

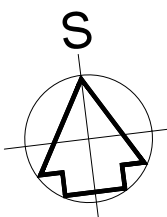
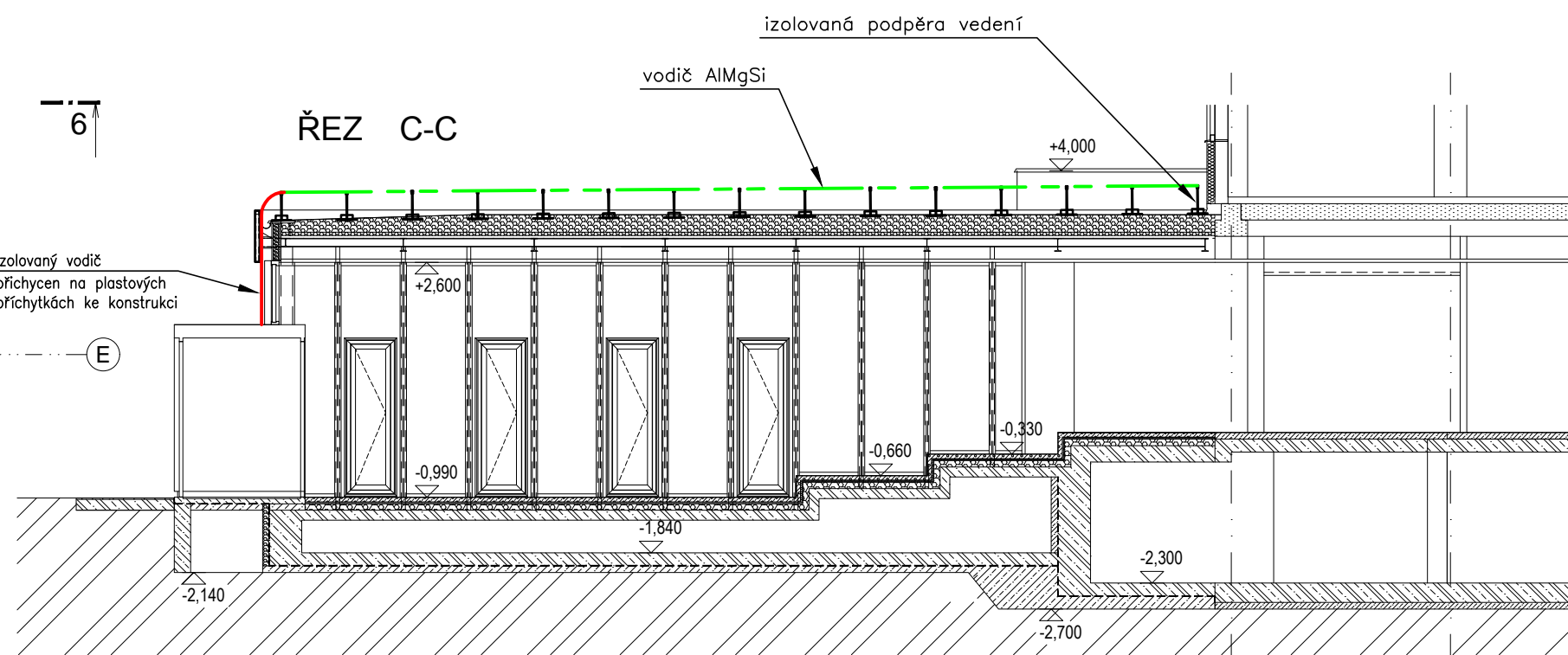
UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU PROVÉST DLE ČSN EN 62 305-4,ed.2,  
USPOŘÁDANÍ TYP 8-HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU Re max 10 Ohm,  
SPOLE PROVEDENÉ V ZEMI PROVÉSTI ŽDVOUENÉ A ZABEZPEČIT PROTI KOROZI,  
PŘI INSTALACI DOORŽET POŽADAVKY ČSN EN 62 305-1,ed2  
ČSN EN 62 305-2,ed2  
ČSN EN 62 305-3,ed2/Z1  
ČSN EN 62 305-4,ed2

A ČSN 33 2000-5-54,ed.3.

DĚLKY PROVEDENÍ ANTIKOROZNÍ OCHRANY ZEMNÍČI  
PŘI PŘECHODU ZEMNÍHO VODIČE ZE ZEMNĚ NA PŮVRCH  
30cm V ZEMI / 20cm NA PŮVRCHU

výpočet dostatečné vzdálenosti  
pro kovové předměty na střeše

$$s = \frac{k_i}{k_m} \times k_c \times l$$
$$s = \frac{0,06}{1} \times 0,44 \times 16 = 0,42m$$



STAV K 18.7.2018  
AUTOR NÁVRHU: ING. ARCH. JAN MLEČKA, Ph.D.  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = 211,050 m n. m. (stávající úroveň podlahy 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: MODERNIZACE A DOBUDOVÁNÍ PŘÍZEMNÍ ČÁSTI OBJEKTU Č. 47 PŘF UP, OLOMOUČ - HOLICE		STUPEŇ PD DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
INVESTOR A OBJEDNATEL: Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/6, 771 47 Olomouc		OBJEKT: SO 01 - PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47	
MÍSTO STAVBY: areál PŘF UP v Olomouci pozemky parc. č. 1705/1, 1705/42, k.ú. 641227 Holice u Olomouce		PROFESE: D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika,bleskosvod	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s. Bezdružova 811/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20193061-4 DATUM: 12/2017 FORMÁT: 8 x A4 KOPIE:	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz		MÉRITKO: 1:100	
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		VÝKRES: Jímací soustava	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s. Bezdružova 811/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20193061-4/SO 01/D.1.4.G.14	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ZDENEK ILLEK, zillek@intar.cz		VÝPRACOVAL: Marek Puncochař, mpuncocha@intar.cz	
VÝPRACOVAL: Marek Puncochař, mpuncocha@intar.cz		ČÍSLO VÝKRESU: 12	
		REVIZE:	