

Prioritatea de investiții 5.1 - Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural

FIȘĂ CADRU PREZENTARE PROIECT

I- DATE GENERALE

- titlul proiectului: **Lucrări de reparații, conservare și introducere în circuit turistic la Ansamblul Bisericii Evanghelice Fortificate Rupea**
- amplasamentul: **JUD. BRAȘOV, ORAȘUL RUPEA, STR. REPUBLICII NR. 147**
- solicitant: **PAROHIA EVANGHELICA C.A. RUPEA**

II- TIPUL DE INTERVENȚIE

- tipul lucrărilor ce se vor efectua la construcții reprezentând monumente istorice: **Lucrari de reparatii, conservare si introducere in circuitul turistic**
- intervenții asupra componentelor artistice exterioare: da nu
- intervenții asupra componentelor artistice interioare: da nu
- categoria "B" de importanță a construcțiilor (conform H.G. nr. 766/1997)
- clasa "II" de importanță a construcțiilor (conform Normativului P100/2006)

III - DATE CARACTERISTICE PRIVIND AMPLASAMENTELE ȘI CONSTRUCȚIILE

III.01 - CARACTERISTICILE AMPLASAMENTULUI

- încadrare în localitate și zonă: **Orașul Rupea este situat pe traseul drumului european E 60, deviat prin Dj132 aproximativ la jumătatea distanței dintre Brașov și Sighișoara, de-a lungul văii pârâului Valea Mare. Ansamblul bisericii evanghelice fortificate este amplasat în centrul acestei localități. Acest ansamblu cuprinde biserica în centrul terenului, un turn pe latura de sud a terenului și un zid de fortificație pe laturile de sud și vest ale incintei.**

- descrierea terenului (parcele):

- suprafață (mp), formă, dimensiuni: **suprafata totala 2542 mp de forma patrulater rotunjit, cu L max de cca. 60m si l max de cca. 46m, din care 551 mp suprafata bisericii,**
- vecinătăți, căi de acces public

Vecinatati:

N-Casa Parohiala

S si E Strada Republicii, Scoala, parc

Accesul catre obiectiv se face direct din Strada Republicii respectiv DJ 132

particularități topografice: **Imobilul este situat in intravilan, in centrul localitatii Rupea, in imediata apropiere a Primariei. Acest ansamblu cuprinde biserica in centrul amplasamentului, un turn pe latura de sud a terenului si un zid de fortificatie pe laturile de sud si vest ale incintei.**

- condițiile de amplasare și de realizare ale construcțiilor conform:

- PUG localitatea Rupea, aprobat prin HCL nr. 32/2015, Certificatul de Urbanism nr.32/2987 din 19.11.2015, emis de Primăria Rupea;
- Avizul Ministerului Culturii (avizul Comisiei Naționale a Monumentelor Istorice), nr 94/M din data de 27.04.2015 faza de proiectare DALI ,aviz favorabil;
- Avizul Ministerului Culturii (avizul Comisiei Componente Artistice), nr.....din data de.....faza de proiectare.....aviz favorabil / aviz favorabil, cu condiționări.....;

- restricții de amplasare **Nu e cazul**

- spații verzi: **arbori tăiați 0 (buc), arbori menținuți 3 (buc), arbori plantați 0 (buc), spații verzi 1899(mp).**

- alte caracteristici specifice.

III.02 - CARACTERISTICILE CONSTRUCȚIILOR:

- funcțiunea **Lacas de cult**

Prioritatea de investiții 5.1 - Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural

- dimensiunile:

lungimea totală naos 23.90 m

lățimea totală naos 11.70 m

lungimea cor 10.0 m

lățimea cor 7.50 m

- regim de înălțime: biserica parter și tribuna, turn parter și 5 etaje

- $H_{MAX. CORNIȘĂ (STREAȘINĂ)}$ turn = 26.40 m; $H_{MAX. COAMA}$ = 39.20 m

- suprafața construită- S_c = 680,0 mp;

- suprafața desfășurată- S_d = 852,0 mp;

- suprafața utilă totală- S_u =mp;

- sistem constructiv: Grosimea zidurilor este considerabilă, cca.1,15m. Având în vedere că cea mai mare parte a suprafeței de perete este tencuită, nu se pot face observații exhaustive cu privire la tehnica de zidărie. Acoperirea corului și altarului este realizată cu o boltă semicilindrică cu penetrații, cu muchii subliniate prin stucatură și culoare. Sacristia de pe latura nordică este de asemenea boltită cu bolți din cărămidă semicirculare cu intersecții și cu nervuri de ceramică aplicată pe muchii. Porticul de acces de pe latura de sud este de asemenea boltit. Emporele și tribuna de colț sunt susținute structural pe grinzi fixate de perete la un capăt și pe coloane de lemn la celălalt. La baza acestor coloane a fost montat recent un sistem de susținere cu cupă metalică încastrat într-o bază de beton turnat

- fundații continue din zidărie de piatră brută (lespezi de gresie, bolovani, blocuri) cu mortar de var-nisip și ziduri portante din zidărie de piatră întărite punctual la exterior cu contraforturi de diferite dimensiuni din zidărie din piatră prelucrată și mortar din var-nisip.

- acoperiș (șarpantă/terasă) Șarpantele navei și a corului au fost executat din lemn de stejar și gorun de bună calitate, debitat cu porțiuni restrânse de alburn (a se vedea expertiza biologică). Ambele sunt șarpante dulgherești, au caracter gotic, dar și usoare reminiscente de șarpantă romanică - poate datorate mixării stilurilor în zonă), alcătuite din ferme principale, ferme secundare, sisteme longitudinale de rigidizare. Șarpanta navei este alcătuită din 24 ferme transversale, dintre care 8 sunt ferme principale, iar 16 secundare. În prezent, în urma unor modificări care se vor prezenta în paragrafele următoare, doar 8 dintre fermele secundare și-au păstrat caracterul, în timp ce celelalte 8 au fost consolidate, astfel încât, în prezent nava are trei tipuri de ferme transversale. Șarpanta corului este alcătuită din 10 ferme, 5 principale și 5 secundare. În ambele situații, fermele transversale principale sunt compuse din: coardă, căpriori, colțari în două registre, bare de agatare, traversă, moaza. Fermele transversale secundare sunt compuse din: coardă, căpriori, colțari în două registre, traversă, moaza. Fermele longitudinale sunt compuse din talpă inferioară, talpă superioară, arbaletrieri (în acest caz sunt unidirecționați dinspre vest spre est), colțar de capat; acestea asigură în buna măsură rigiditatea longitudinală a șarpantei. Fermele reazămă pe zidurile portante prin intermediul cosoroabelor, care sunt solidarizate între ele, astfel încât împreună cu corzile de capăt realizează echivalentul unei centuri. Pe coamă, aproximativ deasupra mijlocului navei, se află un mic turn călăreț.

- învelitoare (material/culoare) Învelitoarea bisericii este realizată din țigle solzi așezate simplu. Panta sudică a învelitorii a fost refăcută în 2005 cu țigle noi, iar panta nordică a fost recondiționată folosind țiglele în stare bună recuperate de pe cele două pante. Contraforturile au fost atunci acoperite cu cărămizi montate pe mortar de ciment, care ulterior s-au desprins. Turnul este acoperit cu un acoperiș de tablă zincată.

- finisaj exterior (material/culoare) Tencuiala fațadelor: Biserica este tencuită integral, datarea ultimei tencuirii nefiind precisă. La exterior biserica are un strat de tencuială pe baza de ciment, posibil realizată în cursul intervențiilor din anii 1960-1965. Studiile de parament au dovedit existența în spatele acestui strat de tencuială a unor suprafețe de pictură cu modele decorative, atât în câmp, la mijlocul suprafeței peretelui, cât și la cornișă.

- tâmplărie exterior (material/culoare) Tâmplăria ferestrelor este din lemn simplu vopsit cu culori de ulei.

Prioritatea de investiții 5.1 - Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural

- intervenții asupra componentelor artistice) nu e cazul
- sistem de încălzire Nu e cazul
- alte caracteristici specifice