

## LEGENDA ZNAČEK

KT	Stávající komínové těleso jednorůchodové
PJ	Pomocný jímač zhotovený z drátu AlMgSi Ø8mm, výška 0,7m
SK, SJ, SZ, SO	Svorky - (křížové, k jímací tyči, zkušební a okapové)
	Stožár oddáleného hromosvodu s uvedením výšky jímací tyče včetně betonového základu
JT15	Jímací tyč AlMgSi 1,5m, D16mm na podstavci.
	Svod drátem AlMgSi Ø8mm - svislé a vodorovné propojení jímacího vedení.
U1	Stožár pro přichycení pomocného lana.
OU	ochranný úhelník

## LEGENDA INSTALACÍ

	Vnější klimatizační jednotka (typ multisplit)
	drát AlMgSi 8mm jímací vedení na atice
	drát AlMgSi 8mm jímací vedení

## POZNÁMKA:

ZATŘÍDĚNÍ OBJEKTU DO TŘÍDY OCHRANY PROTI BLESKU LPL III:  
 DRUH OBJEKTU - PRŮMYŠLOVÁ HALA S ADMINISTRATIVNÍ BUDOVOU  
 PŘEDMĚT OCHRANY PROTI BLESKU: LIDSKÉ ŽIVOTY, PŘEDMĚTNÝ OBJEKT,  
 ELEKTRONICKÉ VYBAVENÍ OBJEKTU  
 MAX. VZDÁLENOST MŘÍŽOVÉ SOUSTAVY 15x15m  
 JÍMAČE  
 NA PLOŠE STŘEŠE JE UMÍSTĚNO VODOROVNÉ JÍMACÍ VEDENÍ, KTERÉ PLNÍ  
 FUNKCI MŘÍŽOVÉ SOUSTAVY, FUNKCI NÁHODNÉHO JÍMAČE PLNÍ OPLECHOVÁNÍ  
 ATIKY, KTERÉ JE S MŘÍŽOVOU SOUSTAVOU PEVNĚ SPOJENO.

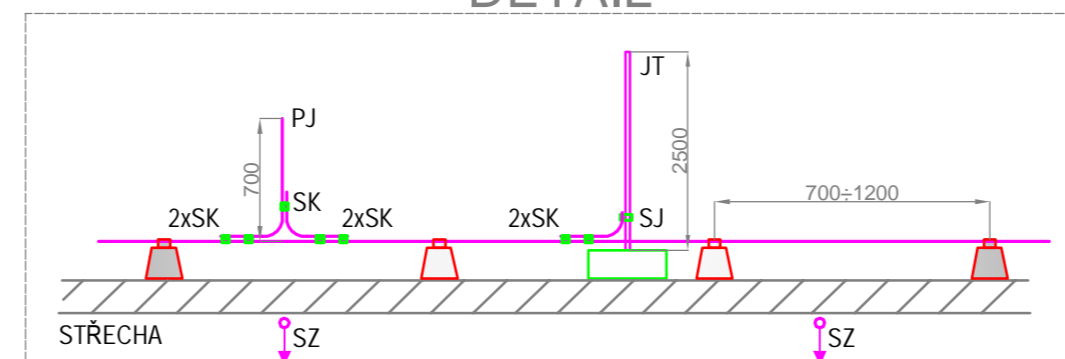
SVODY  
 NA OBJEKTU JSOU UMÍSTĚNÉ 2 STÁVAJÍCÍ SVODY BLESKOVÝCH PROUDŮ Z FeZn  
 (ALTER, AlMgSi), KTERÉ JSOU PEVNĚ SPOJENY S MŘÍŽOVOU SOUSTAVOU  
 UMÍSTĚNOU NA STŘEŠE. DOSTATEČNÝ POČET SVODŮ DOKÁŽE BEZPEČNĚ ROZVÉST  
 BLESKOVÉ PROUDY. MAX VZDÁLENOST SVISLÝCH PODPOR SVODŮ JE 1000mm.  
 Na západní straně budou instalovány 2 nové svody.

VNITŘNÍ SYSTÉM OCHRANY PŘED BLESKEM  
 BUDE ZAJIŠTĚNO EKVIPOTENCIÁLNÍ POSPOJOVÁNÍ

UZEMNĚNÍ  
 UZEMNĚNÍ BLESKOVÝCH PROUDŮ ZAJIŠŤUJE ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ Z FeZn UMÍSTĚNÝ  
 VE STÁVAJÍCÍM PODKLADNÍM BETONU ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ NAPOJENÝ  
 NA MŘÍŽOVOU SOUSTAVU OBJEKTU

Jímací vedení vedené na ploché střeše, provedené vodičem AlMgSi Ø8mm. Včetně podpěr jímacího vedení na ploché střeše s mrazuvzdornou betonovou výplní, kryt držáku umělá hmota odpovídající povětrnostním podmínkám, barva černá, fixace proti sklouznutí. Dále včetně Universal - svorek pro křížové, T a paralelní spoje jímacího vedení.

### DETAIL



± 0,000 = čistá podlaha dílny 1

PROJEKTOVAL	ROMAN HÁJEK, IČ 76404480	STUPEŇ	DPS
VYPRACOVAL	PETR KOVAŘÍK, IČ 64621952, tel.: 777 115 859	FORMÁT	4A4
AUTORIZOVAL	ČKAIT 1101138	DATUM	2/2019
MÍSTO STAVBY	k. ú. Slatina, parc. č. 2214/9, 2214/10	Č. ZAKÁZKY	8/RH/19
INVESTOR	WOMBAT s.r.o., Březinova 23, Brnov	Č. VÝKRESU	1:100
NÁZEV ZAKÁZKY	<b>Propojení administrativních objektů pro vytvoření vývojových pracovišť</b>		<b>D.1.4 - 10</b>
OZNAČ. VÝKRESU			

