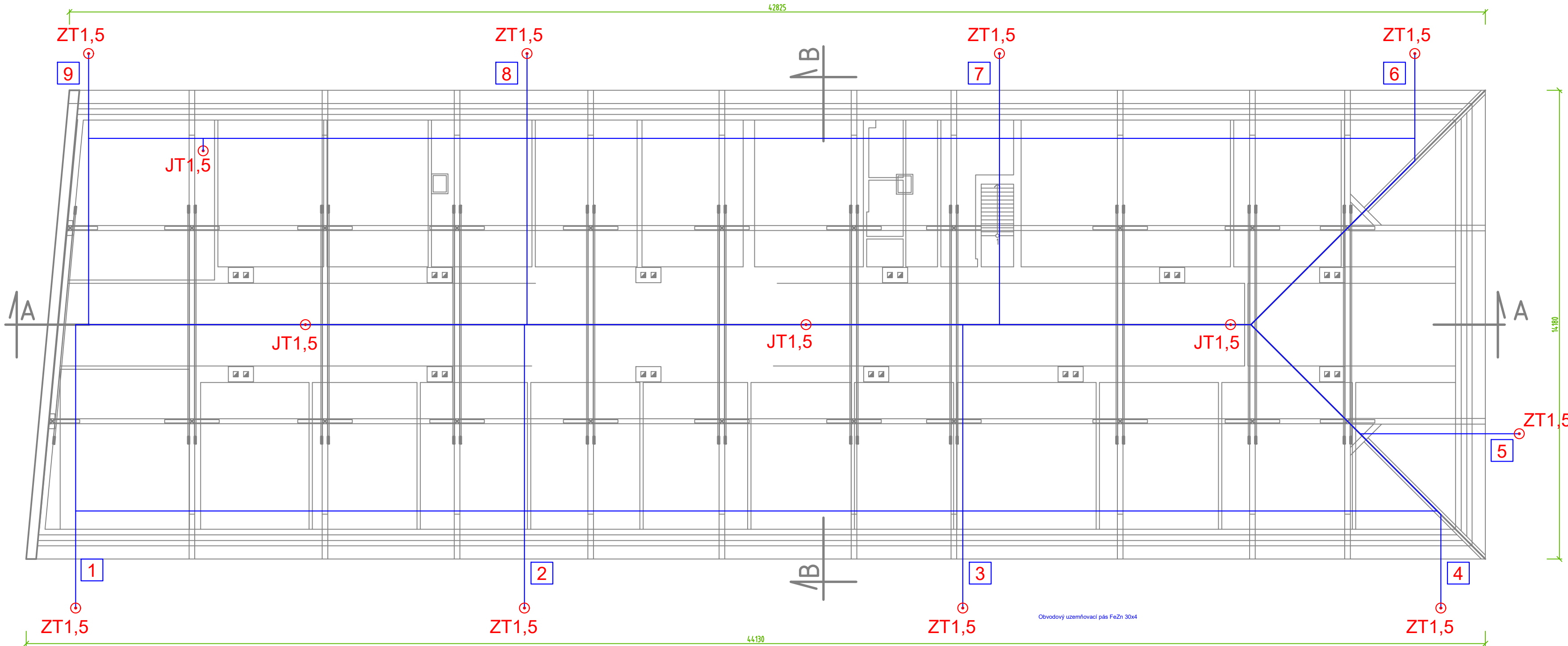


Strecha



Poznámka:
Bleskozvodná sústava je zaradená do triedy LPS III. Polomer valovej 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 uchytená 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 bude použitý poplastovaný vodič AlMgSi Ø8.
Na zvody 6-9 použijú izolovaný vodič HVILIGHT.
Pre zachytávaciu sústavu použijú neizolovaný vodič AlMgSi Ø8.
Plynové potrubie bude uzemnené.
Zachytávacia tyč pre komín bude uchytená na izolovaných podperách.
Odkvapový žlab pripojí 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 - Strecha		
	Mierka:	Dátum:	
	M 1:100	06/2023	
ELI	Číslo výkresu:	10.1	Číslo paré: