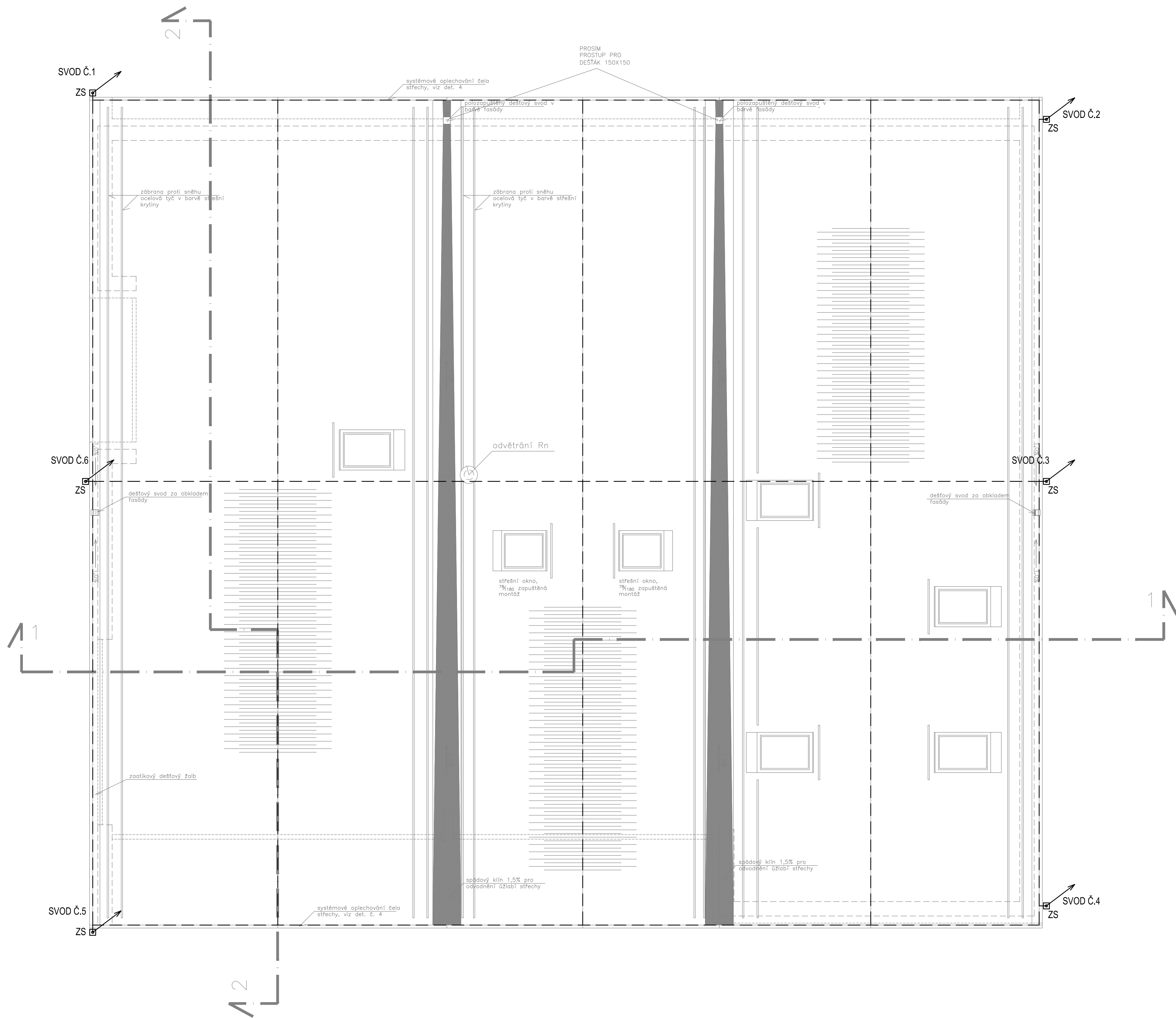




HROMOSVOD:

1. Dojde-li ke změně střechy, je nutné provést odpovídající úpravy hromosvodu.
2. Povrchová úprava vodičů AlMgSi
3. Všechna vstupní kovová potrubí (plyn, voda) a PEN vodič přívodního kabelu napojit na sběrnou hlavního pospojování HUP.
4. Na střeše zřídit hřebenovou jímací soustavu. Vedení upevnit na podpěry dle typu střešní krytiny nebo svorkami na oplechování.
5. Svody provést na povrchu, kde je to možné, vést po okapových svodech. Ve spodní části propojit se zemnicí soustavou.
6. Komíny v ochranném prostoru oddáleného jímáče (jímací tyče)
7. Elektrická zařízení na střeše objektu uzemnit a chránit před účinky bleskových proudů oddáleným hromosvodem (jímací tyče).

Legenda:

- Jímací vedení na střeše AlMgSi d=8mm
- ▣ Označení svodu se zkušební svorkou
- ⊞ TYČOVÝ JÍMAČ 2m
JT 2m

HROMOSVODOVÁ INSTALACE MUSÍ ODPOVÍDAT
NORMÁM ČSN ZEJMÉNA ČSN 62 305.
UZEMNĚNÍ MUSÍ ODPOVÍDAT
NORMÁM ČSN ZEJMÉNA ČSN 33 2000 5-54

DATUM	Č. REVIZE	POPIS ZMĚNY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KONTROLOVAL		ExPlan s.r.o Michelská 18/12a 140 00 Praha 4			
J.Veselský		P. Hniličan		J.Veselský					
INVESTOR		Obec Petrov, Hlavní 30, 252 81 Petrov							
AKCE		NOVOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY V PETROVĚ							
ČÁST		ELEKTROINSTALACE							
OBSAH		Hromosvod							
ČÍSLO ZAKÁZKY: 301801.35									
STUPEŇ po: DÚR+DŠP (dokumentace pro územní a stavební řízení)									
DATUM:		06/2018				PARÉ Č.			
FORMÁT/POČET A4		8x4							
MĚŘÍTKO:		1:50							
VÝKRES Č.		06							