



- svody na komínech a dalších vyčnívajících částech hřebenevého systému. Všechny nově instalované konstrukce vně objektu se nacházejí v jejich ochranném prostoru a jsou díky nim chráněny od přímých úderů blesku.
- Dotčené konstrukce VZT nedosahují výšky hřebene a teoreticky by u nich mohly být splněny podmínky pro ochranu izolací od hromosvodu i v případě druhotných účinků (zavlečení části bleskového proudu). Prakticky však stávající i doplněné konstrukce nelze izolovat od stávajících vodivých konstrukcí (dešťové žlaby apod.) které jsou s hromosvodem přímo spojeny, a to v případě obou dotčených svodů 17, 18 i blízkého svodu 16. Proto připadá v úvahu pouze ochrana spojením nových konstrukcí se svody, adekvátně stávajícímu systému.  
SZ\* nerezová svorka na troubu s nerezovým páskem dle jejího průměru  
SS\* univerzální spojovací spojka nerezová na různé materiály
  - V případě nového zastřešení nového úniku je nejjednodušší variantou samostatné malé uzemnění vodivé konstrukce dle obrázku.  
(R) rozebíratelné spojení ve standardu zkušební svorky  
(S) svar nebo vhodná připojovací svorka

PROJEKTANT	Ing. Surý	<b>projektový atelier</b> <b>Ing. Petr Surý</b>	
VYPRACOVAL	Ing. Nováková, projekce elektro, Husova 13, 602 00 Brno		
INVESTOR	SPŠ chemická Brno, Vranovská, příspěvková. organizace	Myslivecká 58, 620 00 Brno, IČO 40447049	
akce:		DRUH DOKUM.	DPS
Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace		ČÍSLO ZAK.	02/2016
Inkubátor mladých vědců - příprava žáků pro budoucí vědeckou		DATUM	květen 2016
dráhu, aneb v mladé generaci je budoucnost naší společnosti		FORMÁTY	2 A4
		MĚŘÍTKO	1:100
Silnoproudá elektrotechnika + bleskosvod		Č. KOPIE	DÍL
půdorys 01.P - nový stav, doplnění bleskosvodu			Č. VÝKR.
			<b>D.1.4 d</b>
			<b>7</b>