



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 calilor 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 forta:
 - Circuit 1 -Alimentare tablou electric curenti slabi(din Tabloul Electric) - se foloseste cablu CYYF 3x1,5mm²
 - Circuit 2 - Centrala termica + senzor de gaz - se foloseste la centrala termica CYYF 3x2,5mm²; la senzor de gaz MYYM 2X0.75 mm²
 - Circuit 3 - Priza frigider - se foloseste cablu CYYF 3x2,5mm² .
 - Circuit 4 - Iluminat -se folosesc :
 - Cablu CYYF 2x1,5mm² - cap-scara - cap-cruce - cap-scara
 - Cablu CYYF 5x1,5mm² - intre cap-scara
 - Cablu CYYF 3x1,5mm2 - alimentari intrerupatoare
 - Circuit 5 - Clima : se foloseste ccablu CYYF 3x2,5mm²
 - Circuit 6 - Circuit baie - se alimenteaza prizele din baie (masina de spalat si priza oglinda) cu un cablu CYYF 3x2,5mm² . Din priza de la oglinda se alimenteaza lampa de baie de la oglinda.
 - Circuit 7 - Prize generale +hota - se foloseste cablu CYYF 3X2.5 mm² pana la prize
 - Circuit 8 - Cuptor - se foloseste cablu CYYF 3X2.5 mm² pana la prize pana la priza de la cuptor
 - Trasee comune circuite
- B. Circuite electrice de curenti slabi:
 - CS 1 - Internet + TV + telefon - se monteaza cabluri UTP si Coaxial specificate de furnizorul de servicii; se monteaza tub tip symalen D=20mm de la Doza de Date pana la priza de TV/NET
 - CS 2 - Senzori apa - se monteaza cate un cablu MYYM 2x0,75 in tub d=16mm de la tablou curenti slabi la senzorul de apa
 - CS 3 - Senzor de fum - se foloseste cablu 6AF in tub D=16mm tip symalen montat in placa de beton
 - CS 4 - Senzor de alarma - se foloseste cablu 6AF in tub D=16mm de la Cutie Alarma pana la senzor
 - CS 5 - Crono-termostat - se monteaza 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 mm² + 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:					Beneficiar:
SC TARA PLAN SRL			Arad, str. Tudor Vladimirescu, nr.15A	IMOTRUST SA	Nr. proiect: 53/12/2022
Proiectant Specialitate Instalatii electrice:			Comuna Selesnic, nr. 182, jud. Arad C.U. 3025470 RC: 302/666/2018	Titlu proiect:	
SC CBF PRO ENERGY DESIGN CONSTRUCT SRL				CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE S1, CU AMENAJARILE AFERENTE, BRANSAMENT DE ELECTRICITATE, GAZE NATURALE S1 18 LOCUURI DE PARCARE Loc. Vladimirescu, jud. Arad, str. Aurelia, nr. 2, CF nr. 335389	Faza D.D.E
	Nume	Semnatura	Scara 1:50		
SEF PROIECT	arh. Andreea Tutu				
PROIECTAT	ing. Bogdan Cotuna				
DESENAT	ing. Bogdan Cotuna			DATA:	Titlu planșă:
				2022	Plan instalatii electrice Nivel Curent S1
					Planșă nr. IE 03