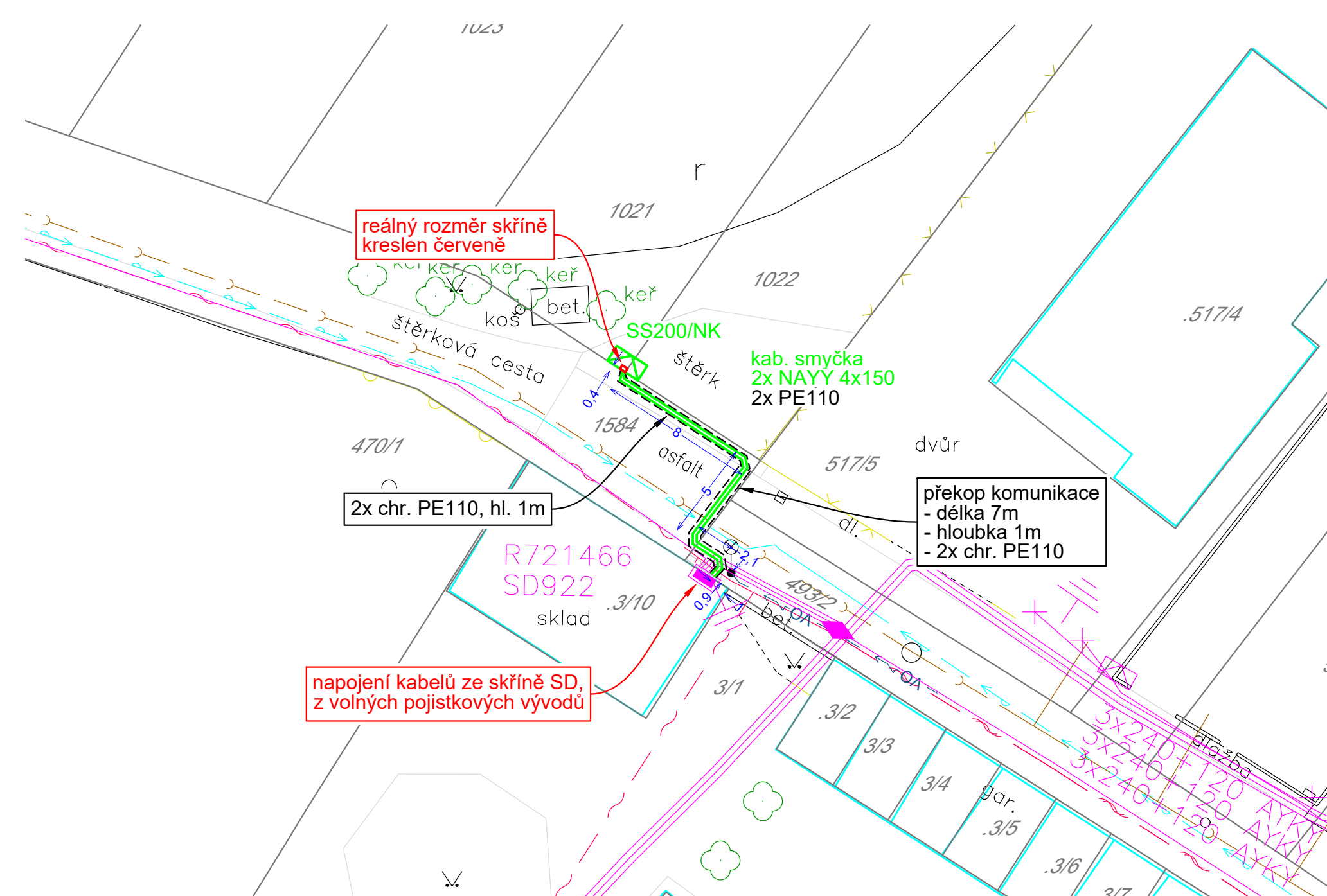




reálný rozměr skříně
kreslen červeně

kab. smyčka
2x NAYY 4x150
2x PE110

2x chr. PE110, hl. 1m

napojení kabelů ze skříně SD,
z volných pojistkových vývodů

překop komunikace
- délka 7m
- hloubka 1m
- 2x chr. PE110

LEGENDA EL. VEDENÍ – EG.D

- projektované podz. vedení NN
 kabelová chránička
 podzemní vedení NN

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽ. SÍTÍ

- vodovod – VAS
—⤵— kanalizace – VAS
—~— podz. slaboproudé vedení – CETIN
—VO→— veřejné osvětlení – obec

UMÍSTĚNÁ ZAŘÍZENÍ V RÁMCI STAVBY

parcels č. 493/2 – délka 5m:

- 2m napojení ze skříně
 - 1m rostlý terén
 - 2m překop komunikace
- parcela č. 1584 – délka 14m:
- 5m překop komunikace
 - 9m rostlý terén
- parcela č. 1021 – délka 2m:
- 2m připojení do skříně
 - 1x přípojková skříň

Celková délka přípojky 21m.

Jedná se o smyčku (kabel bude 2x).

LEGENDA MAPOVÝCH PODKLADŮ

- | | |
|---|----------------------------------|
|  | hranice parcel, hranice k.ú. |
|  | obrys budov, brána |
|  | zídka, drátěný plot |
|  | dřevěný plot, plot s podezdívkou |
|  | hrana terénu, svah |
|  | hranice ploch |
|  | hranice zelené plochy |

LEGENDA POLOHOPISNÝCH ZNAČEK

- | | | |
|---|---|------------------------------|
| | r | louka, orná půda |
| § | Q | vinice, ovocný sad |
| Λ | □ | smíšený, listnatý porost |
| Q | ⊕ | křovinatý porost, nepl. půda |
| Q | ↘ | zahrada, okrasná zahrada |
| △ | ▤ | dopravní značka, tabule |
| ⊗ | → | sloup VO, směr vod. toku |
| ☁ | ^ | zeleň, pastvina |

LEGENDA EL. PRVKŮ

- | | | |
|---|---|---------------------------------|
|  |  | bet. stožár jednoduchý, dvojité |
|  |  | skříň přípojková, rozpojovací |
|  |  | podzemní spojka, elektroměr |
|  |  | uzemnění, svodiče přepětí |
|  |  | trafostanice sloupová, kiosková |

POZNÁMKA:

Stávající inženýrské sítě jsou zakresleny orientačně a byly získány od majitelů (správců) sítí. Před zahájením stavby je nutno všechny tyto sítě vyznačit.

Schematické značky prvků NN jsou kvůli přehlednosti zvětšeny, neodpovídají jejich reálným rozměrům.

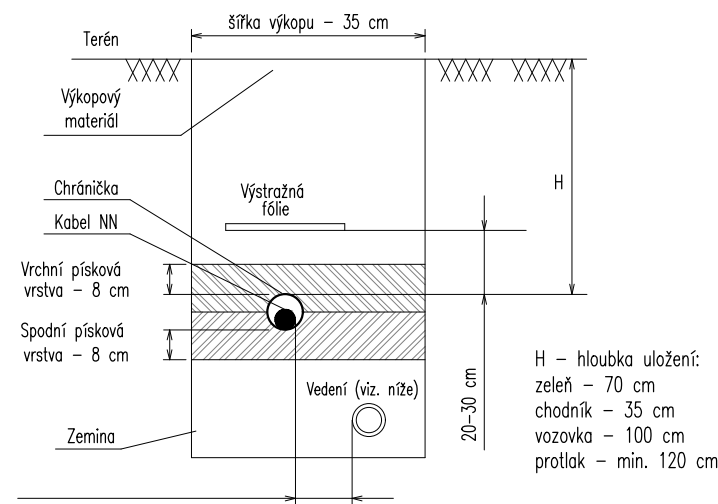
Proudová soustava: NN – 3PEN~50Hz, 230/400 V

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:
 NN – automatickým odpojením od zdroje TN-C
 nadproudovými jistíci prvky

Stávající prvky NN jsou kresleny fialovou barvou
Nové prvky NN jsou kresleny zelenou barvou



ZPŮSOB KLADENÍ KABELŮ DO ZEMĚ DLE ČSN 33 2000-5-52



Sdělovací vedení – nechráněné min. 30 cm, v bet. žlabu min. 10 cm
Vodovod – min. 40 cm
Kanalizace – min. 50 cm
Plynovod – NTL min. 40 cm, STL min. 60 cm, VTL min. 4m

Pozn.: – Minimální dovolené svislé a vodorovné vzdálenosti inženýrských sítí jsou podrobně uvedeny v příloze této PD, části F – Vzor souběhu a křížení kabelu NN – v případě pokládky zemního pásu se umísťuje 10 cm od vedení NN

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ:

Bude zřízena nová zemní kabelová přípojka ze stávajícího podzemního kabelového vedení. Připojení bude provedeno napojením kabelové smyčky ze stávající skříňe SD922 (R721466) z dvou volných pojistkových vývodů. Nový kabel bude typu 2x NAYY 4x150 a bude zasmyčkován do nové pilířové přípojkové skříňe SS200/NK umístěné na pozemku žadatele na parcele č. 1021 v blízkosti vedlejší parcely č. 1022. Nová přípojková skříň bude veřejně přístupná.

VYPRACOVAL	BC. VOJTĚCH TOMŠŮ	ZOD. PROJEKTANT	ONDŘEJ ČERNÝ	 ENERG SERVIS	
ZHOTOVITEL PD	ENERG-SERVIS a.s., Příkop 843/4, 602 00 Brno				
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	OKRES	Brno-venkov		
KATASTR. ÚZEMÍ	Babice u Rosic [600709]				
MÍSTO STAVBY	Babice u Rosic				
STAVEBNÍK	EG.D, s.r.o. LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO				
NÁZEV STAVBY	Babice - Ganevová: NN příp. kab. ved.			Č. STAVBY: 1030098661	
NÁZEV VÝKRESU				KOORDINAČNÍ SITUACE	DATUM: 30.01.2026
					FORMÁT: A3
		STUPEŇ PD: DJS	MĚŘÍTKO: 1:250	Č. VÝKRESU: C3	