

# IV-12-6034447 PZ-Středokluky, ul. Na Parcelách 169 - TS

Katastrální území: Středokluky  
Okres: Praha-západ

## SO 07 - Nové kabelové vedení NN

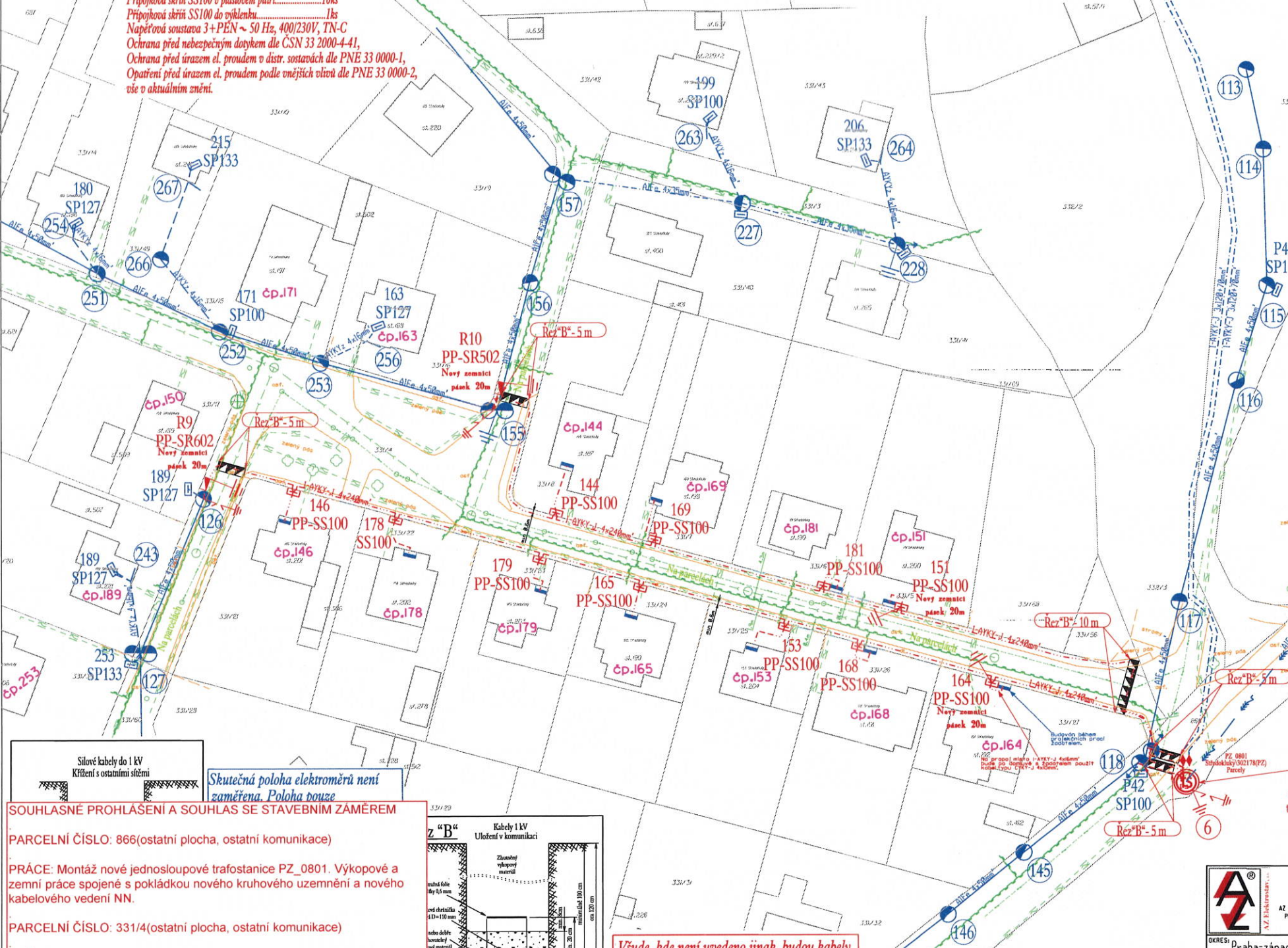
- Trasa kabelového vedení.....458m  
 Délka kabelu I-AYKY-J 4x240 mm<sup>2</sup>.....450m  
 Délka kabelu I-AYKY-J 3x120+70 mm<sup>2</sup>.....30m  
 Délka kabelu I-AYKY-J 4x16 mm<sup>2</sup>.....264m  
 Rozpojovací skříň SR502 v plastovém pilíři.....1ks  
 Rozpojovací skříň SR602 v plastovém pilíři.....1ks  
 Přípojková skříň SS100 v plastovém pilíři.....10ks  
 Přípojková skříň SS100 do vyklenku.....1ks  
 Napěťová soustava 3+PEN ~ 50 Hz, 400/230V, TN-C  
 Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41,  
 Ochrana před úrazem el. proudem v distr. soustavách dle PNE 33 0000-1,  
 Opatření před úrazem el. proudem podle vnějších úrovní dle PNE 33 0000-2,  
 vše v aktuálním znění.



### Legenda:

- Stávající venkovní vedení VN AIFe 3x35mm<sup>2</sup>
- Stávající venkovní vedení NN AIFe 3x50mm<sup>2</sup>
- Stávající venkovní vedení NN AIFe 3x35mm<sup>2</sup>
- Stávající kabelové vedení NN I-AYKY-J 3x240+120mm<sup>2</sup>
- Nové kabelové vedení NN I-AYKY-J 3x120+70mm<sup>2</sup>
- Stávající venkovní vedení NN I-AYKY-Z-J 4x70mm<sup>2</sup>
- Nové venkovní vedení NN I-AYKY-Z-J 4x16mm<sup>2</sup>
- Nové kabelové vedení NN I-AYKY-J 4x16mm<sup>2</sup>
- Stávající kabelové vedení NN I-AYKY-J 4x25mm<sup>2</sup>
- Stávající kabelové vedení NN I-AYKY-J 4x70mm<sup>2</sup>
- Nové kabelové vedení NN I-AYKY-J 4x240mm<sup>2</sup>
- Elektroměrová/přípojková/rozpojovací skříň
- Uzemnění/střešník se vsperou/s kotvou/střešník
- Rozhraní ploch
- Vjezd na pozemky
- Ploty a zídky
- Obvodové zdi domů
- Strom/sloup veřejného osvětlení/dopravní značka
- Kanalizační/vodovodní poklop, dešťová kanalizace
- Betonový/zední konzole/ocelový sloup
- Číslo podpěrného bodu/trafostanice
- Překop komunikace
- Kanalizace/vodovod I.Vodohospodářská společnost
- Plynovod PPD/kanalizace splašková
- Cetín kabelové vedení/cetín venkovní vedení
- Kabelová spojka/svodnice přepětí

Stávající zařízení zakresleno modře  
 Nové zařízení zakresleno červeně  
 Inženýrské sítě zakresleny zeleně



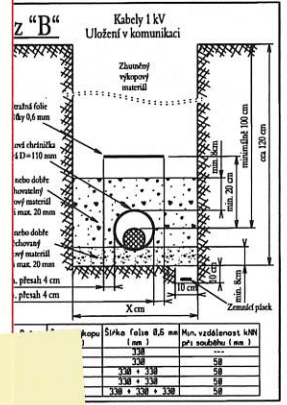
**SOUHLASNÉ PROHLÁŠENÍ A SOUHLAS SE STAVEBNÍM ZÁMĚREM**

PARCELNÍ ČÍSLO: 866(ostatní plocha, ostatní komunikace)  
 PRÁCE: Montáž nové jednosloupové trafostanice PZ\_0801. Výkopové a zemní práce spojené s pokládkou nového kruhového uzemnění a nového kabelového vedení NN.

PARCELNÍ ČÍSLO: 331/4(ostatní plocha, ostatní komunikace)  
 PRÁCE: Montáž rozpojovacích skříní R9, R10. Montáž přípojkových skříní 164, 168, 153, 165, 179, 178, 146, 151, 181, 169, 144. Výkopové a zemní práce spojené s pokládkou kabelového vedení NN a nového uzemnění.

VLASTNÍK POZEMKŮ: OBEC STŘEDOKLUKY

PODPIS.....



**Všude, kde není uvedeno jinak, budou kabely hNN uloženy v trase dle řezu typu "A"**

**Při styku podzemních i nadzemních zařízení dodržet zejména ČSN 33 2000-5-52 ed.2, ČSN 73 6005, ČSN 33 2000-5-54 ed.3**

**Uzemnění bude provedeno v souladu s ČEZD ME 0148 v aktuálním znění.**

**POZOR !!!**  
 Stávající podzemní zařízení zakresleno pouze orientačně. Před započítím výkopových prací nutno nechat vytyčit zařízení všech dotčených organizací !!!

<b>AZ Elektrostav, a.s.</b> Bobnická 2020, 288 01 Nymburk, http://www.az-elektrostav.cz/ AZ Elektrostav, a.s. - stavby elektrických a optoelektronických zařízení od A až do Z Poradenství - projekce - inženýring - obchod - výstavba - opravy - údržba - revize výroba elektrických rozvodů		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Miloš Jirásek VYPRACOVAL: Ing. Lukáš Kulich KRESLIL: Ing. Lukáš Kulich
OKRES: Praha-západ STAVBA - objekt: PZ-Středokluky, ul. Na Parcelách 169 - TS MĚŘÍTKO: 1:500 ČÍSLO STAVBY: IV-12-6034447 STUPEŇ: DŮR DATUM: 04/2024 INVESTOR: ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín IV-Podmokly ARCHIVNÍ ČÍSLO: PD-78477_M	OBEC: Středokluky STAVEBNÍ ÚRAD: Hostivice	

- Montáž:  
 1x Jb 10/5/25kV  
 3x Jk závěs  
 1x konzola VN  
 3x pojistkový spodek  
 3x pojistka VN  
 výstražné a číslovací tabulka  
 transformátor 22/0,4kV 250kVA  
 rozvaděč NN  
 nové uzemnění