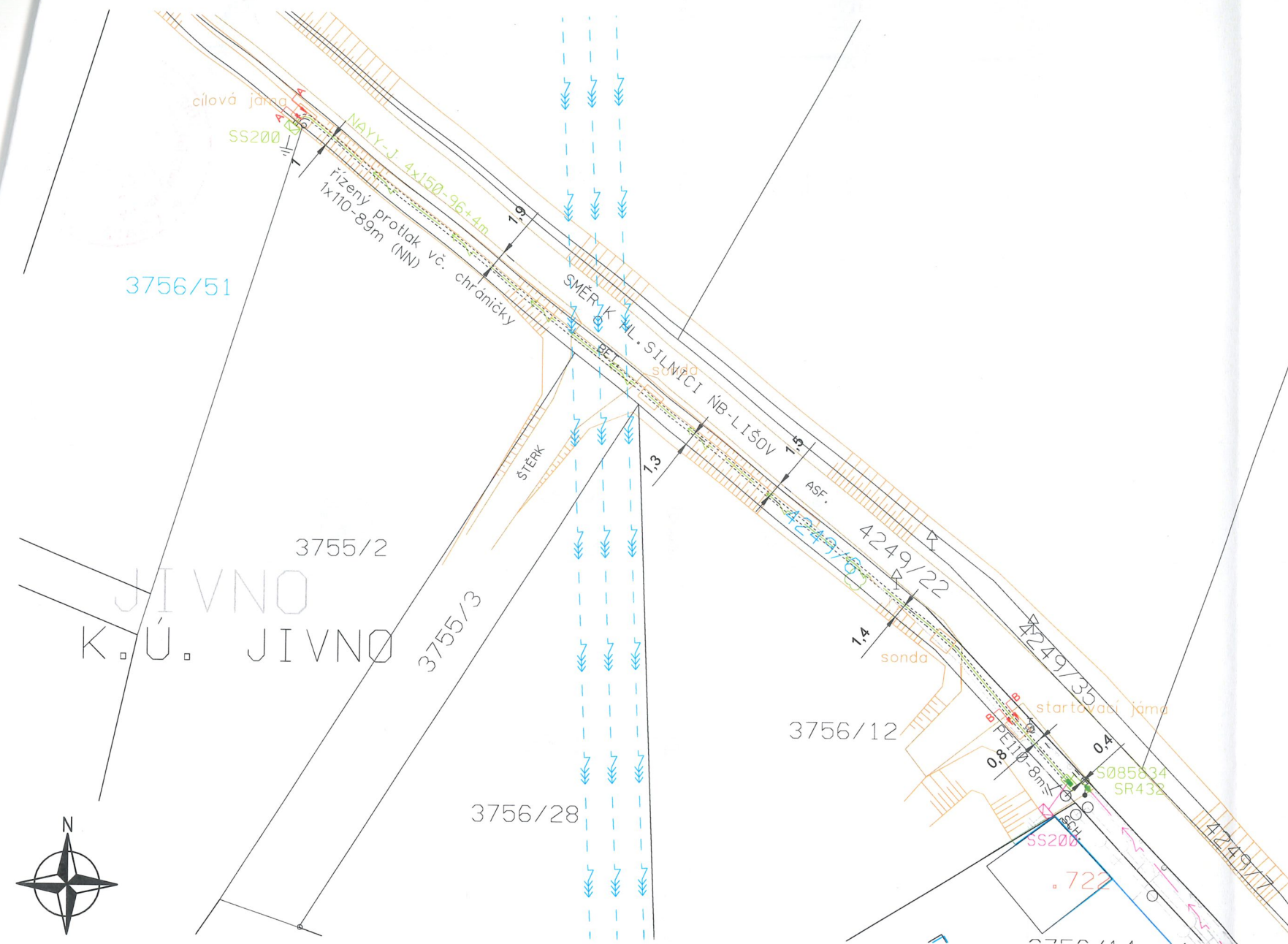




Legenda
Stávající zařízení EG.D NN:

- kabelové zemní vedení
- uzemnění
- připojovací skříň
- rozpojovací skříň
- elektroměrový rozvaděč
- chránička NN
- kabelová spojka

Stávající zařízení E.GD VVN:

- nadzemní vedení

Projektované zařízení EG.D NN:

- kabelové zemní vedení
- připojovací skříň
- rozpojovací skříň
- chránička NN
- kabelová spojka

Stávající inženýrské sítě:

- kanalizace dešťová
- kanalizace
- vodovod
- VO podzemní

Ostatní značky:

- silnice
- vjezdy, vstupy
- výškopis
- ploty
- opěrné zdi
- hrany budov
- rozhraní ploch
- stromy, porost
- lampa VO
- dopravní značka
- hranice KN stavu
- slučky
- číslo KN stavu
- číslo KM stavu - dotčený pozemek

Technické řešení:

Jedná se o zřízení nového odběrného místa pro pozemek p.č. 3756/51 v k.ú. Jivno z důvodu výstavby nového RD.

Stávající kabelové vedení NAYY-J 4x150 které vede do stávajícího zděného pilíře PSS200 umístěného na parcele č. 3756/12 bude na pozemku p.č. 4249/6 přerušeno a pomocí jedné spojky zataženo a připojeno do nové rozpojovací skříň SR432. Z nové rozpojovací skříň SR432 bude vyvedeno nové kabelové vedení typu NAYY-J 4x150, které bude vedeno podél silnice pod stávající stokou pomocí protlaku až na parcelu č. 3756/51, kde na hranici této parcely bude kabelové vedení NAYY-J 4x150 ukončeno v novém plastovém pilíři SS200.

Kabelové vedení bude uloženo v místní komunikaci v minimální hloubce 1 m v kabelové chráničce Koruflex Ø110. V zeleném pásu mimo místní komunikaci bude kabelové vedení NN uloženo v minimální hloubce 0,7 m.

Délka nové kabelové trasy NN NAYY-J 4x150 je cca 101 m.

Poznámky:

Napěťová hladina NN: 3 x 400/230 V, 50 Hz, TN-C. Ochrana před úrazem elektrickým proudem automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 v platném znění a PNE 33 0000-1 v platném znění.

Ochranné pásmo:

Ochranné pásmo podzemního vedení elektrizační soustavy do 110 kV (dle Energetického zákona 458/2000 Sb. č. 314/2009, §46 Ochranná pásma), tzn. 1 m po obou stranách krajního kabelu.

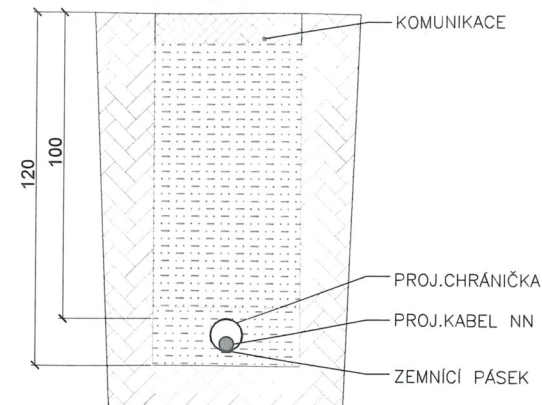
Bude respektována min. vzdálenost od ostatních objektů a zařízení infrastruktury dle ČSN 73 6005.

Zákres sítí podzemní a nadzemní infrastruktury je pouze orientační, přesné určení polohy nového vedení NN bude provedeno při realizaci po vytyčení stávajících sítí.

Před započítím vlastních montážních (výkopových) prací je nutné dodržet podmínky stanovisek jednotlivých správců stávajících podzemních zařízení, tj. znovu ověřit existenci stávajícího podzemního zařízení.

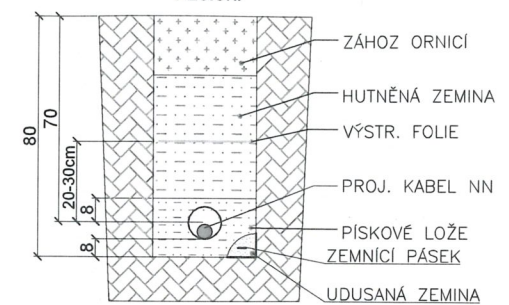
A-A

Řez protlakem pod místní a příjezdovou komunikací pro kabel NN



B-B

Řez výkopem pro kabel NN při křížení ostatních IS v zeleni



VYPRACOVAL	Ing. Pavel Kalina	ZOD. PROJEKTANT	Ing. Pavel Kalina	OMEXOM
ZHOTOVITEL PD	OMEXOM GA Energo, s.r.o. Na Střelné 1929/8, 323 00, Plzeň			Č. ZAKÁZKY: P6222011.62
KRAJ	Jihočeský	OKRES	České Budějovice	eg.d
KATASTR. ÚZEMÍ	Jivno			
MÍSTO STAVBY	Jivno			
STAVEBNÍK	EG.D, a.s.	LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO		
NÁZEV STAVBY	Jivno, K 3756/51 - kabel NN			Č. STAVBY: 1030076042
				DATUM: 03-2022
				FORMÁT: 2xA4
				STUPEŇ PD: DŮR
NÁZEV VÝKRESU	Koordinační situační výkres			MĚŘÍTKO: 1:500
				Č. VÝKRESU: C3