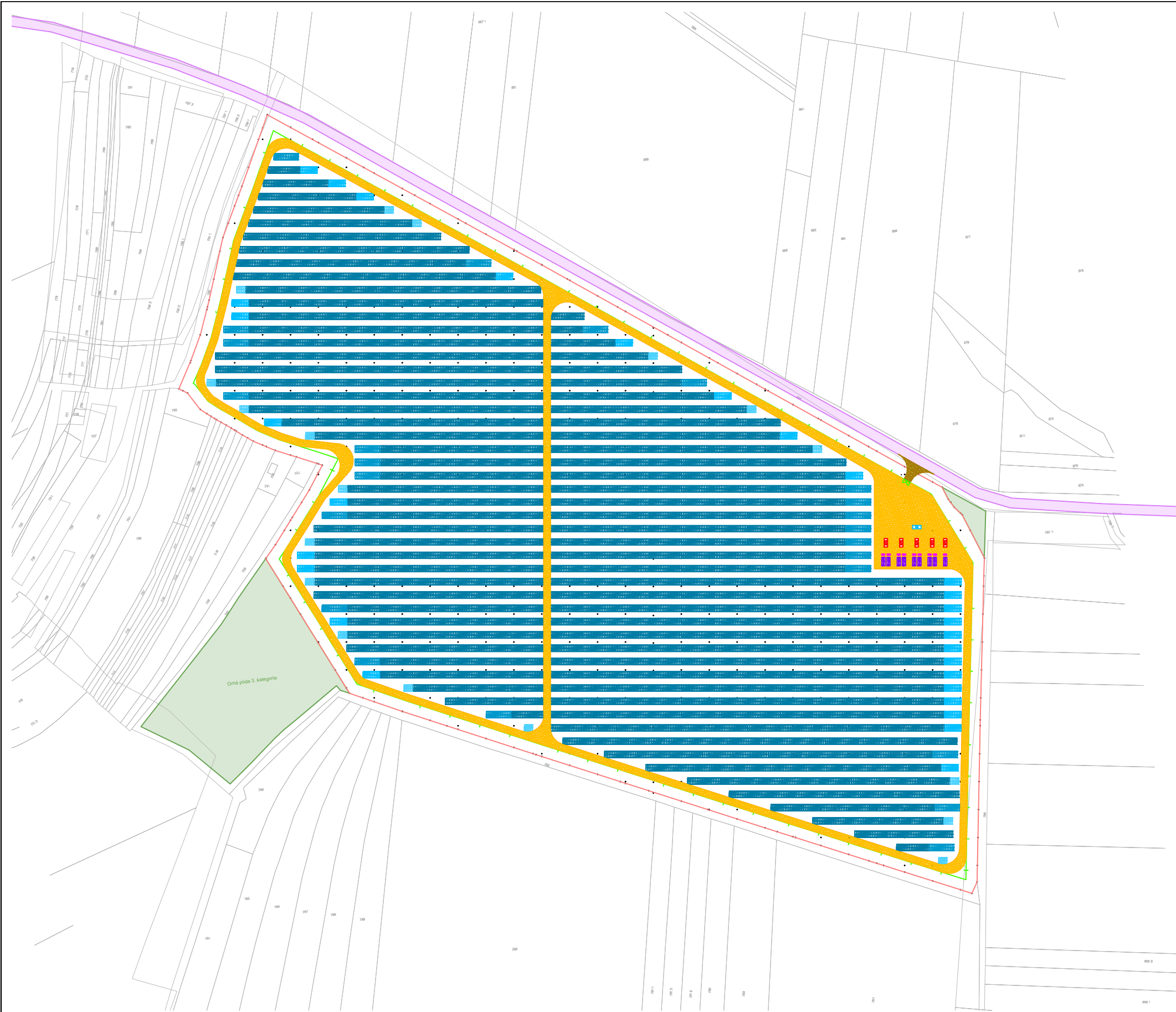




Základní údaje:

Obec: Vrátě
Katastrální území: Dyčka
Parcelní číslo: 781

Základní parametry FVE:

Výrobce panelů: LONGi solar
Typ panelu: LR7-72HGD-595M
Rozměry panelu: 2382x1134x30 mm
Výkon panelu: 595 Wp
Sklon panelů: 20°
Azimut: Jih
Počet panelů: 25200 ks
Instalovaný výkon FVE: 14994 kWp
Instalovaná kapacita BESS: 40248 kWh

LEGENDA:

Označení hranice pozemku

Označení místa instalace FVE

Oplocení FVE

Vjezdová dvoukřídlová brána, š. 5 m

Orná půda 3. kategorie

Místní komunikace

Příjezdová komunikace

Vnitřní/obslužná komunikace, š. 4,5 m, vnitřní poloměr otáčení 12 m

HW 4,5MWh

Bateriové úložiště Huawei LUNA2000-4,5MWh-2H1 celkem 9 ks, celková kapacita baterií 40,248 MWh

STS

Trafo stanice Huawei JUPITER-6000K-H1 celkem 5 ks

SS

Spínací stanice celkem 1 ks

PCS

Střídač LUNA2000-213KTL-H0 celkem 54 ks

VÝKRES NOSNÉ KONSTRUKCE:

	Vypracoval: Bc. Dominik Novák	Datum: 06/2025	Okruh: FVE			
	Kontroloval: Bc. Tomáš Mikula	St. projektu: Studie	verze AutoCADu: 2018	A3	Index: 06	List:
	Schválil: Ing. Radovan Klíma	Měřítko: 1:3000	Archivní číslo: 2023_010-11			
	Název: Realizace fotovoltaické elektrárny na p.č. 781 v katastrálním území Dyčka Předběžná dispozice fotovoltaických panelů		Část stavby: Dispozice panelů – Dyčka			
Soubor: 05-FVE-2023_010-11-8001_r06.dwg						
Číslo výkresu: 05-FE_FVE-2023_010-11						