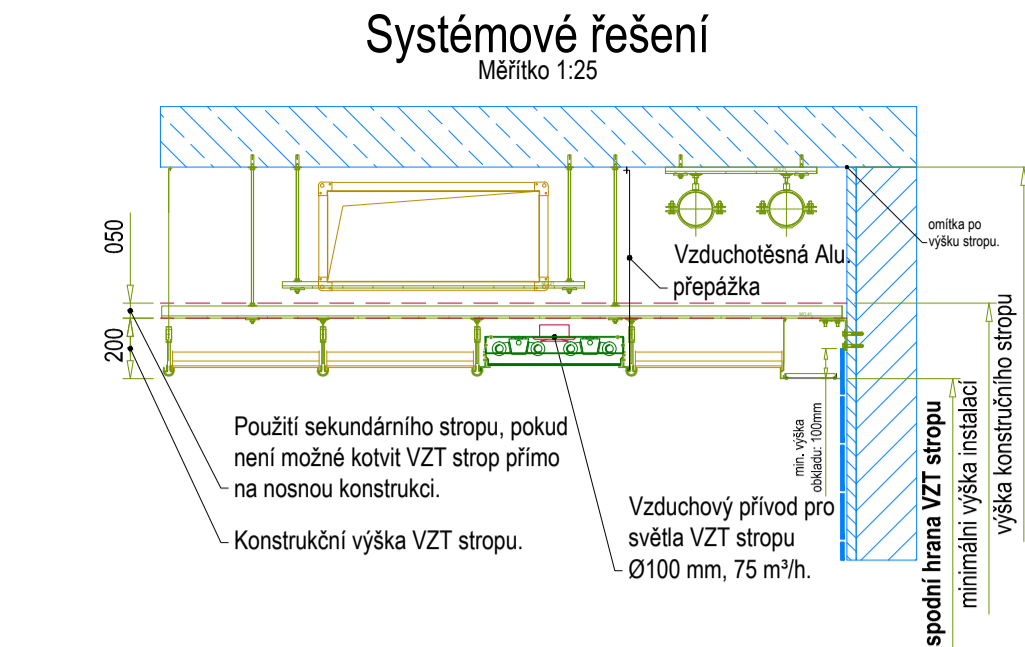
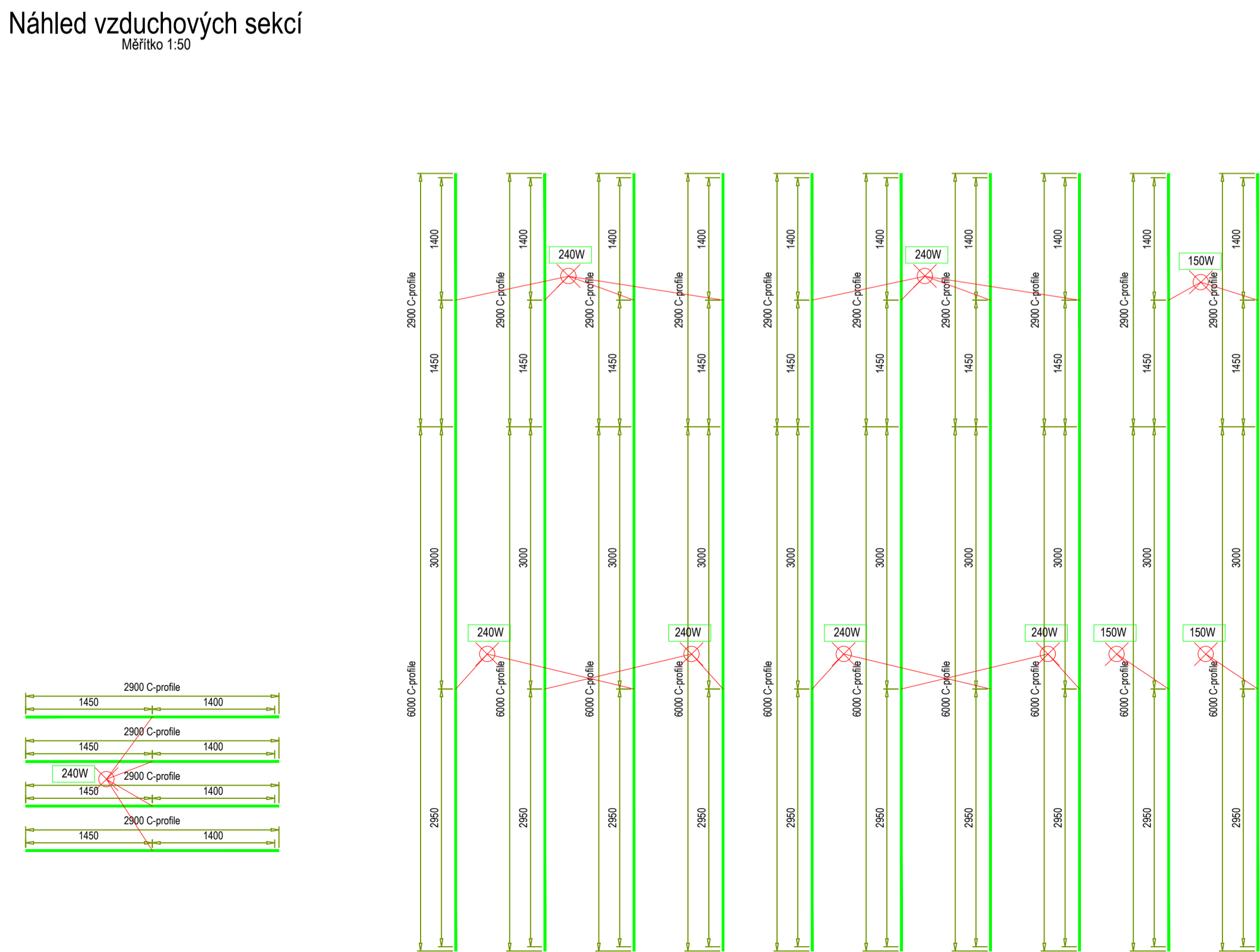


	Kuchyň	Myti	Spolu
Plocha stropu; [m²]	82,77	7,33	90,10
Odvětrávaný vzduch; [m³/h]	14 200	1 100	15 300
Přivodní vzduch; [m³/h]	14 200	1 100	15 300
SPA odlučovač Dvě řady; [m]	8,00	0,00	8,00
LED C - profil; [m]	88,00	11,60	100,60
Vzduchotěsná přepážka; [m]	25,24	5,06	30,30



POŽADAVKY NA PŘÍPRAVENOST STAVBY PŘED REALIZACÍ VZT STROPU:

1. Veškeré práce na technických zařízeních (topení, VZT, sanitární rozvody, izolační práce a jiné) ve stropním prostoru nad integrovaným stropem musí být dokončeny.
2. Povrchové úpravy podlahy a stěn musí být ukončeny.
3. Povrchové úpravy stěn musí být vyhotovány do výšky 100 mm nad výšku VZT stropu.
4. Stěny a stavební strop musí být vzduchotěsné.
5. Všechny práce produkující prach musí být ukončeny před instalací VZT stropu.
6. Vzduchotechnické instalace přivodního vzduchu budou opatřeny bezútečovou tepelnou izolací.
7. Přesné objemy vzduchu a vedení vzduchotechnických instalací budou koordinovány s dodavatelem VZT stropu.
8. Vzduchotechnické instalace mimo napojení přivodního vzduchu pro svítidla budou osazeny před instalací VZT stropu.
9. Rychlost vzduchu při výustkách vzduchotechnického potrubí bude přibližně 3 m/s.
10. Instalační výška VZT stropu je 200 mm od nejnižšího bodu stropu. V této vzdálenosti nesmí být vedeny žádné jiné konstrukce nebo instalace.
11. Napojení zařízení, jak např. požární a dymové hlásiče, sprinklery, piktogramy atd. se řeší jen po koordinaci s dodavatelem VZT stropu.
12. Dodavatel VZT stropu musí být informován o všech zařízeních a konstrukcích procházejících stropem.
13. Strop stavby by měl být betonový a schopný vydržet zatížení minimálně 25 kg/m². V případě jiného materiálu stropu je nutno informovat dodavatele VZT stropu.
14. Obvodové stěny kuchyně by měly být navrhovány jako nosné.

Legenda vzduchových sekcí

- Zóna s odtahem vzduchu
- Zóna s přívodem vzduchu

Legenda - Plochý strop

slitina hliníku AlMgSi 0,5 a potažené vrstvou PVDF (polyvinylidénfluorid)

- Panel plochého stropu bez funkce
- Panel plochého stropu s osvětlovacím tělesem 2x58W / 36W
- Panel plochého stropu s mřížkou pro přívod vzduchu
- Panel plochého stropu s mřížkou pro odvod vzduchu

Legenda

- Aktivní kazeta pro přívod vzduchu, popř. odvod vzduchu (CNS 1.4301)
- Plochá kazeta bez funkce (CNS 1.4301)
- Plochá kazeta pro přívod vzduchu, popř. odvod vzduchu (CNS 1.4301)
- Speciální odlučovač s předfiltrovacími kazetami (CNS 1.4301)
- Speciální odlučovač s aktivními kazetami (CNS 1.4301)
- Kombinovaná kazeta na tlumení hluku a přívod vzduchu (CNS 1.4301)
- Osvětlovací těleso: 4x36 nebo 58 W (specifikace v půdoryse), IP 54
 - s přívodem vzduchu o D=100 mm, cca 75 m³/h
 - nenapojené na přívod vzduchu

- hranice VZT stropu (stěna)
- vzduchotěsná ALU přepážka
- viditelná přepážka nerezová
- Konstrukční bod
- Instalace na stropě, např. reproduktor, piktogramy, tepelný hlásič, uzemnění
- instalované spotřebiče

SOUŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSC
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv ±0,000 = 188,230 m n. m.

G – TEAM PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ s.r.o. Valešovská 39 Telefon: 233 330 907 162 00 Praha 6 E-mail: info@prvniagram.cz	ŠKOLNÍ KUCHYŇ A JÍDELNA ZŠ LYČKOVO NÁMĚSTÍ LYČKOVO NÁMĚSTÍ 6, ČP.460, PRAHA 8 – KARLÍN GASTROTECHNOLOGIE	Č. paré: Profese: GST
Projektant: Ing. JAN PRINDÍŠ ONDŘEJ NOVÝ Investor: Servisní středisko pro správu svěřeného majetku MČ Praha 8 U Synagogy 2, Praha 8	Název přílohy: VZT STROP 1. PP	Č. přílohy: 09
Stupeň PD: DPS Zak. číslo: 521/17 Datum: 01/2018	Měřítko: 1:50 Počet A4: 8 Revize: 00	