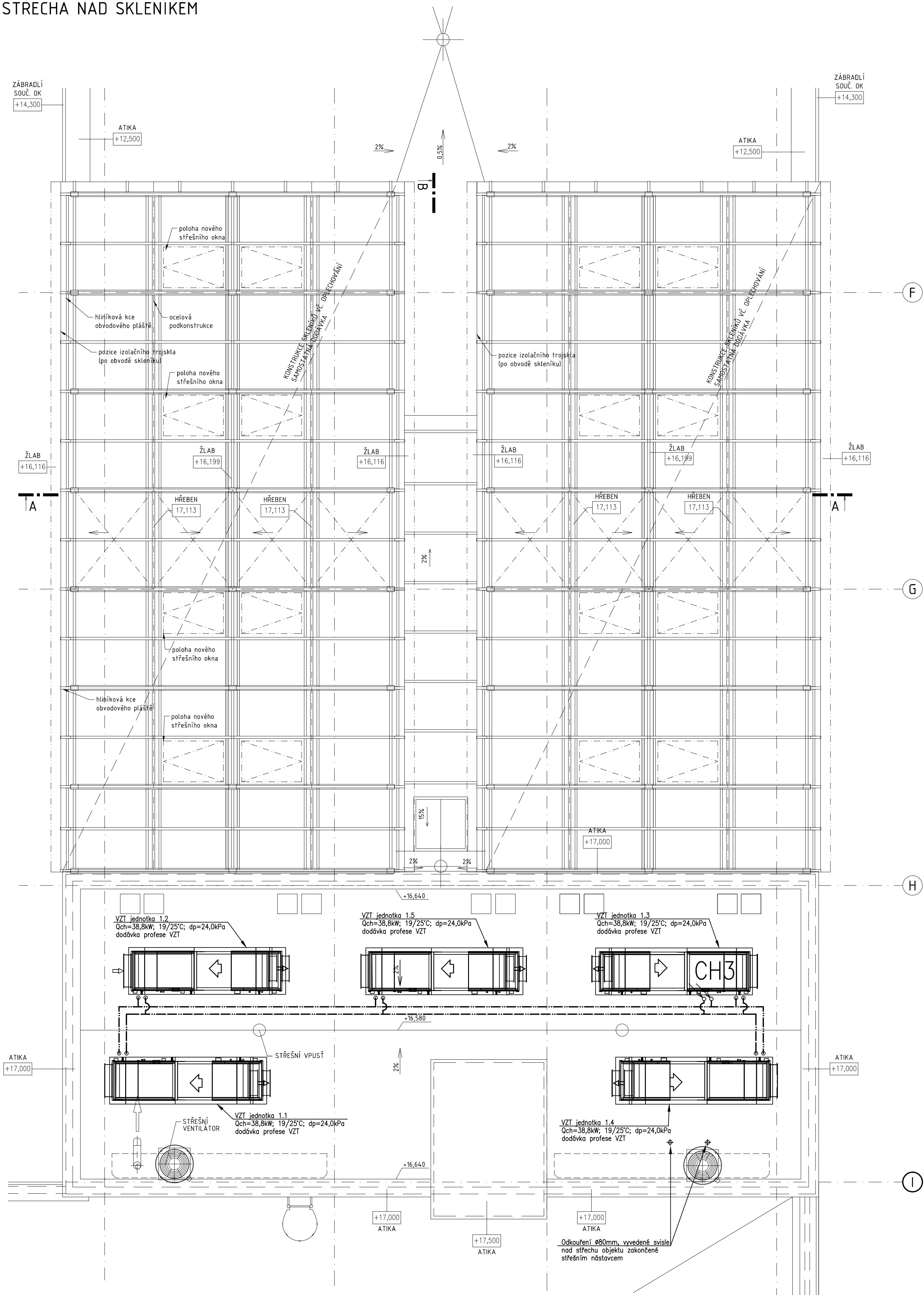


STŘECHA NAD SKLENÍKEM



LEGENDA POTRUBÍ

- Chlazení – přívodní potrubí (19°C)
- Chlazení – vratné potrubí (25°C)
- studená voda
- - - - - Expanzní potrubí

Poznámky:

- A) Páteřní rozvody
- páteřní rozvody budou provedeny z lisovacího pozinkovaného ocelového potrubí (15x1,2; 18x1,2; 22x1,5; 28x1,5; 35x1,5; 42x1,5; 54x1,5; 76,1x2; 88,9x2)
 - potrubní rozvody budou vedeny převážně volně pod stropem, uchyceny na závěsy a bude dbáno na provedení dilatačních U a L kompenzátorů
 - při vedení potrubí bude dbáno na vyřízení s ostatními profesemi (jako jsou především VZT a ZTI)
- B) Rozvody v technických místnostech
- potrubní rozvody v technických místnostech jako i paty větví budou provedeny z lisovacího pozinkovaného ocelového potrubí (15x1,2; 18x1,2; 22x1,5; 28x1,5; 35x1,5; 42x1,5; 54x1,5; 76,1x2; 88,9x2)
 - potrubní rozvody v prostoru technických místností budou vedeny volně pod stropem a volně po svislé stavební konstrukci a bude dbáno na vyřízení s ostatními profesemi (jako jsou především VZT a ZTI)
- C) Tepelná izolace rozvodů
- všechny páteřní rozvody provedené z lisovacího pozinkovaného ocelového potrubí, z ocelového potrubí závitového a ocelového potrubí hladkého bezešvého budou opatřeny tepelnou izolací dle vyhlášky 193/2007 sb.
 - potrubní rozvody budou opatřeny vrchním protikorozním nátěrem pro pozinkované povrchy
- D) Všeobecně
- nutno dodržet montážní předpisy výrobců jednotlivých zařízení a výrobků

Revize				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

Orientace		Generální projektant		Autorizační razítka	
		 ArchDesign, s.r.o. KANCELÁŘ BRNO Sachorova 23, 618 00 Brno telefon +420 541 420 910 fax +420 541 420 913			
±0,000 = 281.70 m n.m.		B.p.v.		Projektant: část PD	
Architekt: Ing. Zbyněk Špičtal		Vyracoval: Ing. David Kašpárek		Projektant: část PD	
HIP: Ing. Zbyněk Špičtal		Kreslil: Ing. David Kašpárek		Formát: 6x A4	
Zodp. projektant: Ing. Jaroslav Prokeš		Kontroloval: Ing. Jaroslav Prokeš		Datum: 09/2012	
Investor: MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno		Místo stavby: Kamenice 753/5, Obec: Brno-Bohunice, Krajiškomoravský		Stupeň: DVZ	
Název stavby: Technologické vybavení skleníku a kultivační místnosti pro CEITEC MU v pavilonu UKB		Číslo paré:		Číslo střediska: 410	
Stavební objekt: Část 1. Technologické vybavení a úpravy skleníku		Měřítko: 1:50			
S0 A2		F.1.4.1 VYTÁPĚNÍ A ROZVODY PRO CHLAZENÍ			
Část: F.1.4.1 VYTÁPĚNÍ A ROZVODY PRO CHLAZENÍ		Název dokumentu: PŮDORYS STŘECHY - ROZVODY PRO CHLAZENÍ			
Kód dokumentu: B-12-091-000		Profese: F1.4.1		Objekt: A2	
				DVZ 110	
				00	