

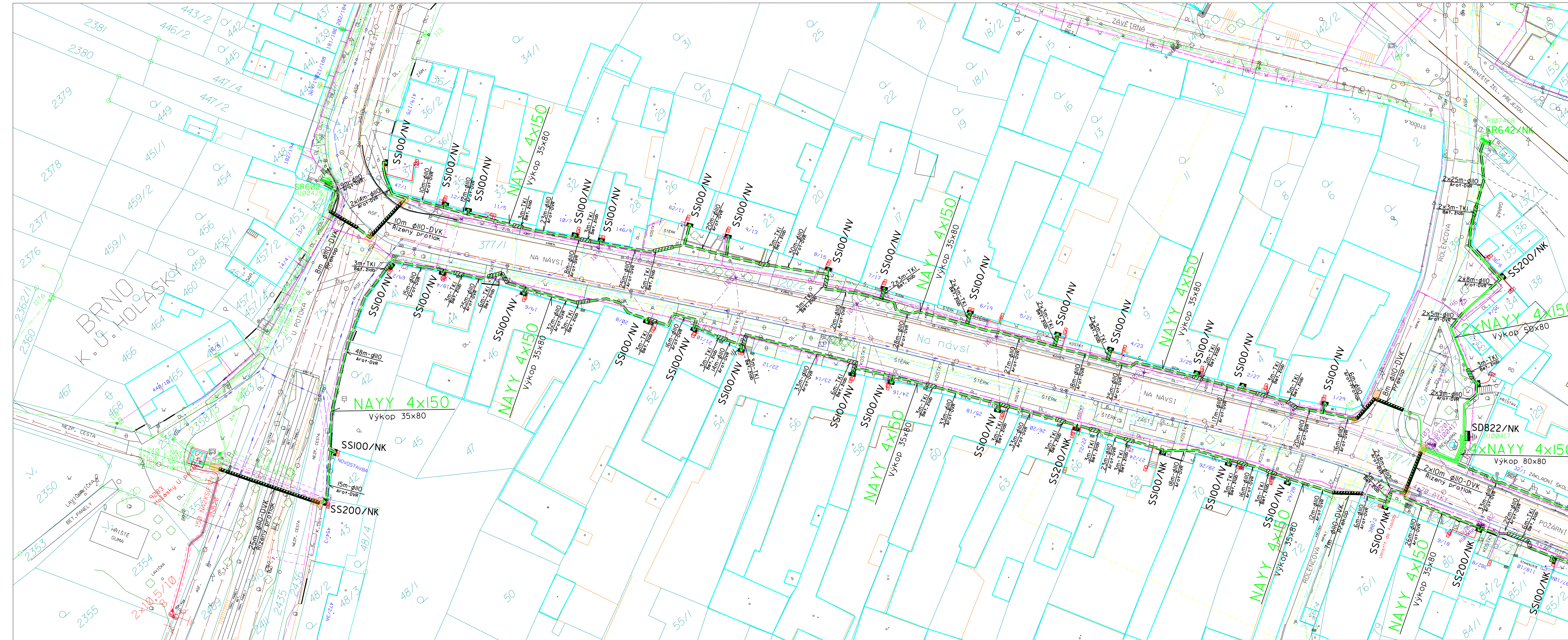
- LEGENDA :**
- Kabel NN - projektovaný
 - Kabel NN - projektovaná dom. přípojka HDV
 - Kabel NN - stávající
 - - - Venkovní vedení NN - stávající
 - - - Venkovní vedení NN - demontáž
 - Kabelová rozpojovací skříň - projektovaná
 - Rozpojovací skříň - stávající
 - Domovní kabelová přípojková skříň - projektovaná
 - Domovní přípojková skříň - stávající
 - Domovní elektroměrová skříň - stávající
 - Ochranná plastová roura ve výkopu - projektovaná
 - Ochranná roura pod vozovkou - projekt. protlak, překop
 - ▨ Uzemnění - projektované, stávající
 - Betonový sloup - stávající
 - Betonov, dřevěný sloup - demontáž

- - - Sdělovací kabel
- - - Kanalizace
- - - Plyn - NTL, STL
- - - Vodovod
- - - Kabel veřejného osvětlení
- - - Hranice parcel

Základní údaje:
 Prostory z hlediska úrovně el. proudem : nebezpečné
 Střídavá síť nn : 3-PEEN, stříd., 50Hz, 400/230V/TN-C
 Střídavá síť vn : 3x stříd., 50Hz, 22kV/IT
 Namrazová oblast : lehká - NI dle PNE 33 3301
 Větrná oblast : c.11 do 25m/s dle PNE 33 3301
 Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízení do 1000V I nad 1000V :
 polohou, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.2.2.1
 izolací, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.2.2.4
 Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí v prostorech nebezpečných :
 na straně VN - zemněním, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.1
 na straně NN - samostatným odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.3.2
 - izolací, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.3.2.1
 - izolací, dle PNE 33 000-1 6V, čl. 3.3.2.3
 Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční a přenosové soustavy :
 stanovuje PNE 330000-2, tabulka č.5 a č.6

Všechny podzemní sítě jsou zakresleny orientačně. Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit jejich vytyčení.

Vypracoval:	Zodp. projektant:	FEIKA BRNO Kširova 120 619 00 BRNO Tel: 543214848
BABÁČEK F.	BABÁČEK F.	
Místo stavby: BRNO-Holásky	Kraj: Jihomoravský	Číslo stavby: 1040016480
Stavebník: E.ON Distribuce, a.s., F.A.Gerstnera 2151/6, České Budějovice 370 41		Číslo zakázky: 05-1819
Název stavby:		Datum : 05/2020
		Formát: 5 A4
Obsah výkresu: Celková situace trasy kabelů NN.		Měřítko: Čís.výkresu: 1:500 02



- LEGENDA :**
- Kabel NN - projektovaný
 - Kabel NN - projektovaná dom. přípojka (HDV)
 - Kabel NN - stávající
 - - - Venkovní vedení NN - stávající
 - - - Venkovní vedení NN - demontáž
 - Kabelová rozpojovací skříň - projektovaná
 - Rozpojovací skříň - stávající
 - Domovní kabelová přípojková skříň - projektovaná
 - Domovní přípojková skříň - stávající
 - Domovní elektroměrová skříň - stávající
 - Ochranná plastová roura ve výkopu - projektovaná
 - Ochranná roura pod vozovkou - projekt. protlak, překop
 - Ochranný betonový žlab TKI ve výkopu - projektovaný
 - Uzemnění - projektované, stávající
 - Betonový sloup - stávající
 - Betonov, dřevěný sloup - demontáž
 - - - Sdělovací kabel - CETIN
 - - - Sdělovací kabel - VODAFON
 - - - Kanalizace
 - - - Plyn - NTL, STL
 - - - Vodovod
 - - - Kabel veřejného osvětlení
 - - - Hranice parcel

Základní údaje:
 Prostory z hlediska urazu el. proudem : nebezpečné
 Sřídavá síť nn: 3-PEN, stříd. 50Hz, 400/230V/TN-C
 Sřídavá síť vn: 3x stříd., 50Hz, 22kV/IT
 Nárazová oblast: lehká - NI dle PNE 33 3301
 Větrná oblast: c.11 do 25m/s dle PNE 33 3301

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízení do 1000V i nad 1000V:
 polohou, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.2.2.1
 izolací, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.2.2.4

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí v prostorách nebezpečných:
 na straně VN - zeměním, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.1
 na straně NN - samostatným odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.3.2
 - polohou, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.3.2.1
 - izolací, dle PNE 33 000-1 6V, čl. 3.3.2.3

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

Projektant není schopen garantovat že v době realizace stavby budou poměry v provozované síti VN, NN stejné, jako v době zpracování PD.
 Správný sled fáze a fázování nové budované sítě VN a NN, zajistí realizační firma.
**Všechny podzemní sítě jsou zakresleny orientačně.
 Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit jejich vytyčení.**

VYPRACOVAL	ZOD. PROJEKTANT	EIKA	
BABÁČEK F.	BABÁČEK F.		
ZHOTOVITEL PD	EIEKA Brno s.r.o., Kšířova 120, 619 00 BRNO		
KRAJ	Jihomoravský	OKRES	Brno - město
KATASTR. ÚZEMÍ	Holásky - 612243		
MÍSTO STAVBY	Brno - Holásky, ul. Na Návsi, Požární,		
STAVEBNÍK	EG.D, a.s. Lidická 1873/36, 602 00 BRNO		
NÁZEV STAVBY	BRNO, Na návsi, Požární, stavební úprava NN.		
NÁZEV VÝKRESU	Celková situace trasy kabelů NN.		
	Č. STAVBY: 1040016480	egod	
	DATUM: 05/2020		
	FORMÁT: 5 A4		
	STUPEŇ PD: DUR	Č. VÝKRESU: 01	
	MÉRITKO: 1:500		