

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

FIȘĂ CADRU PREZENTARE PROIECT

I - DATE GENERALE

- titlul proiectului: **REABILITAREA BISERICII REFORMATE DIN ACĂȘ**
- amplasamentul: **judetul Satu Mare, comuna Acăț, sar Acăț, strada Mihăieni nr. 236**
- solicitant: **Parohia Reformată din Acăț**

II - TIPUL DE INTERVENȚIE

- tipul lucrărilor ce se vor efectua la construcții reprezentând monumente istorice
- intervenții asupra componentelor artistice exterioare: da x nu
- intervenții asupra componentelor artistice interioare: da x nu
- categoria "B" de importanță a construcțiilor (conform H.G. nr. 766/1997)
- zona "E" de importanță a construcțiilor (conform Normativului P100/2006)
- clasa "2" de importanță a construcțiilor (conform CR-0-2012)

III - DATE CARACTERISTICE PRIVIND AMPLASAMENTELE ȘI CONSTRUCȚIILE

III.01 - CARACTERISTICILE AMPLASAMENTULUI

Încadrare în localitate și zonă

Biserica reformată din Acăț este situată în zona nordică a localității, fiind mărginită înspre vest de una din străzile principale ale comunei, înspre sud de parcela casei parohiale reformate iar înspre nord și est de alte două loturi private.

Din punct de vedere geomorfologic, perimetrul studiat aparține unitatii Câmpia de Vest, pe malul stâng al râului Crasna, la contactul dintre Câmpia Crasnei și Câmpia înalta a Tasnadului. Din punct de vedere geologic arealul cercetat se suprapune formațiuni sedimentare holocene reprezentate prin nisipuri, pietrisuri și argile.

Caracteristicile amplasamentului:

Adâncimea maxima de înghet este de 70 (80) cm. (STAS 6054/77).

- zona **0,5kPa** - din punctul de vedere al acțiunii vântului, NP-82/2004;
- zona **1,5kN/mp** - din punctul de vedere al acțiunii zăpezii, CR-1-1-3/2006;

Caracteristici seismice: E - conform P100/1992 reactualizat 2006:

ag=0.12g; T_c= 0.7 sec.

Descrierea terenului (parcele):

Terenul pe care se afla clădirea studiată, se afla în com. Acăț, judetul Satu Mare, pe un teren plat, fără urme de instabilități (alunecări de teren).

Parcela are o formă trapezoidală, cu latura scurtă înspre stradă și axul principal aproximativ paralel cu cel al bisericii.

Există denivelări, dar relativ ne semnificative, toate cotele absolute fiind cuprinse între valorile de +127,00 și +127,60.DNM.

Terenul dispune de accese pietonale și pentru vehicule de teren dinspre vest și sud.

Terenul este înscris în C.F. nr. 100464 având nr. Cad. 100464 și este proprietatea parohiei reformate din ACĂȘ.

- a) Suprafața terenului: 2900 mp.
- b) Suprafața construită a bisericii/ suprafața ocupată la sol: 462 mp.
- c) Suprafața desfășurată a bisericii: 536 mp.
- d) Construcții anexe: 46 mp (nu constituie obiectul proiectului)

Procentul de ocupare al terenului: P.O.T.=Sc/St x 100 =15,9 %

Coeficientul de utilizare al terenului: C.U.T. = Sd / St =0,184

Condiții de amplasare și de realizare ale construcțiilor, conform:

- Certificat de Urbanism 7/21.04.2016, emis de primăria comunei Acăț
- Avizul Ministerului Culturii (avizul Comisiei Naționale a Monumentelor Istorice), faza de proiectare D.A.L.I.- Număr aviz: 255/M/2016

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

- Avizul Ministerului Culturii (avizul Comisiei Naționale a Monumentelor Istorice), faza de proiectare
P.T. - Număr aviz: 261/M/2016

Restricții de amplasare: nu este cazul

Spații verzi

arbori tăiați	nu este cazul,
arbori menținuți	22 buc.,
arbori plantați	nu este cazul,
spații verzi	2294 (mp).

Alte caracteristici specifice:

Obiectivul este înregistrat ca monument de arhitectură având codul LMI de pe lista din 2015:

SM-II-m-A-05253;

III.02 - CARACTERISTICILE CONSTRUCȚIILOR

- funcțiunea: lăcaș de cult, monument istoric, obiectiv de patrimoniu, spațiu de primire a evenimentelor culturale
- dimensiunile: 14,18 x 37,06 m
- Suprafața construită a bisericii: 462 mp.
- Suprafața desfășurată a bisericii: 536 mp
- Suprafața utilă a bisericii: 382,90 mp
- regim de înălțime P (navă), P+5E (turnuri)
- HMAX. CORNIȘĂ (STREAȘINĂ) +21,2m;
- înălțime coamă navă: +17,4 m;
- înălțime coamă cor: +16,0 m;
- HMAX. COAMA +17,4 m;
- înălțime turnuri +29,8 m;
- sistem constructiv zidării / diafragme din cărămidă, bolți din cărămidă
- fundații continue din cărămidă
- acoperiș (șarpantă/terasă) șarpantă din lemn brad, acoperiș în două ape deasupra navei+ acoperiș într-o apă la cele două nave laterale /acoperiș conic deasupra corului
- învelitoare țiglă ceramică solzi natur
- finisaj exterior fără tencuială
- tâmplărie exterior cadru metal, lemn de brad maroniu
- intervenții asupra componentelor artistice: -
- sistem de încălzire nu există, se propune sistem de încălzire prin radiații infraroșii emise de panouri infra
- alte caracteristici specifice: nu este cazul