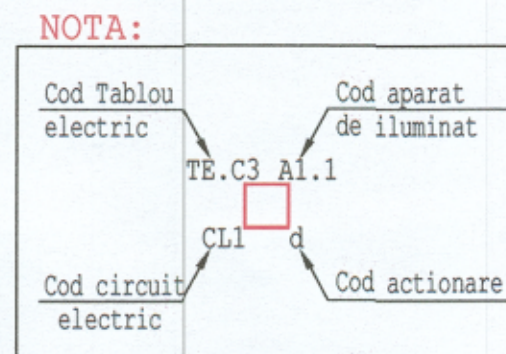


| LEGENDA: |        |  |
|----------|--------|--|
| Cod      | Simbol | Descriere:   |
| TE.C3    |        | Tablou electric  |
| A1       |        | Aparat de iluminat, forma patrata, putere sistem 41 W, flux luminos minim 5200 lm, montat incastrat, driver DALI, IP20, IK03   |
| A2       |        | Aparat de iluminat, forma patrata, putere sistem 31 W, flux luminos minim 4200 lm, montat incastrat, driver DALI, IP20, IK03   |
| A3       |        | Aparat de iluminat, forma patrata, putere sistem 22 W, flux luminos minim 3000 lm, montat incastrat, driver DALI, IP20, IK03   |
| A4       |        | Aparat de iluminat, forma dreptunghiulara, putere sistem 20 W, flux luminos minim 2000 lm, montat aparent, IP66, IK08  |
| A5       |        | Aparat de iluminat, forma circulara, putere sistem 11.5 W, flux luminos minim 1400 lm, montat incastrat, IP44, IK03  |
| A6       |        | Aparat de iluminat tip aplica, putere sistem 11 W, flux luminos minim 700 lm, montat aparent, IP20, IK03   |
| A7       |        | Aparat de iluminat tip aplica, putere sistem 20 W, flux luminos minim 700 lm, montat aparent, IP20, IK03   |
| A1.1     |        | Aparat de iluminat, forma patrata, putere sistem 41 W, flux luminos minim 5200 lm, montat incastrat, driver DALI, IP20, IK03, echipat cu acumulator local cu autonomie de 1h |
| A4.1     |        | Aparat de iluminat, forma dreptunghiulara, putere sistem 20 W, flux luminos minim 2000 lm, montat aparent, IP66, IK08, echipat cu acumulator local cu autonomie de 1h        |
| A5.1     |        | Aparat de iluminat, forma circulara, putere sistem 11.5 W, flux luminos minim 1400 lm, montat incastrat, IP44, IK03, echipat cu acumulator local cu autonomie de 1h          |
| AEV      |        | Aparat de iluminat pentru marcarea cailor de evacuare, putere 5 W, montat aparent pe perete, IP20, echipat cu acumulator local autonomie 1 h                                 |
| AEVS     |        | Aparat de iluminat pentru marcarea cailor de evacuare, putere sistem 5 W, montat aparent pe perete, IP20, echipat cu acumulator local autonomie 1 h                          |
|          |        | Comutator, 10A, 230V, IP44, montat aparent   |
|          |        | Intrerupator simplu, 10A, 230V, IP20, montat ingropat  |
|          |        | Ecran tactil KNX, cu functie de intrerupator si termosta, IP20, montat ingropat  |
| Sz...    |        | Senzor de prezenta   |
|          |        | Traseu instalatie de iluminat, cablu N2XH, protejat in tub   |
|          |        | Traseu instalatie BMS, cablu JH(ST)H 2x2x0.8 mm, protejat in tub   |
|          |        | Traseu instalatie DALI, cablu LiHCH 2x1 mmp, protejat in tub   |
|          |        | Jgheab metalic perforat distributie energie electrica si curenti slabi   |

- NOTA:**
- Toate tuburile de protectie montate in interiorul elementelor de constructii (suprabetonari, camasieli, sliture in zidarie) se prevad cu fir de tragere al cablurilor.
  - Pentru fixarea aparenta a tuburilor de protectie se vor folosi cleme special destinate ce se vor monta la cel mult 1.2 metri intre ele.
  - Dupa trecerile tuburilor prin elementele de constructie golurile se vor etansa la foc conform rezistentei elementelor respective.
  - Cotele de montaj sunt raportate la nivelul pardoselii finite al fiecarui nivel.
  - Jgheaburile pe care se amplaseaza circuite de joasa tensiune si curenti slabi se prevad cu separator



Proiectant general  
Proiectant arhitectura

**ARHIMAR**

BIROU DE ARHITECTURA SI URBANISM  
Str. Calistilor, nr. 1, Pavilion H, Cluj-Napoca 400167, Romania  
T: +40 254 586 786, F: +40 372 886 352  
www.arhimar.ro

Proiectant de specialitate Instalatii  
s.c. KESZ CONSTRUCTII ROMANIA S.r.l.

Calea Turzii nr. 178K  
et.2, Cluj-Napoca,  
400491, jud. Cluj, Romania  
Tel.: +40364080136  
E-mail: kesz@kesz.ro  
www.kesz.ro  
RO35753257  
J12/953/2016

Echipa de proiectare instalatii

SEF PROIECT INSTALATII

ing. Csaba SASVARI *Sasvari*

PROIECTANT

ing. Daniel PUSKAS *Puskas*

DESENAT

ing. Daniel PUSKAS *Puskas*

**REABILITARE SI REAMENAJARE  
CLADIRE EXISTENTA C3, DEMOLARI  
PARTIALE LA INTERIOR,  
COMPARTIMENTARI INTERIOARE,  
LUCRARI DE INTERVENTIE IN  
VEDEREA INCADRARI II IN GRADUL II  
DE REZISTENTA LA FOC,  
ORGANIZARE DE SANTIER**

**Beneficiar**  
Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca  
str. Memorandumului, nr. 28 mun. Cluj-Napoca,  
jud. Cluj

**Adresa investitiei**  
str. Observatorului, nr.2, mun. Cluj-Napoca, jud.  
Cluj

**Proiect**  
Proiect nr. T24009  
Faza PT+DE  
Scara 1:50  
Data 08.November.2024

I-3200-PT+DE-C3-P-Plan parter iluminat

Categoria de Importanta C  
Clasa de Importanta III  
Grad de Rezistenta la Foc II  
Cota ±0.00 +

Acord depline si informatii cuprinse in el nu pot fi copiate, reproduse sau utilizate, partial sau integral, decat cu acordul scris al autorului si nu pot fi folosite in alt scop decat cel pentru care au fost elaborate.  
Orice alta reproducere, editare sau adaptare, fara autorizarea scrisa a autorului este strict interzisa.

