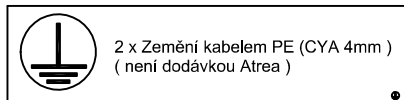
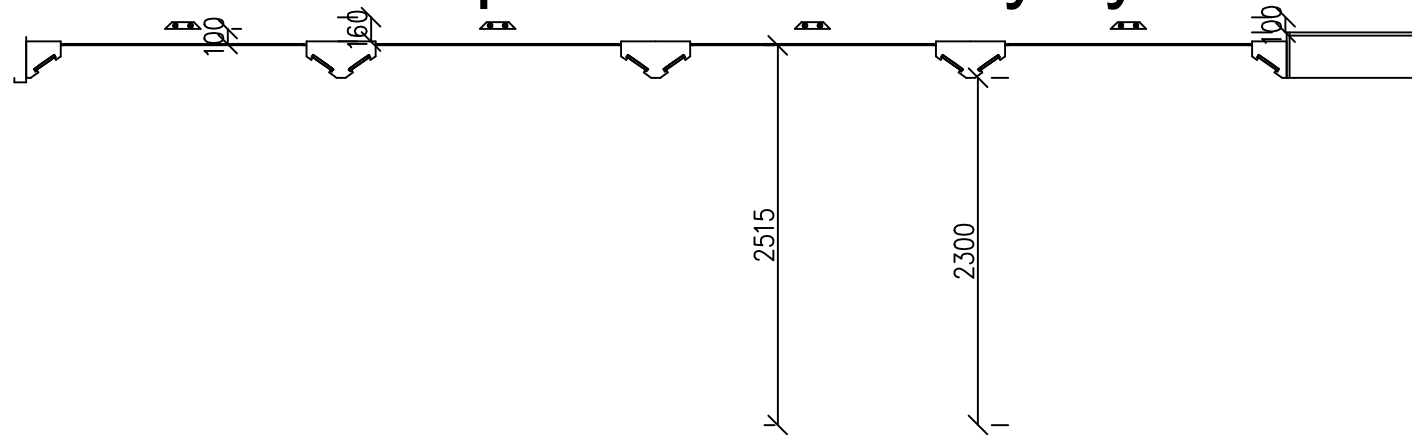


LEGENDA:

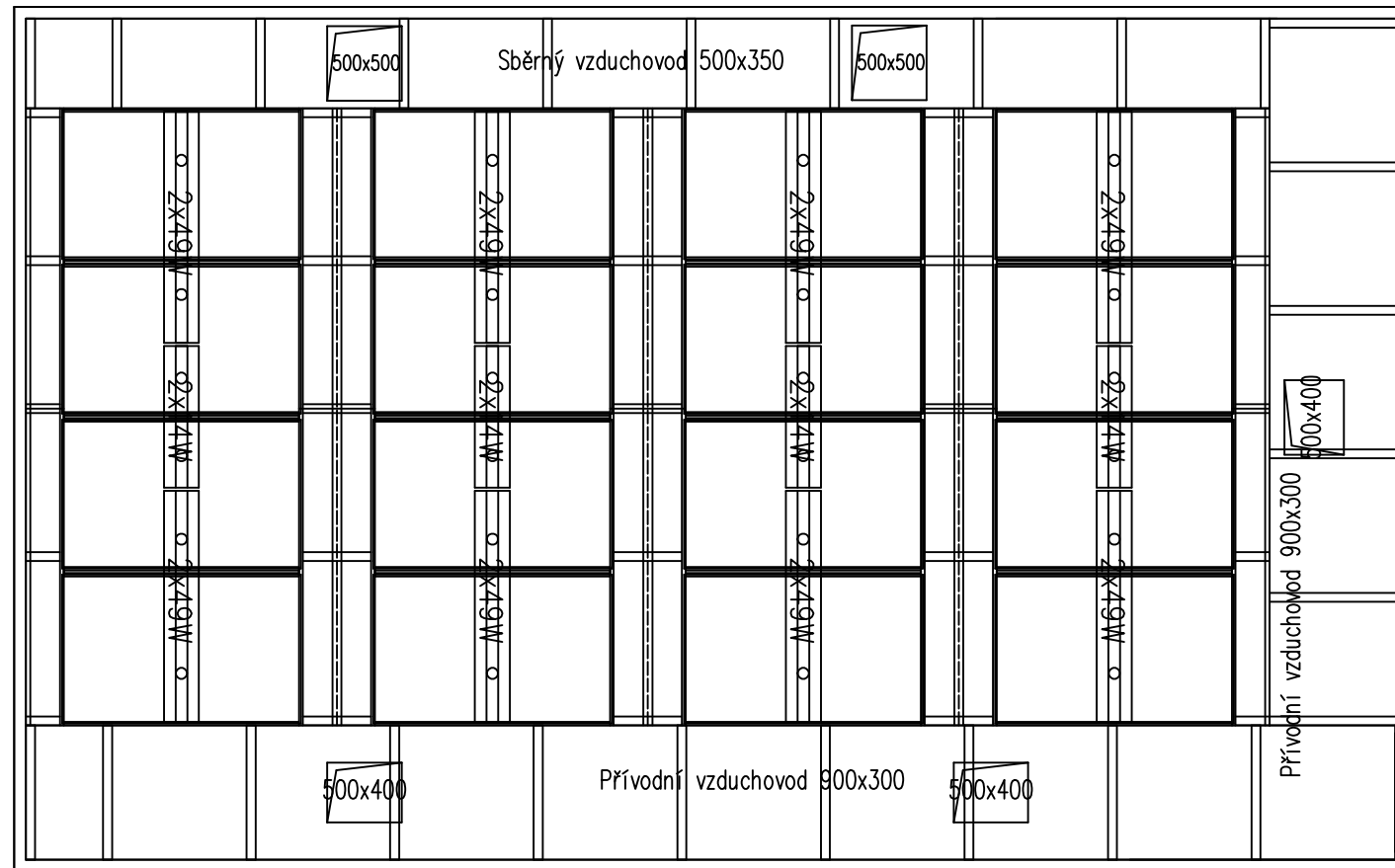
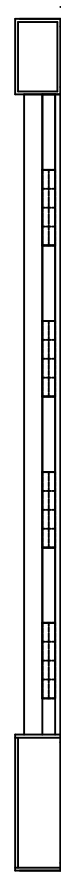
	Přívodní vzduchovod TPV
	Odtahový vzduchovod TPV dvouřadý
	Odtahový vzduchovod TPV jednořadý
	Polykarbonátová výplň TPV
	Svítilno 2x49W - 2x0.67A,IP20
	Svítilno 2x28W-2x0.43A,IP20
	Svítilno 2x14W-2x0.37A,IP20
	Ruční regulační klapka
	Přívodní otočná výustka
	Teplotní čidlo - zátěžové
	Teplotní čidlo - prostorové



větrací strop TPV-uzavřený systém



2700



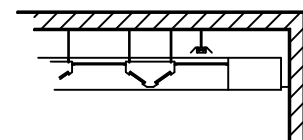
	Kuchyň	—	—
Odvod vzduchu: [m³/hod]	12.100	—	—
Přívod vzduchu: [m³/hod]	12.800	—	—
Tukové filtry: 500x175	54 ks	—	—
Plocha stropu	55 m ²	—	—
Tlaková ztráta přívodu /napojovací místo	70 Pa	—	—
Tlaková ztráta odtahu /napojovací místo	80 Pa	—	—

Osvětlovací soustava:

Typ svítidla	počet kusů	příkon
2x49W	8 ks	8 x 98 W
2x28W	0 ks	0 x 56 W
2x14W	4 ks	4 x 28 W

Celkový příkon osvětlení: 0.9 kW

Orientační řez



Osvětlení je umístěno cca 100 mm nad polykarbonátovou výplň !

Stavební část - připravenost pro zaměření provozů:
(zaměření je nezbytně nutné před výrobou větracího stropu)

- 1) Finální dokončení stěn, sloupů a průvlaků, tzn. dokončen štuk
- 2) Schválení definitivního provedení větracích stropů a projektů ostatních profesí
(rozvod a umístění protipožárního systému,nouzové osvětlení rozvody elektroinstalace,rozvody ÚT,rozvod plynu apod.)

Stavební část - připravenost pro montáž systému:

- 1) Instalované hlavní páteřní rozvody pro větrací strop - nutná koordinace s montážní firmou VZT
- 2) Dokončené podlahové krytiny
- 3) Finální dokončení stěn v prostorech instalace větracích stropů
- 4) Ukončené stavební práce tvořící prach a nečistoty
- 5) Dokončené montážní práce ostatních profesí v prostoru instalace větracích stropů
(rozvody elektroinstalace,rozvody ÚT,rozvod plynu apod.)

Část elektro-požadovaná připravenost:

- 1) Osazený vodič PE(CYA 4 mm,žluto-zelený)nad konstrukcí větracího stropu
- 2) Určené jednotlivé sekce (zóny) rozsvícení svítidel

Poznámky:

- 1) Výška spodní hrany vzduchovodů - cca 2300 mm
- 2) Světla výška polykarbonátových výplňí - cca 2515 mm
- 3) Světla výška místnosti - 2700 mm (v nejvyšším bodě místnosti)
- 4) Všechny napojení VZT potrubí je NUTNÉ vybavit ruční regulační klapkou
(Klapky NEJSOU součástí dodávky Atrea s.r.o.)

Investor:	STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV ZBOROVSKÁ 4602 430 28 CHOMUTOV	Zpracovatel:		
Místo stavby:	SCHEINEROVA 1803 CHOMUTOV 1 k.ú.: 652458 p.č. 1698	Datum:	05/2018	
Vedoucí projektu:	Ing. Jan Dinga	Stupeň PD:	DPS	
Zodp. projektant:	Ing. Jan Dinga	Část:	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB	
Vypracoval:	Ing. Petr Vanický	Paré:	Formát:	A3
Alce:	REKONSTRUKCE RESTAURACE „DŘEVÁK“ NA st. p. č. 1698, k.ú. CHOMUTOV I	Měřítko:	1:50	
Obsah:	VĚTRACÍ STROP	Číslo výkresu:	D.1.4.C.05	