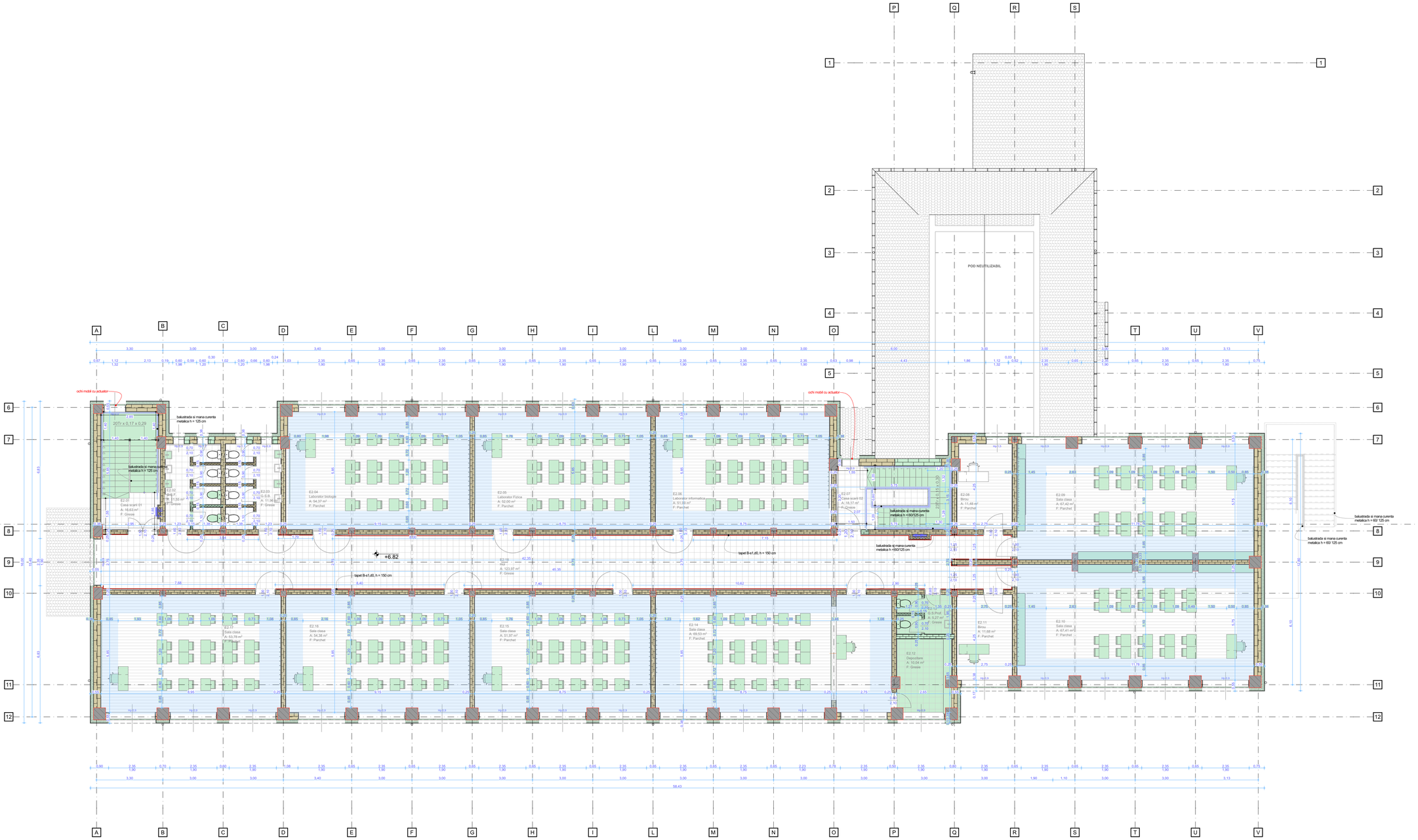


Destinatia spatiilor Etaj 2			
Indicator	Spatiu	Inaltime utila	Suprafata utila
E2.01	Casa scarii 01	3,12	16,63
E2.02	G.S.F.	3,12	11,55
E2.03	G.S.B.	3,12	11,96
E2.04	Laborator biologie	3,12	54,37
E2.05	Laborator Fizica	3,12	52,00
E2.06	Laborator informatica	3,12	51,99
E2.07	Casa scarii 02	3,12	18,17
E2.08	Birou	3,12	11,48
E2.09	Sala clasa	3,12	67,42
E2.10	Sala clasa	3,12	67,41
E2.11	Birou	3,12	11,68
E2.12	Depozitare	3,12	10,04
E2.13	G.S.Prof.	3,12	5,27
E2.14	Sala clasa	3,12	69,53
E2.15	Sala clasa	3,12	51,97
E2.16	Sala clasa	3,12	54,38
E2.17	Sala clasa	3,12	53,78
E2.18	Hol	3,12	123,97
			743,60 m²

LEGENDA ELEMENTE CONSTRUCTIVE

PEREȚI EXTERIORI

PEREȚE EXTERIOR ZIDARIE DIN CARAMIDA C0(CA1)A1, EI180 - 55cm
>tencuiala 2,5 cm
>termoizolatie din vata minerala, grosime 15 cm, A1
>zidarie din caramida 35cm
>tencuiala 2,5 cm
>glet
>zugraveli lavabile

PEREȚI INTERIORI

PEREȚE INTERIOR DIN ZIDARE DE CARAMIDA C0(CA1)A1EI180- 25cm
>zugraveli lavabile
>glet
>tencuiala 2,5cm
>zidarie din caramida 20 cm
>tencuiala 2,5 cm
>glet
>zugraveli lavabile

PEREȚE INTERIOR DIN ZIDARE DE CARAMIDA C0(CA1)A1, EI180- 15cm
>zugraveli lavabile
>glet
>tencuiala 2,5 cm
>zidarie din caramida 10cm
>tencuiala 2,5 cm
>glet
>zugraveli lavabile

ELEMENTE DE STRUCTURA

STAL DIN BETON ARMAT, 30 X 30, C0(CA1)A1, R 120

STAL DIN BETON ARMAT, 30 X 90, C0(CA1)A1, R 120

STAL DIN BETON ARMAT, 45 X 60, C0(CA1)A1, R 120

STAL DIN BETON ARMAT, 60 X 60, C0(CA1)A1, R 120

STAL DIN BETON ARMAT, 45 X 45, C0(CA1)A1, R 120

COD DE CULORI

ELEMENTE PROPUSE

CLASA DE IMPORTANTA II
GRAD II DE REZISTENTA LA FOC
RISC MIC DE INCENDIU
CATEGORIA DE IMPORTANT C

Nota 1 (cf. Art. 4.2.2 (11)) Toate usile cailor de evacuare se deschid in sensul evacuarii si sunt prevazute cu sisteme pentru inchidere lenta.
Nota 2 (cf. Art. 4.2.2 (12)) Usile acestuia principal in cladire se prevad cu deschidere automata. Pentru evacuarea in siguranta, usile automate sunt dotate cu sisteme de deschidere manuala sau sunt prevazute usi cu deschidere manuala langa usile automate.
Nota 3 (cf. Art. 4.2.2 (13)) Usile de pe caile de circulatie si cele care duc catre spatiile didactice se realizează fără praguri.
Nota 4 (cf. Art. 4.2.2 (15)) Latimea libera minima a usilor de acces in sali de clasă si laboratoare este de 900 mm.
Nota 5 (cf. Art. 4.2.2 (30)) In cazul ferestrelor avand cota parapetului mai mica de 1,10 m se prevad balustrade pentru prevenirea caderii accidentale de la inaltime. Balustradele se vor realiza din sticla securizata, pe inaltimea de la Hparapet pana la 1,10 m.
Nota 6: Peretii interiori care mărginesc direct căile de circulație sunt finisați cu materiale care asigură rezistența la impactul cu încălțămintea, echipările sau ghiozdanul elevilor, pe o înălțime de 1,50 m (tapet B-s1,d0).

INDICATORI FIZICI PROPUSI

C1 – cladire de invatamant (Scoala Gimnaziala Constantin Motaș)
Dimensiuni maxime la teren: = 34,15 m x 58,43 m
Regim de înălțime: Spartial + P+2E
$A_{C\ CLADIRE\ STUDIATA}$ = 1023,00 mp
$A_{C\ CLADIRE\ STUDIATA}$ = 2876,45 mp
$A_{C\ TOTALA}$ = 2428,01 mp
H $_{CORNISA}$ = +11,33 m
H $_{COAMA}$ = +14,79 m
H $_{UTIL}$ = 3.20 m

* Subsolul are inaltimea utila 1,70 m, $A_{C\ SUBSOL}$=231,60 mp si contine conducte pentru instalatia sanitara, termica si de canalizare. Este realizat din pereti din b.a. C0(CA1)A1. Accesul se realizeaza prin intermediul unei guri de vizitare situata in interiorul cladirii, in prezenta personalului autorizat.

S teren = 5254.00 mp (din acte), 5092.00 mp (masurat)
P.O.T. PROPUS = 20,09 %
C.U.T. PROPUS = 0.56

Expert						**Cerinta**
Verificator					**Referat/ Expertiza**	**Nr./ Data**
Specificatie	**Nume, Prenume**	**Semnatura**			**Beneficiar:** UAT Municipiu Vaslui	
	S.C PAUL CONSULTING SSM.-SU. S.R.L. *Nr. înregistrare la Registrul Comerțului: J22/2569/06.12.2016 Cod fiscal: 36807495 Telefon: Col.(r) CIUBOTARIU-ANA PAUL - 0752 005 340 E-mail: ciubotariu.paul1967@gmail.com*				**Amplasament:** Strada Cuza Vodă 1, Vaslui 730068 C.F. 82678 - C1	**Proiect nr: 21/ 2025**
					Denumire proiect:	
Sef proiect:	Arh.Mihalache Butnaru Marian Viorel			Scara **1:100**	IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE A SCOLII GIMNAZIALE CONSTANTIN MOTAS	**Faza: D.A.L.I.**
Proiectat:	Arh.Mihalache Butnaru Marian Viorel					
Desenat:	Arh. stud. Andries Narcis Alin			**Data: 2025**	**Titlu plansa: PLAN ETAJ 2 - PROPUS**	**Plansa: A.14**