

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 (světidla, projektory, ...)
	Upravené zařízení ESI/ESL (světidla, projektory, ...)
VZTJ	Vzduchotechnická jednotka
CH	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 Gen. Janouška, Praha 14 - Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla

MÍSTO STAVBY:

Gen. Janouška 1006, 198 00 Praha 14
k.ú. Černý Most,
parc.č. 221/80, 365, 366, 493

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 Generála Janouška
D-1-4 - Technika prostředí staveb
D-1-4-A - VZT
D-1-4-A-2 - Výkresy
D-1-4-A-2-A - Pavilon E

PROJEKTANT PROFESE / ČÁSTI PD:

KRESLIL / ZPRACOVAL:

NÁZEV VÝKRESU / ČÁSTI:

PAV. E - PODR. ŘEŠENÍ VZT

MĚŘÍTKO:

ČÍSLO PARÉ:

DATUM:

11/2018

ČÍSLO VÝKRESU:

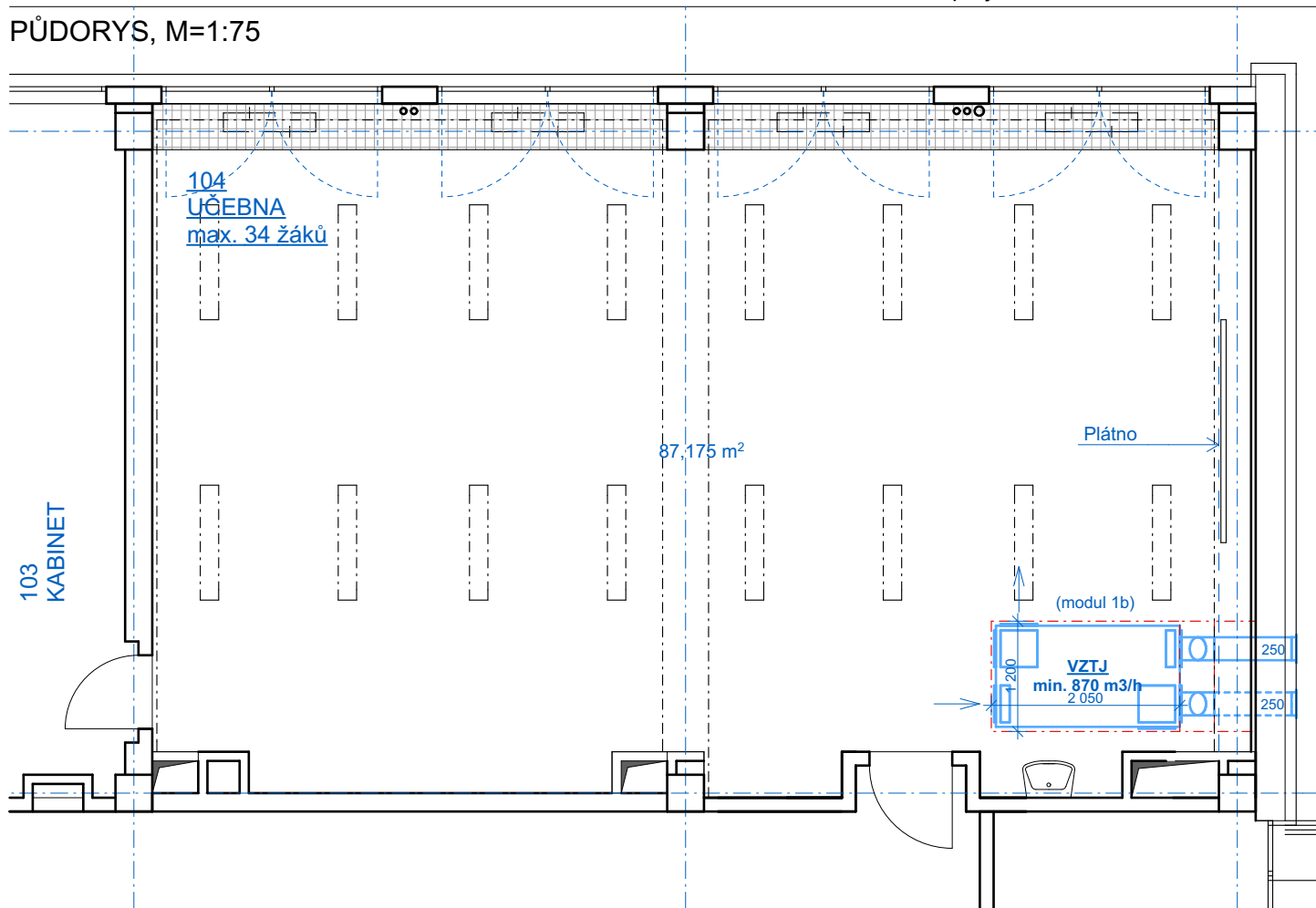
D-1-4-a-2-E-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, 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 - E104



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E104

STAVBA

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

UT

-

VZT

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

ZTI

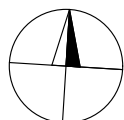
- odvodnění kondenzátu

ESI

- úprava světel
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- napojení VZT jedn. na rozvaděč

ESL

- napojení VZT jedn. na diag. systém



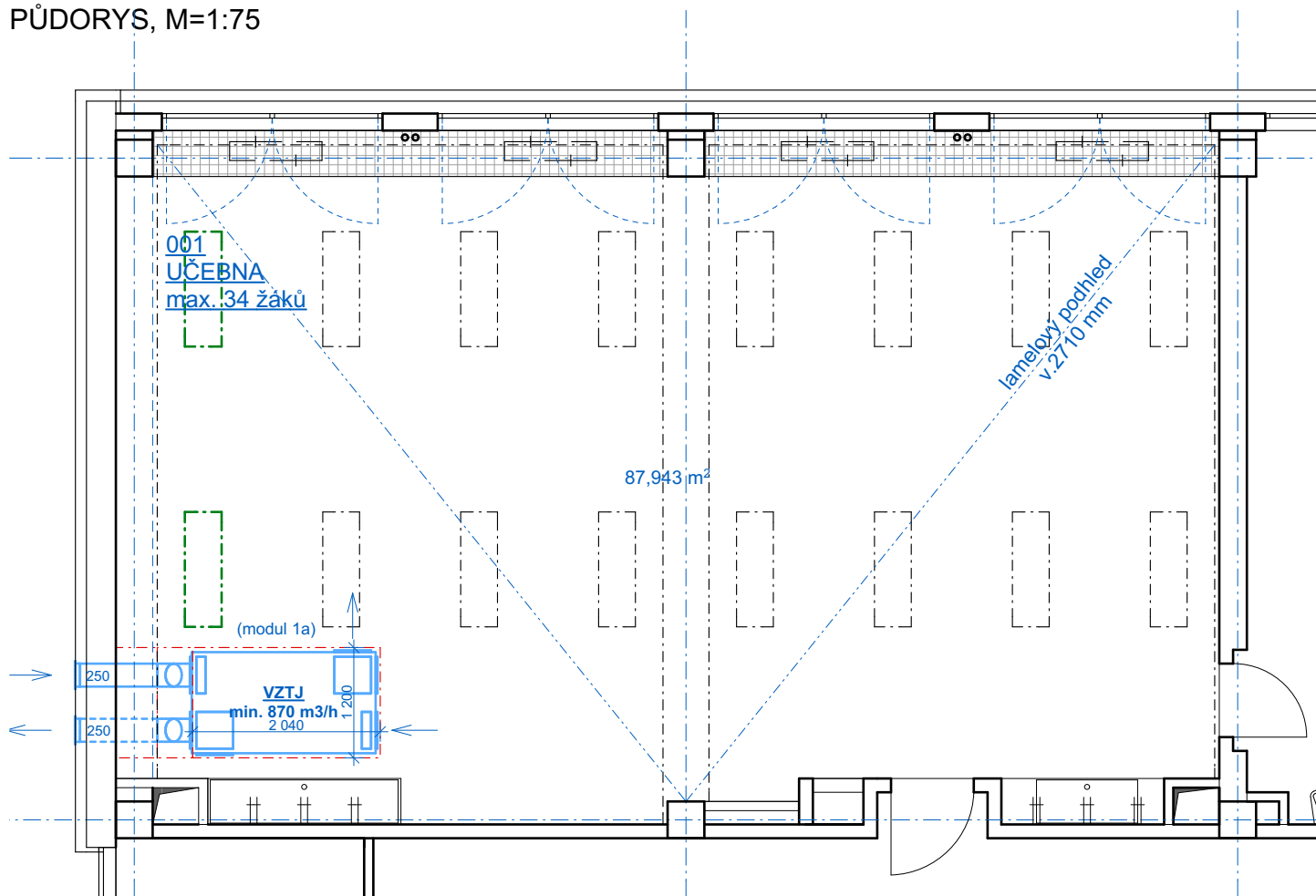
název: PAV. E - 1.NP - E104
označení: D-1-4-a-2-E-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, 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 - E001



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E001

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

- úprava stáv. podhledu

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

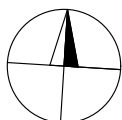
UT

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

ZTI
- odvodnění kondenzátu

ESI

- úprava světél
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- napojení VZT jedn. na rozvaděč
ESL
- napojení VZT jedn. na diag. systém



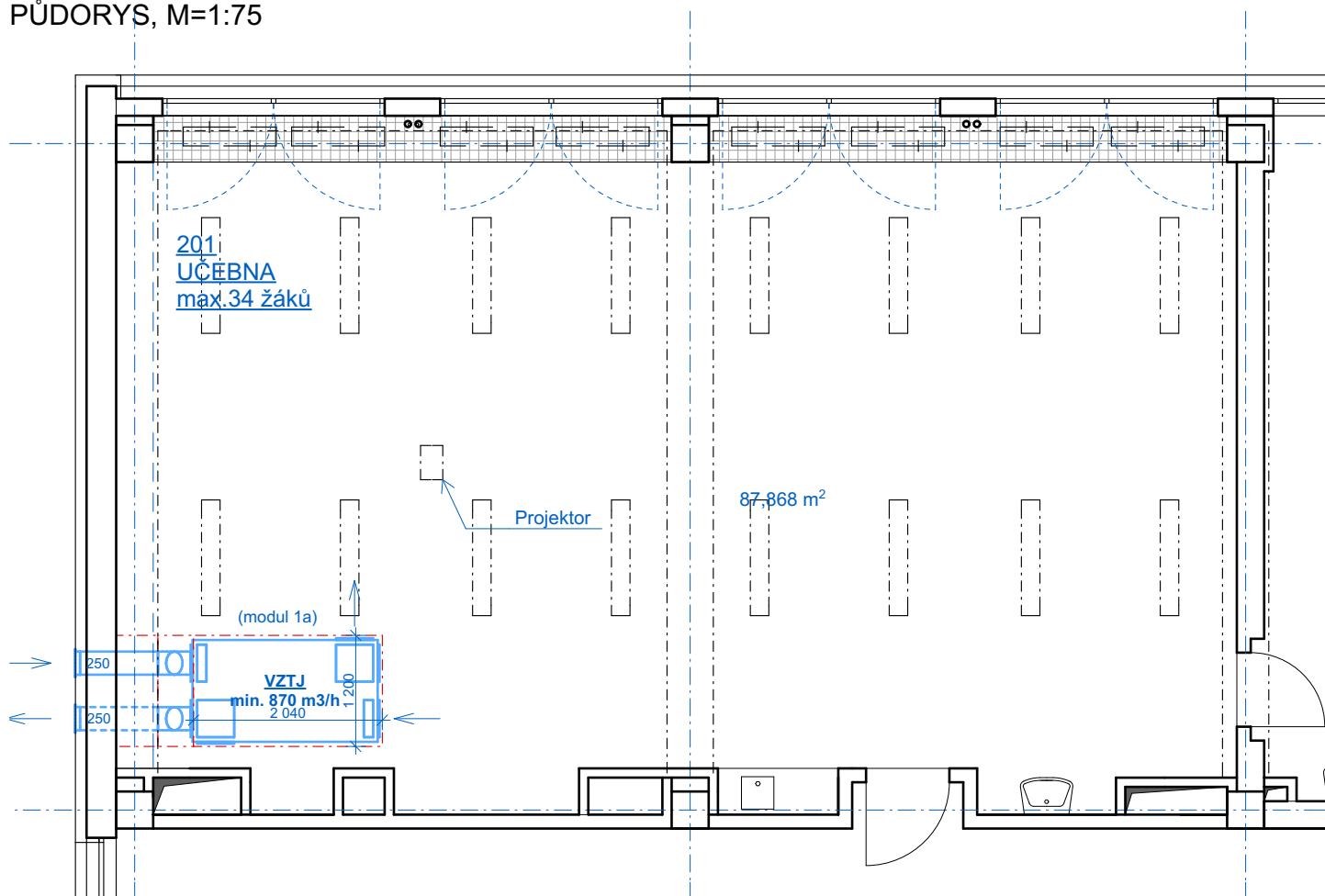
název: PAV. E - 1.PP - E001
označení: D-1-4-a-2-E-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, 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 - E201



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E201

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

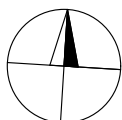
- nové otvory - 2x
+ izolace
- + zednické začistištění e+i
- nové SDK opláštění VZT jednotky a potrubí
- revizní otvory v podhledu

UT

-

VZT

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



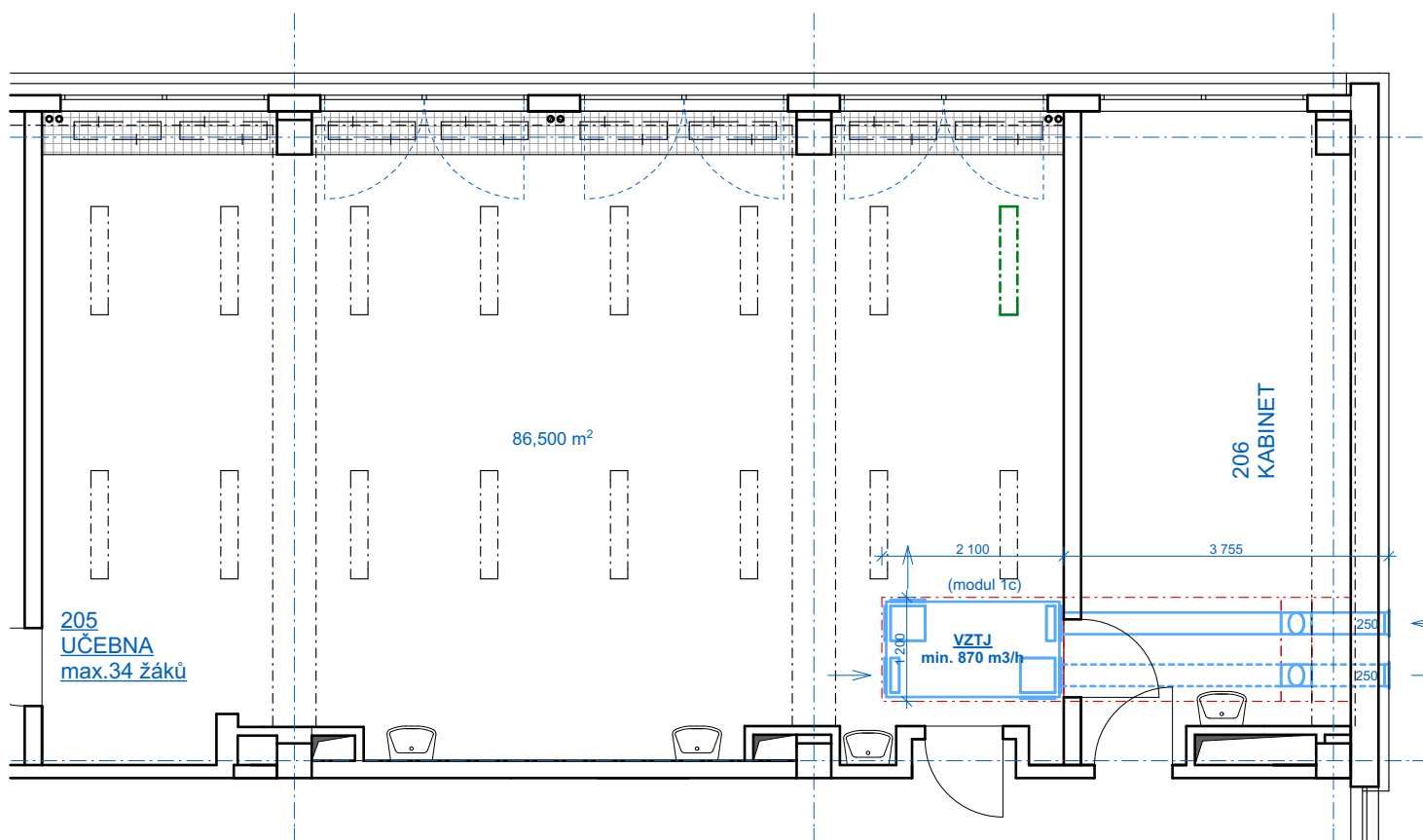
název: PAV. E - 2.NP - E201
označení: D-1-4-a-2-E-2

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

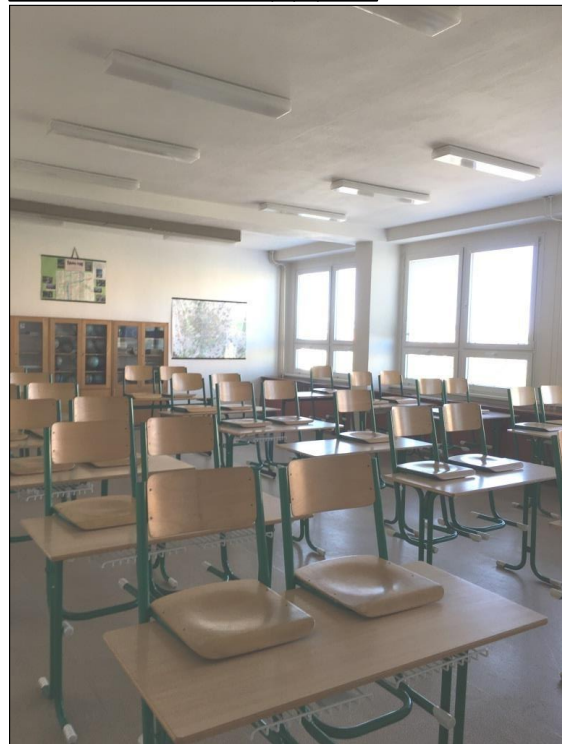
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

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

PŮDORYS, M=1:85, 1:75



FOTOGALERIE - E205



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E205

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

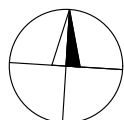
- nové otvory - 4x
- + izolace
- + zednické začišťení e+i
- nové SDK opláštění VZT jednotky a potrubí
- revizní otvory v podhledu

UT

-

VZT

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



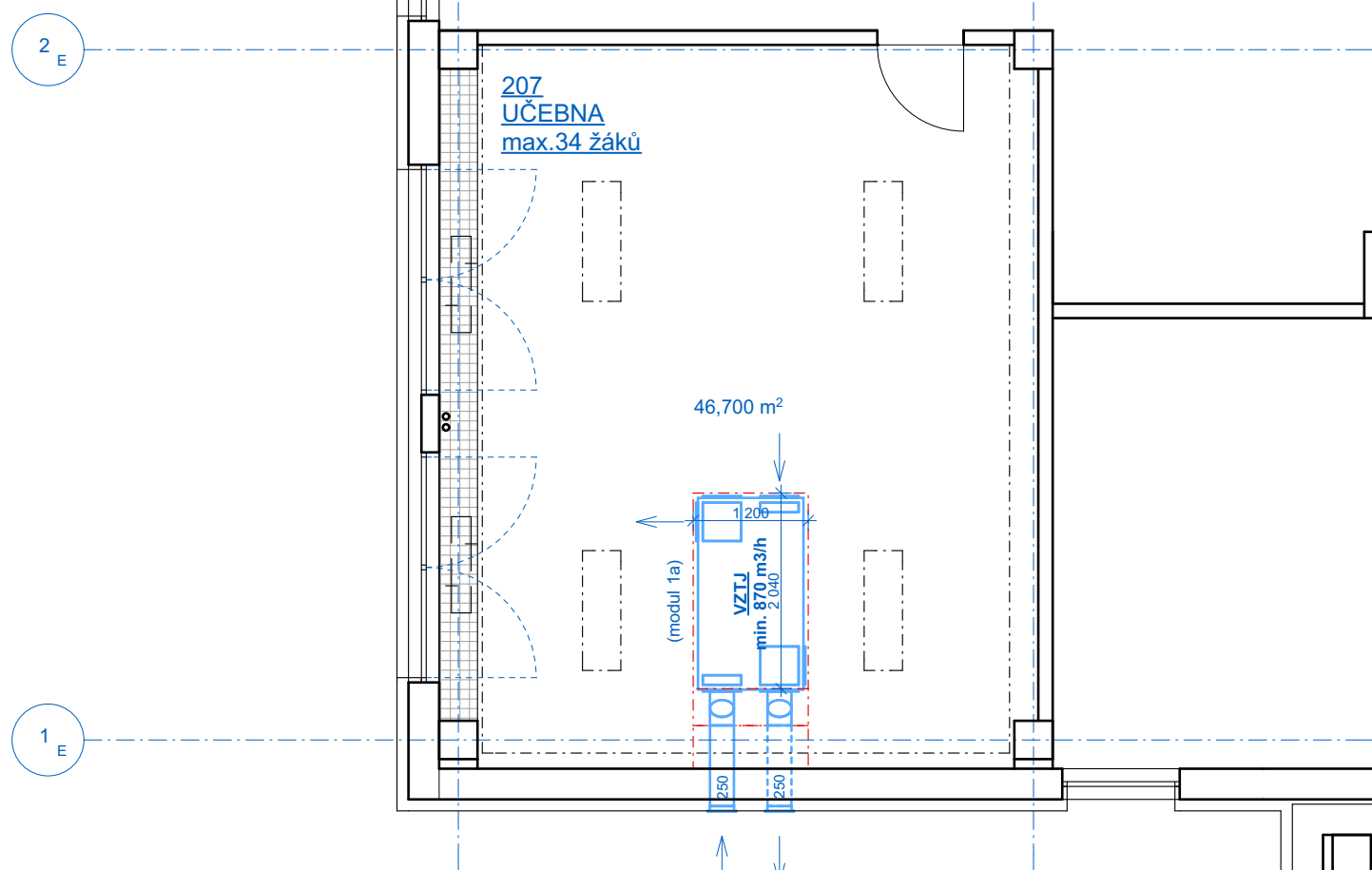
název: PAV. E - 2.NP - E205
označení: D-1-4-a-2-E-2

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

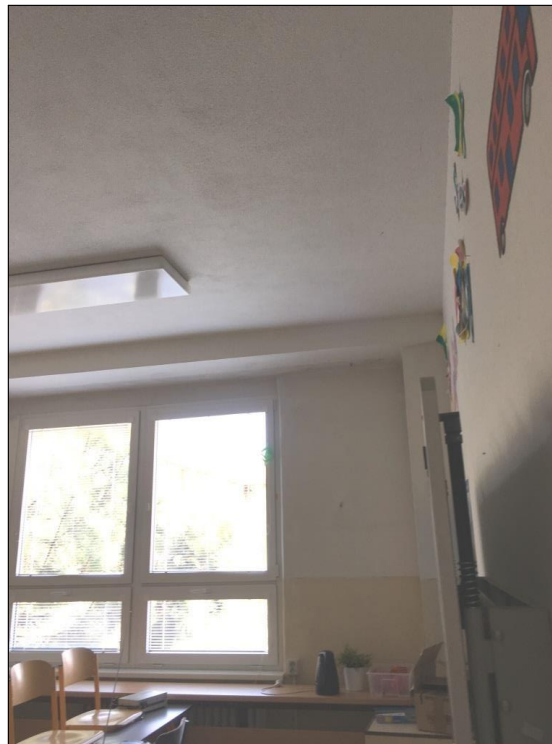
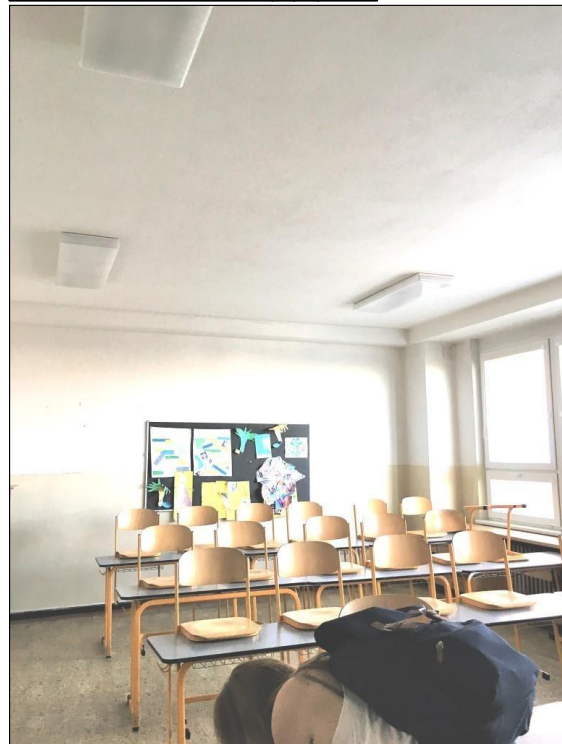
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

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

PŮDORYS, M=1:75



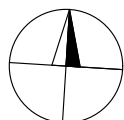
FOTOGALERIE - E207



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E207

STAVBA
- nové otvory - 2x
+ izolace
+ zednické začistění 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
- úprava světel
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- napojení VZT jedn. na rozvaděč
ESL
- napojení VZT jedn. na diag. systém



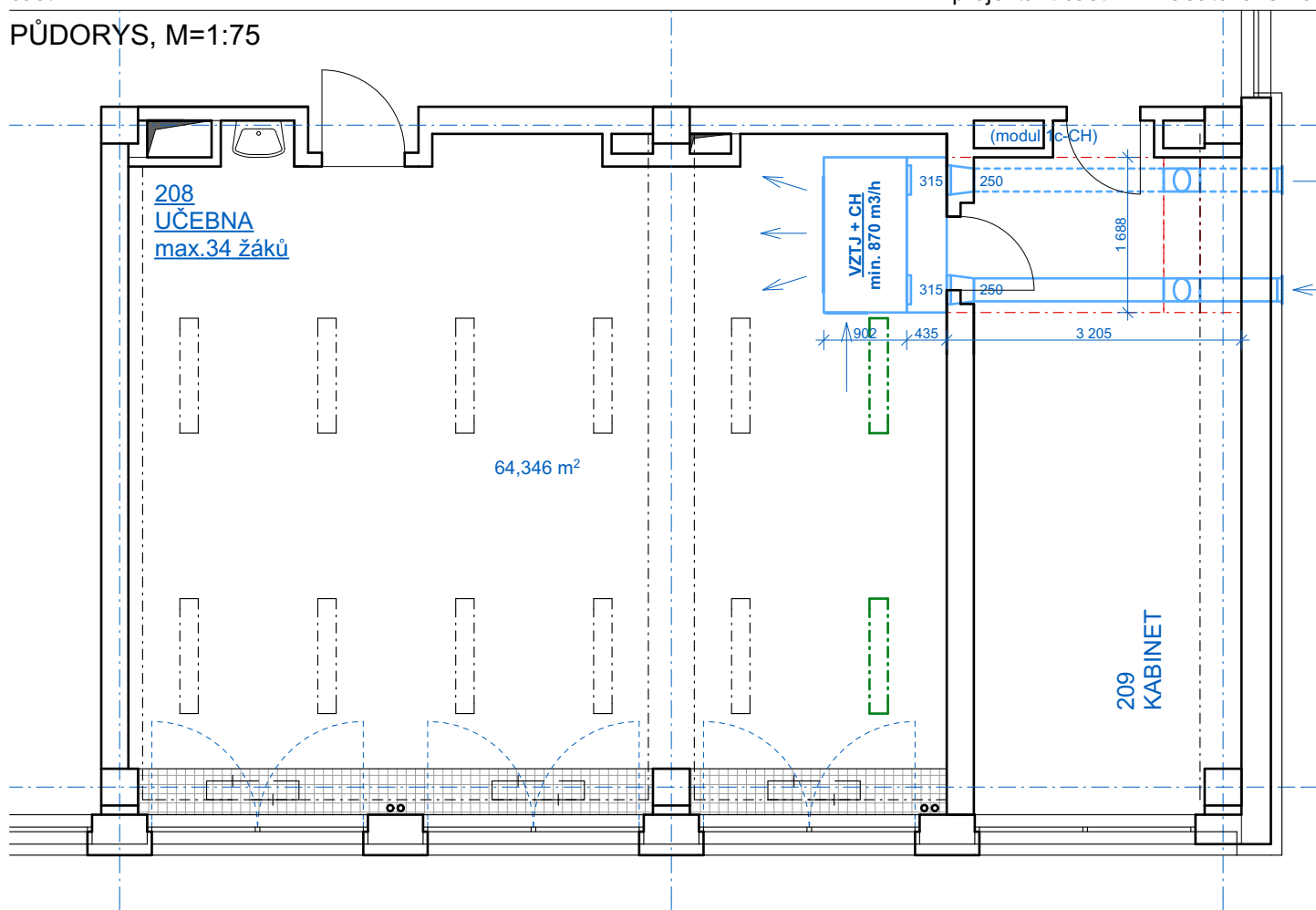
název: PAV. E - 2.NP - E207
označení: D-1-4-a-2-E-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, 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 - E208

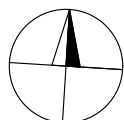


ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E208

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

- nové otvory - 4x
- + izolace
- + zednické začistění e+i
- nový SDK podhled

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



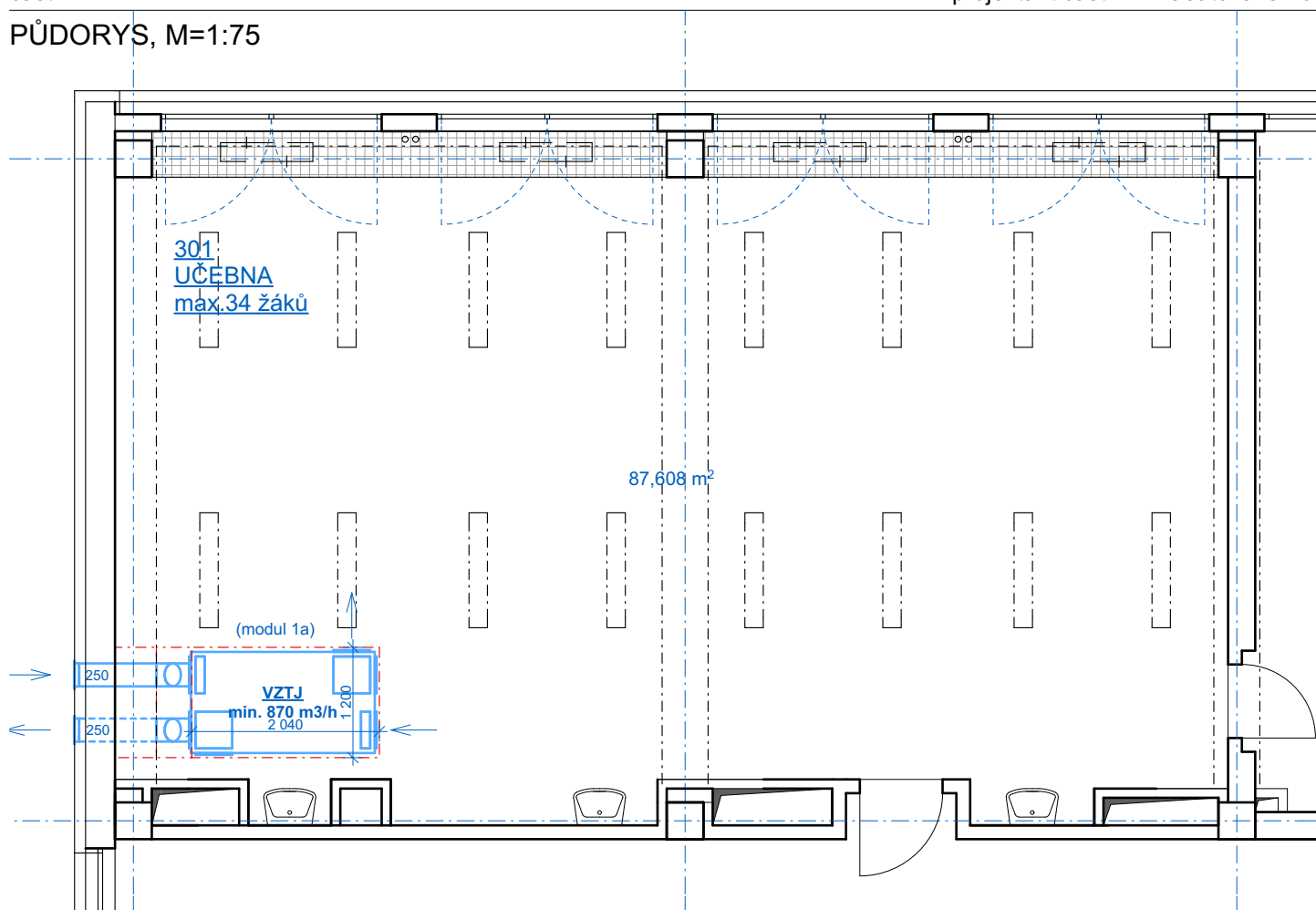
název: PAV. E - 2.NP - E208
označení: D-1-4-a-2-E-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, 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 - E301



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E301

STAVBA

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

UT

-

VZT

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

ZTI

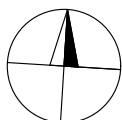
- odvodnění kondenzátu

ESI

- úprava světel
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- napojení VZT jedn. na rozvaděč

ESL

- napojení VZT jedn. na diag. systém



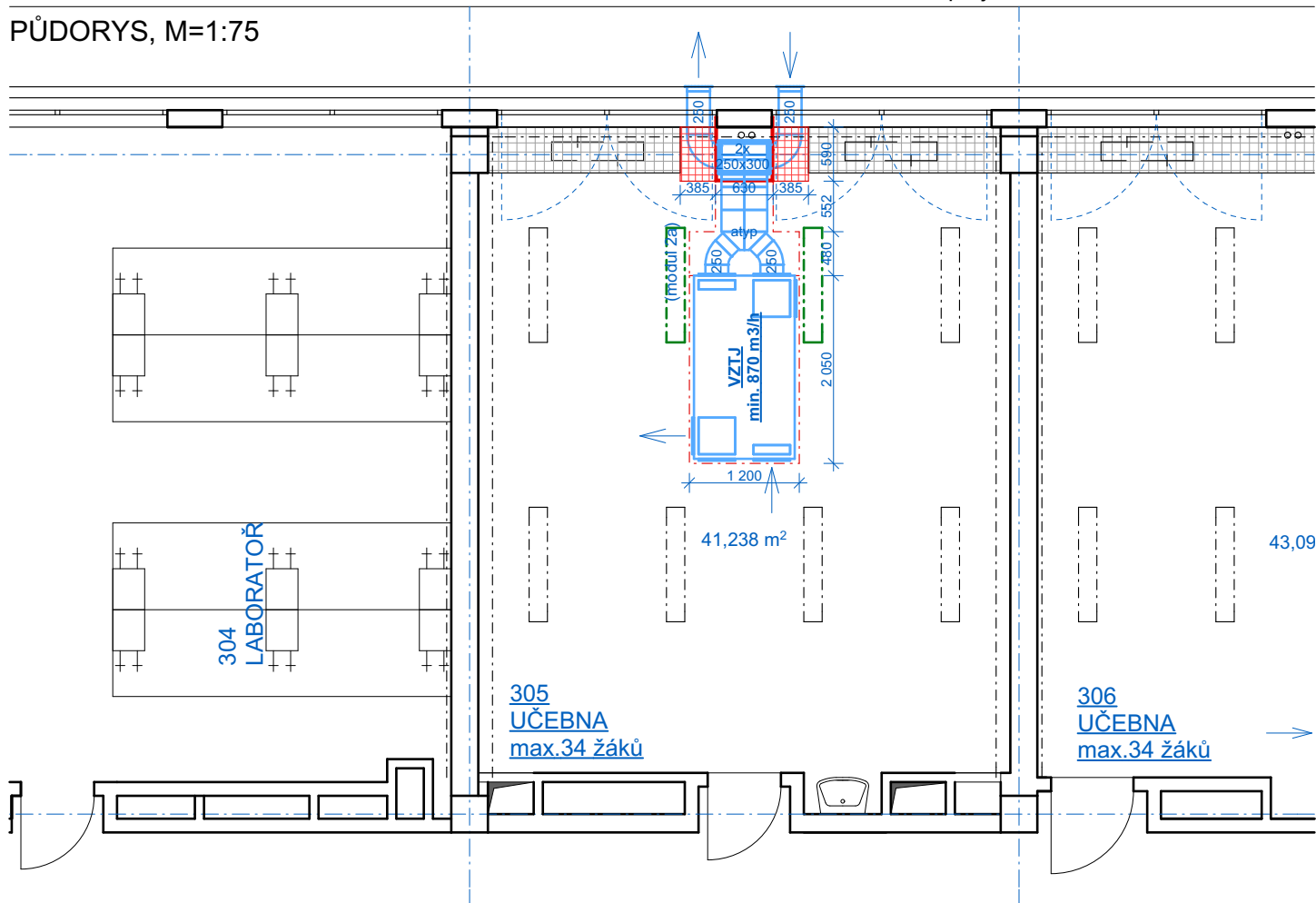
název: PAV. E - 3.NP - E301
označení: D-1-4-a-2-E-2

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

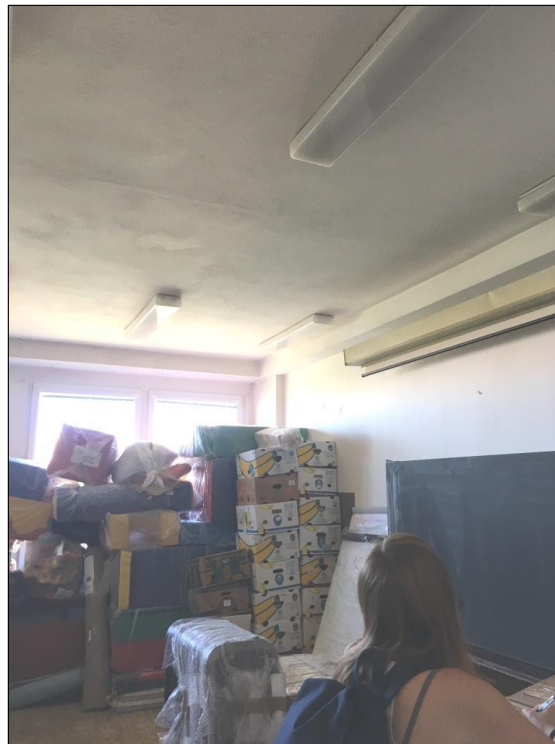
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

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

PŮDORYS, M=1:75



FOTOGALERIE - E305



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E305

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

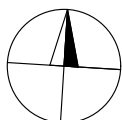
- úprava vnitřního parapetu

- nové otvory - 2x
+ izolace
+ zednické začištění e+i
- nové SDK opláštění VZT jednotky a potrubí
- revizní otvory v podhledu
- 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
- úprava světla
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- napojení VZT jedn. na rozvaděč
ESL
- napojení VZT jedn. na diag. systém

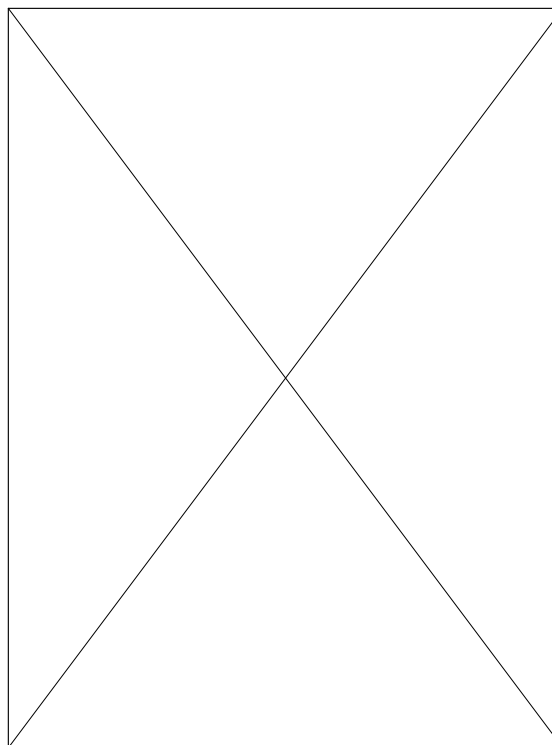


název: PAV. E - 3.NP - E305
označení: D-1-4-a-2-E-2

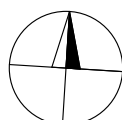
stavebník: Městská část Praha 14
projektant části PD: a3atelier s.r.o.

Architectural floor plan of a school building showing two classrooms, 305 and 306. Both classrooms are labeled "UČEBNA max. 34 žáků" (Classroom max. 34 students). Each classroom contains a ventilation unit labeled "VZTJ min. 870 m³/h". The plan includes dimensions for the units and the rooms, as well as a note about the total area of 41,238 m².

A photograph of a room with a large window and a door. The window looks out onto a cityscape with green trees and buildings. A package wrapped in clear plastic is in the foreground, and a colorful striped object is visible on the right.



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

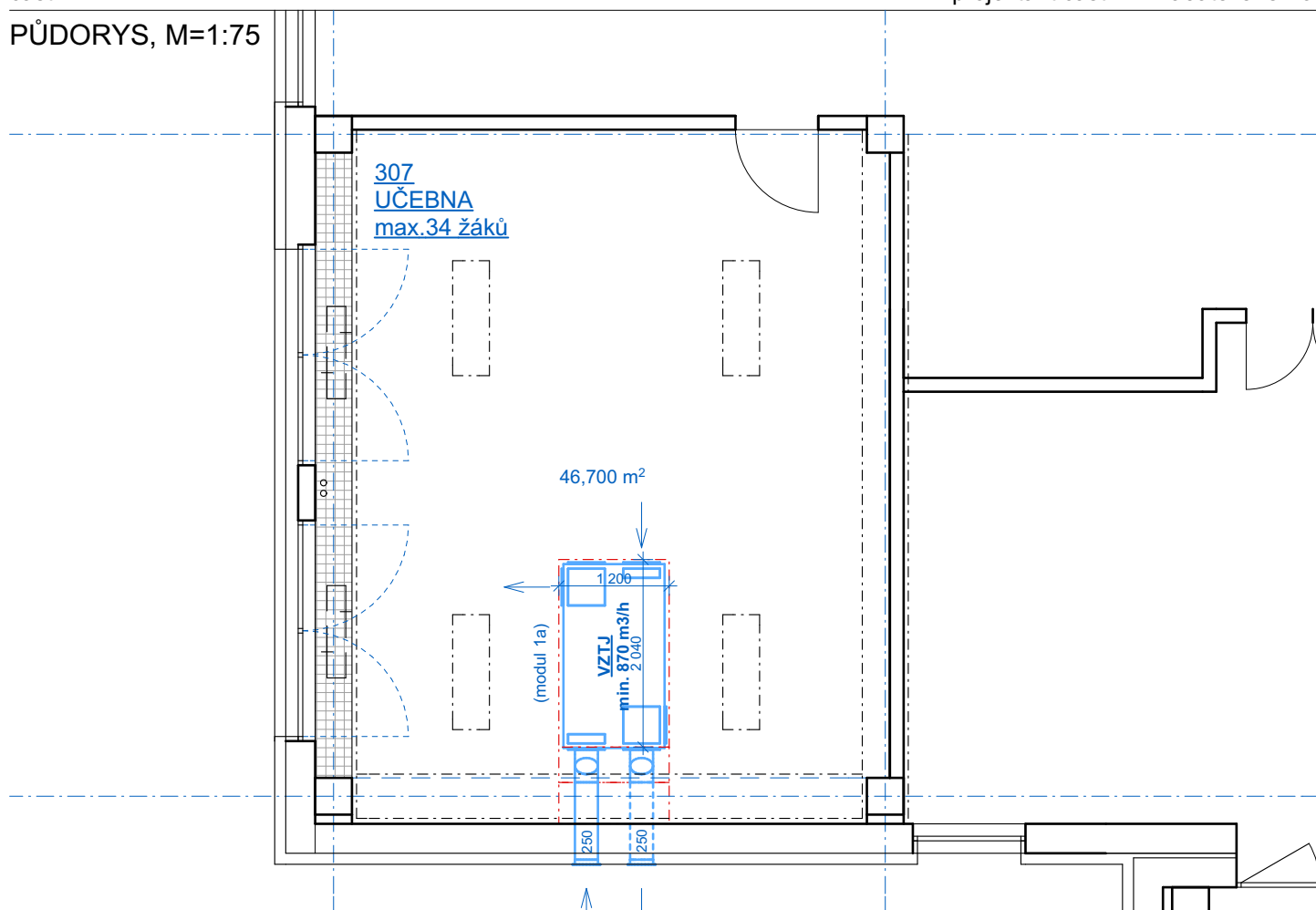


stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, Praha 14
- Realizace systému nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla
stupeň: DPS
část PD: VZT

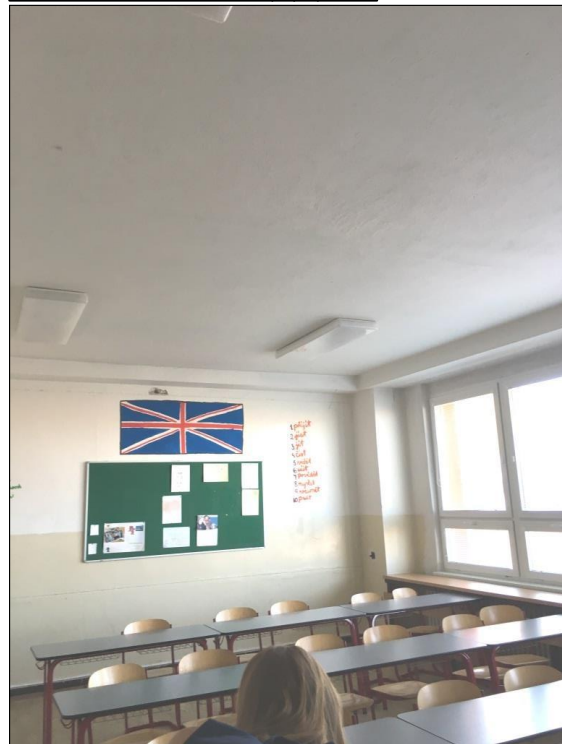
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.

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

PŮDORYS, M=1:75



FOTOGALERIE - E307



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E307

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

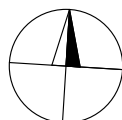
- odvodnění kondenzátu

ESI

- úprava světél
- úprava rozvodů ESI včetně lišt
- napojení VZT jedn. na rozvaděč

ESL

- napojení VZT jedn. na diag. systém



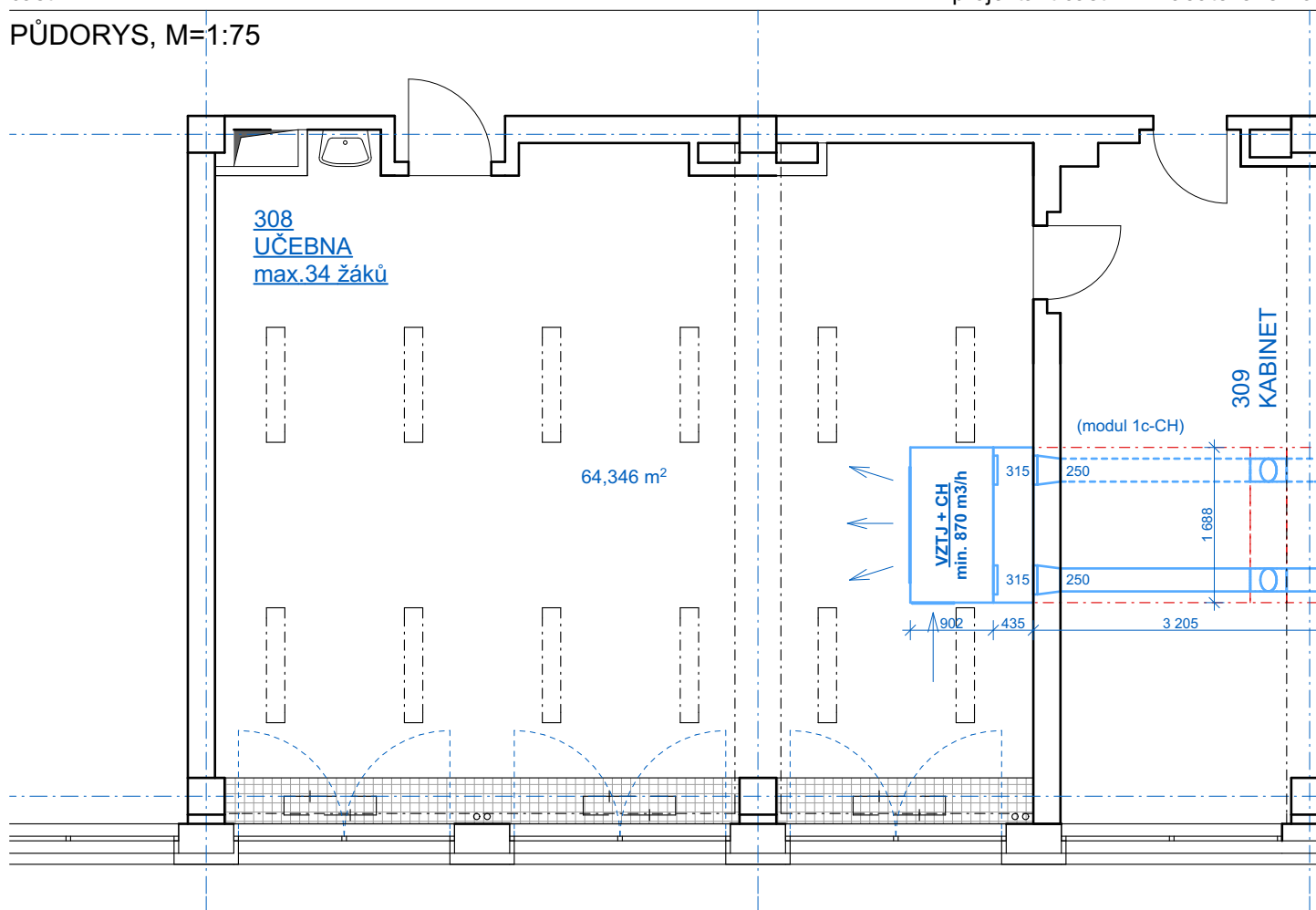
název: PAV. E - 3.NP - E307
označení: D-1-4-a-2-E-2

stavba: Dílčí energetická renovace objektu ZŠ Generála Janouška, 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 - E308



ORIENT. SEZNAM PRACÍ - E308

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

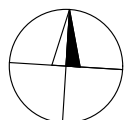
- nové otvory - 4x
- + izolace
- + zednické začističení e+i
- nový SDK podhled

UT

-

VZT

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



název: PAV. E - 3.NP - E308
označení: D-1-4-a-2-E-2