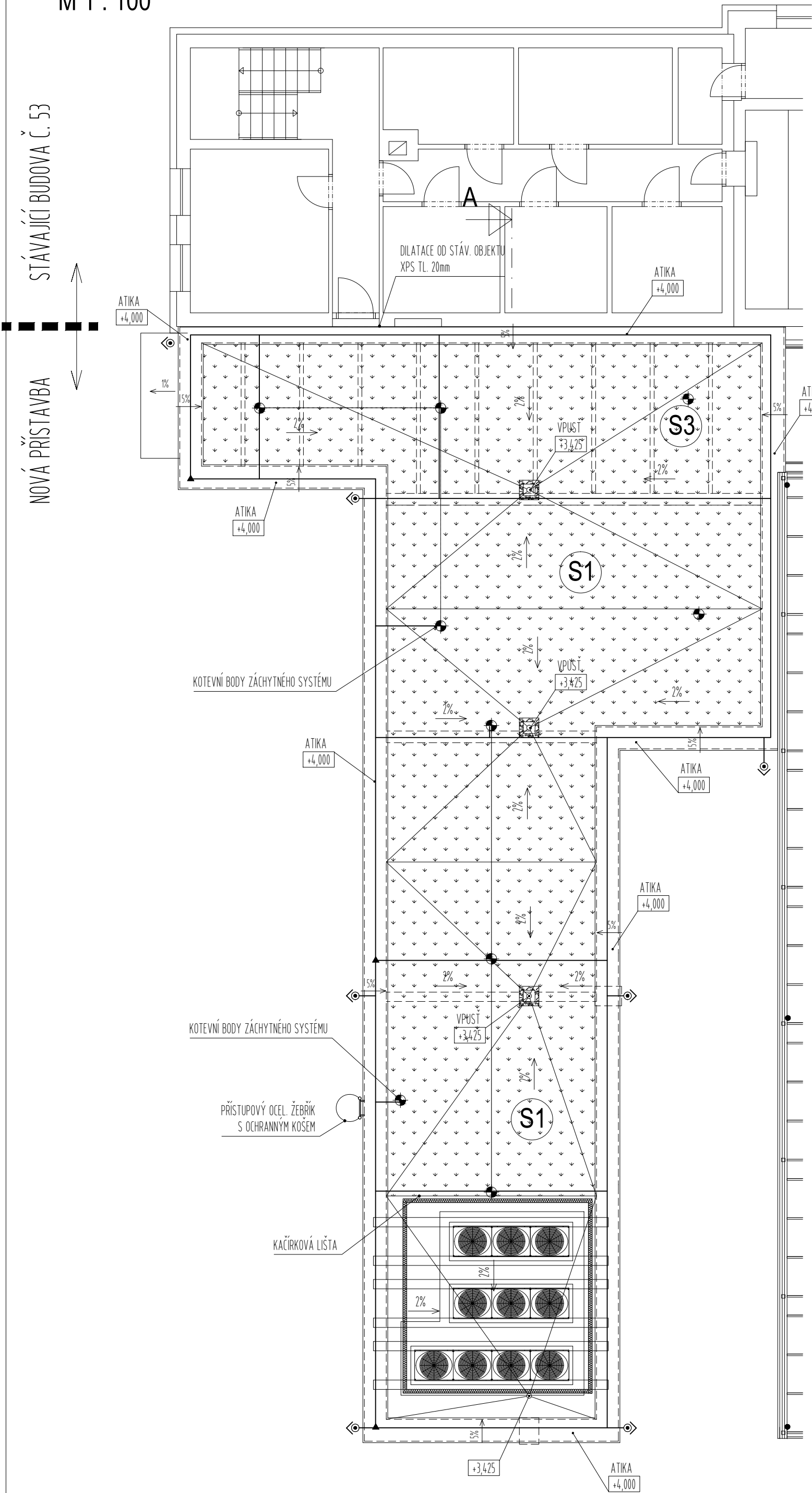


PŮDORYS STŘECHY - PŘÍSTAVBA
M 1 : 100



- lanový úchyt záchytného systému
Připojeno k jímací soustavě. v případě použití jiného systému je nutno upravit způsob uchycení k jímací soustavě
- svod, napojen na zemnicí soustavu
- jímací tyč

UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU PROVÉST DLE ČSN EN 62 305-4,ed.2.
USPOŘADÁNÍ TYP B-HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU R_e max 10 Ohm.
SPOJE PROVEDENÉ V ZEMI PROVÉST ZDOVOJENÉ A ZABEZPEČIT PROTI KOROZI.
PŘI INSTALACI DODRŽET POŽADAVKY ČSN EN 62 305-1,ed2
ČSN EN 62 305-2,ed2
ČSN EN 62 305-3,ed2/Z1
ČSN EN 62 305-4,ed2

A ČSN 33 2000-5-54,ed.3.

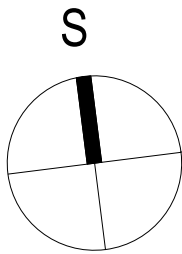
DÉLKY PROVEDENÍ ANTIKOROZNÍ OCHRANY ZEMNÍČŮ
PŘI PŘECHODU ZEMNÍHO VODIČE ZE ZEMNĚ NA POVRCH
30cm V ZEMI / 20cm NA POVRCHU

výpočet dostatečné vzdálenosti
pro kovové předměty na střeše

$$s = \frac{k_i}{k_m} \times k_{kc} \times l$$


$$s = \frac{0,04}{1} \times 0,44 \times 10 = 0,18m$$

VZDÁLENOST MEZI SVODY max. 15m



210,170 (stávající úroveň podlahy 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: <div>Dobudování a modernizace infrastruktury pro praktickou výuku na PŘF UP, Olomouc - Holice</div>	STUPEŇ PD: DSP - DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ		
	OBJEKT: SO 20 (RB2) - PŘÍSTAVBA OBJ. 53 A STAVEBNÍ ÚPRAVY SKLENÍKU (RB2)		
	PROFESE: D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod		
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20427011-3	AUTORIZACE:	
	DATUM: 06/2016		
FORMÁT: 4 x A4			
KOPIE:			
MĚŘÍTKO: 1:100			
INVESTOR A OBJEDNATEL: Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc	<div>Jímací soustava</div>		
MÍSTO STAVBY: areál PŘF UP v Olomouci pozemky parc. č. 1705/1, 1705/41, 1706/1, 1706/3, 1706/4, k.ú. Holice u Olomouce			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <div> INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz</div>			
VEDOUcí PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz			
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz	VÝKRES:		
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ZDENĚK ILLEK, zillek@intar.cz	EVIDENČNÍ ČÍSLO:	ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:
VYPRACOVAL: ING. MAREK PUNČOCHÁŘ, mpuncochar@intar.cz	20427011-3/SO 20/D.1.4.G.02	13	