

11. 2. 2019

Atelier VV Mail - FW: P6KAM\_návrh studie

Dobrý den pane Řezníčku,  
do Nového roku Vám přejeme vše nejlepší a děkujeme za zaslání studie.  
Ke studii máme drobné připomínky, které jsou obsažené v příloze a výkresu.  
S pozdravem  
Ing.arch. Vít Svoboda  
atelier VV  
Gerstnerova 5  
170 00 Praha 7 - Holešovice


mobil: 602363060  
[www.ateliervv.cz](http://www.ateliervv.cz)

čt 27. 12. 2018 v 10:37 odesílatel Řezníček Miroslav <[miroslav.reznicek@cetin.cz](mailto:miroslav.reznicek@cetin.cz)> napsal:  
[Citovaný text byl skryt]

---

**Přílohy: 3**

 **Základnová stanice P6KAM.pdf**  
113K

 **v.č. 4.pdf**  
317K

 **24\_Střecha nový stav A2007.dwg**  
289K

Dobrý den pane inženýre,

Děkujeme za zaslouženou studii, po prostudování bychom měli následující připomínky :

Na jednání, které proběhlo 15.11 2018 na Fakultě lesnické a dřevařské, České zemědělské univerzity v Praze zástupci Cetinu navrhovali, aby k přesunu antén ze štítů objektu na nový příhradový stožár došlo ještě před zahájením úprav stávajícího objektu FLD ( úpravy střešního pláště nad 3. NP severního a jižního křídla, střecha nad střední částí nad 4. NP ) a to z důvodů, aby bylo zajištěno pro pracovníky stavební firmy pracoviště bez vlivu záření z anténního systému operátora. V této fázi by to znamenalo osazení příhradového stožáru na stavbu připravenou nosnou konstrukci z ocelových profilů. V době realizace přesunu antén nebude ještě k dispozici nový prostor pro přesun technologie operátora, technologie by zůstala ve stávající místnosti ve 4. NP, kabeláž od antén bude dočasné zapojena do stávajícího prostoru. Po stavebních úpravách objektu FLD by došlo k přesunu technologie ze stávající místnosti ve 4. NP do nové v úrovni mezipodestý mezi 3. NP. a 4. NP. V předložené studii je zdokumentován definitivní stav s přesunutou technologií do nové místnosti, není zmínka o dočasném řešení.

#### **Bod 4. Ocelové konstrukce**

– pro dimenzování nosných profilů, jejich kotvení a zajištění stability pro příhradový stožár bude nutné doplnit váhu stožáru a přenášené síly do nosné konstrukce

#### **Bod 5. Část elektro**

5.1 Přípojka NN - pro technologii, která bude přemístěna do nové místnosti bude navržena nová přípojka z hlavního rozvaděče v rámci stavebních úprav a přístavby objektu FLD.

Je nutné aby projektant v rámci řešení přesunu technologie základnové stanice prověřil a doplnil potřebný příkon, jištění a typ kabelu.

V projektu Stavebních úprav a přístavby objektu FLD se počítá opět s osazením podružného elektroměru.

5.2 Osvětlení – je řešeno v rámci stavebních úprav

5.3 Zásuvkové obvody – navrženy v rámci stavebních úprav

5.7 Uzemnění – instalace uzemnění v rámci stavebních úprav

#### **Bod 6. Zařízení**

6.4 Zabezpečovací systém – řeší Cetin

#### **Výkresová část**

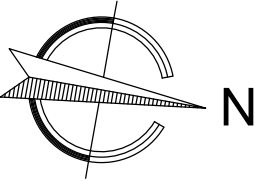
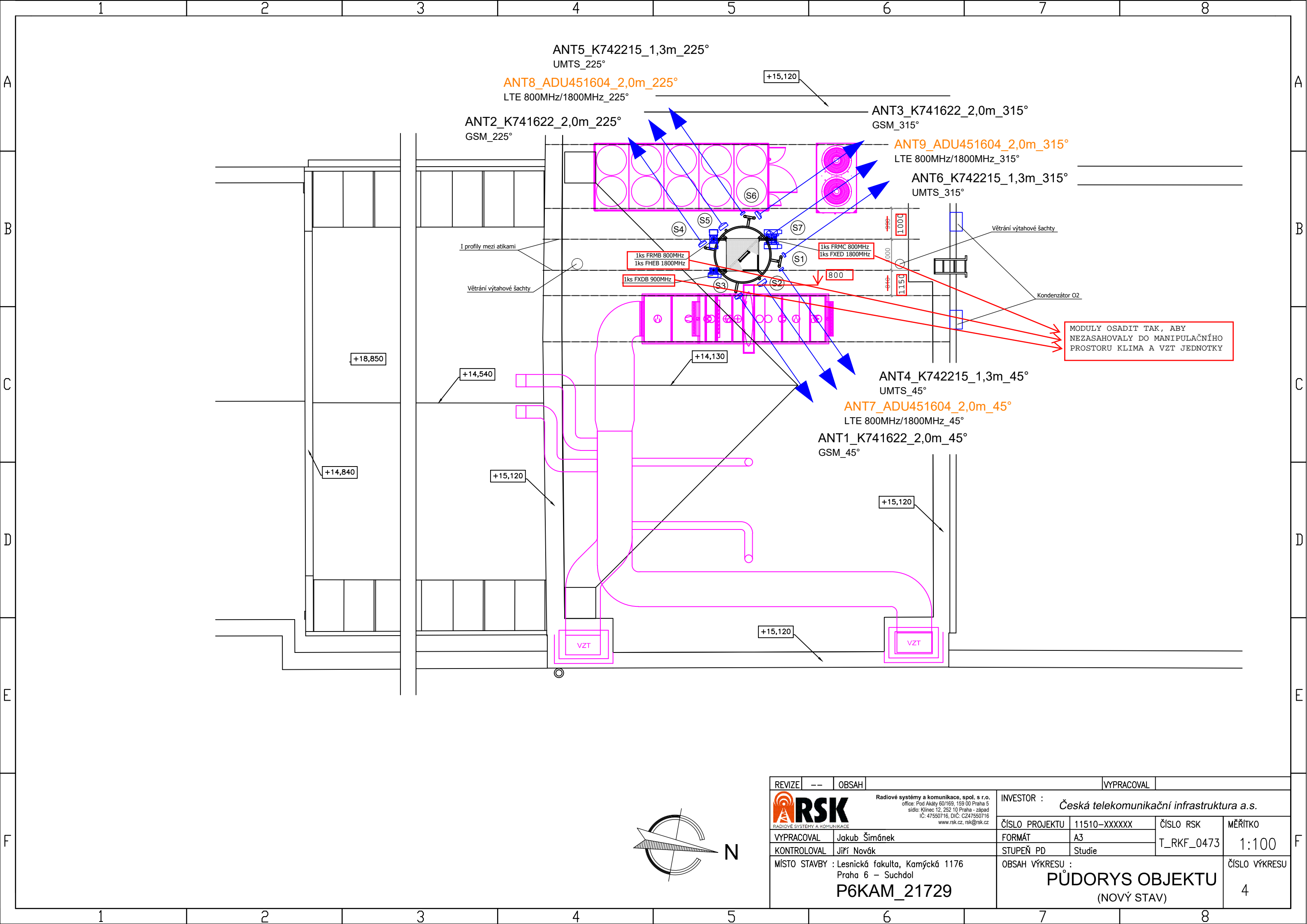
v.č. 3 Půdorys objektu (stávající stav)


u nosníků pro kotvení navrhovaného příhradového stožáru dopsat, že budou dodávkou stavby

v.č. 4 Půdorys objektu (nový stav)

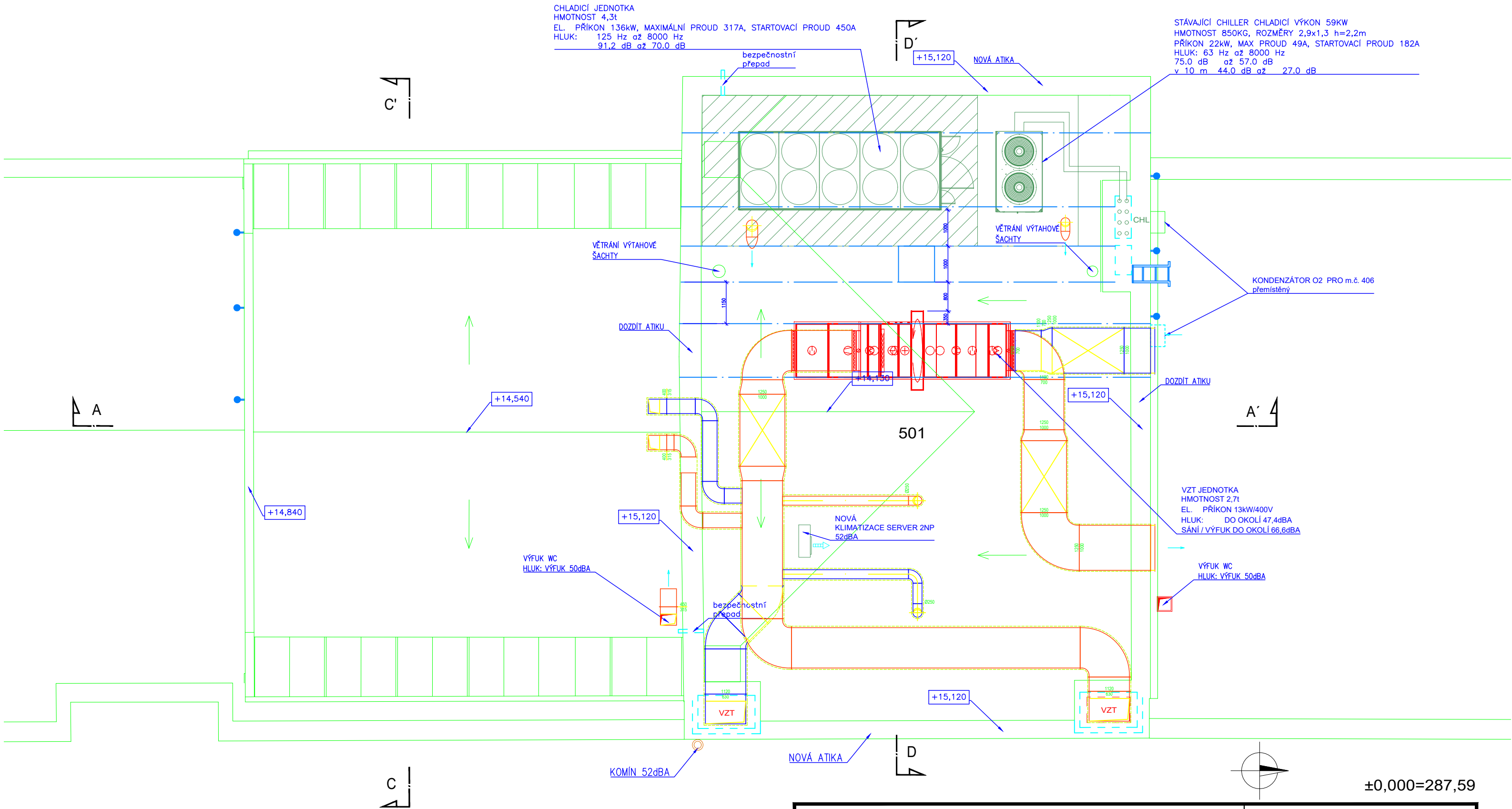
Navrhované umístění klimatizačních jednotek a jednotky VZT na střeše nad 4. NP střední části objektu v rámci projektu Stavební úpravy a přístavba objektu FLD počítá s manipulačním prostorem okolo jednotek. Podél jednotek klimatizace je to volný prostor 1000 mm, podél jednotky VZT 800 mm od nejširší části jednotky ( rotační rekuperátor ). Do obou prostorů nesmí zasahovat navrhované moduly FRMB, FHEB,FRMC,FXED,FXDB, bude nutné je proto přemístit. V případě, že by přemístění nebylo možné, muselo by dojít k posunu nosných profilů pro osazení jednotky VZT, pro zajištění požadovaných manipulačních prostorů.

Řešení nosné konstrukce ( dimenzování, kotvení atd. ) pro příhradový stožár musí být navrženo na základě podkladů od příhradového stožáru a uvažovaných přenášených sil od stožáru a antén do nosné konstrukce. Způsob osazení a kotvení nosné konstrukce může ovlivnit i případně polohu této konstrukce na střeše. Statikem akce Stavební úpravy a přístavba objektu FLD bude provedeno posouzení a návrh nosné konstrukce pro stožár.



REVIZE	---	OBSAH	VYPRACOVAL			
 RADIOVÉ SYSTÉMY A KOMUNIKACE			Radiové systémy a komunikace, spol. s r.o. office: Pod Akáty 60/169, 159 00 Praha 5 sídlo: Klinec 12, 252 10 Praha - západ IČ: 47550716, DIČ: CZ47550716 www.rsk.cz, rsk@rsk.cz			
INVESTOR :			Česká telekomunikační infrastruktura a.s.			
VYPRACOVAL			ČÍSLO PROJEKTU	11510-XXXXXX	ČÍSLO RSK	MĚŘITKO
KONTROLOVAL			FORMÁT	A3	T_RKF_0473	1:100
MÍSTO STAVBY : Lesnická fakulta, Kamýčká 1176 Praha 6 – Suchdol P6KAM_21729			STUPEŇ PD	Studie	OBSAH VÝKRESU :	
			PŮDORYS OBJEKTU (NOVÝ STAV)			ČÍSLO VÝKRESU 4

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - PŘÍSTAVBA							
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	POČET OSOB	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
501	STŘECHA	200.58		D3			
	PLOCHA UŽITKOVÁ CELKEM	200.58					
	PLOCHA KOMUNIKACÍ A TECH. VYBAVENÍ	200.58					



OBJEDNATEL : ČZU V PRAZE, FAKULTA LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ, KAMÝČKÁ 129, PRAHA – SUCHDOL	ZHOTOVITEL: Ing. arch. VÍT SVOBODA JIRÍHO MAŠÍNA 1432 156 00 PRAHA 5 – ZBRASLAV			
MÍSTO STAVBY : KAMÝČKÁ 1176, PRAHA – SUCHDOL parc. č.1627/1,1627/55,1627/151,1627/148,1649				
NÁZEV STAVBY :  STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU FLD	ŠÉFPROJEKTANT: Ing. arch. Vít Svoboda			
	PROJEKTANT: Ing. arch. Vít Svoboda			
	VYPRACOVAL: Ing. arch. Vít Svoboda			
	ČÍSLO ZAKÁZKY: 0118			
	STUPEŇ PD: DUR+DSP			
	POČET FORMÁTŮ: 6xA4		MĚŘÍTKO: 1:100	
	DATUM: srpen 2018			
VÝKRES :  PŮDORYS STŘECHY – nový stav	PROFESE	Č.PARÉ	ČÁST	Č. PŘÍLOHY
	AS		D.1.1.	24