Poznámka:

"HDPE chráničky predstavuje technickú rezervu distribučnej sústavy.
Chránička je súčasťou distribučnej sústavy (nízkonapäťového káblového vedenia) v znysle ust. § 2 písm. bl) bod 5 a slúži pre budúce umiestnenie vedení a zariadení prevádzkovateľa distribučnej sústavy, ktorých základným účelom bude zabezpečenie prevádzkovania distribučnej sústavy, jej meracích, riadiacich a ovládacích funkcií.
HDPE chránička umožňuje budovanie inteligentných sietí (SMART Grid) v súlade s legislatívou EÚ (Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2009/72/ES)."

VZOROVÝ REZ
REZ VOĽNÝ TERÉN

VZOROVÝ REZ
MIKROTUNEL. CESTY

VZOROVÝ REZ
REZ KOMUNIKÁCIA

UKLADANIE VN KÁBLOV VO VÝKOPE

VZOROVÝ REZ
REZ VOĽNÝ TERÉN

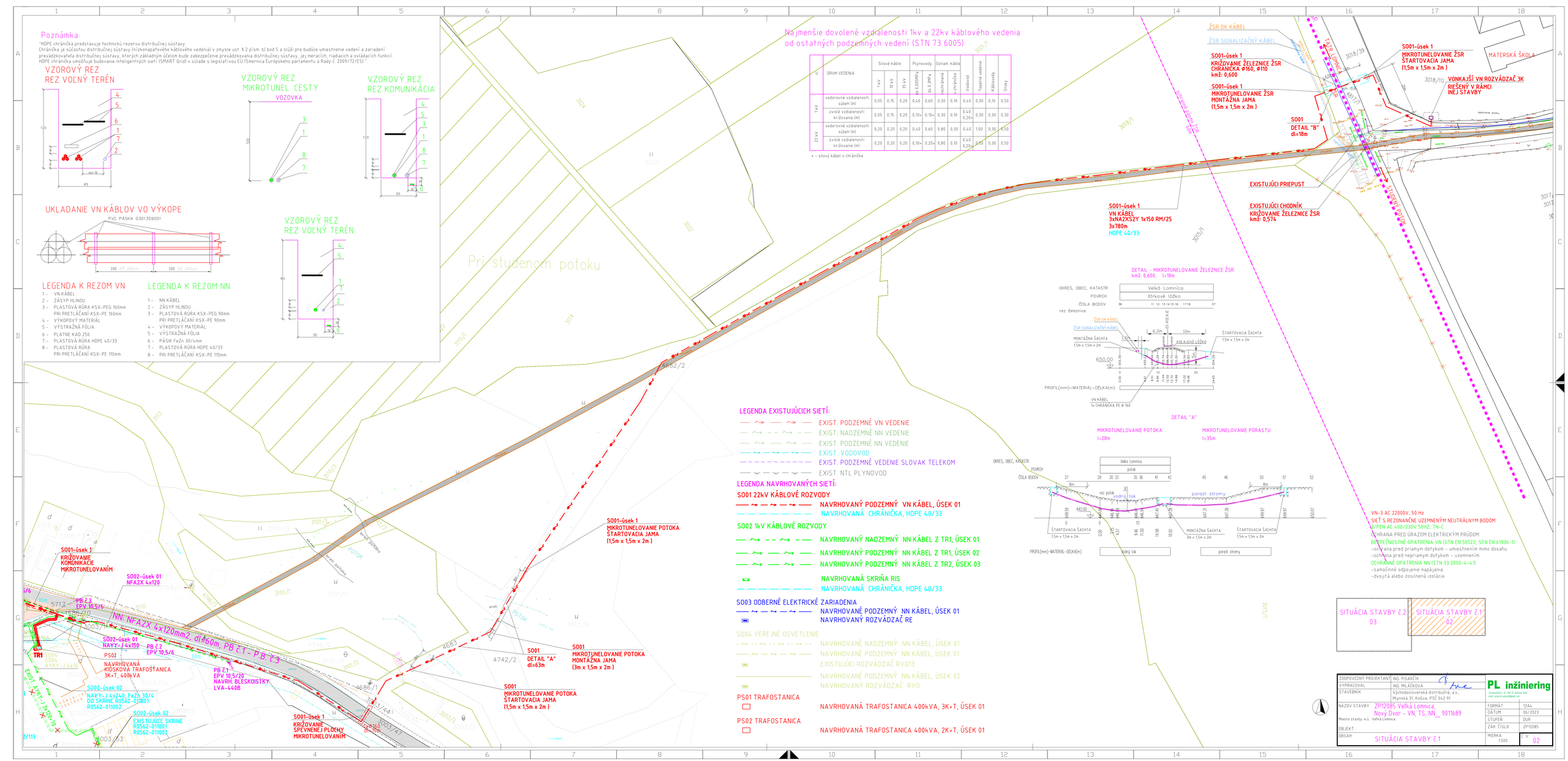
LEGENDA K REZOM VN

1 - VN KÁBEL
2 - ZÁSYP HLINOU
3 - PLASTOVÁ RÚRA KSX-PEG 160mm
PRI PRETLAČANÍ KSX-PE 160mm
4 - VÝKOPOVÝ MATERIÁL
5 - VÝSTRAŽNÁ FÓLIA
6 - PLATNE KAD 250
7 - PLASTOVÁ RÚRA HDPE 40/33
8 - PLASTOVÁ RÚRA
PRI PRETLAČANÍ KSX-PE 110mm

LEGENDA K REZOM NN

1 - NN KÁBEL
2 - ZÁSYP HLINOU
3 - PLASTOVÁ RÚRA KSX-PEG 90mm
PRI PRETLAČANÍ KSX-PE 90mm
4 - VÝKOPOVÝ MATERIÁL
5 - VÝSTRAŽNÁ FÓLIA
6 - PÁSIK FeZn 30/4mm
7 - PLASTOVÁ RÚRA HDPE 40/33
8 - PRI PRETLAČANÍ KSX-PE 110mm

Najmenšie dovolené vzdialenosti 1kv a 22kv káblového vedenia od ostatných podzemných vedení (STN 73 6005)

U	DRUH VEDENIA	Silové káble 1 kV	Silové káble 10 kV	Silové káble 35 kV	Plynovody do 0,005MPa	Plynovody do 0,1MPa	Oznam. káble metalické	Oznam. káble v chráničke	Vodovod	Tepelné vedenie	Káblovody	Stoky
1 kV	vodorovné vzdialenosti súbeh (m)	0,05	0,15	0,20	0,40	0,60	0,30	0,10	0,40	0,30	0,10	0,50
	zvislé vzdialenosti križovanie (m)	0,05	0,15	0,20	0,10×	0,10×	0,30	0,10	0,40 0,20×	0,30	0,30	0,30
22 kV	vodorovné vzdialenosti súbeh (m)	0,20	0,20	0,20	0,40	0,60	0,80	0,30	0,40	1,00	0,30	0,50
	zvislé vzdialenosti križovanie (m)	0,20	0,20	0,20	0,10×	0,20×	0,80	0,10	0,40 0,20×	0,50	0,30	0,50

× - silový kábel v chráničke