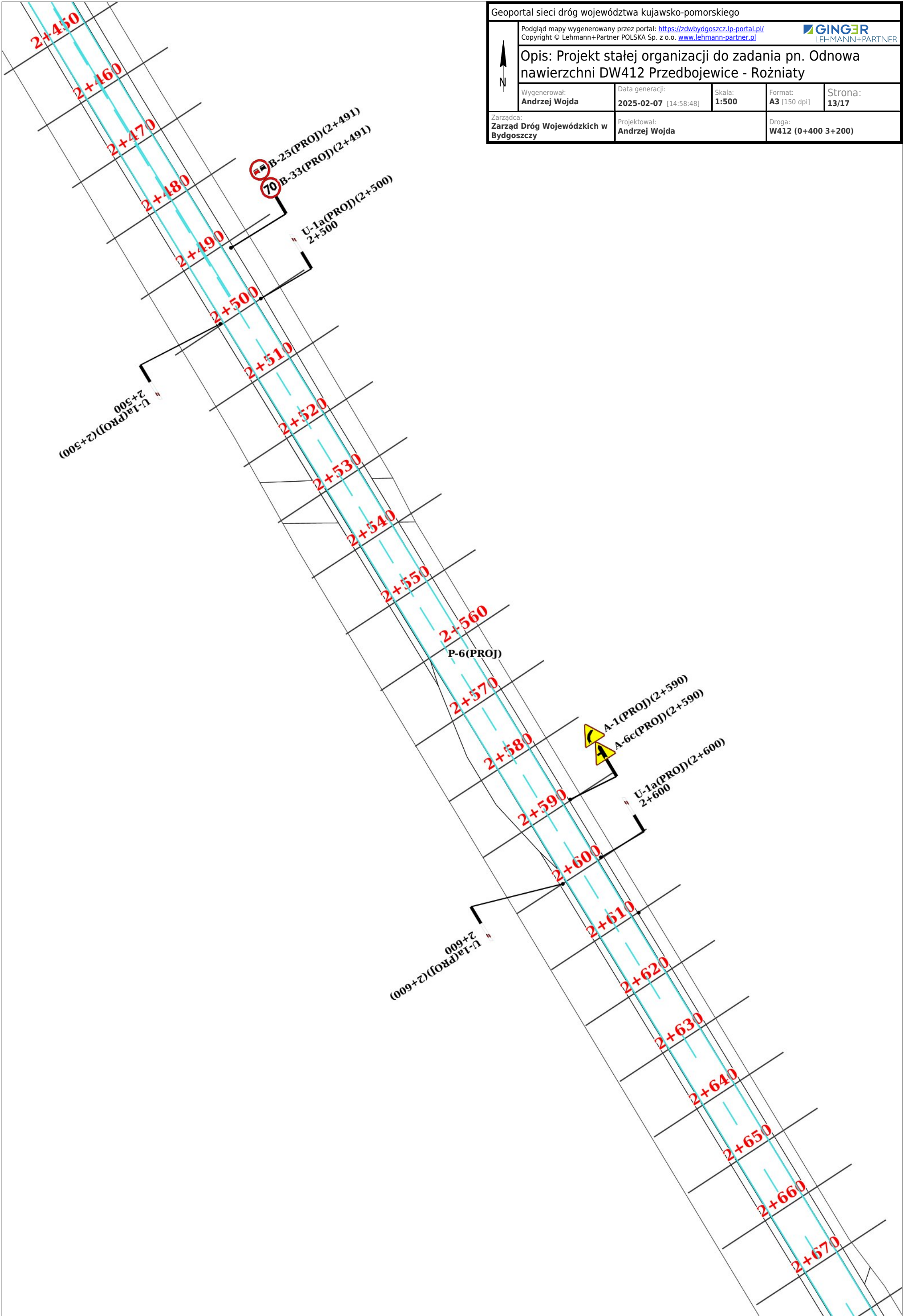
Format:
A3 [150 dpi]

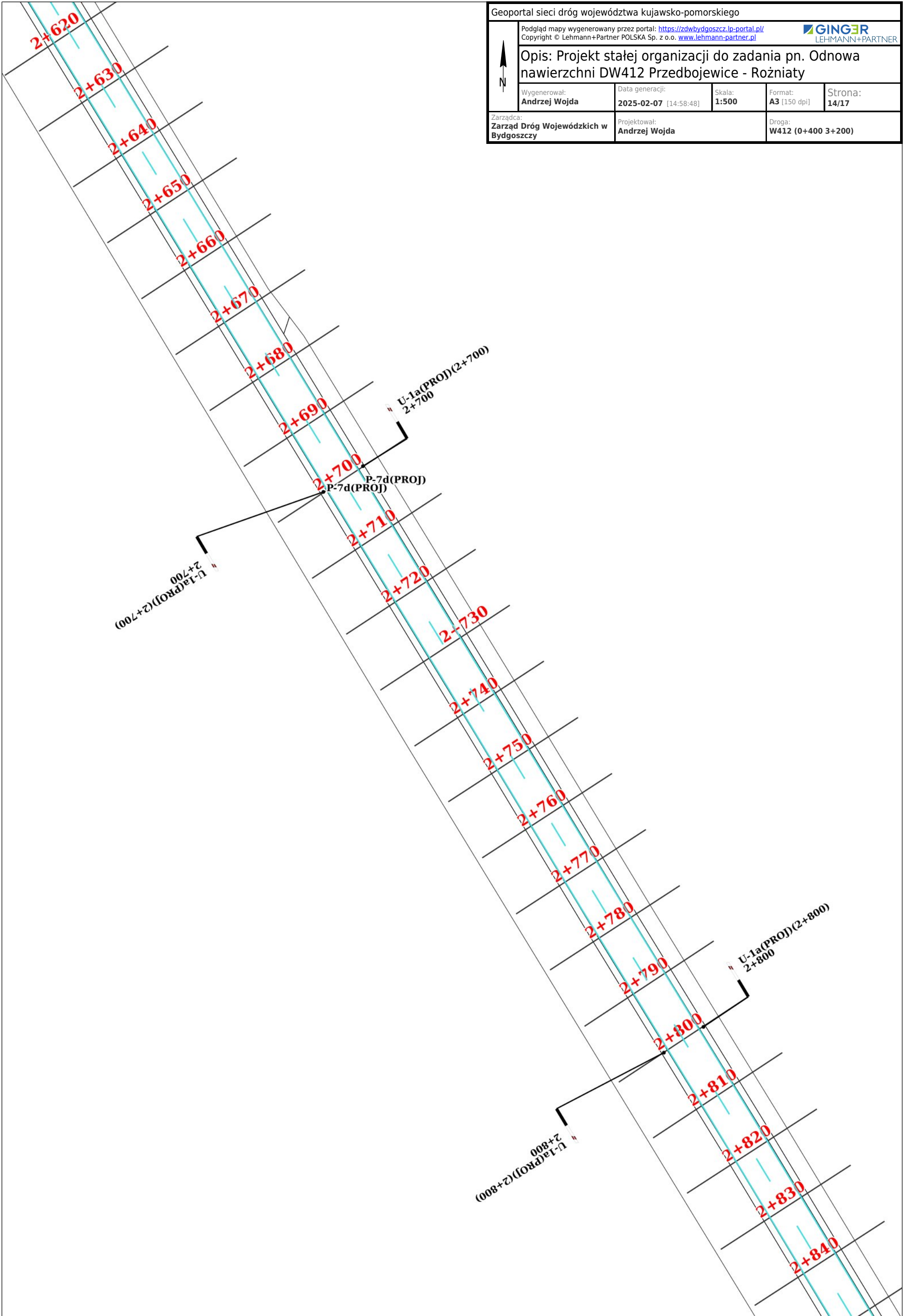
Strona:
12/17

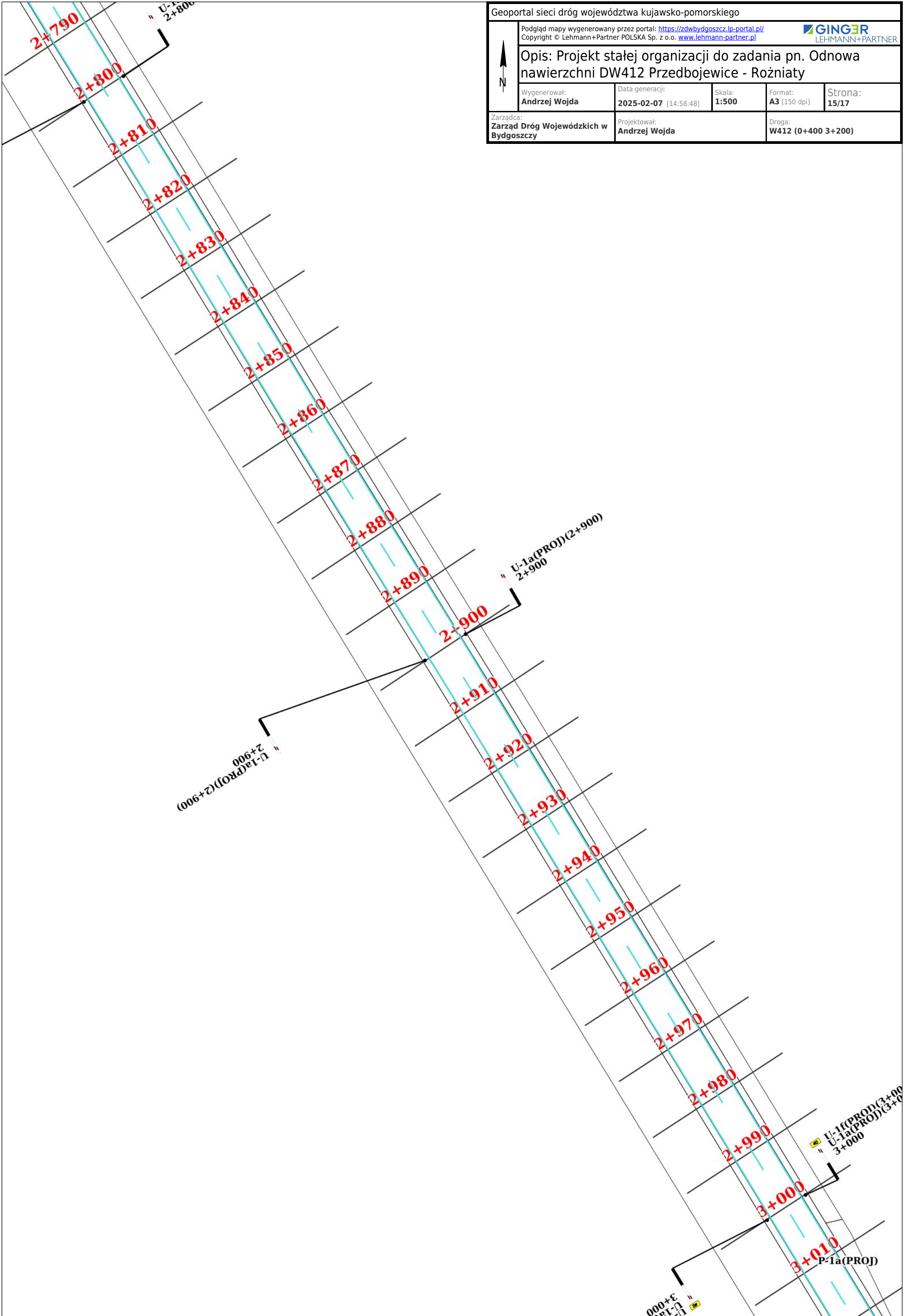
Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy



Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)







Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego				
	Podgląd mapy wygenerowany przez portal: https://zdwbypgosczy.lp-portal.pl/ Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl			 LEHMANN+PARTNER
	Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty			
Wygenerował: Andrzej Wojda	Data generacji: 2025-02-07 [14:58:48]	Skala: 1:500	Format: A3 [150 dpi]	Strona: 15/17
Zarządca: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy	Projektował: Andrzej Wojda		Droga: W412 (0+400 3+200)	

Geoportal sieci dróg województwa kujawsko-pomorskiego

Podgląd mapy wygenerowany przez portal: <https://zdwbypgdzscz.lp-portal.pl/>
Copyright © Lehmann+Partner POLSKA Sp. z o.o. www.lehmann-partner.pl

Opis: Projekt stałej organizacji do zadania pn. Odnowa nawierzchni DW412 Przedbojewice - Rożniaty

Wygenerował:
Andrzej Wojda

Data generacji:
2025-02-07 [14:58:48]

Skala:
1:500

Format:
A3 [150 dpi]

Strona:
16/17

Zarządca:
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy

Projektował:
Andrzej Wojda

Droga:
W412 (0+400 3+200)

This technical drawing illustrates the proposed road layout for a section of road W412, specifically between station 0+400 and 3+200. The drawing is oriented diagonally, showing the road's alignment and lane markings. Key features include:

- Stationing:** The drawing shows stationing from 2+960 to 3+180, with major stations marked every 10 units (e.g., 2+960, 2+970, 2+980, 2+990, 3+000, 3+010, 3+020, 3+030, 3+040, 3+050, 3+060, 3+070, 3+080, 3+090, 3+100, 3+110, 3+120, 3+130, 3+140, 3+150, 3+160, 3+170, 3+180).
- Lane Markings:** The road is shown with two lanes, each marked with a dashed blue line. The lanes are separated by a solid black line.
- Construction Details:** Several construction details are indicated, including:
 - U-1a(PROJ)(3+000):** A detail for a 3+000 station, showing a cross-section of the road with a 3+000 station mark.
 - P-1a(PROJ):** A detail for a 3+010 station, showing a cross-section of the road with a 3+010 station mark.
 - U-1a(PROJ)(3+100):** A detail for a 3+100 station, showing a cross-section of the road with a 3+100 station mark.
- Orientation:** A north arrow is located in the top right corner, pointing towards the top right of the drawing.

