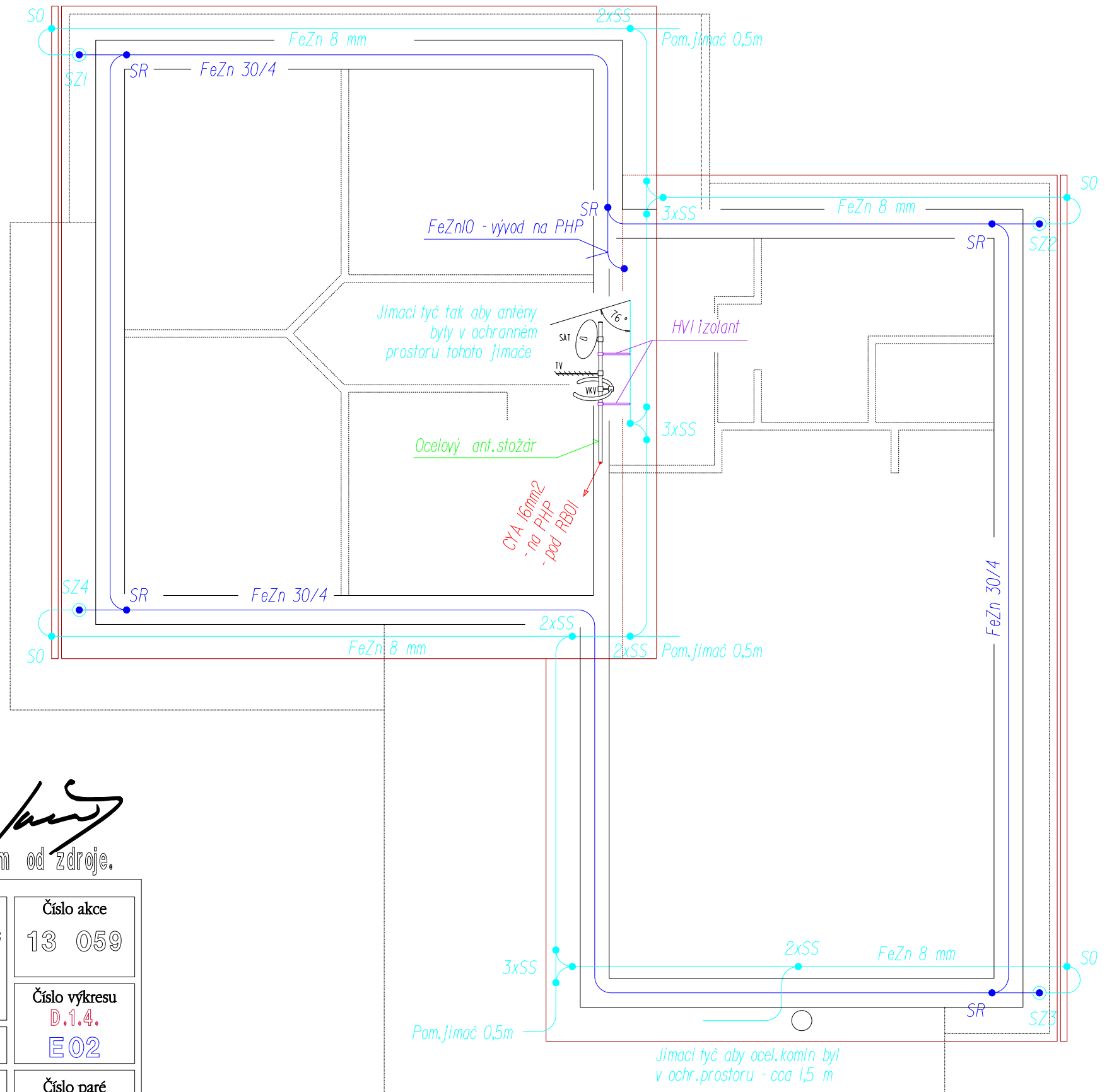


Jímací soustava bude tvořena vodičem FeZn 8 mm. Jímací vedení bude spojeno s uzemněním 4ks svodů z vodiče FeZn 8mm - spoje uzemnění se svody musí být viditelné a rozebiratelné přes zkušební svorku. Hromosvod musí být proveden v souladu s ČSN EN 62305 -1,2,3,4,5 vč změn a dodatků (ed.)

Zemniční soustava bude vytvořena zemničem - pásek FeZn 30/4 uložen v základových pasech stavby tak aby bylo zajištěno minimálně 10cm krytí v betonu. Při překlenutí dilatačních spár pásek vést tak aby je jejich dilatační síly nemohly porušit. Všechny spoje zemniče se musí ochránit proti korozi - např. nátěr na bázi asfaltových barev. Uzemnění musí být provedeno v souladu s ČSN 332000-5.54.ed.3



Soustava 3/N/PE, 400V/230V, 50Hz, TN-C-S, ochrana automatickým odpojením od zdroje.

Ing. Jaroslav Myšák

	Ing. Jaroslav Myšák - MYŠ Autorizovaný inženýr - specializace ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ projektelektro@seznam.cz IČO 45 03 64 62	Zodpovědný projektant : Ing. Jaroslav Myšák Špidrova 87 38501 Vimperk	Generální projektant : Ing. Martina Hřebeková Kvilda č.p.36 KVILDA 38493	Číslo akce 13 059
	Stavebník: Tomáš Mysliveček, Holečkova 802/91, Praha 5 - Košíře Sabena Sansalová, Píseňská 381/694, Praha 5 Smíchov	Datum : listopad 2013	Číslo výkresu D.1.4. E02	Číslo paré
Akce : RODINNÝ DŮM PTICE, na pozemku p.č. 150/30, k.ú. Ptice	Formát : A3	Stupeň : projekt pro stavební řízení	Obsah : HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ	Měřítko : M 1:75

Projektová dokumentace je vyhotovena v rozsahu pouze pro účely stavebního řízení. Pro realizaci elektroinstalace je nutné dopsat prováděcí projekt. Dokumentace v rozsahu pro stavební řízení není relevantním podkladem pro zpracování výběrového řízení a ani neslouží k vlastnímu provádění díla. Zpracovatel nepřebírá záruky za škody způsobené použitím dokumentace k jinému účelu než je určena. PD nenahrazuje výrobní a dílenskou dokumentaci dodavatele. Prováděcí a výrobní dokumentace dodavatele s návrhem řešení detailů bude předložena. Investoři - vlastní realizace může být provedena po jejím schválení. Dodavatel mimo revizní zprávy předloží výkresy skutečného provedení a to včetně certifikátů (prohlášení o shodě) ke všem jím dodávaným zařízením (světla, rozvaděče, technologická zařízení apod.). Tento výkres požívá ochrany dle zákona č.35/1965 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků v zák. č.89/1990 Sb. a zák. č.121/2000 Sb. (autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je duševním majetkem : Ing. Jaroslav Myšák - MYŠ. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení § 17 Obchodního zákoníku. Výkres nesmí být - vyjma účelu, pro nějž byl pořízen - používán a reprodukován bez písemného souhlasu a žádným jiným způsobem poskytnut třetí osobě.