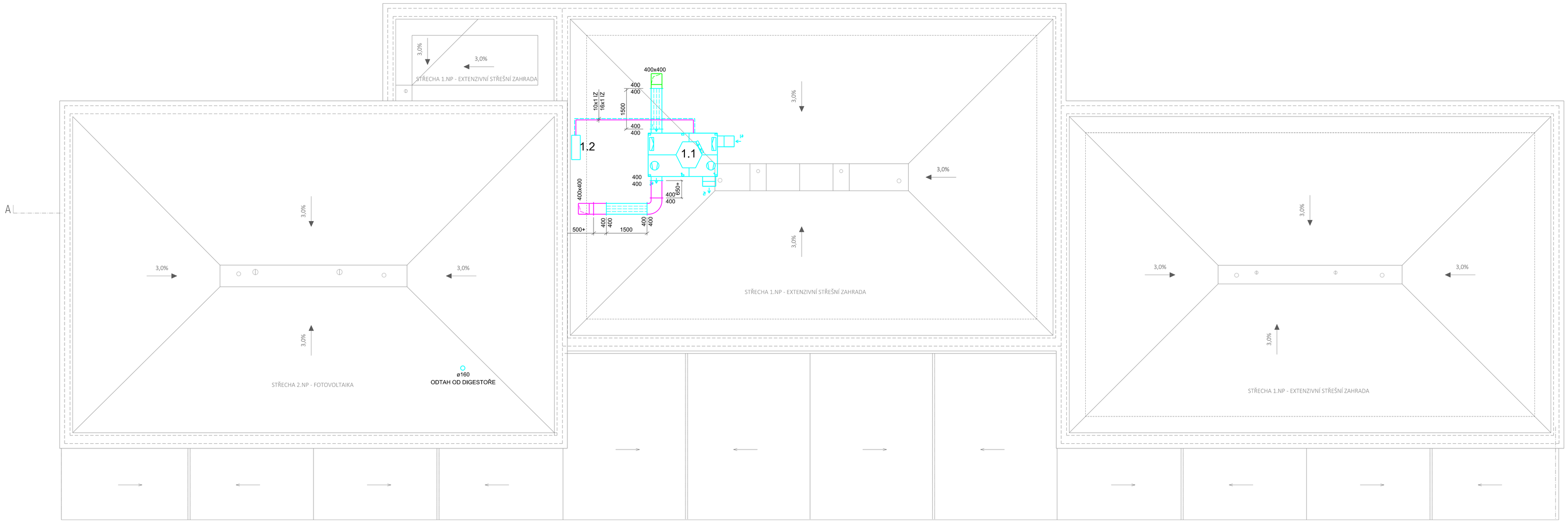


PAVILON 3 / SEKCE A
PŮDORYS 1.NP

PAVILON 2 / SEKCE B
PŮDORYS 1.NP

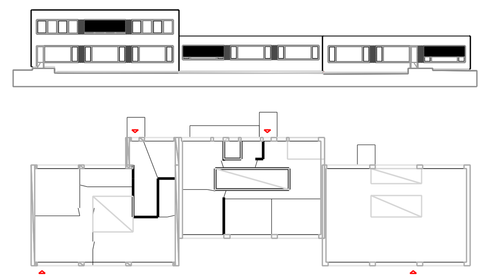
PAVILON 1 / SEKCE C
PŮDORYS 1.NP

1.1 VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA
S REKUPERACÍ VZDUCHU A S PŘÍMÝM OHŘEVEM A S CHLAZENÍM VZDUCHU
REF. VÝROBEK DUPLEX 3500 MULTI ECO - N
- PŘÍVOD
  - MNOŽSTVÍ VZDUCHU 3150m3/h
  - DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
  - MAX EL. TOPNÝ PŘÍKON 6,93kW
  - CHLADÍCÍ VÝKON 14,5 kW
  - NAPĚTÍ 400V
  - PŘÍKON 2,53kW
- ODVOD
  - MNOŽSTVÍ VZDUCHU 3150m3/h
  - DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
  - NAPĚTÍ 400V
  - PŘÍKON 2,53 kW
- AKUST. TLAK 41 dB(A) V 3,0 m
- ÚČINNOST REKUPERACE 90,5%
- ROZMĚRY (V-Š-D) 1290/1605/2560
- HMOTNOST 547 kg
- OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

1.2 VENKOVNÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA
REF. VÝROBEK RAV GP1601AT8
- TOPNÝ VÝKON 16 kW
- CHLADÍCÍ VÝKON 14 kW
- NAPĚTÍ 400V
- PŘÍKON 7,5kW
- AKUST. TLAK 57/56 dB(A) V 3,0 m
- ROZMĚRY (V-Š-D) 1340/320/900
- HMOTNOST 95 kg
- OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

325x75 +250m3/h — PŘÍVODNÍ VÝUSTKA
325x75 -250m3/h — ODVODNÍ VÝUSTA
TLUMIČ HLUKU
TLUMIČ HLUKU DO HRANATÉHO POTRUBÍ
ZPĚTNÁ KLAPKA
RUČNÍ REGULAČNÍ KLAPKA
REGULÁTOR KONSTATNÍHO PRŮTOKU
UZAVÍRACÍ KLAPKA S EL. POHONEM
POHON 230V - OTEVŘENO- ZAVŘENO
POŽÁRNÍ KLAPKA S RUČNÍM A TEPLOTNÍM REŽIMEM
ODVODNÍ PEVNÉ POTRUBÍ
PŘÍVODNÍ PEVNÉ POTRUBÍ

- ROZVODY PRO PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU DO MÍSTNOSTÍ BUDOU VEDENY POD STROPEM PEVNÝM POTRUBÍM
- NA VŠECH DVEŘÍCH DO NUCENĚ VĚTRANÝCH PROSTOR BUDOU UMÍSTĚNY DVEŘNÍ MŘÍŽKY, PŘÍPADNĚ BUDOU DVEŘE PODŘÍZNUTY, NEBO NEBUDOU OSAZENY PRAHY.



± 0,000 = čistá podlaha 1.np

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
3+1 architekti

KONTAKT
3+1 architekti s.r.o.
Slavíčkova 269/1
400 01 Ústí nad Labem
www.31architekti.cz
IČO: 076 188 91

PROJEKTANT ČÁSTI DOKUMENTACE

KONTAKT
Tylova 731/2
405 02 Děčín 2
IČO: 68976569

INVESTOR
Dům dětí a mládeže a Zařízení pro další vzdělávací pedagogických pracovníků, Ústí nad Labem, p. o.
Velká Hradební 1025/19
401 00 Ústí nad Labem
www.ddmul-nad-labem.cz

KONTAKT
PaedDr. Jan Eichler
ředitel
t/ +420 475 210 861/ +420 603 851 708
e/ reditel@ddmul.cz

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. arch. Pavel Plánička
autorizovaný architekt ČKA č. 03 397

KONTAKT
t/ +420 777 040 392
e/ planicka@31architekti.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Ing. Daniel Florián
autorizovaný technik ČKAIT č. 0401332

KONTAKT
t/ +420 723 373 167
e/ d.florian.projekce@gmail.com

VYPRACOVAL
Ing. Daniel Florián

KONTAKT
t/ +420 723 373 167
e/ d.florian.projekce@gmail.com

STAVBA
ŘEMESLNÉ DÍLNY KAMEŇÁK
PŘI DDM ÚL

MÍSTO STAVBY
Kamenná 1431/3
400 03 Ústí nad Labem - Střekov

KATASTR
KÚ Střekov [775258], p.č. 3421/18 a 3421/98

STUPEŇ DOKUMENTACE	**DPS** - Dokumentace pro provedení stavby	ČÍSLO ZAKÁZKY	P234
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	**D.01.4.4. VZDUCHOTECHNIKA**	DATUM VYTISKU	srpen 2024
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		FORMÁT	8A4
		MĚŘÍTKO	1 : 75
	PŮDORYS STŘECHY	Č. VÝKRESU	02

ČÍSLO PARE