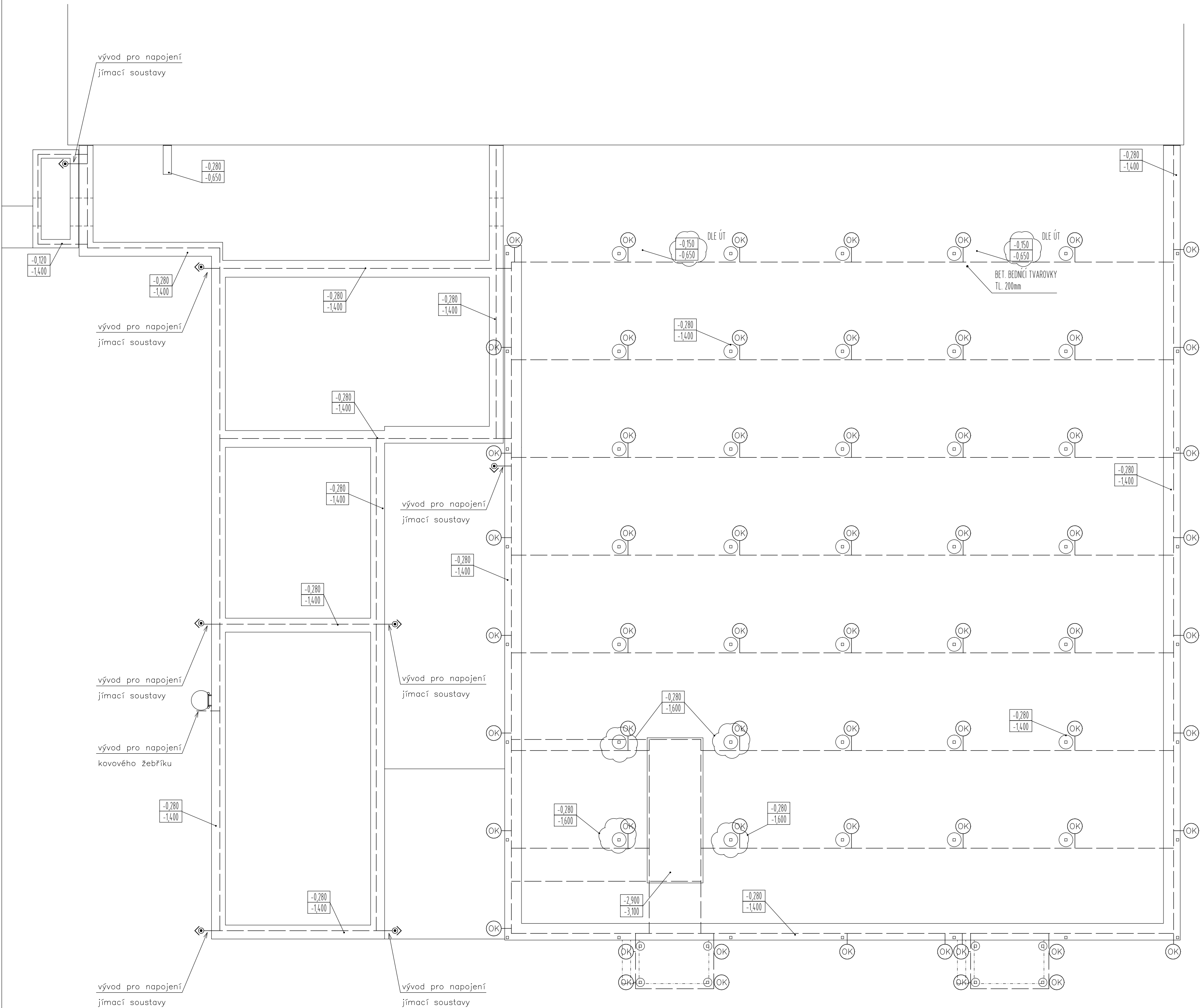


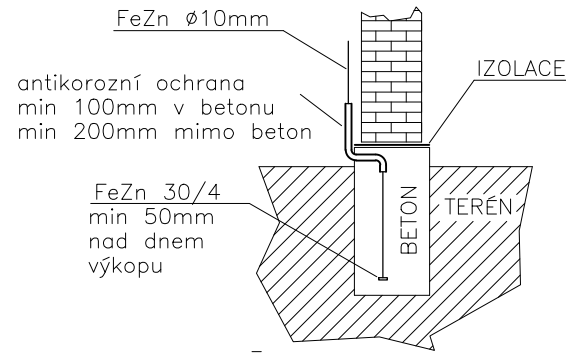
PŮDORYS ZÁKLADŮ - PŘÍSTAVBA
M 1 : 100



STÁVAJÍCÍ BUDOVA Č. 53
NOVÁ PŘÍSTAVBA

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

VÝVOD ZÁKLADOVÉHO ZEMNÍČE



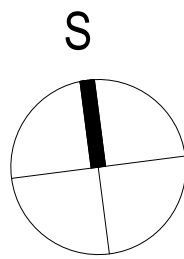
- FeZn 30/4, veden v zemi
- napojení OK k zemníčcí soustavě
- svod – napojeno na zemníčcí soustavu

Před izolací a betonáží podlahy musí být do podkladového betonu založeny zemníčcí pásek FeZn 30/4.
Na tento pásek budou napojeny vývody nad podlahu připravené pro napojení zemníčcích

všechny vodiče v zemi a v betonu provedeny FeZn
vedené na povrchu z materiálu AlMgSi

UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU PROVÉST DLE ČSN EN 62 305-4,ed.2.
USPOŘADÁNÍ TYP B-HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU R_e max. 10 Ohm.
SPOJE PROVEDENE V ZEMI PROVÉST ZDOUJENE 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.



210,170 (stávající úroveň podlahy 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: Dobudování a modernizace infrastruktury pro praktickou výuku na PřF UP, Olomouc - Holice		STUPEŇ PD: DSP - DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ	
INVESTOR A OBJEDNATEL: Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc		OBJEKT: SO 20 (RB2) - PŘÍSTAVBA OBJ. 53 A STAVEBNÍ ÚPRAVY SKLENÍKU (RB2)	
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		PROFESE: D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20427011-3	
VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz		AUTORIZACE:	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz		DATUM: 06/2016	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		FORMÁT: 6 x A4	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ZDENĚK ILLEK, zillek@intar.cz		KOPIE:	
VYPRACOVAL: ING. MAREK PUNČOCHÁŘ, mpuncochar@intar.cz		MĚŘÍTKO: 1:100	
		VÝKRES: Zemníčcí soustava	
		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20427011-3/SO 20/D.1.4.G.02	
		ČÍSLO VÝKRESU: 12	
		REVIZE: .	