

Wołomin
ul. Sikorskiego

Projekt organizacji ruchu
na czas budowy urządzeń wodociągowych
wraz z przebudową istniejącej infrastruktury.

Skala 1:500 , 1:1000

Jolanta Szulc
05-200 Wołomin, Warszawska 14 m 7
tel. 602 467 340
e-mail: projektyszulcjolanta@o2.pl



OPIS TECHNICZNY

1. Cel i zakres opracowania:

Celem opracowania jest zabezpieczenie i oznakowanie robót związanych z budową urządzeń wodociągowych /wraz z przebudową istniejącej infrastruktury/ w ul. Sikorskiego w Wołominie.

2. Materiały do opracowania:

Projekt organizacji ruchu został opracowany w oparciu o następujące materiały i obowiązujące przepisy.

- Inwentaryzację istniejącego oznakowania pionowego i poziomego
- Ustawę z dnia 20 czerwca 1997 „Prawo o ruchu drogowym” Dz. U. 2020 poz. 110 ze zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie – Dz.U. z 2016 r poz. 124 , ze zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem Dz.U. 2017 poz. 784.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 listopada 2019 r 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
- Obwieszczenie Ministra Infrastruktury oraz Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 października 2019 r w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych – Dz. U. z 2019 r poz. 2310
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych – Dz. U. z 2020 r poz. 470

3.Stan istniejący:

Ulica Sikorskiego w Wołominie zaliczana jest do kategorii dróg gminnych. Odcinek drogi objęty projektem zlokalizowany w obszarze zabudowanym . Droga jednojezdniowa, dwukierunkowa z obustronnymi chodnikami.

Ulica Lipińska jest drogą powiatową , ulice, którymi poprowadzono objazd to drogi gminne.

4. Projekt organizacji ruchu:

Określa zakres i sposób oznakowania prowadzonych robót. Planowane roboty obejmują budowę urządzeń wodociągowych, prowadzone będą w dwóch etapach robót.

Wykonanie planowanych prac wymaga zamknięcia dla ruchu ulicy Sikorskiego.

Etap I – prace prowadzone na odcinku od ul. Lipińskiej do ul. Polnej z zachowaniem obsługi komunikacyjnej ul. Polnej / na czas robót ulica będzie jednokierunkowa/ gdzie zlokalizowane jest przedszkole.

Zachowany zostaje także dojazd do posesji.

Proponowany objazd ul. Lipińską , Andersa i Sienkiewicza.

Etap II – zamknięty odcinek ul. Sikorskiego od ul. Polnej do Sienkiewicza.

W dalszym ciągu zachowana będzie obsługa komunikacyjna ul. Polnej / ulica na czas robót jednokierunkowa/, zamknięciu ulega ul. Sienkiewicza.

Objazd poprowadzony ul. Moniuszki, Andersa i Lipińską.

Do oznakowania czasowych zmian organizacji ruchu należy użyć znaków drogowych dużych folia typ 2 dla ul. Lipińskiej i znaków średnich folia typ 2 dla pozostałych ulic.

Istniejące oznakowanie poziome pozostaje bez zmian.

W czasie prowadzonych robót występować będą zagrożenia i utrudnienia, które mogą zaistnieć w trakcie wdrażania czasowej organizacji ruchu jak i w czasie trwania robót. Zwiększy się ryzyko kolizji drogowych i pieszych.

W przypadku wykopów w jezdni / głębszych niż 0,50m/ lub pozostawienia na jezdni maszyn drogowych, za zaporami drogowymi /ustawionymi prostopadle do osi jezdni/należy stosować osłony energochłonne lub przyzmy piasku.

Po zakończeniu robót wykonawca przywróci stan pierwotny pasa drogowego.

Przewidywany termin wprowadzenia czasowej organizacji ruchu I kwartał 2022
Przywrócenie istniejącej stałej organizacji ruchu I - II kwartał 2022.





PLAN ORIENTACYJNY

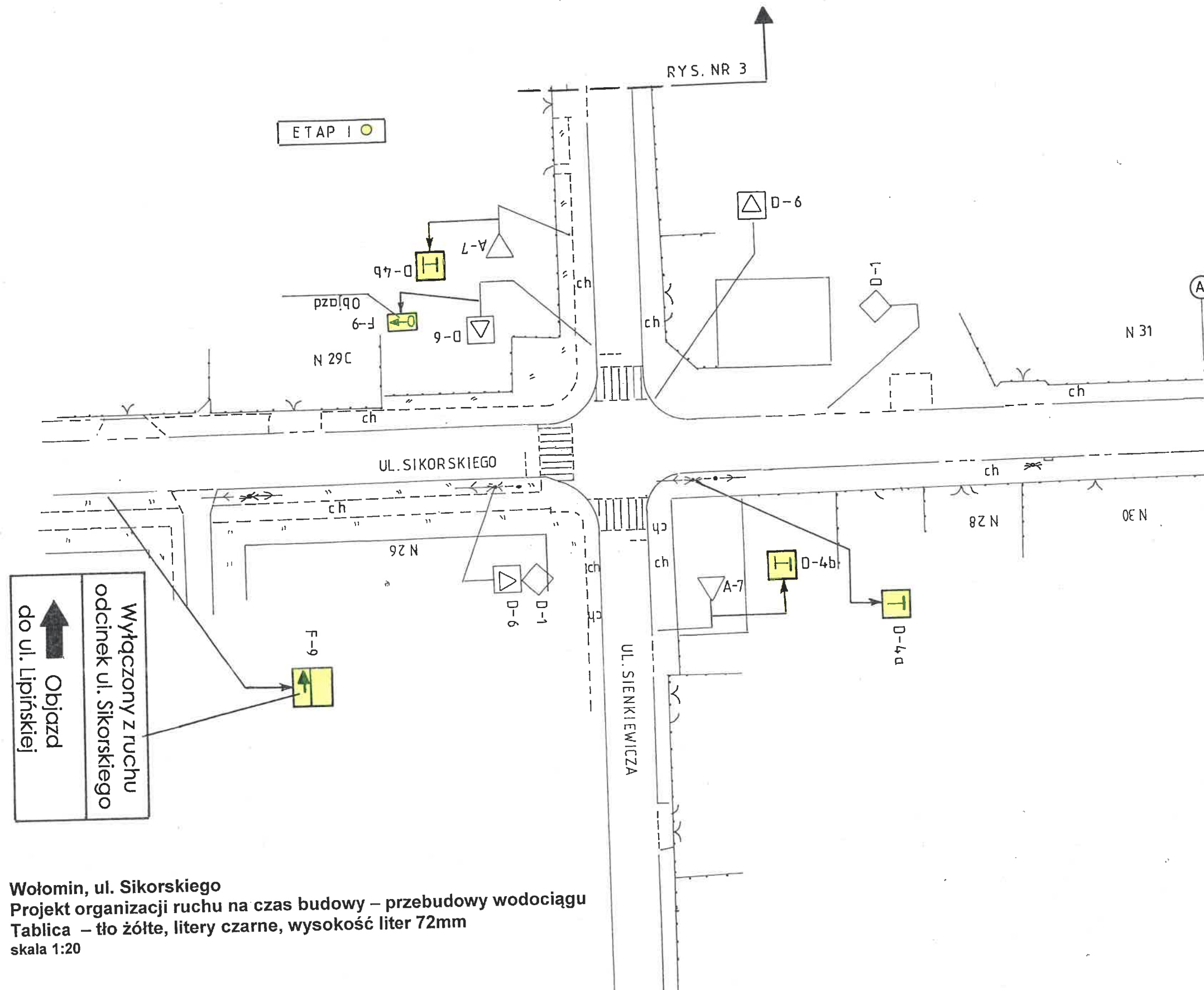
SKALA 1:25000



OZNACZENIA

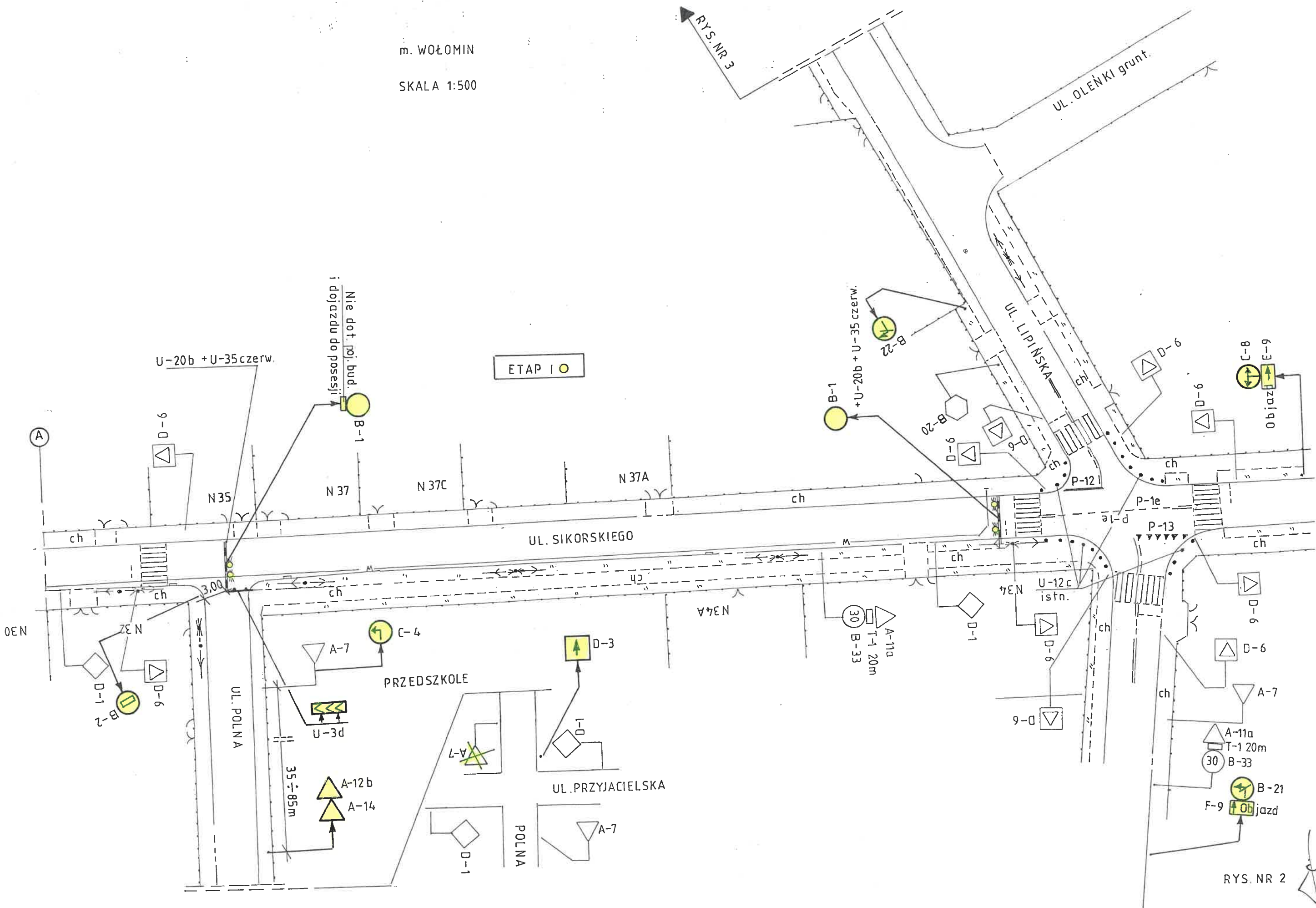
-  -znak drogowy istniejący
-  -znak drogowy projektowany
- P-4 -istn. oznakowanie poziome pozostaje bez zmian

m. WOKOMIN
SKALA 1:500



m. WOŁOMIN

SKALA 1:500



ETAP I

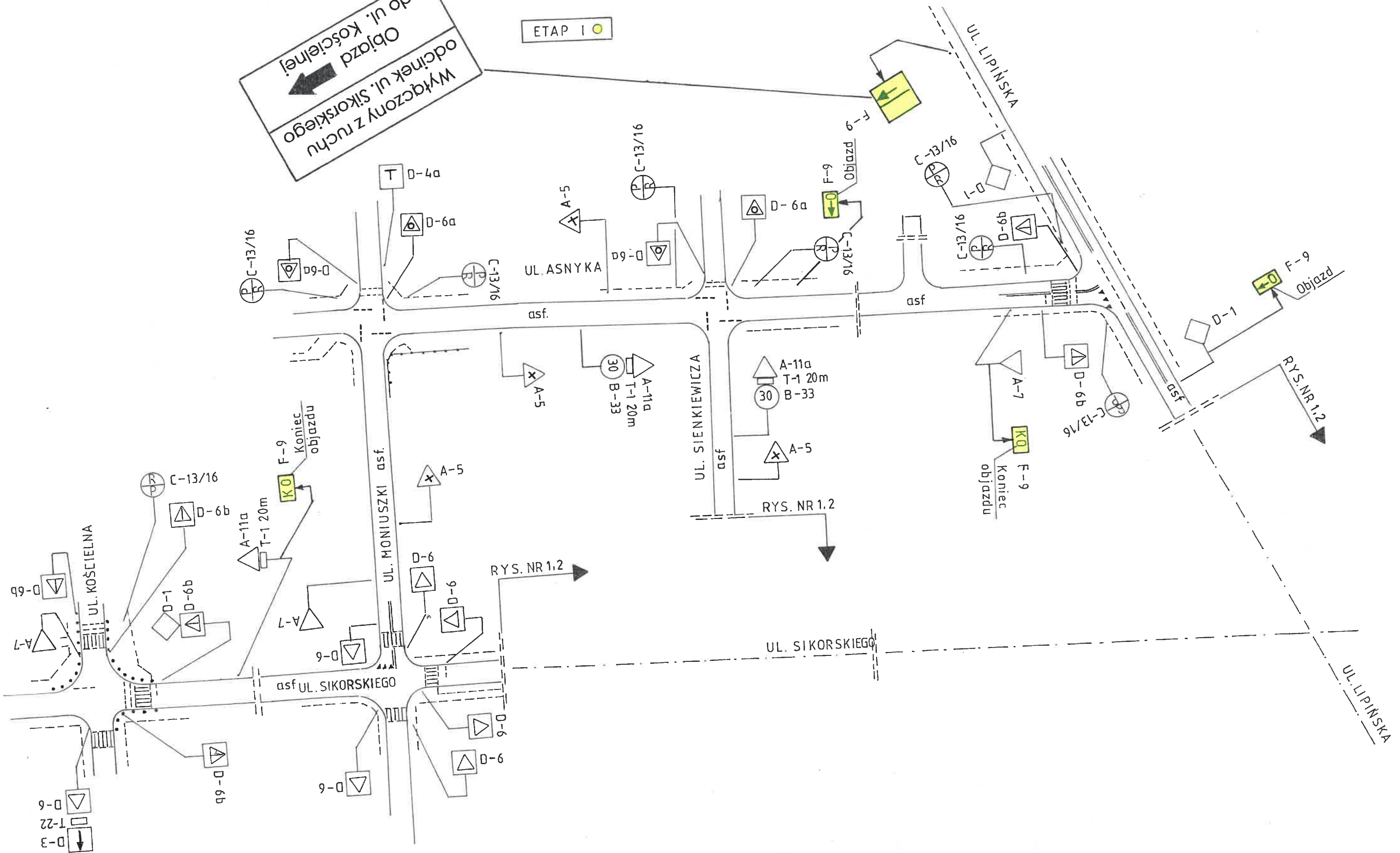
RYS. NR 2

Wołomin, ul. Sikorskiego
 Projekt organizacji ruchu na czas budowy – przebudowy wodociągu
 Tablica – tło żółte, litery czarne, wysokość liter 72mm
 skala 1:20

m. WOŁOMIN
 SKALA 1:1000


ETAP I

Wytężony z ruchu
 odcinek ul. Sikorskiego
 do ul. Kościelnej

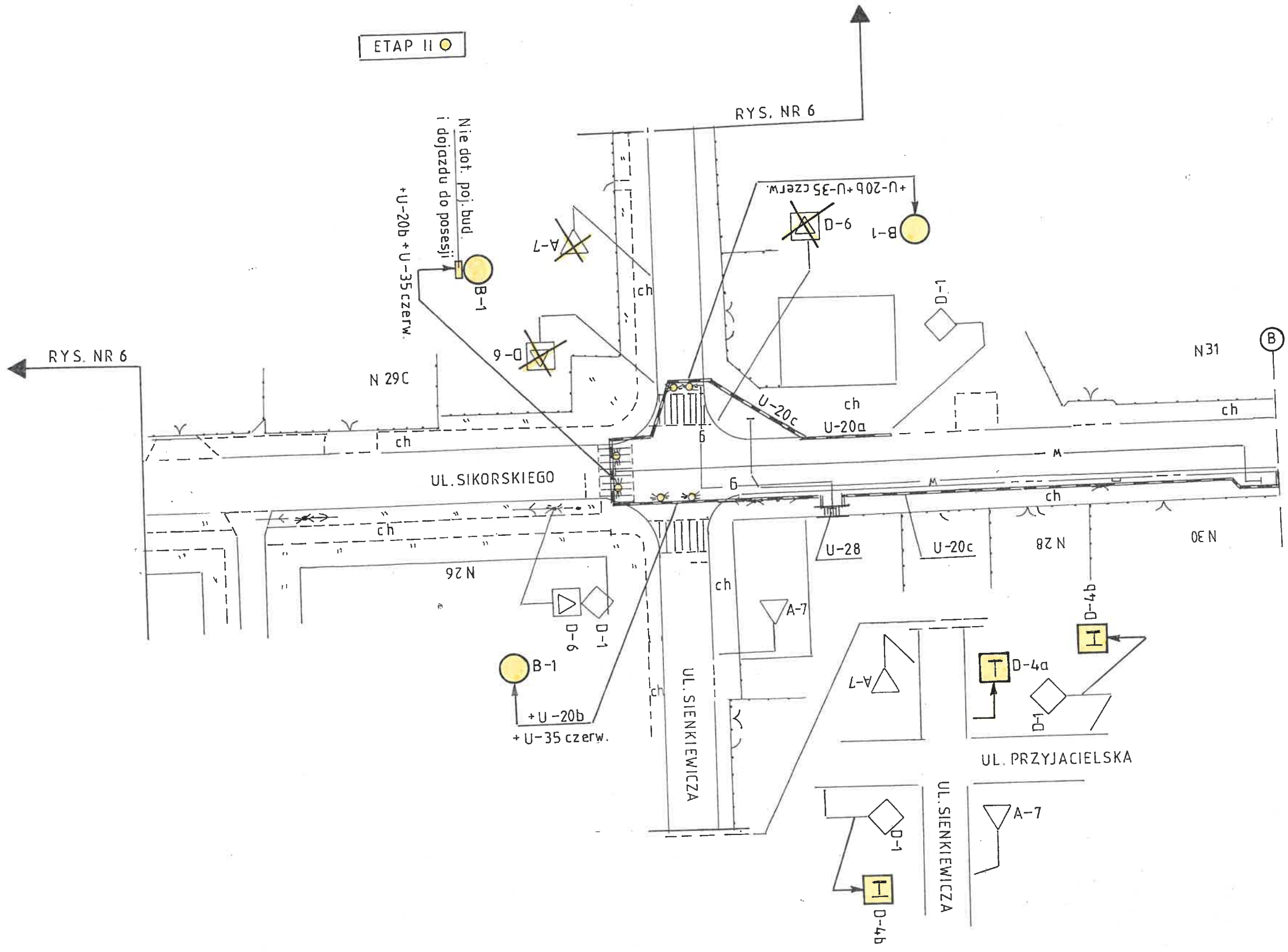



[Handwritten signature]

m. WOŁOMIN
SKALA 1:500

 - znak drog. istn. do zasłonięcia

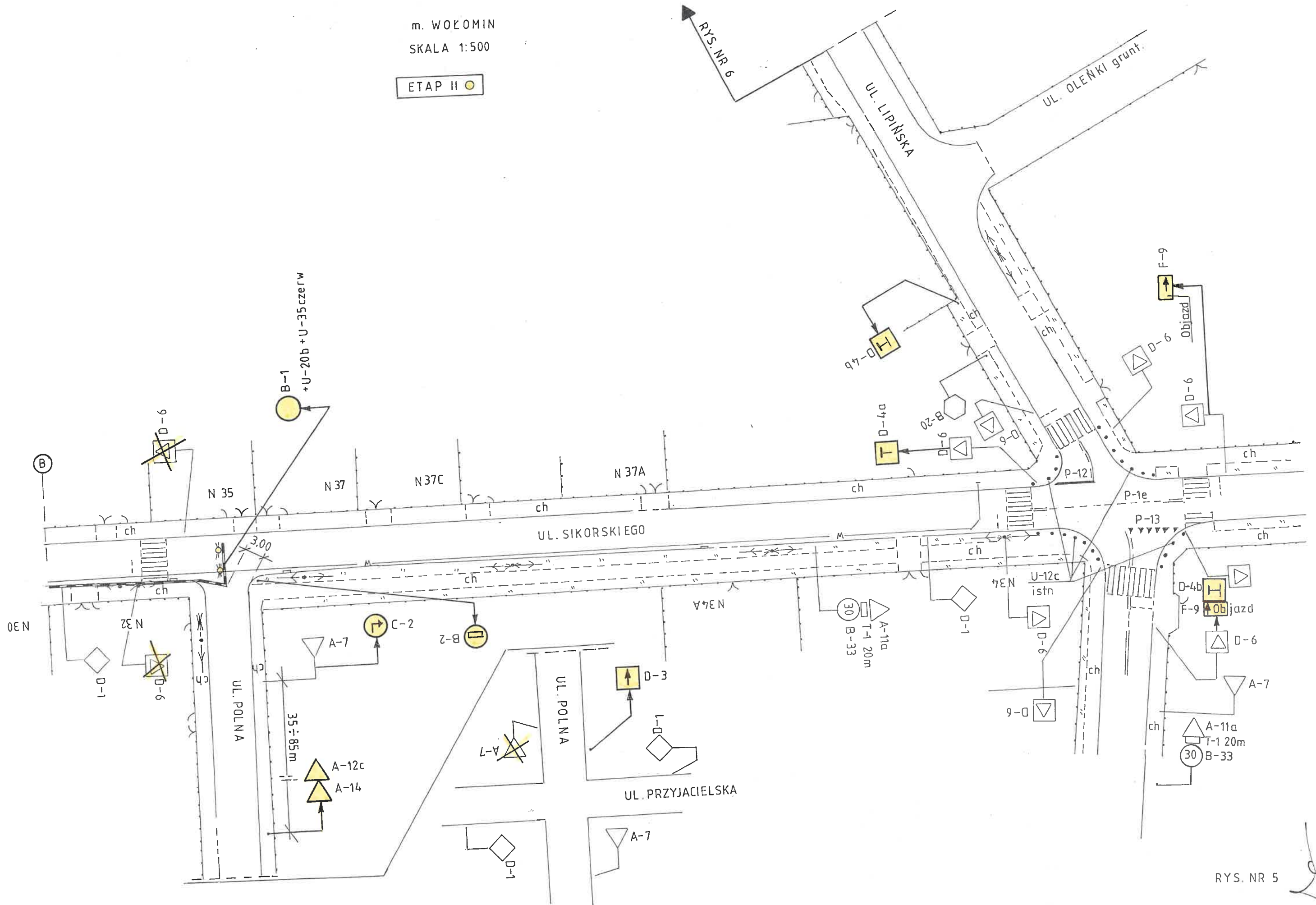
ETAP II 



RYS. NR 4 

m. WOKOMIN
SKALA 1:500

ETAP II



RYS. NR 5

Wołomin, ul. Sikorskiego
 Projekt organizacji ruchu na czas budowy – przebudowy wodociągu
 Tablica – tło żółte, litery czarne, wysokość liter 72mm
 skala 1:20

m. WOŁOMIN
 SKALA 1:1000

ETAP II

Wytoczony z ruchu
 odcinek ul. Sikorskiego
 do ul. Kościelnej

