

Wykonawca



Inwestor



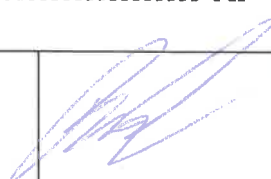
*Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o.
Plac Wiosny Ludów 2
61-831 Poznań*

*Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu
ul. Wilczak 17
61-623 Poznań*

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

*Projekt stałej organizacji ruchu na osiedlu
Wilda i Świerczewo w Poznaniu.*

*URZĄD MIASTA POZNANIA
Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
Miejski Inżynier Ruchu
61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
04*

| | | |
|---|------------------------------|---|
| ZATWIERDZENIE NR Z DN. R. | | |
| PROJEKTANT | <i>mgr inż. Piotr Porada</i> |  |
| Poznań, 11.2021 r. | | |

OPINIE, UZGODNIENIA:

URZĄD MIASTA POZNAŃ
Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miast
Miejski Inżynier Ruchu
61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
04

1 PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Zakres niniejszego opracowania stanowi projekt stałej organizacji ruchu w obszarze ulic gminnych oraz powiatowych na osiedlu Wilda i Świerczewo w Poznaniu.

2 PODSTAWA OPRACOWANIA.

- [1] Wskazanie ZDM, znak RO.401.05.14.2021, z późniejszymi zmianami.
- [2] Plan sytuacyjny układu drogowego.
- [3] „Rozporządzenia Ministra Infrastruktury 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” który stanowi załącznik do Dziennika Ustaw nr 220 poz.2181 z dnia 23 grudnia 2003. Tekst rozporządzenia przywołuje 4 załączniki zawierające wytyczne do projektowania oznakowania pionowego, poziomego, sygnalizacji świetlnej oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.
- [4] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 3 lipca 2015 zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach. Dziennik Ustaw RP z dnia 7 września 2015. Poz.1314.
- [5] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2010 zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego w warunków ich umieszczenia na drogach. Dziennik Ustaw na 65. Poz.411.
- [6] Inwentaryzacja oznakowania poziomego i pionowego na analizowanym odcinku.

3 CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU.

Projekt obejmuje zmiany modernizacji organizacji ruchu dla ruchu rowerowego w zakresie kontra ruchów dla wybranych ulic osiedla Wilda i Świerczewo w Poznaniu. Ruch pojazdów w dużej mierze stanowi dojazd do budynków mieszkalnych. Osiedle położone jest w południowej części miasta Poznania.

4 OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.

Projekt stałej organizacji ruchu został przygotowany zgodnie ze zaleceniami Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu [1]. W ramach zadania zaktualizowana została istniejąca organizacja ruchu w obszarze osiedla Wilda i Świerczewo w zakresie oznakowania poziomego, pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.

W obszarze ulic gminnych oraz powiatowych osiedla Wilda oraz Świerczewo zaproponowano zmiany dotyczące oznakowania pionowego oraz poziomego dotyczącego

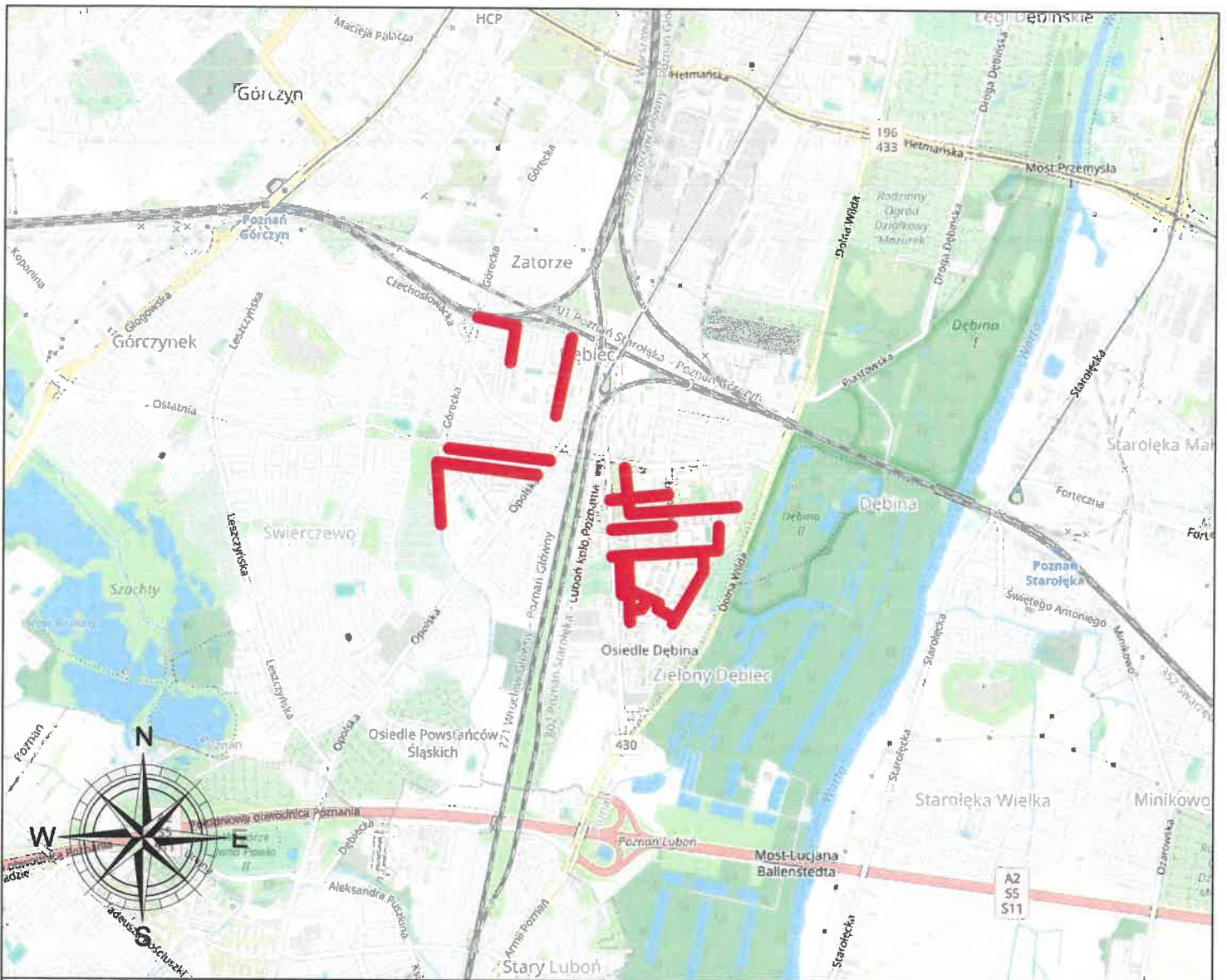
ruchu rowerowego w zakresie kontra ruchów. W celu zapewnienia jednoznacznej organizacji ruchu w obszarze projektu zaprojektowano oznakowanie pionowe oraz poziome uzupełniające możliwość poruszania się rowerzystów w obu kierunkach na odcinkach dróg jednokierunkowych. Uzupełniono również brakujące oznakowanie pionowe oraz poziome w projektowanym obszarze.

Termin wprowadzenia organizacji ruchu do końca 2022 r.

5 RYSUNKI

- Rysunek 1 „Położenie projektowanych obiektów na planie miasta”,
- Rysunek 2 „Skrzyżowanie ulic Góreckiej i Południowej”,
- Rysunek 3 „Skrzyżowanie ulic Południowej i Tarninowej”,
- Rysunek 4 „Skrzyżowanie ulic Południowej i Grabowej”,
- Rysunek 5 „Skrzyżowanie ulic Grabowej i Czeremchowej”,
- Rysunek 6 „Skrzyżowanie ulic Grabowej i Świerkowej”,
- Rysunek 7 „Skrzyżowanie ulic Sosnowej i Brzozowej z Opolską”,
- Rysunek 8 „Skrzyżowanie ulic Sosnowej i Brzozowej”,
- Rysunek 9 „Skrzyżowanie ulic Sosnowej i Brzozowej z Modrzewiową”,
- Rysunek 10 „Skrzyżowanie ulic Jesionowej i Brzozowej”,
- Rysunek 11 „Skrzyżowanie ulic 28 Czerwca 1956 roku i Żurawinowej”,
- Rysunek 12 „Skrzyżowanie ulic Żurawinowej i Łozowej”,
- Rysunek 13 „Skrzyżowanie ulic Jaworowej, Osinowej i Łozowej”,
- Rysunek 14 „Skrzyżowanie ulic 28 Czerwca 1956 roku i Racjonalizatorów”,
- Rysunek 15 „Skrzyżowanie ulic 28 Czerwca 1956 roku i Kasztanowej”,
- Rysunek 16 „Stała organizacja ruchu na ulicy Kasztanowej”,
- Rysunek 17 „Skrzyżowanie ulic Łozowej i Kasztanowej”,
- Rysunek 18 „Skrzyżowanie ulic Kasztanowej i Orzechowej”,
- Rysunek 19 „Stała organizacja ruchu na ulicy Orzechowej”,
- Rysunek 20 „Skrzyżowanie ulic Orzechowej i Azaliowej z ulicą Platynową”,
- Rysunek 21 „Skrzyżowanie ulic 28 Czerwca 1956 roku i Azaliowej”.

URZĄD MIASTA POZNAŃ
Biurowo
Miejski Inżynier Ruchu
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
04



LEGENDA:

 Położenie obiektu na planie miasta

ZAMAWIAJĄCY:



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:



POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
PLAC WIOSNY LUDÓW 2
61 - 831 POZNAŃ
Miejski Inżynier i Rezydent
61-728 Poznań, ul. 3 Maja 10
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 21

NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU

TYTUŁ RYSUNKU:




POŁOŻENIE OBIEKTU NA PLANIE MIASTA

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | | | |
|----------------|-----------------------|---|--------------------|---------|----------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | | | |
| Sprawdził: | | | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | Projekt wykonawczy | WERSJA | 1 |
| ARKUSZ: | 210x297 | DATA: | 2021-11 | SKALA: | 1:10 000 |
| | | | | NR RYS. | 1 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 pjl Znak projektowany
-  A-7 lst Znak istniejący
-  A-7 likw Znak do likwidacji




Oznakowanie poziome:

-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna




URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koord. Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 20 04

| | | | |
|--|-----------------------|---|--------------|
| ZAMAWIAJĄCY:  Zarząd Dróg Miejskich | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA:  Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃNI | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC GÓRECKIEJ I POŁUDNIOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: 297x420 | DATA: 2021-11 | SKALA: 1:500 | NR RYS. 2 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 **Znak projektowany**
-  A-7 **Znak istniejący**
-  A-7 **Znak do likwidacji**



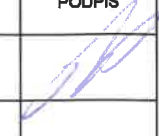
Oznakowanie poziome:

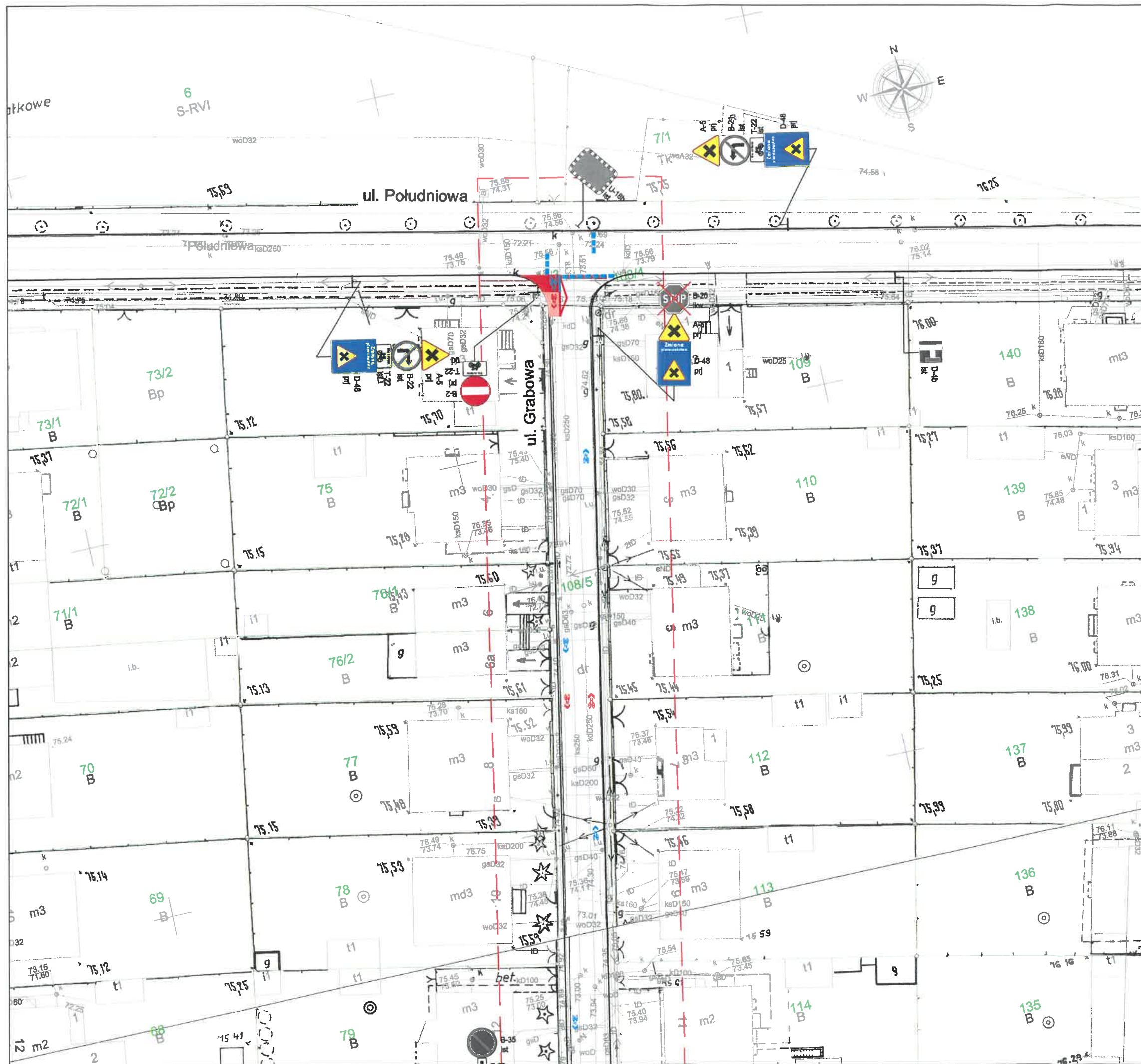
-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
 04

| | | | |
|--|-----------------------|---|---------|
| ZAMAWIAJĄCY:  Zarząd Drog Miejskich | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA:  Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC POŁUDNIOWEJ I TARNINOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| ARKUSZ: | 297x420 | Projekt wykonawczy | 1 |
| DATA: | 2021-11 | SKALA: | NR RYS. |
| | | 1:500 | 3 |



LEGENDA:

Oznakowanie pionowe:

- A-7 pif Znak projektowany
- A-7 ist Znak istniejący
- A-7 lkw Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

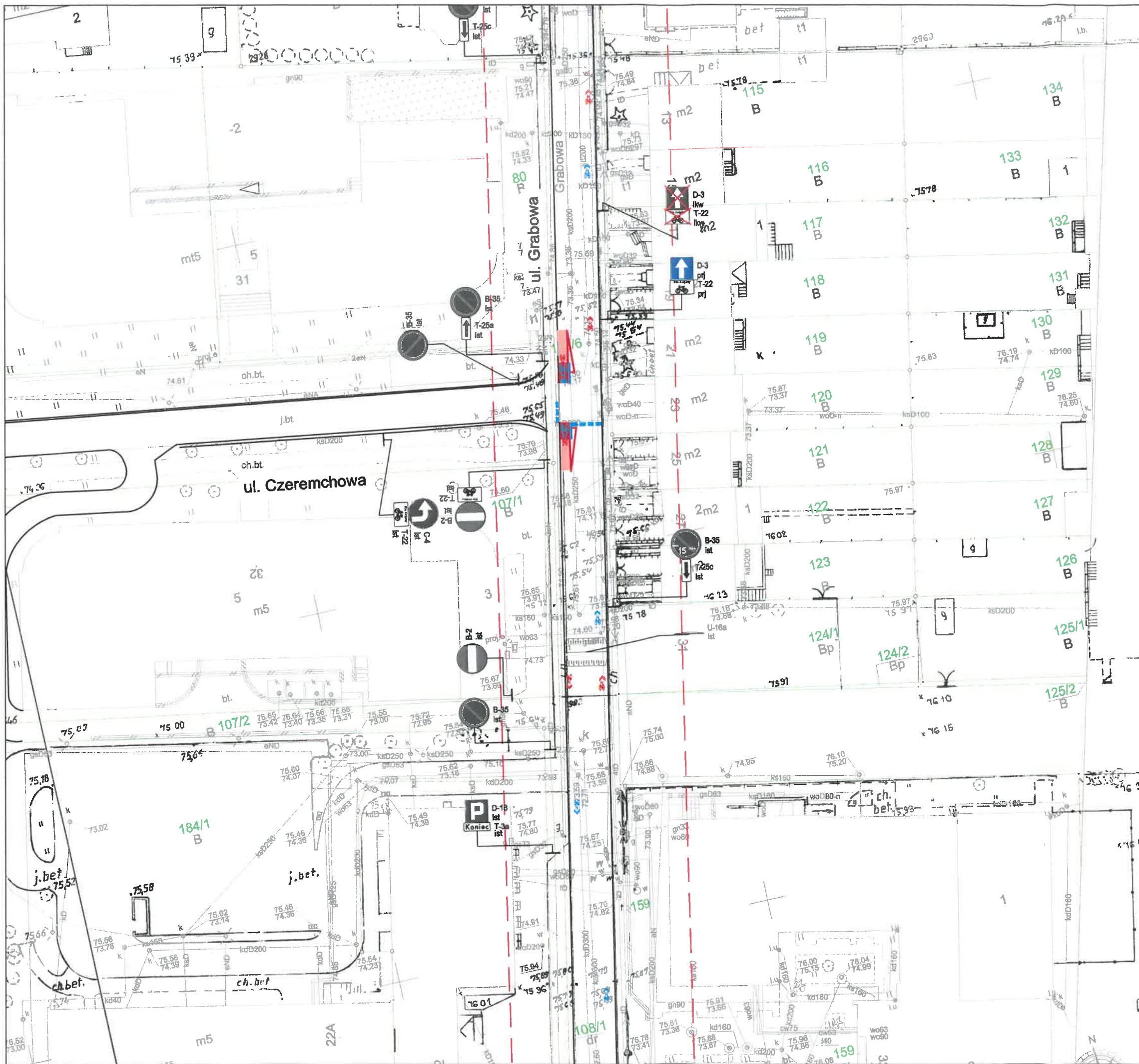
- Oznakowanie poziome projektowane
- Oznakowanie poziome istniejące
- Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

- Słupki wygradzeniowe projektowane
- Słupki wygradzeniowe istniejące
- Słupki wygradzeniowe do likwidacji
- Masa chemoutwardzalna




Biuro Koordynacji
 URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

| | | | |
|---|-----------------------|---|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃNIU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC POŁUDNIOWEJ I GRABOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 4 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  Znak projektowany
-  Znak istniejący
-  Znak do likwidacji




Oznakowanie poziome:

-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
 04

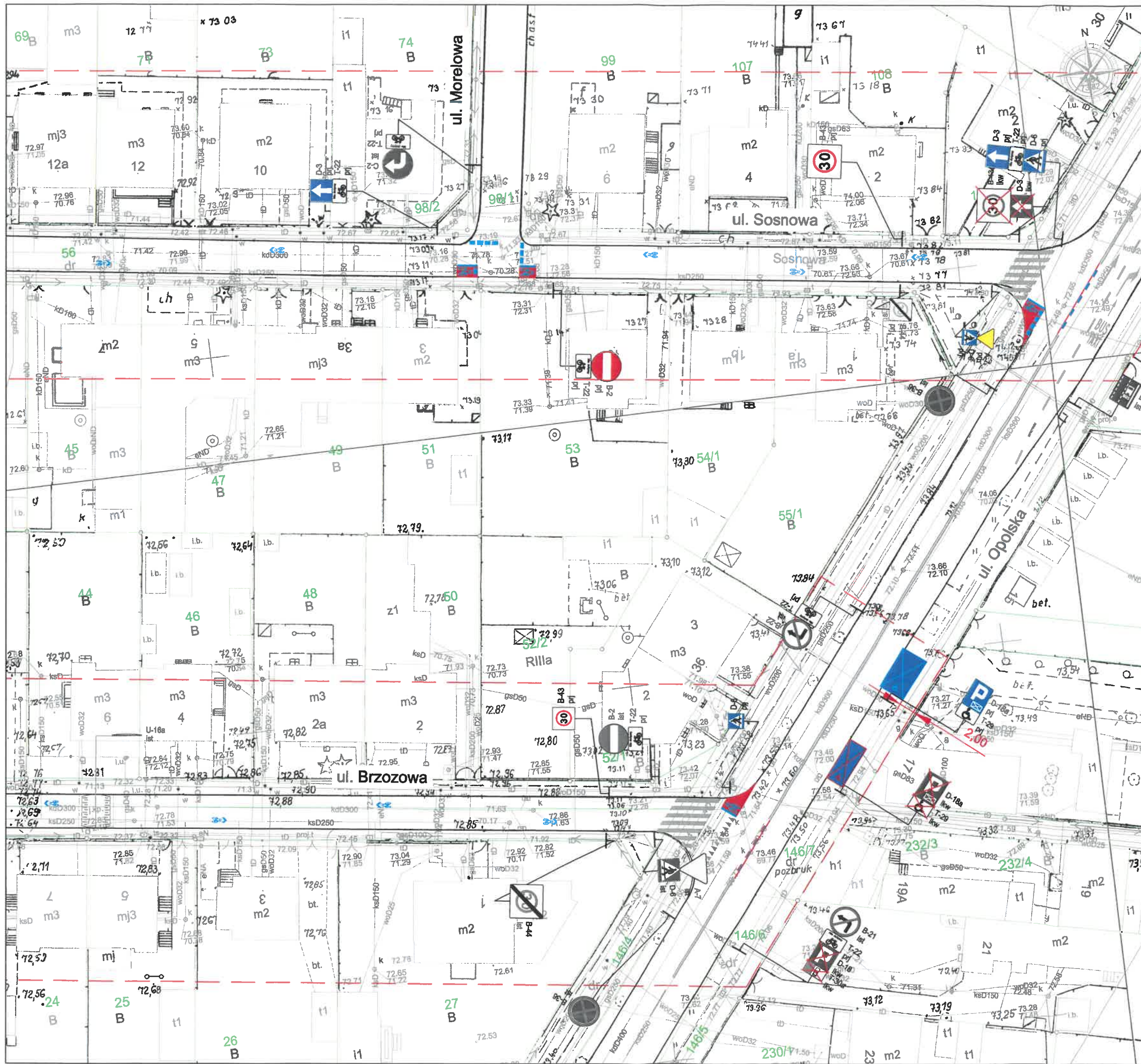
| | | | | | |
|---|-----------------------|--|---|---|-------|
| ZAMAWIAJĄCY: | |  Zarząd Drog Miejskich | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | |  Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU | | | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC GRABOWEJ I CZEREMCHOWEJ | | | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | | PODPIS | | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | |  | | |
| Sprawdził: | | | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | | STADIUM: | Projekt wykonawczy | |
| WERSJA | 1 | | | | |
| ARKUSZ: | 297x420 | DATA: | 2021-11 | SKALA: | 1:500 |
| NR RYS. | 5 | | | | |



- LEGENDA:**
- Oznakowanie pionowe:**
- A-7 prj Znak projektowany
 - A-7 ist Znak istniejący
 - A-7 lkw Znak do likwidacji
- Oznakowanie poziome:**
- Oznakowanie poziome projektowane
 - Oznakowanie poziome istniejące
 - Oznakowanie poziome likwidowane
- Urządzenia bezpieczeństwa:**
- Słupki wygradzeniowe projektowane
 - Słupki wygradzeniowe istniejące
 - Słupki wygradzeniowe do likwidacji
 - Masa chemoutwardzalna



URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 33 04

| | | | |
|--|-----------------------|--|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃNI | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC GRABOWEJ I ŚWIERKOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 6 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 pjl Znak projektowany
-  A-7 ist Znak istniejący
-  A-7 likw Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

ZAMAWIAJĄCY:



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
 UL. WILCZAK 17
 61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:




POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
 PLAC WIOSNY LUDÓW 2
 61 - 831 POZNAŃ

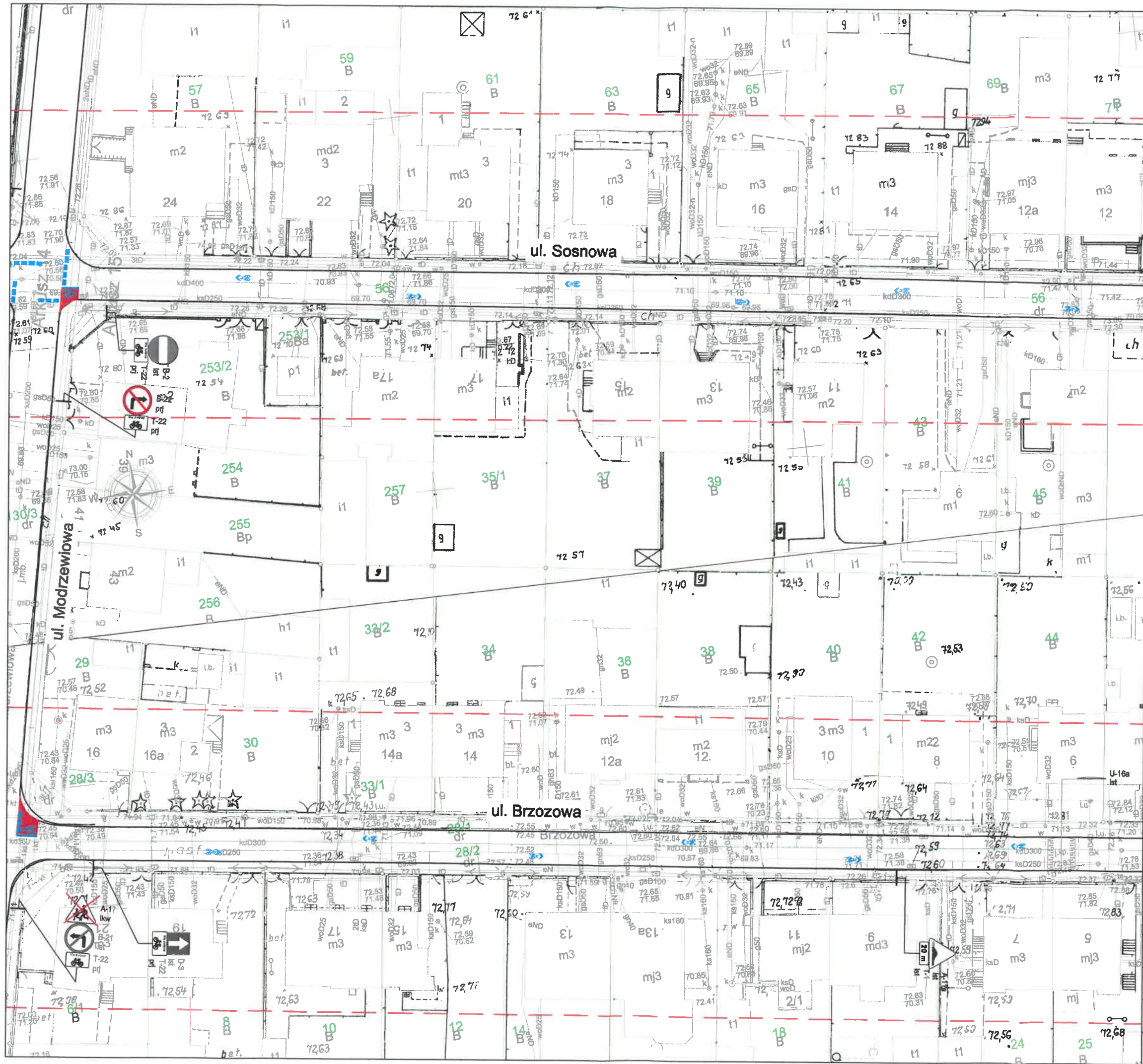
NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
 NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU

TYTUŁ RYSUNKU:




STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIACH
 ULIC SOSNOWEJ I BRZOSZOWEJ Z OPOLSKĄ

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS |
|----------------|-----------------------|---|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  |
| Sprawdził: | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy |
| WERSJA | | 1 |
| ARKUSZ: | 297x420 | DATA: 2021-11 |
| NR RYS. | | SKALA: 1:500 |
| | | 7 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 pjt Znak projektowany
-  A-7 ist Znak istniejący
-  A-7 likw Znak do likwidacji


Oznakowanie poziome:

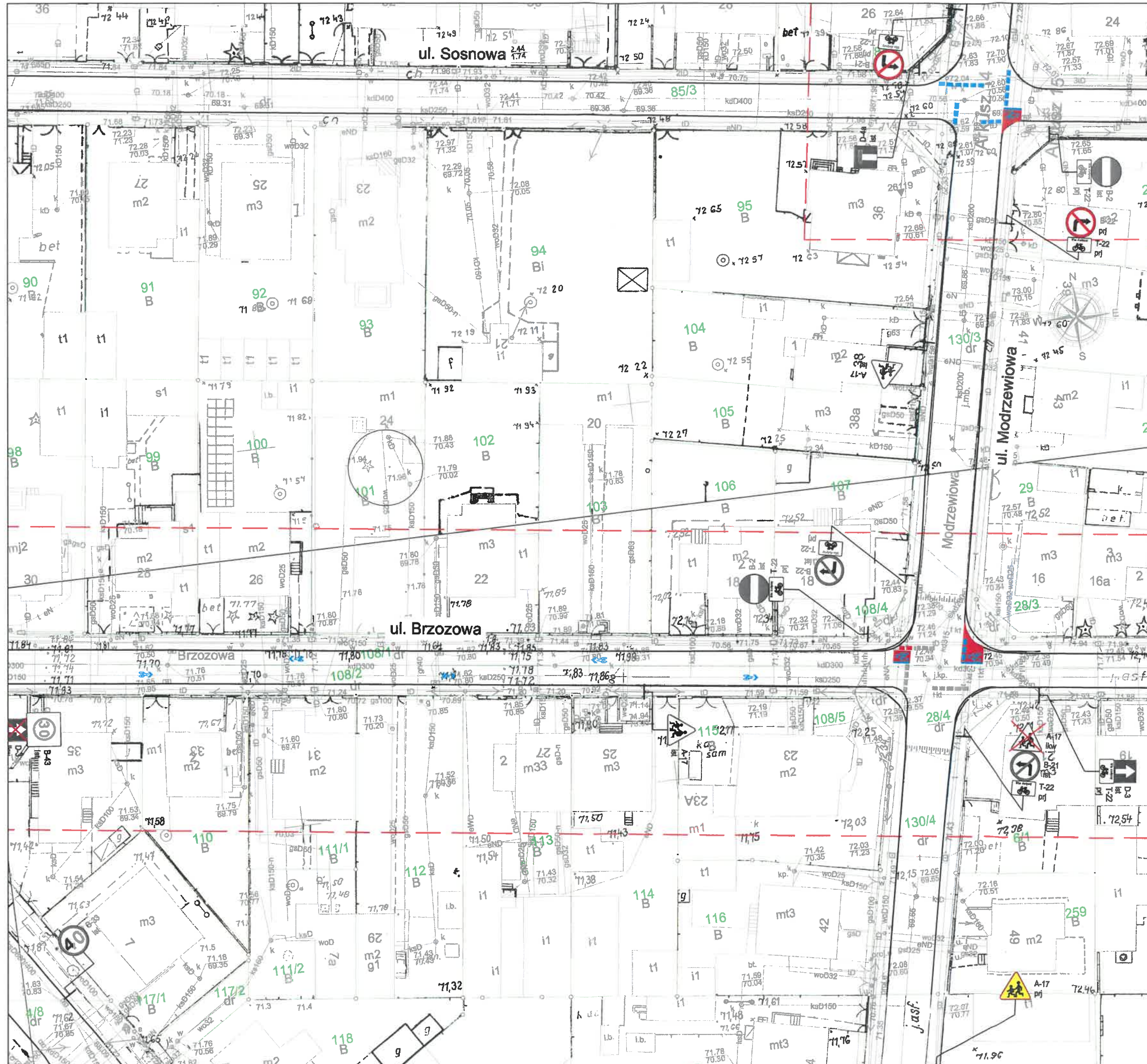
-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miast
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
 04

| | | | |
|--|-----------------------|--|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | |  ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | |  POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA ULICACH SOSNOWEJ I BRZOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 8 |



- LEGENDA:**
- Oznakowanie pionowe:**
- A-7 pf Znak projektowany
 - A-7 ist Znak istniejący
 - A-7 lkw Znak do likwidacji
- Oznakowanie poziome:**
- Oznakowanie poziome projektowane
 - Oznakowanie poziome istniejące
 - Oznakowanie poziome likwidowane
- Urządzenia bezpieczeństwa:**
- Słupki wygradzeniowe projektowane
 - Słupki wygradzeniowe istniejące
 - Słupki wygradzeniowe do likwidacji
 - Masa chemoutwardzalna

URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax. 61 878 15 04

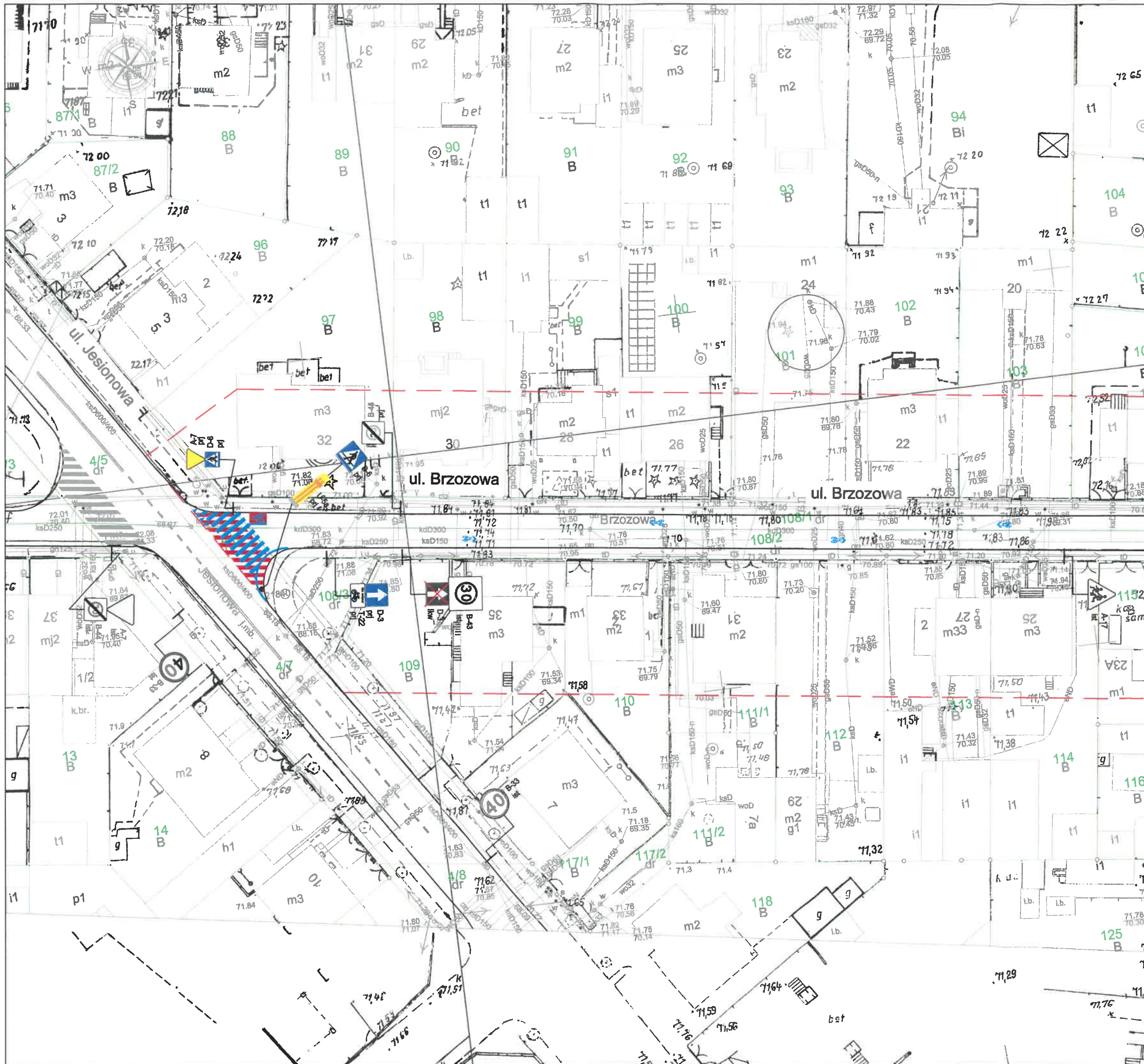
ZAMAWIAJĄCY:
ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
 UL. WILCZAK 17
 61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:
POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
 PLAC WIOSNY LUDÓW 2
 61 - 831 POZNAŃ

NAZWA OPRACOWANIA:
**PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
 NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU**

TYTUŁ RYSUNKU:
**STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIACH
 ULIC SOSNOWEJ I BRZOZOWEJ Z MODRZEWIOWĄ**

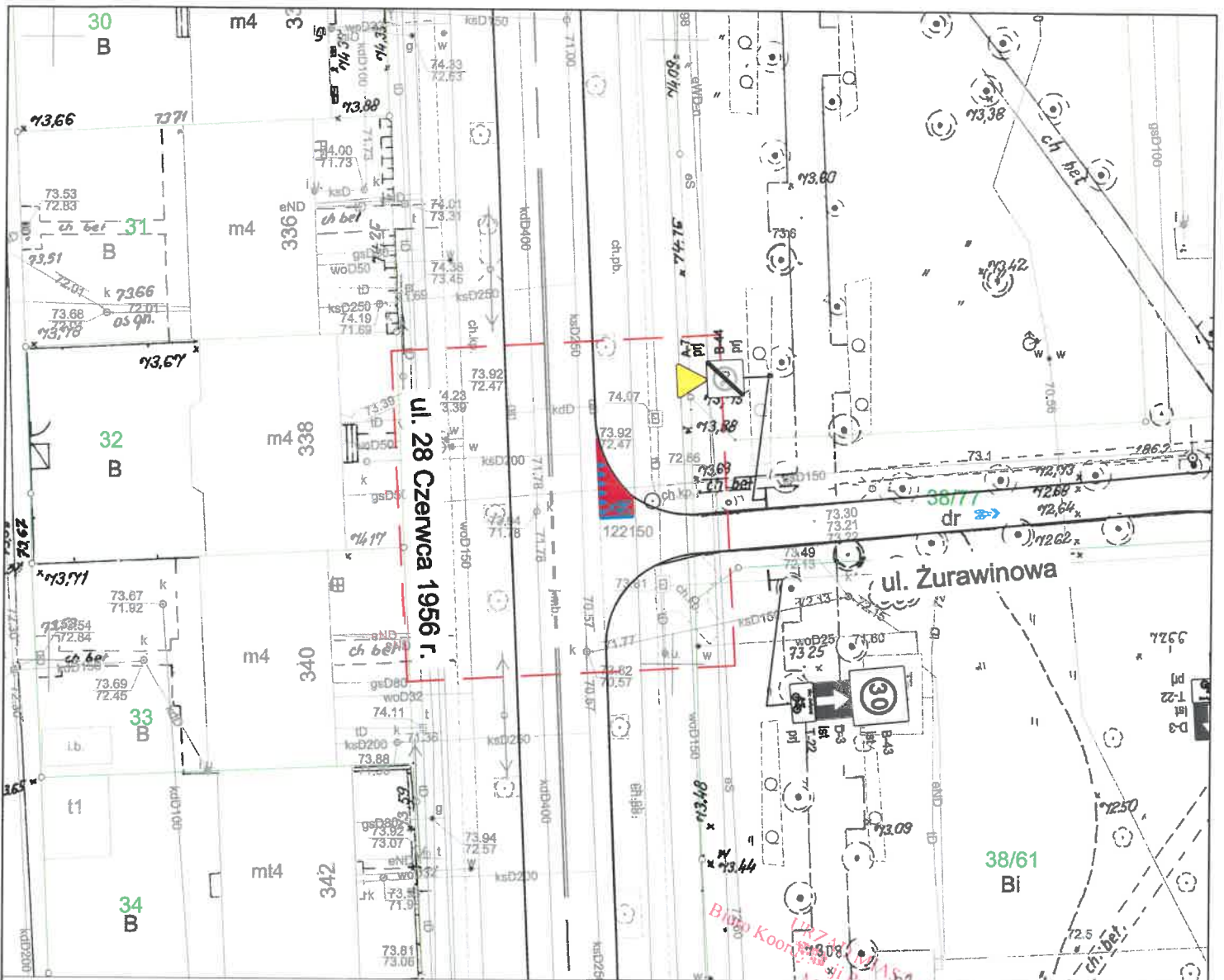
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
|----------------|-----------------------|--------------------------------|--------------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: | DATA: 2021-11 | SKALA: 1:500 | NR RYS. 9 |



- LEGENDA:**
- Oznakowanie pionowe:**
- Znak projektowany
 - Znak istniejący
 - Znak do likwidacji
- Oznakowanie poziome:**
- Oznakowanie poziome projektowane
 - Oznakowanie poziome istniejące
 - Oznakowanie poziome likwidowane
- Urządzenia bezpieczeństwa:**
- Słupki wygradzeniowe projektowane
 - Słupki wygradzeniowe istniejące
 - Słupki wygradzeniowe do likwidacji
 - Masa chemoutwardzalna




Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3M/1a 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

| | | | |
|---|-----------------------|---|-----------------|
| ZAMAWIAJĄCY: Zespół Drog Miejskich | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNANIU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC JESIONOWEJ I BRZOSZEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: | 297x420 | DATA: 2021-11 | SKALA: 1:500 |
| | | | NR RYS. 10 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 prj Znak projektowany
-  A-7 ist Znak istniejący
-  A-7 likw Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

ZAMAWAJĄCY:



Zarząd Dróg Miejskich

ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61-623 POZNAŃ
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

WYKONAWCA:




POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
PLAC WIOSNY LUDÓW 2
61-831 POZNAŃ

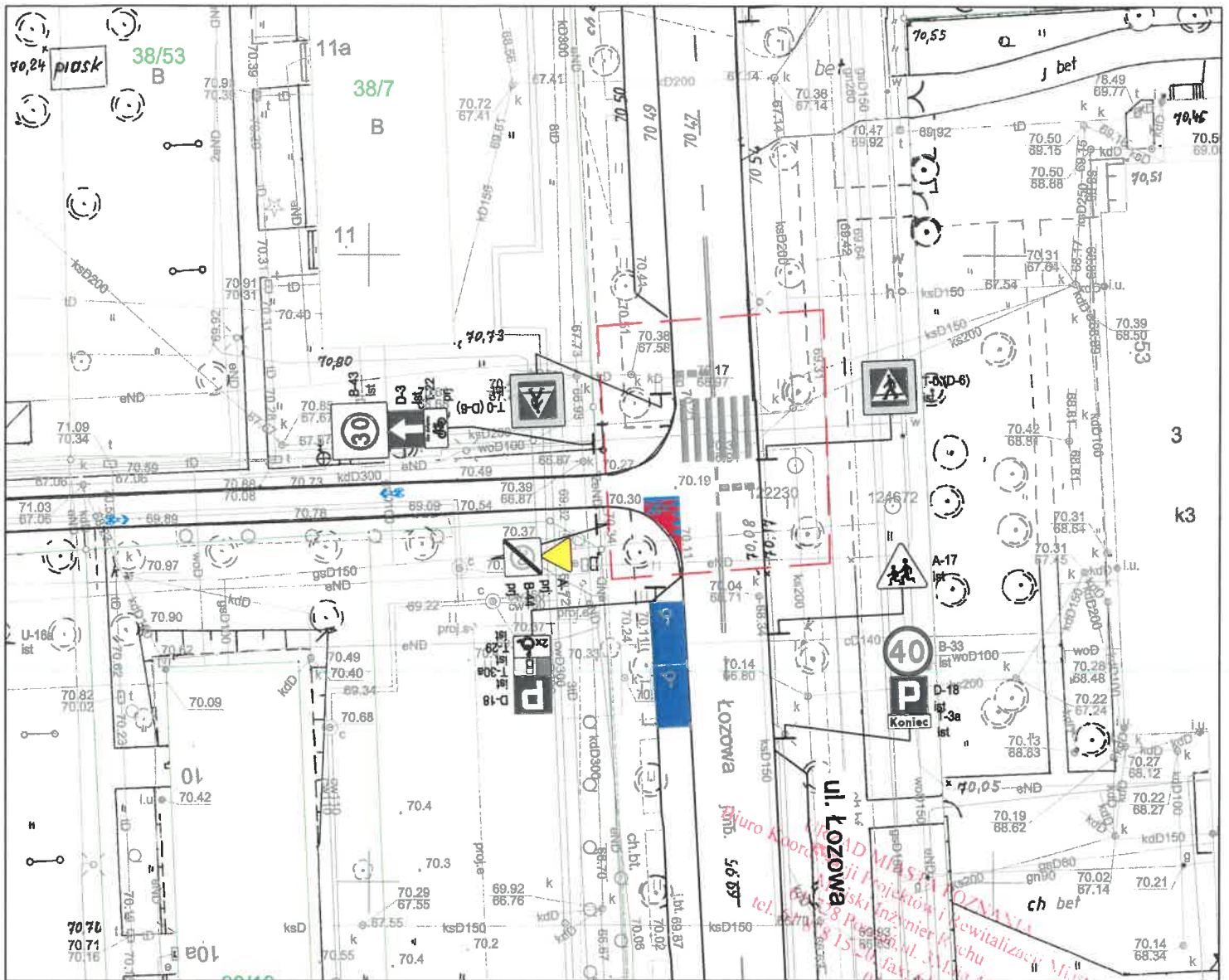
NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNANIU

TYTUŁ RYSUNKU:




SKRZYŻOWANIE ULIC 28 CZERWCA 1956 ROKU I ŻURAWINOWA

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
|----------------|-----------------------|---|---------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 11 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7
prj **Znak projektowany**
-  A-7
lst **Znak istniejący**
-  A-7
lkw **Znak do likwidacji**

Oznakowanie poziome:

-  **Oznakowanie poziome projektowane**
-  **Oznakowanie poziome istniejące**
-  **Oznakowanie poziome likwidowane**

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  **Słupki wygradzeniowe projektowane**
-  **Słupki wygradzeniowe istniejące**
-  **Słupki wygradzeniowe do likwidacji**
-  **Masa chemoutwardzalna**

ZAMAWIAJĄCY:



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:



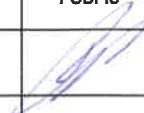
POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
PLAC WIOSNY LUDÓW 2
61 - 831 POZNAŃ

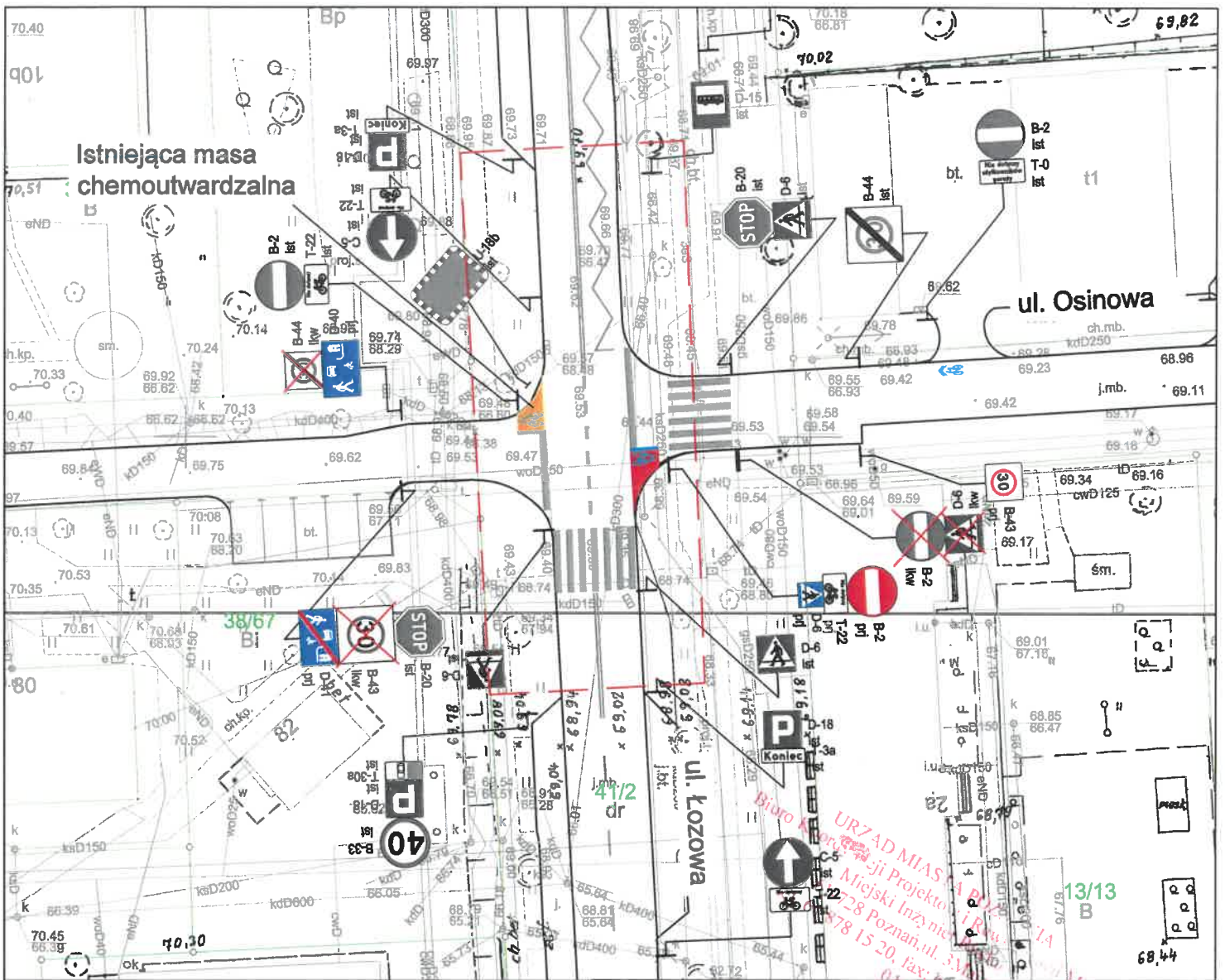
NAZWA OPRACOWANIA:

**PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU**

TYTUŁ RYSUNKU:




SKRZYŻOWANIE ULIC ŻURAWINOWEJ I ŁOZOWEJ

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS |
|----------------|-----------------------|---|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  |
| Sprawdził: | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy |
| WERSJA | | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 |
| | | NR RYS. |
| | | 12 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 prj Znak projektowany
-  A-7 list Znak istniejący
-  A-7 lkwn Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

ZAMAWIAJĄCY:



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:




POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
PLAC WIOSNY LUDÓW 2
61 - 831 POZNAŃ

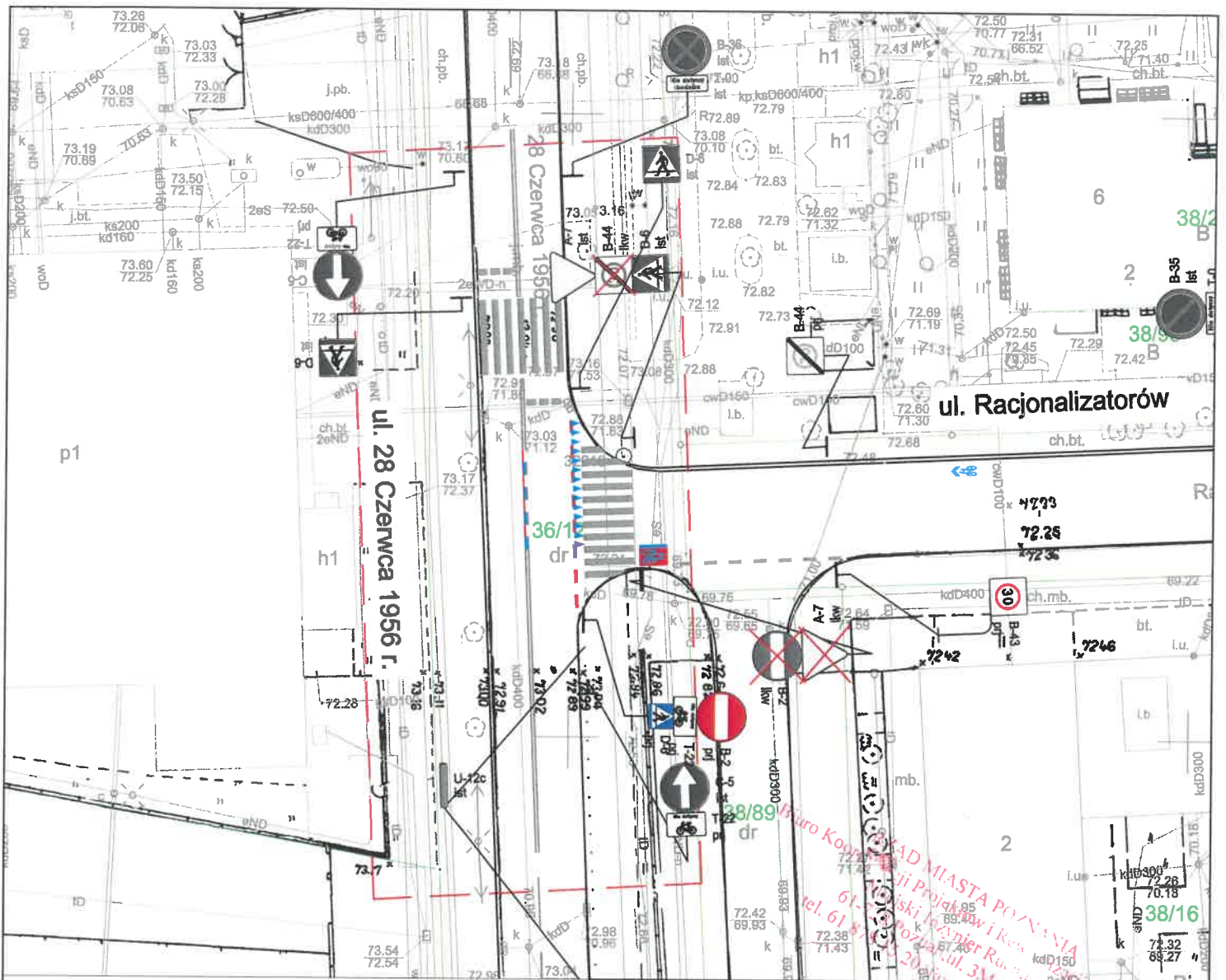
NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNANIU

TYTUŁ RYSUNKU:




SKRZYŻOWANIE ULIC JAWOROWEJ, OSINOWEJ I ŁOZOWEJ

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
|----------------|-----------------------|---|-------------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 13 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 prj Znak projektowany
-  A-7 let Znak istniejący
-  A-7 lkw Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

ZAMAWIAJĄCY:



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:




POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
PLAC WIOSNY LUDÓW 2
61 - 831 POZNAŃ

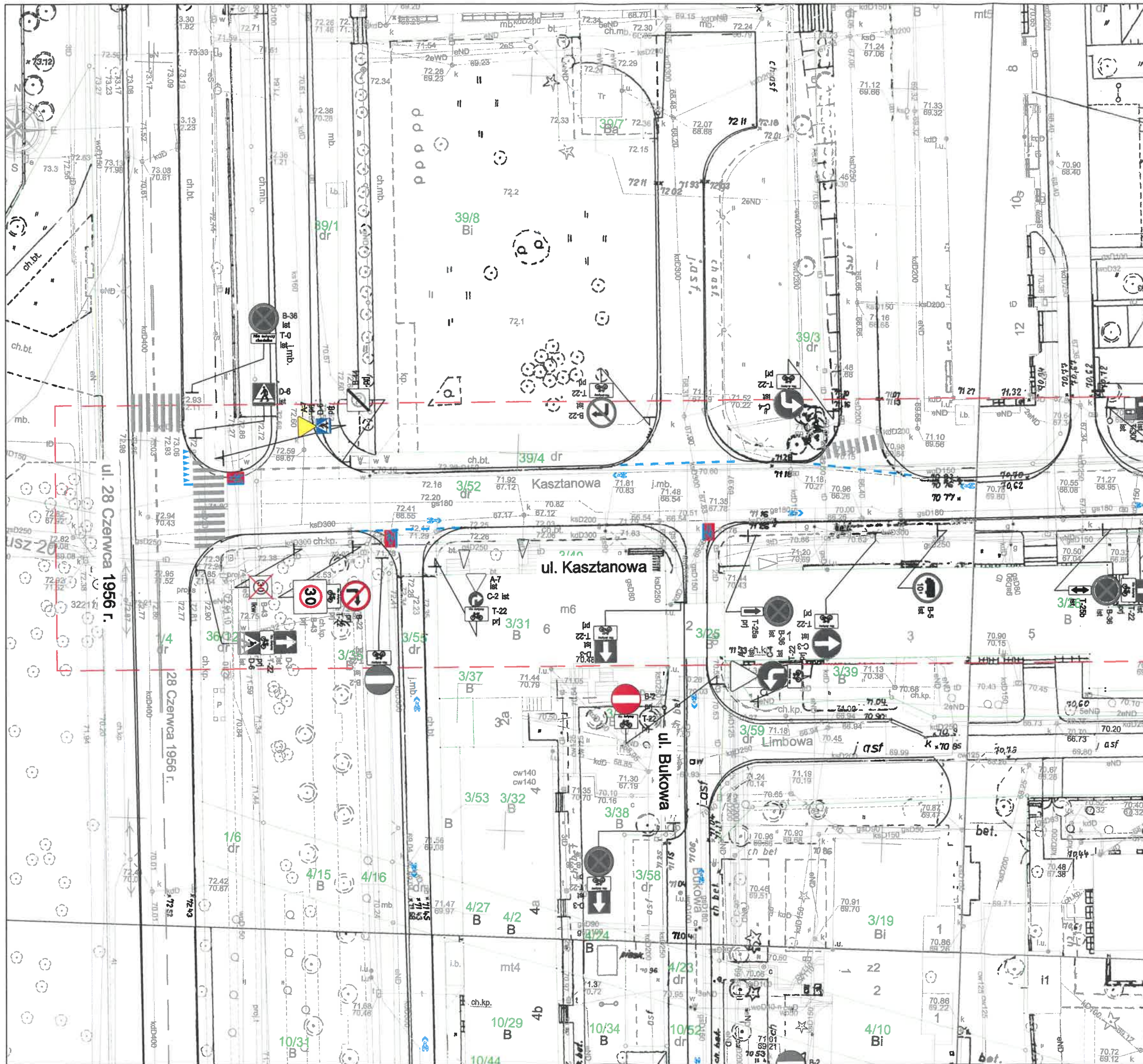
NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU

TYTUŁ RYSUNKU:

SKRZYŻOWANIE ULIC 28 CZERWCA 1956 ROKU I RACJONALIZATORÓW

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
|--------------------|-----------------------|---|---------------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: 297x420 | DATA: 2021-11 | SKALA: 1:500 | NR RYS. 14 |



LEGENDA:

Oznakowanie pionowe:

- A-7 pl Znak projektowany
- A-7 ist Znak istniejący
- A-7 likw Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

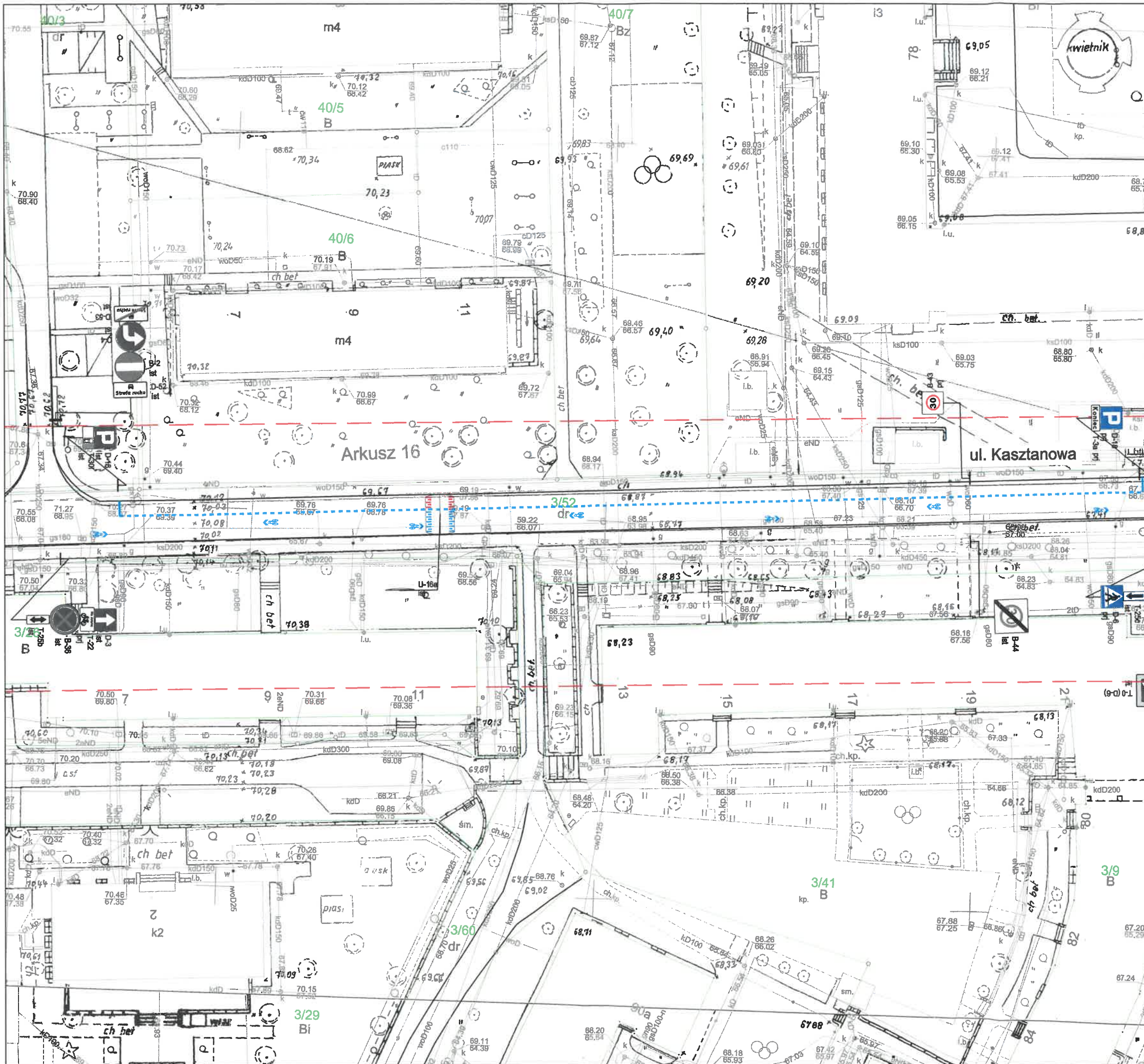
- Oznakowanie poziome projektowane
- Oznakowanie poziome istniejące
- Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:


- Słupki wygradzeniowe projektowane
- Słupki wygradzeniowe istniejące
- Słupki wygradzeniowe do likwidacji
- Masa chemoutwardzalna

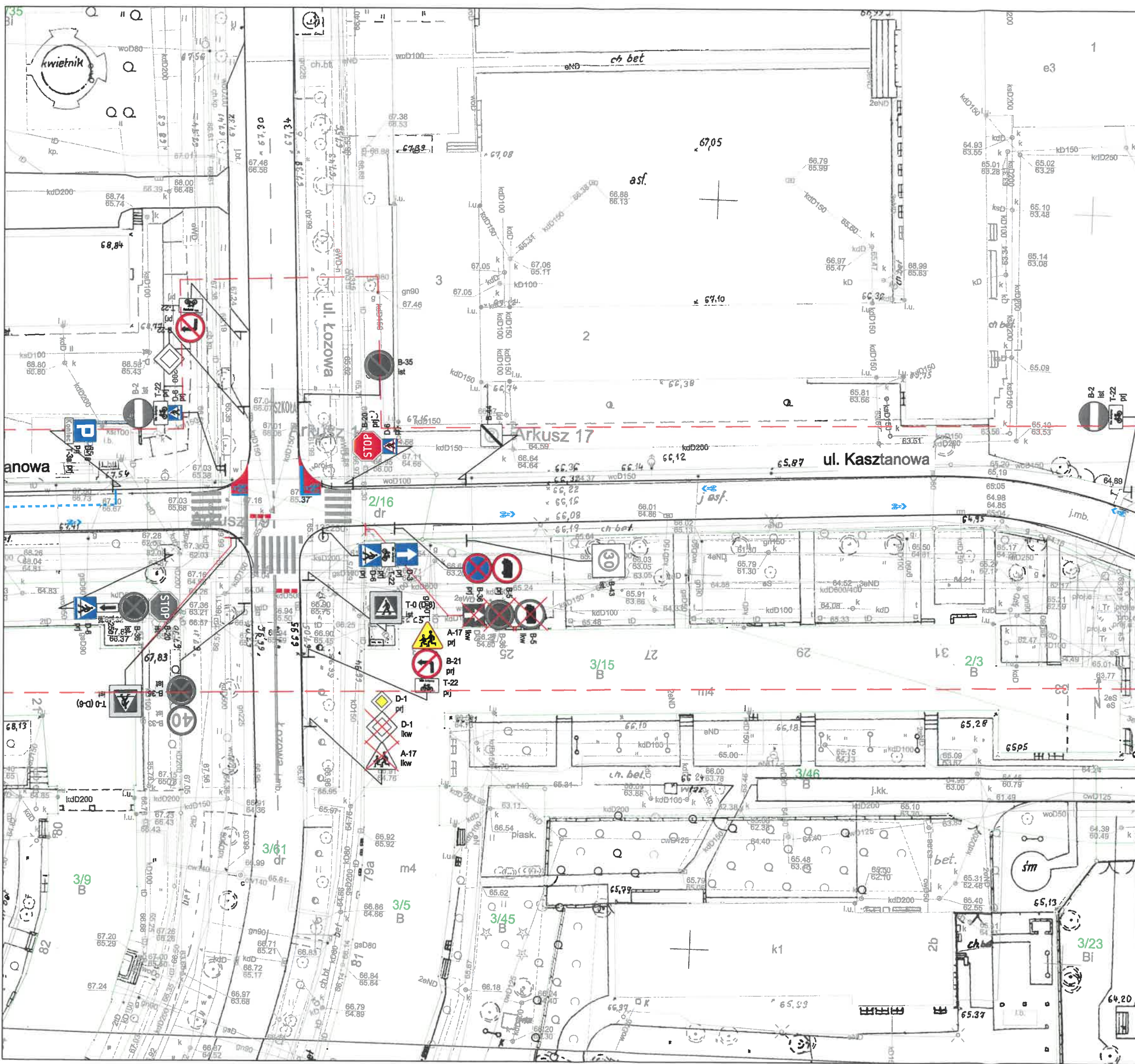
URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29
 04

| | | | |
|---|-----------------------|--|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | | Zarząd Dróg Miejskich Zarząd Dróg Miejskich UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | | Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃNIU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC 28 CZERWCA 1956 ROKU ORAZ KASZTANOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 15 |



URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 04

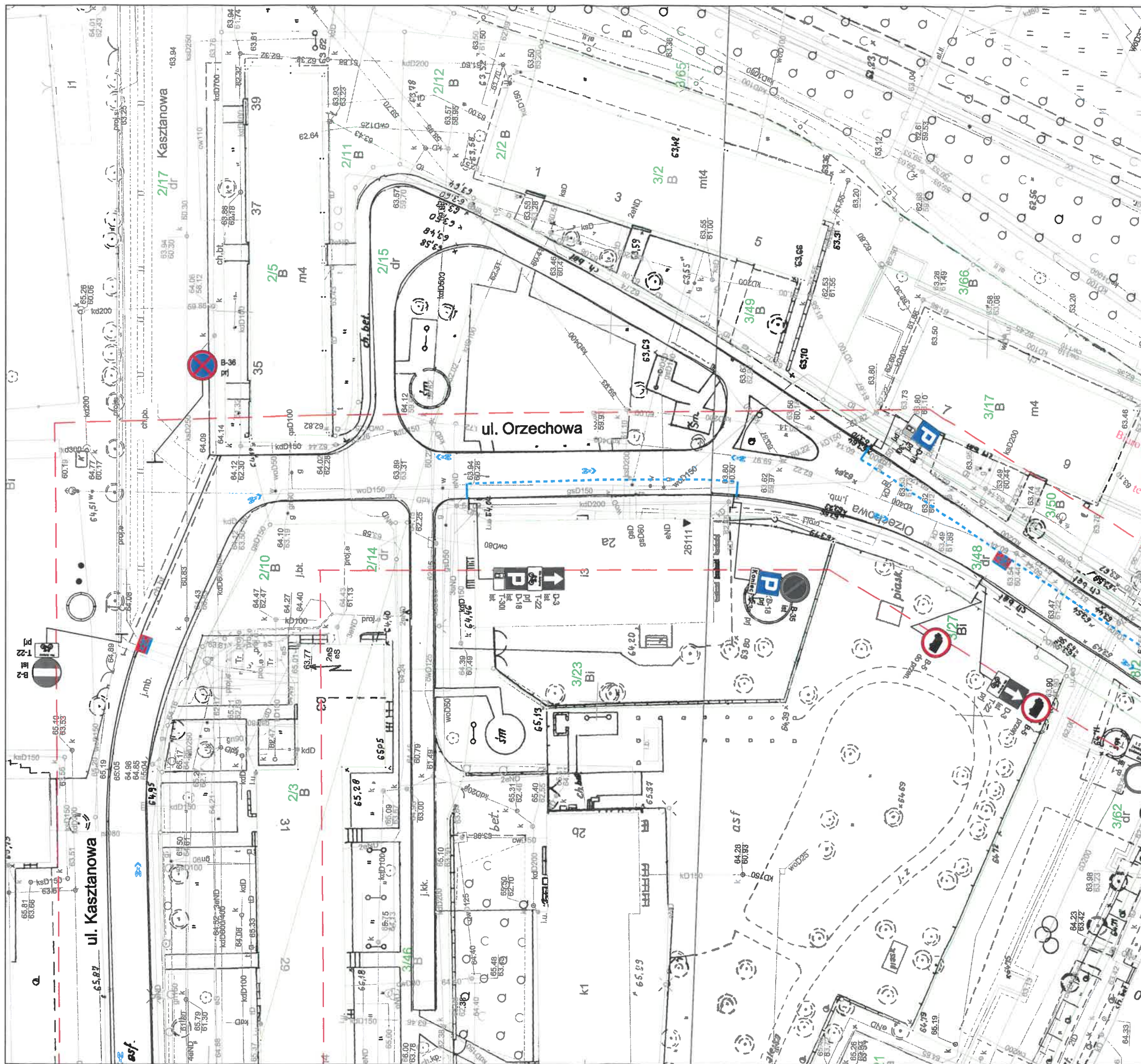
| | | | |
|---|-----------------------|---|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA ULICY KASZTANOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 16 |



- LEGENDA:**
- Oznakowanie pionowe:**
- A-7 pl Znak projektowany
 - A-7 ist Znak istniejący
 - A-7 lkw Znak do likwidacji
- Oznakowanie poziome:**
- Oznakowanie poziome projektowane
 - Oznakowanie poziome istniejące
 - Oznakowanie poziome likwidowane
- Urządzenia bezpieczeństwa:**
- Słupki wygradzeniowe projektowane
 - Słupki wygradzeniowe istniejące
 - Słupki wygradzeniowe do likwidacji
 - Masa chemoutwardzalna

URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

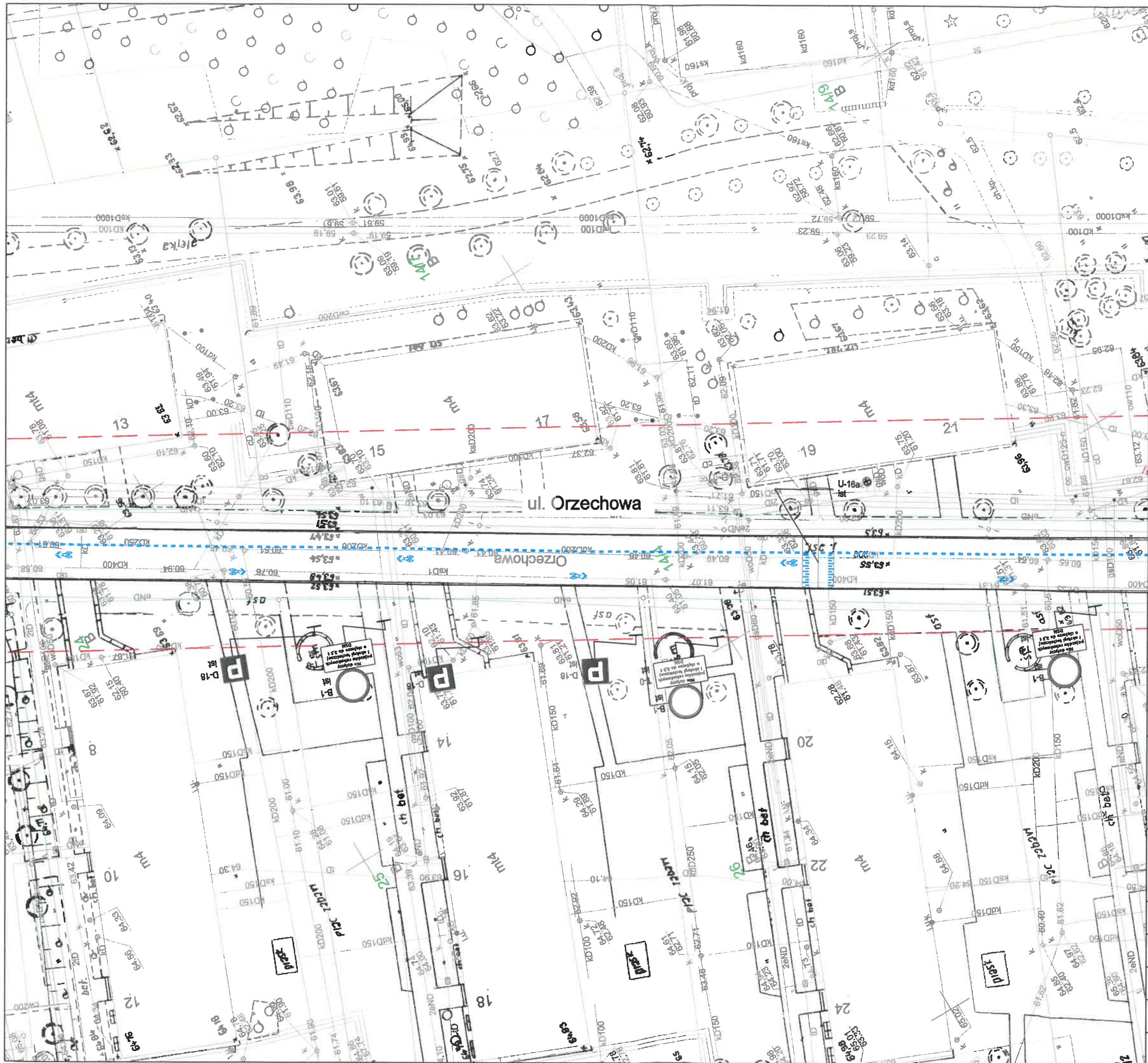
| | | | |
|---|-----------------------|---|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: Zarząd Dróg Miejskich | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC ŁOZOWEJ I KASZTANOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 1 17 |



- LEGENDA:**
- Oznakowanie pionowe:**
- A-7 p1 Znak projektowany
 - A-7 ist Znak istniejący
 - A-7 likw Znak do likwidacji
- Oznakowanie poziome:**
- Oznakowanie poziome projektowane
 - Oznakowanie poziome istniejące
 - Oznakowanie poziome likwidowane
- Urządzenia bezpieczeństwa:**
- Słupki wygradzeniowe projektowane
 - Słupki wygradzeniowe istniejące
 - Słupki wygradzeniowe do likwidacji
 - Masa chemoutwardzalna




URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Miejski Projekt i Rewitalizacji Miasta
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

| | | | |
|--|-----------------------|---|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | | ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWERCZEWO W POZNAŃU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIU ULIC KASZTANOWEJ I ORZECHOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Ponada | | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 18 |






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7 pjl Znak projektowany
-  A-7 iet Znak istniejący
-  A-7 likw Znak do likwidacji




Oznakowanie poziome:

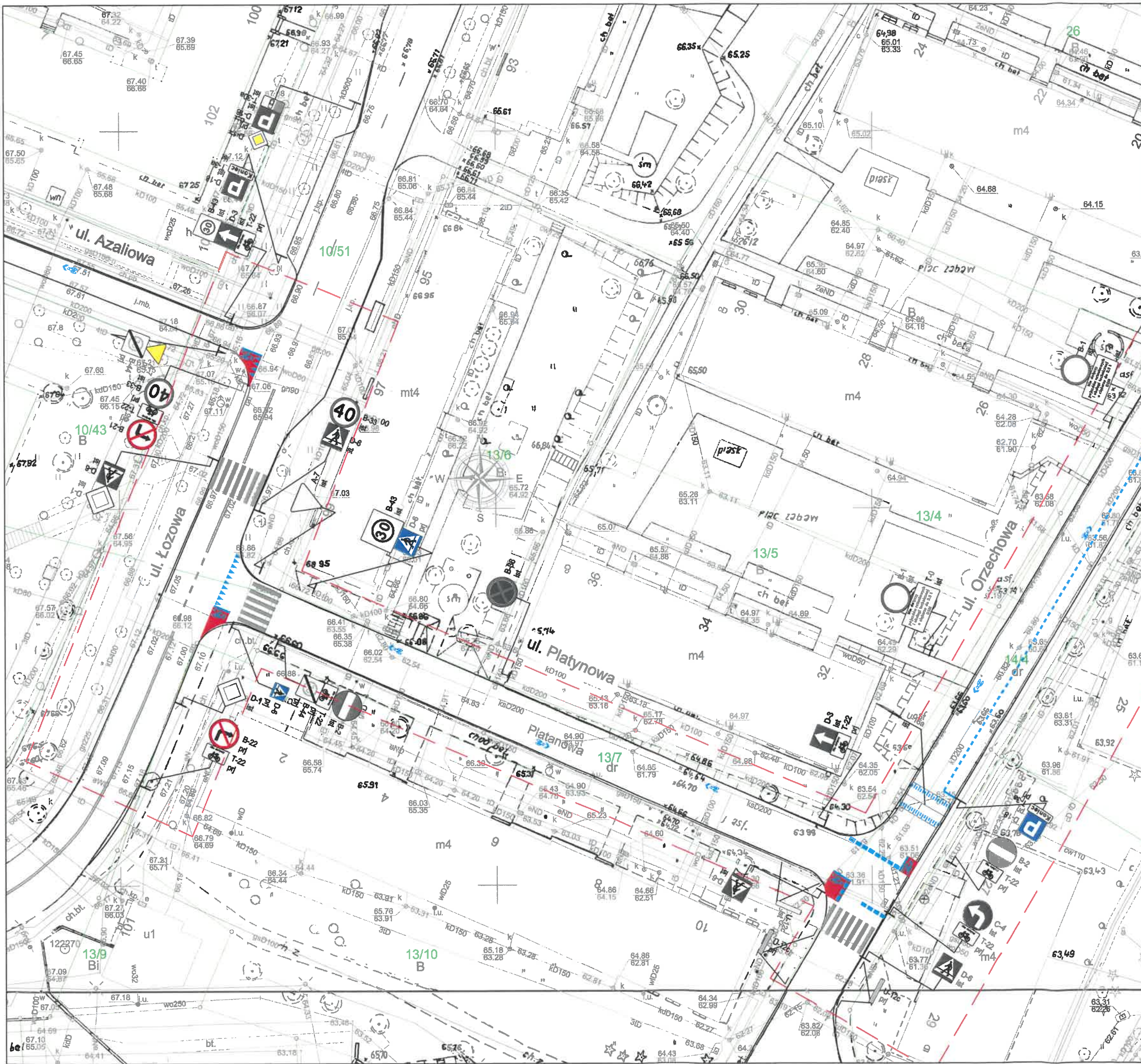
-  Oznakowanie poziome projektowane
-  Oznakowanie poziome istniejące
-  Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  Słupki wygradzeniowe projektowane
-  Słupki wygradzeniowe istniejące
-  Słupki wygradzeniowe do likwidacji
-  Masa chemoutwardzalna

Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 20 04

| | | | |
|---|-----------------------|---|---------|
| ZAMAWIAJĄCY: | |  Zarząd Drog Miejskich ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ | |
| WYKONAWCA: | |  POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | | |
| PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | | | |
| STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA ULICY ORZECHOWEJ | | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: | WERSJA |
| | | Projekt wykonawczy | 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 19 |



LEGENDA:

Oznakowanie pionowe:

- A-7 pjl Znak projektowany
- A-7 Ist Znak istniejący
- A-7 lkw Znak do likwidacji

Oznakowanie poziome:

- Oznakowanie poziome projektowane
- Oznakowanie poziome istniejące
- Oznakowanie poziome likwidowane

Urządzenia bezpieczeństwa:

- Słupki wygradzeniowe projektowane
- Słupki wygradzeniowe istniejące
- Słupki wygradzeniowe do likwidacji
- Masa chemoutwardzalna

ZAMAWIAJĄCY:
ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
 UL. WILCZAK 17
 61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:
POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
 PLAC WIOSNY LUDÓW 2
 61 - 831 POZNAŃ

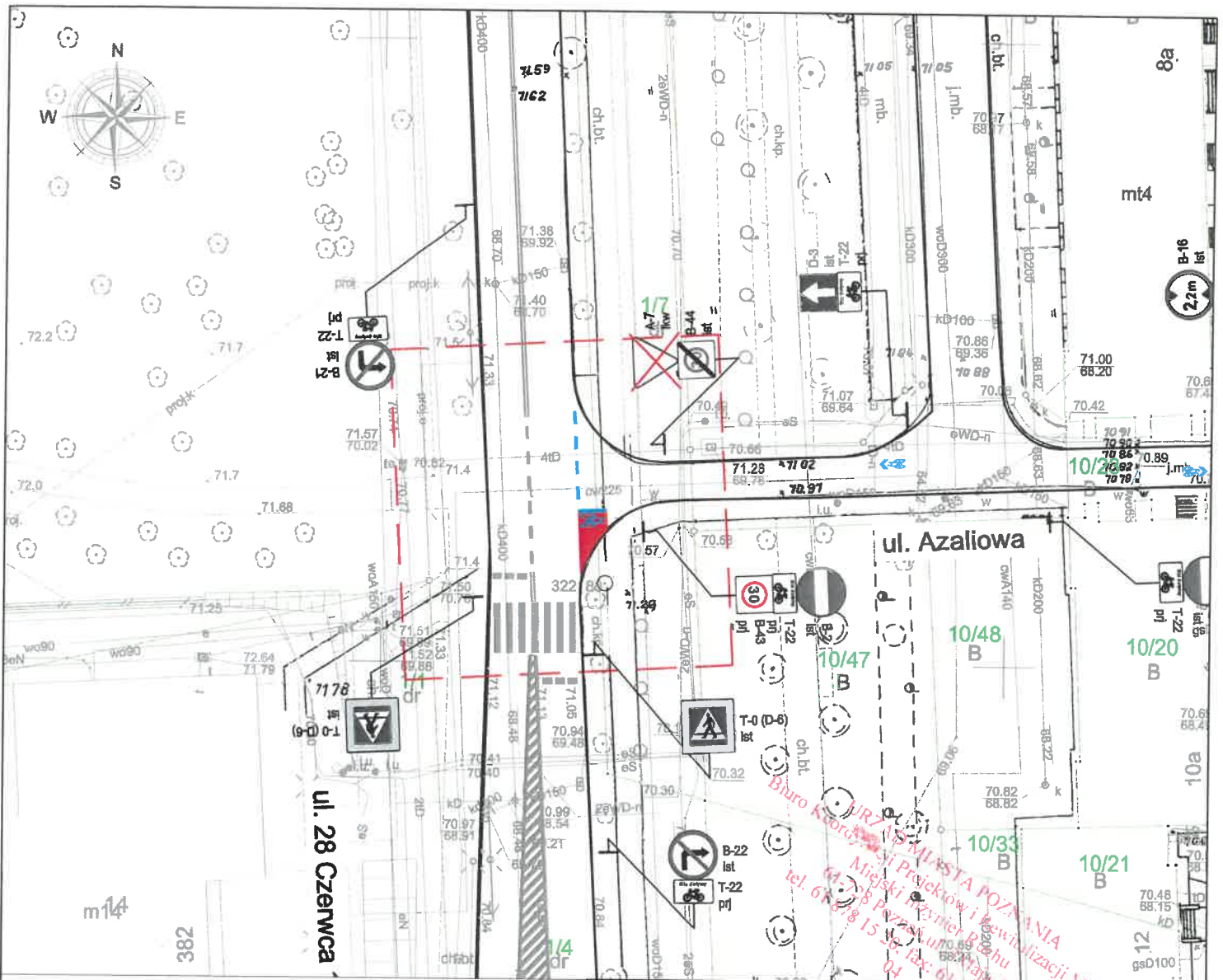
NAZWA OPRACOWANIA:
 PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
 NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNAŃU

TYTUŁ RYSUNKU:
 STAŁA ORGANIZACJA RUCHU NA SKRZYŻOWANIACH
 ULIC ORZECHOWEJ I AZALIOWEJ Z ULICĄ PLATYNOWĄ

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS |
|----------------|-----------------------|--------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada | |
| Sprawdził: | | |




| | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| BRANZA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: 297x420 | DATA: 2021-11 | SKALA: 1:500 | NR RYS. 20 |

URZĄD MIASTA POZNAŃA
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Miejski Inżynier Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 76
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29






LEGENDA:





Oznakowanie pionowe:

-  A-7
prj **Znak projektowany**
-  A-7
ist **Znak istniejący**
-  A-7
low **Znak do likwidacji**

Oznakowanie poziome:

-  **Oznakowanie poziome projektowane**
-  **Oznakowanie poziome istniejące**
-  **Oznakowanie poziome likwidowane**

Urządzenia bezpieczeństwa:

-  **Słupki wygradzeniowe projektowane**
-  **Słupki wygradzeniowe istniejące**
-  **Słupki wygradzeniowe do likwidacji**
-  **Masa chemoutwardzalna**

ZAMAWIAJĄCY:



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61 - 623 POZNAŃ

WYKONAWCA:




POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O.
PLAC WIOSNY LUDÓW 2
61 - 831 POZNAŃ

NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU
NA OSIEDLU WILDA I ŚWIERCZEWO W POZNANIU

TYTUŁ RYSUNKU:

SKRZYŻOWANIE ULIC 28 CZERWCA 1956 ROKU I AZALIOWEJ

| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS | |
|----------------|-----------------------|---|-------------|
| Zaprojektował: | mgr inż. Piotr Porada |  | |
| Sprawdził: | | | |
| BRANŻA | INŻYNIERIA RUCHU | STADIUM: Projekt wykonawczy | WERSJA 1 |
| ARKUSZ: | DATA: | SKALA: | NR RYS. |
| 297x420 | 2021-11 | 1:500 | 21 |