- 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 inceperea 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 intrerupatorului 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-I7.
- 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-I7.
- 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 VOLUMULUI DE PROTECTIE AFERENT SI SE VOR LUA MASURILE DE PROTECTIE SPECIFICE SPATIILOR CU UMIDITATE RIDICATA.

DESCRIERE TABLOURI ELECTRICE

TABLOU	DESCRIERE
TE-E1	TABLOU ELECTRIC ETAJ 1
TE-P	TABLOU ELECTRIC PARTER
TE-SC	TABLOU ELECTRIC SCENA
TE-TEHN	TABLOU ELECTRIC ECHIPAMENTE TEHNICE
TEG	TABLOU ELECTRIC GENERAL

DESCRIERE INTRERUPATOARE

DESCRIERE	BC.
360° SENZOR PREZENTA	6
DIMMER	14
INTRERUPATOR CAP SCARA	8
INTRERUPATOR DUBLU	4
INTRERUPATOR SIMPLU	31
SENZOR CREPUSCULAR/PREZENTA	14

DESCRIERE ILUMINAT

IND.	DESCRIERE	P.E.	BC
	<varies>		32
AP	APLICA PERETE INTERIOR	10 W	3
BCIL-600	CORP ILUMINAT SPATII UMEDE ANCONA 600	18 W	1
BCIL-1200	CORP ILUMINAT SPATII UMEDE ANCONA 1200	36 W	19
BSRA	SPOT SPATII UMEDE ROTUND APLICAT	10 W	28
EP	APLICA PERETE EXTERIOR	10 W	4
EXIT	ILUM. EVACUARE - EXIWAY LIGHT	2 W	59
HI	ILUMINAT HIDRANT	2 W	21
LCR	ILUM. CONT. LUCRU - EXIWAY BEAM	4 W	1
LED-PL	<varies>	43 W	69
LED-STS	BANDA LED - SCAFE TAVAN SUSPENDAT	43 W	12
LED-SV	BANDA LED - SCAFE VERTICALE	43 W	22
LED-ZIS	BANDA LED - SCAFE TAVAN SUSPENDAT	43 W	15
PAN	ILUM. PANICA - EXIWAY BEAM	4 W	57
PNL	PANOU LED 600x600	33 W	39
RFL-1	VDO Atomic Bold, Full Color Blinder / Strobe / Wash / Eye-Candy Fixture	100 W	40
SIP	SPOT INCASTRAT IN TAVAN FALS	8 W	141
SIT	SPOT INCASTRAT IN TAVAN FALS	40 W	31
SLOC	ILUM. PANICA - EXIWAY BEAM	4 W	15
SRA	SPOT INTERIOR ROTUND APLICAT	10 W	29

LEGENDA INSTALATII ELECTRICE - INTRERUPATOR
1 : 50

- INTRERUPATOR SIMPLU INTEGRAT IN SISTEMUL SMART HOME CU CONDUTOR DE FAZA + NUL DE LUCRU
- INTRERUPATOR SIMPLU
- INTRERUPATOR DUBLU
- INTRERUPATOR CAP SCARA
- INTRERUPATOR CAP CRUCE
- DIMMER
- BUTON
- BUTON TRAPA FUM, ETC
- KIT EMERGENTA
- SENZOR PREZENTA
- SENZOR CREPUSCULAR
- INTEGRARE IN SISTEM SMART HOME/KNX

LEGENDA
1 : 50

INDICATIV BANDA LED: 3x AT: 2x8 -b, TDE-1, nr. circuit (numar corp iluminat; indicativ banda LED; lungime banda LED; putere banda LED/m; intrerupator)

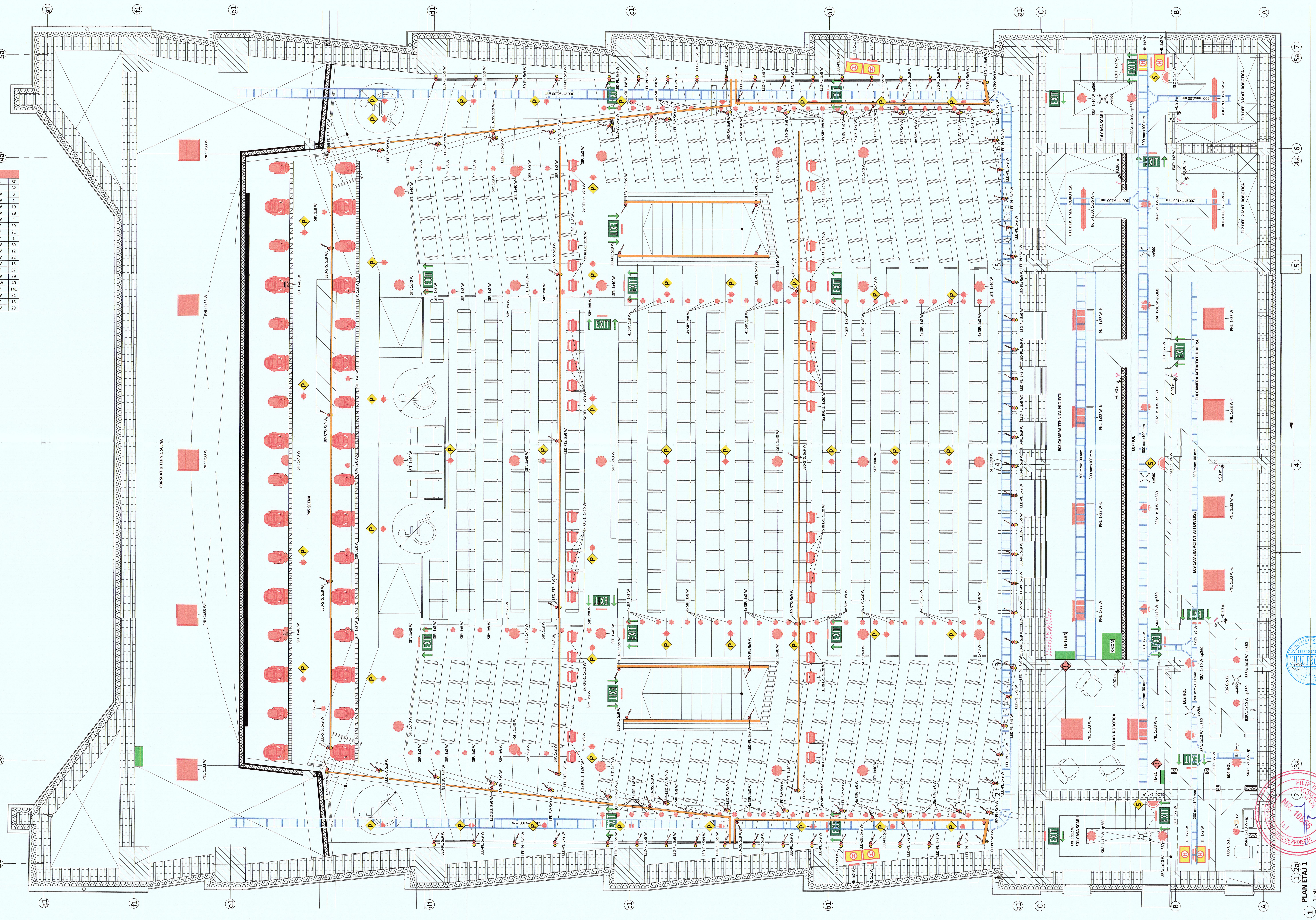
INDICATIV ILUMINAT: AT: 2x8 -b, TDE-1, nr. circuit (indicativ corp iluminat; numar lampi in corp; putere lampa; intrerupator)

INDICATIV PRIZE: LP/2/TDE-1 (indicativ priza; numar prize; numar circuit)

- TABLOU ELECTRIC CU ALIMENTARE TRIFAZATA 400V
- TABLOU ELECTRIC CU ALIMENTARE MONOFAZATA 230V
- INTEGRARE IN SISTEM SMART HOME/KNX
- DOZA CENTRALIZATOARE
- BTF-BUTON ACTIONARE TRAPA FUM
- SIMBOL MARCARE ELEMENTE CARE NECESITA O ATENTIE SUPLIMENTARA (ECS, TABLOU ELECTRIC, ETC.)

LEGENDA ILUMINAT DE SIGURANTA
1 : 50

- CORP ILUMINAT - ILUMINATUL DE SECURITATE PT. EVACUARE/CIRCULATIE (CISA)
- CORP ILUMINAT - ILUMINATUL DE SECURITATE HIDRANTI INTERIORI
- CORP ILUMINAT - ILUMINATUL DE CONTINUARE LUCRU
- CORP ILUMINAT - ILUMINATUL DE SECURITATE PENTRU INTERVENTIE
- CORP ILUMINAT - ILUMINATUL DE SECURITATE IMPOTRIVA PANICII
- CORP ILUMINAT - ILUMINATUL DE SIGURANTA LOCAL



NR	DESCRIERE	DATA
	REVIZII	

OHM PROIECT
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: ---
DESENAT: ing. Adrian Comanac

UAT MUNICIPIUL VASLUI

CENTRU MULTIFUNCTIONAL CULTURAL PENTRU TINERET ÎN FOSTUL CINEMATOGRAF INDEPENDENTA

Loc. Vaslui, Str. Victoriei, Nr. 104, jud. Vaslui, N.C. 86003

PLAN ETAJ 1 - ILUMINAT INTERIOR
Instalatii electrice

FAZA:	D.A.L.I.	PLANSA:
PROIECT NR:	162 /2024	E3
DATA:	2024	
SCARA:	1 : 50	

FORMAT A1 LUNG (1000x594)