



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		
Druh přílohy :	Situace stavby		
Číslo stavby :		1040009264	
Formát výkresu :		2xA4	
Název souboru :		soutisk.dgn	
Datum :		červenec 2022	
Měřítko :		1:2000	
Číslo výkresu :		Číslo výtisku :	
C5			

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

Větrová oblast: II
Vr = 25 m/s

LEGENDA SÍTÍ	
	VÝMĚNA VENKOVNÍHO VEDENÍ VN
	STÁV. VENKOVNÍ VEDENÍ VN
	VZDUŠNÉ VEDENÍ SDOK
	STÁV. ZEMNÍ KABEL NN
	VODOVOD-JVS
	PLYNOVOD
	SDĚLOVACÍ VEDENÍ CETIN

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

- LEGENDA**
- 6 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;
- 7 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; 1ks avibra; 4sd plastových kotevních izolátorů; výstražná tabulka; barevné označení vedení;
- 8 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; 4sd plastových kotevních izolátorů; výstražná tabulka; barevné označení vedení;
- 9 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; 2sd nosných plastových izolátorů JN; výstražná tabulka; barevné označení vedení;
- 10 Osadit příhradový stožár 18/80 kN; betonový základ 23,51 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 jiskřičku; provést uzemnění R_{zmax} = 29 ohmů; výstražná tabulka; barevné označení vedení;
- 11 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; výstražná tabulka; barevné označení vedení;
- 12 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;
- 13 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 B-U8-R 5m pod vrcholem; 2ks kotevní řetězec SDOK; 2ks avibra; 4sd plastových kotevních izolátorů; výstražná tabulka; barevné označení vedení;

Rozsah řešení :		
3 - TS	kabelové vedení 22 kV	NA2XS2Y 3x 1x150 mm ² 646 m
3 - TS	sdělovací 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	AIFe 3x110/22 mm ² 5,171 km
RO - 24	sdělovací vedení	SDOK 96 3,135 km
Rozsah demontovaného zařízení:		
	venkovní vedení 22 kV	AIFe6 3x95 mm ² 4,760 km
	venkovní vedení 22 kV	AIFe6 3x50 mm ² 0,075 km
	sdělovací vedení	SDOK 2,665 km