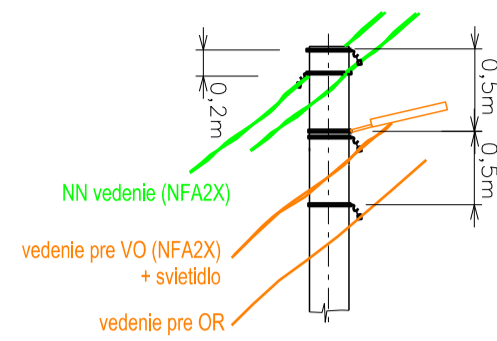


Usporiadanie NN vedení (poťahov) na p.b.NN vedenia

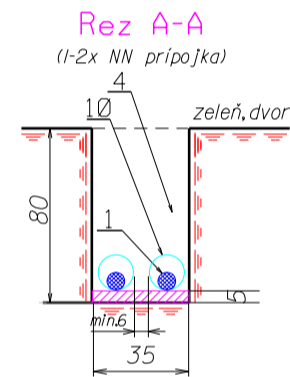


Inžinierske siete (zakreslené informatívne):

- - - - - vodovod VVS a.s.
- - - - - kanalizácia VVS a.s.
- - - - - telekomunikačné vedenie
- - - - - NTL plynovod SPP a.s.
- - - - - STL plynovod SPP a.s.

Poznámka: Pred začatím výkopových prác je potrebné dať si presne vytýčiť dotknuté inžinierske siete!

Vzorové rezy kábelovými ryhami:



Legenda k rezom kábelovými ryhami:

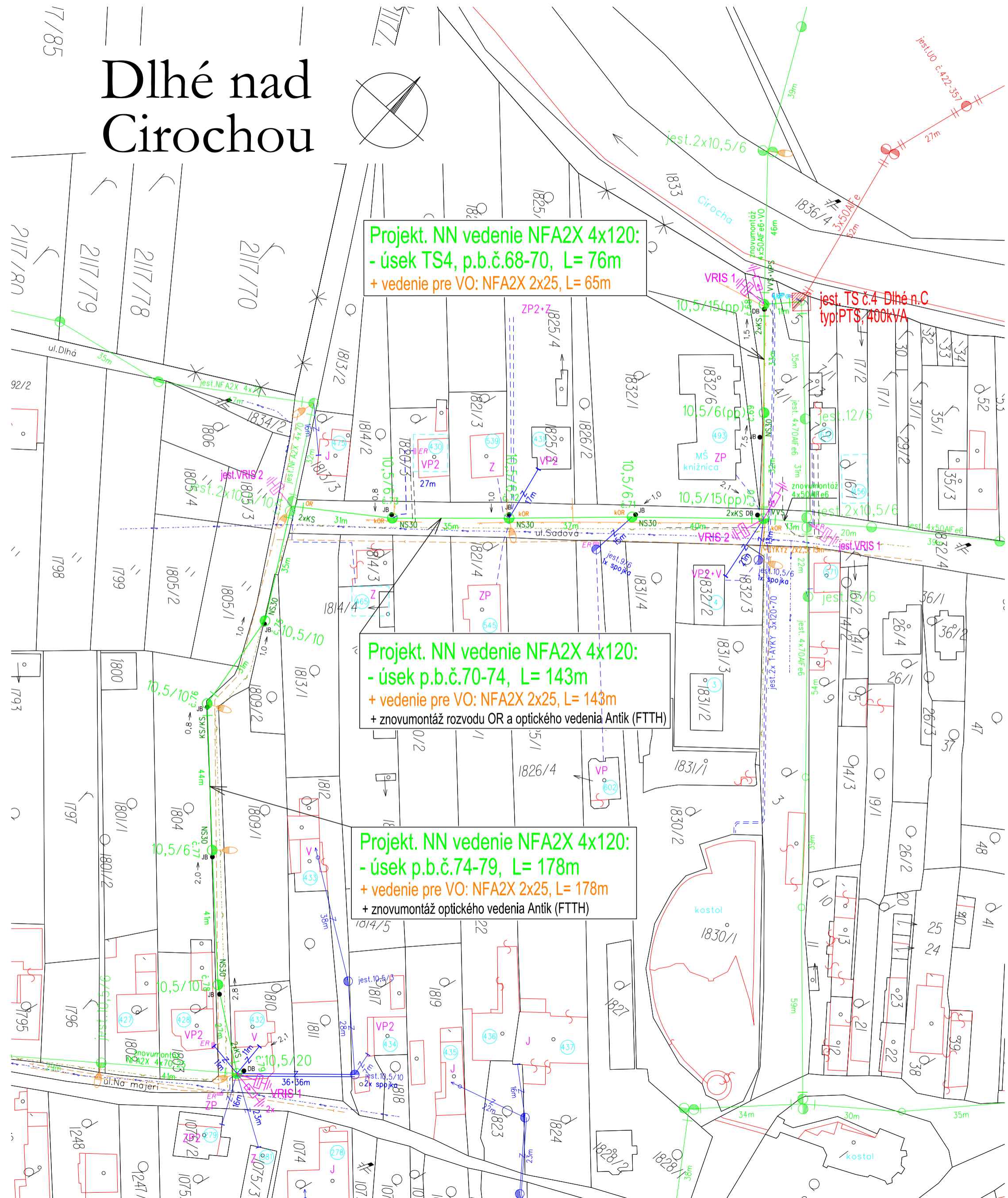
- 1 - kábel NN (VN)
- 2 - pieskové lôžko
- 3 - betónová doska hr.50mm
- 4 - zdsyp hĺnou
- 6 - konštrukčné vrstvy cesty (chodníka)
- 9 - pásik FeZn 30x4 mm
- 10 - rúra KSX-PEG 110 (pre DP 63)

Najmenšie dovolené vzdialenosti kV kábelového vedenia od ostatných podzemných vedení [STN 73 6005]

U	DRUH VEDENIA	SILOVÉ KÁBELY			PLYNOVODY		OZNAMOVACIE KÁBELY		VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	KÁBELOVODY	STOKY
		1 kV	10 kV	35 kV	do 0,005 MPa	do 0,3 MPa	nechránené	v chránke				
1 - kV	vodorovné vzdialenosti [súbeh] v [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 [križovania] v [m]	0,05	0,15	0,20	0,10	0,10	0,30	0,10	0,40	0,30	0,30	0,30

* - silový kábel v chránke

Dlhé nad Cirochou



LEGENDA:

- - - - - projektované vzdušné izolované NN vedenie
- - - - - jestvujúce vzdušné NN vedenie
- - - - - jestvujúce vzdušné VN vedenie
- - - - - jestvujúce kábelové NN vedenie
- ● projektovaný podporný bod vzdušného NN vedenia
- pp umiestnenie podp. bodu pred plot (mimo oplotený pozemok)
- ● jestvujúci podporný bod vzdušného vedenia (VN, NN)
- ● pôvodný podporný bod určený na demontáž
- - - - - jest. vzdušné NN vedenie určené na demontáž
- - - - - jest. kábelové NN vedenie určené na demontáž
- ⚡ vonkajšia rozpojovacia a istiacia skriňa NN
- ⚡ bleskoistka NN s uzemnením
- ⚡ uzemnenie vodiča PEN
- 💡 svietidlo verejného osvetlenia
- OR reproduktor obecného rozhlasu
- KOR konzola rozvodu obec. rozhlasu

KÓDY ROZSAHU MONTÁŽE DOMOVÝCH PRÍPOJOK

- V - Výmena vodičov domovej prípojky
- S - Nový strešník
- K - Nová kotva strešníka
- P - Nová poistková skriňa na stípe
- P2(40) - Nová poistková skriňa na stípe pre dvoch odberateľov (predmetný a č.d.40)
- Z - Znovumontáž jestvujúcej DP
- Stojan - Stojan pre elektromerový rozvádzač
- (BA) - Istenie v prípojovej skrinke (ak nie je uvedené - platí 50A)

DOMOVÉ PRÍPOJKY (DP)

- 2m - DP realizovaná závesným káblom AYKYz 4x16
- 2m - DP realizovaná káblom NFA2X 4x16
- 2m - DP realizovaná káblom uloženým v zemitypu NAYY 4x25
- VSKP - kód rozsahu úprav DP

LEGENDA - Armatúry pre vodič NFA2X a AES:

- KS - kotvná svorka ELBA
- NS - palokotvná svorka ELBA
- NS30 - palokotvná svorka ELBA do 30°
- NS90 - závesná svorka ENSTO SO 136 do 90°

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : LAHKÁ

ZNEČISTENIE OBLASTI: MALÉ - Z I.

NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C

VO: 1/PEN ~ 230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

- samočinné odpojenie napájania
- dvojitá alebo zosilnená izolácia

Mapové podklady : Informačný systém katastra nehnuteľnosti

© Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Mikita	SADA	
VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Peter Mikita		
PROJEKTANT	Ing. Peter Mikita	STAVENÍK	Ing. Martin Hajduk
VEDÚCI ÚTVARU	Ing. Martin Hajduk		
MESTO STAVBY	Dlhé nad Cirochou, okr. Snina	STUPEŇ PROJEKTU	PROJEKT
NÁZOV STAVBY	Dlhé nad Cirochou ul. Hlavná, Kvetná, Hôrka, Na majeri, Zátoky - úprava NN vedení a DP	ČÍSLO ZAKAZKY	IP-10918
NÁZOV VÝKRESU	Montážny výkres, časť IV.	DATUM	03/2022
		FORMÁT	8xA4
		MERKA	1 : 1 000
			4