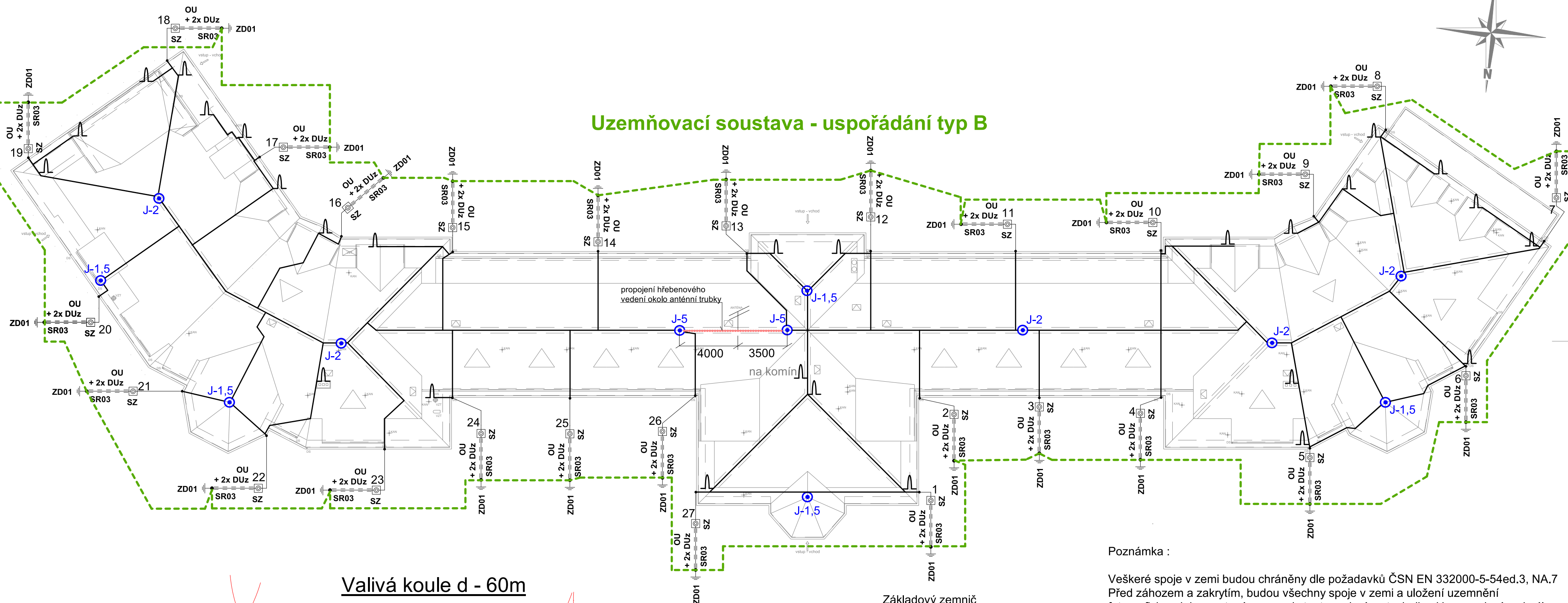


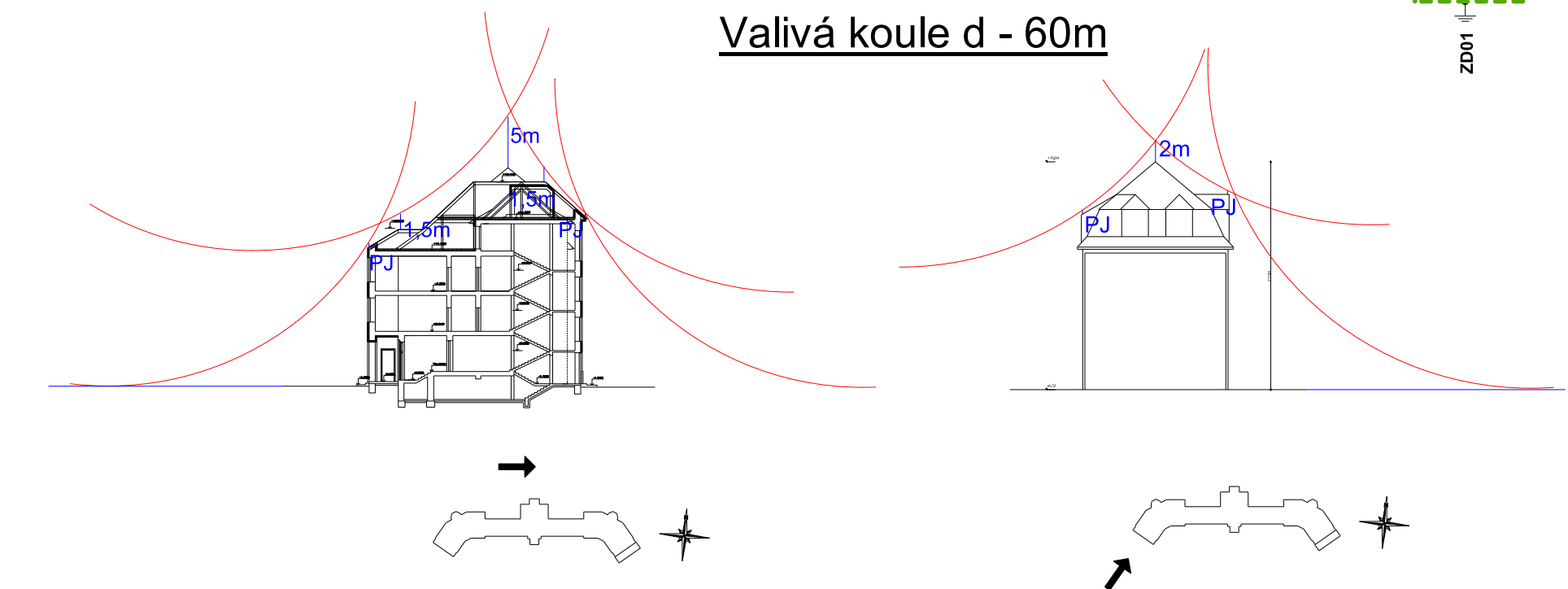
Uzemňovací soustava - uspořádání typ B



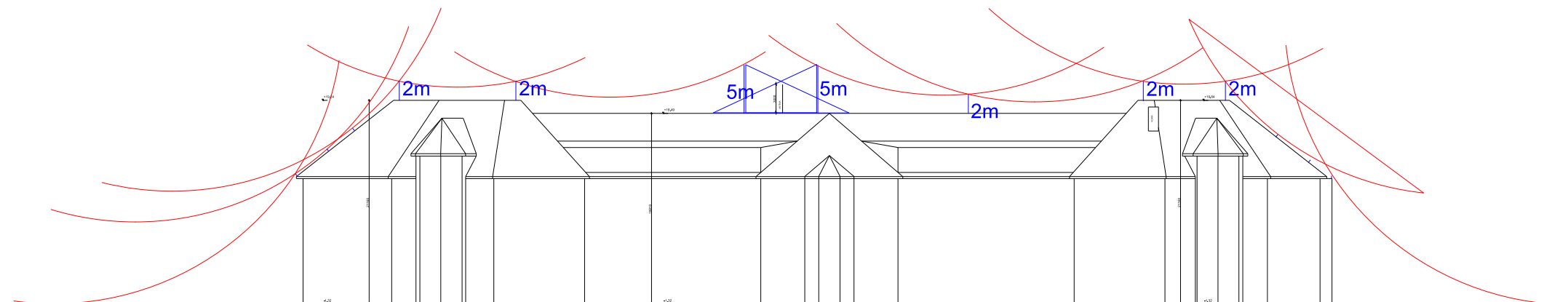
Poznámka :

Veškeré spoje v zemi budou chráněny dle požadavků ČSN EN 332000-5-54ed.3, NA.7
Před záhozem a zakrytím, budou všechny spoje v zemi a uložení uzemnění
fotograficky zdokumentováno a poskytnuto reviznímu technikovi k provedení revize!!
Stožár s anténami bude chráněn v ochranném úhlu 2ks jímáčů 5m úhel $\alpha=65^\circ$.
Doporučení :
Provedení uzemnění provede pracovník elektro dle vyhl. 50/78 Sb. min §6

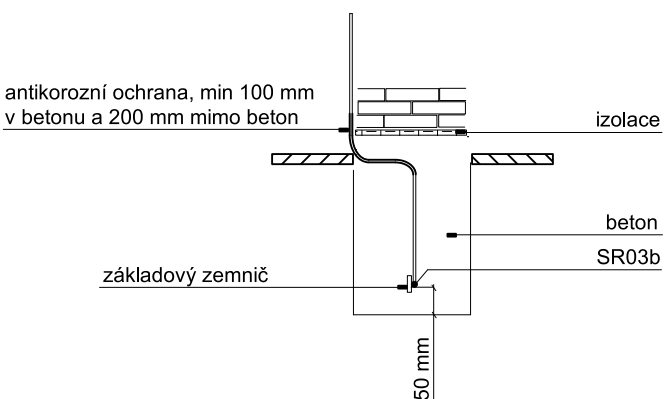
Valivá koule d - 60m



SCHÉMATICKÝ POHLED SEVERNÍ



Základový zemnič



- drát pro svody a vedení provedení AlMgSi 8mm polotvrdý
- Vodič HVI power 7,5m (předem připravený pro vložení do podpůrné trubky) dodávka včetně příslušenství, sada přípojovacích prvků.
- "pomocný jímáč" - provedená smyčka min 0,3m, která se upevní na vedení vždy 2x2x svorkou SS situovat šikmo ven ze střechy!!
- jímací tyč v metrech (J1,5=1,5m, J2=2m, J5=5m)
- zemnič - provedení tvrdý pásek FeZn 30x4mm - tzv. zemnič

Maximální hodnoty poloměru valící se koule, velikosti ok a ochranný úhel			
LPS třída/	r valící se koule /m/	velikost ok W /m/	ochranný úhel /alfa/
I	20	5x5	viz čl.5.2.2
II	30	10x10	
III	45	15x15	
IV	60	20x20	

OCHRANA PŘED BLESKEM : dle ČSN EN 62305-1,2,3,4ed.2 VNĚJŠÍ SYSTÉM OCHRANY LPS

Zdeněk Frýd, 793 93 Brantice 339		IČO : 18101411	
Zodp.projektant: Ing.Miroslav Genyk & Ing.Jiří Gónyk	Vypracoval: 	Kreslil: 	
Investor: Sdružené zdravotnické zařízení Kmrov, příspě. org., I.P.Pavlova 552/9, 794 01 Kmrov			Stupeň : DPS
Datum: 2/2022			Měřítko: 1 : 200
Název akce: Město Albrechtice - Stavební úpravy budovy OOP			Formát: A2
Nemocniční č.p. 184, 793 95 Město Albrechtice, kat. ú. Město Albrechtice, parc.č. 1368			Č.výkr.: D.1.4.7
Výkres: ELEKTROINSTALACE - montážní schéma hromosvod			

Výpočet řízení rizika viz příloha technické zprávy.
Systém ochrany před bleskem LPS Tř II.
Výpočet dostatečné vzdálenosti - viz příloha v PD
Provedení viz ČSN EN 62035-3ed.2./neizolovaný LPS/