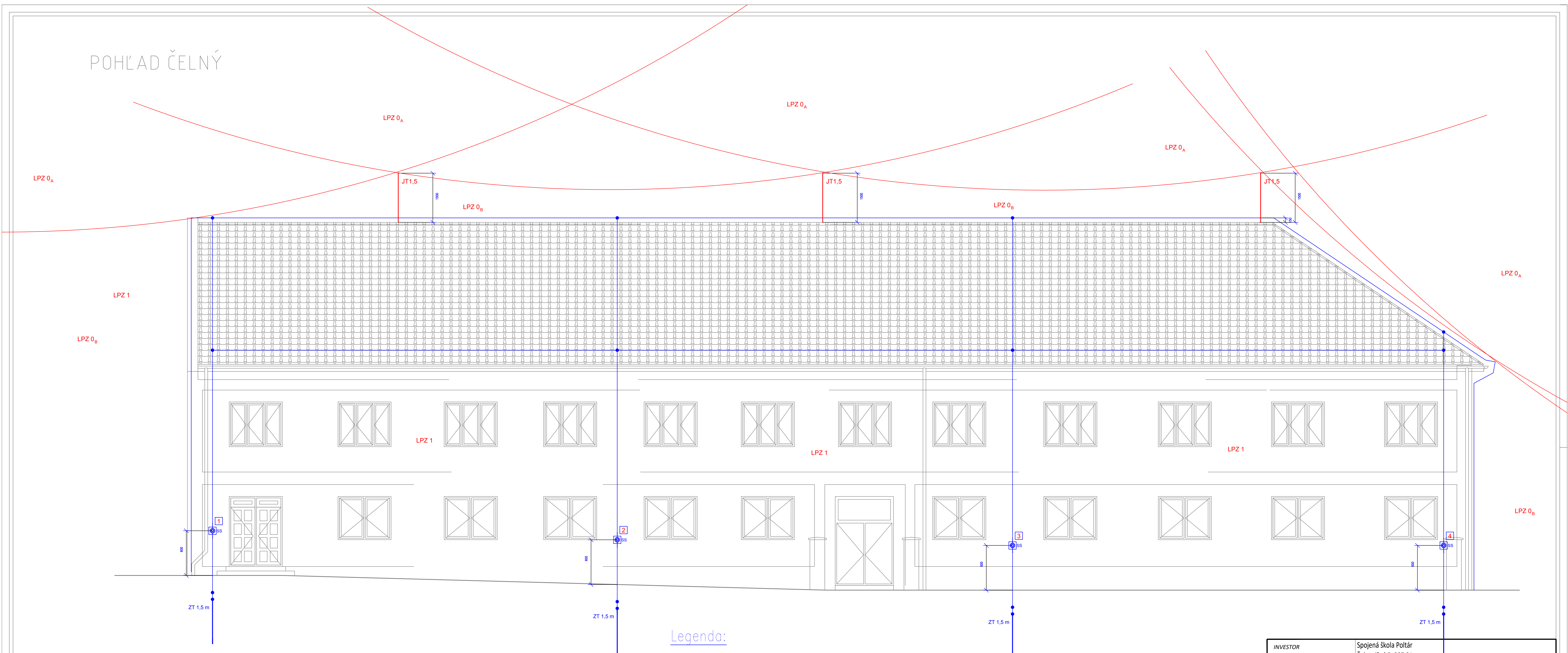


POHĽAD ČELNÝ



Poznámka:
Bleskozvodná sústava je zaradená do triedy LPS III. Polomer valivej gule pre LPS III. je 45m.
V prípade umiestnenia ďalších kovových prvkov ako napríklad VZT jednotky na strechu je potrebné ich chrániť zachytávacími tyčami a prehodnotiť zachytávaciu sústavu.
Každý zvod je vedený cez skúšobnú svorku SS, ktorá je uložená v krabici v zateplení vo výške 60cm.
Zároveň je ku každému zvodu inštalovaná aj zemná tyč dĺžky 1,5m.
Na zvod 1-5 a zvod 10 bude použitý poplastovaný vodič AlMgSi Ø8.
Na zvody 6-9 použitý izolovaný vodič HVILIGHT.
Pre zachytávaciu sústavu použijť neizolovaný vodič AlMgSi Ø8.
Plynové potrubie bude uzemnené.
Zachytávacia tyť pre komín bude uchytená na izolovaných podperách.
Odkvapový žlab pripojiť k zachytávacej sústave.
V okolí komína požiadavka na inštaláciu plastového odkvapového žlabu vo vyznačenom priestore.

Legenda:

- zachytávacia tyč o dĺžke 1,5m (JT1,5)
- vodič FeZn 30x4 (pásovina)
- vodič AlMgSi ø8
- skúšobná svorka v krabici v zateplené
- zvod číslo 7

INVESTOR	Spojená škola Poltár Železničná 5, 987 01 Poltár	
Názov projektu	Spojená škola Poltár - Modernizácia poľnohospodárstva a návrat k sklárskym tradíciám	
Zodpovedný projektant	Ing. Jozef király, PhD.	
Vypracoval	Ing. Pavol Mlynár	
Miesto stavby	p.č. 2343/2, kat. územie Poltár	
	Stupeň dokumentácie Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby	
	Stavba: SO 01 -Revitalizácia sklárstva	
	Výkres: Zachytávacia sústava - Pohľad čelný	
	Mierka: M 1:50	Dátum: 06/2023
ELI	Číslo výkresu: 10.2	Číslo paré: