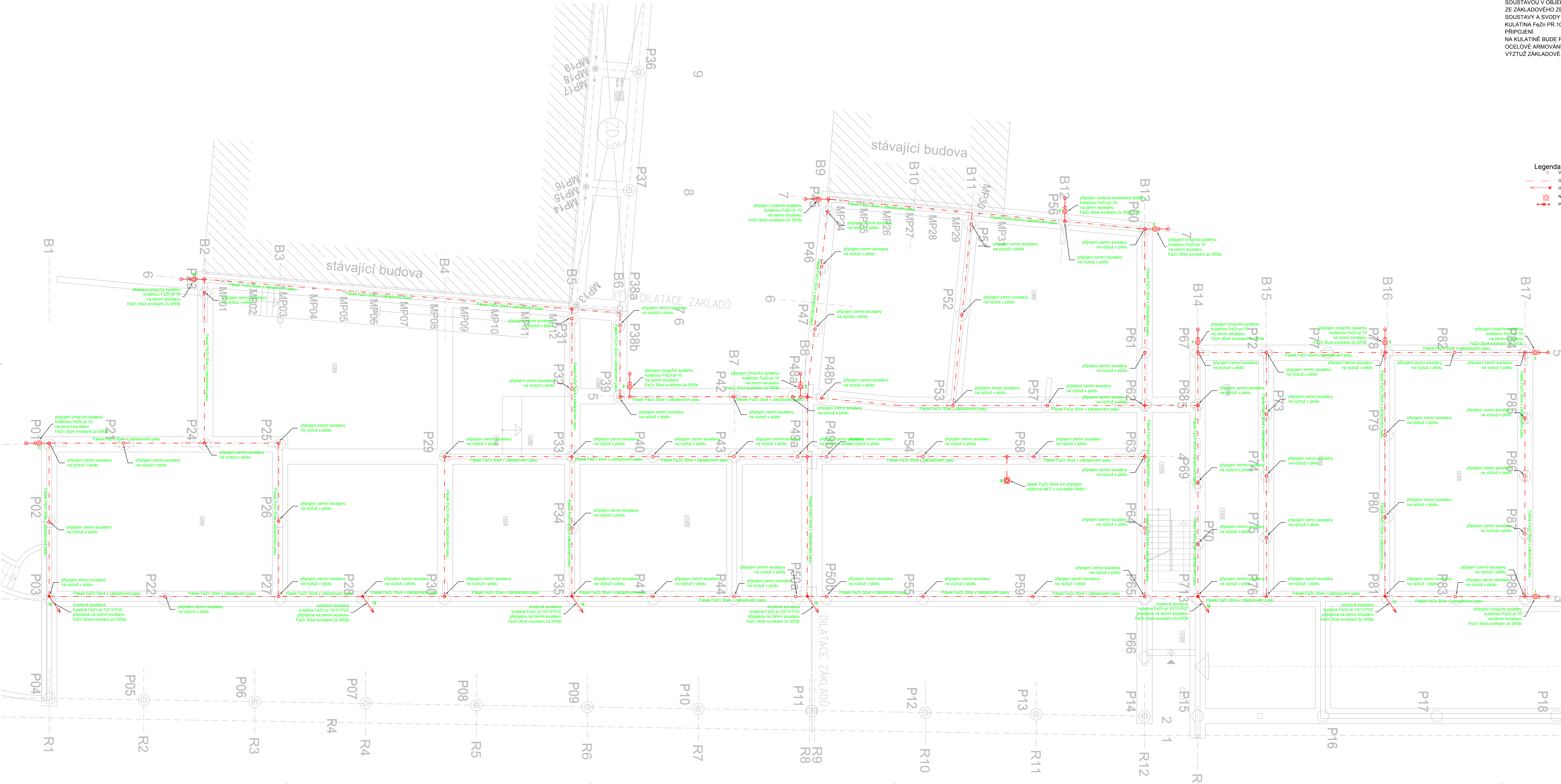
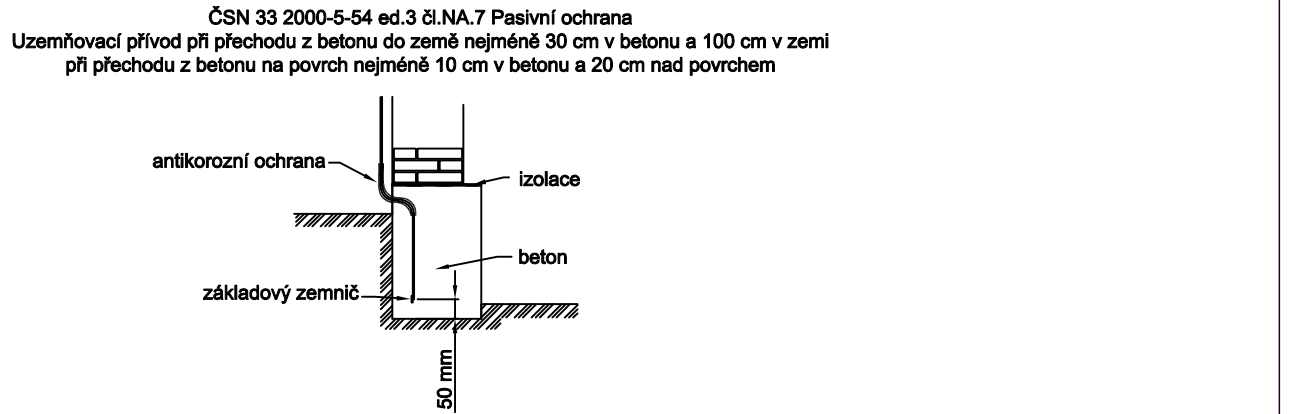


Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně
Uzemňovací soustava



POZNÁMKA:
SPOJE V ZEMI OPATŘIT NÁTĚREM DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3, ČSN EN 62305, PŘECHOD MEZI ZEMÍ A PОВRCHEM BUDE OŠETŘEN DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - ČÁST 5-54: VÝBĚR A STAVBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ - UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODIČE, ČL.NA.7 PASIVNÍ OCHRANA, SPOJOVACÍ ČÁSTI MUSÍ V ZEMI MUSÍ MÍT Dvě SVORKY
UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA SLOUŽÍ PRO HROMOSVODY NEMÁ MÍT HODNOTU
ZEMNÍHO ODPORU VETŠÍ NEŽ 10 OHMŮ, SPOLEČNÁ ZEMNÍ SOUSTAVA S ELEKTRICKOU SOUSTAVOU V OBJEKTU NEMÁ MÍT HODNOTU ZEMNÍHO ODPORU VETŠÍ NEŽ 5 OHMŮ.
ZE ZÁKLADOVÉHO ZEMNÍČE FeZn 30x4 BUDOU VYTAŽENY SVODY KULATINY FeZn pr.10 PRO PŘIPOJENÍ JÍMACÍ SOUSTAVY A SVODY NA STŘECHU KULATINY FeZn+PVC pr.10
KULATINA FeZn PR.10 PRO PŘIPOJENÍ SVORKOVNICE MET V ROZVADĚČI RMS1 A KULATINA FeZn pr.10 PRO PŘIPOJENÍ
NA KULATINĚ BUDE PONECHÁNA REZERVA cca 5m.
OCELOVÉ ARMOVÁNÍ V PILOTECH BUDE PŘIPOJENO NA UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU
VÝŽTŽ ZÁKLADOVÉ DESKY BUDE PROVAŘENA NA cca 10 - 15 MÍSTECH A PŘIPOJENA NA ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ.



- Legenda:
- Vodič spojení
 - Uzemňovací systém pásek FeZn 30x4
 - Uzemňovací systém kulatina FeZn+PVC pr.10
 - ⊕ Napojení sběrný MET v rozvaděči RMS1 páskem FeZn 30x4
 - Připojení svodu k zemi soustavě FeZn pr.10

ROZVODNÁ SIŤ:
připojení ke stávající soustavě
3PEN 400/230V 50Hz TN-C
rozvod elektrické energie
3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ
OCHRANA KRYTÝ A PŘEPÁKAMI
OCHRANA ZÁBRANOU
OCHRANA POLOHOU
OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLŇENÁ - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
DOPLŇKOVÝM POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PŘEV
OCHRANA PŘED BLESKEM BUDE PROVEDENA DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ,
VYHLÁŠEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
MÍSTO STAVBY: Na Pěšné 2842, Břeclav										KATASTRÁLNÍ OZEMÍ: Břeclav									
Parcel.č.: st.p. parc.č.3361, 6644, poz.p. parc.č.2581044, 37241, 25817																			
ZADAVATEL A INVESTOR PROJEKTU Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 01 Břeclav, IČ - DIČ: 00283061										LOGO FIRMY <div></div>					ODSOULASENO INVESTOREM				

+0.000 = 158.52 m.n.m. Bvp		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
COPYRIGHT: TENTO VÝKRES JE AUTORSKOU PRÁVĚNÍKOU A NEMÁ BYT KEŽ ŽENHO SOUČINEM KOPÍROVÁNÍ NEBO PŘÍLOŽENÍ TĚMTO OSOBAM DOVOLENÁM SE NA ZÁKON O AUTORSKÉ PRÁVĚ A PRAVÍCH SOUČINĚCH S AUTORSKÝM PRÁVEM		AUTOR PROJEKTU: VYPRACOVAL: Jiří Sedláček DIS. KONTROLOVAL: Jiří Sedláček DIS. HLINZ PROJEKTU Ing. Jaroslav Kratochvíla	
NÁZEV PROJEKTU: Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně		Měřítko: 300/100 695 01 Hodonín www.firmaplus.cz tel: +420 515 536 700	

PROJEKTANT SPECIALISTA PARDUBA: technik, s.r.o. stavění a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz		LOGO FIRMY PARDUBA: technik, s.r.o. stavění a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	
VYPRACOVAL: Petr Winkler		KONTROLOVAL: Petr Winkler		PROFES: D 1.4.6 Elektromontáže	
NÁZEV STAVBNÍHO OBJEKTU: ORSAH VÝKRESU		SO 01 PŘÍSTAVBA KUCHYNĚ		DATUM: 12/2017	
Uzemňovací soustava		ORSAH VÝKRESU		MĚŘÍTKO: 1:75	
				ČÍSLO VÝKRESU: EL-08	