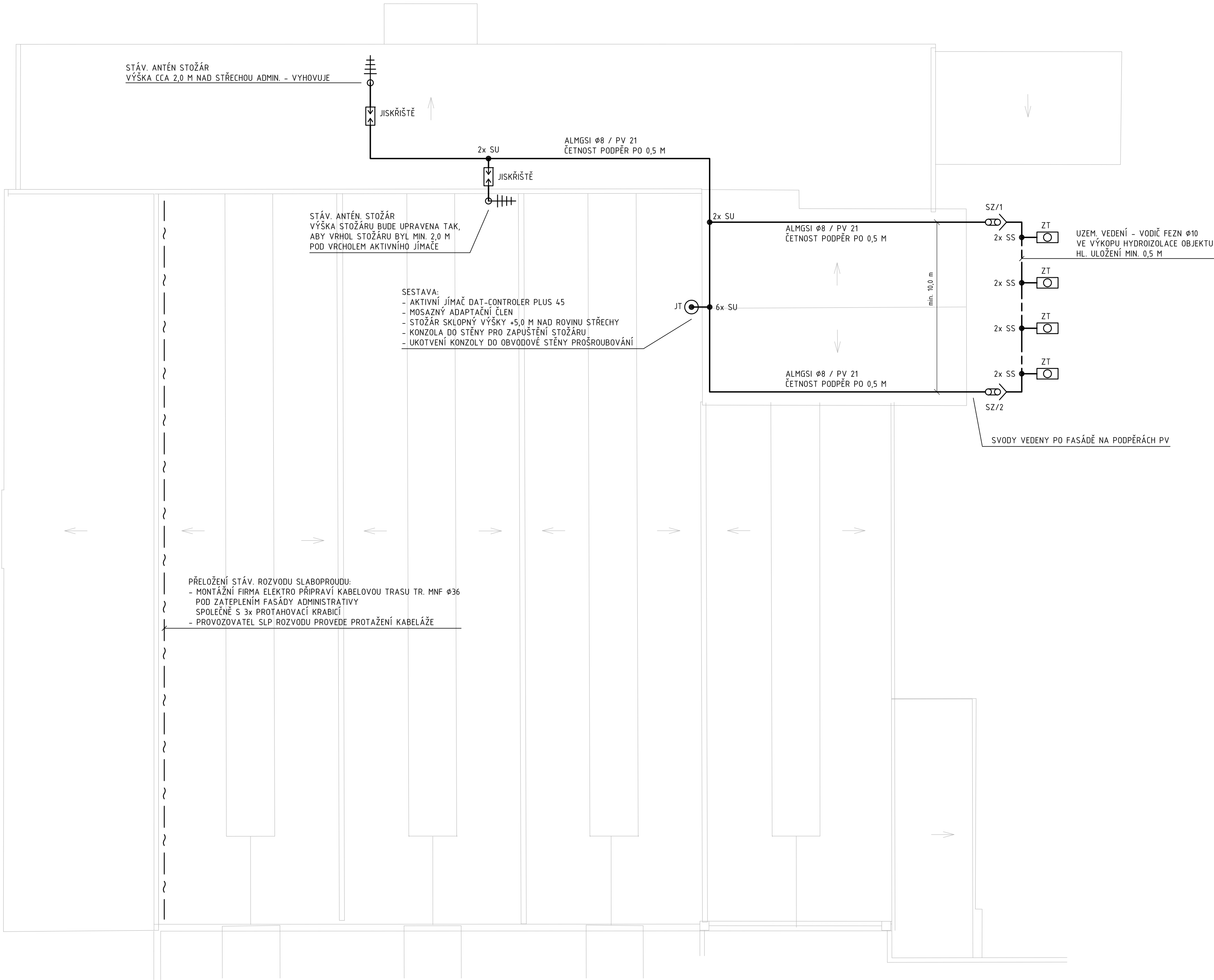
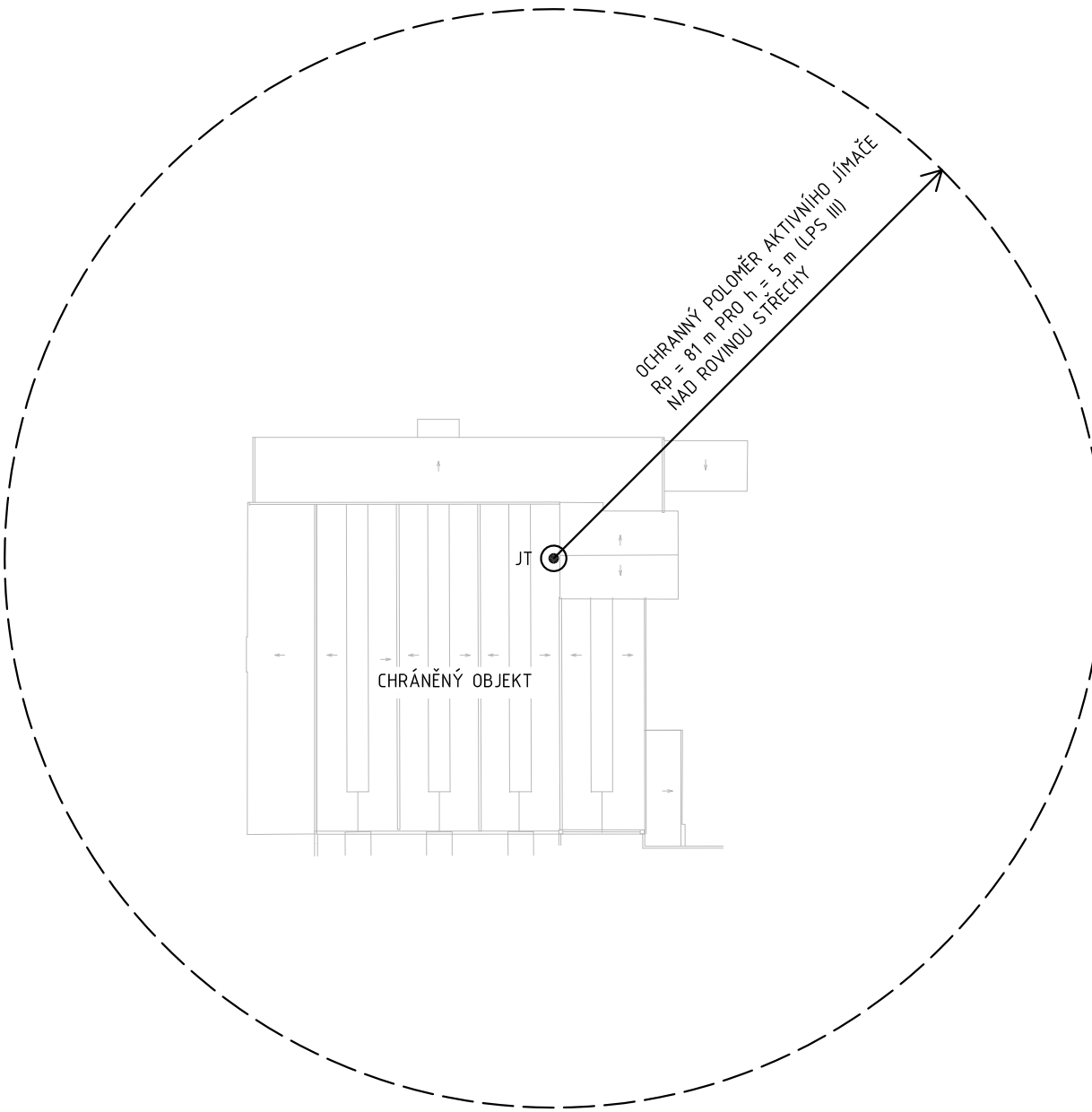


PŮDORYS STŘECHY M 1:200  
OCHRANA PŘED BLESKEM - AKTIVNÍ JÍMAČ



SITUACE M 1:1000  
OCHRANNÝ PROSTOR AKTIVNÍHO JÍMAČE



LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

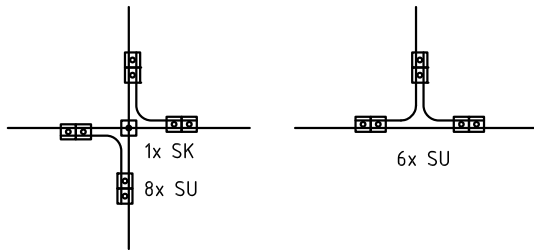
- SVODOVÝ VODIČ - ALMGSI Ø8, FeZn Ø8  
--- UZEMŇOVACÍ VEDENÍ - VODIČ FEZN Ø10  
SZ SVORKA ZKUŠEBNÍ  
SZ SVORKA ZKUŠEBNÍ + OCHRANNÝ ÚHELNÍK  
JT AKTIVNÍ JÍMAČ DAT-CONTROLLER PLUS 45  
MOSAŽNÝ ADAPTAČNÍ ČLEN  
STOŽÁR SKLOPNÝ VÝŠKY +5,0 M NAD ROVINU STŘECHY  
KONZOLA DO STĚNY PRO ZAPUŠTĚNÍ STOŽÁRU  
SU SVORKA UNIVERZÁLNÍ  
SS SVORKA SPOJOVACÍ  
SK SVORKA KŘÍŽOVÁ  
SO SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY  
ST SVORKA NA OKAPOVÉ TROUBY  
SP SVORKA PŘIPOJOVACÍ

POZNÁMKA:

- STÁV. JÍMACÍ SOUSTAVA BUDE DEMONTOVÁNA  
- KONZOLU PRO STOŽÁR UKOTVIT K OBVODOVÉ STĚNĚ ZKUŠEBNY PROŠROUBOVÁNÍM,  
MONTÁŽ UVNITŘ HALY PROVÉST Z VYSOKOZDVIŽNÉ PLOŠINY  
- TŘÍDA BLESKOVÉ OCHRANY LSP III  
- JÍMACÍ SOUSTAVA: AKTIVNÍ JÍMAČ  
- VRHOL JÍMAČE MUSÍ BÝT MIN. 2 M NAD NEJVYŠŠÍM BODEM CHRÁNĚNÉHO OBJEKTU  
- VŠECHNY ANTÉNNÍ STOŽÁRY BUDOU PROPOJENY SE SVODOVOU SOUSTAVOU PŘES ODDĚLOVACÍ  
JISKŘIŠTĚ TFS 100 kA  
- SVODY HROMOSVODU CHRÁNIT PROTI KOROZI OBANDÁŽOVÁNÍM 200 MM NAD A 300 MM POD TERÉN  
- FIXACE SVODOVÉHO VEDENÍ VODOROVNÉHO I SVISLÉHO MIN. PO 0,5 M  
- SPOJE V ZEMI CHRÁNIT PROTI KOROZI ASFALTOVÝM NÁTĚREM  
- UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA TYP B, ZEMNÍ ODPOR UZEM. SOUSTAVY max. 10 Ohm  
- VÝŠKA OBJEKTU: 14 M  
- KRYTINA: mPVC FÓLIE



DETAIL KŘÍŽENÍ NEBO NAPOJENÍ VODIČŮ



Stavba	Modernizace budov v areálu IVEP, a.s., Videňská 137/117A, Brno fasády admin. budovy a přiléhajících hal, zateplení střech	Vypracoval ING. VOJTĚCH FLORIAN PROJEKCE ELEKTRO GLOCOVA 38, 620 00 BRNO	
Investor	IVEP, a. s., Videňská 137/117a, 619 00 Brno	Hlavní projektant ING. ARCH. PŘEMYSL MAZAL	
Objekt		Stupeň DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY	
Profese	ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM	Datum 2015-12	
Obsah	PŮDORYS STŘECHY OCHRANA PŘED BLESKEM, UZEM. SOUSTAVA	Měřítko 1 : 200	Číslo výkresu E 01