

m. Majdan, gm. Wołomin
ul. Raclawicka DG 431910W

Projekt organizacji ruchu
na czas budowy sieci kanalizacji sanitarnej.

Skala 1:500

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



OPIS TECHNICZNY

1. Cel i zakres opracowania:

Celem opracowania jest zabezpieczenie i oznakowanie robót związanych z budową sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Raławickiej, Majdan gm. Wołomin.

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”
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r w sprawie przepisów techniczno budowlanych dotyczących dróg publicznych.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 18 luty 2016
- 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.
- 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 .
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych.

3.Stan istniejący:

Ulica Raławicka w m. Majdan zaliczana jest do kategorii dróg gminnych o numerze 431910W, zlokalizowana jest w obszarze zabudowanym. Droga jednojezdniowa, dwukierunkowa z obustronnym poboczem gruntowym.

Jest to droga bez przejazdu o bardzo zniszczonej nawierzchni, stanowi dojazd do prywatnych posesji.

Ruch pieszy odbywa się po jezdni ze względu na nierówne i wąskie pobocze.

Ul. Mińska to droga powiatowa Nr 4314W, jednojezdniowa dwukierunkowa.

4. Projekt organizacji ruchu:

Określa zakres i sposób oznakowania prowadzonych robót. Planowane roboty obejmują budowę sieci kanalizacji sanitarnej, prowadzone będą w dziesięciu etapach robót wykopem otwartym.

Etap I – zawężenie jezdni, ruch pojazdów wahadłowy samoczynny pasem szer. 2,75m.

Etap II –zawężenie jezdni, ruch pojazdów wahadłowy samoczynny pasem szer. 2,75m.

Etap III – zawężenie jezdni, ruch pojazdów wahadłowy samoczynny pasem szer. 2,75m.

Etap IV, V, VI i VII – jw.

Etap VIII – budowa w obszarze projektowanej przepompowni, zawężenie jezdni, ruch pojazdów wahadłowy samoczynny pasem szerokości 2,75m.

Etap IX i X – wykop otwarty, zawężenie jezdni do 2,57m, ruch pojazdów wahadłowy samoczynny.

Wykonawca zapewni dojazd do posesji ul. Raławickiej i bocznych wlotów ulic gruntowych.

Do oznakowania czasowych zmian organizacji ruchu należy użyć znaków drogowych dużych folia typ 2 dla ul. Mińskiej DP 4314W oraz znaków średnich folia typ 2 dla ul. Raławickiej.

Istniejące oznakowanie poziome pozostaje bez zmian

W czasie prowadzonych robót występować będą zagrożenia (spadek poziomu swobody ruchu na odcinku robót drogowych) i utrudnienia (zawężenie jezdni, wprowadzenie ruchu wahadłowego), które mogą zaistnieć w trakcie wdrażania czasowej organizacji ruchu jak i w czasie trwania robót.

Zwiększy się ryzyko kolizji drogowych i pieszych.

Po zakończeniu robót wykonawca przywróci stan pierwotny pasa drogowego.

Przewidywany termin wprowadzenia czasowej organizacji ruchu II kw. 25

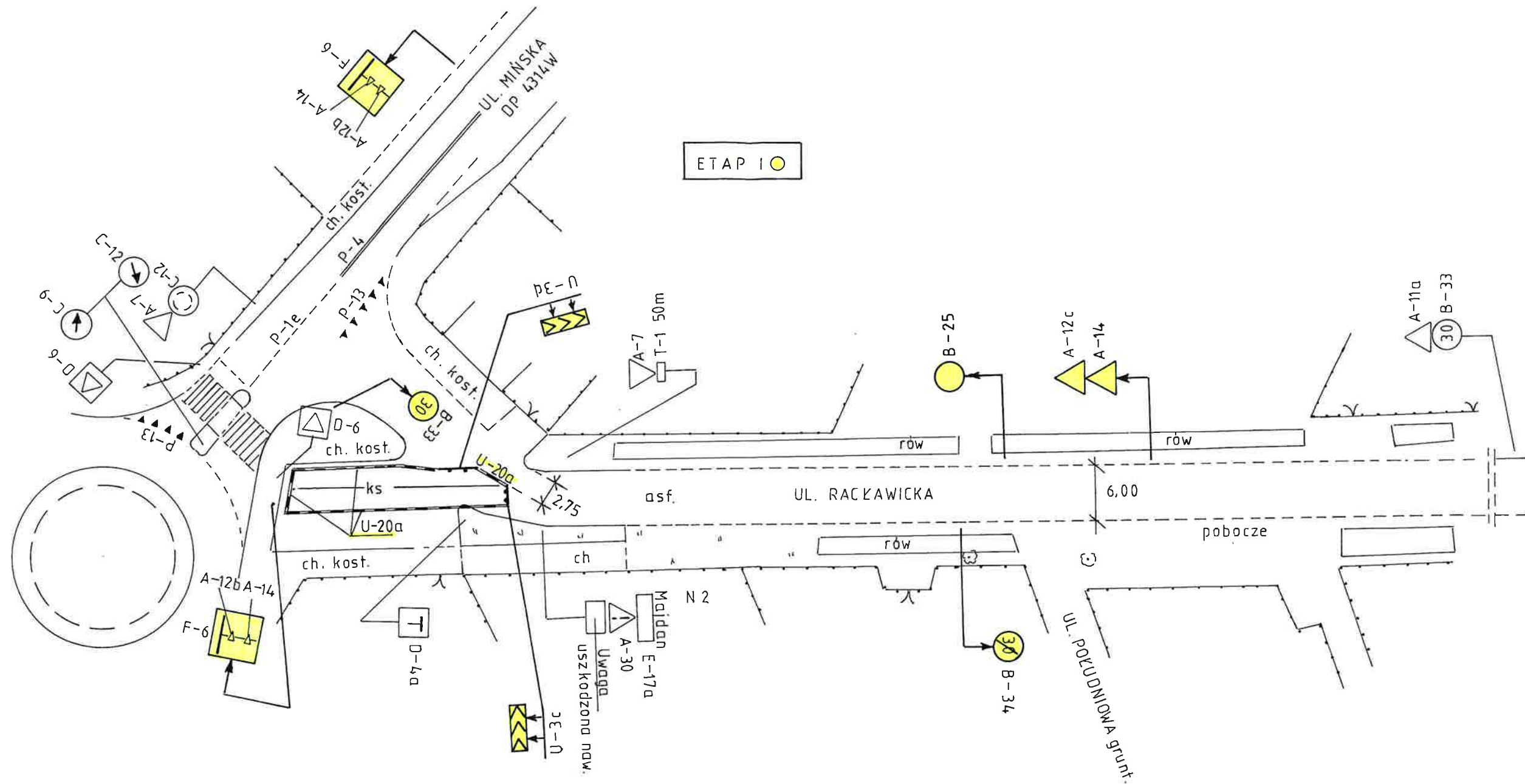
Przywrócenie istniejącej stałej organizacji ruchu II - III kw. 25

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'A' shape with a vertical line extending upwards and a horizontal line extending to the right, followed by a small loop.

Plan orientacyjny

skala 1:25000





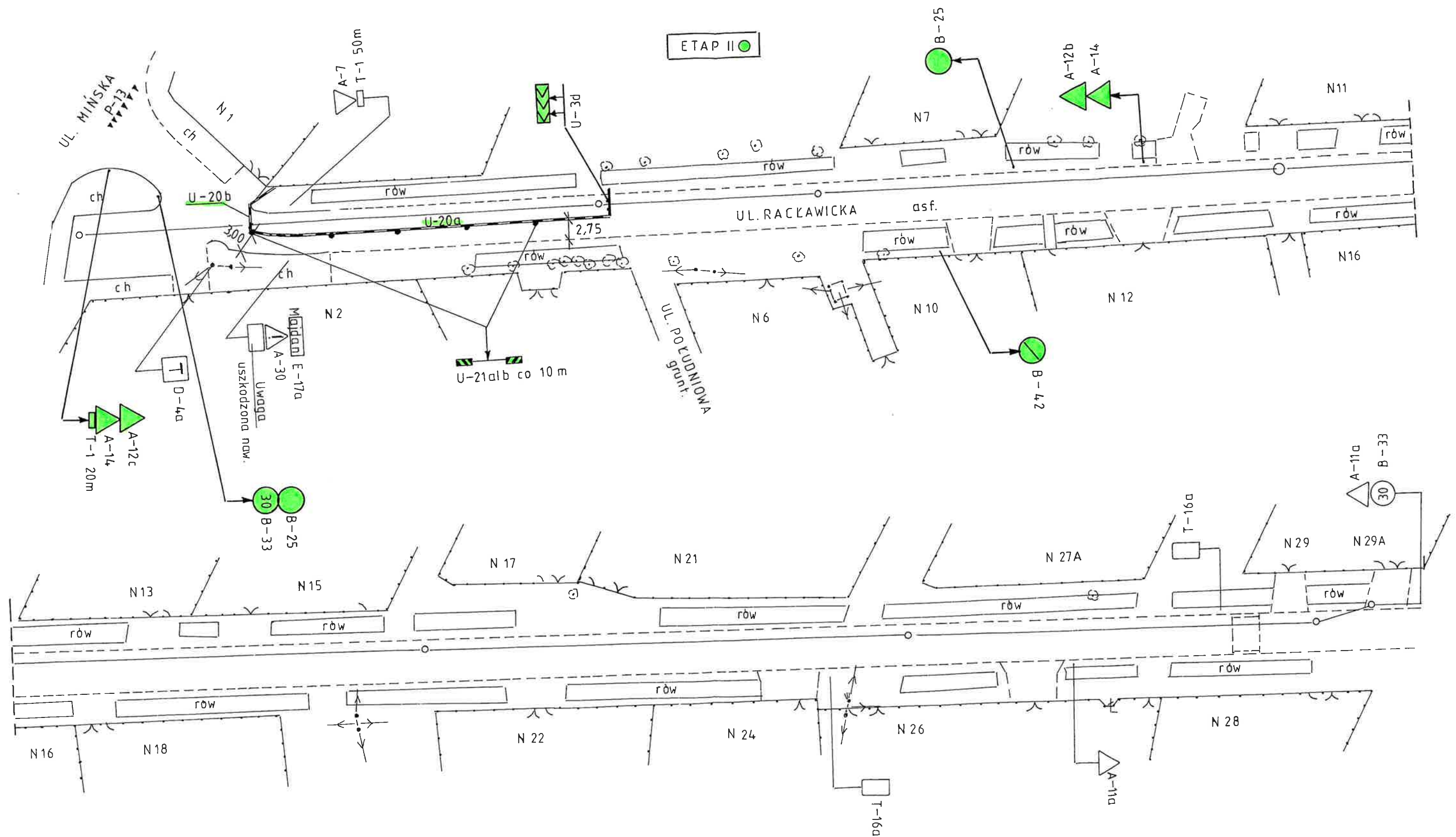
Uwaga!

- wykonawca zapewni dojście i dojazd do posesji

OZNACZENIA

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



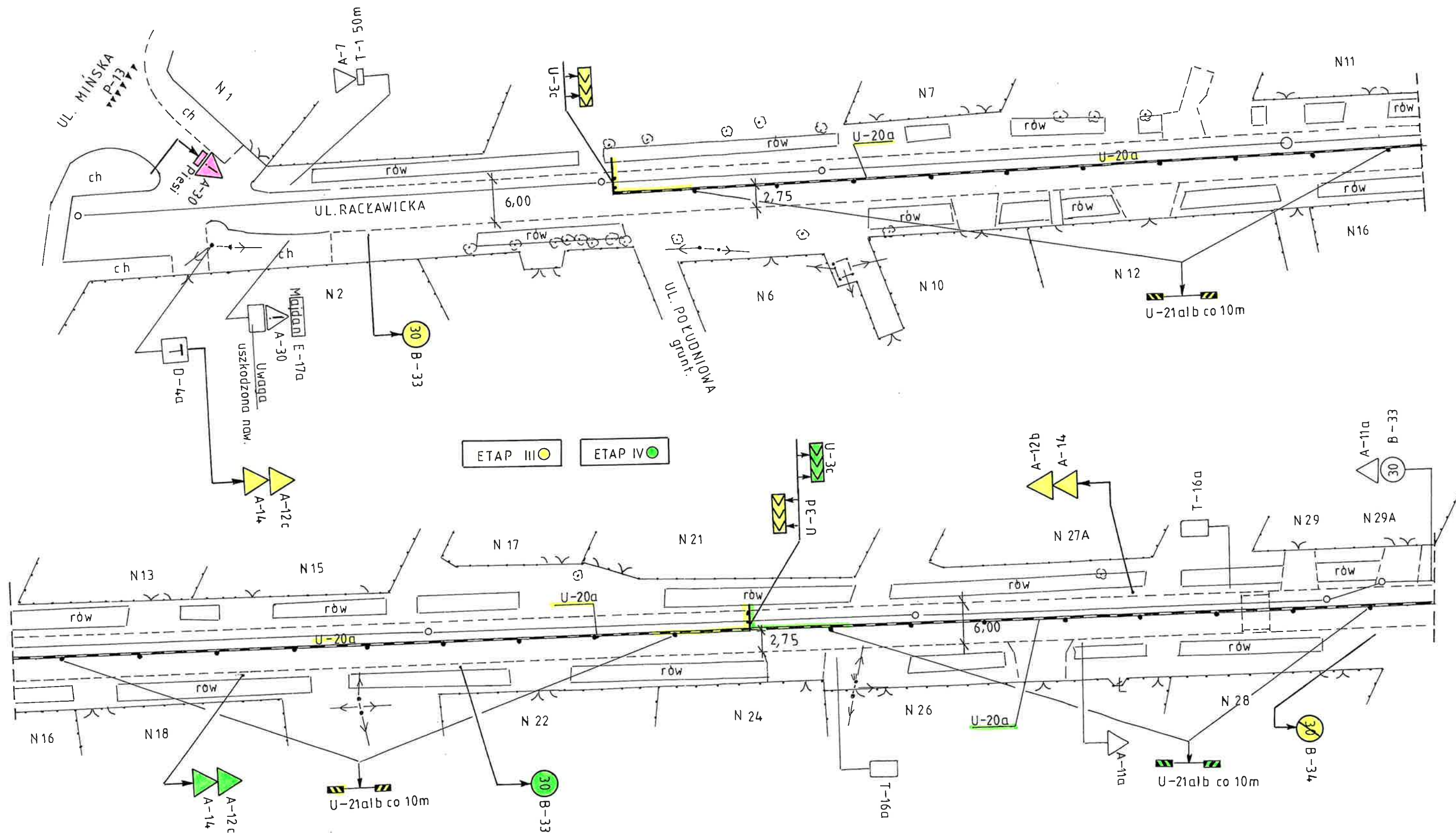


✓

UWAGA!
Projektowany znak A-30 z tabl. „Piesi „ pozostawić do czasu zakończenia robót.



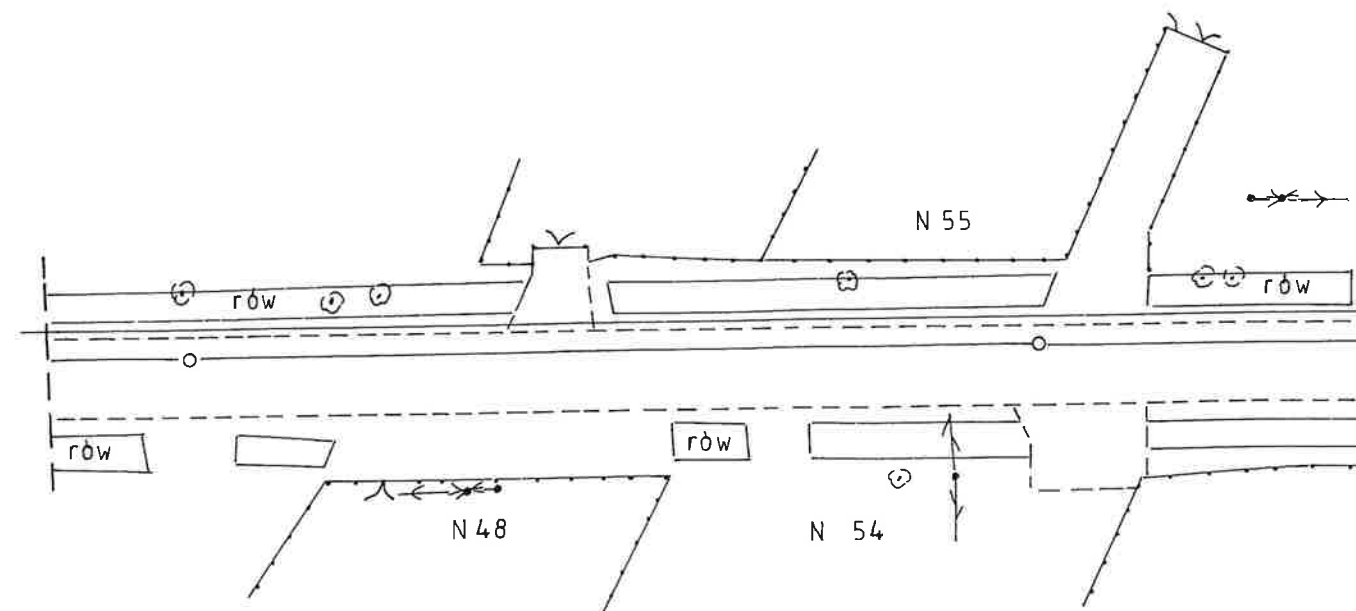
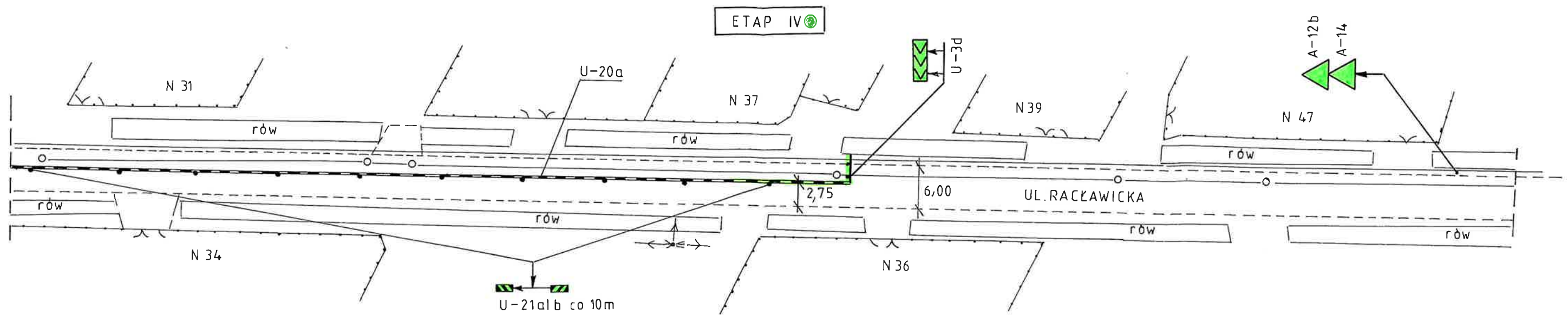
SKALA 1:500



3

m. MAJDAN gm. WOLKOMIN

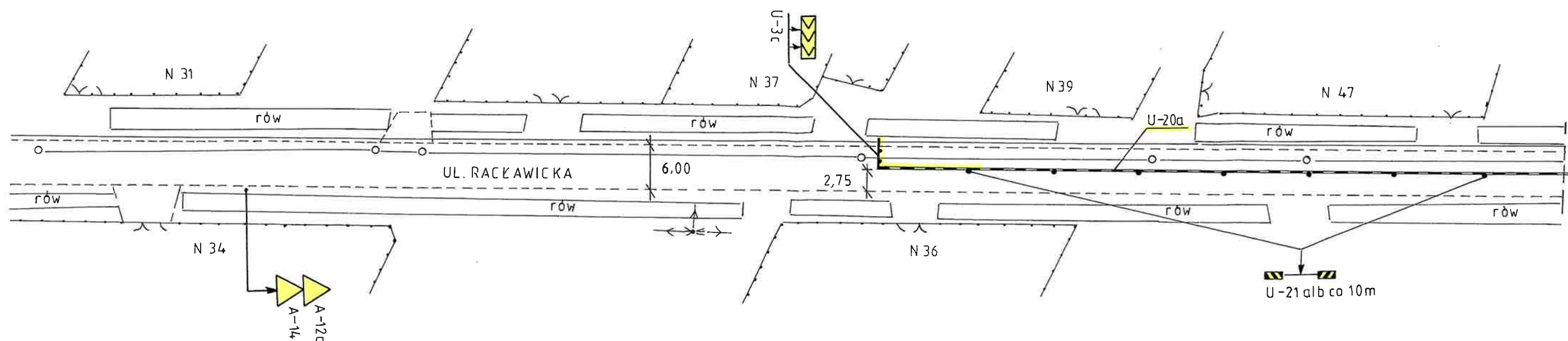
SKALA 1:500



RYS. NR 4

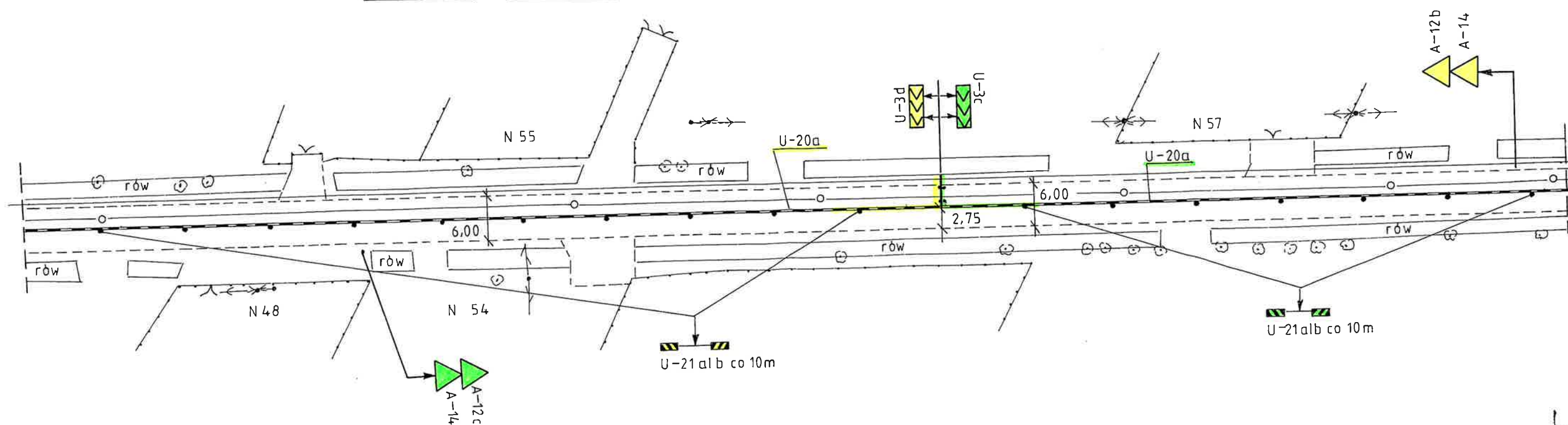
m. MAJDAN gm. WOLKÓMIN

SKALA 1:500



ETAP V

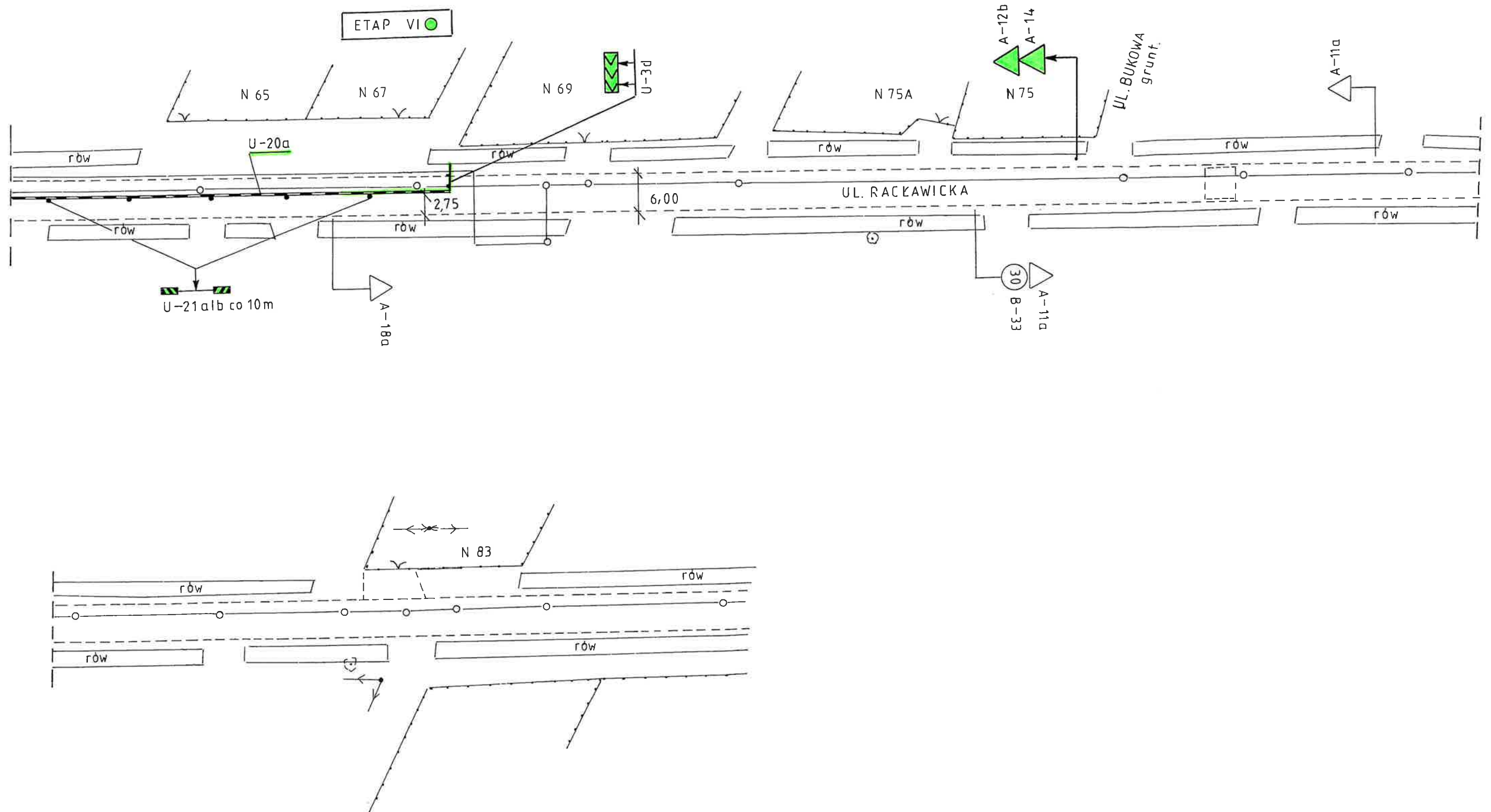
ETAP VI



RYŚ. NR 5

m. MAJDAN gm. WOKOMIN

SKALA 1:500

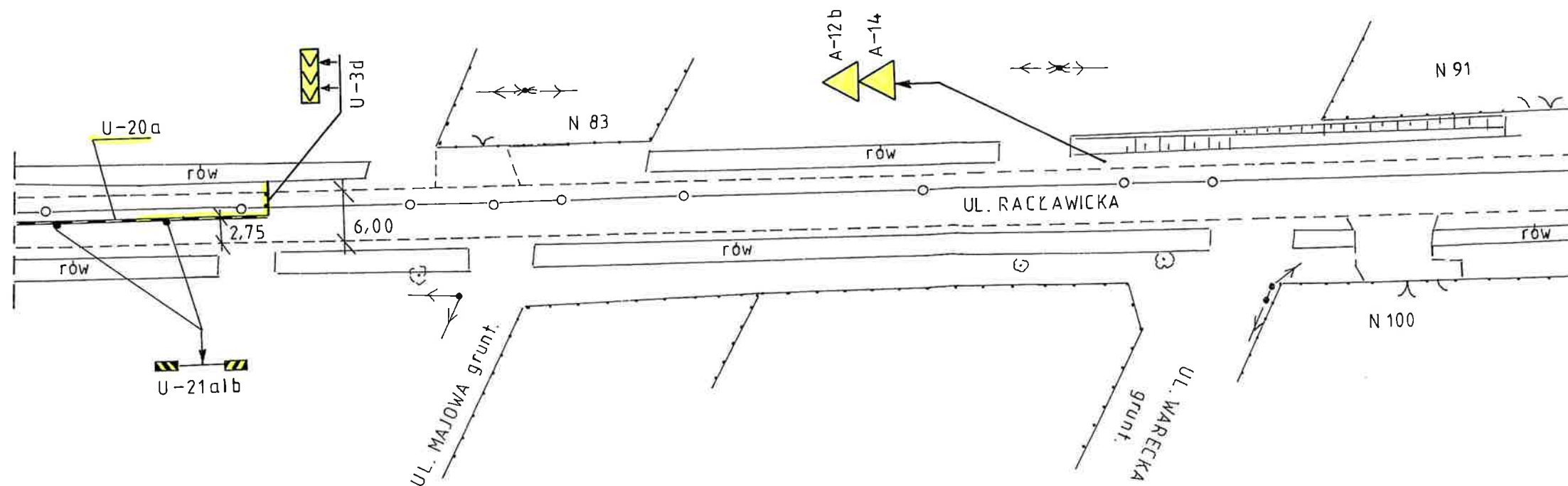
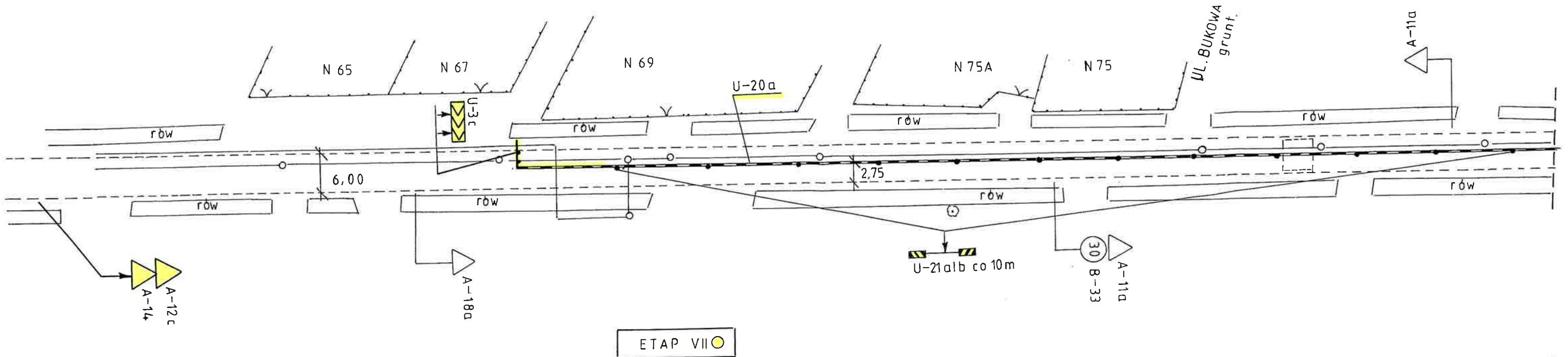


m. MAJDAN gm. WOLÓMIN

SKALA 1:500

UWAGA !

Ulica Racławicka jest drogą bez przejazdu, ulice boczne gruntowe stanowią dojazd do posesji.
Wykonawca zapewni obsługę komunikacyjną wszystkich ulic bocznych gruntowych.

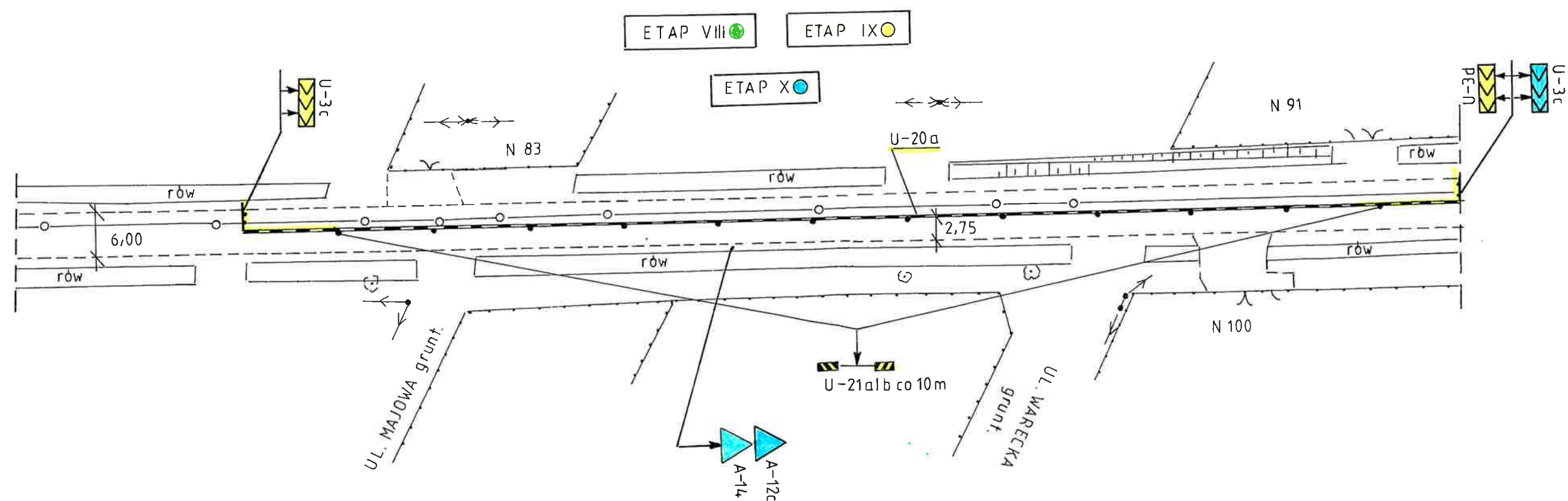
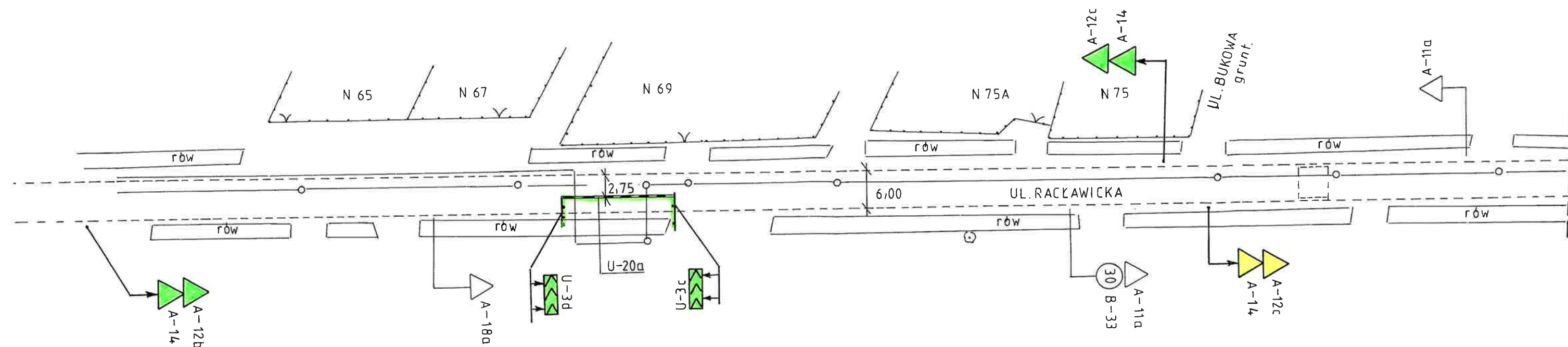


RYS. NR 7

[Signature]

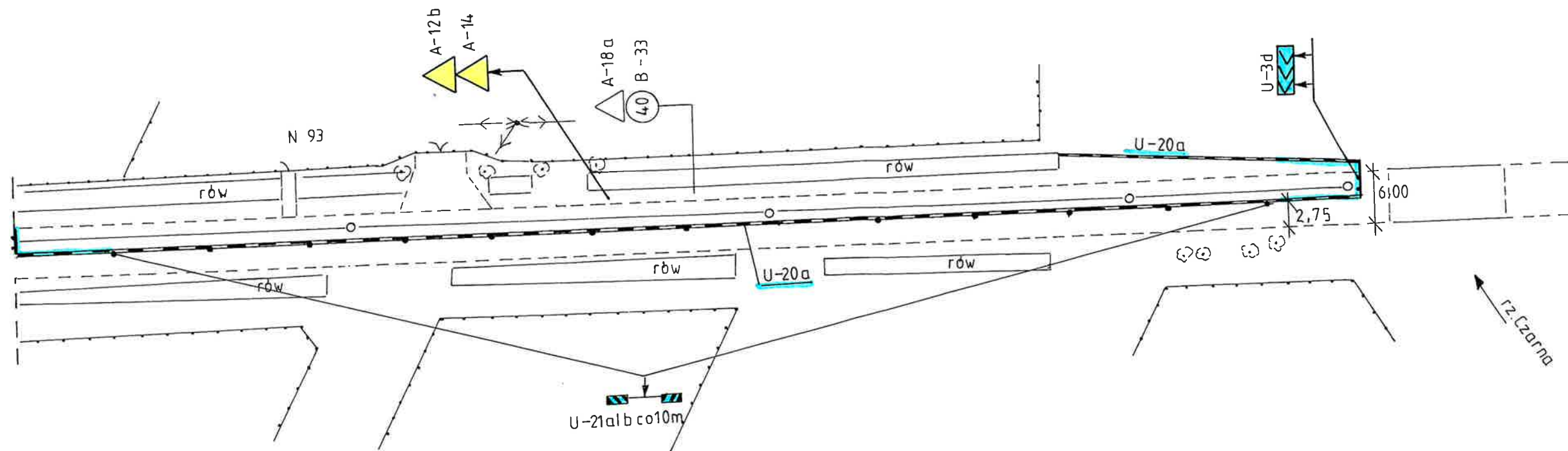
m. MAJDAN gm. WOKOMIN

SKALA 1:500



m. MAJDAN gm. WOLKOMIN

SKALA 1: 500



ETAP IX

ETAP X

