



SYROVICE

KRAJ: JIHMORAVSKÝ
OKRES: BRNO-VENKOV
K.Ú.: 761834 - SYROVICE

POZNÁMKA:

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA	- VN	:	3 AC 50Hz, 22 000 V/IT(r)
	- NN	:	3PEN AC, 50Hz, 400/230 V/TN-C
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM V DS VN		:	STANOVUJE PNE 33 0000-1/5
- ZÁKLADNÍ OCHRANA - ŽIVÝCH ČÁSTÍ		:	POLOHOU, IZOLACÍ
		:	- DLE PNE 33 0000-1/5, ČL. 3.2.2.1, 3.2.2.4,
- OCHRANA PŘI PORUŠE - NEŽIVÝCH ČÁSTÍ		:	ZEMNĚNÍM V SÍTI IT NAD 1000V
		:	- DLE PNE 33 0000-1/5, ČL. 3.4.3.1
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM V DS NN		:	STANOVUJE PNE 33 0000-1/5
- ZÁKLADNÍ OCHRANA - ŽIVÝCH ČÁSTÍ		:	POLOHOU, PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY, IZOLACÍ
		:	ČL. 3.2.2.1, 3.2.2.3, 3.2.2.4
- OCHRANA PŘI PORUŠE - NEŽIVÝCH ČÁSTÍ		:	IZOLACÍ, AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
		:	ČL. 3.3.2.1, 3.3.2.5
VNĚJŠÍ Vlivy		:	STANOVUJE PNE 33 0000-2/4
PROSTOR		:	STANOVUJE PNE 33 0000-1/5
- Z HLEDISKA VNĚJŠÍCH Vlivů		:	VI - PROSTOR PŘÍMO VYSTAVENÍ PŮSOBENÍ VENKOVNÍHO KLIMATU
- Z HLEDISKA ÚRAZU EL. PROUDEM		:	NEBEZPEČNÝ
OCHRANNÁ PÁSMA EL. ZAŘÍZENÍ - DLE ZÁK. 458/2000 SB (*)		:	
- EL. STANICE 220,4 KV		:	2M OKOLO STANICE - ZDĚNÉ A KOMPAKTNÍ
- VENKOVNÍ VEDENÍ VN 22KV		:	2M OD KRAJNÍHO VODIČE - IZOLOVANÉ VEDENÍ (JIV)
- KABEL NN (1KV) A VN (22KV)		:	1M PO OBOU STRANÁCH KABELU
- VENKOVNÍ VEDENÍ VN 22KV		:	7M OD KRAJNÍHO VODIČE - HOLÉ VEDENÍ

* PRO ZAŘÍZENÍ VYBUDOVANÉ DO R. 2000 PLATÍ VZDÁLENOSTI DLE ZÁK. 222/1994

LEGENDA ROZVODŮ EG.D:

	KABELOVÉ VEDENÍ NN - STÁVAJÍCÍ
	KABELOVÉ VEDENÍ NN - NOVÉ
	HOLÉ VEDENÍ NN - STÁVAJÍCÍ
	HDV - STÁVAJÍCÍ
	VENKOVNÍ VEDENÍ VN HOLÉ - STÁVAJÍCÍ
	KABELOVÉ VEDENÍ VN + HDPE TRUBKA PRO OPTIKU - NOVÉ
	ZEMNĚNÍ - NOVÉ

LEGENDA PRVKŮ EG.D:

	PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ (SS, SP)
	ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ (SR, SV, SD)
	UZEMNĚNÍ
	KOTEVNÍ ZÁVĚS - JEDNODUCHÝ
	BEZPEČNOSTNÍ ZÁVĚS
	JISKŘIŠTĚ / SVODIČ PŘEPĚTÍ
	BETONOVÝ STOŽÁR JEDNODUCHÝ
	BETONOVÝ STOŽÁR DVOJITÝ

LEGENDA IS - STÁVAJÍCÍ:

	PLYNOVOD STL - RWE
	VODOVOD - OBEC SYROVICE
	KANALIZACE - DSO ŠTAVSKO
	SDĚLOVACÍ VEDENÍ - CETIN
	SDĚLOVACÍ VEDENÍ - VIVO

LEGENDA ZABEZPEČENÍ KABELU NN:

	CHRÁNIČKA HDPE 160 - KŘÍŽENÍ/SOUBĚH S IS
	CHRÁNIČKA HDPE 160 - PŘEKOP
	CHRÁNIČKA HDPE 160 - PROTĚK

UPOZORNĚNÍ:

- INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRAESLENY ORIENTAČNĚ A BYLY ZÍSKÁNY OD MAJITELŮ (SPRÁVCŮ) SÍŤI Z PRACOVISTĚ GIS
- SÍTĚ VN A NN BYLY ZÍSKÁNY V DIGITÁLNÍ FORMĚ OD MAJITELE SÍŤI (EG D A S.) Z EL. SERVERU GEOPORTÁL
- VŠECHNY STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ MUSÍ BÝT PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY VYTÝCENY, DLE POŽADAVKŮ MAJITELŮ (SPRÁVCŮ) SÍŤI
- SCHÉMATICKÉ ZNAČKY PRVKŮ VN A NN JSOU KVŮLI PŘEHLEDNOSTI ZVĚTŠENY, NEODPOVÍDAJÍ MĚŘÍTKU

ZODPOV. PROJEKTANT:	AUTORIZOVANÁ OSOBA:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	<p>ELINGCZ projekčně inženýrská společnost</p> <p>Síťelnice 2797/22a, 628 00 Brno, DIČ CZ 277 52 810 tel.: 603 456 612, elingcz@elingcz.cz, www.elingcz.cz</p>	
MICHAL GRIMM	MICHAL GRIMM	ING. ROMAN KRKOŠKA	ING. ROMAN KRKOŠKA		
MÍSTO STAVBY: SYROVICE, UL. MÁROVNA		KRAJ: JIHMORAVSKÝ			
INVESTOR: EG.D A.S., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO					
STAVBA:				ČÍSLO STAVBY:	1040014748
SYROVICE, OBNOVA TS MAROVNA				ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	103-2018
OBJEKT:				ARCHIVNÍ ČÍSLO:	-
SO 01 - ROZVODY VN SO 02 - TRAFOSTANICE SO 03 - ROZVODY NN				DATUM:	9/2022
OBSAH VÝKRESU:				FORMÁT:	3xA4
SITUACE STAVBY - NOVÝ STAV - ČÁST II.				STUPEŇ PD:	DŮŘ/DPS
				MĚŘÍTKO:	1:500 ČÍSLO VÝKRESU: 3.2

