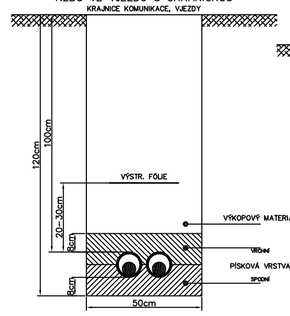
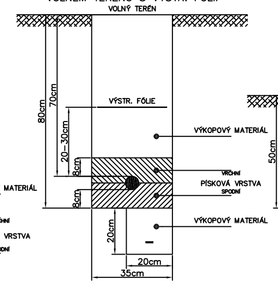
SOUHLASY VLASTNÍKŮ POZEMKŮ

Č. PARCELY	MAJITEL	PODÍL	Č. LV	DAT. NAR./IČO	PODPIS
29/23, 31/12, 32/1, 24/6, 24/5, 24/2, 24/1, 24/3 k.ú. Znojmo-Louka	Město Znojmo, Obroková 1/12, 66902 Znojmo	1/1	10001	00293881	

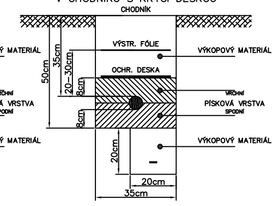
obr. 1a: ŘEZ – ULOŽENÍ V KOMUNIKACI NEBO VE VJEZDU S CHRÁNIČKOU
KRAJNICE KOMUNIKACE, VJEZDY



obr. 1b: ŘEZ – ULOŽENÍ VE VOLNÉM TERÉNU S VÝSTR. FOLÍÍ
VOLNÝ TERÉN



obr. 1c: ŘEZ – ULOŽENÍ V CHODNÍKU S KRYCÍ DESKOU
CHODNÍK



LEGENDA NN:

- ● 16 ⊕ 15 stáv. podpěrné body (podklady E.ON)
- 4x50 stáv. nadzemní vedení NN (podklady E.ON)
- 2x240+1x95 AlNY kabel NN
- stávající kabelové vedení NN
- 1-NAYY 4x240 nový kabel NN 1–NAYY 4x240
- 1-NAYY 4x95 nový kabel NN 1–NAYY 4x95 (navazující akce)
- PE 90 PE chrániček
- nová kabelová spojka
- nová rozpojovací skříň
- uzemnění páskou FeZn 30x4
- kabel uložen v chráničce (obr. č.1a)
- kabel uložen volně (obr. č.1b)
- kabel uložen v chodníku (obr. č.1c)

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH A NOVÝCH SÍTÍ:

- kabelové vedení VN
- nadzemní vedení VN
- kabel NN
- sítě elektronických komunikací
- NTL plynovod
- STL plynovod
- vodovod
- kanalizace splaškova
- kanalizace dešťová
- kabel veřejného osvětlení

Základní údaje:

Ochranné pásmo kabelového vedení VN a NN činí dle zákona 458/2000 Sb. 1m na obě strany

Prostory z hlediska úrazu el. proudem: nebezpečné

Střídavá síť nn: 3+PEN, stř., 50Hz, 400/230V/TN-C
Střídavá síť vn: 3, stř., 50Hz, 22kV/IT

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízení do 1000V i nad 1000V v distribuční soustavě dodavatele elektřiny:
– polohou – dle PNE 33 0000–1, 5V, čl. 3.2.2.1
– izolací – dle PNE 33 0000–1, 5V, čl. 3.2.2.4

Ochrana při poruše v rozvodných elektrických zařízení v distribuční soustavě dodavatele elektřiny:
nad 1000V (VN), kde není přímo uzemněný střed zdroje (uzel) – ochrana v sítích IT
– ochrana zemněním v sítích IT, dle PNE 33 000–1, 5V, čl. 3.4.3.1

do 1000V (NN), kde je přímo uzemněný střed zdroje (uzel) – ochrana v sítích TN–C
– automatickým odpojením od zdroje nadproudovými ochrannými přístroji, dle PNE 33 0000–1, 5V, čl. 3.3.2.5
– izolací dle PNE 33 0000–1, 5V, čl. 3.3.2.1

Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční a přenosové soustavy:
– stanovuje PNE 330000–2, tabulka č.5 a č.6

Před zahájením zemních prací je nutno zajistit vytýčení všech inženýrských sítí.

ZMES, s.r.o. Sadová 829/1, 674 01 Třebíč
Projektování elektrických zařízení, Sadová 829/1, 674 01 Třebíč, tel.: 568839011

Vypracoval:	Libor Semerád	Zodp. projektant:	Ing. Oldřich Divíš	Formát:	8A4
Místo stavby:	Znojmo	Kraj:	Jihomoravský	Datum:	IX/2020
Stavebník:	E.ON Distribuce, a.s. F. A. Gerstnera 2151/6, 370 49, Č. Budějovice			Číslo stavby:	1030058030
Název stavby:				Stupeň:	DPS
Znojmo,Loucká,K/24/3,Město,rozšíření DSNN				Název souboru:	Znojmo,Loucká,K/24/3,Město,rozšíření DSNN_projekt
Obsah výkresu:	Situace trasy kabelového vedení NN a umístění kabelových skříní NN			Měřítko:	1:500
				Čís.výkresu:	01