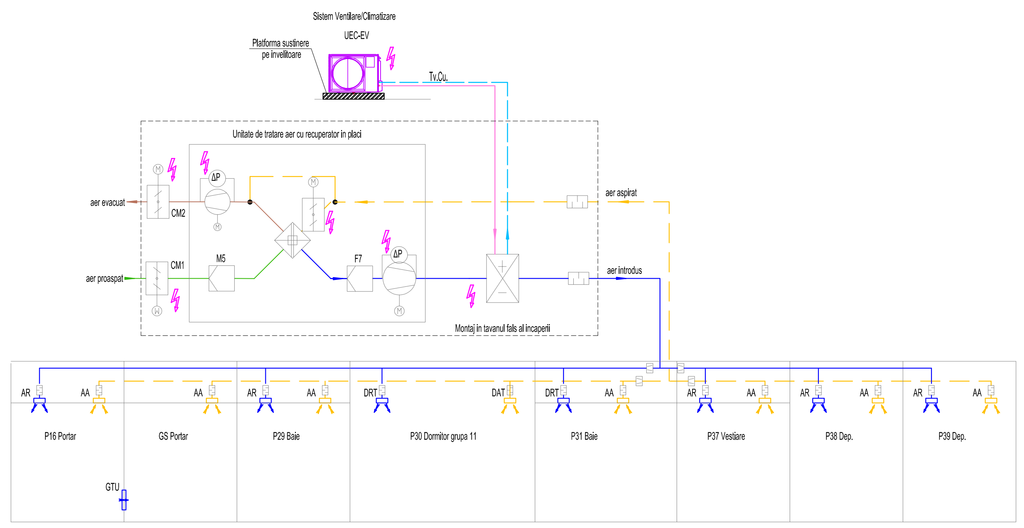





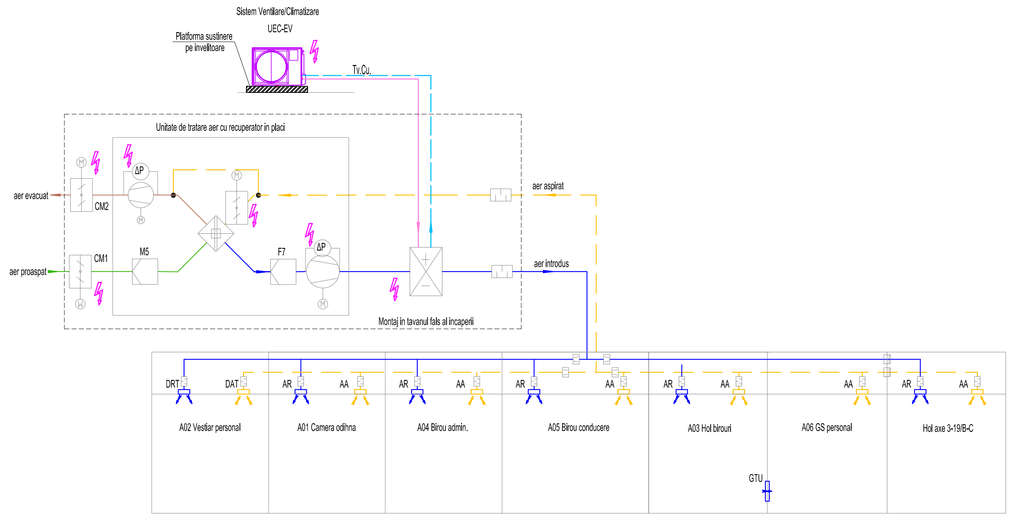





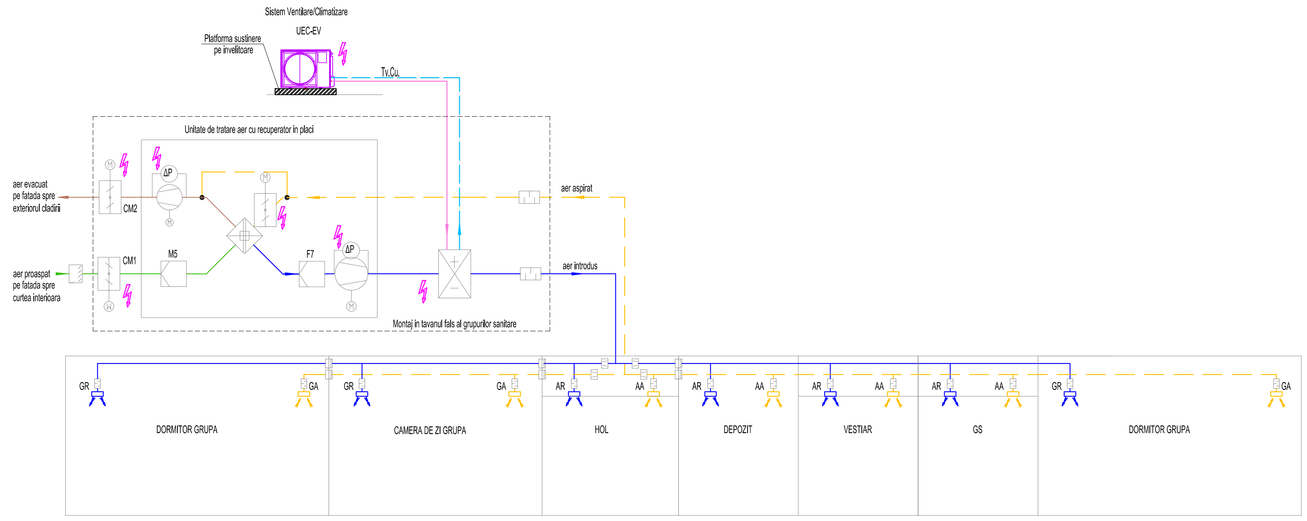


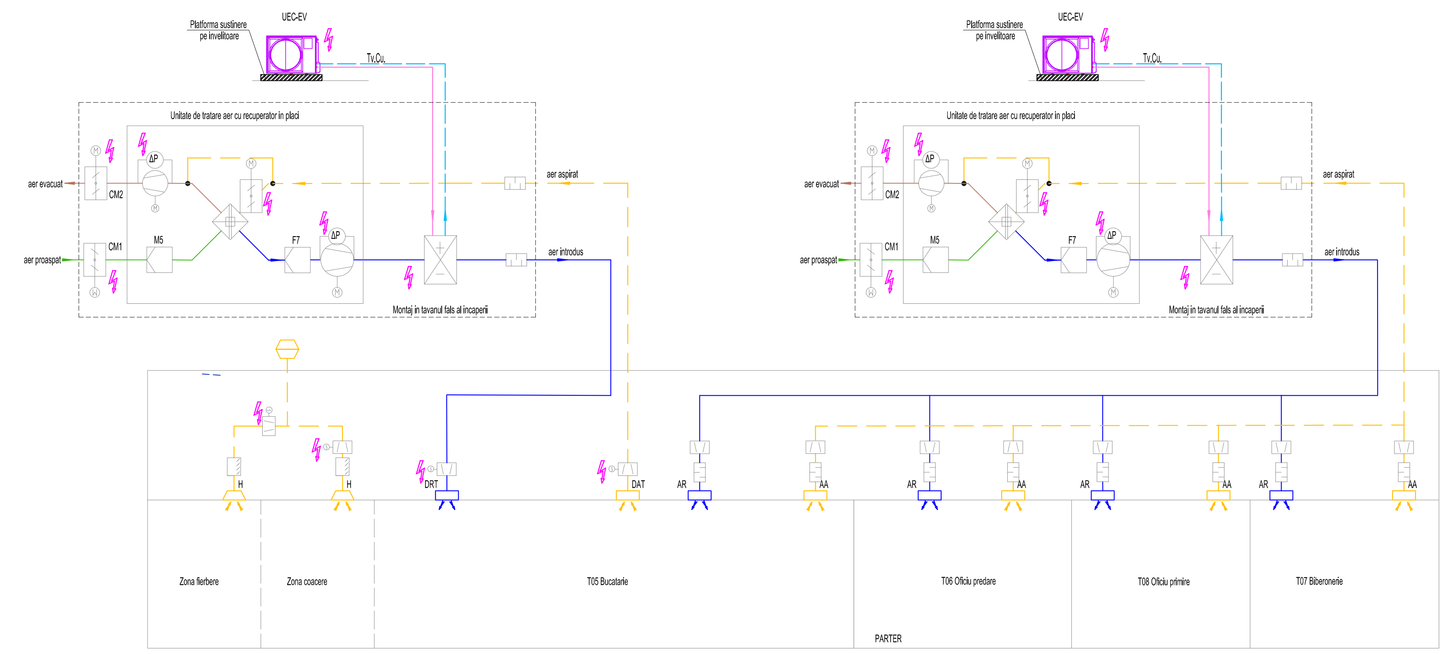


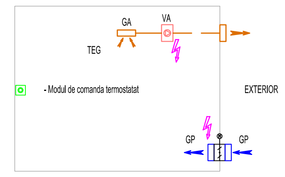


LEGENDA

- Tubulatura aspirațiile aer viciat
- Tubulatura introducere aer tratat
- Tubulatura evacuare aer viciat
- Tubulatura introducere aer prospăpt
- Conducta tur de la rețeaua de apa
- Conducta tur agent frigorific
- Conducta retur agent frigorific
- Conducta de canalizare - condens/Sewerage pipe - condensate
- Clapeta de reglaj motorizata, cu jaluzele
- Atenuator de zgomot
- Ventilator
- Masurarea presiunii
- Recuperator de caldura in placi
- Filtru de praf
- Unitate de racire/incalzire
- Alimentare electrica
- GTU - Grila de transfer aer cu montaj în usa
- Filtru grasime
- Separatator de picaturi
- Clapeta rezistenta la foc
- Clapeta de reglaj a debitului motorizata
- Clapeta de reglaj a debitului

DRT-,- - Difuzor patrat introducere aer, plenum izolat echipat cu clapeta de reglaj a debitului, jet turbioar, lamele ajustabile, racord la tubulatura circulara, montaj în tavan falș casetat
DAT-,- - Difuzor patrat de tavan, aspirație aer viciat, racord la tubulatura circulara, montaj în tavan falș casetat
GR-,- - Grila rectangulara introducere aer, montaj pe tubulatura rectangulara
GA-,- - Grila rectangulara aspirație aer, montaj pe tubulatura rectangulara
GP-,- - Grila de protecție
GTU - Grila de transfer aer cu montaj în usa
AA-,- - Anemostat aspirație aer tip valva, cu mărci reglabil, racord la tubulatura circulara
AR-,- - Anemostat refulare aer tip valva, cu mărci reglabil, racord la tubulatura circulara
H -,- - Hota aspirație
Tv,CU - Teava de cupru
UEC-EV - Unitate exterioara de climatizare pentru echipament ventilare
Senzor de umiditate pentru acționarea ventilatorului de aspirație
VA-,- Ventilator aspirație aer

Proiect

**"Dezvoltare infrastructură educațională (hub educațional) și de sănătate (unitate de sănătate-centru de excelență pentru protonoterapie), dezvoltare infrastructură sportivă (bazin de înot, bază sportivă) și pădure-parc" în cartierul Borhanci**
**STUDIU DE FEZABILITATE NR. 6 -** CREȘĂ

Beneficiar

**Primăria Municipiului Cluj-Napoca**
str. Moților, nr.3,400081 Cluj-Napoca,jud.Cluj
t e l e f o n : 0 2 6 4 - 5 9 4 3 0 0
e-mail: registratura@primariacluj-napoca.ro | primariacluj@primariacluj.ro

Proiectant de specialitate arhitectură:
**Patrullus și Asociații s.r.l**
Proiectant General - Asociere:
**Daedalus Proiect s.r.l.**
str.Mihai Viteazul, nr.1, cod Cluj-Napoca, jud. Cluj
t e l e f o n : 0 2 6 4 - 4 1 5 8 3 0 , 0 2 6 4 - 4 1 5 8 3 1
e-mail: office@daedalusproiect.ro

**Universitatea de Arhitectura și Urbanism "Ion Mincu"**
**(Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiza și Consulting – C.C.P.E.C)**
str. Academiei, nr. 18 - 20, 010014 Bucureşti
e m a i l : d o r i n a . f r a n c i @ u a u i m . r o

**Patrullus și Asociații s.r.l**
str. Maxim Gorki, nr. 72, et. 4, ap. 1
S e c t o r 1 , B u c u r e ș t i
t e l : 0 2 1 3 1 1 1 7 8 9
e-mail: office@patrullus.ro | www.patrullus.ro

Proiectant de specialitate:
**Instal Data Proiect**
R O 4 0 8 2 1 7 Cluj Napoca,
str. Lucefar Manasia, nr. 97
t e l e f o n : 0 2 6 4 - 4 3 0 0 8 8
0 7 2 - 1 5 8 2 - 1 9 9 5

| | |
|---|---|
| Faza de proiect: SF | Obiect: CREȘA |
| Number de proiect: | 307A+U2021 |
| Number de proiect intern: | CPO2021 |
| Autori: | |
| Șef de proiect complex: | Semnătura |
| **Arh. Lumânțiș Delia-STAS** | |
| Șef de proiect specialitate arhitectura: | Semnătura |
| **Arh. Serban PATRULIUS** | |
| Proiectat: | Semnătura |
| Ing. Ioana SĂRĂCĂIAN | |
| Desenat: | Semnătura |
| Ing. Ioana SĂRĂCĂIAN | |
| Consultanți pe proiect: Instalații de ventilare, Scheme de principiu | Scara: - |
| Data emiterii: 01.06.2022 | Nr. Pl.: SPACO01PI100 |