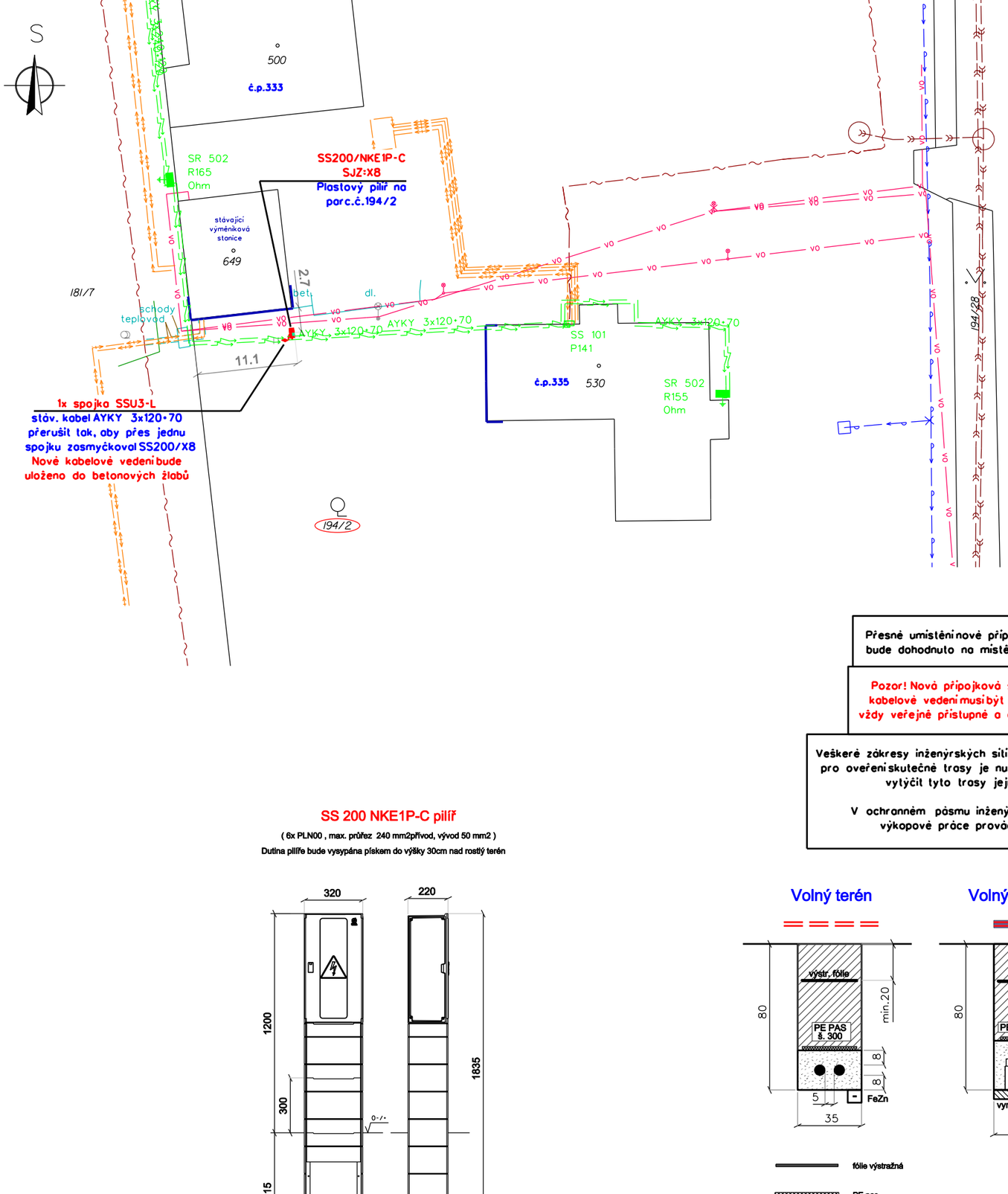
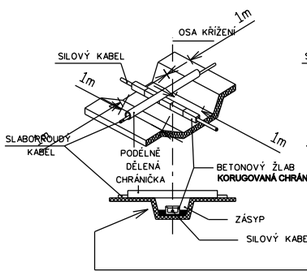


Legenda:

- Nový AYKY 3x120+70mm²
- Nová přípojková skříň
- Přesné rozměry nové skříně
- Nová spojka na kabel. ved. NN
- Betonový žlab
- Stávající kabelové vedení NN
- Stávající distribuční skříně NN
- Stávající uzemnění FeZn 30/4mm
- Budovy
- Oploceni
- Rozhraní ploch
- Vstup na pozemek
- Zeleň
- Hranice parcel
- Vnitřní kresba
- 1950/1 Parcelní číslo
- VODOVOD
- KANALIZACE-splašková
- CETIN - podzemní
- HORKOVOD
- VO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

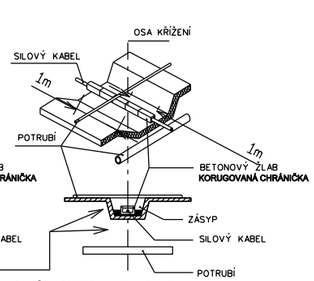
VZOROVÉ KŘÍŽENÍ KABELU

KABEL NN + SLABOPROUDÝ KABEL



VZOROVÉ KŘÍŽENÍ POTRUBÍ

KABEL NN + POTRUBÍ



VZDÁLENOSTI PŘI KŘÍŽENÍ - viz. TAB. A2 v ČSN 736005 + změny Z1 - Z4

VZDÁLENOST "D" V m DLE ČSN 736005	KABELY 22kV		KABELY 1kV	
	KŘÍŽENÍ (A2)	SOUBĚH (A1)	KŘÍŽENÍ (A2)	SOUBĚH (A1)
SILOVÝ KABEL 1kV	0,20	0,20	0,05	0,05
SILOVÝ KABEL 10kV	0,15	0,20	0,15	0,15
SILOVÝ KABEL 22kV	0,20	0,20	0,20	0,20
SLABOPROUD	0,10 *) 0,60	0,30*) 0,80	0,10 *) 0,30	0,10*) 0,30
PLYN DO 0,005MPa	0,10 *) 0,40	0,40	0,10 *) 0,40	0,40
PLYN DO 0,3 MPa	0,20 *) 1,0	0,60	0,10 *) 1,0	0,60
VODOVOD	0,20 *) 0,40	0,40	0,20 *) 0,40	0,40
TEPLOVOD	0,50 *)	1,00	0,30 *)	0,30
KABELOVOD	0,30	0,30	0,10	0,10
KANALIZACE	0,50	0,50	0,30	0,50
POTRUBÍ NN+TA	0,30	0,50	0,30	0,50

*) PŘI ULOŽENÍ V CHRÁNIČCE VIZ ČSN 736005 TAB.A2,A1

V křížení s inženýrskými sítěmi budou kabely NN mechanicky ochráněny v délce křížení + 1m na každou stranu od místa křížení.
U plast. mech. ochran (trubka / žlab) bude nahrazeno pískové lože podkladovým betonem C 6/7,5 v délce křížení + 1m na každou stranu od místa křížení.
Budou dodrženy vzdájemné odstupové vzdálenosti mezi inž. sítěmi dle ČSN 73 6005 "Prostorové uspořádání sítí technického vybavení".
Definitivní úpravy povrchů jsou řešeny dle TP 146 "Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inž. sítě ve vozovkách pozemních komunikací" nebo dle konkrétního požadavku majitele komunikace.

Soustava: NN – 3PEN 50 Hz 400 V / TN – C
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí : DLE PNE 33 0000–1 : NN – ČL. 3.3.2.5 – automatickým odpojením od zdroje v sítích TN
Vnější vlivy dle PNE 33 0000–2 : AA8, AB8, AD4, AF2, AN3, AQ3 PROSTOR VI. – NEBEZPEČNÝ

Přesné umístění nové přípojkové skříně bude dohodnuto na místě s žadatelem

Pozor! Nová přípojková skříň a nové kabelové vedení musí být do budoucna vždy veřejně přístupné a obsluhovatelné!

Veškeré zákresy inženýrských sítí jsou pouze informační, pro ověření skutečné trasy je nutné nechat si na místě vytýčit tyto trasy jejími správci!

V ochranném pásmu inženýrských sítí budou výkopové práce prováděny ručně!

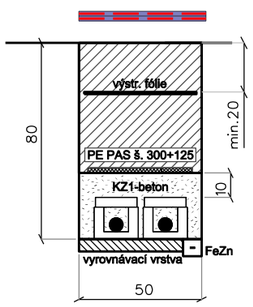
SS 200 NKE1P-C pilíř

(6x PLN00 , max. průřez 240 mm2přívod, vývod 50 mm2)

Dutina pilíře bude vysypána pískem do výšky 30cm nad rostlý terén

Volný terén

Volný terén/Chodník



- fólie výstražná
- PE pas
- kabelove vedení
- betonový žlab KZ
- pískové lože fr. 0-4 (u kab. žlabů včetně jejich zásypu)
- výkopová zemina (hutnit po max. 20 cm vrstvách)



Investor:
ČEZ Distribuce,a.s., Teplická 874/8, 405 02, Děčín
IČ :24729035, DIČ: CZ24729035

Obsah výkresu:
Koordinační situace - stávající inženýrské sítě

MILOSLAV KALCŮ
Projekce elektro VN+NN
Hůrka 1054, 278 01, Kralupy nad Vltavou
IČO 10234845, DIČ CZ5607020639
tel.: +420 315 762 013 (014)
mobil: +420 601 535 015
email:kocourek@elektro-kalcu.cz
www.elektro-kalcu.cz

Odpovědný projektant:	Kreslil:	Katastrální území:	Místo:
Radovan Kalců	Dušan Kocourek	Dolní Beřkovice	Mělník

Název stavby:
ME-Dolní Beřkovice, č.parc. 194/2

Číslo stavby: IV-12-6031153
Datum: 05/2022
Stupeň projektu: DUR
Měřítko: 1:500
Č.výkresu: C.4
Formát: A3

Integrovaný systém řízení ČSN EN ISO 9001:2009,ČSN OHSAS 18001:2008 a ČSN EN ISO 14001:2005