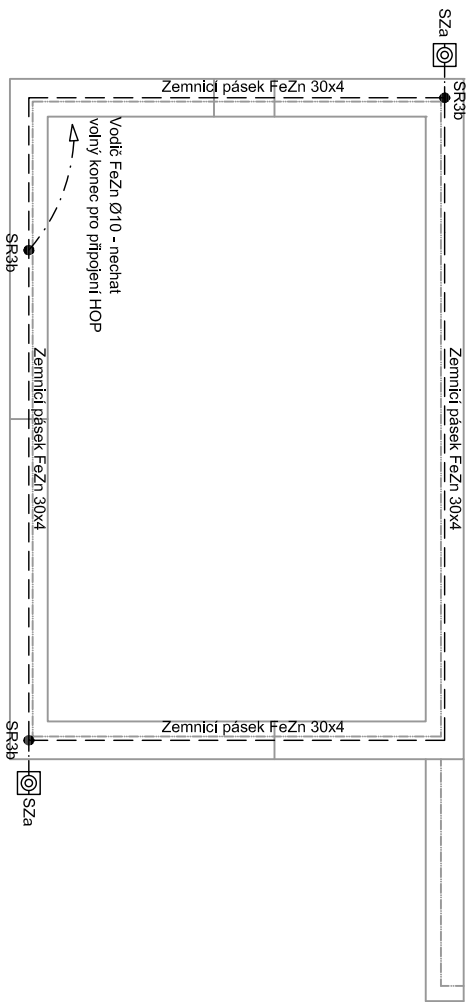


UZEMNĚNÍ



Legenda:

- SR2b - Svorka pro zemnicí pássek
- SR3b - Svorka pro zemnicí pássek - drát
- SK - Svorka křížová pro drát - drát
- - Zemnicí pássek FeZn 30x4mm (základový zemnicí)
- - Vodič FeZn Ø10
- ⊙ SZa - Zkušební svorka (ve výšce 0,6-1,8 m nad terénem)

Legenda:

- ⊙ JVx - Jímací tyč JV10, JV20 (JV10=1,0m)
- ⊙ JPx - Pomocná jímací tyč JP05 (JP05=0,5m)
- S_U, S_J, S_P - Svorka (univerzální, jímačová, připojovací, okapová)
- SR2a - Svorka (pro zemnicí pássek)
- ⊙ SZa - Zkušební svorka (ve výšce 0,6-1,8 m nad terénem)
- - Vodič AlMgSi (FeZn)
- - Zemnicí pássek FeZn 30x4

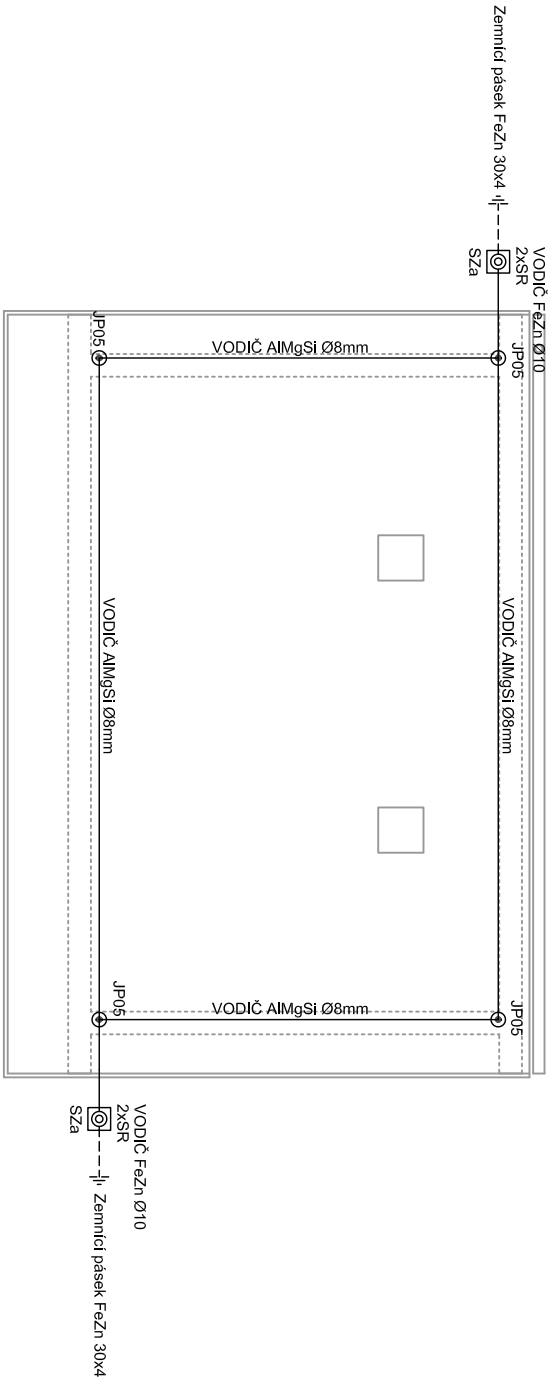
V objektu je nutno pospojovat s HOP:

- základový zemnicí
- ochranný vodič
- přípojnicí PE v rozvaděči
- rozvodní kovové potrubí : vodu, topení, plyn atd.
- kovové konstrukční části budovy
- anténní stožár na střeše

Poznámka:

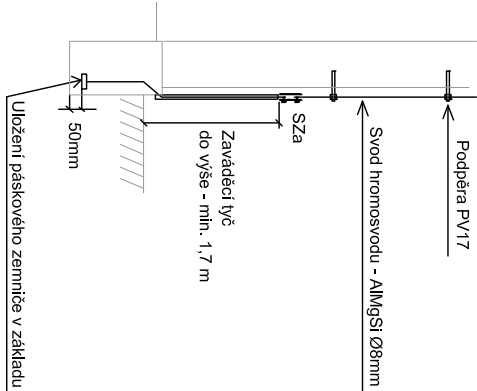
- Třída LPS: III.
- Poloměr valící se koule: 45 m
- Ochranný úhel = 65°
- Odstup svodů = 15 m
- Počet svodů = 2
- Dostatečná vzdálenost "s" = 0,33 m

HROMOSVOD



Dle ČSN EN 62305 :

Všecké kovové části na střeše a pláští objektu zasahující do vnitřních prostorů domu (vyústění VZT, plynu, anténní nosič atd.) musejí být v ochranném prostoru hromosvodu, v žádném případě nesmí být připojeny na jímací vedení hromosvodu, ale samostatně uzemněny.



±0,000 = místní = vztahný bod je +1,400 (schod vstupu do školy)

Investor Obec Hrubý Jeseník Hrubý Jeseník 30, 289 32 Oskořínek				Místo stavby Hrubý Jeseník OÚ Hrubý Jeseník MÚ Nymburk			
Nový, vypracoval Lukáš Fassinger Zodp. projektant Ing. Jaroslav Jareček				Název části dla Název přílohy UZEMNĚNÍ, HROMOSVOD			
Počet A3 formátů Měřítko 1:100				Identifikační číslo Hrubý Jeseník_poltech.uc.dwg Číslo příl. 04			
Datum 09/2020							