


LEGENDA SÍTÍ	
	NOVÝ ZEMNÍ KABEL NN
	HLAVNÍ DOMOVNÍ KABEL NN (HDV)
	NOVÝ ZEMNÍ KABEL VN
	STÁV. ZEMNÍ KABEL VN
	STÁV. ZEMNÍ KABEL VN
	VODOVOD
	KANALIZACE
	PLYNOVOD
	KABELOVÉ VEDENÍ V.O.

Stávající inženýrské sítě jsou
zakresleny pouze orientačně, před
zahájením prací nutno vytýčit;

Vypracoval :	Vašmucius Adam	Zodp. projektant :	Brejcha Milan		
Místo stavby :	Tábor				
Stavební úřad :	Tábor				
Investor :	EG.D, a.s. Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno				
Název stavby :				Číslo stavby :	1040016006
VN I. VOJ: b. 4 - b. 32, rek. veVN, kVN, TS, kNN				Formát výkresu :	6x44
				Název souboru :	soutisk.dgn
				Datum :	květen 2024
				Měřítko :	1 : 500
Druh přílohy :				Číslo výkresu :	Číslo výtisků :
Situace stavby				C5	

Proudová soustava : VN - 3-50Hz, 22 000 V
NN - 3PEN-50Hz, 230/400 V
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:
VN - zemněním - IT
NN - automatickým odpojením od zdroje TN-C
Námrazová oblast : I-0

LEGENDA

- 07 Osadit plastový pilíř SS200; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit elektroměrový rozvaděč;
- 08 Osadit plastový pilíř SS100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit elektroměrový rozvaděč; provést uzemnění R_{zmax} = 15 ohmů;
- 09 Osadit plastový pilíř SS100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit elektroměrový rozvaděč;
- 10 Stávající skříň SR422; ukončit NAYY 4x150 mm2; stávající uzemnění;
- 2 Odkopat, přerušit a naspojovat stávající olejový kabel VN kabelem NA2XS2Y 3x1x150 mm2 (hybridní spojka VN);

Rozsah řešení :			
16 - 32	venkovní vedení 22 kV	AlFe 3x110/22 mm2	1,653 km
32 - 33	venkovní vedení 22 kV	AlFe 3x70 mm2	0,065 km
23.1 - 23, 29 - 2	venkovní vedení 22 kV	AlFe 3x42/7 mm2	0,158 km
1 - 16, 16 - TS,	kabelové vedení 22 kV	NA2XS2Y 3x1x150 mm2	1019 m
TS - 2			
1 - 16, 16 - TS,	sdělovací vedení	HDPE trubka	959 m
TS - 2			
TS - 04, TS - 02,	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x240 mm2	503 m
02 - 04			
01 - TS, 04 - 10	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x150 mm2	508 m
02 - 03	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x50 mm2	35 m

Rozsah demontovaného zařízení:		
zemní kabel NN	AYKY 3x240+120 mm2	12 m
zemní kabel NN	AYKY 3x120+70 mm2	204 m
zemní kabel NN	AYKY 4x16 mm2	342 m
zemní kabel NN	AYKY 4x10 mm2	307 m
venkovní vedení VN	AlFe 3x95 mm2	2,530 km
venkovní vedení VN	AlFe 3x70 mm2	0,050 km
venkovní vedení VN	AlFe 3x35 mm2	0,240 km