Legenda:

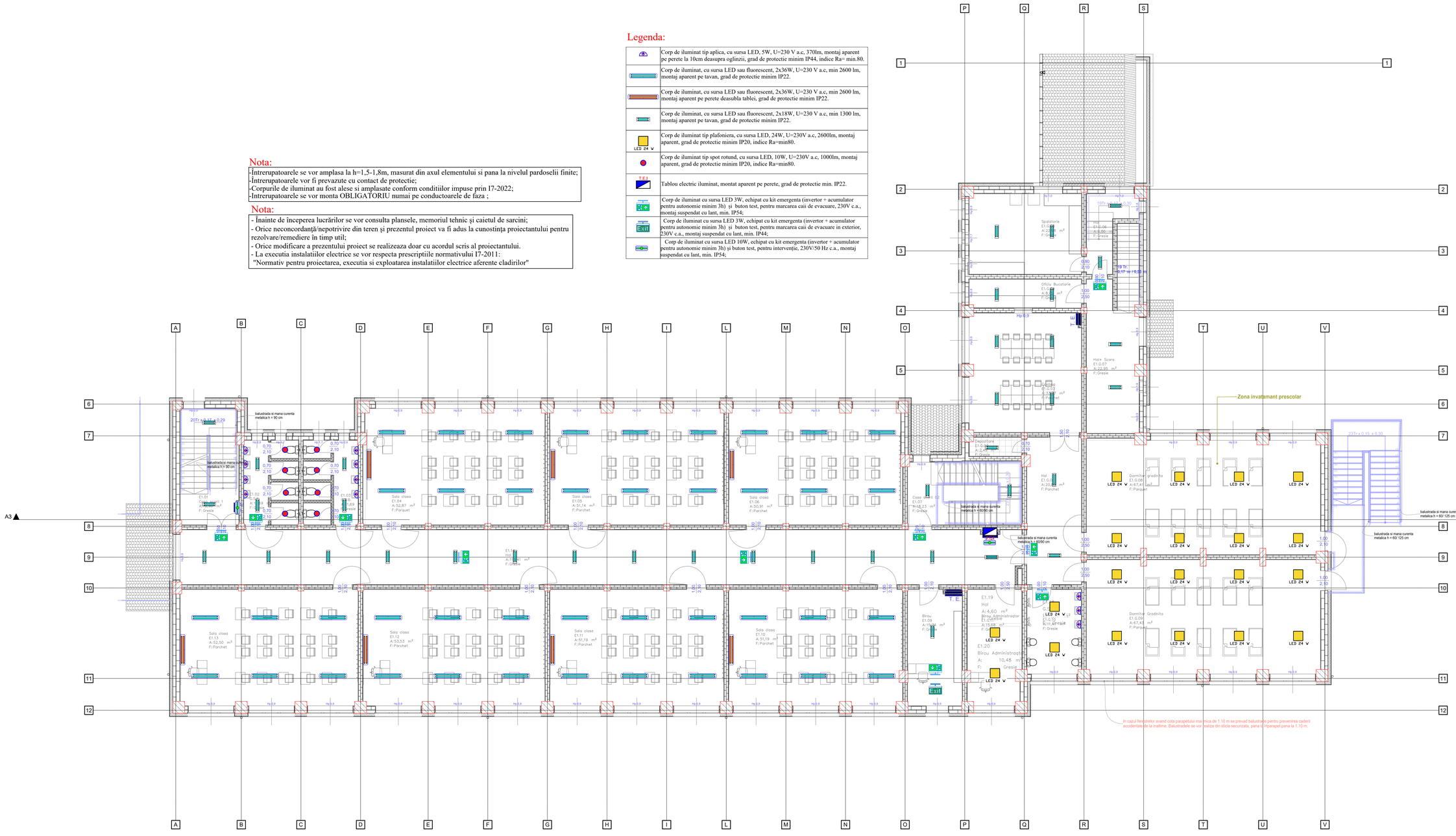
	Corp de iluminat tip aplica, cu sursa LED, 5W, U=230 V a.c, 370lm, montaj aparent pe perete la 10cm deasupra oglinzii, grad de protectie minim IP44, indice Ra= min.80.
	Corp de iluminat, cu sursa LED sau fluorescent, 2x36W, U=230 V a.c, min 2600 lm, montaj aparent pe tavan, grad de protectie minim IP22.
	Corp de iluminat, cu sursa LED sau fluorescent, 2x36W, U=230 V a.c, min 2600 lm, montaj aparent pe perete deasubla tablei, grad de protectie minim IP22.
	Corp de iluminat, cu sursa LED sau fluorescent, 2x18W, U=230 V a.c, min 1300 lm, montaj aparent pe tavan, grad de protectie minim IP22.
LED 24 V	Corp de iluminat tip plafoniera, cu sursa LED, 24W, U=230V a.c, 2600lm, montaj aparent, grad de protectie minim IP20, indice Ra=min80.
	Corp de iluminat tip spot rotund, cu sursa LED, 10W, U=230V a.c, 1000lm, montaj aparent, grad de protectie minim IP20, indice Ra=min80.
T.E.T.	Tablou electric iluminat, montat aparent pe perete, grad de protectie min. IP22.
	Corp de iluminat cu sursa LED 3W, echipat cu kit emergenta (invertor + acumulator pentru autonomie minim 3h) și buton test, pentru marcarea caii de evacuare, 230V c.a., montaj suspendat cu lant, min. IP54;
Exit	Corp de iluminat cu sursa LED 3W, echipat cu kit emergenta (invertor + acumulator pentru autonomie minim 3h) și buton test, pentru marcarea caii de evacuare in exterior, 230V c.a., montaj suspendat cu lant, min. IP44;
	Corp de iluminat cu sursa LED 10W, echipat cu kit emergenta (invertor + acumulator pentru autonomie minim 3h) și buton test, pentru intervenție, 230V/50 Hz c.a., montaj suspendat cu lant, min. IP54;

Nota:

-Întrerupatoarele se vor amplasa la h=1,5-1,8m, masurat din axul elementului si pana la nivelul pardoselii finite;
-Întrerupatoarele vor fi prevazute cu contact de protectie;
-Corpurile de iluminat au fost alese si amplasate conform conditiilor impuse prin I7-2022;
-Intrerupatoarele se vor monta OBLIGATORIU numai pe conductoarele de faza ;

Nota:

- Înainte de începerea lucrărilor se vor consulta planse, memoriul tehnic și caietul de sarcini;
- Orice neconcordanță/nepotrivire din teren și prezentul proiect va fi adus la cunostința proiectantului pentru rezolvare/remediere în timp util;
- Orice modificare a prezentului proiect se realizeaza doar cu acordul scris al proiectantului.
- La executia instalatiilor electrice se vor respecta prescriptiile normativului I7-2011: "Normativ pentru proiectarea, executia si exploatarea instalatiilor electrice aferente cladirilor"



Expert					**Cerinta**
Verificator				**Referat/ Expertiza**	**Nr./ Data**
Specificatie	**Nume, Prenume**	**Semnatura**		**Beneficiar:** U.A.T. Municipiul Vaslui	
	S.C. PAUL CONSULTING SSM-SU S.R.L. *Nr. înregistrare la Registrul Comerțului: J22/2569/2016* *Cod fiscal: 36807495* *Telefon: Col (r) CIUBOTARIU-ANA PAUL - 0752 005 340* *E-mail: ciubotaria.paul1967@gmail.com*			**Amplasament:** Strada Cuza Vodă 1, Vaslui 730068 C.F. 82878 - C1	**Proiect nr:** 21/2025
Șef proiect:	Arh. Mihalache Butnaru Marian Viorel		**Scara:** 1:100	**Denumire proiect:** IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE A SCOLII GIMNAZIALE CONSTANTIN MOTAS	**Faza:** D.A.L.I.
Proiectat:	Ing. Ciolacu Georgel				
Desenat:	Ing. Ciolacu Georgel		**Data:** 2025	**Titlu plansa:** - Instalatii Electrice - Plan Etaj 1 -	**Plansa:** IS-03