
















LEGENDA INSTALATII

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- lustra (dulie cu bec LED)

- aplica cu senzor de miscare

- Corp iluminat tip plafoniera cu LED echipat cu ,cu acumulatori a caror autonomie este de 2 ore, timp de punere in functie <5s pentru iluminatul de siguranta impotriva panicii ,montaj aplicat

- aplica simpla

- priza dubla

- modul priza TV + date

- doza senzor gaz

- priza frigider

- priza clima

- priza baie inclusiv masina de spalat

- doza senzor de miscare

- tastatura alarma

- cutie alarma

- priza cuptor

- intrerupator simplu,dublu,c.s. sau c.c., inaltime montaj h=1m

- corp de iluminat tip cisa 1x8W pentru iluminatul de evacuare ,c  
acumulatori a caror autonomie este de 2 ore , timp de punere  
functie <5s, inscriptionate cu sageti in lungul cailor de evacuare si  
cu "EXIT" langa usile de evacuare.Se foloseste cablu tip CYY-F  
3x1.5 mmp, montate la nivelul tavanului

- senzor apa

- senzor fum

- cronotermostat

- stapungere planseu

- tablou electric apartament



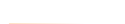






- buton sonarie

- interfon interior / exterior

- ventilator baie

- alimentare centrala termica

LEGENDA CIRCUITE ELECTICE

- 
- A.Circuite electrice de forța:

  - Circuit 1 -Alimentare tablou electric curenți slabi(din Tabloul Electric) - se foloseste cablu CYYF 3x1,5mm<sup>2</sup>
  - Circuit 2 - Centrala termica + senzor de gaz - se foloseste la centrala termica CYYF 3x2,5mm<sup>2</sup>; la senzor de gaz MYYM 2X0.75 mm<sup>2</sup>
  - Circuit 3 - Priza frigider - se folosește cablu CYYF 3x2,5mm<sup>2</sup> .
  - Circuit 4 - Iluminat -se folosesc :
    - Cablu CYYF 2x1,5mm<sup>2</sup> - cap-scara - cap-cruce - cap-scara
    - Cablu CYYF 5x1,5mm<sup>2</sup> - intre cap-scara
    - Cablu CYYF 3x1,5mm<sup>2</sup> - alimentari intrerupatoare
  - Circuit 5 - Clima : se foloseste ccablu CYYF 3x2,5mm<sup>2</sup>
  - Circuit 6 - Circuit baie - se alimentează prizele din baie ( mașina de spălat si priza oglinda) cu un cablu CYYF 3x2,5mm<sup>2</sup> . Din priza de la oglinda se alimentează lampa de baie de la oglinda.
  - Circuit 7 - Prize generale +hota - se foloseste cablu CYYF 3X2.5 mm<sup>2</sup> pana la prize
  - Circuit 8 - Cuptor - se foloseste cablu CYYF 3X2.5 mm<sup>2</sup> pana la prize pana la priza de la cuptor
  - Trasee comune circuite

B. Circuite electrice de curenți slabi:

  - CS 1 - Internet + TV + telefon - se montează cabluri UTP si Coaxial specificate de furnizorul de servicii; se montează tub tip symalen D=20mm de la Doza de Date pana la priza de TV/NET
  - CS 2 - Senzori apa - se montează cate un cablu MYYM 2x0,75 in tub d=16mm de la tablou curenți slabi la senzorul de apa
  - CS 3 - Senzor de fum - se folosește cablu 6AF in tub D=16mm tip symalen montat in placa de beton
  - CS 4 - Senzor de alarma - se folosește cablu 6AF in tub D=16mm de la Cutie Alarma pana la senzor
  - CS 5 - Crono-termostat - se montează cablu MYYM 2x0,75 in tub D=16mm de la centrala la termostat
  - Traseu electric alimentare camere de supraveghere
  - Cablu FTP + cablu MYYM 2x0.75 prin tub flexibil ignifug d=20 mm
  - Circuite comune : - Cablu CYYF 3X6 mm<sup>2</sup> + Cablu UTP+Coaxial (sau fibra) + Cablu 6AF - pozat pe tavan
  - Cablu CYYF 3x1.5 mmp - alimentare iluminat hol comun
  - Se alimenteaza Dulapul pentru Automatizari lift cu un Cablu CYY-F 5X6 mmp
  - Se alimenteaza pompa de apa cu un Cablu CYY-F 5X4 mmp
  - Se alimenteaza TEC de la Firida Bransament printr-un un Cablu CYY-F 4X16 mmp

VERIFICATORI EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
Proiectant general: <b>SC TARA PLAN SRL</b> Arad, str. Tudor Vladimirescu, nr.15A				Beneficiar: <b>IMOTRUST SA</b>	Nr. proiect: 53/1/2022
Proiectant Specialitate Instalatii electrice: <b>SC CBF PRO ENERGY DESIGN CONSTRUCT SRL</b>		Comuna Selistea, nr. 182, jud. Arad CUI: 39265470 RC: J02/666/2018		Titlu proiect: CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE S1, CU AMENAJARILE AFERENTE, BRANSAMENT DE ELECTRICITATE, GAZE NATURALE SI 18 LOCURI DE PARCARE Loc. Vladimirescu, jud. Arad, str. Aurelia, nr. 2, CF nr. 335389  Titlu plansa: <b>Plan instalatii electrice - Legenda</b>	Faza: D.D.E.  Plansa nr. IE LEGENDA
	Nume	Semnatura	Scara: 1:50		
SEF PROIECT	arh. Andreea Tutu		DATA:		
PROIECTAT	ing. Bogdan Cotuna		2022		
DESENAT	ing. Bogdan Cotuna				