

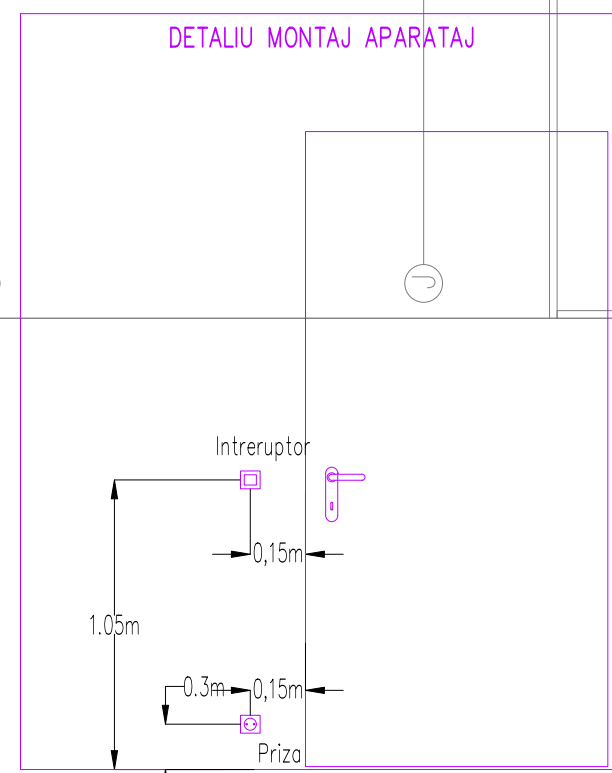
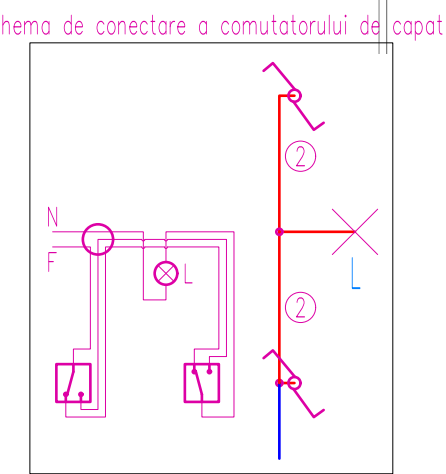
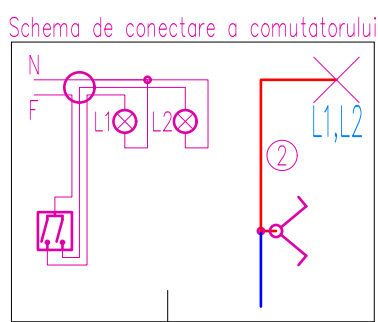
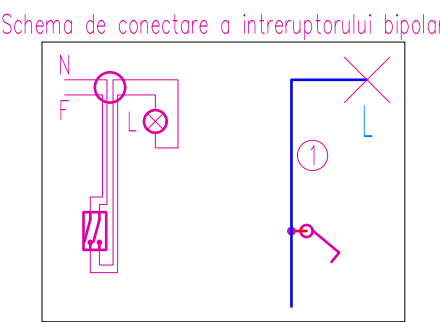
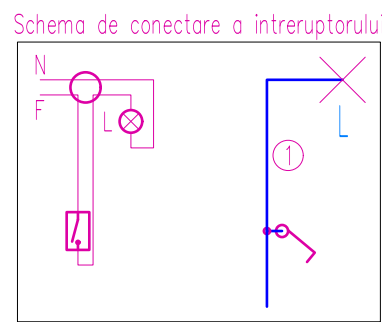
LEGENDA

- E02, aparat de iluminat tip aplica, D=480 mm, echipat cu lampa LED, putere 35 W, 3400 lm, temperatura de culoare 4000 K, IP54, driver STD, montat aparent pe tavan
- E03, aparat de iluminat tip ornamental, D=260 mm, echipat cu lampa LED, putere 14 W, 1400 lm, temperatura de culoare 4000 K, IP54, driver STD, montat aparent pe tavan
- E05, aparat de iluminat tip bogheta, L=600 mm, echipat cu lampa LED, putere 24 W, 2400 lm, temperatura de culoare 4000 K, IP54, IK08, driver STD, montat aparent deasupra oglinzii
- ISE, aparat pentru iluminatul de securitate pentru marcare cald de evacuare, echipat cu lampa LED, putere 5 W, alimentat din baterie locala, autonomie 3 h, montat suspendat de tavan, functionare permanenta
- ISE, aparat pentru iluminatul de securitate pentru marcare cald de evacuare, echipat cu lampa LED, putere 5 W, alimentat din baterie locala, autonomie 3 h, montat aparent pe perete la 20 cm fata de portea superioara a usii, functionare permanenta
- aparat de iluminat folosit si pentru iluminatul de securitate pentru interventie sau continuarea lucrului, alimentat din baterie locala, autonomie 3 h, functionare nepermanenta
- buton cu revenire, montaj aparent, inaltimea de montaj h=1,05 m
- intreruptor, montaj aparent, inaltimea de montaj h=1,05 m
- comutator, montaj aparent, inaltimea de montaj h=1,05 m
- comutator de capot, montaj aparent, inaltimea de montaj h=1,05 m
- comutator cruce, montaj aparent, inaltimea de montaj h=1,05 m
- senzor de ocupare - prezenta umana, miscare si crepuscular, 120 grade, lungime vizibilitate 7 m, montaj aparent
- tablou electric, montaj aparent
- bara principala de legare la pamant

- 1 - cablu NZXH 2x1,5 mmp in tub HFT Ø16 mm montat aparent
- 2 - cablu NZXH 3x1,5 mmp in tub HFT Ø16 mm montat aparent
- 3 - cablu NZXH 3x1,5 mmp in tub HFT Ø16 mm montat aparent
- 4 - cablu NZXH 4x1,5 mmp in tub HFT Ø20 mm montat aparent
- 5 - cablu NZXH 5x1,5 mmp in tub HFT Ø20 mm montat aparent
- TE - tablou electric de distributie
- ISE - circuit de iluminat de securitate pentru marcare cald de evacuare

NOTA:

1. Tipul si/sau producatorul aparatelor de iluminat vor fi indicate de catre investitor.
2. Aparaturile de iluminat din grupurile sanitare si cele din exterior vor avea grad de protectie de minim IP44.
3. Intreruptoarele si comutatoarele se monteaza la h=1,05 m fata de pardoseala finita si la 0,15 m fata de tucul usii.
4. In locurile in care sunt mai multe aparate de comutatie ele se vor grupa unul langa altul pe orizontala.
5. Cabourile la aparate se vor realiza cu cabluri montate in tuburi de protectie pozate aparent.
6. Razele de curbură ale caburilor vor fi cele indicate de catre Producatori.
7. Tipul si culorile aparatelor de iluminat se vor stabili impreuna cu Arhitectul si vor fi aprobate de Proiectantul de instalatii electrice.



Nr. revizie	Data	Descriere	Nume	
M.L.P.D.A.			le	
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT NR./ DATA
NLVA	PROIECTANT GENERAL DUAL Office S.R.L. str. Fantanele nr.1/1 TEL: 0743-871.089			
PROIECTANT DE SPECIALITATE: INSTALATII ELECTRICE		ACEST DOCUMENT ESTE PROPRIETATEA FIRMEI DUAL OFFICE PROIECTS SRL SI NU POATE FI FOLosit, TRANSMIS SAU REPRODUS, TOTUL SAU PARȚIAL, FARA AUTORIZAREA EXPRESA SI SCRISA. UTILIZAREA SA FIE CONFORMA CALEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT. DOCUMENTUL ESTE VALABIL NUMAI CU SEMNATURILE DE CULOARE ALBASTRU SI SIGILUL DE CULOARE VERDE SI NU SE CONSIDERA VALABIL ALTELE.		
PETREUS GAVRIL LIVIU P.F.A.		INVESTITOR: CONSILIUL JUDEȚEAN COVASNA PRIN D.G.A.S.P.C. COVASNA, FUNDATIA SERA ROMANIA		
F12/1572/2013. C.U.I. 3200941		p-ta Petril Săndor nr. 8A, m-ri S. Cheieștii, cod poștal 520064, jud. Covasna		
SPECIALITATE	NUME	SEMNATURA	OBIECTIV: DEMOLARE CORP C1, CONSTRUIRE CASA DE TIP FAMILIAL PENTRU COMUNITATEA DE DIABETICI, PARAJARI EXTENSIV DE IMPREJURIMILE PROPRIETATE	Nr. pr: 201/2024
SEF PROIECT	ARH. GAVRILA Emilian			PTth
SEF PROIECT INST.	ING. PETREUS Liviu		SCARA 1:50	FAZA
PROIECTAT	ING. PETREUS Liviu		DENUMIREA PLANSEI	FORMAT A1
DESENAT	ING. PETREUS Liviu		DATA 8.07.2025	PLANSĂ la 01a
Plan instalatie de iluminat				