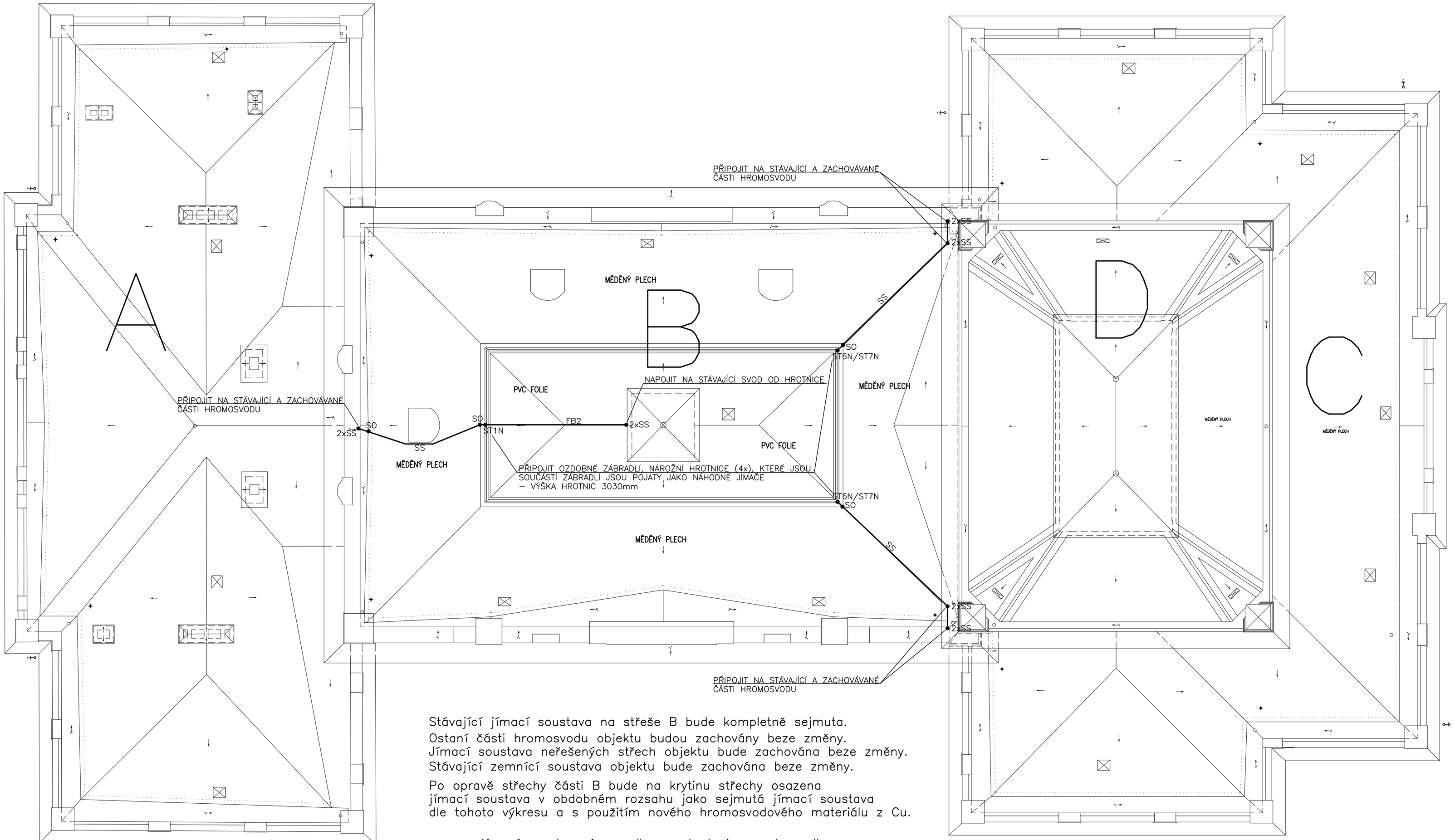

Stávající jímací soustava na střeše B bude kompletně sejmuta.
Ostaní části hromosvodu objektu budou zachovány beze změny.
Jímací soustava neřešených střech objektu bude zachována beze změny.
Stávající zemnící soustava objektu bude zachována beze změny.

Po opravě střechy části B bude na krytinu střechy osazena jímací soustava v obdobném rozsahu jako sejmutá jímací soustava dle tohoto výkresu a s použitím nového hromosvodového materiálu z Cu.

Jímací soustava je navržena a bude i provedena dle v době instalace hromosvodu platné normy ČSN 341390 a dle této normy bude i nadále revidována.

Jedná se o opravu stávající jímací soustavy a ne o rekonstrukci celého systému ochrany před bleskem – uzemnění je zachováno ve stávajícím stavu beze změny.

LEGENDA – HROMOSVOD:

Střešní krytina	CU plech / PVC folie
Jímací vodič	drát CU pr.8mm
Oplechování	plech CU

Podpěra vedení:
- vodič na plechové krytině veden na svorkách SS/CU případně PV32/CU
- vodič na PVC krytině veden na podpěrách FB2
- pro připojení zábradlí a nárožních hrotnic použít svorky ST1N resp. ST6N/ST7N podle průměru hrotnic

SPOLEČNOST PRO REKONSTRUKCE PAMÁTEK
INRECO S.R.O.
ŠKROUPOVA 441/9
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ
mobil 775 777 810
e-mail: info@inreco.cz

AUTOR ING. PETR ROHLÍČEK
VED. PROJ. ING. PETR ROHLÍČEK
ZOD. PROJ. ING. MIROSLAV JÁGR
JIŽNÍ 870
HRADEC KRÁLOVÉ
arch.č.1016/21/22 mobil: 603 148 627

KRAJ	PARDUBICKÝ
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	LITOMYŠL 685674
OBJEDNATEL	MĚSTO LITOMYŠL, BRATŘÍ ŠŤASTNÝCH 1000, 570 20 LITOMYŠL
ČÍSLO PARÉ	
AKCE	OPRAVA KROVU A STROPU NAD HLEDIŠTĚM (ČÁST B) SMETANOVA DOMU, KOMENSKÉHO 402 V LITOMYŠLI
	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA VČ. OCHRANY PŘED BLESKEM
STUPEŇ	DPS
FORMÁT	5A4
MĚŘ.	1:100
DATUM	07/2023
PROF.	D.1.4.5
VÝK.Č.	EL.4
VÝKRES	PŮDORYS STŘECHY – OPRAVA HROMOSVODU