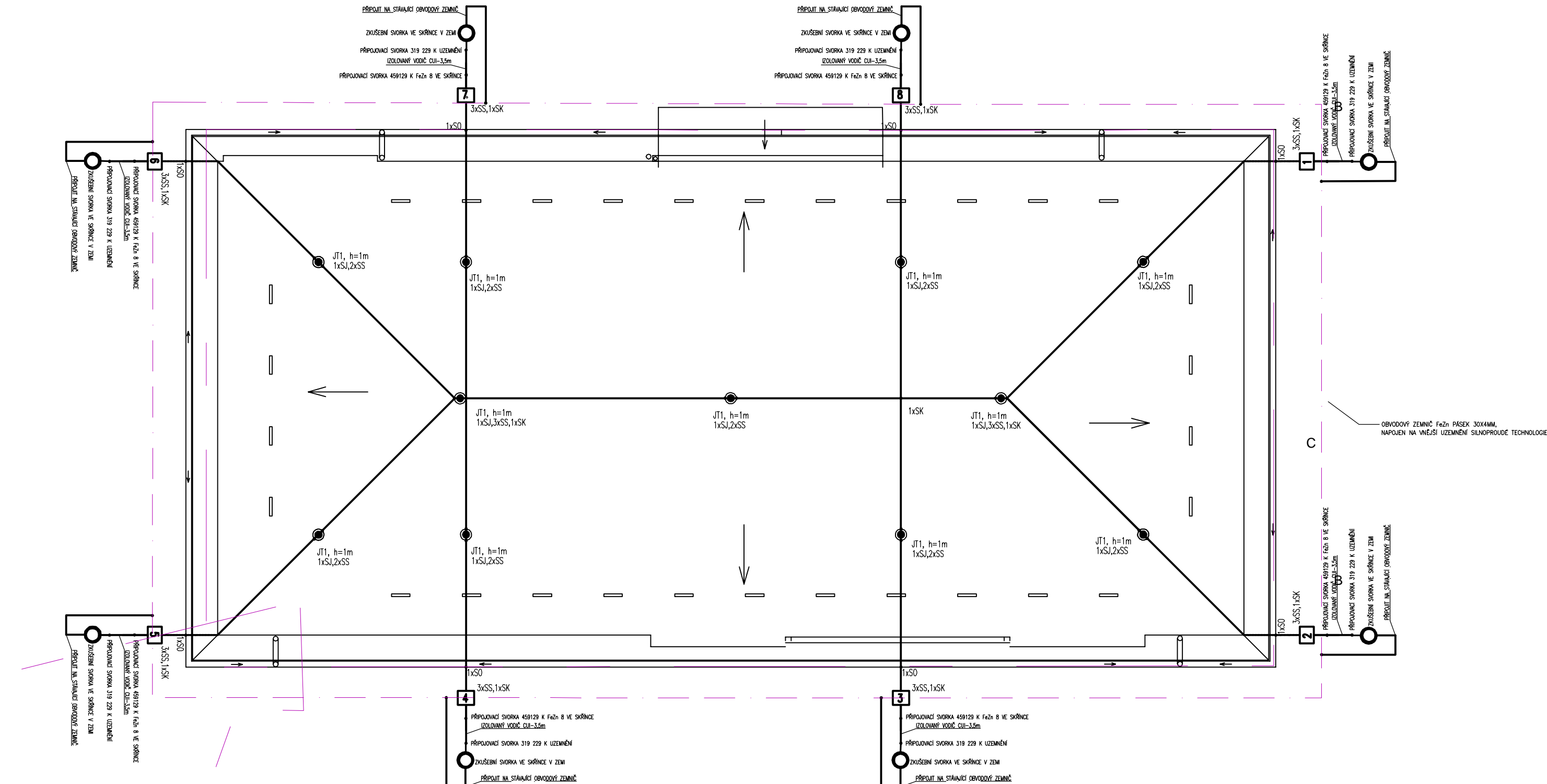


## JÍMACÍ SOUSTAVA

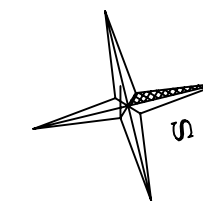
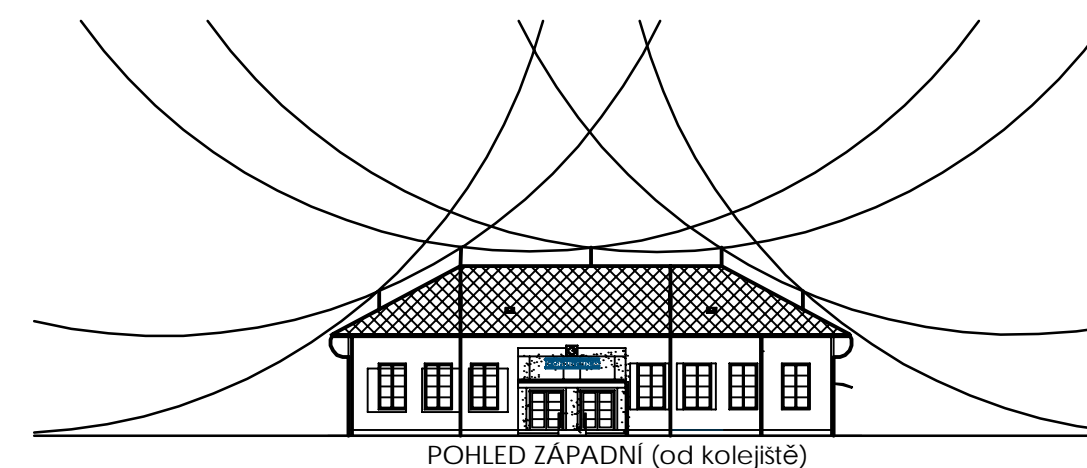
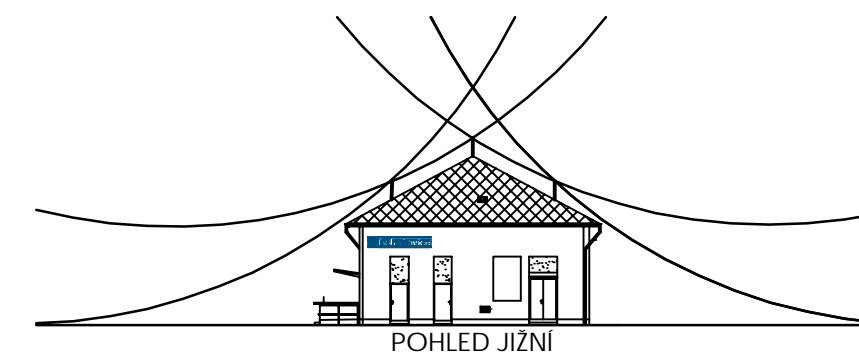


### POZNÁMKA

Parametry LPS:

- Stupeň ochrany: LPLII, metoda ochrany volivé koule r=30m,
- LPS II – vzdálenost 50m
- Předpokládáníbleskovpřítoku: 150kA
- Všechny ochrany předbleskem řešena hřebenevů jímací soustavou na úrovni střešes
- se s hlavními jímací 1m a s 8 pomocnými jímací 1m umístěnými dle projektové dokumentace.
- Soustavu svodu tvoří FeZn vodiče a CUI kabely. Svody budou umístěné na pláštích budov na příchytkách.
- Všechny kovové části vodičů a částí střešes (VZI, jímání) v zónách LPZ0a budou vodivě pospojovány.
- Střešedba bude osazena jímací dle výkresové dokumentace.
- Vedení a propojení jímací na střešedba bude kabelové LPZ0a na podperách.
- Všechny podpory budou mechanicky připraveny ke střešes.
- Technologický postup přípravyní jímací, vedení kabelů a způsob objevení, bude pokynů výrobce.
- Všechny podpory budou připraveny a umístěny na zemní ploše soustavou ochrany.
- Každý svod bude doplněn měřicí sorkou umístěnou v krabici v úrovni terénu.
- Jímací soustava bude provedena podle souboru norem ČSN EN 62305 ed.2.
- Připojení a provedení uzemnění bude provedeno dle ČSN 332000–5–54 ed.3.

## POHLEDY



**EVROPSKÁ UNIE**  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



|           |       |                         |                 |
|-----------|-------|-------------------------|-----------------|
|           |       |                         | ČÍSLO SOUPRAVY: |
|           |       |                         |                 |
|           |       | PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ |                 |
| REVIZE Č. | DATUM | ZMĚNA                   |                 |



Olšanská 1  
130 80 Praha  
Česká republik  
tel.: +420 267 094 30  
IDDS: gi4w9x  
e-mail : info@sudopeu.c





Olišanská 1.  
130 80 Praha  
Česká republika  
tel.: +420 267 094 11  
IDDS: nd9sqf  
e-mail : praha@sudop.cz



**MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**  
LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 44  
IDS: kjee9m  
e-mail: moravia@moravia.cz  
<http://www.moravia.cz>

|   |  |  |  |               |
|---|--|--|--|---------------|
| OBJEDNATEL  |  | <br><small>Správa železniční dopravní cesty</small> | <b>Správa železniční dopravní cesty, státní organizace</b><br>v zastoupení: SZDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc               |               |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU   |  | ING. STANISLAV VÁVRA   | <br>G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.<br>ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL |               |
| ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS  |  | NAVRHL, VYPRACOVAL   | EXTERNÍ SUBDODAVATEL   |               |
| ING. MARTIN VESELÝ  |  | ING. MARTIN VESELÝ   | ING. MARTIN VESELÝ   |               |
| KRAJ: OLOMOUCKÝ   |  | POVĚŘENÝ OÚ: OLOMOUC   | OBEC: BOHUŇOVICE   |               |
| <div>"Elektrizace a zkapacitnění trati<br/>Uničov (včetně) - Olomouc"<br/>SO 03-15-01.1 Žst. Bohuňovice, VB<br/>Hromosvod</div> |  |  | ZAK. ČÍSLO MCO   | 17-105-235-PS |
|   |  |  | ÚČEL   | DSP           |
|   |  |  | DATUM  | PROSINEC 2018 |
|   |  |  | FORMÁT   | 4 x A4        |
|   |  |  | MĚŘITKO  | 1:100         |
| SCHÉMA JÍMACÍ SOUSTAVY  |  |  | ČÁST   | POŘ.Č.        |
|   |  |  | E.2.1  | 09.02         |