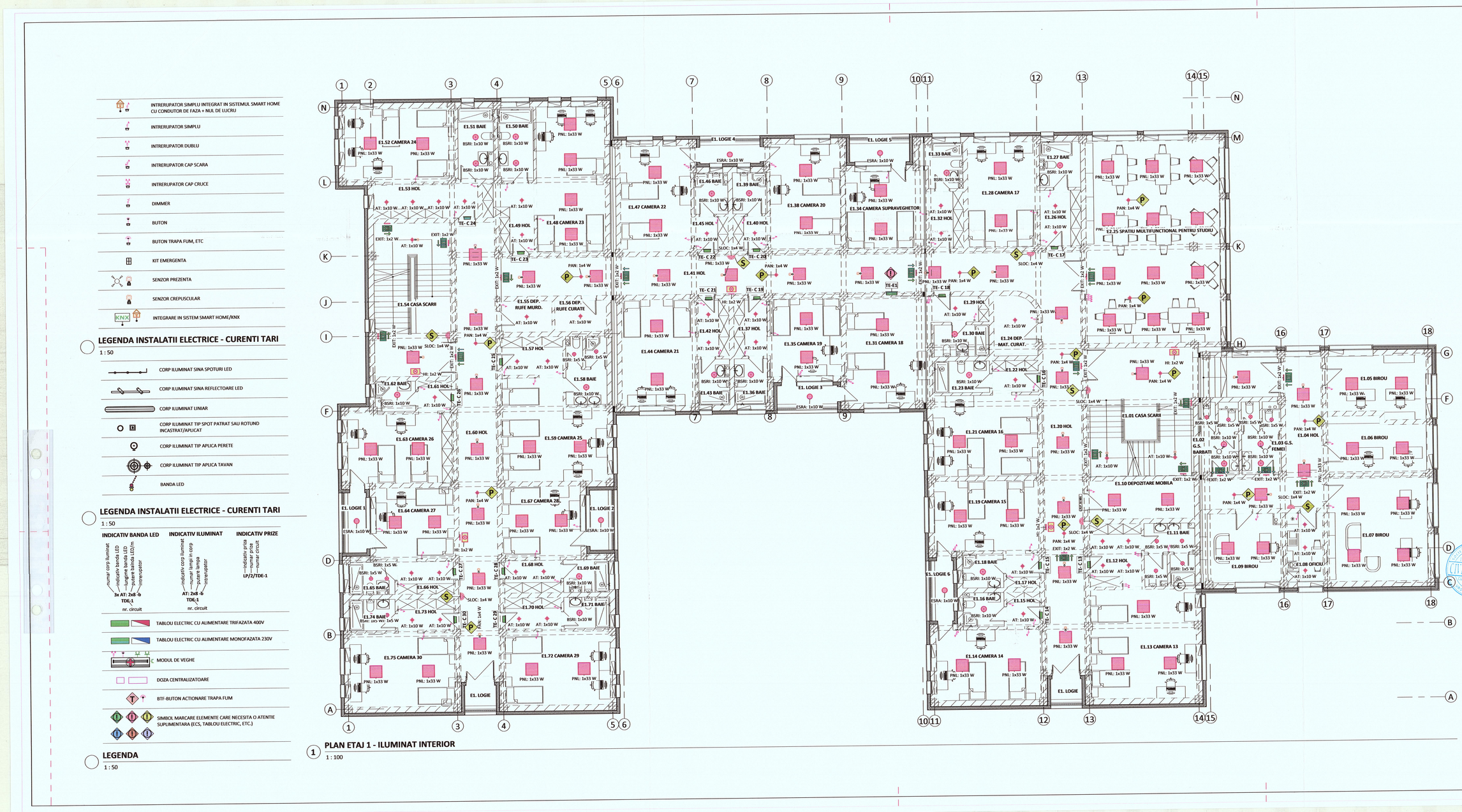


- Executia sau modificarile de proiect aparute pe parcursul lucrarilor se vor realiza numai cu acordul si in colaborarea cu proiectantul de specialitate.
- Pentru tehnologia de executie si conditiile de calitate a materialelor vor fi consultate caietele de sarcini, caietele de instructiuni tehnice ale furnizorilor si memoriul tehnic.
- Inainte de incperea lucrarilor se vor verifica caracteristicile tehnice ale utilajelor, echipamentelor si materialelor conexe acestora, iar daca se vor descoperi neconcordante cu datele din proiect se va realiza o redimensionare a sectorului de instalatie ce urmeaza a fi modificat.
- Carcasele metalice ale utilajelor fixe se vor lega obligatoriu la priza de pamant.
- Tabloul electric ce deserveste consumatorii cu rol de securitate la incendiu este montat in cofret metalic separat de celelalte tablouri electrice petru a evita aparitia unor influiente reciproce. Alimentarea tabloului se va realiza inaintea intreruptatorului general iar suplimentar este asigurata alimentarea de rezerva .
- Circuitele de iluminat de securitate se vor monta la o distanta de min 10cm fara de celelalte circuite (trasee paralele si intersectii)
- Cablurile instalatiei de date (curenti slabi) se vor monta la o distanta minima fata de cablurile de energie electrica conf. normelor in vigoare: min. 25cm
- Cablurile, tuburile, plintele si canalele de cablu din materiale plastice montate pe suprafete combustibile sunt confectionate din materiale rezistente la foc si cu intarzaiere la propagarea flacarii (omologate pentru montare pe materiale combustibile) - VEZI TAB. 3.1-17.
- Distantele de montaj a circuitelor electrice fata de instalatiile cu fluide este intre 5-100cm (in functie de tipul de instalatie si montaj) - VEZI TAB. 3.1-17.
- Rezistenta de dispersie a prizei de pamant nu va depasi valoarea de 1 ohm. In cazul in care din masuratori vor rezulta valori mai mari, se vor adauga electrozi pana la obtinerea valorii de 1 ohm.
- La priza de pamant se va prelua structura metalica a cladirii.
- Structura metalica a tavanului fals se va lega la priza de pamant - BEP.
- Debitarea patului de cablu se va realiza astfel incat sa nu rezulte portiuni ascutite cu pericol de sectionare izolatie cablu.
- Este interzisa pozarea/ prinderea cablurilor de structura metalica a tavanului fals.

PRIZELE IN GRUPURILE SANITARE SE VOR MONTA FATA DE OBIECTE SANITARE CU RESPECTAREA VOLUMURILUI DE PROTECTIE AFERENT SI SE VOR LUA MASURILE DE PROTECTIE SPECIFICE SPATIILOR CU UMIDITATE RIDICATA.

DESCRIERE ILUMINAT			
IND.	DESCRIERE	P.E.	BC
AT	APLICA TAVAN	10 W	156
AT	APLICA TAVAN	20 W	7
BCIL-12 00	CORP ILUMINAT SPATII UMEDE ANCONA 1200	36 W	35
BSRI	SPOT SPATII UMEDE ROTUND INCASTRAT	5 W	35
BSRI	SPOT SPATII UMEDE ROTUND INCASTRAT	10 W	64
EP	APLICA PERETE EXTERIOR	10 W	41
ESRA	SPOT EXTERIOR ROTUND APLICAT	10 W	22
EXIT	ILUM. EVACUARE - EXIWAY LIGHT	2 W	59
HI	ILUMINAT HIDRANT	2 W	16
INT	ILUM. INTERVENTIE - EXIWAY BEAM	4 W	1
LCR	ILUM. CONT. LUCRU - EXIWAY BEAM	4 W	1
PAN	ILUM. PANICA - EXIWAY BEAM	4 W	44
PNL	PANOU LED 600x600	33 W	245

DESCRIERE INTRERUPATOARE	
DESCRIERE	BC.
360° SENZOR PREZENTA	2
INTRERUPATOR CAP SCARA	26
INTRERUPATOR DUBLU	3
INTRERUPATOR SIMPLU	230

NR.	SENZOR CREPUSCULAR/PREZENTA	DATA
	REVIZII	

OHM PROIECT
PACURARI 91, IASI 700544, CUI: 36184931, TEL: 0741492377
WWW.OHMPROIECT.RO

PROIECTANT GENERAL: SC CIVIL PROIECT SRL VASLUI
VERIFICATOR ATESTAT:

SEF PROIECT: Arh. Mitrofan Alexandra
PROIECTAT: ing. Adrian Comanac
PROIECTAT: ing. Ionut Rusu
DESENAT: ing. Ionut Rusu

UAT MUNICIPIUL VASLUI

CONSTRUIRE INTERNAT PENTRU LICEUL CU PROGRAM SPORTIV VASLUI

intravilan Mun. Vaslui, Str. Decebal nr. 30, T-101, P-1486, N.C. 87248

PLAN ETAJ 1 - ILUMINAT INTERIOR

Instalatii electrice

FAZA:	S.F.	PLANSA:	E3
PROIECT NR:	154 /2024		
DATA:	2024		
SCARA:	1:100		

FORMAT A2 LUNG (841x420)