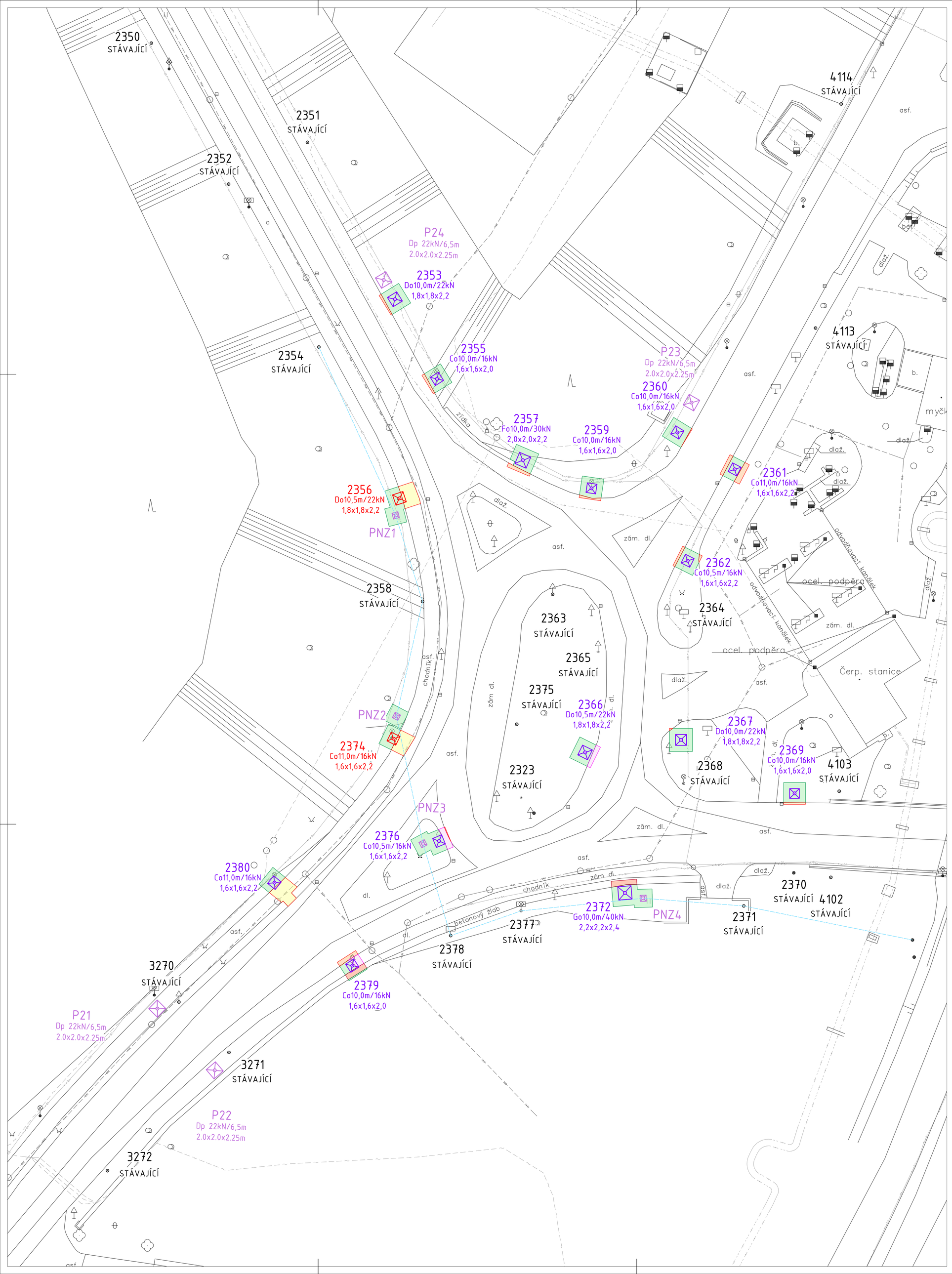


LEGENDA

STÁVAJÍCÍ STAV

- HRANY KOMUNIKACÍ / BUDOVY
- INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
- TRAKČNÍ STOŽÁR

PROVIZORNÍ STAV - SO 650 TROLEJOVÉ VEDENÍ

- Pxx — PROVIZORNÍ TRAKČNÍ STOŽÁR SE ZÁKLADEM
- PNZxx — PROVIZORNÍ STOŽÁR PRO NETRAKČNÍ ZAŘÍZENÍ

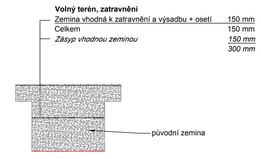
NOVÝ STAV A PLOCHY - SO 650 TROLEJOVÉ VEDENÍ

- CHODNÍK ZÁMKOVÁ DLAŽBA - NAVRÁCENÁ
- CHODNÍK ASFALT
- VOZOVKA ASFALT
- TRAVNATÉ PLOCHY
- BETONOVÝ ŽLAB
- xxx — TRAKČNÍ STOŽÁR SE ZÁKLADEM DO STÁVAJÍCÍHO MÍSTA
- xxx — TRAKČNÍ STOŽÁR SE ZÁKLADEM V NOVÉ POZICI

Obnova povrchů:

Volný terén, zatravnění

Zemina vhodná k zatravnění a výsadbu + osetí		150 mm
Celkem		150 mm
Zásyp vhodnou zeminou		150 mm
		300 mm



Chodník asfaltový beton

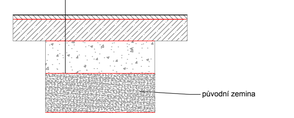
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 8+	30 mm
Spojovací postřik - 0,3 kg/m²		
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+	80 mm
Štěrkodrť - tř. A	ŠD	120 mm
Celkem		230 mm

Chodník betonová (zámková) dlažba - *20% nové dlažby*

Betonová dlažba	40 mm
Ložná vrstva z drceného kameniva 4/8	30 mm
Drcené kamenivo 8/32	60 mm
Štěrkodrť - tř. A	100 mm
Celkem	230 mm

Vozovka V2 ACO/SC - třídy zatížení III a IV, asfaltový beton

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+	40 mm
Infiltrační postřik - 0,5 kg/m²		
Směs stmelená cementem	SC 20/25	200 mm
Štěrkodrť - tř. A	ŠD	300 mm
Celkem		540 mm



Trakční vedení
SOUSTAVA: 2 DC 750 V / IT - izolovaná soustava

OCHRANNÉ OPATŘENÍ VE SMYSLU ČSN 33 2000-4-41 ED.3/2018:
- Ochrana při poruše neživých částí: Samočinným odpojením napájení čl. 411.3, 411.4

OCHRANNÉ OPATŘENÍ VE SMYSLU ČSN 33 2000-5-51 ED.3/2010:
- III - Vnitřní prostory s regulovanou teplotou
- IV - Vnější prostory

OCHRANNÉ OPATŘENÍ VE SMYSLU ČSN EN 50122-1 ED.2/2011:
- Ochrana proti dotyku živých částí: Ochrana vzdušnou vzdáleností čl. 5.2
- Ochrana proti dotyku neživých částí: dvojitá izolace vrchního trolejového vedení čl. 6.2.3.2
- Ochrana napájecích bodů (stožáry, na kterých jsou umístěné bleskojistky nebo svodiče přepětí): čl. 6.2.2.1 + přístroje na omezení napětí

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Kateřina Švehlová		Zhotovitel: K Lávči 1805/20, 184 00, PRAHA 8, tel.: +420 284 021 111, www.elektroline.cz — Elektroline
VYPRACOVAL	Vojtěch Cingr		Vedoucí útvaru: Ing. Tomáš Koranda — Podpis:
KONTROLOVAL	Ing. Jakub Kern		
MÍSTO STAVBY	Chomutov		STUPEŇ DOKUMENTACE: DPS
OBJEDNATEL	Dopravní podnik měst Chomutova a Jirkova a.s., Školní 999/6, 430 01 Chomutov		ČÍSLO ZAKÁZKY: ZKPR000385.000
INVESTOR	Dopravní podnik měst Chomutova a Jirkova a.s., Školní 999/6, 430 01 Chomutov		ARCHIVNÍ ČÍSLO:
OBJEKT	**Modernizace trakčního vedení v křižovatce ul. Březenecká u měniny č. 2, Chomutov SO 650 - Trakční trolejové vedení**		MĚŘÍTKO: 1:250; DATUM: 10/2024; FORMÁT: 12xA4; ČÍSLO SOUPRAVY
PŘÍLOHA	**SITUACE - ZÁKLADY STOŽÁRŮ A INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**		ČÁST DOKUMENTACE: **03**