

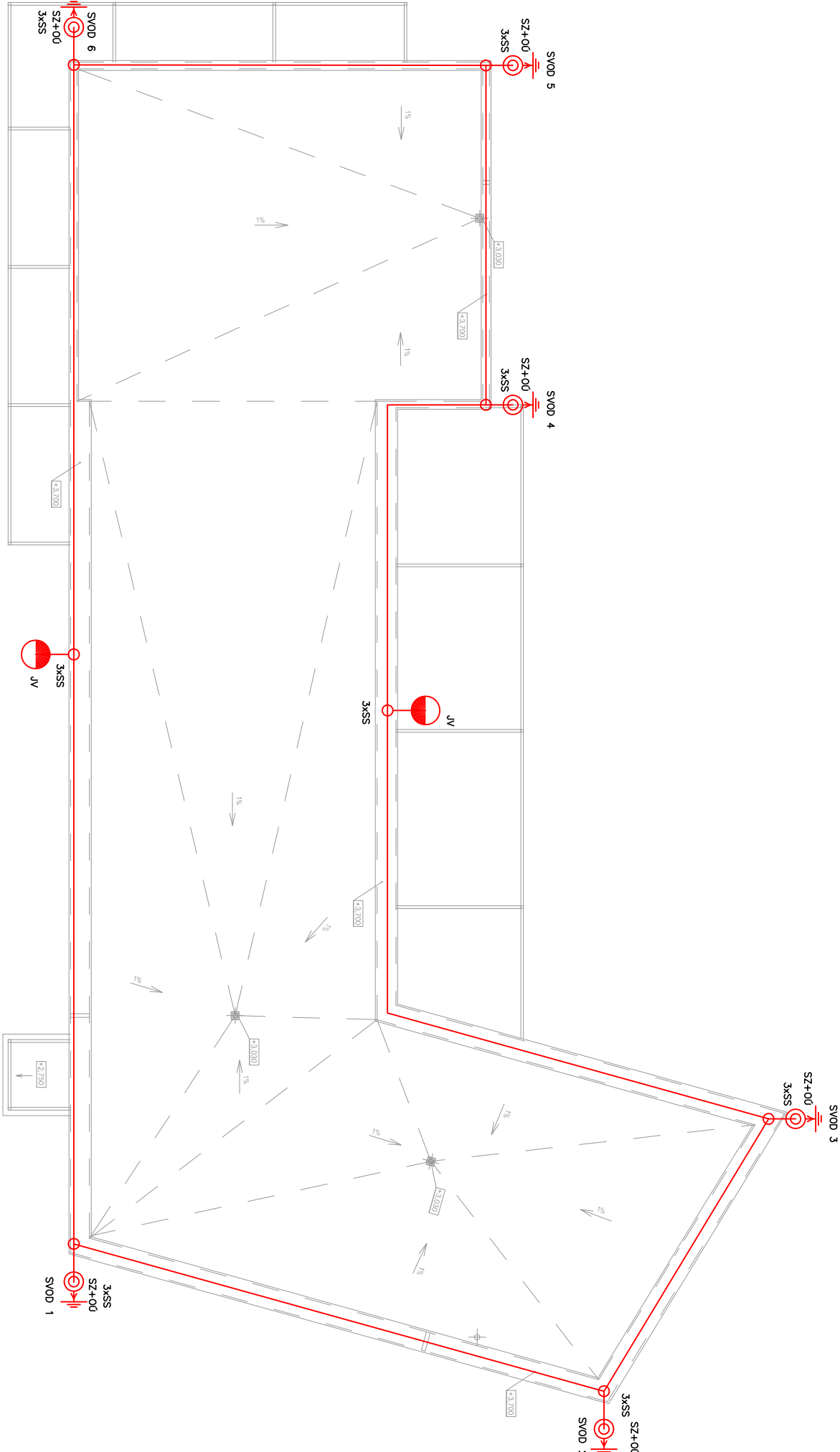
Hromosvod o uzemnění musí být provedeno v souladu s platnými ČSNi  
Výpis nejdůležitějších souvisejících ČSN:  
ČSN EN 62305-3, ČSN 33 2000-4-41, ČSN 03 8372, ČSN 33 2000-5-54.

TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE UMÍSTIT DO OCHRANĚNÉHO PROSTORU JIMÁČŮ, KOVOVÉ HMOTY STŘECHY A DEŠŤOVÝCH SVODŮ UZEMNIT NA SVODY HROMOSVODU (VČETNĚ OPLECHOVÁNÍ);  
JIMÁČ UKOTVIT NA PODPĚRY PV KAŽDÝCH 0,7 m, SVODY UKOTVIT NA PODPĚRY PVh1 KAŽDÝCH 1,5 m.

## LEGENDA ZNAČEK

- HLAVNÍ TRASA KABELŮ – PŘÍPOJKA / VEDENO V CHRÁNICIČE POD ZÁKL. DESKOU  
MÍSTNÍ TRASA KABELŮ POD OMÍTKOU  
MÍSTNÍ TRASA KABELŮ V CHRÁNICIČE POD ZÁKL. DESKOU  
MÍSTNÍ TRASA KABELŮ VE STŘEŠE  
PŘÍVOD / ODVOD ELEKTRO  
PŘÍPRAVA PRO SOLARNÍ PANELY NA STŘEŠE

- ROZVÁDEČ  
SVITIDLO NÁSTĚNNÉ 60W/IP44  
SVITIDLO STROPNÍ 2x13W/IP44  
TLAČÍTKO  
VYPÍNAČ Ř.1  
VYPÍNAČ Ř.1/IP44  
VYPÍNAČ Ř.5 "LUSTROVÝ"  
VYPÍNAČ Ř.6 "SCHODIŠŤOVÝ"  
VYPÍNAČ Ř.6+6  
VYPÍNAČ Ř.7 "KŘÍŽOVÝ"  
POHYBOVÝ SPÍNAČ IP44  
VÝVOD JEDNOFÁZOVÝ  
VÝVOD TŘÍFÁZOVÝ  
UZEMNĚNÍ CV16  
OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CV4  
VENTILÁTOR Ø125/50W  
SOUČÁSTI VENTILÁTORU BUDE DOBĚHI  
ZÁSUJKA 230 V  
DVOUZÁSUJKA 230 V  
ZÁSUJKA 400 V/ IP44  
ZÁSUJKA 230 V/IP44  
UZEMŇOVACÍ SVOD HROMOSVODU  
PŘES ZKUSĚBNÍ SVORKU



### LEGENDA ZNAČEK

- SZ ZKUŠEBNÍ SVORKA (ZSc)  
00 OCHRANNÝ ŮHELNÍK (OU 1,7 + 2x DUDa-18)  
SS SVORKA SPOJOVACÍ  
JV TÝČOVÝ JIMÁČ DO VÝŠKY 1,5m  
(VÝŠKA JIMÁČE BUDE UPŘESNĚNA NA ZAKLADĚ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ ODVĚTRÁNÍ A KOMINŮ)  
VODIČ FeZn Ø8/10mm  
PÁSKA FeZn 30x4mm (ZAKLADOVÝ ZEMNÍČ)

### LEGENDA ZNAČEK

- PÁSKA FeZn 30x4mm (ZAKLADOVÝ ZEMNÍČ)  
VODIVÉ SPOJENÍ SVAREM  
VODIVÉ SPOJENÍ SVAREM  
VODIVÉ SPOJENÍ SVAREM  
ODBOČENÍ PRO UZEMNĚNÍ SVODU/HOP (VOLNÝ KONEC 3 m)

#### POZNÁMKA:

PÁSEK BUDE ULOŽEN V BETONU TAK, ABY Z KAŽDÉ STRANY BYLA NEJMÉNĚ 50 mm VRSTVA BETONU.  
PŘECHODY MEZI BETONEM, ZEMÍ A VZDUCHEM BUDOU OŠETŘENY PROTI KORÓZI DLE ČSNi

INVESTOR

MONIKA VĚCHTÍKOVÁ  
KESTRÁNSKÁ 133, CHOLUPICE, 143 00 PRAHA 4

AKCE

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU  
NA P.P.Č. 375/1 A 711, K.Ú. ŠTÍŘÍN

PROJEKTOVÝ STUPEŇ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

HLAVNÍ ARCHITEKT STAVBY	ING. OLEG MARHOL'T	DATUM	01/2016
HIP	ERDEVEN, KESTRÁNSKÁ 133, PRAHA-CHOLUPICE	ZAKÁZKA Č.	03.2016
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. OLEG MARHOL'T	MĚŘÍTKO	1:100
VYPRACOVAL	ING. ARCH. CESAŘOVÁ, R. JURČA	ČÍSLO PARÉ	
PROFES TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SILNOPROUD	ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.4-EL-3		
VÝKRES STŘECHA			