

# SPITALE IN TRANSFORMARE - ROLUL PROIECTANTULUI IN ACEST PROCES

**cubicon** *Mansart*<sup>®</sup>  
INVEST. CORPORATE

**AUTOR: ING. CRISTINA-ALINA CUCEU**  
COORDONATOR COLECTIV PROIECTARE  
CO-FONDATOR CUBICON INVEST S.R.L.

Spitalul de boli infectioase si pneumologie

Cum se transformă un spital dintr-un simplu loc de tratament într-un spațiu care redefinește sănătatea?



Flexibilitatea – Spitalul care se adaptează înainte de a fi nevoie

Ce facem ca să pregătim acest spital pentru necunoscut?

**PARC UNIVERSITAR ȘTIINȚIFIC ȘI TEHNOLOGIC „NOVUM FORUM” - SPITALUL CLINIC umf**



# Cum se transformă un spital dintr-un simplu loc de tratament într-un spațiu care redefinește sănătatea?

**01**

**Flexibilitate –  
Spitalul care  
învață**

**02**

**Sustenabilitatea –  
Spitalul ca hub  
ecologic**

**03**

**Experiența  
pacientului –  
Vindecarea  
începe din spațiu**

**04**

**Tehnologia –  
Spitalul inteligent**

**05**

**Proiectarea  
pentru viitor –  
Spitalul extensibil  
și adaptabil**





Sustenabilitatea și eficiență energetică – Spitalul care gândește pe termen lung

**PARC UNIVERSITAR ȘTIINȚIFIC ȘI TEHNOLOGIC „NOVUM FORUM” - SPITALUL CLINIC umf**



Cum facem ca spitalul să nu fie doar eficient azi, ci și peste 10, 20 sau chiar 50 de ani?

Sisteme de ventilație cu  
recuperare de căldură

Materiale de construcție  
ecologice



Sisteme de management al  
iluminatului natural și artificial



# CONSTRUIREA ȘI DOTAREA INSTITUTULUI REGIONAL DE MEDICINĂ CARDIOVASCULARĂ IAȘI

Tehnologia – Inovația care salvează timp și vieți

Proiectarea centrată pe viitor

Soluții tehnice pentru spitale scalabile







**CONSTRUIREA ȘI DOTAREA INSTITUTULUI REGIONAL DE MEDICINĂ CARDIOVASCULARĂ IAȘI**



**PLAN DE SITUAȚIE PROPUȘ - PROIECT**



# CONSTRUIRE SPITAL BOLI INFECȚIOASE ȘI PNEUMOLOGIE din Oradea



Spitalul care anticipează următoarele nevoi



- Spații plug-and-play pitale scalabile
- Infrastructura pregătită pentru IA și big data
- Extensibilitatea modulară a clădirii

**CONSTRUIRE SPITAL BOLI INFECȚIOASE ȘI PNEUMOLOGIE din Oradea**



# Transformare: De la “Bine” la “Mai Bine” – Soluții Tehnice și Funcționale pentru Viitorul Sănătății

## Integrarea tehnologiilor de ultimă oră

Sisteme de telemedicină și monitorizare la distanță



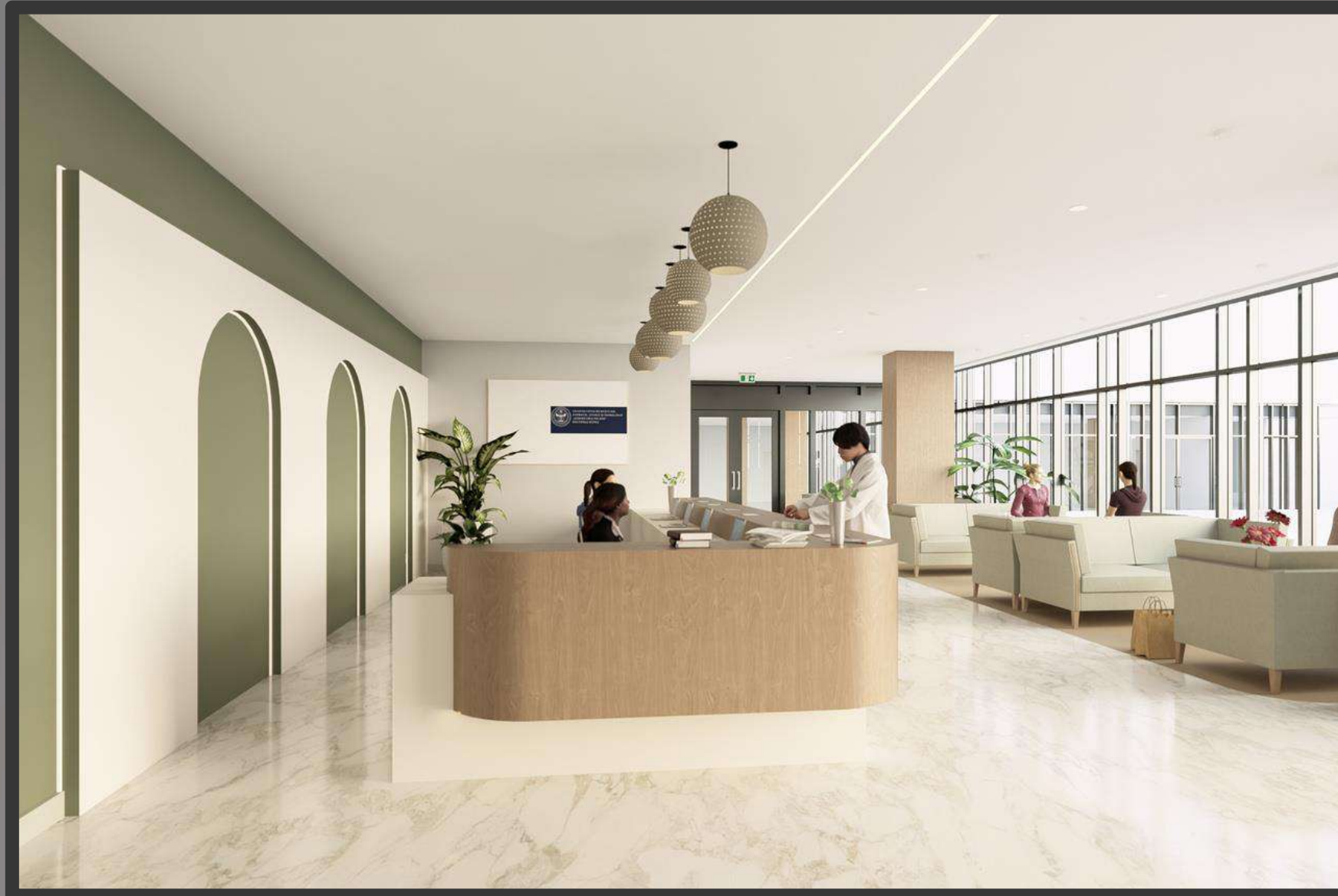
Sisteme automatizate de management al clădirii (BMS - Building Management Systems)

Infrastructură de comunicații avansată





## Experiența pacientului și a personalului medical



- Iluminat natural
- Cromoterapie



- Zonificare optimizată a spațiilor
- Spații de relaxare pentru familii



**SECȚIA CLINICĂ NEUROCHIRURGIE – CENTRU DE PATOLOGIE VASCULO-CEREBRALĂ ȘI NEUROCHIRURGIE**  
Cluj-Napoca




2022



2025

Viitorul spitalului este flexibil, sustenabil și centrat pe oameni. Și acest viitor începe acum, cu fiecare decizie pe care o luăm.



- 
- Spitalele nu sunt doar locuri unde se tratează bolnavii, ci spații în care se construiesc viitorul și sănătatea unei comunități. Transformarea lor nu este doar o necesitate, ci o responsabilitate. Fiecare proiect pe care îl realizăm trebuie să reflecte o viziune care îmbină flexibilitatea, sustenabilitatea și experiența umană.
  - Nu construim doar clădiri – construim speranță, confort și eficiență. Transformarea spitalelor de la bine la mai bine înseamnă să ne asumăm că putem face mai mult decât să răspundem nevoilor de azi; trebuie să anticipăm nevoile de mâine.

**Vă mulțumesc pentru atenție!**

**cubicon**  
INVEST

**AUTOR: ING. CRISTINA-ALINA CUCEU**  
COORDONATOR COLECTIV PROIECTARE  
CO-FONDATOR CUBICON INVEST S.R.L.

**Mansart**<sup>®</sup>  
CORPORATE



