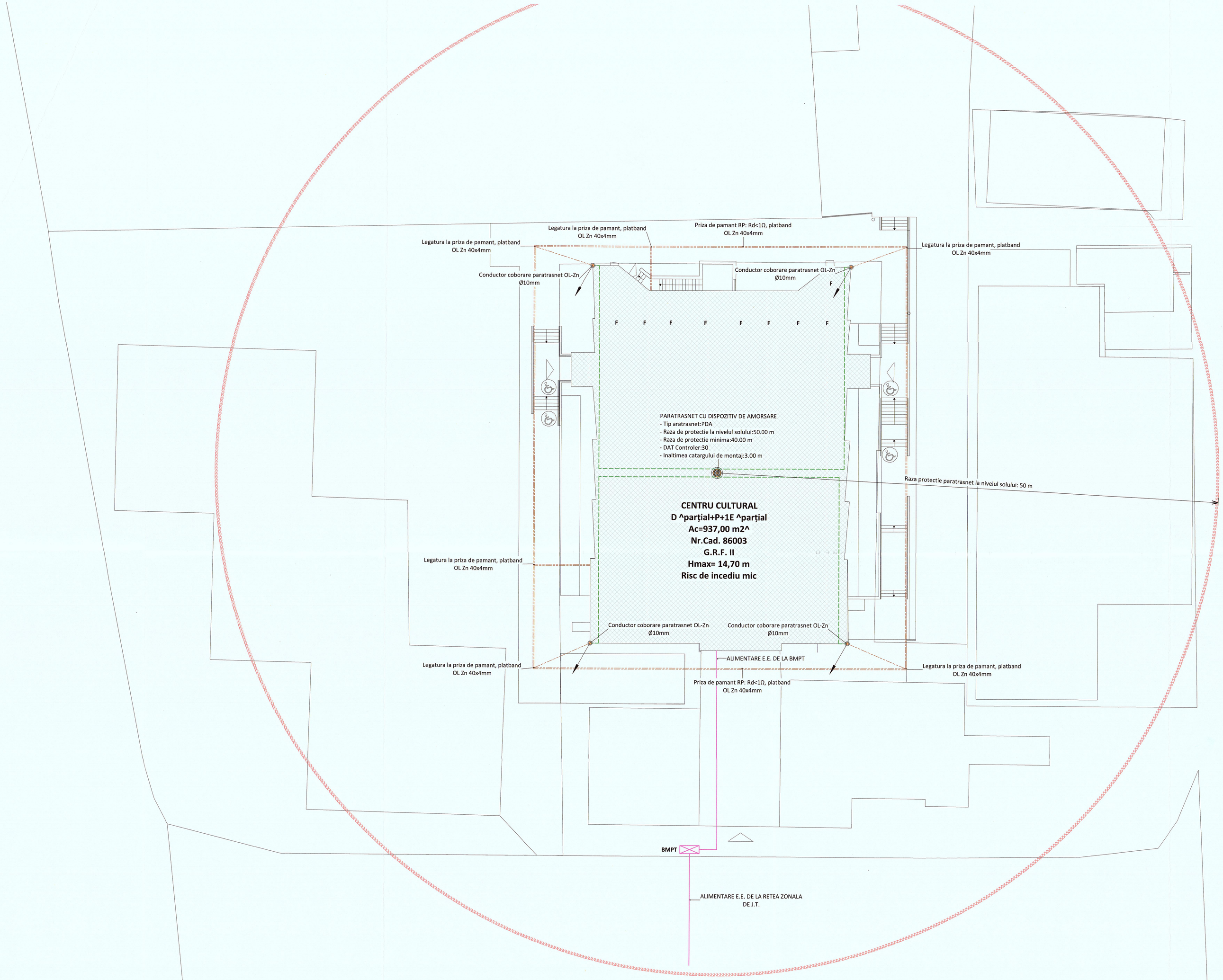


1 **PLAN RETELE EXTERIOARE**
1 : 200

- 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 apartia 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 intarziere 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.

NR	DESCRIERE	DATA
	REVIZII	

OHM PROIECT
PROIECTARE SRL, J40/700544, CUI: 36184931, TEL: 0741492377
WWW.OHMPROJECT.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 MULTIFUNCȚIONAL CULTURAL PENTRU TINERET ÎN FOSTUL CINEMATOGRAF INDEPENDENȚA

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

PLAN RETELE EXTERIOARE

Instalatii electrice

FAZA:	D.A.L.I.	
PROIECT NR:	162 /2024	PLANSA:
DATA:	2024	**E0**
SCARA:	1 : 200	

FORMAT A1 (841x594)