

UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU PROVÉST DLE ČSN EN 62 305-4:ed.2.  
USPOŘÁDÁNÍ TYP B-HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU R<sub>e</sub> max. 10 Ohm.  
SPRÁV. PROVEDENÍ V ZEMĚ PROVEDENÍ DOVOLENÉ A ZABEZPEČIT PROTI KORÓZI.  
PŘI INSTALACI DODRŽET POŽADAVKY ČSN EN 62 305-1:ed.2.  
ČSN EN 62 305-2:ed.2.  
ČSN EN 62 305-3:ed.2/21  
ČSN EN 62 305-4:ed.2

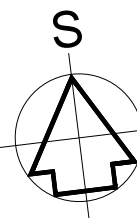
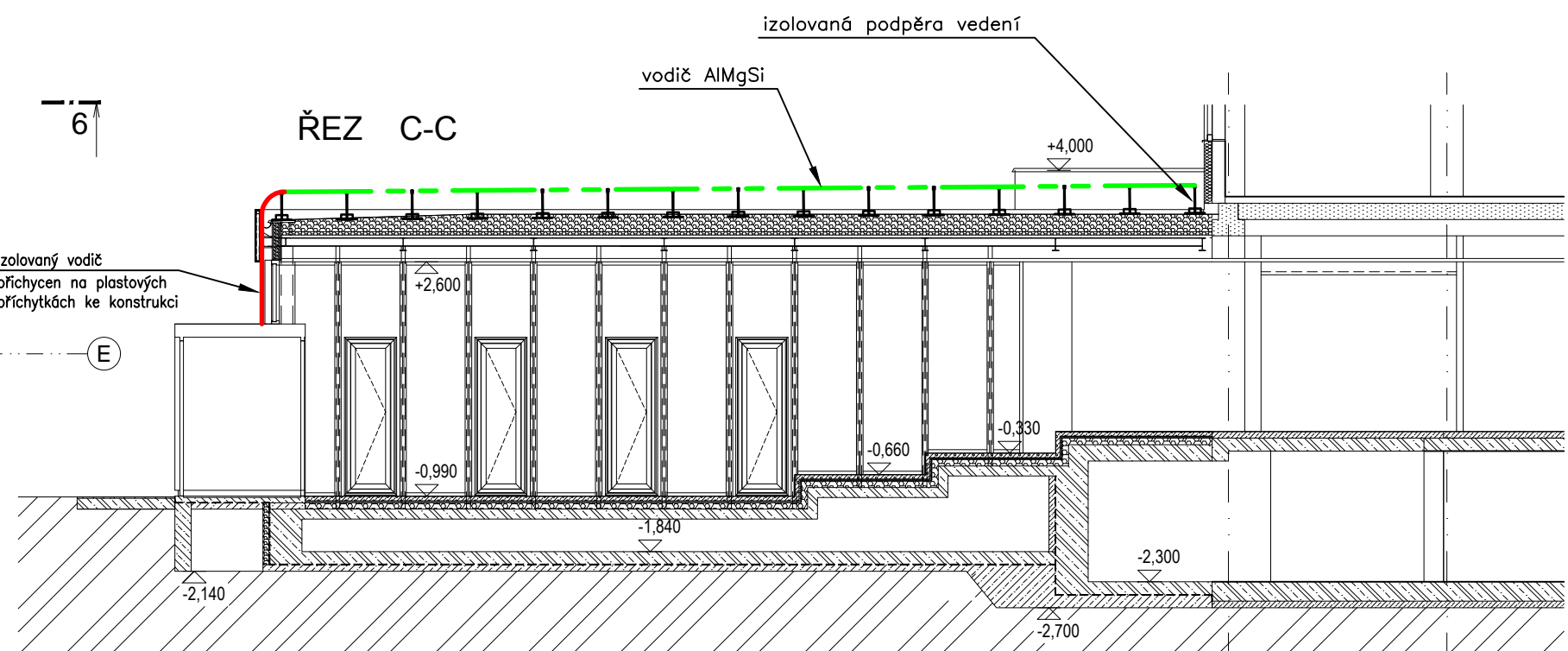
A ČSN 33 2000-5-54:ed.3.

DĚLKY PROVEDENÍ ANTIKOROZNÍ OCHRANY ZEMNÍČÍ  
PŘI PŘECHODU ZEMNÍHO VODIČE ZE ZEMNĚ NA POVRCH  
30cm V ZEMĚ / 20cm NA POVRCHU

výpočet dostatečné vzdálenosti  
pro kovové předměty na střeše

$$s = \frac{k_i}{k_m} \times k_c \times l$$

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



VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,000 = 211,050m n. m. (stávající úroveň podlahy 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: <b>Modernizace a dobudování přízemní části objektu č. 47 PŘF UP, Olomouc - Holice</b>		STUPEŇ PD: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
INVESTOR A OBJEDNATEL: <b>Univerzita Palackého v Olomouci</b> Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc		OBJEKT: SO 01 - PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47	
MÍSTO STAVBY: <b>areál PŘF UP v Olomouci</b> pozemky parc. č. 1705/1, 1705/42, k.ú. 641227 Holice v Olomouci		PROFESE: <b>D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika,bleskosvod</b>	
GENERALNÍ PROJEKTANT: <b>INTAR s.r.o.</b> Bezručova 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: <b>204270114</b>	
VEDOUcí PROJEKTU: <b>ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatlicky@intar.cz</b>		AUTORIZACE: <b>12/2017</b>	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: <b>ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz</b>		FORMÁT: <b>8 x A4</b>	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: <b>INTAR s.r.o.</b> Bezručova 811/7a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		KOPÍE: <b>1:100</b>	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: <b>ING. ZDENĚK ILLEK, zillek@intar.cz</b>		VÝKRES: <b>Jímací soustava</b>	
VYPRACOVAL: <b>MARK PUNČOCHAR, mpuncchar@intar.cz</b>		EVIDENČNÍ ČÍSLO: <b>20427011-ISO 01/D.1.4.G.12</b>	
		ČÍSLO VÝKRESU: <b>12</b>	
		REVIZE: <b>.</b>	