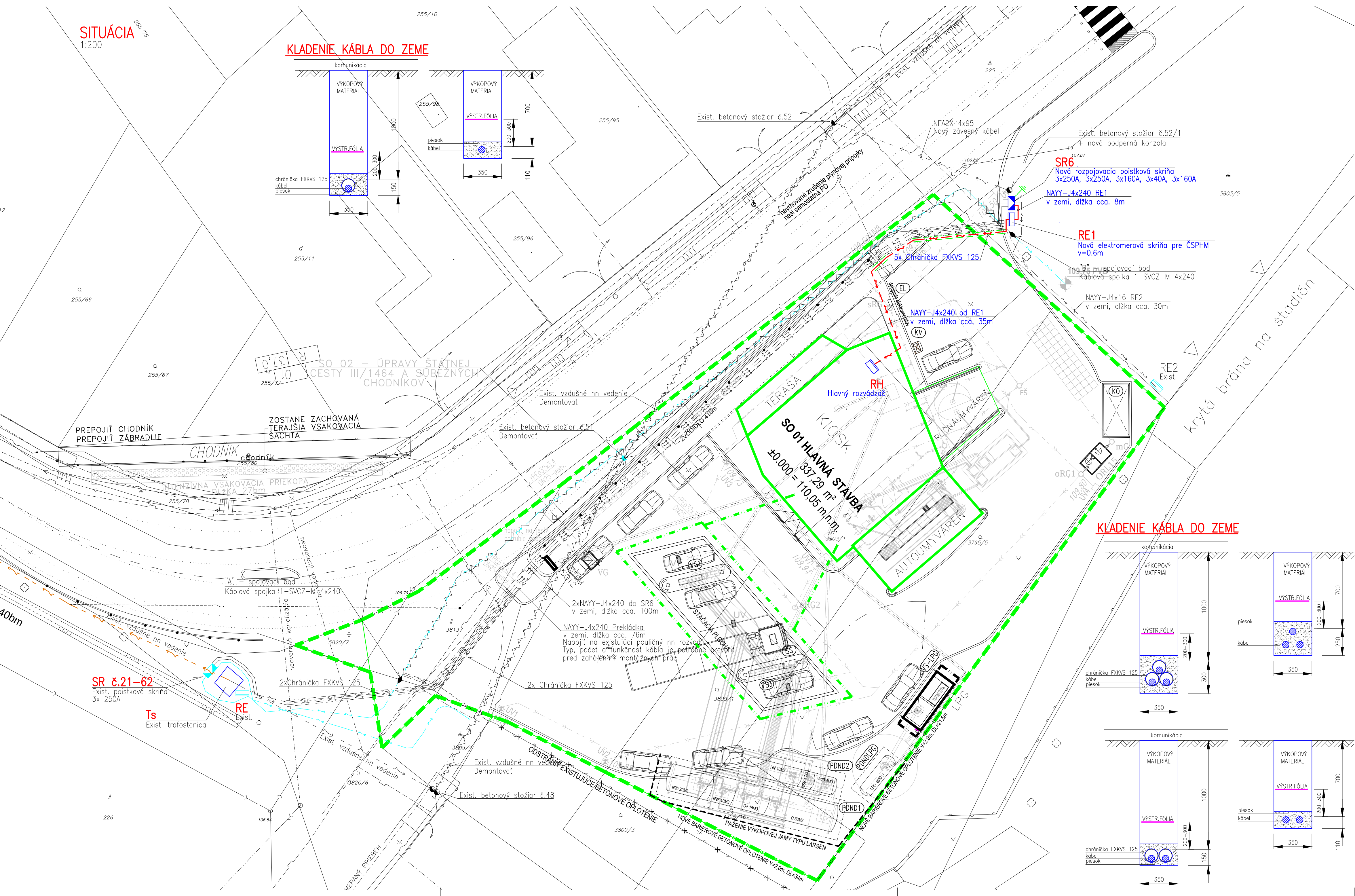
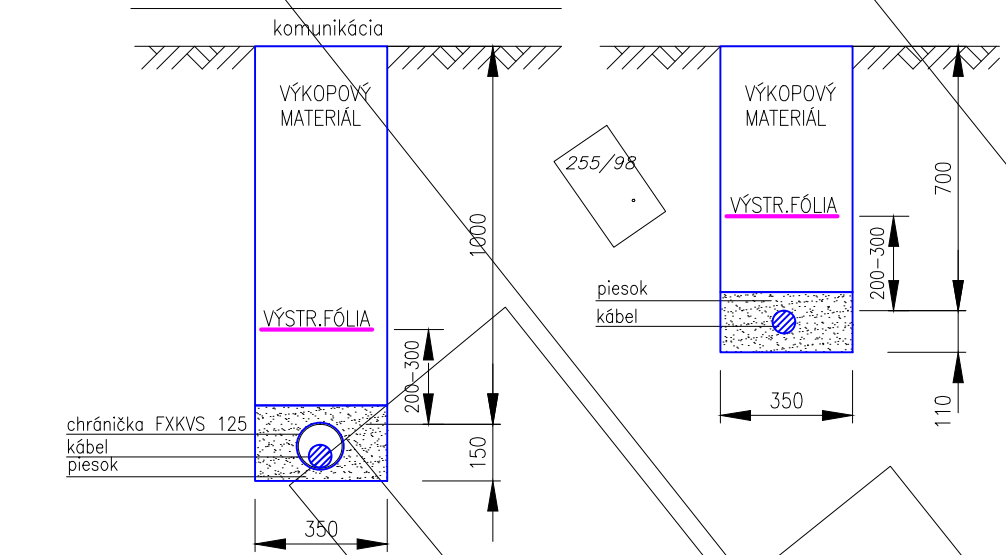


SITUÁCIA
1:200

KLADENIE KÁBLA DO ZEME



POZNÁMKY

Napätiová sústava 3+PEN 50Hz 230V/400V/TN-C
Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41
411 ochranné opatrenie:
411.2 požiadavky na na základnú ochranu
A.1 základná izolácia živých častí
A.2 zábrany alebo kryty
B.2 prekážky
B.3 umiestnenie mimo dosahu
411.3 požiadavky na ochranu pri poruche
411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie
411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche
411.4 systém TN

Vonkajšie vplyvy sú určené v zmysle STN 33 2000-5-51: standard VI.
- Napájanie kiosku ČSPHM je navrhnuté z elektr.
- Podzemné káble uložiť do kábelovej rýhy 350x800mm, do pieskového lôžka 2x50mm a trasu kábla vyznačiť výstražnou fóliou červenou.
- Pred zahájením výkopových prác treba vytýčiť všetky podzemné inžinierske siete po celej trase výkopu.
- Vzdialenosti podzemných vedení dodržať podľa STN 73 6005.
- NN káble pri križovaní s inými sietami uložiť do chráničky priemeru Ø125mm s presahom 1m z každej strany za križovanú sieť.

SR6 - Nová pilierová rozpojovacia poistková skriňa SR6 - HASMA SR6-F803 W 1 P3, IP44/IP20.
SR - Existujúca rozpojovacia poistková skriňa SR č.21-62.
RE1 - Navrhovaná pilierová elektromerová skriňa - rieši samostatnú PD.
RE2 - Existujúca elektromerová skriňa.

Chránička FKKVS 125, IES
Nový podzemný nn kábel pouličného rozvodu
Existujúci podzemný nn kábel pouličného rozvodu
Zrušený existujúci podzemný nn kábel pouličného rozvodu
Nový závesný kábel pouličného rozvodu
Existujúce vzdušné nn vedenie pouličného rozvodu
Zrušené existujúce vzdušné nn vedenie pouličného rozvodu
Kábelová spojka 1-SVCZ-M 4x240

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENAMI V m.
(VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAŠÍMI PLOCHAMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ...)

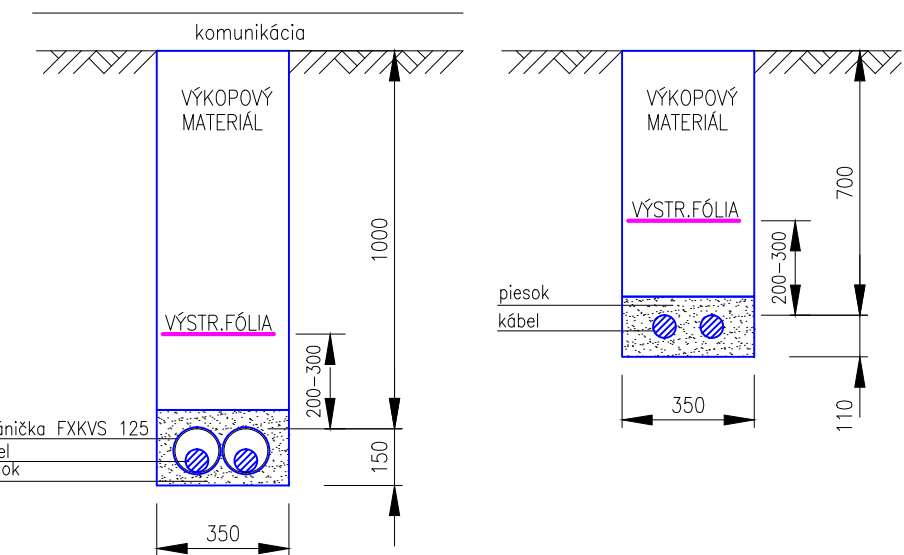
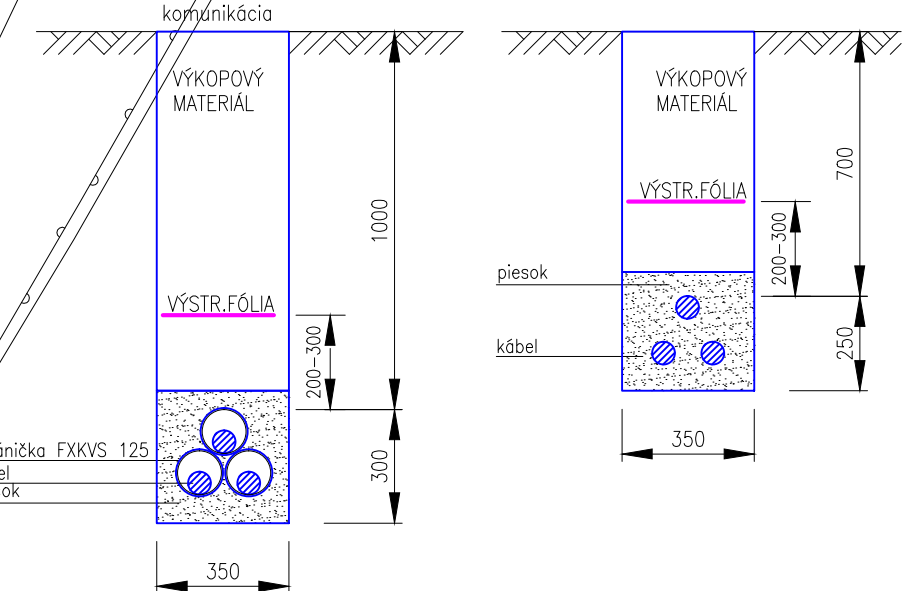
SÍLOVÉ KÁBLE		OZNAČOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ		TEPLOVOD		KÁBLOVÝ		KANALI-	
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DÁLKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE		KANÁL		ZÁČIA	
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3	0,1	0,3	0,1	0,4	0,6	0,4	0,3	0,1	0,5

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI KRIŽOVANÍ NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENAMI V m.
(VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAŠÍMI PLOCHAMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ...)

SÍLOVÉ KÁBLE		OZNAČOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ		TEPLOVOD		KÁBLOVÝ		KANALI-	
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DÁLKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE		KANÁL		ZÁČIA	
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3	0,1	0,3	0,1	0,4	0,6	0,4	0,3	0,1	0,5

1) NECHRÁNENÉ
2) V KÁBLOVOM KANÁLI ALEBO V CHRÁNIČKE.
3) PRI ULOŽENÍ V CHRÁNIČKE MOŽNO PRIMERANE ZNÍŽIŤ.
4) 0,1m AK JE KÁBEL V CHRÁNIČKE PRESAHUJÚCEJ PLYNOVOD 0,1m NA KAŽDÚ STRANU.

KLADENIE KÁBLA DO ZEME



Zodp. projektant	Ing. Jakob Pavol	Coming Projekt s.r.o. projektové kancelária 945 01 Komárno, Ulica práce č. 6 tel.: +421 35 770 20 74 fax: +421 35 777 74 20 e-mail: coming@nextra.sk	
Vypracoval	Ing. Jakob Pavol		
Investor	F.PROPERTY s.r.o., K.Nagya 12/2, Komárno		
Miesto stavby	okres Komárno, k.ú. Marcelová, p.č. 3803/1, 3795/5, 3795/10, 3809/1, 3809/2, 3813, 3820/7		
Názov		Dátum	X.2021
Obsah		Č.Z.	2021/07/14
		Formát	840x420mm
Obsah		Stupeň	DSP
		Meritko	Výkres č. S.Č.
SO 08 ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA		1:200	EP1
SITUÁCIA			