

## LUCRARI INTERIOARE:

- se vor desface si reface finisajele peretilor afectati de inlocuirea traseelor de instalatii (zugraveli, tencuieli, faianta)
- PERETI**
- pereti sailor de curs, ai sailor de grupa, ai cabinetelor unde se tin cursuri si pereti circulatiilor verticale si orizontale (holuri si case de scari) care fac distributia in salile destinate copiilor, vor fi finisati dupa cum urmeaza:
- vopsea pe baza de latex, culoare alba pana la tavan,
- brau de protectie pereti la nivel banci, realizat din pal, culoare gri atracit, inaltime 20cm, montata la inaltimea de 85 cm de pardoseala (la partea superioara a protectiei).
- grupurile sanitare vor avea, in dreptul lavoarelor si pisorelor, pereti finisati cu placi ceramice-faiana, pana la inaltimea de 1,50m, iar in restul spatiului peretii vor fi finisati cu vopsea pe baza de latex.
- peretii celorlalte spatii vor fi finisati cu vopsea pe baza de latex, culoare alba.
- se va desface rampa pentru acces persoane cu dizabilitati amplasata la parter, in dreapta axului E, aceasta fiind neconforma
- se va monta elevator electric pentru facilitarea accesului persoanelor cu dizabilitati locomotorii

## PARDOSELI

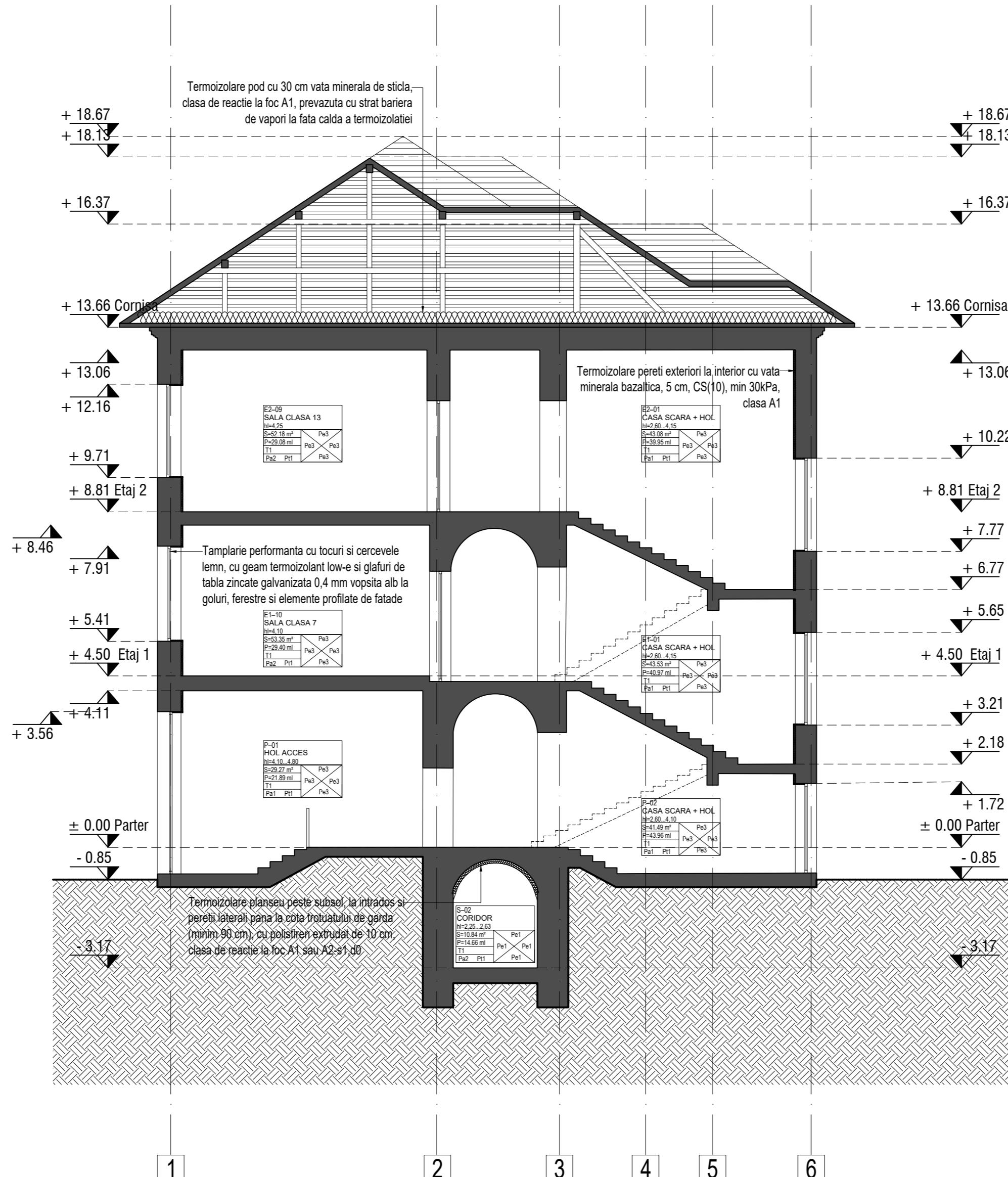
- se vor desface finisajele pardoselilor in zonele afectate de inlocuirea traseelor de instalatii, mozaic pe holuri, parchet din lemn masiv in salile de clasa si birouri, gresie si faiana in grupurile sanitare
- se vor reface finisajele pardoselilor afectate de inlocuirea traseelor de instalatii (sapa perlita usoara, parchet, mozaic, gresie si faiana)
- pardoselile sailor de clasa si cabinetelor vor fi realizate din parchet laminat
- la grupurile sanitare, pardoseli din gresie, plinta din gresie
- restul spatiilor interioare vor avea plinte din mdf, de culoare alba, cu inaltime de 10cm.
- scarile interioare, finisate cu mozaic, vor fi restaurate, vor avea montat pe fiecare treapta un profil antiderapant.
- terasele exterioare, scarile exterioare si rampele vor reconditionate, elemente ce lipsesc se vor realiza din piatra naturala

## TAVANE

- se vor curata suprafetele si se pregatesc pentru noul finisaj
- se va monta plafon fals gips carton lis in grupurile sanitare si in cabinele pentru a ascunde circuitele noi de instalatii, finisate cu vopsea pe baza de latex
- se va monta plafon fals casetat in salile de clasa, pe holuri si in birouri pentru a ascunde circuitele noi de instalatii

## USI

- usile interioare din lemn masiv se vor desface, restaura si monta pe acelasi pozitie (Sali de clase, cabinete, birouri, usile de acces in constructie)
- usile interioare intr-un singur canat se vor inlocui cu usi cu foaie de usa din lemn/ mdf placata pe ambele fete cu furnir sau melamina, cu sau fara sisteme de autoinchidere
- usi rezistente la foc in functie de specificatiile din planuri



LEGENDA MATERIALE:	
structura beton	
pereti din zidarie de caramida existenti	
termoizolat polistiren extrudat	
termoizolat vata minerala	
pamant	

LEGENDA FINISAJE:	
FINISAJE TAVANE:	
T.1 Vopsea latex pe suprafata tencuita	
T.2 Plafon fals din gips-carton	
FINISAJE PERETI:	
Pe.1 Vopsea pe baza de latex	
Pe.2 Placi ceramice pana la h=1,50m	
Pe.3 Vopsea latex+ brau pal	
MATERIALE PLINTE:	
Pt.1 Plinta PVC	
Pt.2 Plinta din placi ceramice	
FINISAJE PARDOSELI:	
Pa.1 Mozaic turnat	
Pa.2 Parchet laminat	
Pa.3 Placare ceramica tip gresie	

CATEGORIA C DE IMPORTANTA (conform HGR nr. 766/1997)  
CLASA II DE IMPORTANTA (conform Normativului P100-1/2013)  
RISC MIC DE INCENDIU (conform P118/99)  
Gradul II rezistență la foc, cf. P118/99 (compartimente supraterane)

Solutiile tehnice si economice cuprinse in prezentă documentație sunt proprietatea intelectuala a proiectantului: QUADRATUM ARCHITECTURE S.R.L. Ele pot fi utilizate numai in scopul prevazut in contract. Documentația nu poate fi reprodusa - integral sau parcial - fara acordul scris al proiectantului: QUADRATUM ARCHITECTURE S.R.L.	PROIECTANT GENERAL:	BENEFICIAR:
	<b>ORDINUL ARHITECTILOR DIN ROMANIA</b> <b>8515</b> <b>Ioana MELENCU</b> <i>Arhitect cu drept de semnat</i>	PRIMĂRIA MUNICIPIULUI TÂRGU MUREŞ
		DENUMIRE PROIECT:  Modernizare, reabilitare si eficientizare energetica - Liceul Tehnologic "Avram Iancu", Corp C1, Str. Gh. Doja nr. 13, Targu Mures Rh= S partial + Pt+2E
		ADRESA: Str. Gh. Doja, nr. 13, Corp C1, Targu Mures
		Titlu planșei: Project nr. <b>Q146</b>
		Faza <b>D.A.L.I.</b>
		SPECIALITATEA ARHITECTURA
		Corp 1 - C1 - Secțiune Transversală AA - Situație propusă
		Scara Data Revizie Planșa
		1:100 2021 0 18 A_P_06

## MASURI DE CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE - DIRECTE (ARHITECTURA):

- Se vor termozola pereti interior cu VATA MINERALA BAZALTICA 5CM, CS(10), min 30kPa, clasa A1
- Se va monta profil lacrimar de soclu
- Se va izola termic zona de acces in cladire cu vata minerala semirigida de 5cm (pereti laterali si tavane) CS(10), min 30kPa, clasa A1
- Se va reconditiona/ inlocui tamplaria din lemn si se va monta geam termoizolant low-e, avand un sistem de garnituri de etansare si cu posibilitatea montarii sistemului de ventilare controlata a aerului
- Se vor monta glaturi de tabla zincata galvanizata 0,4mm vopsita la goluri, ferestre si elemente profilate de fatade
- Se vor termozola perimetral ferestrela la interior (spaleti laterali, zona glaf si intrados buiandrug) cu vata minerala de minim 3cm pe o latime de minim 25cm
- Se va termozola planseul peste subsol, la intrados si pereti laterali pana la cota trotuatuului de garda (minim 90cm), cu polistiren extrudat de 10cm, clasa de reactie la foc A1 sau A2-s1,d0
- Se va termozola podul cu 30cm vata minerala de sticla, clasa de reactie la foc A1, se va monta strat bariera de vaporii la fata calda a termoizolatiei
- MASURI NECESSARE IMPLEMENTARII CONEXE (ARHITECTURA):**
- Se vor curata suprafetele in vederea pregatirii pentru tencuiala decorativa exteriora, intradosuri console si soclu
- Se vor repara local suprafetele, se va reface tencuiala deteriorata la fatade, intradosuri console, soclu
- Se vor tencui pereti exteriori cu masa de spaclu de minim 5mm si tencuiala acrilica structurata de 1,5mm
- Se va realiza hidroizolarea soclul
- Se va desface trotuarul de garda
- Se va reface trotuarul de garda cu cordon de bitum- rost la 1m
- Se vor tencui pe suport armat zonele termoizolate la interior si se vor vopsi conform specificatiilor
- Se vor desface ferestrele si usile exteriora existente, se vor reparar sau inlocui conform specificatiilor
- Se vor reface integral straturile existente ale sarpantelui (sarpanta, folia anticondens, astreala)
- Se vor desface integral burlanele, jgheaburile
- Se vor reface integral burlanele, jgheaburile

