

**REKONSTRUKCE
VEREJNÉHO
OSVĚTLENÍ V OBCI
CHLENY**

INVESTOR / INVESTOR
Obec CHLENY
Chleňy 68, 517 45 Chleňy
Tel.: 494 547 222

STUPEŇ PROJEKTU / PROJECT LEVEL
**DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ
STAVBY**

ČÁST PROJEKTU / PART
D.1.4.9.3. **Technika prostředí
staveb**
silnoproudá elektrotechnika

ZPRÁVODĚL ČÁSTI / SPECIAL CONSULTANT
Mgr. Petr Šroll

ZODPĚVNĚNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE
Mgr. Petr Šroll IČKAÚI 0701649

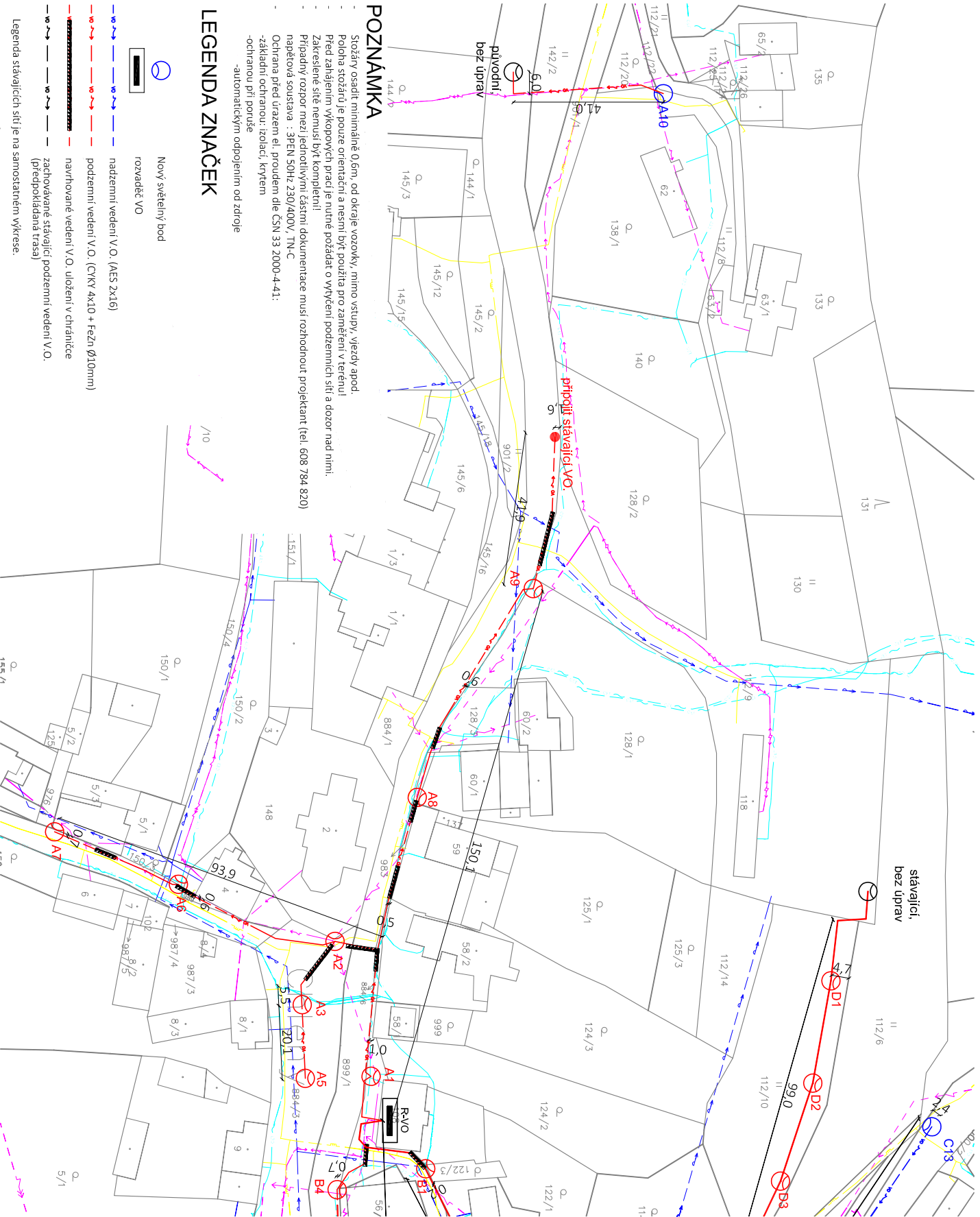
TYPUS / DRAWING
Věřejné osvětlení
Část 1.

ČÍSLO VÝKRESU / DWG NO.
D.1.4.9.3

DATUM / DATE
1/2021

FORMÁT / SIZE
2 x A4

MĚRÍTKO / SCALE
1:1000










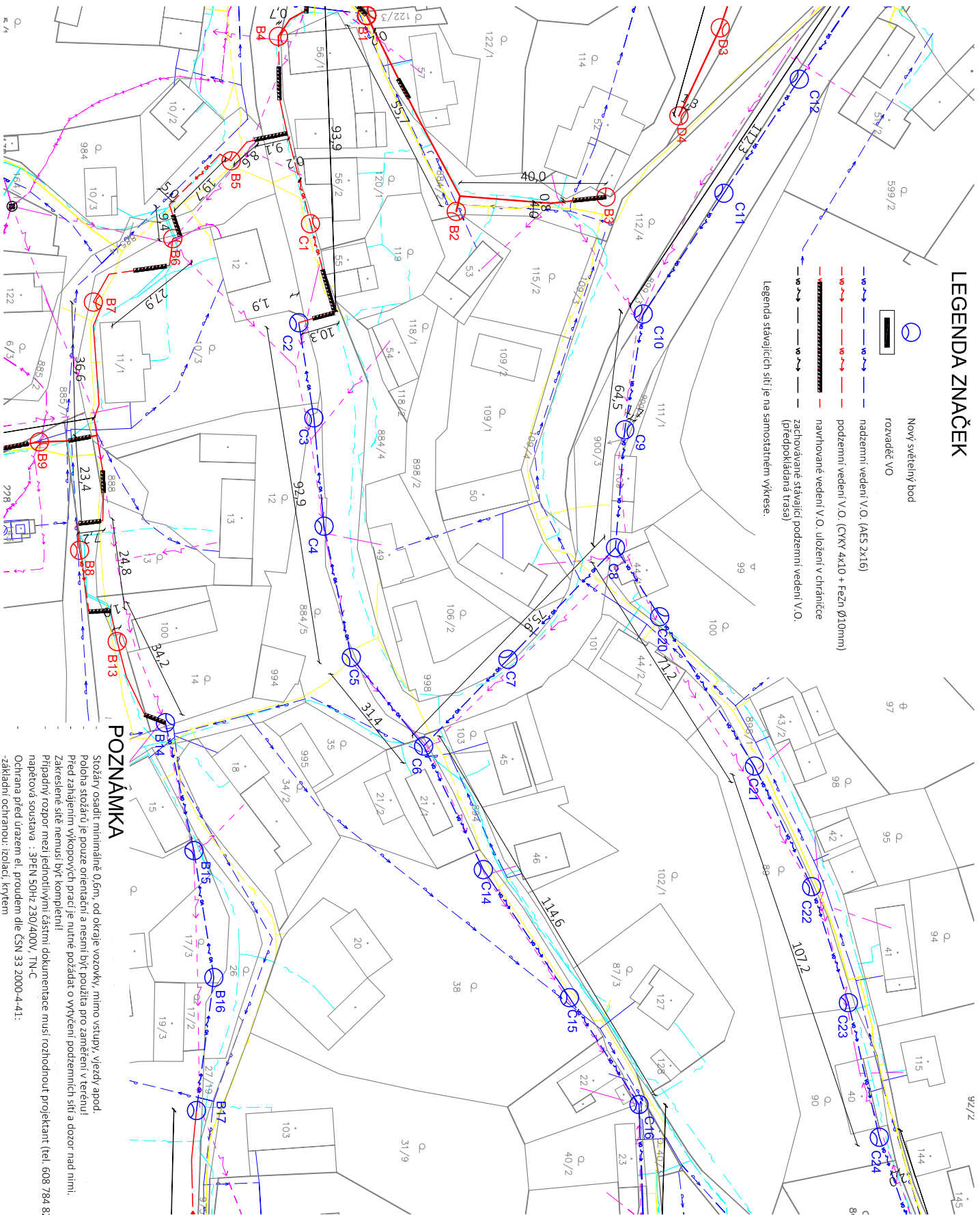
- POZNÁMKA**
- Stožáry osadit minimálně 0,6m, od okraje vozovky, mimo vstupy, vjezdy apod.
 - Položna stožárů je pouze orientační a nesmí být použita pro zaměření v terénu!
 - Před zahájením výkopových prací je nutné požádat o vyřízení podzemních sítí a dozor nad nimi.
 - Zakresené sítě nemusí být kompletní!
 - Případný rozpor mezi jednotlivými částmi dokumentace musí rozhodnout projektant (tel. 608 784 820)
 - napěťová soustava : 3PEN-S0Hz 230/400V, TN-C
 - Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41:
 - základní ochrana: izolaci, krytem
 - ochrana při poruše
 - automatickým odpojením od zdroje

LEGENDA ZNAČEK

- Nový světelný bod
- rozvaděč VO
- nadzemní vedení V.O. (AES 2x16)
- podzemní vedení V.O. (CVKY 4x10 + FeZn Ø10mm)
- navrhované vedení V.O. uložení v chřáněnce
- zachovávané stávající podzemní vedení V.O. (předpokládaná trasa)
- Legenda stávajících sítí je na samostatném výkrese.

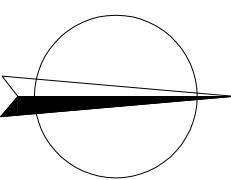
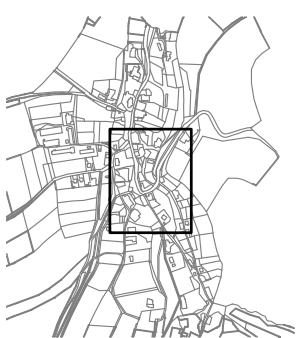
LEGENDA ZNAČEK

-  Nový světelný bod
-  rozváděč VO
-  nadzemní vedení V.O. (A4S 2x16)
-  podzemní vedení V.O. (CYKY 4x10 + Fezn Ø10mm)
-  navrhované vedení V.O. uložení v chráněnce
-  navrhované stávající vedení V.O. (předpokládaná trasa)
-  Legenda stávající sítě je na samostatném výkrese.



POZNÁMKA

- Stožárny osadit minimálně 0,6m, od okraje vozovky, mimo vstupy, výhledy apod.
- Poloha stožárů je pouze orientační a nesmí být použita pro zaměření v terénu!
- Před zahájením výkopových prací je nutné požádat o vyvěšení podzemních sítí a dozor nad nimi.
- Zakreslené sítě nemusi být kompletní!
- Případný rozpor mezi jednotlivými částmi dokumentace mnsi rozhodnout projektant (tel. 608 784 820)
- napětí soustava : 3PEN S0Hz 230/400V, TN-C
- Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41:
- základní ochranou: izolaci, krytem
- ochranou při poruše
- automatickým odpojením od zdroje



REKONSTRUKCE VEREJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI CHELLENY

INVESTOR / INVESTOR
Obec CHELLENY
Cheleny 68, 517 45 Cheleny
Tel.: 494 547 222

STUPEŇ PROJEKTU / PROJECT LEVEL
**DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ
STAVBY**

ČÁST PROJEKTU / PART
**D.1.4.g. Technika prostředí
staveb
silnoproudá elektrotechnika**

ZPRÁVODIČEL ČÁSTI / SPECIAL CONSULTANT
Mgr. Petr Šroll

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE
Mgr. Petr Šroll ČKAIT 0701649

TYPIS / DRAWING
Verejné osvětlení

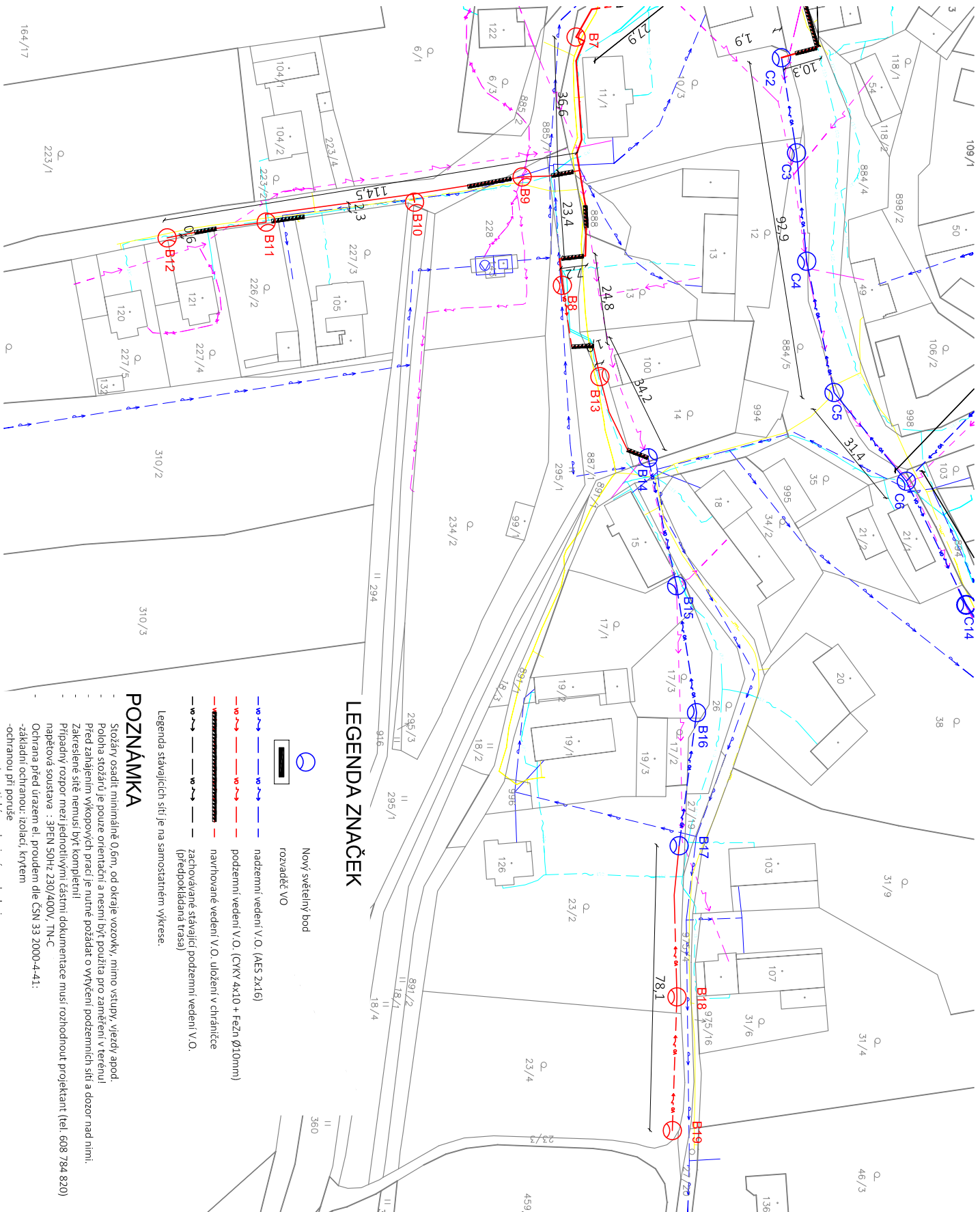
ČÁST VÝKRESU / DRAWING NO.
Část 2.

ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING NO.
D.1.4.g.4



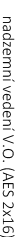
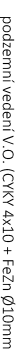
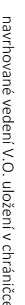
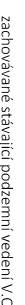
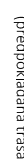
DĚLNÍK / DATE
1/2021

FORMÁT / SIZE
2 x A4

MĚRÍTKO / SCALE
1:1000

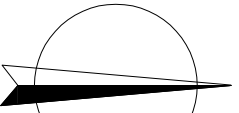


LEGENDA ZNAČEK

-  Nový světelný bod
-  rozvaděč VO
-  nadzemní vedení V.O. (A5S 2x16)
-  podzemní vedení V.O. (CIVY 4x10 + FeZn Ø10mm)
-  navrhované vedení V.O. uložení v chrániče
-  zachované stávající podzemní vedení V.O. (předpokládaná trasa)
-  Legenda stávajících sítí je na samostatném výkrese.

POZNÁMKA

- Stožáry osadit minimálně 0,6m, od okraje vozovky, mimo vstupy, vjezdy apod.
- Poloha stožárů je pouze orientační a nesmí být použita pro zaměření v terénu!
- Před zahájením výkopových prací je nutné požádat o vyřízení podzemních sítí a dozor nad nimi.
- Zakreslené síť nemusí být kompletní!
- Případný rozpor mezi jednotlivými částmi dokumentace musí rozhodnout projektant (tel. 608 784 820)
- Napěťová soustava : 3PEFN 50Hz 230/400V, TN-C
- Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41:
- základní ochranou: izolaci, krytím
- ochranou při poruše
- automatickým odpojením od zdroje









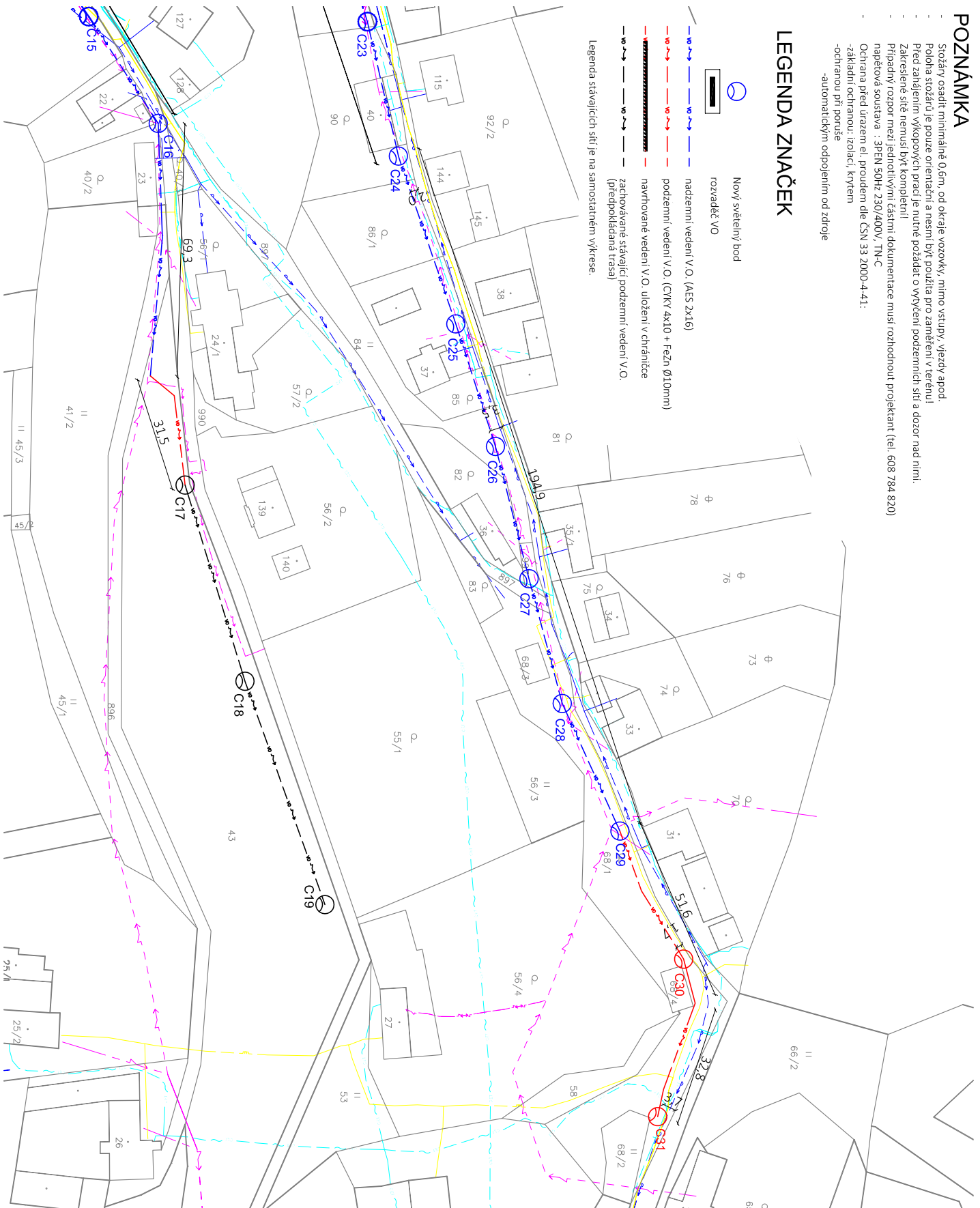
PROJEKT / PROJECT REKONSTRUKCE VEREJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI CHEŇANY	
INVESTOR / INVESTOR Obec CHEŇANY Chleňany 68, 517 45 Chleňany Tel.: 494 547 222	
STUPEŇ PROJEKTU / PROJECT LEVEL DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
ČÁST PROJEKTU / PART D.1.4.9. Technika prostředí staveb silnoproudá elektrotechnika	ZODPOVĚDNÝ ČLOVĚK / SPECIAL CONSULTANT Mgr. Petr Šroll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE Mgr. Petr Šroll ČKAIT 0701649	
TYPUS / DRAWING Věřejné osvětlení Část 3.	ČÍSLO VÝKRESU / DWG NO. D.1.4.9.5
DĚLNÍK / DATE 1/2021	PAŘÍČ. / SIZE 2 x A4
MĚRÍTKO / SCALE 1:1000	

POZNÁMKA

- Stožáry osadit minimálně 0,6m, od okraje vozovky, mimo vstupy, výhledy apod.
- Poloha stožárů je pouze orientační a nesmí být použita pro zaměření v terénu!
- Před zahájením výkopových prací je nutné požádat o vyčtení podzemních sítí a dozor nad nimi.
- Zakreslené sítě nemusi být kompletní!
- Případný rozpor mezi jednotlivými částmi dokumentace musí rozhodnout projektant (tel.: 608 784 820)
- napětová soustava : 3PEN 50Hz 230/400V TN-C
- Ochrana před úrazem el.: proudem dle ČSN 33 2000-4-41:
 - základní ochranou: izolací, krytím
 - ochranou při poruše
 - automatickým odpojením od zdroje

LEGENDA ZNAČEK

-  Nový světelný bod
 -  rozvaděč VO
 -  nadzemní vedení V.O. (AES 2x16)
 -  podzemní vedení V.O. (ČKY 4x10 + Fezn Ø10mm)
 -  navrhované vedení V.O. uložení v chrániče
 -  zachovávané stávající podzemní vedení V.O. (předpokládaná trasa)
- Legenda stávajících sítí je na samostatném výkrese.



REKONSTRUKCE VEREJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI CHELNY

INVESTOR / INVESTOR
Obec CHELNY
Chelny 68, 517 45 Chelny
Tel.: 494 547 222

STUPEŇ PROJEKTU / PROJECT LEVEL
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ
STAVBY

ČÁST PROJEKTU / PART
D.1.4.9. Technika prostředí
staveb
sinoproudá elektrotechnika

ZPRACOVATEL ČÁSTI / SPECIAL CONSULTANT
Mgr. Petr Šroll

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE
Mgr. Petr Šroll IČKAJIT 0701649
VÝKRES / DRAWING
V veřejné osvětlení
Část 4.

ČÍSLO VÝKRESU / DWG. NO.
D.1.4.9.6

DOKUM. / DATE
1/2021

FORMÁT / SIZE
2 x A4

MĚRÍTKO / SCALE
1:1000