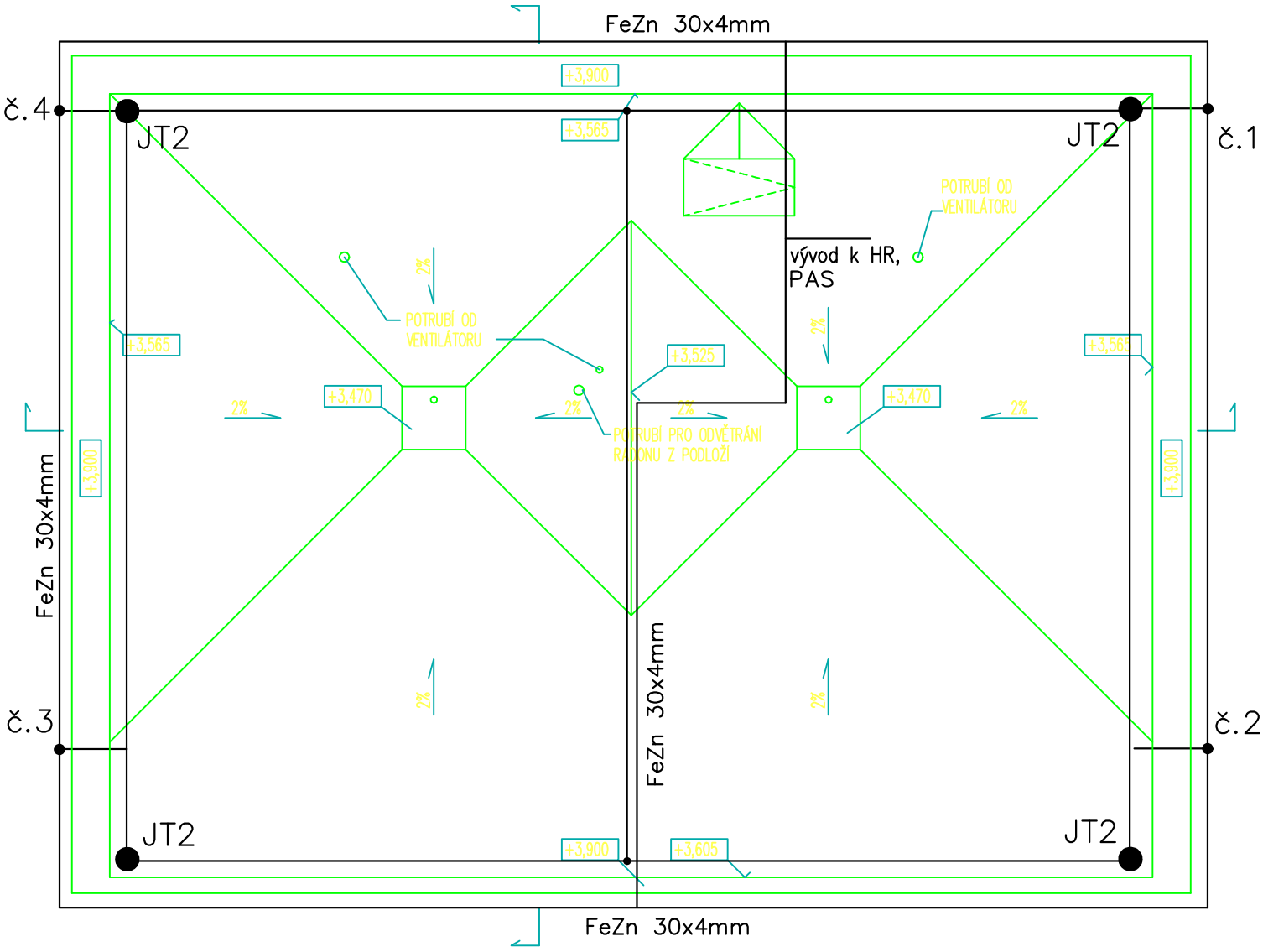

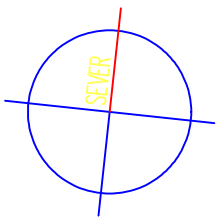

– zařazení objektu dle ČSN EN 62 305 ed.2 – LPS III, poloměr valivé bleskové koule 45m
jímací soustava mřížová doplněná tyčovými jímači 2m, materiál jímacího drátu a JT AlMgSi. Podpěry jímacího drátu – beton–plastové 1kg typ FB2.
Svody skryté (4) pod zateplením fasády – drátem AlMgSI D8mm v PVC HF izolaci. Přichycení AlMgSi ke zdi typizovanými příchytkami max. á 1m. Svody lze v případě potřeby posunout +/– o 20% oproti navržené pozici. Zkušební svorky (ZS) k typizovaných krabicích (100kV !) cca 1m nad definitivním terénem. Od ZS k zemniči drát FeZn D10 v PVC izolaci.
Zemnič:
bude zhotoven zemnič typu B, příp. zemnič základový v základových pasech – pásek FeZn 30x4mm. Veškeré zemní spoje budou ošetřeny páskou Petrolat.
Ze zemniče bude proveden vývod drátem FeZn pro pospojení HR elektro resp.na PAS.
Hodnota uzemnění každého svodu by neměla přesáhnout 10Ω.

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU			
AUTORIZOVÁNO			
DĚTSKÁ SKUPINA TURNOV			INVESTOR
			ČÍSLO SMLOUVY
			FORMÁT A4
			DATUM
			ÚČEL
HROMOSVOD A UZEMNĚNÍ			MĚŘÍTKO / ČÍSLO VÝKRESU D.4.3.6