



Uzemnění bude provedeno pomocí pásky FeZn 30x4 uložené podél objektu v hloubce 0,6m pod konečným terénem, případně s doplněním o zemnicí tyče délky 2m.

Jímací soustava bude provedena jako izolovaná.

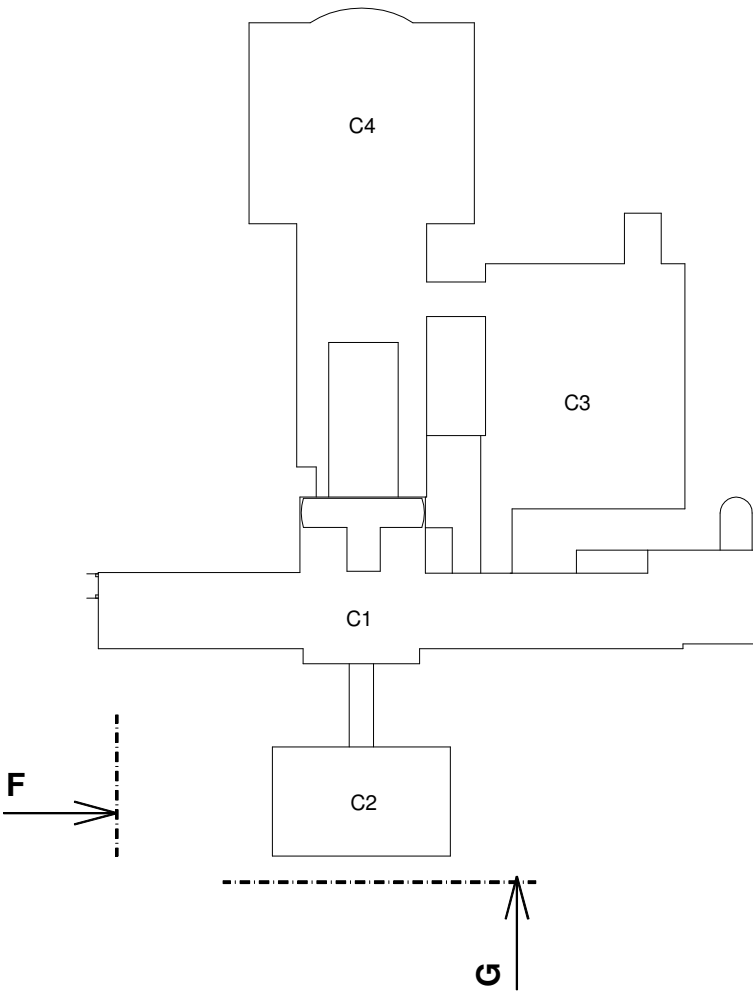
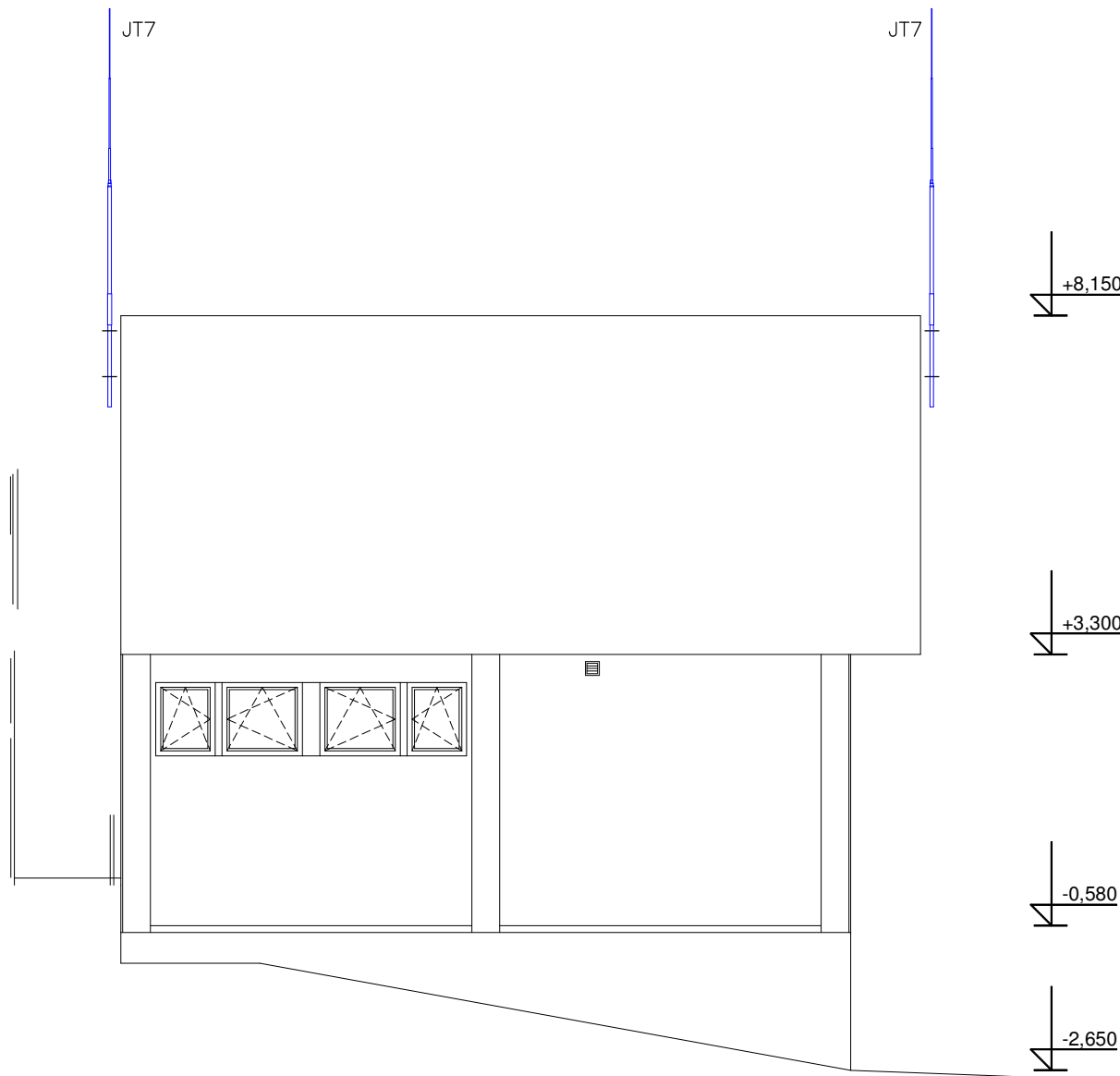
Jímací tyče budou upevněny na držácích z boku objektu.

Součásti stávající jímací soustavy budou demontovány

Pokud to bude technicky možné, bude provedeno propojení stávajícího a nového uzemnění.

V případě instalace jakýchkoli zařízení na střechu, musí být systém ochrany

před bleskem prověřen a případně upraven.



LEGENDA:

- 5	Číslo svodu
SZ	Svorka zkušební, umístěná ve výšce 0,6m nad terénem
izolovaný vodič Cu	Jímací vedení z izolovaného vodiče s odolností vůči vysokému napětí, ekvivalent s $\leq 0,75m$
nější d=20mm - HVI long	
-eŽn d=10mm	Zemníčkové vedení
-eŽn 30x4	Zemníčkové vedení
JT	Jímací tyč složená z podpůrné trubky GFK/Al s jímacími tyčemi Al délka 2,5m
PV1	Podpěra vedení do zdiva pro izolovaný vodič

Vypracoval:	Ing. Kateřina Svobodová	Ing. Kateřina Svobodová <b>elektroprojekty</b> <b>Nesovice 12, 683 33</b> Tel.: 603 793 106	
Odpovědný projektant:	Ing. Kateřina Svobodová		
Místo:	Nemocnice Kyjov, budova magnetické rezonance	Datum:	04/2017
Investor:	Nemocnice Kyjov Strážovská 1247, 697 33 Kyjov	Stupeň:	DPS
Část:	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – BLESKOSVOD	Měřítko:	1:100
Akce:	<b>REKONSTRUKCE BLESKOSVODU OBJEKTU "C" NEMOCNICE KYJOV  BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ OBJEKT "C2"</b>	Výkres č.:	Paré č.:
		<b>06</b>	