

621

Wykonawca

Inwestor



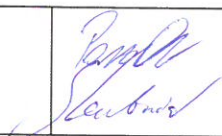
*Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o.
Plac Wiosny Ludów 2
61-831 Poznań*

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

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Projekt organizacji ruchu związany z instalacją progów zwalniających na ulicach Świątniczki, Wieprawskiej oraz Zawiertowskiej w Poznaniu.

*URZĄD MIASTA POZNANIA 01
Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
Kadźbał Zatwierdzeń i Odbiorów Organizacji Ruchu
61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29*

ZATWIERDZENIE NR Z DN. R.		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	<i>mgr inż. Piotr Porada mgr inż. Marcin Stachowiak</i>	
Poznań, dn. 07.2019 r.		

OPINIE, UZGODNIENIA:

URZĄD MIASTY POZNANIA
Biurowo
Biurowo Koordynacji Projektów i Rewitalizacji
Oddział Zatwierdzeń i Odbiorów
61-728 Poznań, ul. 3 Maja 16
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

Znak sprawy: KPRM-XVII.7221.1.168.2019
Poznań, 24-07-2019 r.



Nr rej.: 24071900292
**POZNAŃSKIE INWESTYCJE
MIEJSKIE SP. Z O.O.
UL.PL. Wiosny Ludów 2
61-831 POZNAŃ**

Działając na podstawie art. 10 ust. 6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2017 r., poz. 1260 ze zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017, poz. 784) w związku z przekazanym w dniu 15 lipca.2019 r. wnioskiem dotyczącym stałej organizacji ruchu, na podstawie projektu sporządzonego przez Pana Marcina Stachowiaka po zasięgnięciu opinii :

1. Zarządu Dróg Miejskich, Straży Miejskiej Miasta Poznania - Protokół Zespołu Opiniowania Projektów Organizacji Ruchu – nr 621 z dnia 23 lipca 2019 r.

oraz po wprowadzeniu następujących zmian/uwag:

1. Wszelkie elementy oznakowania pionowego i poziomego powinny być zgodne z Rozporządzeniem 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.
2. W miejscach, w których niebezpieczeństwo omijania progów należy ustawić słupki blokujące w kolorze szarym z opaskami odbłaskowymi.
3. Rys. nr 2 – na ulicy Wieprawskiej znakami B-34 odwołać ograniczenie prędkości..

ZATWIERDZAM STAŁĄ ORGANIZACJĘ RUCHU

nazwa i adres obiektu: Świątniczki Wieprawska Zawiertowska

w związku z: budową progów zwalniających U-16 a

Zgodnie z § 8 ust. 7 w./wym. rozporządzenia określám termin, w którym powinna zostać wprowadzona zatwierdzona stała organizacja ruchu: od dnia 31 lipca 2019 r. – do dnia 31 lipca 2010 r.

POUCZENIE

1. Zgodnie z § 12 ust. 2 w./wym. rozporządzenia jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o planowanym rozpoczęciu prac podając datę, czas i miejsce ich wykonywania, co najmniej 24 godziny przed ich rozpoczęciem, składając pismo osobiście lub przesyłając je na poniższe adresy:
 - 1) Urząd Miasta Poznania, Wydział Transportu i Zieleni, Oddział Miejskiego Inżyniera Ruchu, ul. 3 Maja 46 (pokój nr 109), 61-728 Poznań,
 - 2) Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu, ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań,
 - 3) Komenda Miejska Policji w Poznaniu, ul. Szylinga 2, 60-787 Poznań.
2. **W przypadku braku zawiadomienia w ww. terminie traci ważność zatwierdzona organizacja ruchu o czym organ zarządzający ruchem informuje zarząd drogi.**
3. **Niniejsze uzgodnienie nie stanowi podstawy do zajęcia pasa drogowego.**

W celu uzyskania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym.
4. Na czas wprowadzenia stałej organizacji ruchu, należy opracować oraz zatwierdzić projekt czasowej organizacji ruchu.
5. Zgodnie z § 12 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonaniem nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz.U. z 2003 r. nr 177, poz 1729) organ zarządzający ruchem przeprowadza kontrolę oznakowania na podstawie dokonanego zgłoszenia. Do czasu stwierdzenia poprawności wprowadzenia stałej organizacji ruchu w ramach prowadzonej kontroli, odpowiedzialność za wprowadzoną organizację ruchu ponosi wykonawca prac.

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Miejski Inżynier Ruchu
Z-CAMIEJSKIEGO INŻYNIERA RUCHU

Do wiadomości:

1. Zarząd Dróg Miejskich w Poznaniu

Sprawę prowadzi Krzysztof Czarnecki

Informacje na temat przetwarzania danych osobowych znajdują się pod adresem:
<https://www.um.poznan.pl/klauzulainformacyjna/>

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Zakres niniejszego opracowania stanowi projekt organizacji ruchu związany z instalacją progów zwalniających na ulicach Świątniczki, Wieprawskiej oraz Zawiertowskiej w Poznaniu.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- [1] Wskazanie ZDM, znak IR.401.5.13.2019, 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.

Ulice Świątniczki, Wieprawka oraz Zawiertowska są drogami gminnymi, położonymi w południowo - wschodniej części miasta Poznania na osiedlu Szczepankowo. W zakresie opracowania ulice posiadają jezdnie o nawierzchni asfaltowej.

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

4. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.

Projekt stałej organizacji ruchu został przygotowany zgodnie ze zaleceniami Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu [1]. Projektowane zmiany w organizacji ruchu zakładają instalacje trzech zestawów progów zwalniających wyspowych typu U-16a w wyznaczonych lokalizacjach:

- a) na ulicy Wieprawskiej na wysokości posesji nr 10 (rys. 2),
- b) na ulicy Zawiertowskiej na wysokości posesji nr 7a (rys. 3),
- c) na ulicy Świątniczki na wysokości posesji nr 12 (rys. 4).

Zaprojektowano dodatkowe oznakowanie poziome P-25 wraz z punktowymi elementami odblaskowymi (PEO). Na ulicy Wieprawskiej zaprojektowano dodatkowo oznakowanie pionowe A-11a z tabliczką T-1 oraz oznakowanie pionowe B-33. Ulica Zawiertowska oraz Świątniczki znajdują się w strefie ograniczonej prędkości do 30 km/h.

Szczegóły rozwiązań projektowych przedstawiają rysunki 2, 3 i 4.

Termin wprowadzenia organizacji ruchu to druga połowa 2019r.

4.1 OZNAKOWANIE PIONOWE

Do oznakowania pionowego należy zastosować znaki z folii odblaskowej typu 2. Tarcze znaków powinny być mocowane na słupkach stalowych ocynkowanych śr. 52mm (rury na słupki powinny odpowiadać wymaganiom PN-H-74219, PN-H-74220). Na skrzyżowaniu uzupełnione zostało oznakowanie pionowe zgodnie z rysunkiem 2, 3 i 4. Zestawienie modernizowanego oznakowania pionowego pokazano w poniższej tabeli.

L.p.	Nazwa oznakowania pionowego	Ilość [szt.]
Znaki nowe		
1.	A-11a średnie	2
2.	B-33 średnie	2
3.	T-1 „20 m”	2

Wykonane znaki powinny być zgodne z wzorami podanymi w załączniku 1 ustaw [3] i [4].

URZĄD MIASTA POZNAŃ
Biurowo Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
Oddział Zatwierdzeń i Odbiorów Organizacji Ruchu
61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

4.2 OZNAKOWANIE POZIOME.

Wobec powyższych zmian oznakowanie poziome na analizowanym obszarze wymaga uzupełnienia. Oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe.

L.p.	Nazwa oznakowania poziomego	Ilość [m ²]
1.	P-25	4,70

4.3 ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO.

Zestawienie modernizowanego oznakowania bezpieczeństwa ruchu drogowego pokazano w poniższej tabeli.

L.p.	Nazwa oznakowania bezpieczeństwa ruchu drogowego	Ilość [szt.]
1.	Próg zwalniający wyspowy typu U-16a	3
2.	Punktowe elementy odblaskowe progów zwalniających	28

5. ZESTAWIENIE RYSUNKÓW.

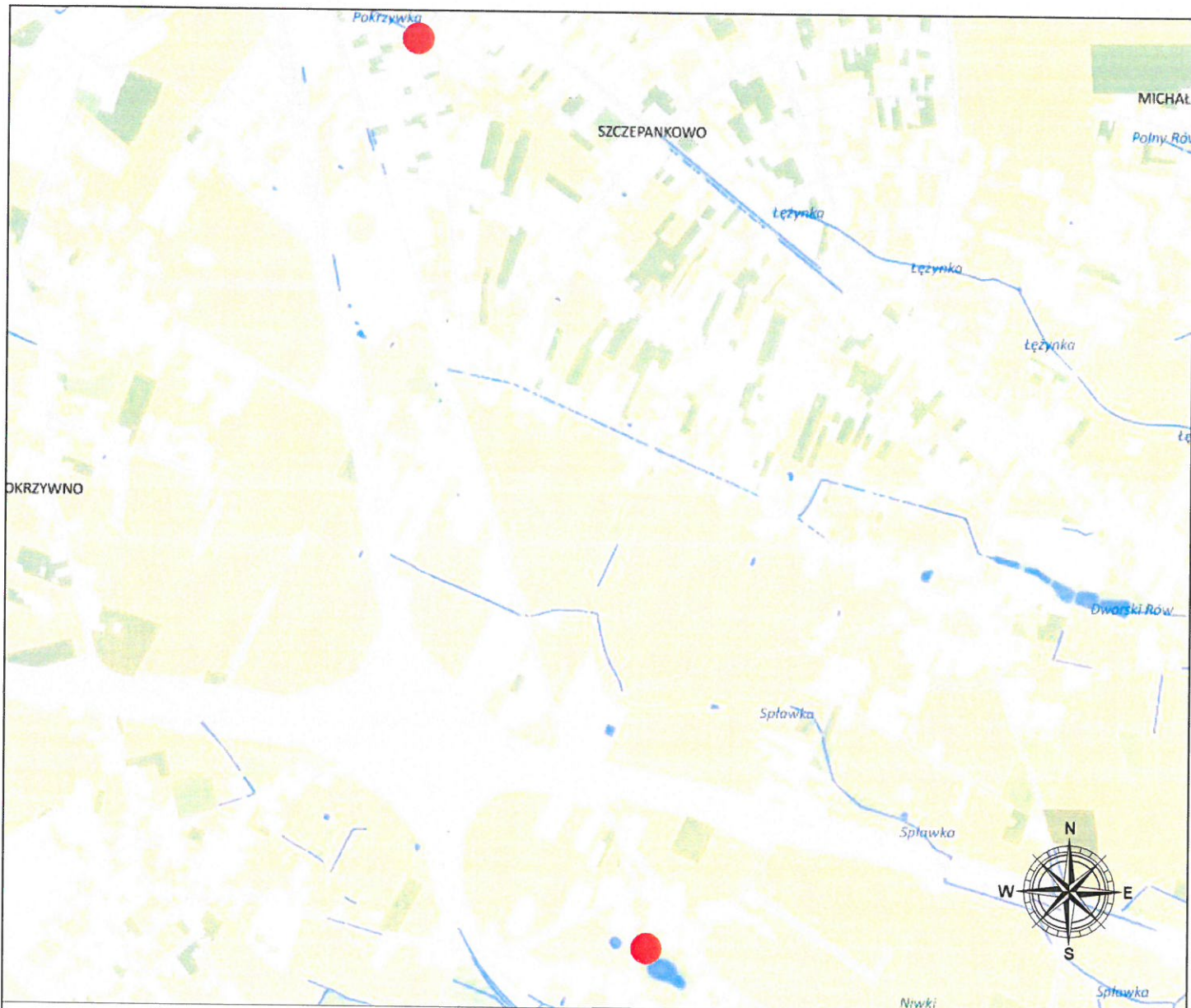
Rysunek 1 - „Położenie projektowanych obiektów na planie miasta.”

Rysunek 2 - „Lokalizacja progu zwalniającego na wysokości posesji nr 10 przy ulicy Wieprawskiej w Poznaniu.”

Rysunek 3 - „Lokalizacja progu zwalniającego na wysokości posesji nr 7a przy ulicy Zawiertowskiej w Poznaniu.”

Rysunek 4 - „Lokalizacja progu zwalniającego na wysokości posesji nr 12 przy ulicy Świątniczki w Poznaniu.”

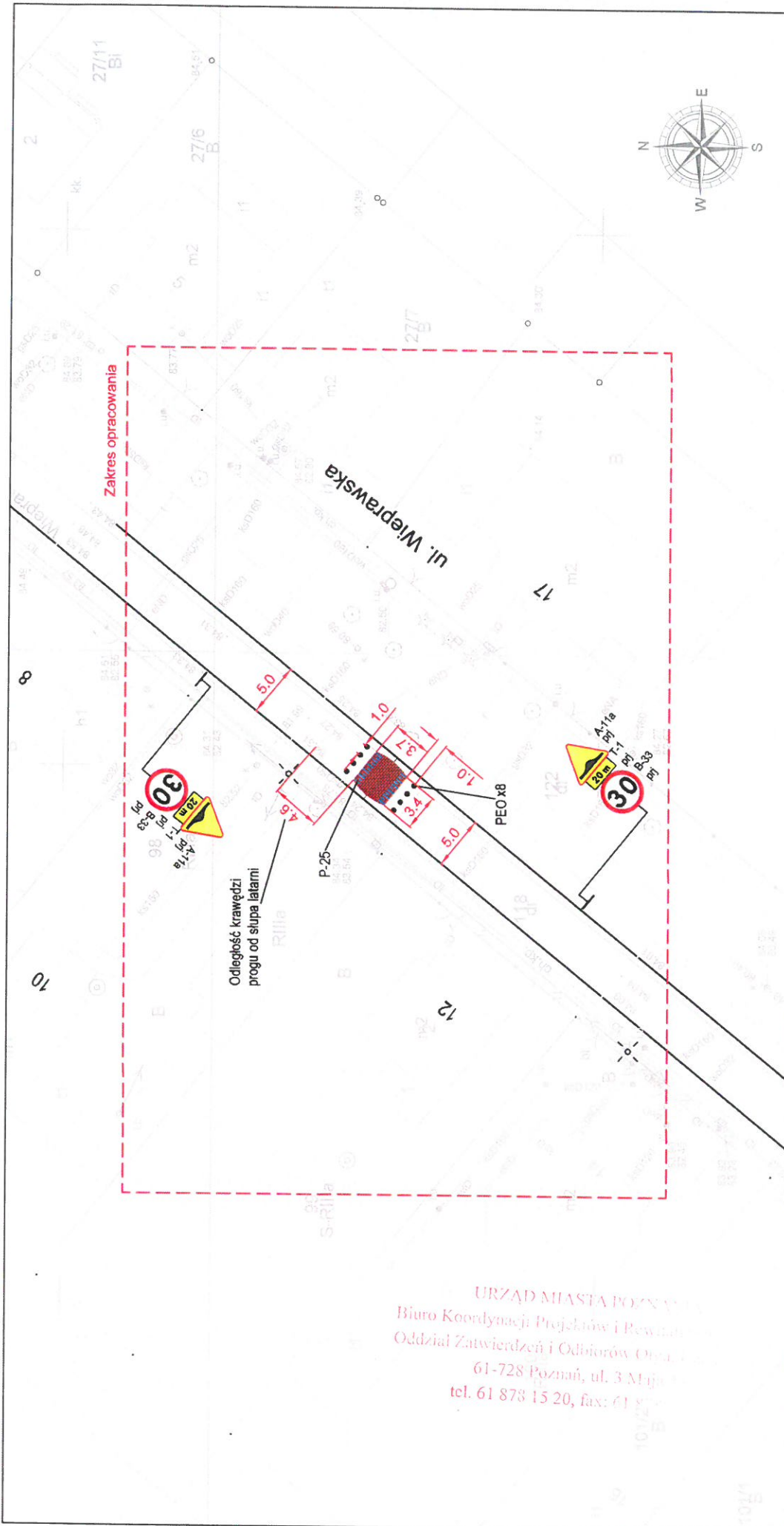
URZĄD MIASTA POZNAŃ
Biurowo Koordynacji Projektów i Przewidywalności
Oddział Zaopiniowania i Opiniowania
61-728 Poczta Pol. 3 Miasto
tel. 61 878 13 20, fax 61 878 13 21



 Lokalizacja projektowanych obiektów na planie miasta

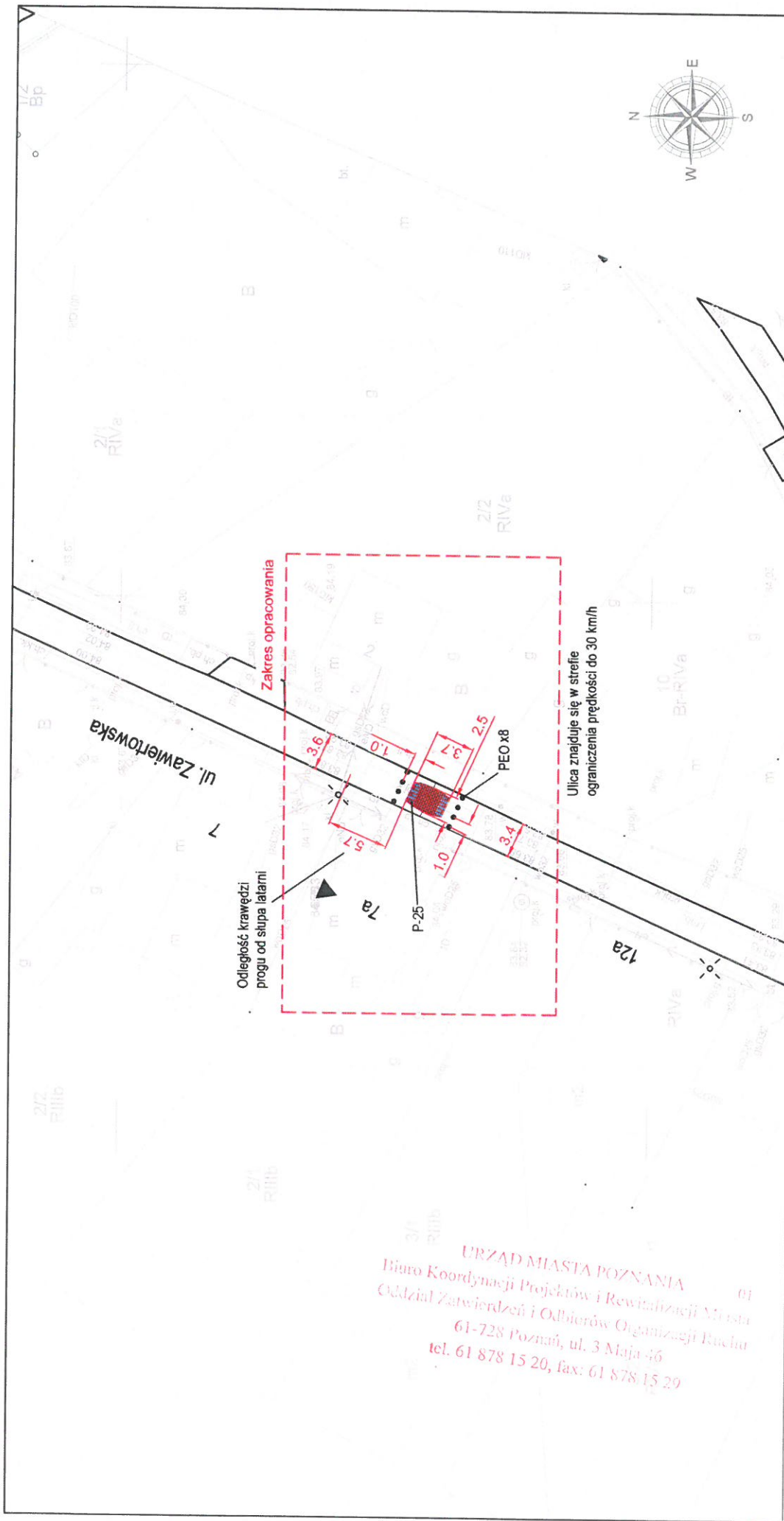
URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji
 Oddział Zatwierdzeń i Odbiorów Ciągłości
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 40-42
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 21




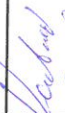
ZAMAWIAJĄCY:  ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ			
WYKONAWCA:  POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ			
NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA ULICACH ZAWIERTOWSKIEJ, WIEPRAWSKIEJ ORAZ ŚWIĄTNICZKI W POZNAŃNIU			
TYTUŁ RYSUNKU: POŁOŻENIE PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW NA PLANIE MIASTA			
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	mgr inż. Marcin Stachowiak		
	mgr inż. Piotr Porada		
BRANŻA	INŻYNIERIA RUCHU	STADIUM: Projekt wykonawczy	WERSJA 1
ARKUSZ: 297x210	DATA: 2019-07	SKALA: 1:10 000	NR RYS. 1



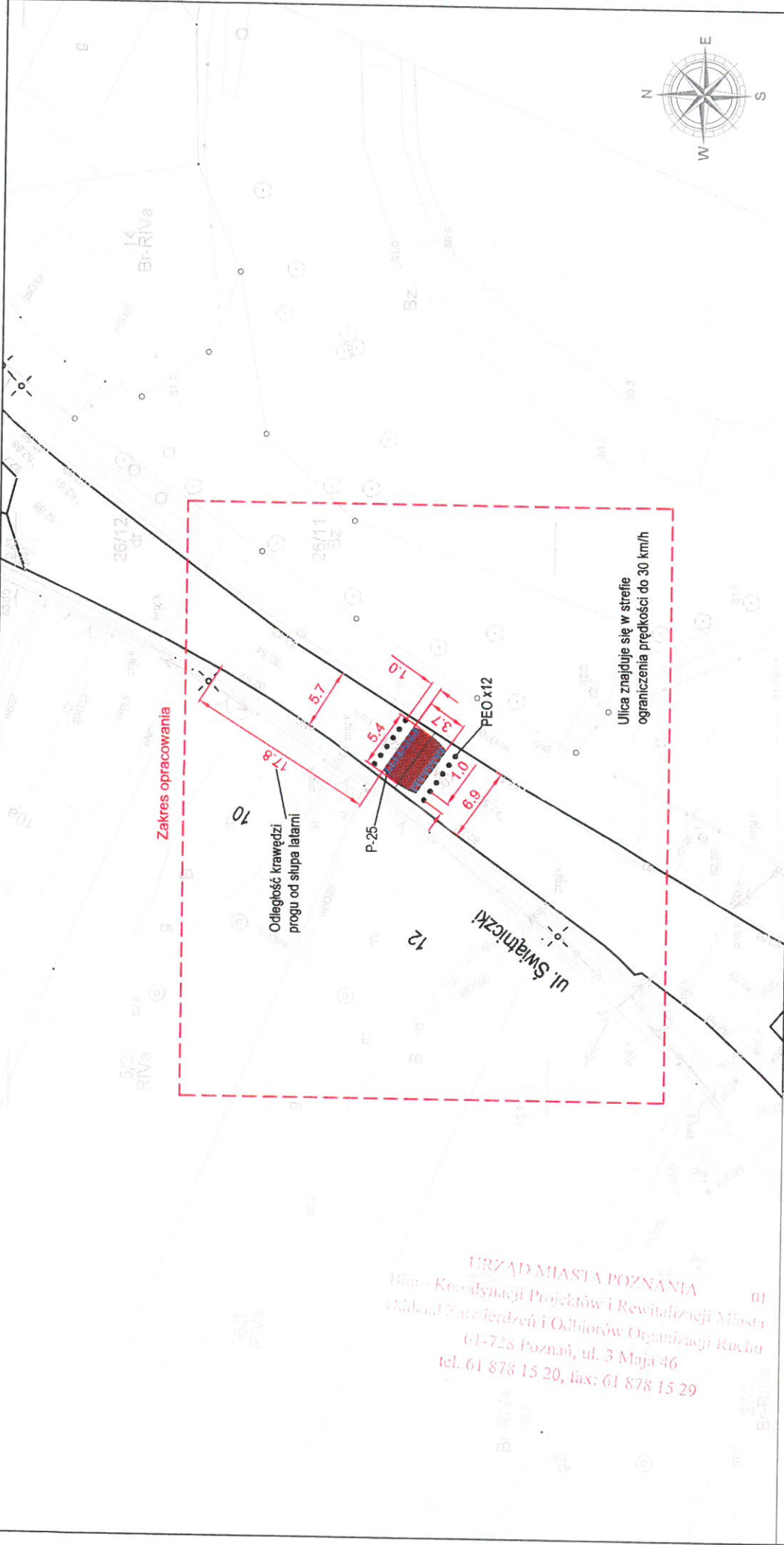
URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewizji
 Oddział Zatwierdzeń i Odbiorów
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 21

LEGENDA: Znak projektowany Oznakowanie poziome projektowane Zakres opracowania		ZAMAWIAJĄCY: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ 		TYTUŁ RYSUNKU: LOKALIZACJA PRUGU ZWALNIAJĄCEGO NA WYSOKOŚCI POSESJI NR 10 PRZY ULICY WIEPRAWSKIEJ W POZNAŃNIU	
WYKONAWCA: POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ 		FUNKCJA IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Marcin Stachowiak mgr inż. Piotr Porada		UPRAWNIENIA PODPIS 	
NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA ULICACH ZAWERTOWSKIEJ, WIEPRAWSKIEJ ORAZ ŚWĄTNICZKI W POZNAŃNIU		BRANŻA INŻYNIERIA RUCHU		STADIUM: Projekt wykonawczy WERSJA 1	
		ARKUSZ: 210x297		DATA: 2019-07	
		SKALA: 1:500		NR RYS. 2	



LEGENDA:  Oznakowanie poziome projektowane zaznaczone zostało kolorem niebieskim  Zakres opracowania	ZAMAWIAJĄCY: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ		TYTUŁ RYSUNKU: LOKALIZACJA PRUGU ZMALNIAJĄCEGO NA WYSOKOŚCI POSESJI NR 7a PRZY ULICY ZAWIERTOWSKIEJ W POZNANIU	
	WYKONAWCA:  POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ		FUNKCJA: ZESPÓŁ PROJEKTOWY IMIE I NAZWISKO: mgr inż. Marcin Stachowiak mgr inż. Piotr Porada	
NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA ULICACH ZAWIERTOWSKIEJ, WIEPRAWSKIEJ ORAZ ŚWIĄTNICZKI W POZNANIU		BRANŻA: INŻYNIERIA RUCHU STADIUM: Projekt wykonawczy WERSJA: 1		UPRAWNIENIA: PODPIS: 
		ARRKUSZ: 210x297	DATA: 2019-07	SKALA: 1:500 NR RYS. 3

URZĄD MIASTA POZNAŃ 01
 Biuro Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Oddział Zatwierdzeń i Odbiorów Organizacji Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29



URZĄD MIASTA POZNAŃ
 Pim - Koordynacji Projektów i Rewitalizacji Miasta
 Oddział z nadzoru i Odbiorów Organizacji Ruchu
 61-728 Poznań, ul. 3 Maja 46
 tel. 61 878 15 20, fax: 61 878 15 29

TYTUŁ RYSUNKU: LOKALIZACJA PROGU ZWALNIAJĄCEGO NA WYSOKOŚCI POSESJI NR 12 PRZY ULICY ŚWIĄTACZKI W POZNAŃNIU		ZAMAWIAJĄCY: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH UL. WILCZAK 17 61 - 623 POZNAŃ		LEGENDA: — Oznakowanie poziome projektowane zaznaczone zostało kolorem niebieskim - - - Zakres opracowania	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Marcin Stachowiak mgr inż. Piotr Porada	UPRAWNIENIA	PODPIS	WYKONAWCA: POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SP. Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2 61 - 831 POZNAŃ	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	BRANŻA INŻYNIERIA RUCHU	STADIUM: Projekt wykonawczy	WERSJA 1	NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU NA ULICACH ZAWIERTOWSKIEJ, WIEPRAWSKIEJ ORAZ ŚWIĄTACZKI W POZNAŃNIU	
BRANŻA 210x297	DATA: 2019-07	SKALA: 1:500	NR RYS. 4		