

PROPOS

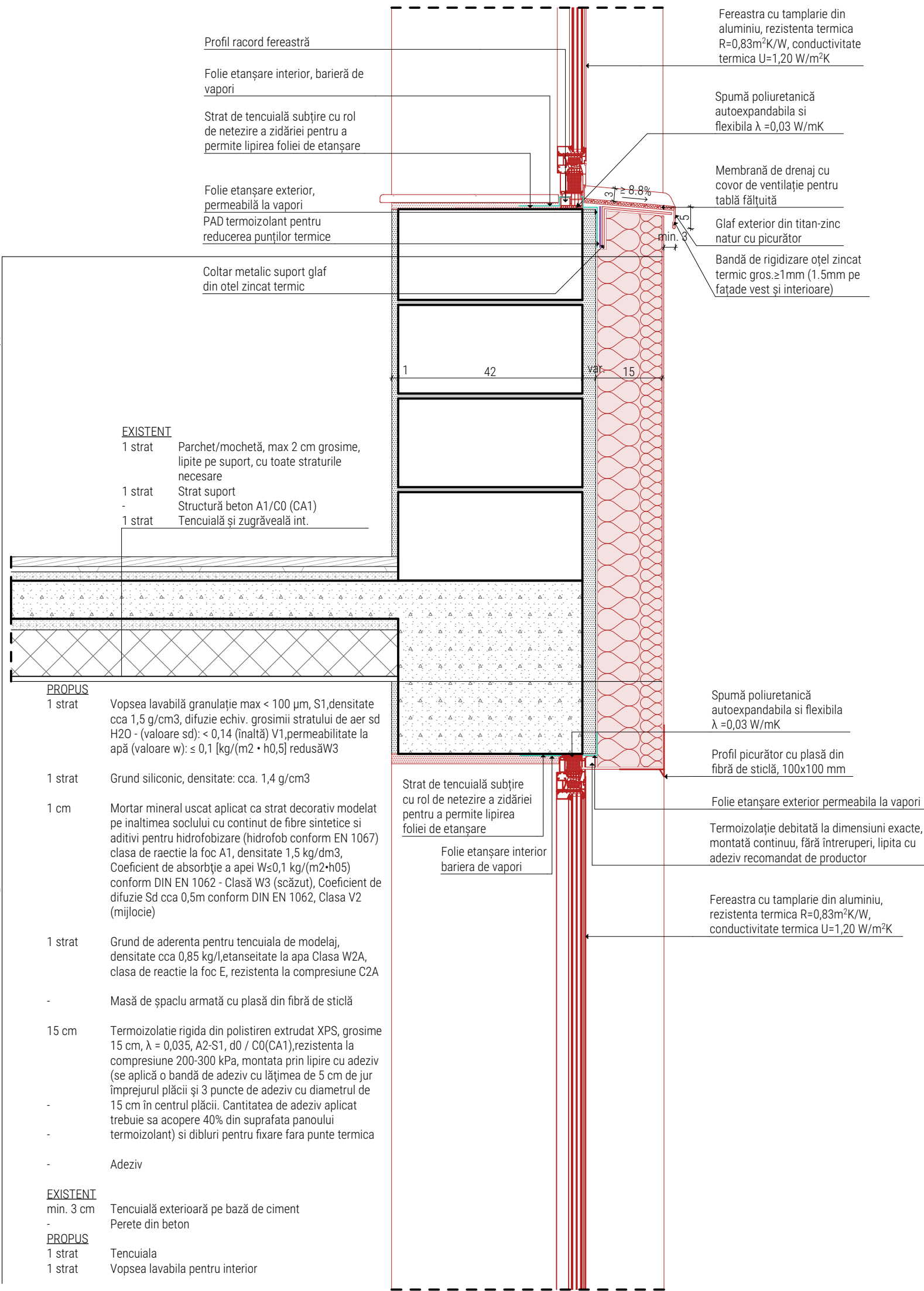
- 2 mm Tencuială decorativă silicatică rezistentă la impact și la factori atmosferici, cu efect de autocurățare, culoare conf fațade ales de arhitect pe baza mostrelor de câte min 2 mp pe pereți; permeabilă la vapori $S_d = \max 1,0$ m; permeabilitate la apă clasa W3; rezistență la ploaie: 24 - 72 de ore în funcție de condițiile atmosferice; absorbția de apă la 24h: 0,5 kg/m2 conform ETAG 004; aderența la suport: 0,6 MPa; aderența între straturi după îmbătrânire: $\geq 0,08$ MPa conform ETAG 004; reacție la foc min A1/A2-s1, d0 în sistem; culoare de fundal bej pastelat deschis conf fațade ales de arhitect pe baza mostrelor de câte min 2 mp pe pereți; compatibil cu sistem de finisaj certificat ETA
- 1 strat Amorsă cu silicat pe pereți pentru tencuială decorativă silicatică care crește aderența suprafeței, hidrofuğă, permite difuzia vaporilor, culoare cât mai apropiată cu finisajul final, densitate cca 1,5 kg/dm3; reacție la foc min A1/A2-s1, d0 în sistem; component a unui sistem de finisaj certificat ETA, număr de straturi după metoda de aplicare conf. ETICSă
- 1 strat Plasă din fibră de sticlă, 1 strat pe pereți, 2 strat la intrados copertine, rezistentă la mediu alcalin, greutate min. 200 g/mp, montat cu suprapuneri de min. 10 cm în pat de masă de șpăclu separat, în treimea superioară a acestuia, înglobat complet; reacție la foc A1/A2-s1, d0 în sistem; obligatoriu utilizat cu armare suplimentară la colțuri de ferestre și în alte zone unde pot apărea tensiuni, cu străfuri de plasa de min. 30x50 cm pe diagonală, înglobate în adeziv pentru șpăclu, inclusiv accesorii, certificat ETAG 004, compatibil cu sistem de finisaj
- 1 strat Mortar pentru înglobare plasă din fibră de sticlă și masă de șpăclu pentru sisteme termoizolante din vată minerală pe pereți și intrados copertine ext, armat cu fibre, flexibil și rezistent la fisuri, permeabil la vapori, rezistent la îngheț și intemperii; reacție la foc min A1/A2-s1, d0 în sistem; aderență min. cf. ETAG 004 la beton>0,25N/mm2 și la vată minerală>0,08 N/mm2; aderență prin tracțiune conf. SR EN 13494:2020: masă de șpăclu - vată minerală rigidă > 60 kPa; absorbție apă după 24h: <0,5kg/m2 și aderență între straturi după îmbătrânire $\geq 0,08$ MPa conf. ETAG 004; inclusiv profil picurător invizibil peste toate tâmplăriile și muchiile orizontale ce se poate tencui - cu suprafață canelată care oferă aderență mai bună a tencuieli cu conectoare pentru profile și plasă din fibră de sticlă pe amândouă laturi, profile racord tencuială-tâmplărie culoare gri cu bandă de transfer integrată pentru atașarea foliei de acoperire, profile de colț din oțel inoxidabil/aluminiu/PVC incl. la goluri tâmplării, profile de dilatare la rosturile structurale și nestructurale, profile racord rulouri, toate cu plasă de armare rez. la mediu alcalin și nedepasabil de min 10 cm lățime și 160 g/m2; incl. elemente de racord speciale cu ruperea punții termice la treceri prin termoizolație, și accesorii de fixare elemente de fațadă cu bloc de montaj din HDPU dur cu/fără material compozit pe bază de rășină în funcție de greutatea elementului, etc; aplicat în 2 straturi, min. 4 mm grosime/strat. component a unui sistem de finisaj certificat ETA
- 15 cm TERMOIZOLATIE PEREȚI vata bazaltica 20 cm grosime, încărcare punctuală FP=min.500N, dublă densitate, $\lambda = \max 0,036$, reacție la foc A1, rezist. la compresiune CS(10)=min.30 kPa; inclusiv accesorii de montare: lipire prin A. aplicarea unui film subțire de adeziv presat în vată ca strat de contact de 1 mm, și prin B. aplicare adeziv în pat continuu cu gletieră cu zimți sau cordon perimetral de 3-5 cm lățime și min 3 puncte; și fixare mecanică prin dibluri cu ruperea punții termice, cu tijă filetată, din material plastic, cu cui metallic necontinuu pe toată lungimea diblului; compatibil cu sistem de finisaj
- 1 strat Mortar adeziv pentru lipirea plăcilor din vată minerală pe pereți și intrados copertine ext, flexibil, permeabil la vapori; reacție la foc min A1/A2-s1, d0 în sistem; aderență min. cf. ETAG 004 la beton>0,25N/mm2 și la vată minerală>0,08 N/mm2; component a unui sistem de finisaj certificat ETA

EXISTENT

- min. 3 cm Tencuială exterioară pe bază de ciment
- Zidarie din caramida
- 1 strat Tencuiala pe baza de ciment

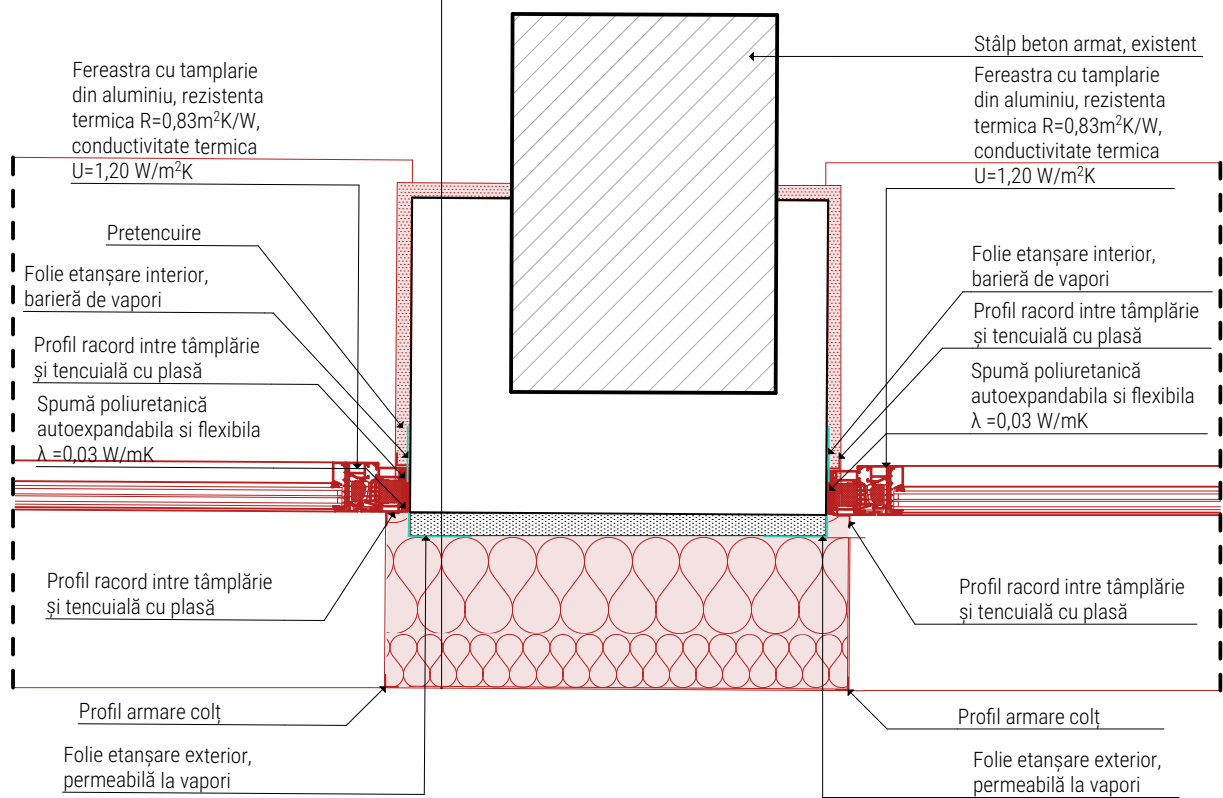
PROPOS

- 1 strat Vopsea lavabila pentru interior



PROPOS

- Tencuială decorativă silicatică culoare alb RAL 9010
- 20 cm Termoizolație din vată minerală bazaltică clasa A2-s1, d0/C0 (CA1) $\lambda = 0,035$
- Masă de șpăclu armată cu plasă din fibră de sticlă
- Adeziv
- EXISTENT
- 44,5 cm Zidărie din cărămidă
- PROPOS
- 1 strat Tencuială pe bază de ciment
- 1 strat Zugrăveală interioară



Prezenta planșă este proprietatea intelectuală a IDEATIVA Build S.R.L.. Reproducerea totală sau parțială fără acordul în scris al proiectantului este interzisă și se sancționează conform legii.

Proiectant general și de arhitectură	IDEATIVA Build S.R.L. J30/451/2019, CUI: 40848418 +40 742 871 871 office@ideativa.ro	IDEATIVA	Beneficiar	Municipiul Sfântu Gheorghe prin școala gimnazială "Váradi József"	Nr. proiect 016/ 2022
				str. Stadionului, nr. 12, mun. Sfântu Gheorghe, jud. Covasna	Risc de incendiu: mic
Specificatie	Nume	Semnătura	Scara	Denumire lucrare	Categor. importanță
Șef proiect/Proiectat	arh. Erdei-Dolóczki Tímea		1:10	Reabilitarea termică, eficientizarea energetică și modernizarea clădirii Școlii Gimnaziale "Váradi József" din Str. Stadionului nr. 12 str. Stadionului, nr. 12, mun. Sfântu Gheorghe, jud. Covasna	C Cl. de importanță II (Cl.C4.C5) și III (C2.C3) Grad de rez. la foc II
Proiectat/Desenat	arh. Albert-Tóth Csilla		Data 2024 februarie	Denumire plan	Faza
	arh. AVRAM Bogdan				
				Situație propusă: Detaliu fereastră exterioară	DTAC+PT Nr. planșă A-D.05