



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE – Nr. 783 din 23 NOIEMBRIE 2023

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresată de **COMUNA BISTRIȚA – BÂRGĂULUI**, cu sediul în localitatea Bistrița-Bârgăului, Str. Principală, Nr. 1326, Jud. Bistrița - Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 8274/28.06.2023, cu ultima completare la nr. 14147/22.11.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agencia pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 08.11.2023, că proiectul: **”Încadrarea în conceptul de ”Școală Verde” prin lucrări de reabilitare a Școlii Gimnaziale clasele I – IV – regim de înălțime P, comuna Bistrița – Bârgăului, nr. 45, jud. Bistrița - Năsăud”**, propus a fi amplasat în intravilanul localității Bistrița Bârgăului, nr. 45, comuna Bistrița Bârgăului, județul Bistrița-Năsăud, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, dar nu se încadrează în anexele nr. 1 și nr. 2 ale legii.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

Proiectul propus intră sub incidența art.28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, fiind amplasat în aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0051 Cușma.

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială și etapa de încadrare, iar din analiza listei de control pentru etapa de încadrare privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, avându-se în vedere obiectivele de conservare ale acesteia, nu rezultă un impact semnificativ al proiectului propus asupra sitului Natura 2000 ROSCI0051 Cușma și nu necesită elaborarea studiului de evaluare adecvată.

Pe parcursul derulării procedurii de mediu, anunțurile publice au fost mediatizate prin: afișare la sediul Primăriei comunei Bistrița-Bârgăului, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/comentarii/contestații din partea publicului interesat pe durata desfășurării procedurii de emitere a actului de reglementare.

Prin proiect se propun lucrări de reabilitare a Școlii gimnaziale clasele I – IV regim de învățime P din localitatea Bistrița – Năsăud, în vederea încadrării în conceptul de școală verde. Imobilul care face obiectul acestui proiect este situat în intravilanul localității Bistrița - Bârgăului, jud. Bistrița-Năsăud, pe un teren proprietate domeniul public al Comunei Bistrița Bârgăului, având categoria de folosință curți – construcții.

Bilant teritorial:

Suprafață totală teren - 1903 mp

Suprafața construită propusă - 0.00 mp

Suprafața construită existentă - 544.00 mp

Suprafața construită totală - 544.00 mp

Suprafața desfășurată propusă - 0.00 mp

Suprafața desfășurată existentă - 544.00 mp

Suprafața desfășurată totală - 544.00 mp

Suprafața utila existentă - 419.40 mp

POT EXISTENT(%) - 28.59

CUT EXISTENT - 0.29

Lucrările dorite a se executa sunt în scopul eficientizării energetice a clădirii și sunt lucrări de ordin nestructural și constau în următoarele:

Finisaje interioare:

- pardoseli din PVC pentru circulații, gresie pentru grupurile sanitare și parchet pentru sălile de clasă;

Finisaje exterioare:

- izolarea termică fațade - polistiren expandat ignifugat de 15 cm;
- izolarea termică a planșeului de sub șarpanță - vată minerală bazaltică de 20 cm;
- izolarea termică soclu clădire - polistiren extrudat de 10 cm;
- partea vitrată a fațadelor - tâmplărie de PVC (va asigura necesarul termic);

Instalații termice:

- pentru încălzirea imobilului s-a optat încălzire în pardoseală și încălzire cu calorifere la etaj. Circuitele de încălzire prin pardoseală vor fi alimentate cu agent termic de la distribuitor - colectoare de nivel. Agentul termic va fi furnizat de echipamentele propuse în spațiul tehnic, serpentinele vor funcționa la temperaturi reduse respectiv 45°C pe tur și 37°C pe retur;
- prepararea agentului termic necesar pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră se va realiza cu ajutorul pompelor de căldură;
- se vor monta 2 pompe de căldură cu o putere de 25 kw/bucată. Pompele de căldură vor fi prevăzute cu supape de siguranță și vas de expansiune de 100 litri. A mai fost prevăzut un vas de expansiune, cu capacitatea de 300 litri;
- apa caldă menajeră se va prepara cu ajutorul unui boiler cu serpentină de 100 l care va fi alimentat cu agent termic de la pompele de căldură.

Instalația de ventilare:

- pentru aportul de aer proaspăt în sălile de clasă s-a ales varianta de ventilare mecanică cu un recuperator de căldură;

Instalații electrice:

- se va reabilita sistemul de instalații electrice pentru a corespunde cerințelor de securitate la incendiu;
- se va reabilita/moderniza instalația de iluminat prin înlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate, inclusiv prize;
- se vor înlocui corpurile de iluminat fluorescent și incandescent, inclusiv suplimentarea numărului acestora, după caz, cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie LED, eventual echipate cu variatoare de culoare și/sau senzori de mișcare/prezență acolo unde acestea se impun pentru condiții sporite de confort și/sau economie de energie; după caz, se vor realiza studii lumino tehnice pentru implementarea sistemelor de iluminat care aduc atât beneficii energetice cât și îmbunătățirea calității vieții în spațiile deservite;
- se vor instala corpuri de iluminat cu senzori de mișcare/prezență, acolo unde acestea se impun pentru economie de energie.
- au fost prevăzute următoarele tipuri de iluminat de securitate:
 - iluminatul de securitate pentru evacuare - se va realiza cu luminoblocuri, având imprimate pictograme cu direcția cea mai scurtă de ieșire;
 - iluminatul de securitate pentru intervenții - se va realiza prin echiparea unor corpuri de iluminat cu acumulatori;
- se va monta o instalație de producere energie electrică montată pe acoperișul clădirii pentru autoconsum, compusă din următoarele:
 - 44 panouri fotovoltaice cu puterea de 550W fiecare;
 - invertorare cu puterea de 25kw.

Conform expertizei tehnice nu sunt necesare lucrări de consolidare a elementelor ansamblului structural și introducerea de elemente structurale noi. Nu se demolează elemente structurale sau nestructurale care să modifice configurația sau funcțiunea existentă a construcției.

Lucrările care se vor efectua asupra imobilului sunt intervenții nestructurale asupra finisajelor interioare și exterioare, precum și asupra instalațiilor.

Perioada de implementare a proiectului este de 15 luni.

Nu sunt prevăzute prin proiect realizarea de căi noi de acces sau schimbarea celor existente.

Deșeurile generate în perioada de implementare a proiectului: vor fi valorificate/eliminate conform OUG 92/2021, iar deșeurile de tip menajer rezultate de la personalul angajat se vor colecta selectiv și se vor gestiona prin relație contractuală cu operatorul de salubritate.

Organizarea de șantier pentru lucrările solicitate se va asigura în incinta, fără a afecta proprietățile vecine și rețelele edilitare existente.

Proiectul este amplasat în aria naturală protejată de interes comunitar - sit Natura 2000 ROSCI0051 Cușma.

Situl ROSCI0051 Cușma a fost declarat sit de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000, pentru protejarea și conservarea a 12 tipuri de

habitate, 3 specii de mamifere, 4 specii de reptile și amfibieni, 4 specii de pești, 5 specii de nevertebrate și 2 specii de plante, de interes comunitar.

Aria naturală de interes comunitar ROSCI0051 are plan de management aprobat prin Ordinul nr.1026/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și a celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit

Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, responsabilă cu administrarea sitului a stabilit, prin Decizia nr.532/05.11.2020, Obiective de conservare specifice pentru habitatele și speciile de interes comunitar pentru care a fost declarat situl Natura2000 ROSCI0051 Cușma.

Conform datelor din planul de management al sitului pe amplasamentul proiectului nu sunt marcate puncte de observație și/sau zone de distribuție a speciilor și habitatelor de interes comunitar care au stat la baza declarării sitului.

Pe amplasamentul proiectului nu există habitate de interes comunitar și nu au fost observate niciuna dintre speciile de interes comunitar, amplasamentul neîndeplinind condiții specifice de habitat pentru fiecare dintre acestea, acesta fiind amplasat în intravilanul localității, în zonă centrală, pe un teren pe care este construită școala ce urmează a fi reabilitată și care are categoria de folosință curți – construcții.

Prin implementarea acestui proiect nu se va reduce suprafața habitatelor de interes comunitar și nu se vor distruge habitatele protejate, implementarea acestui proiect se va realiza în perimetrul amplasamentului, pe un teren ocupat de construcții, și fără a se ocupa suprafețe suplimentare de teren.

Implementarea proiectului nu va produce o pierdere a habitatelor de reproducere, hrănire și odihnă a speciilor de interes comunitar, deoarece în zona de implementare a proiectului și în vecinătatea acestuia nu au fost identificate speciile de interes comunitar pentru care a fost declarat situl, iar amplasamentul nu îndeplinește condițiile de habitat pentru acestea.

Realizarea proiectului nu va produce alterarea/degradarea calității habitatelor din sit, nu sunt propuse lucrări care să conducă la reducerea suprafeței habitatelor speciilor de interes comunitar sau la alterarea funcțiilor specific acestora, și nu se vor produce modificări ale structurii biocenozei.

Proiectul propus nu va produce alterarea/degradarea habitatelor de reproducere, hrănire și odihnă a speciilor de interes comunitar amplasamentul proiectului neîndeplinind condițiile necesare pentru a reprezenta habitat de reproducere, hrănire și/sau odihnă a speciilor, acesta fiind situat în intravilanul localității, într-o zonă centrală și antropizată.

Implementarea proiectului nu va produce o perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente, nu va afecta negativ din nici un punct de vedere speciile de interes comunitar, nu le va reduce habitatul, nu vor crea fragmentări ale habitatului, nu va influența paternul de distribuție, dimensiunea populației și comportamentul acestora.

Realizarea proiectului nu presupune modificări fizice de natură să genereze fragmentare longitudinală, laterală sau alte bariere fizice ce ar putea periclita dinamica speciilor în coridoarele ecologice existente, deoarece proiectul nu prevede realizarea de lucrări în habitatele acvatice și nici în alte habitate conectate din punct de vedere fizic sau funcțional.

Implementarea proiectului nu va produce reducerea efectivelor populationale a speciilor, și nu există o probabilitate a apariției mortalității speciilor de interes comunitar.

Amplasamentul proiectului este situat într-o zonă antropizată, în intravilanul localității. Asupra habitatelor și speciilor nu se va induce un impact cumulativ, pulberile nu vor afecta calitatea aerului, iar zgomotul nu va produce un efect cumulativ asupra speciilor.

Din analiza indicatorilor cheie (suprafața pierdută, fragmentarea /alterarea /degradarea, schimbări în densitatea populațională, etc.) rezultă că nu există condiții de inducere a unui impact negative direct sau indirect asupra sitului Natura 2000 ROSCI0051.

În urma analizării memoriului de prezentare, în baza listei de control pentru etapa de încadrare privind evaluarea adecvată nu rezultă un impact negativ semnificativ al proiectului asupra sitului Natura 2000 ROSCI0051 Cușma.

Pentru proiectul propus **Agencia Națională pentru Arii Naturale Protejute – Serviciul Teritorial Bistrița - Năsăud**, în a cărui responsabilitate intră administrarea sitului Natura 2000 ROSCI0051 Cușma, a emis **Punctul de vedere nr. 662 din 31.10.2023 și avizul eliberat cu condiții nr. 89 din 13.11.2023.**

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

– *proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.*

Condiții de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul nr.1026/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și a celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit.

2. Titularul proiectului și antreprenorul/constructorul sunt obligați să respecte și să implementeze regulile de execuție a lucrărilor / condițiile de realizare a proiectului prevăzute în documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

3. Nu se vor ocupa suprafețe suplimentare de teren pe perioada executării lucrărilor și se va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea unor suprafețe suplimentare de teren.

4. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, iar la finalizarea lucrărilor se impune refacerea terenurilor adiacente, afectate temporar de lucrări.

5. La încheierea lucrărilor se va dezafecta zona organizării de șantier, se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor.

6. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile rezultate la faza de construcție se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor. Depozitarea temporară a deșeurilor va fi realizată doar în spații amenajate corespunzător, închise.

7. Echipele care vor efectua lucrările vor fi instruite cu privire la existența sitului Natura 2000 ROSCI0051 Cușma în zona de execuție a lucrărilor, asupra măsurilor din planul de management și a responsabilităților privind protecția acestuia, precum și a conservării speciilor și habitatelor de interes comunitar.

8. În cazul apariției unei poluări accidentale, se va raporta la A.P.M. Bistrița-Năsăud, la C.J. Bistrița-Năsăud al G.N.M. și la A.N.A.N.P. – Serviciul teritorial Bistrița-Năsăud orice poluare constatată, indiferent de cauzele apariției acesteia.

9. Se vor respecta toate condițiile din Avizul favorabil nr. 89 din 13.11.2023, emis de **Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Bistrița – Năsăud** cu următoarele condiții:

- *respectarea obiectivelor de conservare specifice ale sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma, referitoare la activitatea care urmează a se desfășura;*

- *respectarea prevederilor Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma, referitoare la proiect;*

- *respectarea prevederilor art. 33, alin. 2, din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare:*

alin. (2)

a. uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;

b. deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

c. culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;

d. perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;

e. deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;

f. vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat;

- respectarea măsurilor asumate prin Memoriu de prezentare;

- gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform O.U.G. nr. 92/2021 – privind regimul deșeurilor;

10. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.

11. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac

obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1), în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezentă decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
biolog-chimist Sever Ioan ROMÂN**



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII, CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU
ing. Marinela Suciu

ȘEF SERVICIU
ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,
ing. Iușan Georgeta

ÎNTOCMIT,
biolog Crina Mihaela Năstase



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NĂSĂUD

Adresa: strada Parcului nr.20, Bistrița, Cod 420035, Jud. Bistrița-Năsăud
E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel. 0263 224 064; Fax 0263 223 709

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

