

## LEGENDA

	Stávající konstrukce bez rozlišení v řezu
	Nové SDK konstrukce v řezu
	Nové SDK konstrukce nad řezem
	Stávající vnitřní parapet
	Nový (upravený) vnitřní parapet
	Stávající těleso UT
	Upravené (posunuté) těleso UT
	Nové zařízení a rozvody VZT
	Nové rozvody VZT (odpadní potrubí)
	Stávající zařízení ESI/ESL (světla, projektory, ...)
	Upravené zařízení ESI/ESL (světla, projektory, ...)
<b>VZTJ</b>	Vzduchotechnická jednotka
<b>CH</b>	Chladicí komponent

## POZNÁMKY

- Tato dokumentace není výrobní dokumentací - rozměry pro výrobu a osazení konstrukčních nebo kompletačních prvků je povinen dodavatel zaměřit přímo na stavbě a těmto zaměřeným rozměrům přizpůsobit výrobní dokumentaci a dodávané prvky.
- V projektu se mohou vyskytovat odchylky od skutečných rozměrů a materiálů vzniklé vlivem zaměření či geometrických nepravidlostí stávajících částí stavby, a jež nelze v projektu obsáhnout. Zhotovitel je povinen před objednáním / výrobou / realizací konkrétních prvků, či v případě jakýchkoliv nejasností, překontrolovat dané návaznosti a rozměry na stavbě samé. Při zjištění zásadního nesouladu mezi projektem a skutečným stavem je nutná konzultace s projektantem.
- Veškeré jmenované výrobky, materiály, uvedení výrobců a jejich konkrétních označení prvků, jsou uvedeny jako referenční. Při výstavbě lze použít odlišné výrobky a materiály, které však musí splňovat požadované statické a požární bezpečnostní vlastnosti a musí být odsouhlaseny investorem a projektantem příslušné části. Zároveň veškeré práce a dodávky budou splňovat obecně technické požadavky na výstavbu, závazné technické normy a stavební zákon.

Výškopisný systém: místní  
Polohopisný systém: místní

AKCE:

## Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybíralova, Praha 14 - Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla

MÍSTO STAVBY:

Vybíralova 964/8, 198 00 Praha 9  
k.ú. Černý Most, č. parc. 232/81

OBJEDNATEL:

Městská část Praha 14  
Bratří Venclíků 1073, 198 21 Praha 9  
IČ: 00231312

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

a3atelier s.r.o.  
Konviktská 998/15, 110 00 Praha 1  
IČ: 24164500

STUPEŇ PD:

## DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ŘEŠENÁ ČÁST PD:

D - Dokumentace objektů  
D-1 - Větrání ZŠ Vybíralova  
D-1-4 - Technika prostředí staveb  
D-1-4-A - VZT  
D-1-4-A-2 - Výkresy  
D-1-4-A-2-D - Pavilon D

PROJEKTANT PROFESE / ČÁSTI PD:

KRESLIL / ZPRACOVAL:

NÁZEV VÝKRESU / ČÁSTI:

## PAV. D - PODR. ŘEŠENÍ VZT

MĚŘÍTKO:

ČÍSLO PARÉ:

DATUM:

10/2018

ČÍSLO VÝKRESU:

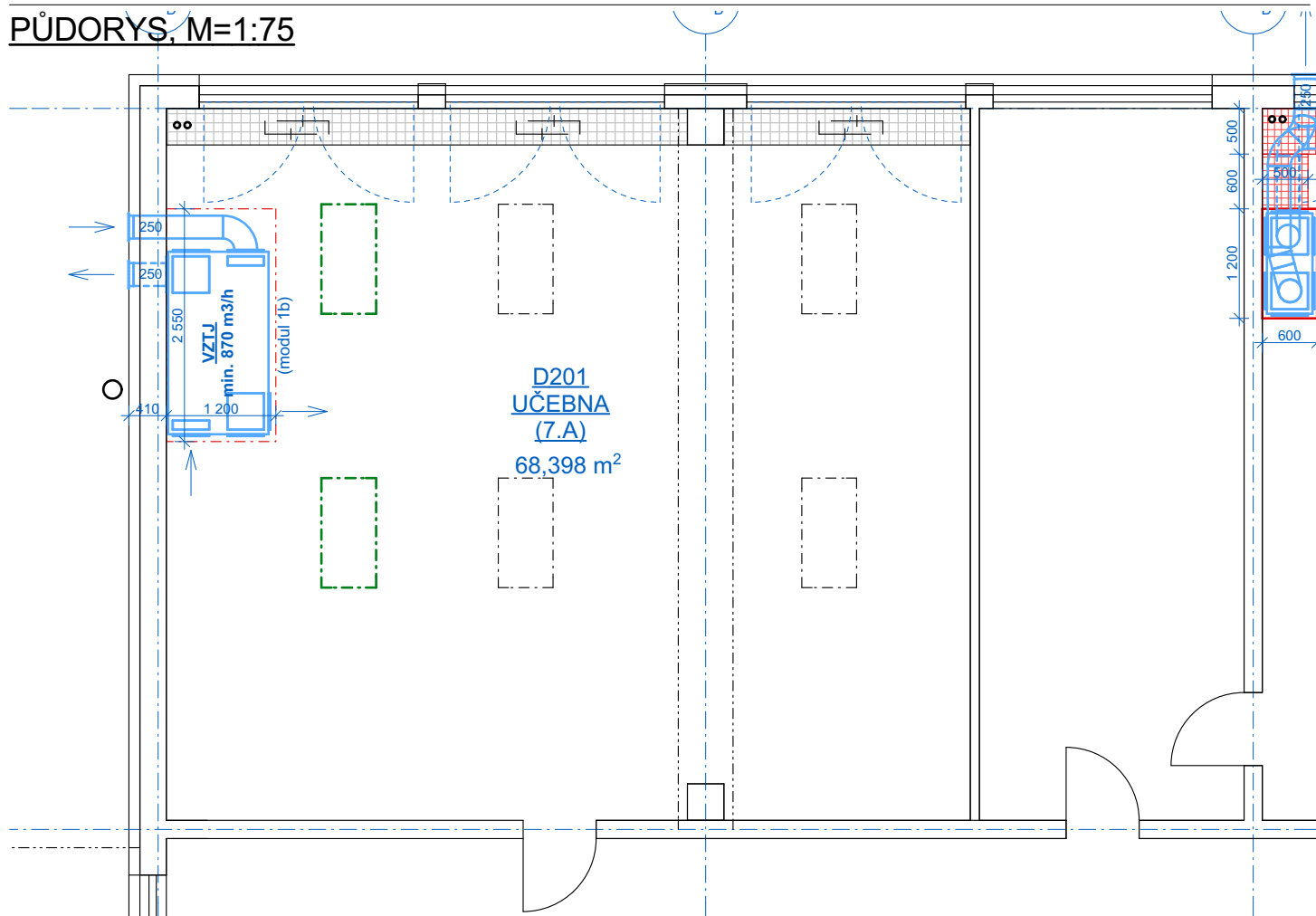
D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybíralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D201



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D201

STAVBA  
- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

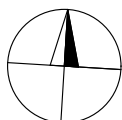
- nové otvory - 2x
- + izolace
- + zednické začističení e+i
- nové SDK opláštění VZT jednotky a potrubí
- revizní otvory v podhledu

UT

-

VZT

- vzduch. jednotka - 1x
- potrubí
- mřížky - 2x
- kotvení
- ZTI
- odvodnění kondenzátu
- ESI
- napojení VZT jednotky na rozvaděč
- úprava světél
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- ESL
- napojení VZT jedn. na diag. systém



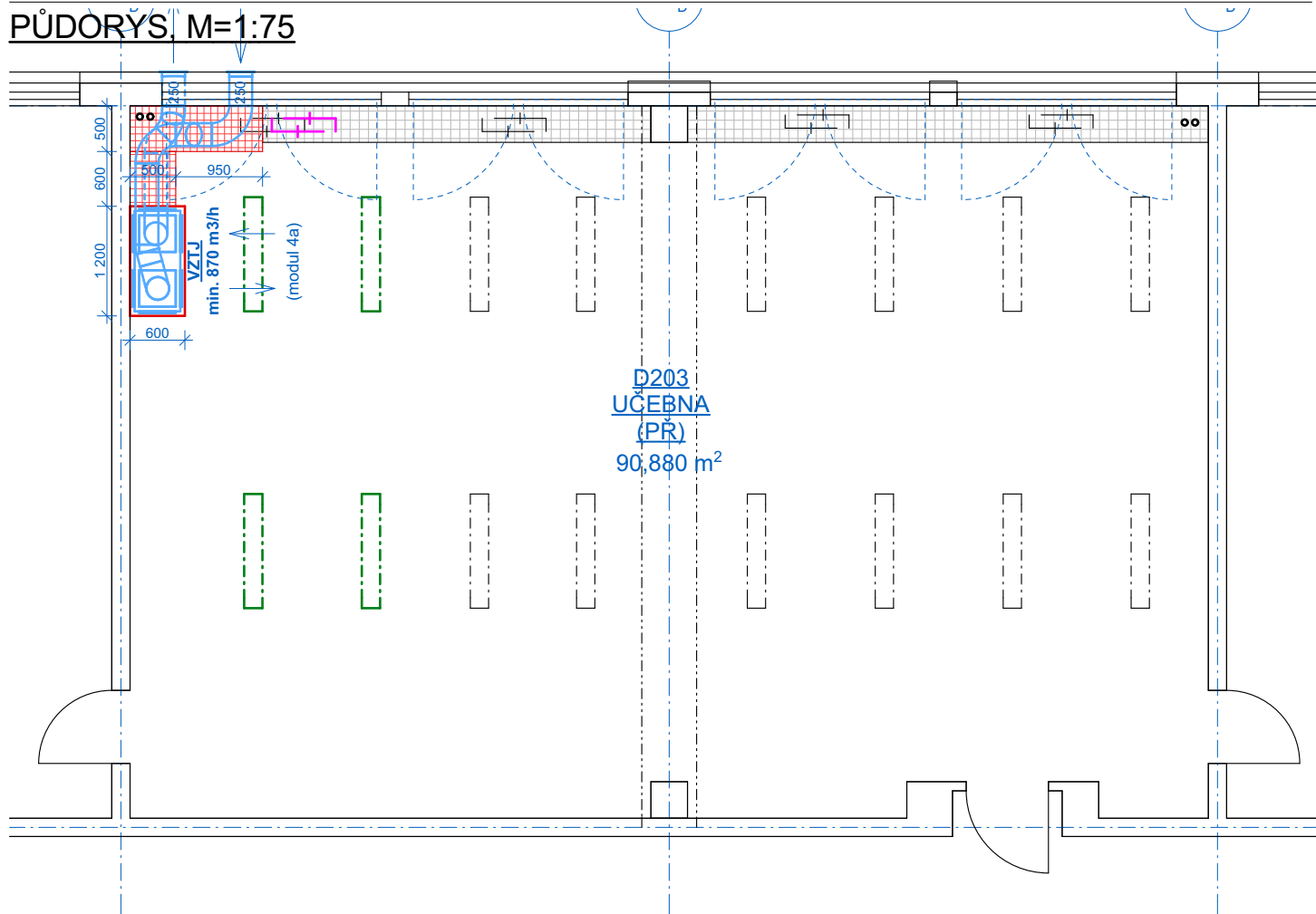
název: PAV. D - 2.NP - D201  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vyběralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS M=1:75



## FOTOGALERIE - D203



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D203

STAVBA  
- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

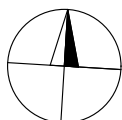
- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začištění e+i  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet  
- opláštění VZT jednotky typ skřín

UT  
- úprava topného tělesa - 1x  
- úprava potrubí

VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení

ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světél  
- úprava zásuvek  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



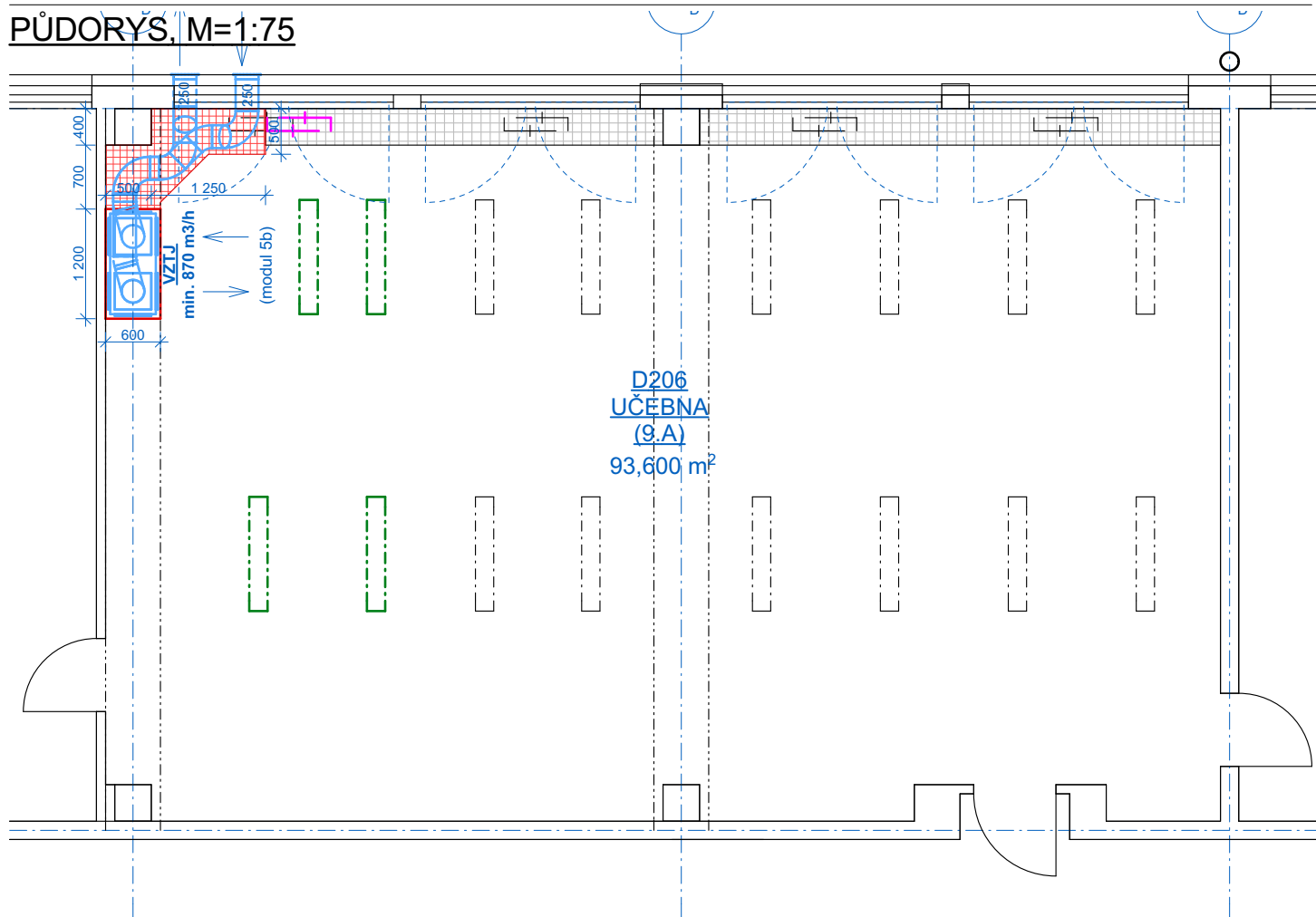
název: PAV. D - 2.NP - D203  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vyběralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



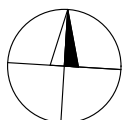
## FOTOGALERIE - D206



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D206

- STAVBA
- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)
  - úprava vnitřního parapetu
  - nové otvory - 2x + izolace + zednické začistění e+i
  - nová SDK předstěna
  - nový vnitřní parapet
  - opláštění VZT jednotky typ skřín

- UT
- úprava topného tělesa - 1x
  - úprava potrubí
- VZT
- vzduch. jednotka - 1x
  - potrubí
  - mřížky - 2x
  - kotvení
- ZTI
- odvodnění kondenzátu
- ESI
- napojení VZT jednotky na rozvaděč
  - úprava světel
  - úprava zásuvek
  - úprava rozvodů ESI včetně lišt
- ESL
- napojení VZT jedn. na diag. systém



název: PAV. D - 2.NP - D206  
označení: D-1-4-a-2-D-2

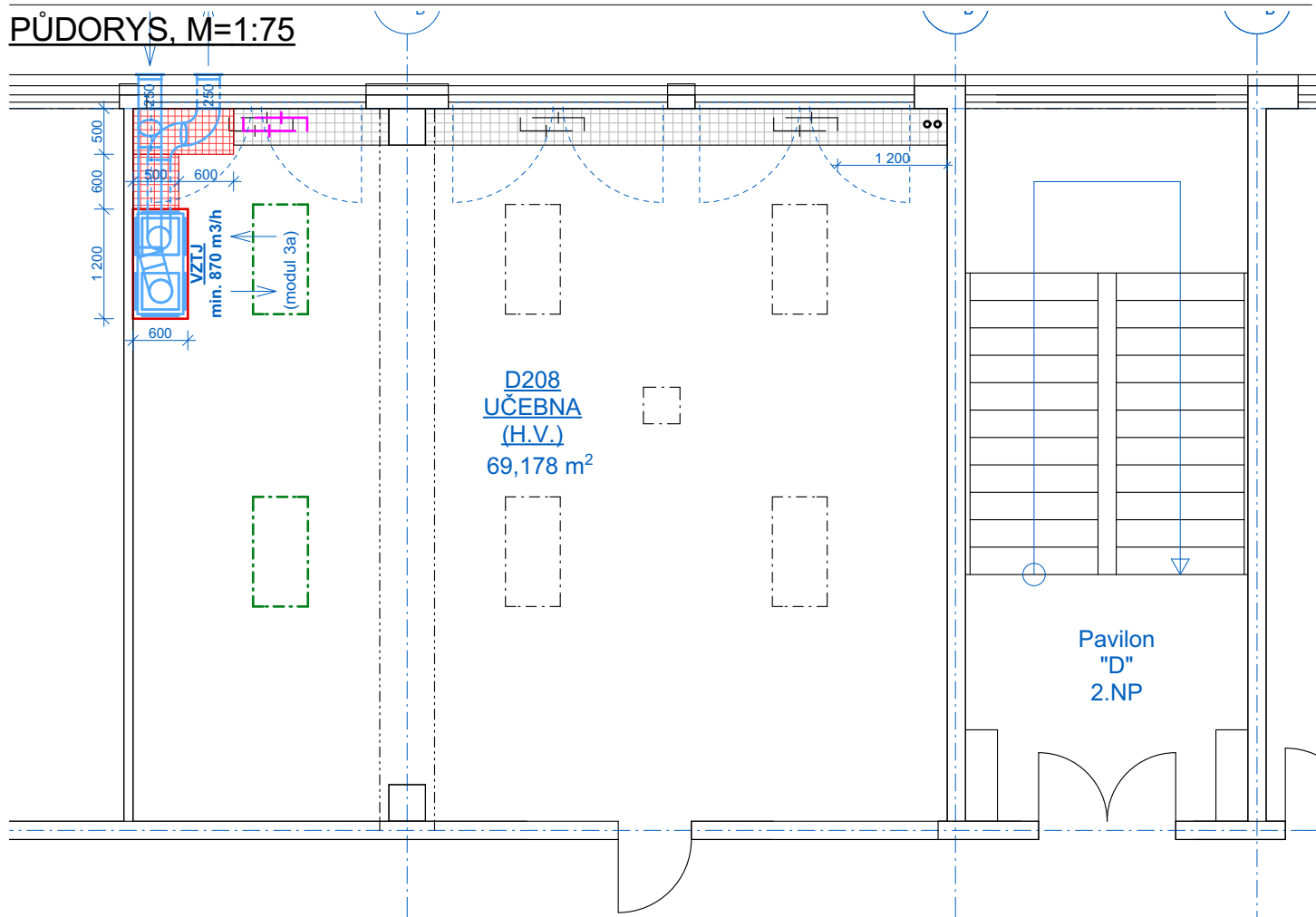


stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybíralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D208



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D208

STAVBA  
- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

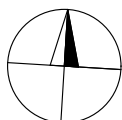
- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začištění e+i  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet  
- opláštění VZT jednotky typ skřín

UT  
- úprava topného tělesa - 1x  
- úprava potrubí

VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení

ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světél  
- úprava zásuvek  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém

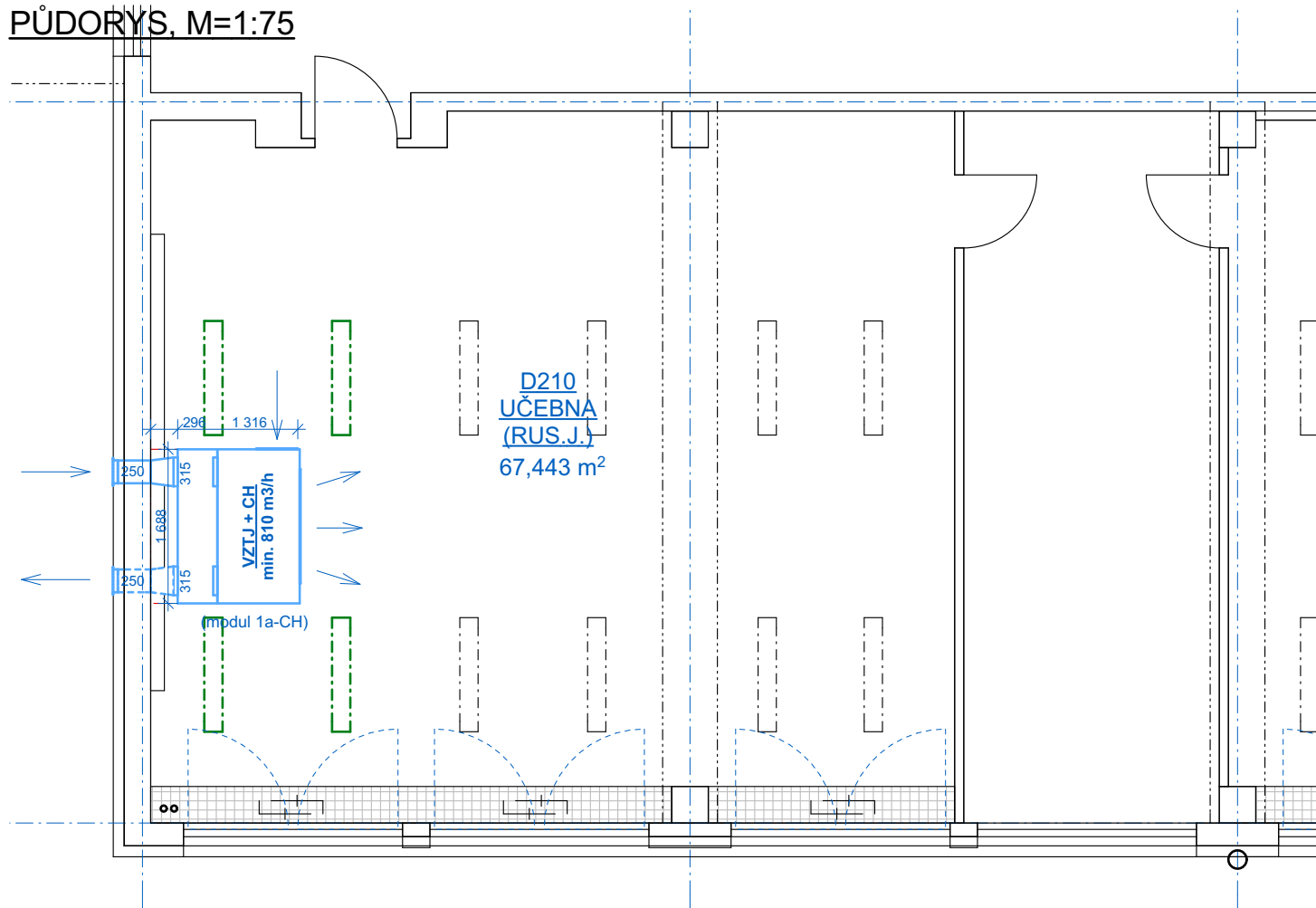


název: PAV. D - 2.NP - D208  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybíralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.  
stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D210

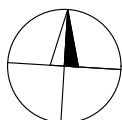


## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D210

STAVBA  
- přemístění nábytku a vybavení  
(skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začištění e+i  
- nový SDK podhled

UT  
-  
VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení  
ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světel  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



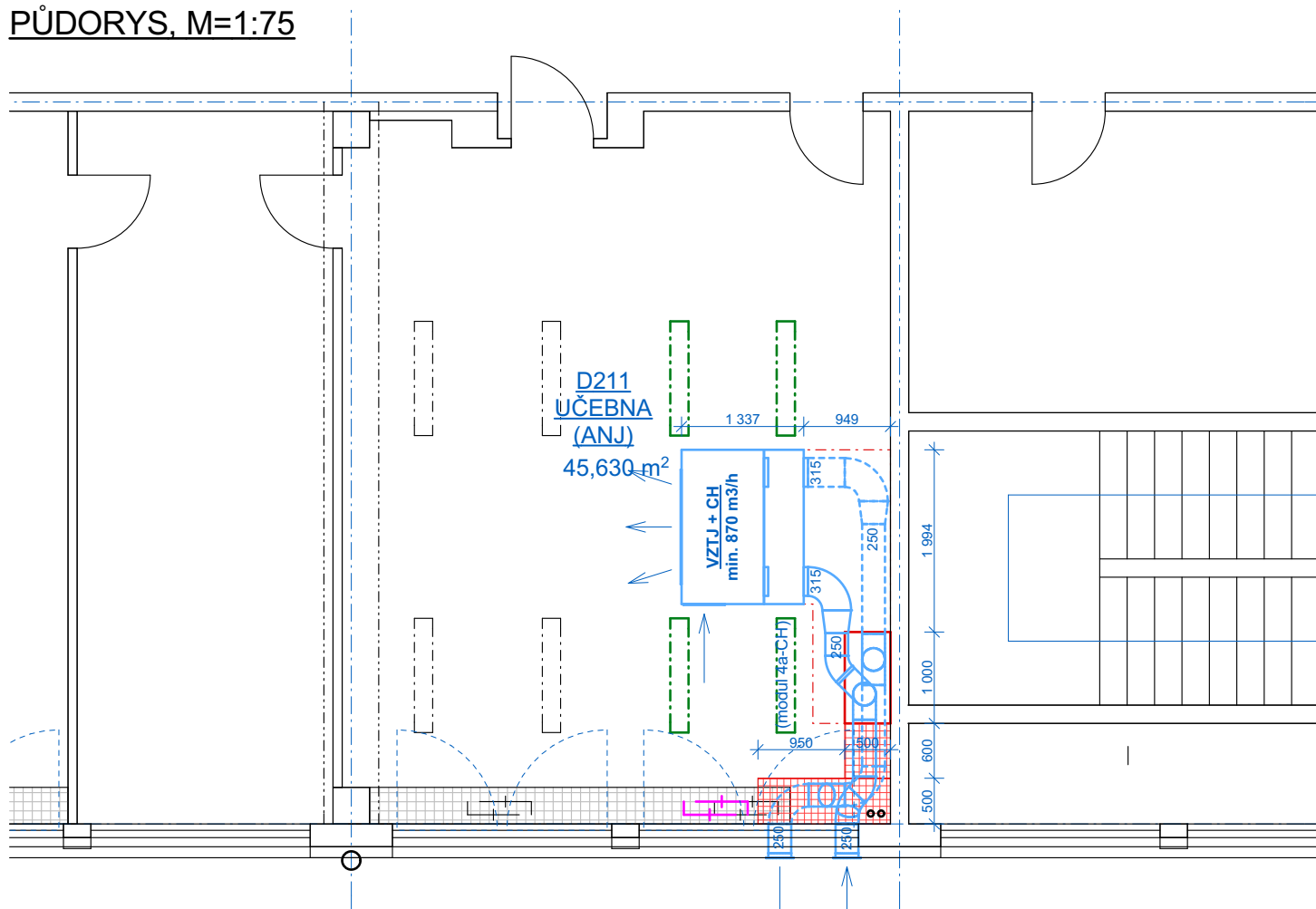
název: PAV. D - 2.NP - D210  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybíralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

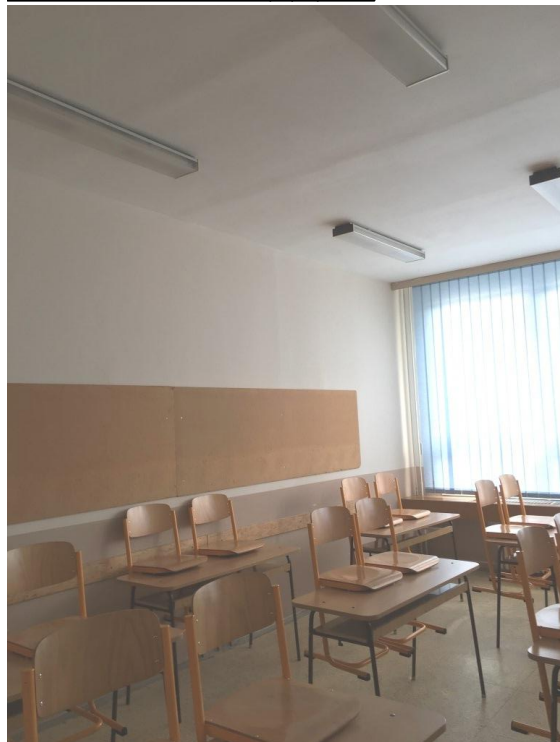
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D211



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D211

### STAVBA

- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začištění e+i  
- nový SDK podhled  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet

### UT

- úprava topného tělesa - 1x

- úprava potrubí

### VZT

- vzduch. jednotka - 1x

- potrubí

- mřížky - 2x

- kotvení

### ZTI

- odvodnění kondenzátu

### ESI

- napojení VZT jednotky na rozvaděč

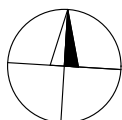
- úprava světla

- úprava zásuvek

- úprava rozvodů ESI včetně lišt

### ESL

- napojení VZT jedn. na diag. systém



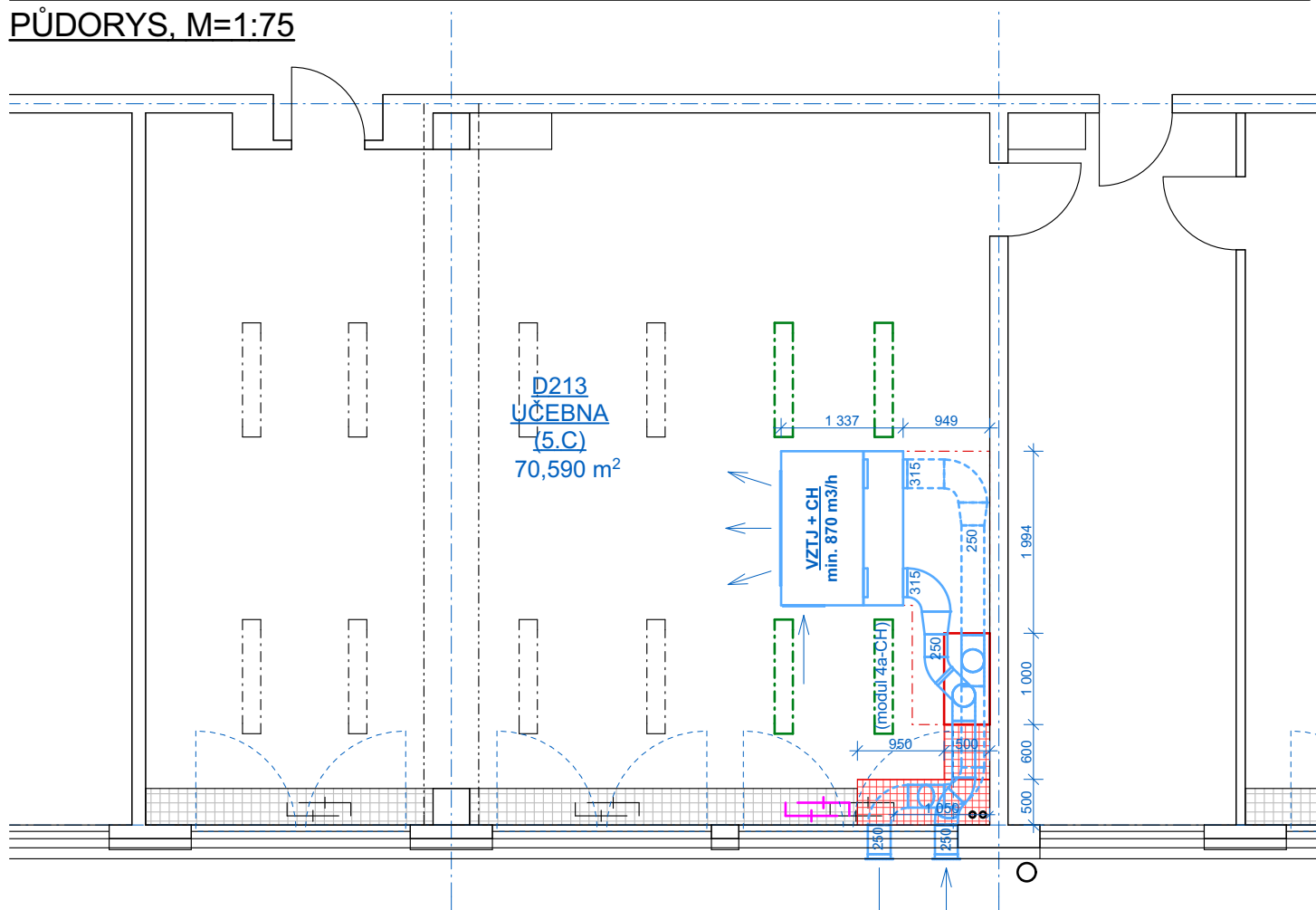
název: PAV. D - 2.NP - D211  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybíralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D213



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D213

### STAVBA

- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začistění e+i  
- nový SDK podhled  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet

### UT

- úprava topného tělesa - 1x

- úprava potrubí

### VZT

- vzduch. jednotka - 1x

- potrubí - 2x

- mřížky - 2x

- kotvení

### ZTI

- odvodnění kondenzátu

### ESI

- napojení VZT jednotky na rozvaděč

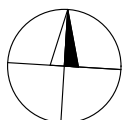
- úprava světla

- úprava zásuvek

- úprava rozvodů ESI včetně lišt

### ESL

- napojení VZT jedn. na diag. systém



název: PAV. D - 2.NP - D213  
označení: D-1-4-a-2-D-2

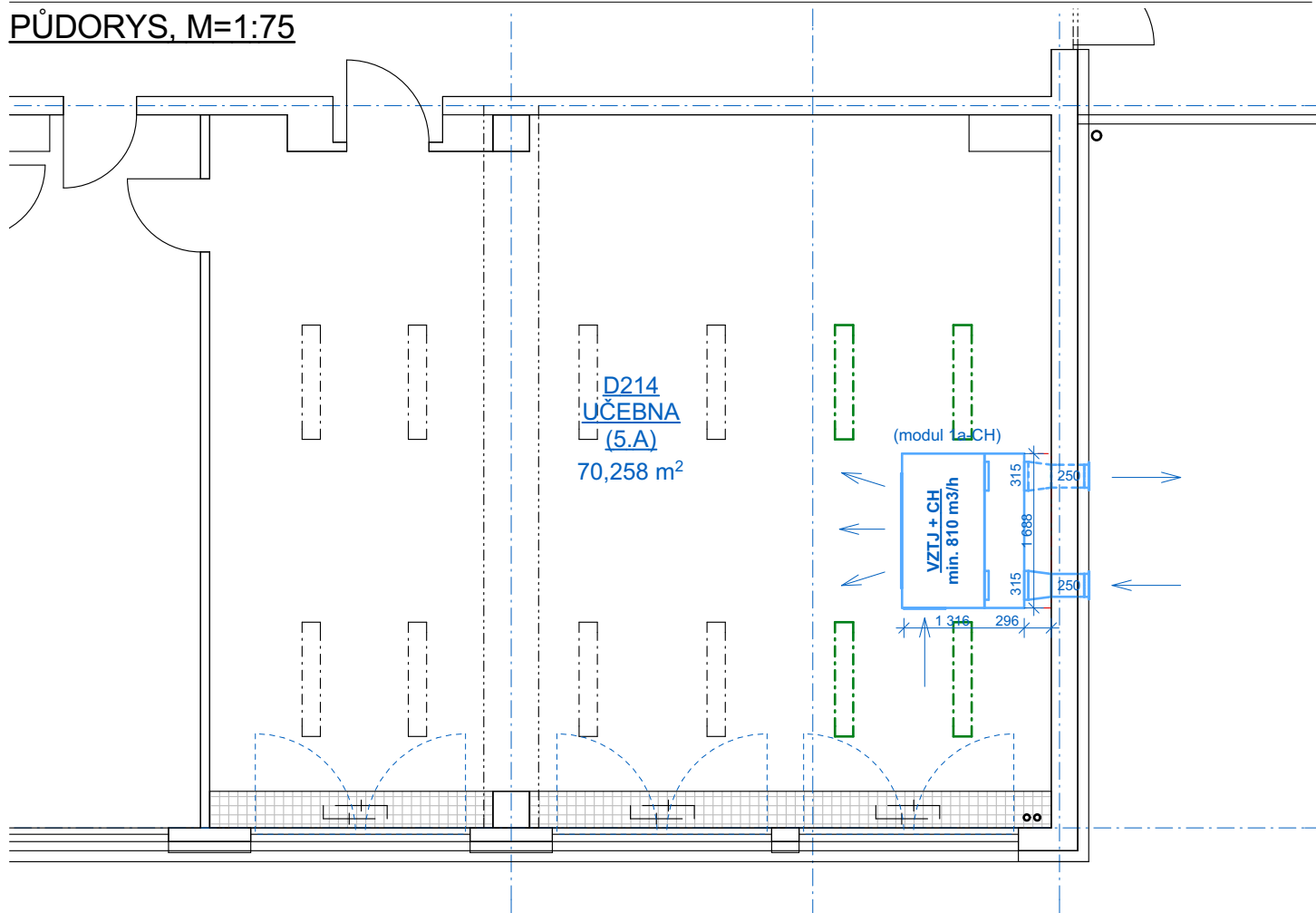


stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybítalova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



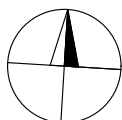
## FOTOGALERIE - D214



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D214

STAVBA  
- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začistění e+i  
- nový SDK podhled

UT  
-  
VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení  
ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světél  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



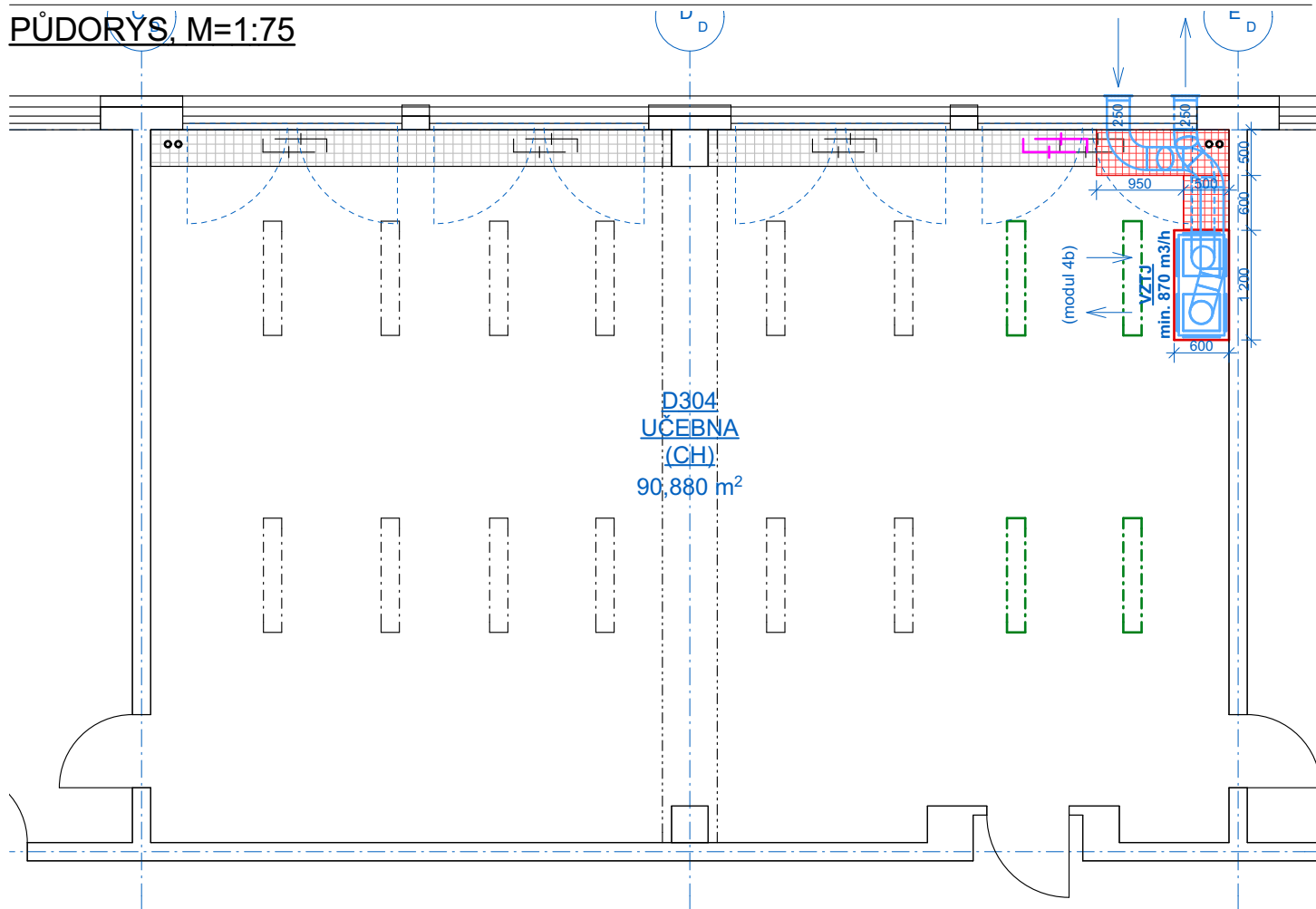
název: PAV. D - 2.NP - D214  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybírálava, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D304



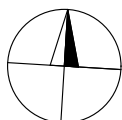
## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D304

STAVBA  
- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začištění e+i  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet  
- opláštění VZT jednotky typ skřín

UT  
- úprava topného tělesa - 1x  
- úprava potrubí  
VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení  
ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světel  
- úprava zásuvek  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



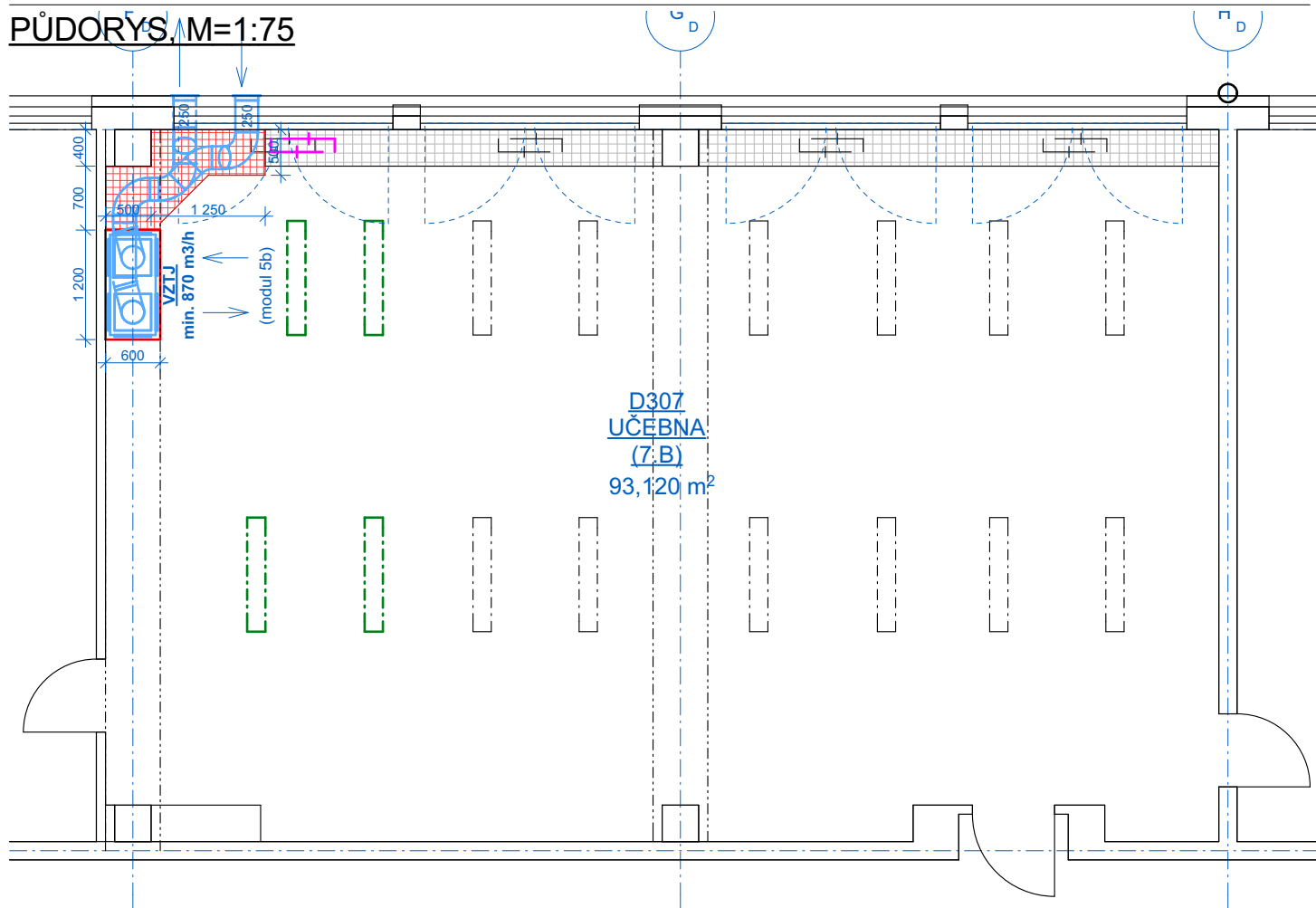
název: PAV. D - 3.NP - D304  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vyběralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D307



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D307

### STAVBA

- přemístění nábytku a vybavení (skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začistění e+i  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet  
- opláštění VZT jednotky typ skřín

### UT

- úprava topného tělesa - 1x

- úprava potrubí

### VZT

- vzduch. jednotka - 1x

- potrubí - 2x

- mřížky - 2x

- kotvení

### ZTI

- odvodnění kondenzátu

### ESI

- napojení VZT jednotky na rozvaděč

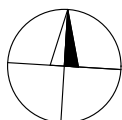
- úprava světel

- úprava zásuvek

- úprava rozvodů ESI včetně lišt

### ESL

- napojení VZT jedn. na diag. systém



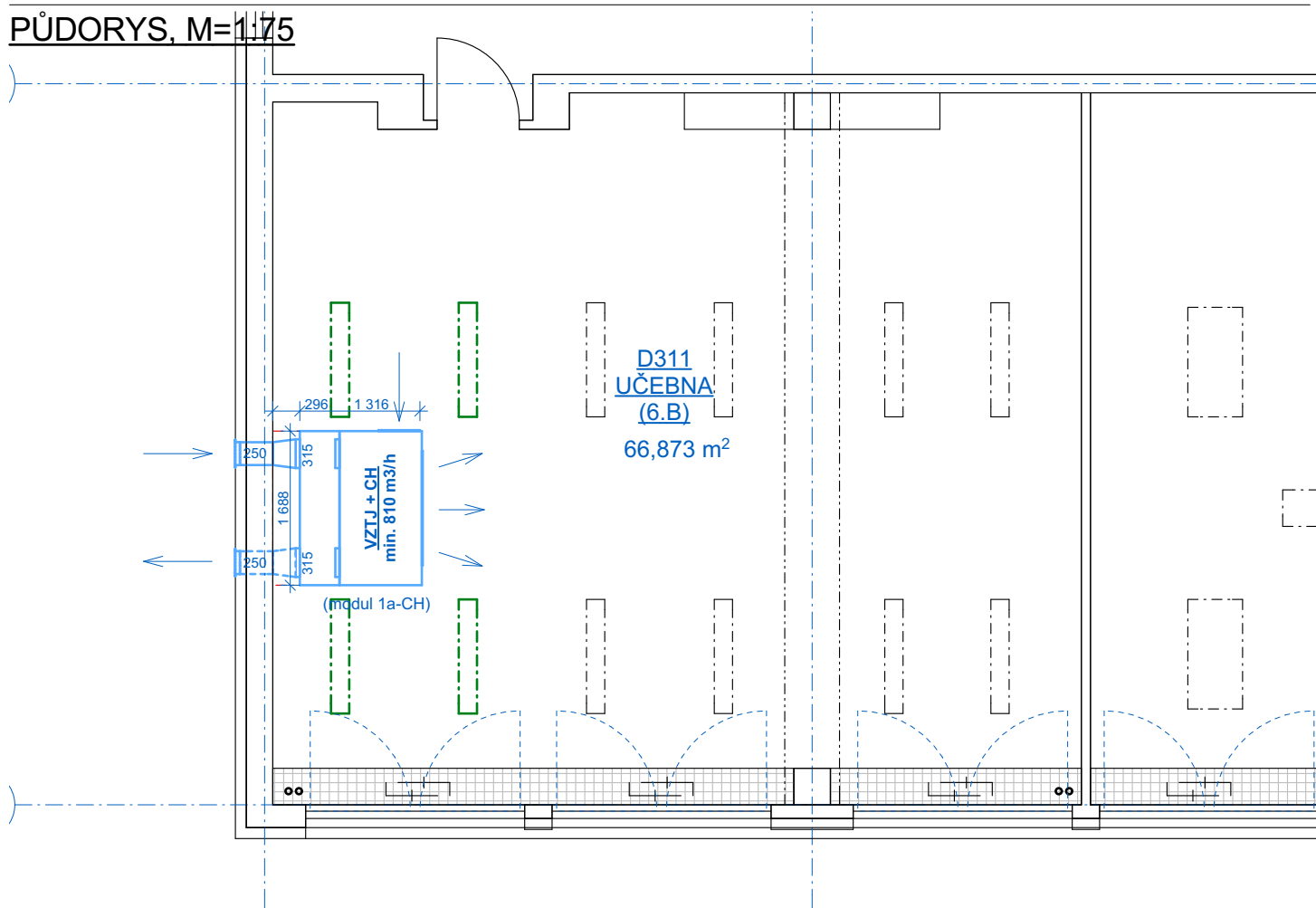
název: PAV. D - 3.NP - D307  
označení: D-1-4-a-2-D-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vyběralova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



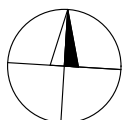
## FOTOGALERIE - D311



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D311

STAVBA  
- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začistění e+i  
- nový SDK podhled

UT  
-  
VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení  
ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světél  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



název: PAV. D - 3.NP - D311  
označení: D-1-4-a-2-D-2

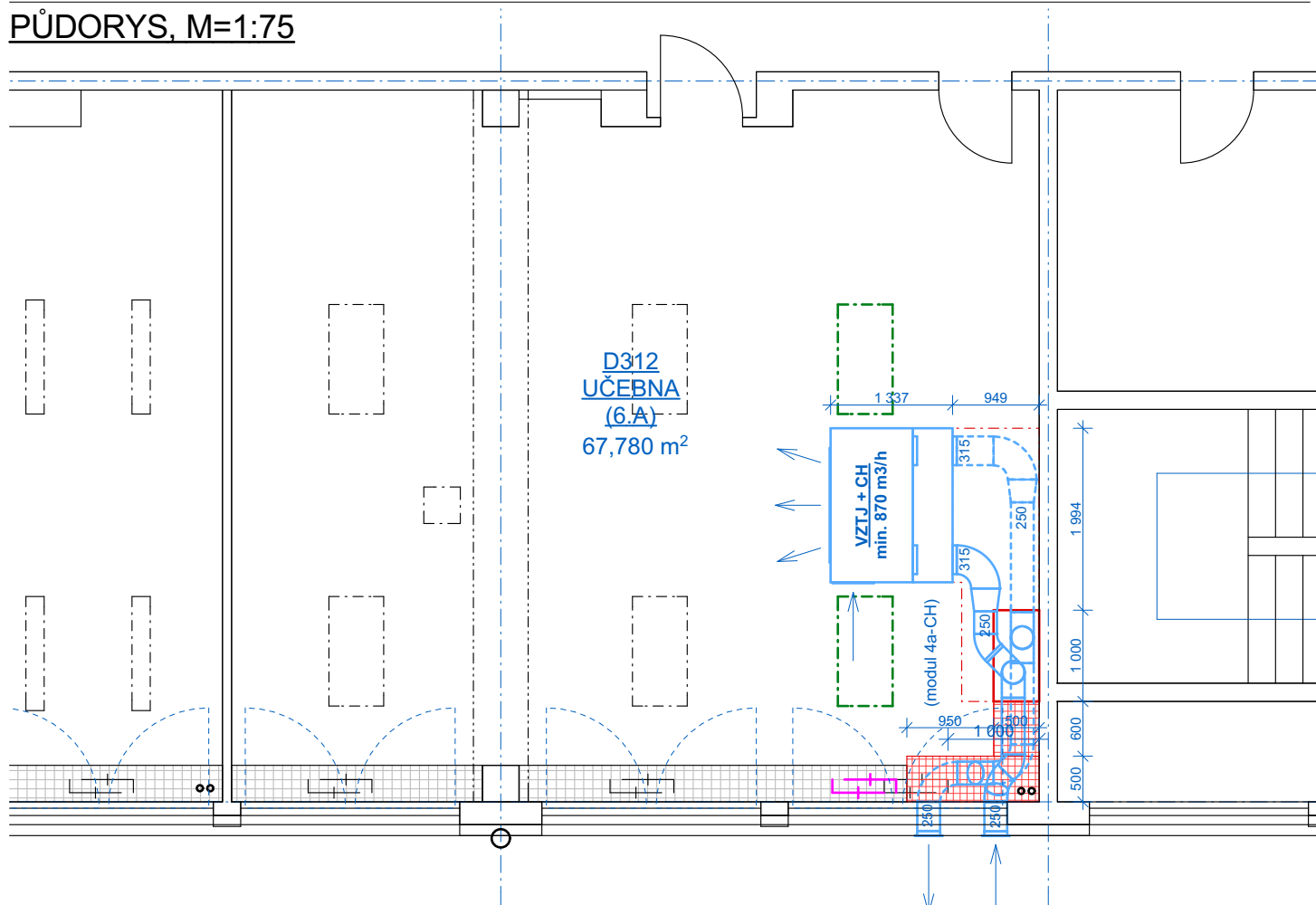


stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybítalova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



## FOTOGALERIE - D312



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D312

STAVBA  
- přemístění nábytku a vybavení  
(skříně, police, stoly, nástěnky, atd.)

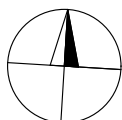
- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začistění e+i  
- nový SDK podhled  
- nová SDK předstěna  
- nový vnitřní parapet

UT  
- úprava topného tělesa - 1x  
- úprava potrubí

VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení

ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světel  
- úprava zásuvek  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



název: PAV. D - 3.NP - D312  
označení: D-1-4-a-2-D-2

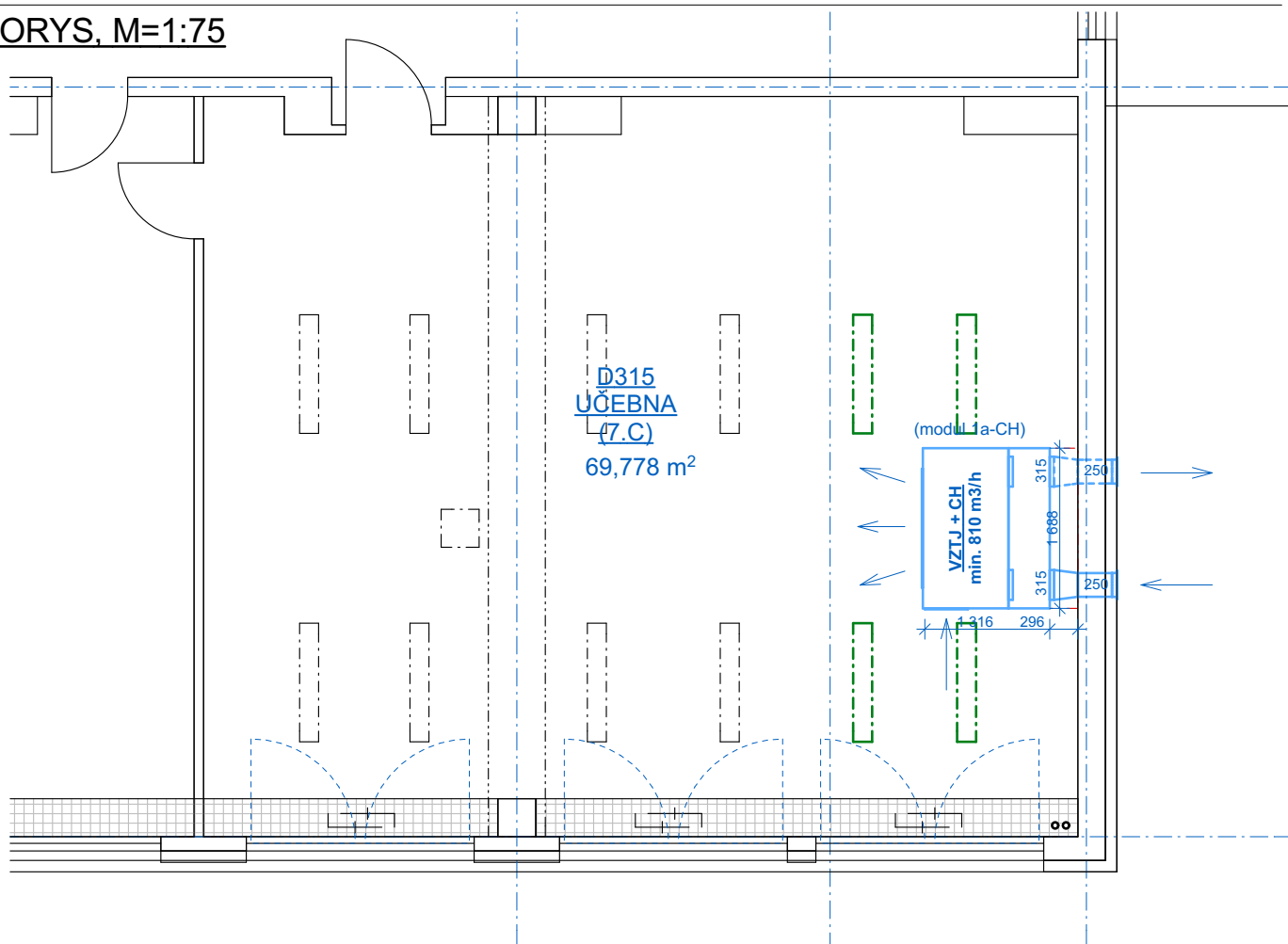
stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Vybítalova, Praha 14  
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla  
stupeň: DPS  
část PD: VZT

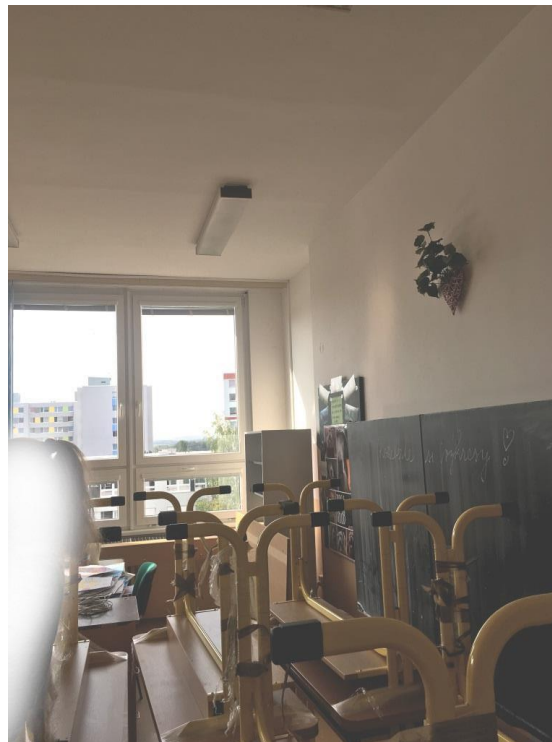
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

stavebník: Městská část Praha 14  
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

## PŮDORYS, M=1:75



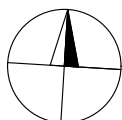
## FOTOGALERIE - D315



## ORIENT. SEZNAM PRACÍ - D315

STAVBA  
- nové otvory - 2x  
+ izolace  
+ zednické začistění e+i  
- nový SDK podhled

UT  
-  
VZT  
- vzduch. jednotka - 1x  
- potrubí  
- mřížky - 2x  
- kotvení  
ZTI  
- odvodnění kondenzátu  
ESI  
- napojení VZT jednotky na rozvaděč  
- úprava světél  
- úprava rozvodů ESI včetně lišt  
ESL  
- napojení VZT jedn. na diag. systém



název: PAV. D - 3.NP - D315  
označení: D-1-4-a-2-D-2