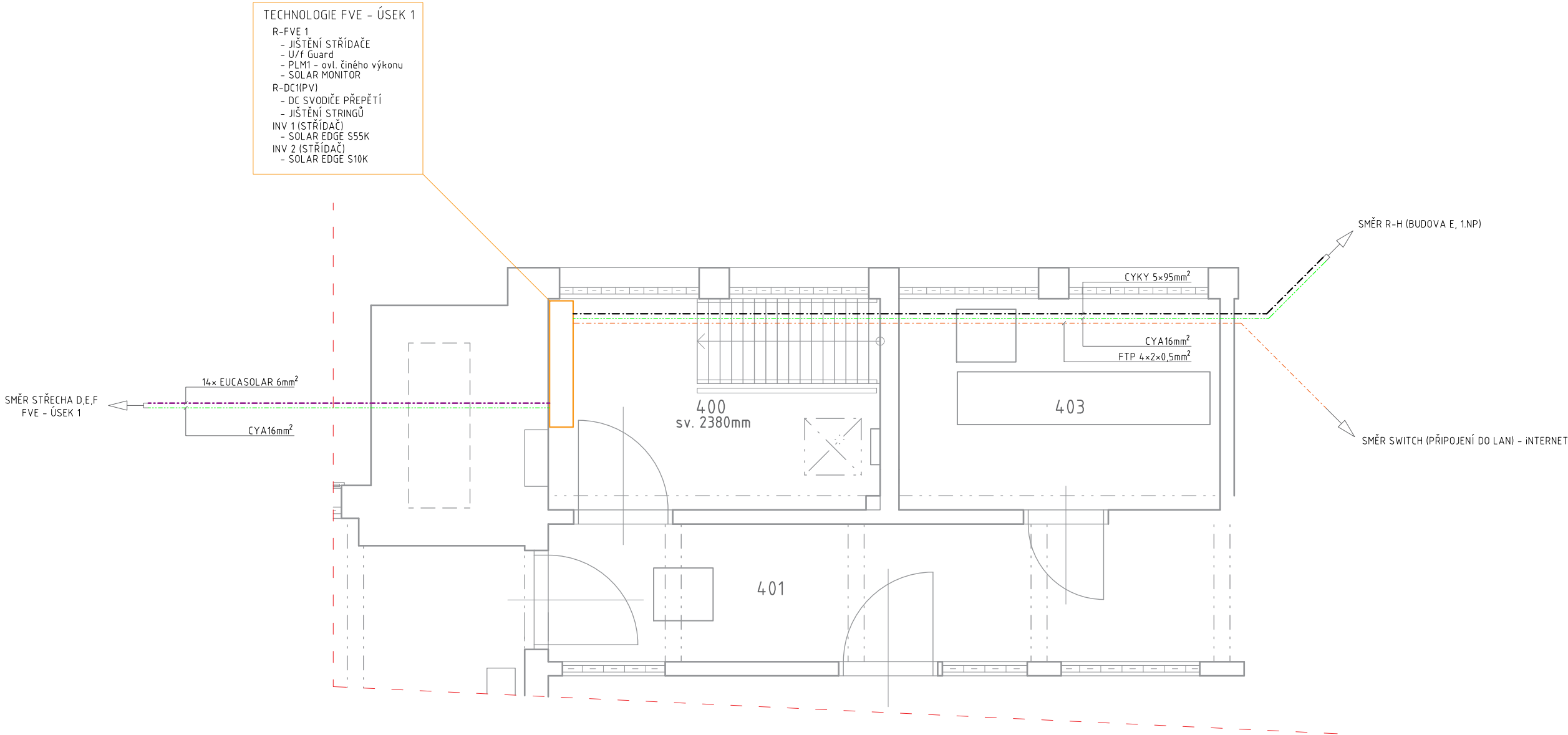



PŮDORYS ULOŽENÍ TECHNOLOGIE: MÍSTNOST 400, BUDOVA A (CHODBA 4.NP)



LEGENDA KABELÁŽE:

| | |
|------|---------------------------------|
| ---- | CYKY-J 5x95mm ² |
| ---- | CYKY-J 5x50mm ² |
| ---- | CYKY-J 5x10mm ² |
| ---- | 12x EUCASOLAR 6mm ² |
| ---- | CYA 16mm ² |
| ---- | FTP 4x2x0,5mm ² |
| ---- | J-Y(st)Y 4x2x0,8mm ² |

| | |
|------------------------------------|---|
| STŘECHA: | - A |
| POČET FV PANELŮ: | - 215ks |
| TYP FV PANELŮ: | - AXITEC AC-340MH/120S |
| INSTALOVANÝ VÝKON: | - 73,1kWp |
| INVERTORY: | - SOLAR EDGE SE55K <ul style="list-style-type: none">- 91x P730 - PowerOptimizer- 181x AC-340MH/120S |
| | - SOLAE EDGE SE10K <ul style="list-style-type: none">- 34x P370 - PowerOptimizer- 34x AC-340MH/120S |
| ROZVODNÁ SOUSTAVA: | - 3/PEN AC400/230 50Hz, TN - C - s |
| OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM: | - 2 DC 90-1000V, IT |
| VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-5-51: | - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE |
| | - ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 |
| | - NORMÁLNÍ (VNITŘNÍ PROSTORY) |
| | - AB8, AD3 (VENKOVNÍ PROST-480RY) |

| | | | | | | | |
|---|--|------------|--|-----------------|--|--|---------|
| VED. PROJEKTANT | | VYPRACOVAL | | KRESLIL | |  <div>HORA ENERGY plus, s.r.o. Městanská 3906/11a 695 01 HODONÍN IČ: 01595822 DIČ: CZ01595822</div> | |
| Ing. PAVLÍNA HEŘMANOVÁ | | PETR HOLÍK | | MICHAL ROZSYPAL | | | |
| | | | | | | | |
| MÍSTO AKCE: Královopolská 2590/135, 612 00 Brno – Královo Pole | | | | | | FORMÁT | A3 |
| INVESTOR: Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i., Královopolská 2590/135, 612 00 Brno | | | | | | DATUM | 12/2019 |
| AKCE: FVE, Biofyzikální ústav AV ČR v.v.i., úsek I, budova A p. č. 5278/1 o instalovaném výkonu 73,1kWp | | | | | | Č. ZAKÁZKY | 242 |
| | | | | | | ARCH.Č. | 242 |
| | | | | | | NÁZEV | |
| PŮDORYS ULOŽENÍ TECHNOLOGIE - FVE ÚSEK 1 | | | | | | 1:50 | D2.2-1 |