



LEGENDA:

Obnova distribuční sítě NN spočívá v náhradě nadzemního vedení za kabelové podzemní vedení. Obnova v lokalitě ulice Pastvisko začíná u trafostanice č. 9130 Pastviska, kde se vedení rozchází na dvě strany. Jeden směr vede k potoku a dále do ulice Sobotovské, kde bude kabel ukončen v SR534 u objektu č.p. 213. Druhý směr vede od křižovatky po ulici Pastvisko ke stávajícímu podpěrnému bodu 133, kde vedení přechází opět na nadzemní. Kabely budou uloženy v chodníku do pískového lože 10 cm pod a nad kabel se zákrytem výstražnou fólií, v hloubce do 0,7 m, ve vjezdech a překročení komunikace 1,1 m (tuhé chráničky Ø110). Při křížení s ostatními inženýrskými sítěmi budou uloženy do chrániček, u plynu do cementových korýtek. Pro odbočení k jednotlivým RD budou použity smyčky a T-spojky. Nové kabelové vedení bude provedeno kabely NAYY 4x150 a NAYY 4x95.

Hlavní trasou kabelu budou dotčeny parcely č. 596/1, 472/1, 40/1, 40/8, 419/1, 594/2, 751 (ve vlastnictví obce Syrovice), 594/1 (ve vlastnictví Jihomoravského kraje), k.ú. Syrovice. Trasami přípojek budou dotčeny parcely č. 419/4, 415, 413, 411, 409, 407, 405, 403, 401, 389, 382, 380, 378, 376, 374, 372, 373/1, 371/1, 370/4, 370/1, 368, 366, 365/1, 363, 361, 359, 357 v soukromém vlastnictví.

Hlavní trasa kabelu NN bude dlouhá cca 580 m. Přípojky budou mít dalších cca 165 m.

Před započítáním výkopových prací je nutné vytýčit ostatní inženýrské sítě, při křížení a souběhu je nutné dodržet normu ČSN 73 6005. V okolí těchto sítí provádět výkopy ručně.

Soustava NN: 3, PEN, stř. 50Hz, 400/230 V, TN-C
 Ochrana: živé části - izolací, kryty, polohou, zábranou
 neživé části - automat. odpojením od zdroje
 Vnější vlivy: AA8, AB8, AD4, AE3, AF1

VYPRACOVAL ING. KOZLOVSKÝ	ODP.PROJ.PROFESE ING. KOZLOVSKÝ	KONTROLOVAL	ODP.PROJ.STAVBY ING. HONEK	REMO ELEKTRO BRNO s.r.o. IČ: 26919001 BRNO, NÁM.KARLA IV 22	
KRAJ: JIHMORAVSKÝ		OBEC: SYROVICE	REVIZE:	FORMÁT	2 A4
INVESTOR: E.ON Distribuce a.s., F.A. Gerstnera 2151/6, České Budějovice				DATUM	31.03.2017
SYROVICE, PASTVISKO OBNOVA NN, DO K.NN ČÍSLO STAVBY: 001040001996				STUPEŇ	DŮR
				SPECIALIZACE	ELEKTRO
SITUACE - PASTVISKO				MĚŘÍTKO	1:200
				ZAK.ČÍSLO:	2D2238
TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA. MÁ POVAHU DUŠEVNÍHO TAJEMSTVÍ DLE USTANOVENÍ PARAGRAFU 17 OBCHODNÍHO ZÁKONA A NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽIT, KOPIOVÁN ČI PŘEDÁN TŘETÍ OSOBE.				ARCHIVNÍ ČÍSLO E276/35/12	Č.VÝKRESU E2.2