



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 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					REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
Proiectant general:					Beneficiar:	
SC TARA PLAN SRL					IMOTRUST SA	
Proiectant Specialitate instalatii electrice:					Titlu proiect:	
SC CBF PRO ENERGY DESIGN CONSTRUCT SRL					CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE S1, CU AMENAJARILE AFERENTE, BRANSAMENT DE ELECTRICITATE, GAZE NATURALE SI 18 LOCUURI DE PARCARE	
SEF PROIECT					Scara:	
PROIECTAT					1:50	
DESENAT					DATA:	
					2022	
					Titlu plansa:	
					Plan instalatii electrice Nivel Retras S1	
					Faza:	
					D.D.E.	
					Nr. proiect:	
					SS/12/2022	