



STREICHER, spol. s r.o. Plzeň

Plzeňská 565, 332 09 Štěnovice

Projektová dokumentace

pro provedení stavby

Název stavby:

Reko MS Plzeň - Čechova

B04_Dopravně inženýrské opatření

Číslo zakázky:

24-13

Datum zpracování projektové dokumentace:

srpen 2026

Místo stavby:

Plzeň - Bory

Kraj:

Plzeňský

Investor:

GasNet, s.r.o.

Adresa:

Klíšská 940/96, Ústí nad Labem 400 01

Kreslil:

Pavla Šířinová

Vypracoval:

Pavla Šířinová

Odp. projektant:

Ing. Tomáš Bešta

Paré č.:

B04 Dopravně inženýrské opatření

Akce: „**Reko MS Plzeň – Čechova**“

1. Základní údaje

Účel stavby: výměna NTL plynovodu a přípojek

Umístění stavby: Plzeň - ulice Čechova a Vrchlického

Dimenze plynovodu: PE 100 RC 110

2. Technická zpráva

Předmětem PD je rekonstrukce NTL plynovodu. Rekonstrukce plynovodu bude probíhat ve stávající trase v otevřeném výkopu a částečně vtahováním do stávajícího potrubí - v místě křížení komunikace. Nový NTL plynovod PE100 RC d110, včetně přípojek bude rekonstruován dle Koordinační situace.

Na plynovodu bude zrekonstruováno celkem 24 přípojek, z toho 5 přípojek bude přepojeno u řadu. Nový HUP bude vždy vymístěn na hranici pozemku do niky, pilíře nebo jako zemní uzávěr – typ BTR. U přípojek již vymístěných, bude přípojka rekonstruována až k HUP (dle části PD přípojky – axonometrie).

Nový NTL plynovod bude položen dle Koordinační situace.

3. Popis dopravního značení

Stavba - začíná u křižovatky ulic Čechova/Alešova, vede ulicí Čechova, směrem k ulici Dobrovského. Jedná se jednosměrný provoz. Tato část stavby je rozdělena na 1. a 2. ETAPU. V průběhu jednotlivých ETAP, budou postupně zrušena parkovací stání po obou stranách ulice. Na pravé straně ulice bude chodník dočasně uzavřen a označen – „Přejděte na druhou stranu“.

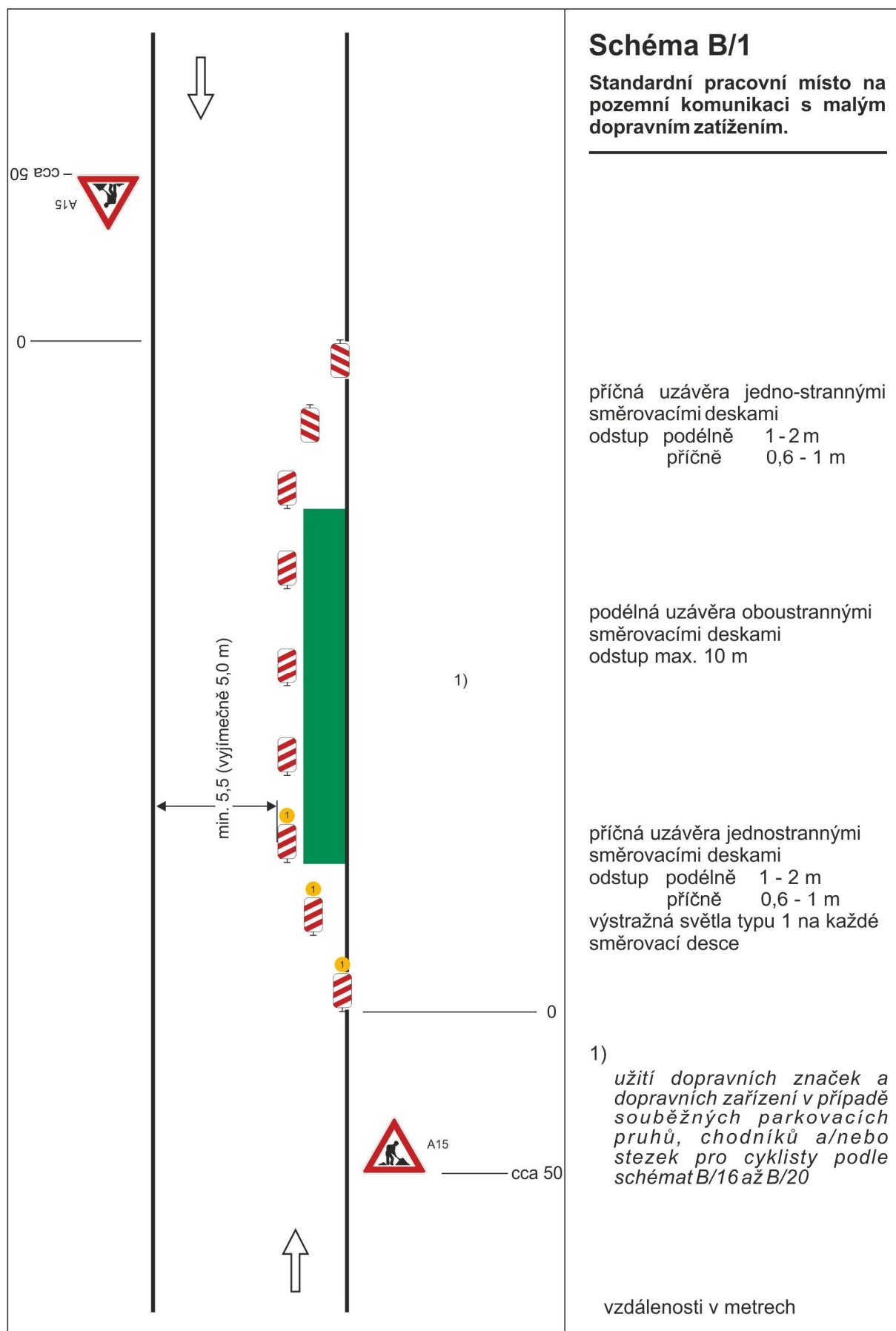
Ve 3. ETAPĚ stavby, v ulici Vrchlického, začíná stavba u křižovatky Vrchlického/Dobrovského. Jedná se též o jednosměrný provoz. V tomto úseku přechází trasa plynovodu na druhou stranu ulice. Při křížení komunikace bude plynovod vtažen do stávajícího potrubí a průjezd ulicí bude zachován. I v této ETAPĚ budou dočasně zrušena parkovací stání po obou stranách. V průběhu stavby bude chodník, kde vede plynovodní řad uzavřen a označen pro chodce: „Přejděte na druhou stranu“.

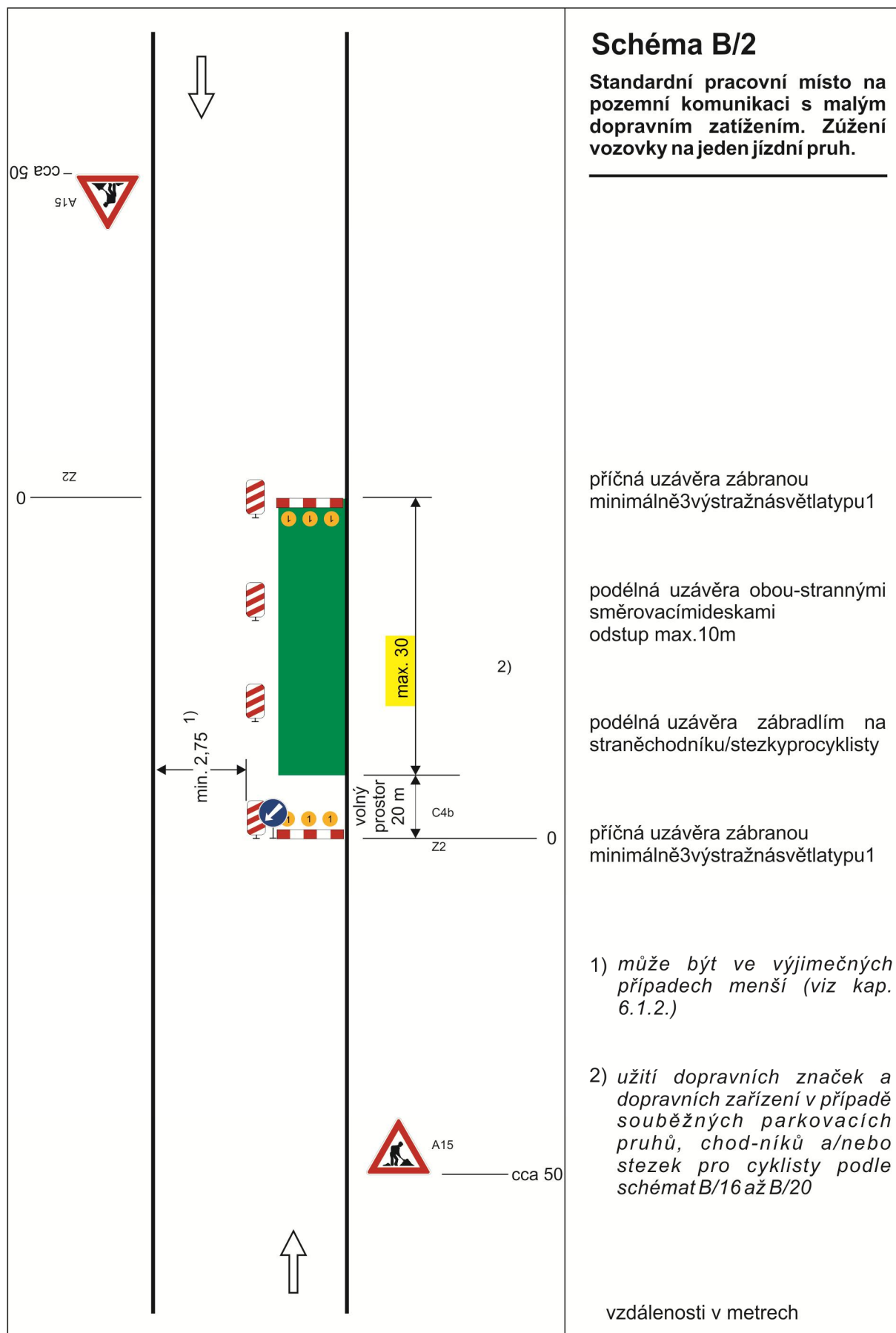
Vzhledem k zachování průjezdnosti a bezpečnosti vozovky budou na komunikaci přes příčné výkopy přípojek použity přejezdové plechy tak, aby byl zachován min. 3 m průjezd pro vozidlo

Dále bude po celou dobu stavby umožněn průchod do jednotlivých objektů, pomocí přechodových lávek a zábran. A také v místě garážových vrat bude zajištěn vjezd, pomocí přejezdového plechu.

Pro jednotlivé ETAPY stavby bude Dopravní značení provedeno dle situačních výkresů B04_ Dopravně inženýrské značení a dle přiloženého Schéma B/1, B/2 viz. příloha této zprávy.

Dále při realizaci přípojek, konkrétně při provádění příčného překopu komunikace, bude dopravní značení provedeno dle B04_ Úplná uzavírka pro rekonstrukci přípojek. Toto dopravní značení je navrženo pouze po dobu nutnou při provádění příčného překopu komunikace, vždy 1 – 2 pracovní dny, v pracovní době od 7h – 15h, viz. příloha této zprávy.





LEGENDA DIO:

	A15	Práce na silnici		B1	Zákaz vjezdu všech vozidel
	B30	Zákaz vstupu chodců		E13	Mimo vozidel stavby
	B28	Zákaz zastavení		C2a	Přikázaný směr jízdy přímo
	E8a	Začátek úseku		C2f	Přikázaný směr jízdy vpravo a vlevo
	E8c	Konec úseku			
	E13	Dodatková tabulka - jeden řádek			ORANŽOVĚ - Zneplatnění části nebo celé dopravní značky
	Z2	Zábrana pro označení uzavírky			
	E1	Dodatková tabulka s počtem			
	E13	Dodatková tabulka:			"POZOR PROCHÁZÍTE STAVBOU" "PŘEJDĚTE NA DRUHOU STRANU" "MIMO VOZIDEL STAVBY" "VOZIDLA STAVBY MOHOU I VPRAVO"
	Z4a	Směrovací deska - levá			
	Z4b	Směrovací deska - pravá			
	IP12	Parkoviště pro invalidy			
	C4b	Přikázaný směr objíždění vlevo			

Dopravní řešení stavby bude rozděleno a řešeno po jednotlivých etapách: ETAPA 1, 2 a 3
Stávající dopravní značení je vyznačeno ŠEDĚ pouze v místech dotčených stavbou"

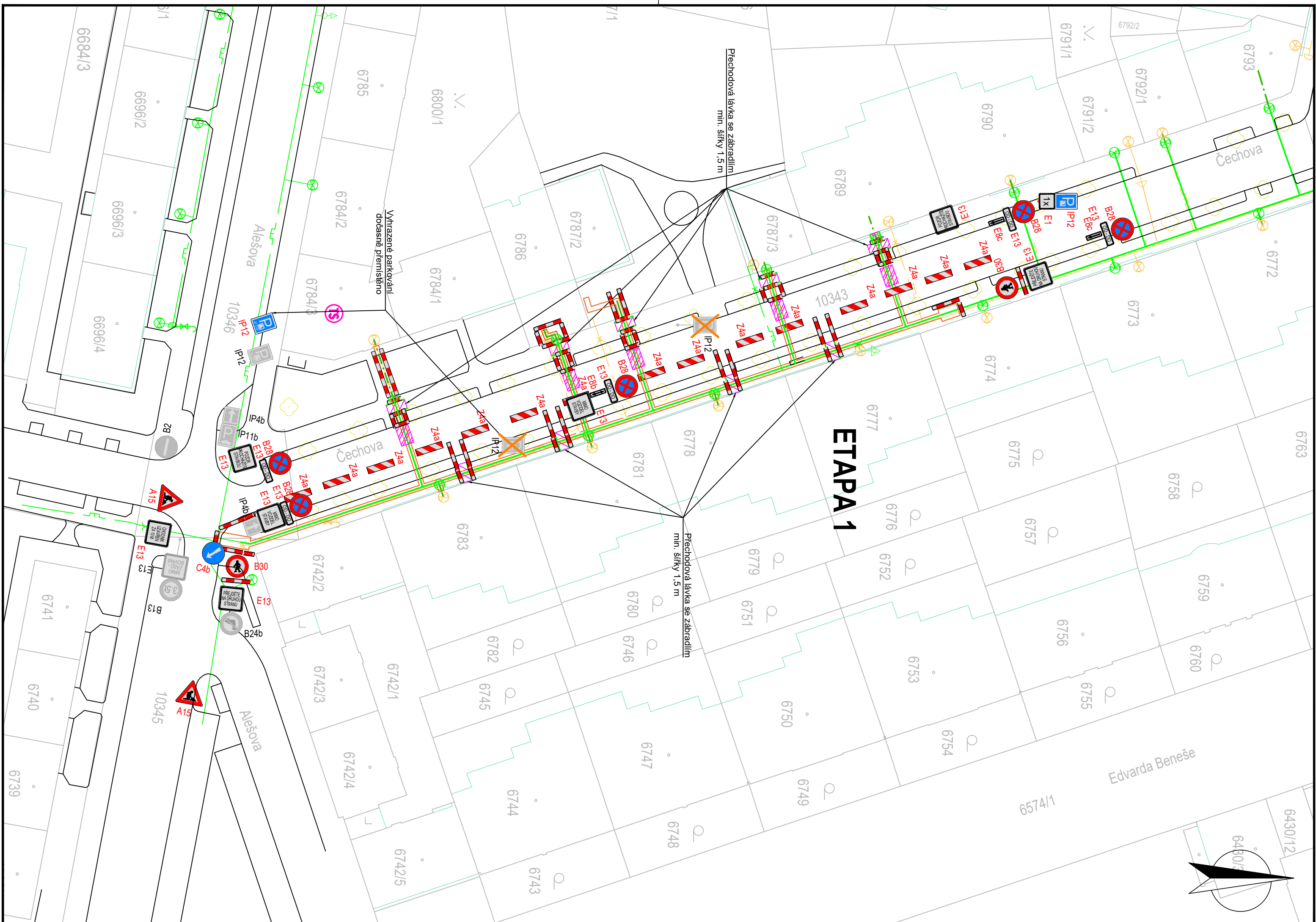
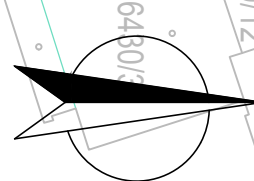
Dopravní řešení - ÚPLNÁ UZAVÍRKA je navrženo pouze pro provádění příčného překopu komunikace při realizaci přípojek.
Stávající dopravní značení je vyznačeno ŠEDĚ pouze v místech dotčených stavbou"

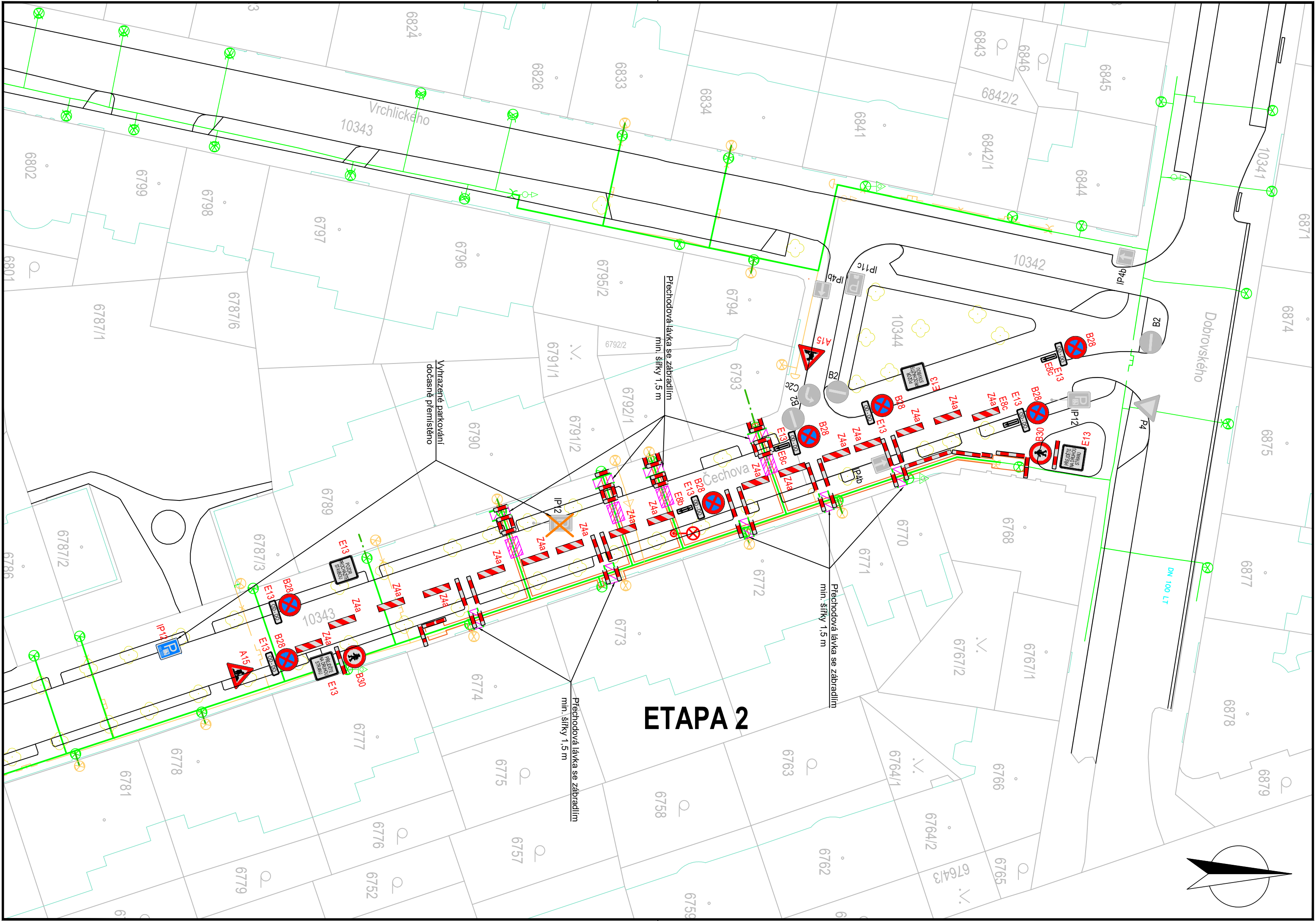
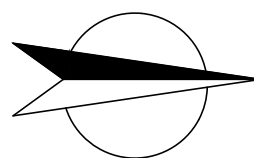
LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

	NTL PLYNOVOD NOVÝ
	NTL PŘÍPOJKA
	NTL PLYNOVOD STÁVAJÍCÍ
	NTL PLYNOVOD NOVÉ OPZ
	RUŠENÝ - STÁVAJÍCÍ NTL PLYNOVOD

LEGENDA OSTATNÍ:

	HRANICE PARCEL KN
	VÝKOPY PLYNOVOD





ETAPA 2

Přechodová lávka se zábradlím
min. šířky 1,5 m

Přechodová lávka se zábradlím
min. šířky 1,5 m

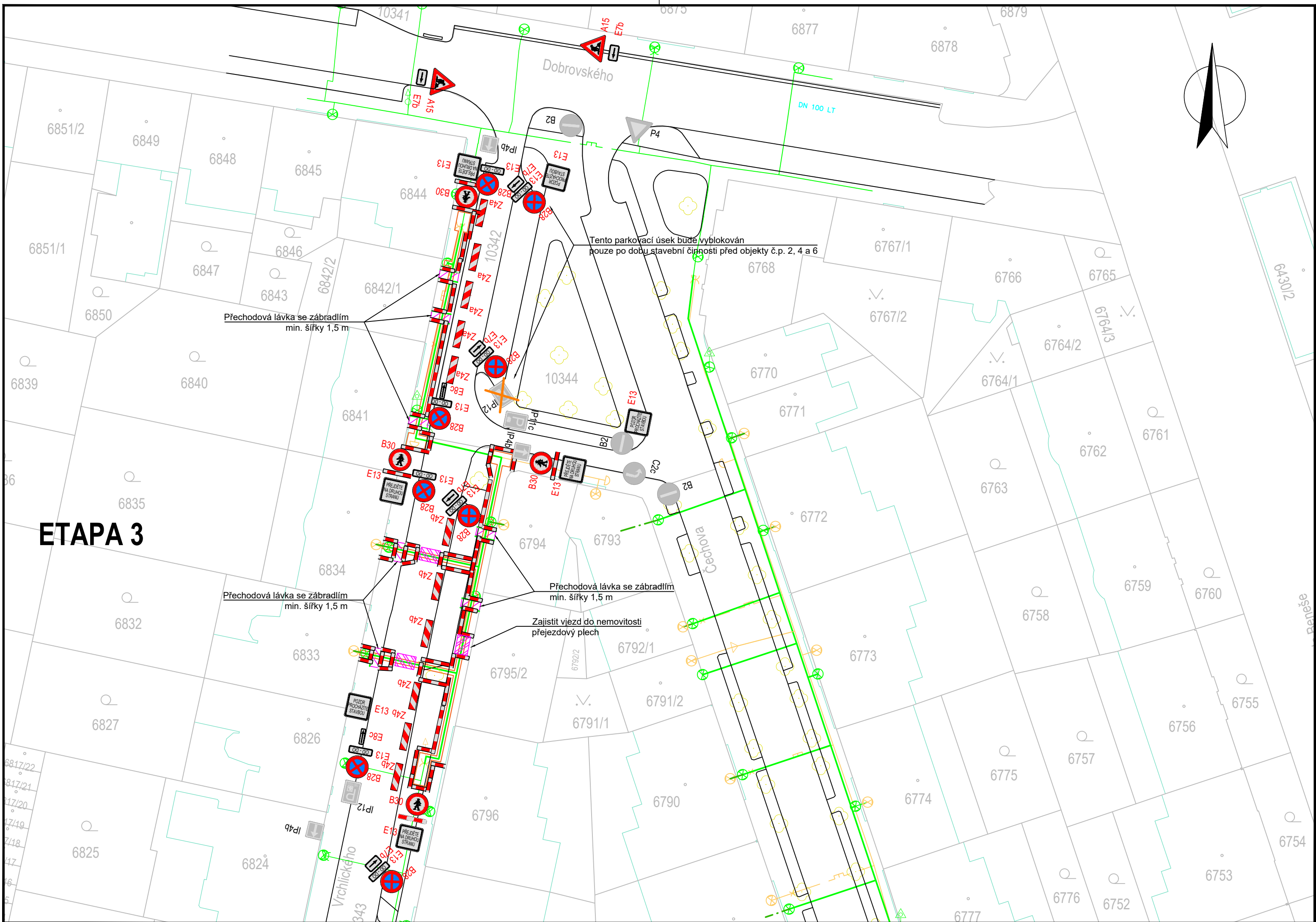
Přechodová lávka se zábradlím
min. šířky 1,5 m

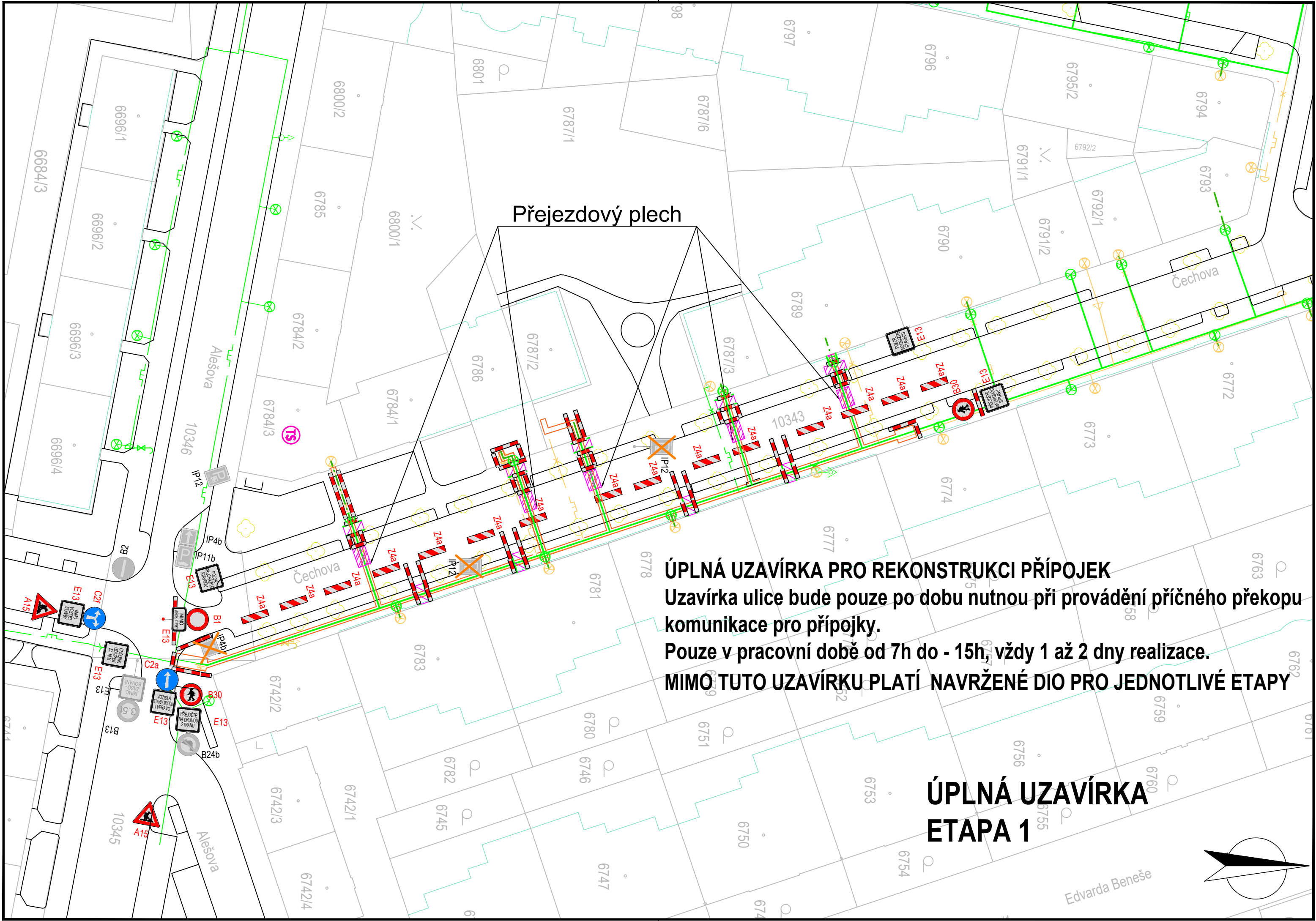
Vyhrazené parkování
dočasné přemístěno

Vrchlického
10343

Dobrovského

Čechova

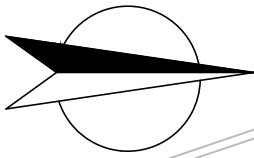




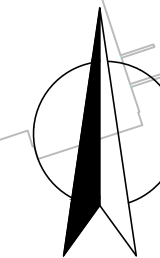
Přezdvový plech

ÚPLNÁ UZAVÍRKA PRO REKONSTRUKCI PŘÍPOJEK
Uzavírka ulice bude pouze po dobu nutnou při provádění příčného překopu komunikace pro přípojky.
Pouze v pracovní době od 7h do - 15h, vždy 1 až 2 dny realizace.
MIMO TUTO UZAVÍRKU PLATÍ NAVRŽENÉ DIO PRO JEDNOTLIVÉ ETAPY

**ÚPLNÁ UZAVÍRKA
ETAPA 1**



ÚPLNÁ UZAVÍRKA ETAPA 2

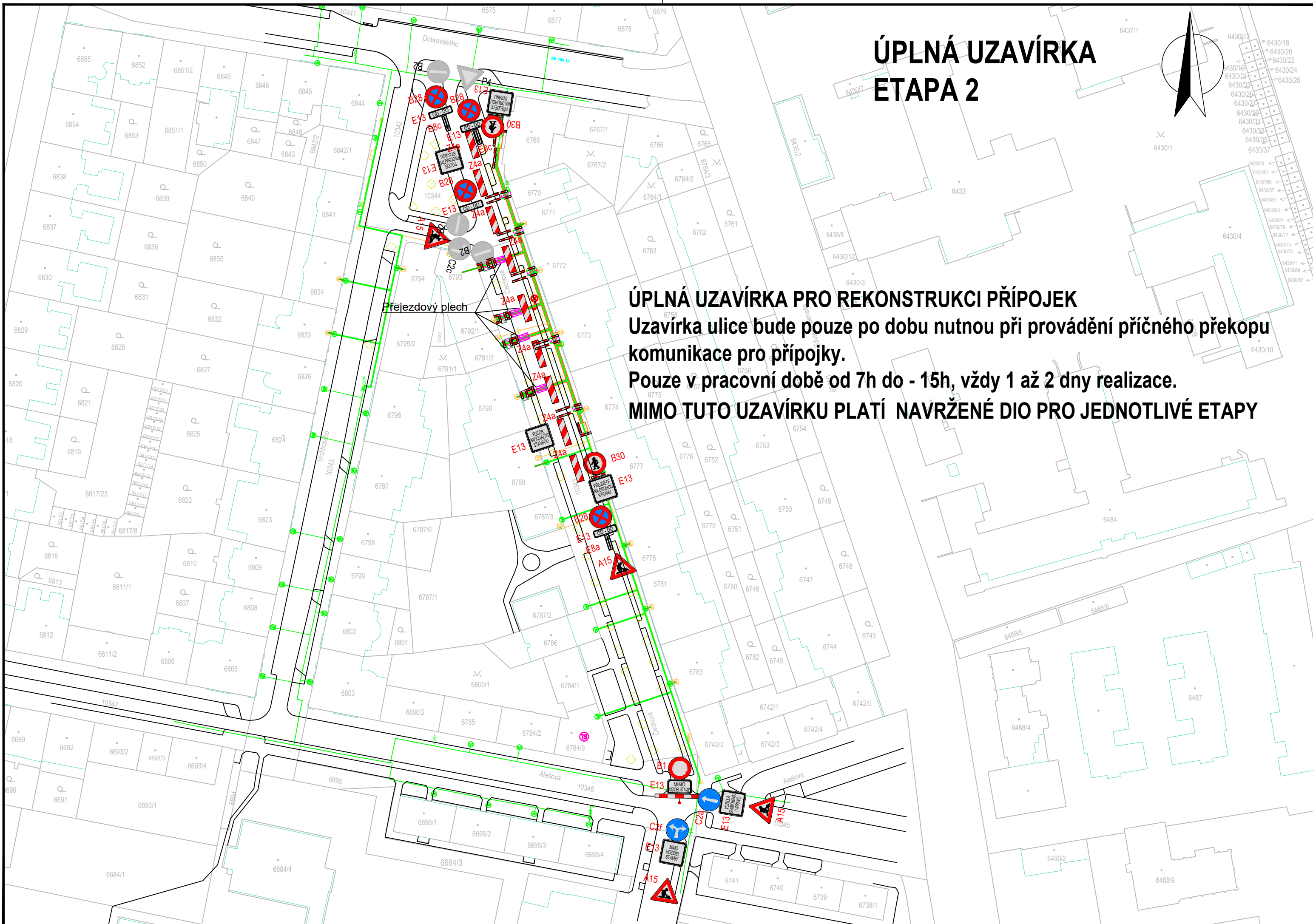


ÚPLNÁ UZAVÍRKA PRO REKONSTRUKCI PŘÍPOJEK

Uzavírka ulice bude pouze po dobu nutnou při provádění příčného překopu komunikace pro přípojky.

Pouze v pracovní době od 7h do - 15h, vždy 1 až 2 dny realizace.

MIMO TUTO UZAVÍRKU PLATÍ NAVRŽENÉ DIO PRO JEDNOTLIVÉ ETAPY



ÚPLNÁ UZAVÍRKA ETAPA 3

ÚPLNÁ UZAVÍRKA PRO REKONSTRUKCI PŘÍPOJEK

Uzavírka ulice bude pouze po dobu nutnou při provádění příčného překopu komunikace pro přípojky.

Pouze v pracovní době od 7h do - 15h, vždy 1 až 2 dny realizace.

MIMO TUTO UZAVÍRKU PLATÍ NAVRŽENÉ DIO PRO JEDNOTLIVÉ ETAPY

