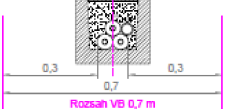
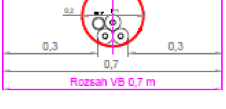
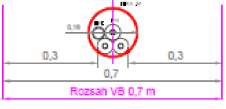
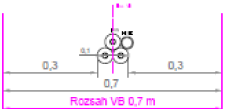
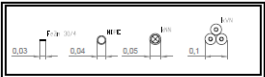


Technické řešení:
Nová lokalita bude napojena pomocí kabelu VN AXEKVCE 120, který bude napojen na bet. sloup č.b.21 linky VN2670 PORO na parc.č.111/1. Kabel VN povede podél komunikace do nové lokality RD, kde bude umístěna kompaktní trafostanice. Z trafostanice budou vybudovány kabelové rozvody nízkého napětí podél parcel domů, které budou napojeny pomocí pojiskřiní SS200 a SS100.
Stávající bet. sloup VN č.b.21 VN2670 ČAJA bude vyměněn za nový na parc.č.111/1 v k.ú. Olšany u Časlavi bude osazen svíslý bezkomorový odpínač VN, kde bude napojen kabel VN AXEKVCE 120 s příloží HDPE trubky pro zemní optický kabel (ZOK), který povede k nové kompaktní trafostanici.
Z pozemku parc.č.177/26 u parc.č.177/2 bude oddělen pozemek 3x3 metrů pro novou kompaktní trafostanici 1x630/3-24 s trafem 400kVA a rozvaděčem VN KKT. Pro trafostanici bude oddělen geometrický pozemek a bude odkoupen společností ČEZ Distribuce, a.s..
Z uvedené trafostanice budou vybudovány nové kabelové rozvody nízkého napětí pro pozemky parc.č.177/26, parc.č.177/32 a parc.č.177/7, jednotlivé parcely budou napojeny pomocí přípojkových skříní SS200 a SS100.
Dále bude provedeno napojení do stávajících rozvodů NN v obci.

Rozsah VB se určí dle kabelové drážky.
Od krajního kNN / kVN / HDPE / FeZn se počítá VB + 0,3 m na každou stranu.
Naměřený rozsah se zaokrouhlí směrem dolů na celé desetiny (0,6; 0,7 atp.).



LEGENDA ČEZ:

- NOVÝ ZEMNÍ KABEL 1-XYK-J 3x240+120
- NOVÝ ZEMNÍ KABEL AXEKVCE 3x1x2016
- HOPELUNA - přípojka k novému kabelu VN
- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ KABEL VN
- STÁVAJÍCÍ VROVNÍ VEDENÍ VN
- STÁVAJÍCÍ VROVNÍ VEDENÍ NN
- KABELOVÁ SPOJKA NN STÁVAJÍCÍ
- CHŘÁNĚKA DVR10160, KABELOVÝ ŽLAB KZIKZ
- STÁVAJÍCÍ ROZPOLOVOVACÍ SKŘÍŇ
- STÁVAJÍCÍ POJISTKOVÁ SKŘÍŇ
- NOVÁ PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ
- NOVÁ ROZPOLOVOVACÍ SKŘÍŇ
- STÁVAJÍCÍ SLOUP BETONOVÝ LINKY NN
- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍK
- STÁVAJÍCÍ SLOUP BETONOVÝ LINKY VN
- NOVÝ SLOUP BETONOVÝ LINKY VN
- ÚSEKOVÝ ODPINAČ - LINKA VN
- STÁVAJÍCÍ TRAFOSTANICE
- SVODICE NN, UZEMNĚNÍ - páska FeZn 30x4mm
- NOVÁ TRAFOSTANICE

Přesná trasa kabelového vedení NN bude upřesněna až po vylučení všech inženýrských sítí.

Přístyků podzemních inženýrských zařízení dodržet zejména ČSN 73 6005, ČSN 33 3301, ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 33 2000-5-54.

Přístyků ze stávajícími podzemními zařízeními provádět práce opatrně a ručně.

Stávající podzemní zařízení zakresleno pouze orientačně. Před započatím výkopových prací nutno nechat vytyčit!

Kabelové vedení kV bude uloženo dle řezu na situaci.

Zemní práce provádět s ohledem na kořenový systém blízkých stromů.

Legenda polohopis:

- DTM Značky nř. sítí - hydrant podzemní
- DTM Značky nř. sítí - hadice vodovodní
- DTM Značky nř. sítí - soupis plynový
- DTM Značky nř. sítí - soupis vodovodní
- DTM Značky nř. sítí - doprava - dopravní značka
- DTM Značky nř. sítí - spust
- DTM Značky nř. sítí - hadice kanalizační
- DTM Značky - lampy veřejné stojící
- DTM Pict - nř. - zedný
- DTM Pict - nř. - dřevěný
- DTM Pict - nř. - drátěný

KABELY KRESLENY SCHÉMATICKY, OSÁ VÝKOPU DEFINOVÁNA TRASOU NOVÉHO KVN (ČERVENÁ PLNÁ ČÁRA)

		ELEKTRO MARTINEK Přístupné 661-20002 Kolín tel. 313 522 537 www.elektromartinek.cz		KABELOVÉ VEDENÍ VN, NN, VN VROVNÍ VEDENÍ VN, NN TRAFOSTANICE VN, NN		autorizoval: Petr Havlík	
IČO 281 67 325		Kraj: Středočeský		obec: Kluky		zodpovědný projektant: Luboš Martinek	
katastrální území: Olšany u Časlavi		stavba: KH-Kluky, Olšany, KVN, TS, KNN č.parc. 177/7 NOVÉ KABELOVÉ VEDENÍ		kreslil: Marek Brázda		datum: 12/2025	
investor: ČEZ Distribuce a.s., Teplická 874/B, 405 04 Děčín 4		výkres číslar: D2.1		stavení: P.O.S.		mřížková: 1 : 600 A1	
		MONTÁŽ		SAP ČEZ Distribuce		IV-12-6037135	

způsob uložení energetického zařízení pro ocenění VB :
dle § 39a vyhlášky 488/2020 Sb.

p.č.66/2; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; koryto
vodního toku přirozené nebo upravené/vodní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 22kV+HDPE trubka
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 3 m

**p.č.177/21; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; orná
půda**

druh zařízení: kabelové vedení 22 kV+HDPE trubka
druh zařízení: kabelové vedení 1 kV
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 114 m

p.č.177/25; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; orná
půda

druh zařízení: přípojková skříň SS200 v plast.pilíři
plocha pásma pro výpočet náhrady za věcné břemeno: půdorys
přípojkové skříně - 0.1 m²

p.č.177/26; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; orná
půda

druh zařízení: přípojková skříň SS200 v plast.pilíři
plocha pásma pro výpočet náhrady za věcné břemeno: půdorys
přípojkové skříně - 0.1 m²

p.č.177/31; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; orná
půda

druh zařízení: přípojková skříň SS200 v plast.pilíři
plocha pásma pro výpočet náhrady za věcné břemeno: půdorys
přípojkové skříně - 0.1 m²

p.č.392/1; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 22kV+HDPE trubka
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 7 m

p.č.392/3; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 22kV+HDPE trubka
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 24 m

p.č.393/1; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 22kV+HDPE trubka
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 131 m

p.č.396/1; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 1 kV
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 32 m

druh zařízení: rozpojovací skříň v plastovém pilíři - 2 ks
 plocha pásma pro výpočet náhrady za věcné břemeno: půdorys
 rozpojovací skříňe
 plocha pásma pro výpočet náhrady za VB: 0.6 m²

p.č.396/2; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 1 kV
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 29 m

druh zařízení: rozpojovací skříň v plastovém pilíři - 1 ks
 plocha pásma pro výpočet náhrady za věcné břemeno: půdorys rozpojovací skříňe
 plocha pásma pro výpočet náhrady za VB: 0.3 m²

p.č.396/3; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 1 kV
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 54 m

p.č.396/4; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 1 kV
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 70 m

- demontáž stávajícího vrchního vedení NN vč. podpěrných prvků
(2 x betonový sloup)

p.č.449; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; jiná
plocha/ostatní plocha

druh zařízení: kabelové vedení 22kV+HDPE trubka
šířka pásma věcného břemene pro vklad do katastru nemovitostí:
0.3 m na každou stranu od krajního kabelu
délka vedení: 3 m

Dohoda
p.č.398; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

Demontáž stávajícího vrchního vedení NN včetně podpěrných prvků (betonový sloup před oplocení zahrady RD č.p.27, u otevřené garáže; oproti RD č.p.35)
Popis činnosti: demontáž betonového sloupu linky NN, přepojení stávajících kabelů

Trojdochoda

p.č.396/1; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha
p.č.396/3; LV 10001; Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky; ostatní komunikace/ostatní plocha

ve prospěch pozemku:

p.č.st.40 (č.p.37); LV 314; Mrázek Otto, Olšany 37, 28601 Kluky; zastavěná plocha a nádvoří

Účel: Připojení kabelu HDV (hlavní domovní vedení) novou rozpojovací skříň SR402 a stávající ER (elektroměrový rozvaděč) rodinného domu č.p.37 o délce 5 m (3 m-parc.č.396/1, 2 m-parc.č.396/3)

Popis činnosti-zemní, stavební a montážní práce pro:

RD č.p.37 (plot připlocen o cca 1 m)

Souhlas s umístěním stavby na pozemcích parc.č.66/2, 177/21, 177/25, 177/26, 177/31, 392/1, 392/3, 393/1, 396/1, 396/2, 396/3, 396/4, 449

Souhlas s DOHODOU k pozemku parc.č.396 a TROJDOHODOU k pozemkům
parc.č.396/1 a 396/3 ve prospěch pozemku parc.č.st.40 (č.p.37)

dle LV 10001 v k.ú. Olšany u Čáslavi [711047]

Vlastnické právo:

Obec Kluky, č. p. 56, 28545 Kluky

Podpis:.....

	ELEKTRO MARTÍNEK Polepská 667.28002 Kolín tel.: 321714161 mobil: 736 622 522 www.elektromartinek.cz		KABELOVÉ VEDENÍ VN, NN, VO VENKOVNÍ VEDENÍ VN, NN TRAFOSTANICE VN, NN IČO 281 67 325		autorizoval: Petr Havlík	
					zodpovědný projektant: Luboš Martínek	
	kraj: Středočeský	obec: Kluky	katastrální území: Olšany u Čáslavi		kreslil: Marek Brázda	
					datum: 12/2025	
stavba: KH-Kluky, Olšany, kVN, TS, kNN č. parc. 177/7 NOVÉ KABELOVÉ VEDENÍ VYZNAČENÍ VĚCNÉHO BŘEMENA					výkres číslo: S_obec Kluky	
					stupeň: P.D.S.	měřítko: A3
					SAP ČEZ Distribuce IV-12-6037135	
investor: ČEZ Distribuce a.s., Teplická 874/8, 405 04 Děčín 4						