

Biserica fortificată Posmuș / Paßbusch

Ansamblul bisericii evanghelice, construit în secolul al XV-lea, cu diferite transformări și intervenții de-a lungul secolelor, până în sec. XX, se situează în satul Posmuș, comuna Șieu județul Bistrița - Năsăud. În secolul al XV-lea s-a construit o biserică-sală, fără turn, cu cor poligonal, acoperit cu boltă. Ulterior bolta a fost îndepărtată, iar acum atât nava, cât și corul sunt acoperite cu planșeu plan din lemn. Și ferestrele au fost modificate, nava având acum ferestre în arc, moderne. În 1923 a fost construită clopotnița, în stil romantic, cu acoperiș piramidal acoperit cu tablă.

Biserica este monument de importanță locală (B), codul din lista monumentelor fiind BN-II-a-B-01686.

Starea generală a bisericii este mediocră, aceasta prezentând mai multe tipuri de degradări, importanța clădirii și statutul de monument istoric reclamând remedierea cât mai urgentă a acestora

(O parte a Informațiilor și planul de situație au fost extrase din volumul „Atlas der siebenbürgisch-sächsischen Kirchenburgen und Dorfkirchen”, Hermann Fabini 2002)

Degradări la învelitoare:

- Mai ales în zona streșinilor și la îmbinări (racord cu turnul) țiglele sunt degradate, lipsă, deplasate, cea mai gravă situație fiind pe partea de nord.
- În partea estică a navei, pe o lungime de cca 1m lipsesc coamele, infiltrațiile de apă fiind puternice în acea zonă
- Lații sunt local ruți, deformați, sau putreziți
- Învelitoarea turnului este din tablă și pare a fi în stare bună (nu a fost posibil accesul în turn pentru verificări suplimentare)

Degradări la sistemul de dirijare al apelor meteorice:

- Biserica fortificată nu dispune de sistem de dirijare și evacuare a apelor meteorice

Degradări ale fațadelor/tencuielilor și zugrăvelilor:

- Protecțiile de țiglă ale contraforților sunt degradate puternic, mai ales pe partea de nord, ceea ce conduce la degradări ale zidăriei acestora
- Fațadele în general sunt afectate de igrasie, mai ales în zona soclului, prezentând și zone cu tencuiala căzută
- Degradări extinse la interior, cauzate de umiditate: zidurile sunt afectate de igrasie și alge verzi până la cca. 2m înălțime, dușumeaua din lemn degradată de umiditate, insecte și posibil ciuperci, planșeul prezintă zone cu tencuieii desprinse și scânduri putrezite,

Degradări constructive și ale zidăriei:

- Degradări structurale pe partea de vest: în partea stângă a intrării, acolo unde infiltrațiile de apă au condus la degradări majore ale șarpantei (cosoroabă putrezită, ruptă, capete de căpriori putreziți etc), zidul clădirii a fost și el afectat și s-a surpat la partea superioară, inclusiv cornișa, șarpanta rămânând în acea zonă suspendată; pe partea sudică a navei – două noduri afectate de ciupercă
- Degradări ale zidăriei contraforților, din cauza degradării protecției lor și infiltrațiilor de apă.
- Degradări la cornișe din cauza infiltrațiilor de apă prin învelitoarele neetanșe



Măsuri necesare pentru învelitoare:

- Completare țigle lipsă, înlocuirea celor degradate, reșezarea celor alunecate, curățarea celor vechi și refolosirea lor;
- completare coame, fixarea acestora în mortar
- înlocuire lați ruți sau putreziți cu unii noi, de aceeași dimensiuni și din aceeași esență.
- Verificare învelitoare de tablă turn

Măsuri necesare pentru sistemul de dirijare al apelor meteorice:

- se recomandă păstrarea situației curente, iar preluarea și dirijarea apelor meteorice să se facă cu ajutorul unui trotuar cu lățimea de 1-1,2m, ce se va realiza perimetral clădirii, din piatră de râu montată pe pat de nisip.

Măsuri necesare fațade/tencuiei și zugrăveli:

- Refacerea protecțiilor de țiglă degradate la contraforți (montarea lor în mortar)
- Îndepărtare vegetație spontană de lângă ziduri

Măsuri necesare pentru degradări constructive:

- Închidere gaură în zid prin reșeserea zidăriei în zona surpată. Se vor folosi pietre recuperate din surpătură, sau, în cazul în care nu sunt suficiente, se pot folosi și cărămizi vechi, în stare bună, provenite din demolări
- La șarpantă: pe partea de vest înlocuire parțială a cosoroabei, a capetelor a doi grinzișori, a capetelor a 3 căpriori; pe partea de sud - înlocuirea unui capăt de căprior, a unui capăt de coardă și a unei porțiuni de cosoroabă în nodurile afectate
- repararea locală a cornișei, prin înlocuirea cărămizilor degradate (pe fațadele de nord și de sud), sau prin completarea celor lipsă (pe fațada de vest, acolo unde și zidul este degradat).
- Schimbarea cărămizilor degradate la contraforți, reșesere zidărie, umplere rosturi cu mortar de var

Pentru aceste măsuri sunt necesari circa 6.600 Euro.



Fațada de vest - zid surpat



Coame lipsă la învelitoare navă



Nod putrezit



Degradări la planșeu