


Vypracoval :	Vašmucius Adam	Zodp. projektant :	Brejcha Milan		
Místo stavby :	Mydlovary				
Stavební úřad :	Zlív				
Investor :	EG.D, a.s. Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno				
Název stavby :	Mydlovary: Hluboká, Hrdějovice-rek. VN			Číslo stavby :	1040009264
Druh přílohy :				Formát výkresu :	2xA4
				Název souboru :	soutisk.dgn
				Datum :	červenec 2022
				Měřítko :	1 : 2000
	Číslo výkresu :	Číslo výtisku :			
	Situace stavby	C6			

Proudová soustava : VN - 3~50Hz, 22 000 V
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:
VN - zemněním - IT
Námrazová oblast : I - 0

Větrová oblast: II
 $V_r = 25 \text{ m/s}$

LEGENDA

- | | |
|----|--|
| 14 | Osadit příhradový stožár 21/30 kN; betonový základ 12,28 m3; osadit konzolu A3-U10; konzolu A4-U10-R; konzolu A3-U10-R; osadit konzolu SDOK ES450-00 5m pod vrcholem; nosný řetězec SDOK; 2ks avibra; 2sd nosných plastových izolátorů JN; výstražná tabulka; barevné označení vedení; |
| 15 | Osadit příhradový stožár 18/30 kN; betonový základ 10,72 m3; osadit konzolu A3-U10; konzolu A4-U10-R; konzolu A3-U10-R; osadit konzolu SDOK ES450-00 5m pod vrcholem; nosný řetězec SDOK; 2ks avibra; 2sd nosných plastových izolátorů JN; výstražná tabulka; barevné označení vedení; |
| 16 | Osadit příhradový stožár 18/30 kN; betonový základ 10,72 m3; osadit konzolu A3-U10; konzolu A4-U10-R; konzolu A3-U10-R; osadit konzolu SDOK ES450-00 5m pod vrcholem; nosný řetězec SDOK; 1ks avibra; 2sd nosných plastových izolátorů JN; výstražná tabulka; barevné označení vedení; |
| 17 | Osadit příhradový stožár 18/40 kN; betonový základ 13,71 m3; osadit konzolu A3-U10; konzolu A4-U10-R; konzolu A3-U10-R; osadit konzolu SDOK B-U8-R 5m pod vrcholem; 2ks kotevní řetězec SDOK; 2ks avibra; 5sd plastových kotevních izolátorů; 3ks boční nosník + 3ks VPA; osadit jiskřičste; provést uzemnění R _{zmax} = 29 ohmů; výstražná tabulka; barevné označení vedení; |
| 18 | Osadit příhradový stožár 18/30 kN; betonový základ 10,72 m3; osadit konzolu A3-U10; konzolu A4-U10-R; konzolu A3-U10-R; osadit konzolu SDOK ES450-00 5m pod vrcholem; nosný řetězec SDOK; 2ks avibra; 2sd nosných plastových izolátorů JN; výstražná tabulka; barevné označení vedení; |

Rozsah řešení :

3	-	TS	kabelové vedení 22 kV	NA2XS2Y 3x 1x150 mm ²	646 m
3	-	TS	sđílovací vedení	HDPE 40/33	638 m
		TS	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x95 mm ²	22 m
		TS	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x50 mm ²	22 m
3	-	25	venkovní vedení 22 kV	AlFe 3x110/22 mm ²	5,171 km
RO	-	24	sđílovací vedení	SDOK 96	3,135 km

Rozsah demontovaného zařízení:

venkovní vedení 22 kV	AlFe6 3x95 mm2	4,760 km
venkovní vedení 22 kV	AlFe6 3x50 mm2	0,075 km
sdělovací vedení	SDOK	2,665 km