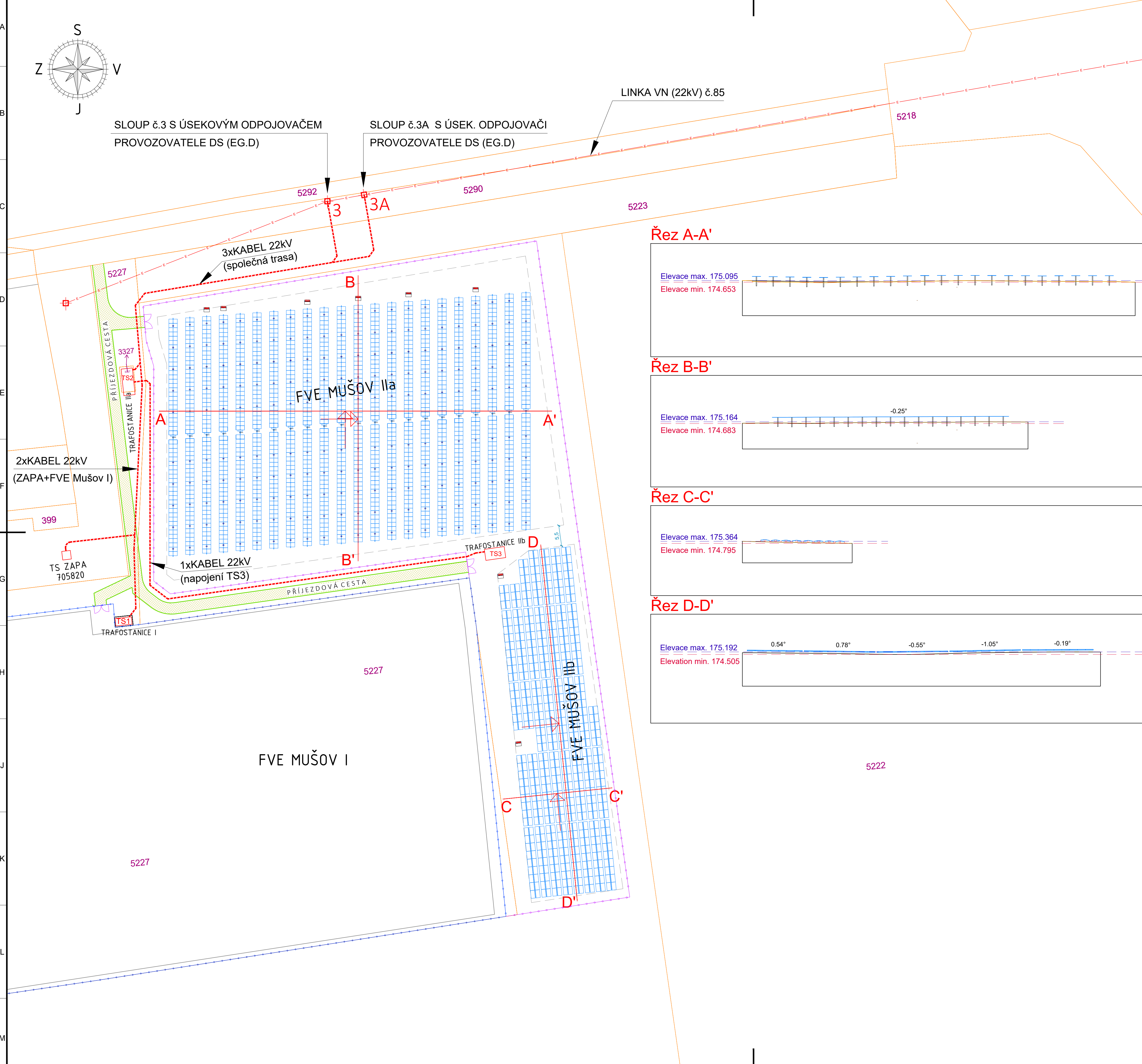




LEGENDA

HRANICE PARCEL

STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ (FVE MUŠOV I)

NOVÉ OPLOCENÍ (FVE MUŠOV II)

VENKOVNÍ VEDENÍ 22kV (vč. SLOUPU)

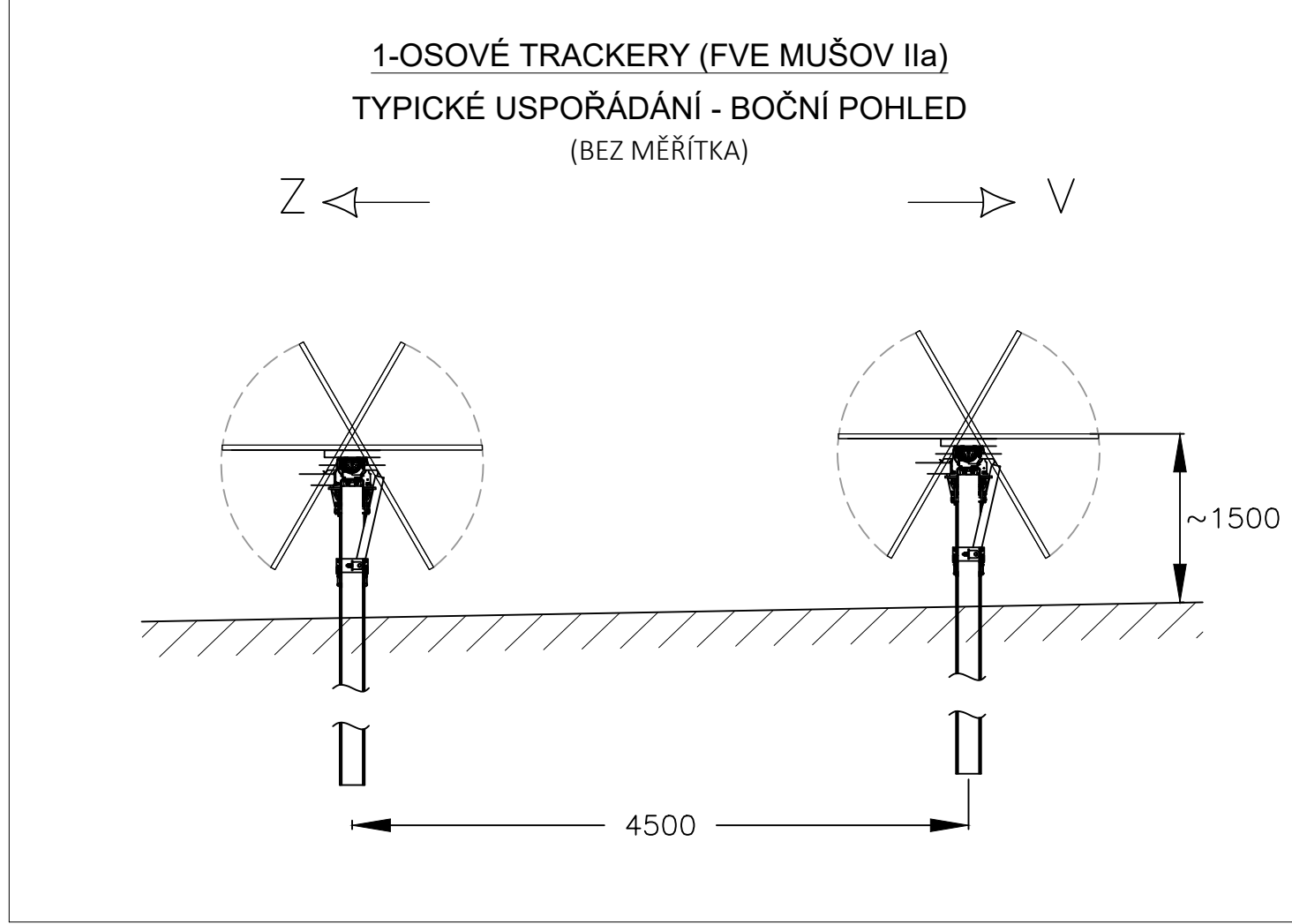
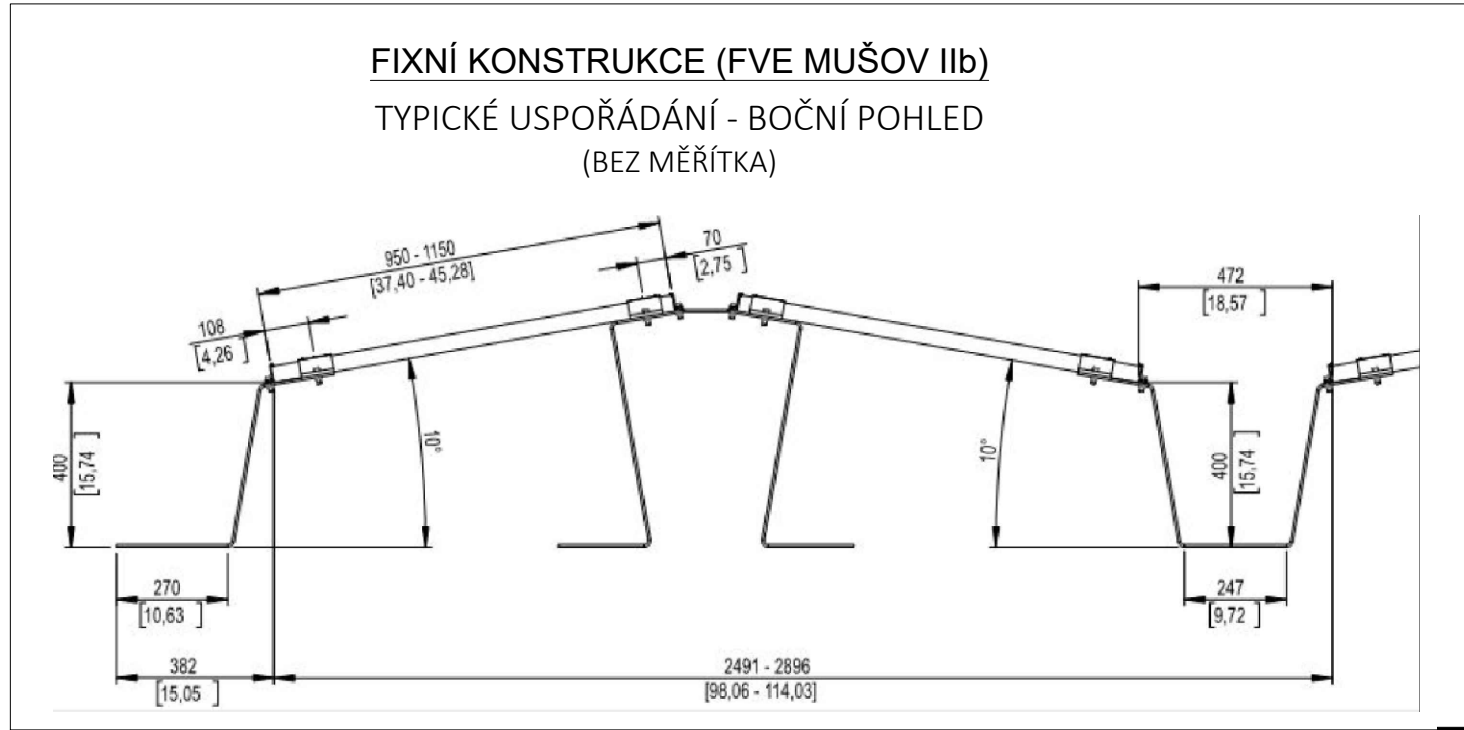
TRASA VN KABELŮ (22kV) VE VÝKOPU

DC/AC MĚNIČ (INVERTOR)

1-OSOVÝ TRACKER (FVE MUŠOV IIa)

FV PANELY NA FIXNÍ KONSTRUKCI (FVE MUŠOV IIb)

TRAFOSTANICE TS2



|                           |                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| GPS:                      | 48° 52' 55.00"S    16° 35' 43.30"E                                                           |
| INSTALOVANÝ DC VÝKON:     | 689,04 + 312,09 = 1001,13 kWp                                                                |
| CELKOVÝ POČET FV PANELOŮ: | FVE MUŠOV IIa ... 1188<br>FVE MUŠOV IIb ... 618                                              |
| TYP FV PANELOU:           | FVE MUŠOV IIa ... 1JW-HD144N 580Wp<br>FVE MUŠOV IIb ... LR5-66HPH-505M                       |
| NOSNÉ KONSTRUKCE:         | FVE MUŠOV IIa ... 1-OSOVÝ TRACKER (V-Z)<br>FVE MUŠOV IIb ... FIXNÍ KONSTRUKCE (V-Z)          |
| FV MĚNIČE:                | FVE MUŠOV IIa ... 6x SUN2000-100KTL-M1 (HUAWEI)<br>FVE MUŠOV IIb ... 2x SGI25CX-P2 (SUNGROW) |
| MAX. AC VÝKON:            | 600 + 250 = 850kW AC                                                                         |
| TRAFOSTANICE:             | FVE MUŠOV IIa ... 630 kVA<br>FVE MUŠOV IIb ... 250 kVA                                       |

|                                                                                                                                                                                      |                        |  |                                                                                         |  |          |  |         |          |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|---------|----------|-------------|
| <div></div> <div>GREEN4YOU s.r.o.<br/>Dock in Two<br/>Smrčková 2485/4,<br/>180 00 PRAHA 8</div> | VYPRACOVALA:           |  | EKATERINA BOLOTOVA                                                                      |  | DATUM:   |  | 11/2023 |          |             |
|                                                                                                                                                                                      | KONTOLOVAL:            |  | MIROSLAV MACEK                                                                          |  | STUPEŇ:  |  | DSP     |          |             |
|                                                                                                                                                                                      | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: |  | MIROSLAV MACEK                                                                          |  | MĚŘÍTKO: |  | 1:500   |          |             |
|                                                                                                                                                                                      | MÍSTO STAVBY:          |  | parc. č. 5226, 5227, 3327, 5223, k.ú. Mušov<br>691 22 Pasohlávky, okres Brno-venkov, ČR |  |          |  |         |          |             |
|                                                                                                                                                                                      | AKCE:                  |  | FVE MUŠOV II                                                                            |  |          |  |         |          | ZAKÁZKA Č.: |
| ČÍSLO ZAKÁZKY:                                                                                                                                                                       | OBSAH:                 |  | ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ<br>DISPOZICE FVE - CELKOVÝ POHLED                       |  |          |  | REV.Č.: | PŘÍLOHA: |             |
| CZ_FVE013                                                                                                                                                                            |                        |  |                                                                                         |  |          |  | 3       | D.1.1.2  |             |