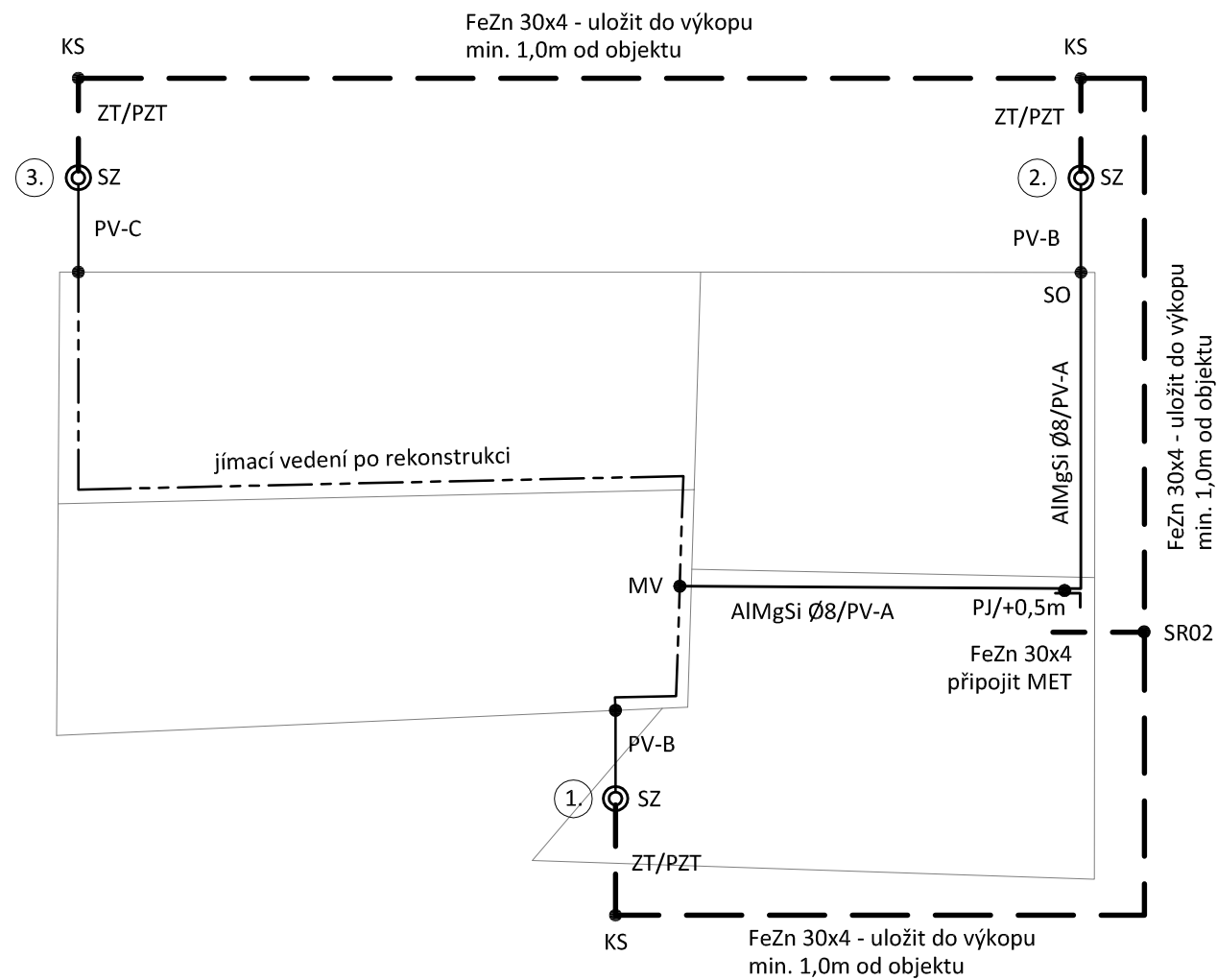


# HROMOSVOD měřítko 100




## LEGENDA:

- MET - hlavní ochranná přípojnice  
PJ - pomocný jímač 0,5m  
MV - svorka univerzální - křížová  
PV-A - podpěra vedení dle krytiny  
PV-B - podpěra vedení s příchytkou do zdi  
SZ - zkušební svorka (součást ZT)  
SO - svorka okapová  
ZT - zaváděcí tyč  
PZT - podpěra zaváděcí tyče  
KS - křížová svorka v zemi pásek/zaváděcí tyč  
SR02 - zemní svorka pásek/pásek  
—— jímací vedení - nadzemní  
—— ——— uzemňovací vedení - podzemní

Podpěry vedení budou určeny dle dodavatele střešní krytiny.

## POZNÁMKA:

- Hromosvod musí být proveden dle ČSN EN 62305-1 až 4. ed.2, uzemnění dle ČSN 332000-5-54 ed. 2.  
Objekt je zařazen do třídy ochrany před bleskem LPS III. se vzdáleností mezi svody 15m, poloměr valící koule 45m.  
Uzemňovací soustava typu B.  
Max. zemní odpor společné uzemňovací soustavy hromosvodu a elektroinstalace  $R_{zmax} = 10 \text{ ohmů}$ .

|                        |  |                   |   |   |         |                |
|------------------------|--|-------------------|---|---|---------|----------------|
| Zodpovědný projektant: |  | HIP               |  | PROJEKTANT AKCE:  |         |                |
| Klimešová Miroslava    |  | Ing. Martin Volný |   |   |         |                |
| Kraj:                  | Karlovarský  | SÚ:               | Kynšperk nad Ohří   | M. Klimešová - 3D PROJEKT<br>Úvalská 604/2, 360 09 K. Vary<br>IČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028 |         |                |
| Investor:              | Město Kynšperk nad Ohří, J. A. Komenského 221/13<br>Kynšperk nad Ohří, 357 51  |                   |   |   |         |                |
| Akce:                  | OPRAVA OBJEKTU MĚSTSKÉ BRANKY<br>Kynšperk nad Ohří, Dlouhá č. p. 8 a 9<br>parc. č. 550, 551, k. ú. Kynšperk nad Ohří |                   |   | Formát:   | A3      | Číslo par...   |
|                        |  |                   |   | Stupeň:   | DSP     |                |
|                        |  |                   |   | Č. zak.:  | E-2169  |                |
|                        |  |                   |   | Datum:  | 10/2021 |                |
| Objekt:                | D.1.4 Silnoproudá elektroinstalace   |                   |   | Měřítko:  | 1:50    | Číslo výkresu: |
| Název:                 | HROMOSVOD  |                   |   | D.1.4 / 7   |         |                |