



- LEGENDA
- svorka zkušební ZS + ochranný úhelník vč. držáků OÚ
 - SS,SJ01 svorka spojovací SS, svorka k jímací tyči SJ01
 - SO,SP1 svorky na střeše (svorka okapová, svorka křížová)
 - izolovaný držák DEHN distanční izolační tyč
 - JT jímací tyč dl.3m + 1x svorka SJ01+ držák jímací tyče + ochranná stříška - na konci tyče zdobení dle původního anténa/satelit
 - zemní tyč dl. 2m
 - číslo svodu

TECHNICKÉ PODMÍNKY (PARAMETRY) DLE ČSN EN 62305-3 ochrana před bleskem								
třída LPL-LPS	valivá koule Øm	velikost oka(m)	vzdálenost svodů (m)	ochranný úhel pro výšku jmače				
				2 m	4 m	6 m	8 m	10 m
II.	30	10x10	ã 10 m	74	67	62	57	55
III.	45	15x15	ã 15 m	76	73	68	65	62

- POZNÁMKA:
- náhodné jímací vedení v provedení jako okapní rýny (podle EN a čl. 5.2.5 písmeno c) minimální průřez 50mm², (j. min. 63mm x 0,8mm).
 - Uzemňovací přívody budou dostatečně dlouhé (s rezervou do místa zkušební svorky)
 - strojený zemník a uzemňovací přívod při přechodu (zemina - vzduch, beton - vzduch) chránit v místě výstupu proti korozi antikorozi bandáží v délce 30/30 cm, beton - zemina v délce 30/100 cm (asfaltový nátěr + nasunutí plastové trubky nebo pomocí smřšťovací trubičky)... ČSN EN62305-3.
 - pro vodiče z mědi a nerezové oceli není protikoroziní ochrana nutná
 - Spoje v zemi vždy dvojité a izolace proti korozi (napuštěnou jutou, asfaltovou záplvkou, asfaltová emulze SA IV' apod.)
 - Využití dešťového svodu jako náhodného jímacího svodu: jímací vedení v prostoru střechy za okrajem přesahu napojit na svod konstrukční (připojovací) svorkou ST Ukončení uzemňovacího přívodu pak ve výši 30cm nad terénem obdobnou svorkou. Tato svorka je považována jako svorka zkušební, proto šroub (šrouby) v mosaz. provedení.
 - ODDÁLENÝ HROMOSVOD: - 2x distanční držák DEHN d=530mm (obj.č. 106 225)

Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54, ČSN EN 62305-3
Max.odpor - soustavy 10Ω

AKCE		STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU		P H A	
Švédská 107/39, Praha 5 – Smíchov					
INVESTOR	Městská část Praha 5 v zastoupení správní f.	Č.ZAK.	823		
	Centra a.s., Plzeňská 3185/5b, 15000 Praha 5	STUPEŇ	DPS		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	ATELIER P.H.A. spol. s r.o.	MĚŘÍTKO	1:100		
	Gabčíkova 15, Praha 8, 182 00	DATUM	12/2017		
ODP. PROJEKTANT	Eliška Hezinová	FORMÁT	4x44		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. T. Hromádko	OBJEKT			
VYPRACOVAL	Eliška Hezinová	D.1.4e ELSILNOPROUD			
VÝKRES				Č.v./Č.REV.	
HROMOSVOD				01	