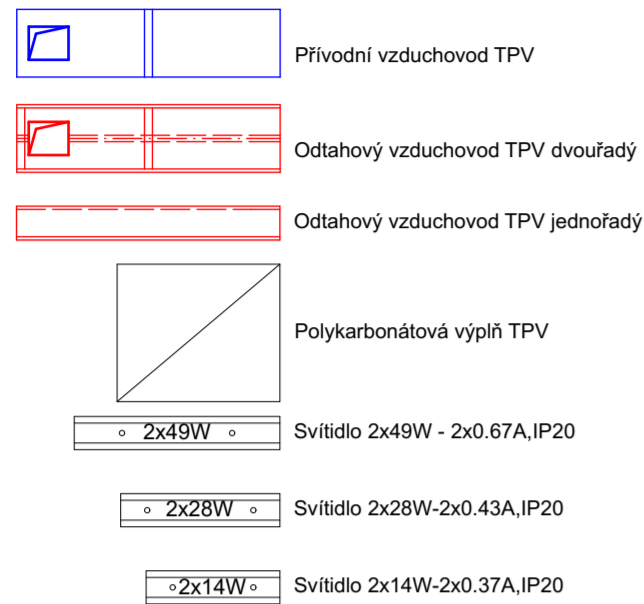


LEGENDA:

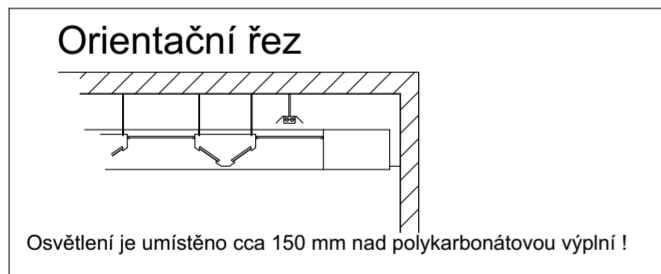


	Kuchyň	—	—
Odvod vzduchu: [m³/hod]	3.600	—	—
Přívod vzduchu: [m³/hod]	3.600	—	—
Lamelové filtry : 500x175	14 ks	—	—
Plocha stropu	30 m2	—	—
Tlaková ztráta přívodu / napojovací místo	70 Pa	—	—
Tlaková ztráta odtahu / napojovací místo	80 Pa	—	—

Osvětlovací soustava:

Typ svítidla	počet kusů	příkon
2x65W	14 ks	14 x 65 W
2x44W	3 ks	3 x 44 W
2x22W	0 ks	0 x 22 W

Celkový příkon osvětlení: 1,04 kW



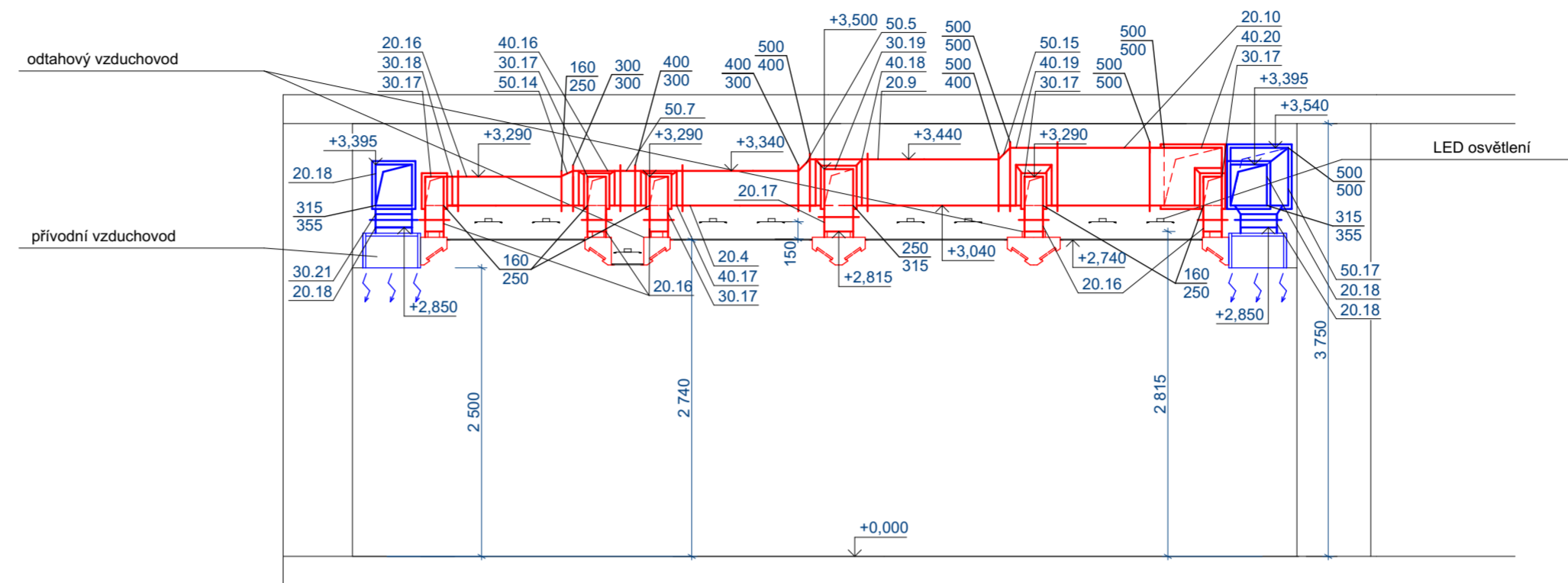
Stavební část - připravenost pro zaměření provozů: ( zaměření je nezbytné nutné před výrobou větracího stropu)

- 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. )

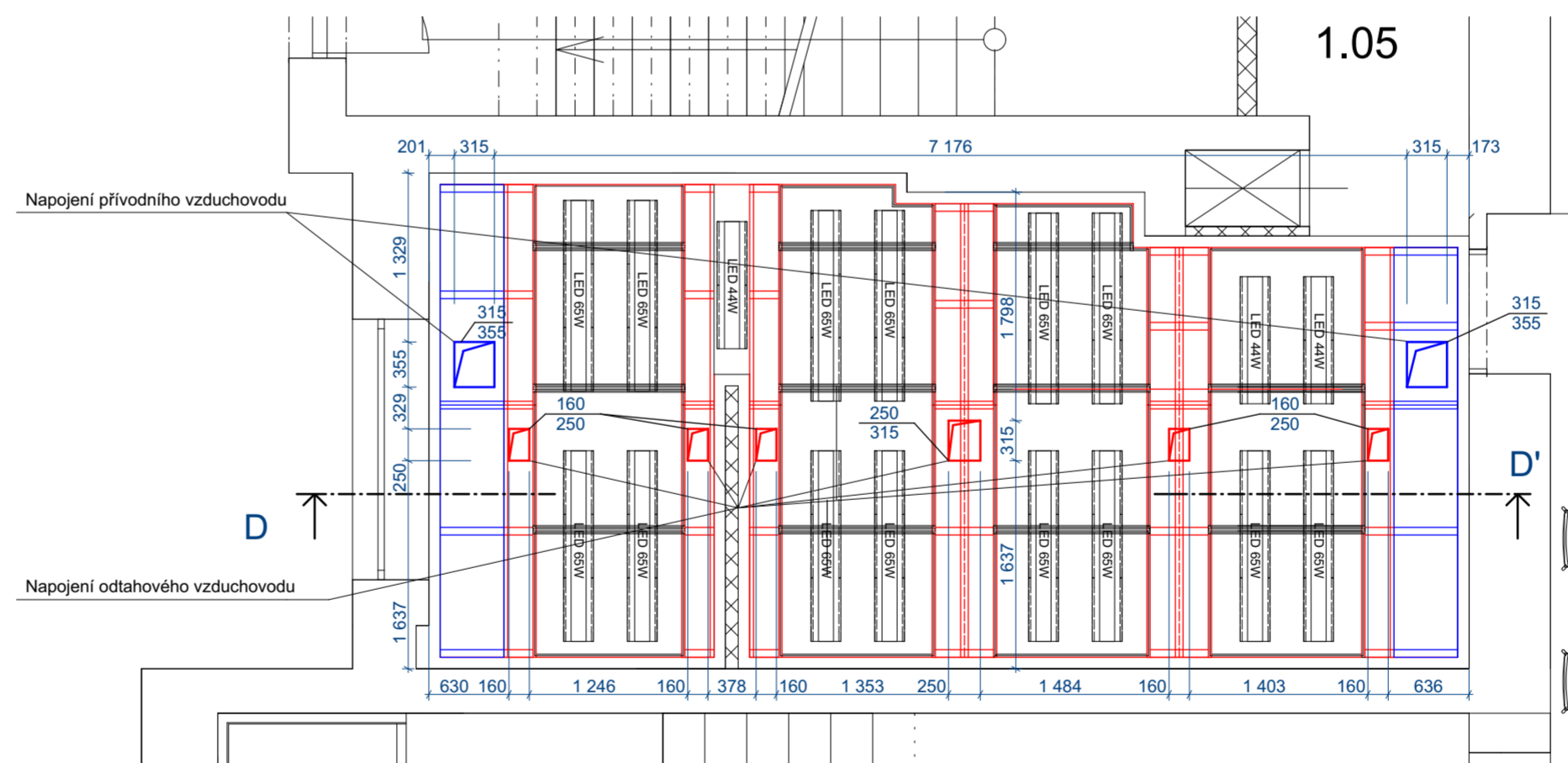
Stavební část - připravenost pro montáž systému:

- 1) Instalované hlavní páteřní rozvody pro větrací strop - nutná koordinace s montážní firmou VZT
- 2) Dokončené podlahové krytiny
- 3) Finální dokončení stěn v prostorách 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. )

ŘEZ D - D' :



PŮDORYS - ODSÁVACÍ STROP, typ TPV Atrea



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 2500 mm
- 2) Světla výška polykarbonátových výplní - cca 2740 mm
- 3) Světla výška místnosti - 3750 mm (v nejvyšším bodě místnosti)
- 4) Všechny napojení VZT potrubí je NUTNÉ vybavit ruční regulační klapkou (Klapky NEJSOU součástí dodávky Atrea s.r.o.)

Zpracoval: Daniel Hora	Vedoucí Bakalářské práce: Ing. Zuzana Veverková, Ph.D.	Školní rok: 2017/18	Fakulta stavební ČVUT
Předmět: Bakalářská práce			
Název úlohy: VZT - Restaurace Kozlovna - Tábor	Datum: 01.05.2018	Meřítko: 1:50	Číslo výkresu: 6
Název výkresu: Výkres odsávacího stropu - Kuchyň , Řez D - D'			