



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 258 din 11 APRILIE 2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **MUNICIPIUL BISTRIȚA**, cu sediul în municipiul Bistrița, Piața Centrală, nr. 6, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 2905/01.03.2023, ultima completare cu nr. 4997/11.04.2023, în baza Legii 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, cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.03.2023, **că proiectul *Reabilitare și modernizare Școală Gimnazială Ștefan cel Mare-Bistrița, str. G-ral Grigore Bălan*, propus a fi în municipiul Bistrița, str. General Grgore Bălan, nr. 36A, 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, fiind încadrat în Anexa nr. 2, la punctul 3, lit. a) instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa 1.

Proiectul propus **nu 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.

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

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială și etapa de încadrare, din analiza listei de control pentru etapa de încadrare și din analiza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la

Legii nr. 292/2018 nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.

Anunțurile publice privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu și privind decizia etapei de încadrare au fost mediatizate prin afișare la sediul Primăriei municipiului Bistrița, 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.

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul propune următoarele lucrări:

- *instalarea unor panouri solare fotovoltaice pe acoperișul clădirii pentru producerea energiei electrice - se va monta 1 sistem fotovoltaic complet ON GRID de 50 kw – cu 120 de panouri fotovoltaice pe acoperișului clădirii Corp Școală. Centrala fotovoltaică va fi echipată cu sistem inteligent cu un modul Smart Meter care măsoară consumul necesar din instalația interioară și comandă invertorului să producă doar energia necesară, în situația în care energia produsă de panouri și transformată de invertor în curent alternativ nu este suficientă diferența va fi asigurată din rețeaua locală;*
- *desfacerea șarpantei existente pe clădirea școlii și realizarea unui etaj 4 complet unde se vor amenaja săli de clasă și laboratoare noi,*
- *izolare termică a pereților exteriori cu un strat de vată bazaltică pe partea exterioară,*
- *socul clădirii se va izola cu polistiren extrudat ignifugat de 10 cm, inclusiv partea de sub cota terenului,*
- *se vor înlocui tâmplăria exterioară existentă din tamplărie de PVC și se va monta tamplărie nouă la toate corpurile de clădire;*
- *înlocuirea sistemului de distribuție a agentului termic în clădirea de la camera tehnică, în corpul școală și corpul sală de sport,*
- *realizarea lucrărilor de instalații electrice prize-iluminat, înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent în toate spațiile;*
- *realizarea unei instalații de ventilare cu recuperarea căldurii, în fiecare sală de clasă și în sala de sport se va monta câte un sistem individual de ventilație cu recuperare de căldură, echipamente cu clasa A eficiența energetică;*
- *înlocuirea țevelor de canalizare, apă rece și caldă, înlocuirea obiectelor sanitare, dotarea cu armături, baterii, oglinzi, portprosop, etajere la toate grupurile sanitare*
- *montarea unui boiler termoelectric cu dublă serpentină cu volumul de 1000 de litri pentru preparare apă caldă și 4 panouri solare cu tuburi vidate cu puterea de 1kW amplasate pe acoperișul camerei tehnice .*
- *montarea a 3 centrale termice pe combustibil gazos cu puterea de 100kW fiecare cu sistem de automatizare și funcționare în cascadă;*
- *montarea corpurilor de iluminat pentru siguranța de ieșire în caz de incendiu și înlocuirea tablourilor electrice existente;*

- realizarea unei instalații de paratrasnet nouă amplasată pe acoperișul clădirii și legare la pământ a instalației noi realizate;
- realizarea lucrărilor de instalații și prize pentru telefonie;
- instalație nouă de alarmare în caz de incendiu cu centrală de incendiu, detectoare de fum, butoane declanșatoare, sirene interioare și exterioare;
- modernizarea instalației existente de stingere incendii cu hidranți interiori prin înlocuirea traseelor de țeavă și a hidranților interiori;
- realizarea unei instalații noi de supraveghere cu camere video;
- înlocuirea pardoselilor din beton și mozaic cu gresie ceramică pe coridoare și în grupurile sanitare și parchet lamelar;
- dotarea clădirii cu stație de încărcare auto rapidă de 40kw amplasată în exterior pe fațada clădirii Corp Școală;
- lucrările conexe de amenajare spații verzi noi, plantări arbuști și gazon în curte, amenajare de alei pavate carosabile și pietonale, amenajarea de accese auto asfaltate, refacerea canalizărilor exterioare prin înlocuirea țevelor degradate și montarea unor cămine noi de vizitare.

Descrierea lucrărilor de demolare necesare: lucrările de demolare propuse prin proiect (demolare șarpantă, desfacere tâmplărie existentă, demontare pardoseli existente, desfacere finisaje existente) se vor realiza manual fără a provoca perturbații în zona de locuințe. Deșeurile din demolări se va sorta pe categorii (beton, cărămidă, țiglă, lemn, sticlă) și se vor transporta la depozitul de deșeuri.

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: nu se cumulează cu alte proiecte c) **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** din perimetrul aprobat nu se vor extrage resurse naturale

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: pamânt și pietre din excavații cod 17 05 04 se reutilizează la amenajarea terenului; deșeuri biodegradabile (decopertare teren) cod 20 02 01 se vor recicla prin compostare la locul de producere; deșeuri menajere cod 20 03 01 se vor colecta în pubela tip și se vor evacua de pe amplasament.

e) poluarea și alte efecte negative: pe parcursul realizării proiectului sursele de poluare vor fi: gaze de eșapament de la utilajele și mijloacele de transport din șantier, particule în suspensie de la circulația utilajelor și a mijloacelor de transport din șantier, poluarea este nesemnificativă deoarece utilajele și mijloacele de transport sunt de generație nouă iar căile de acces la nevoie vor fi umectate;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: riscurile privind accidentele majore vor fi mici;

g) riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): proiectul nu prezintă riscuri pentru sănătatea umană. Pentru proiectul propus DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BISTRIȚA-NĂSĂUD a emis Notificarea nr. 54/09.03.2023, cu mențiunea că proiectul este în conformitate cu legislația în vigoare privind normele de igienă și sănătate publică.

2. Amplasarea proiectelor:

2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform Certificatului de urbanism nr. 24/09.01.2023 emis de Primăria municipiului Bistrița, flosința actuală: clădire

S+P+3E, sală de sport în curs de execuție – conform CF și teren în suprafață de 5494 m², terenul este situat în intravilanul municipiului Bistrița, UTR 2 (M1a).

2.2 bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: în ceea ce privește capacitatea de regenerare ne referim la solul vegetal și vegetația plantată ce reprezintă condiții de refacere a mediului după procesul de construire.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat în zone umede, riverane, sau guri ale râurilor;
- b) zone costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră sau mediu marin;
- c) zonele montane și forestiere – proiectul este amplasat în intravilanul municipiului Bistrița, nu este amplasat în zonă montană și forestieră;
- d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat în arie naturală protejată de interes național, comunitar, internațional;
- e) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – proiectul nu este amplasat în niciuna din zonele de mai sus;
- f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – proiectul nu este amplasat într-o astfel de zonă;
- g) zonele cu o densitate mare a populației – proiectul nu este amplasat în zonă cu densitate mare a populației;
- h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – proiectul nu este amplasat în zonă cu peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural și arheologic.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- a) **Importanța și extinderea spațială a impactului:** nu sunt condiții în care să fie posibilă extinderea impactului;
- b) **Natura impactului:** proiectul va avea impact pozitiv asupra mediului datorită faptului că se va reduce cantitatea emisiilor de CO₂ rezultați prin arderea combustibililor tradiționali;
- c) **Natura transfrontieră a impactului:** lucrările propuse nu au efect transfrontier;
- d) **Intensitatea și complexitatea impactului:** având în vedere faptul că nu există posibilitatea de producere a impactului nu se ia în calcul intensitatea și complexitatea acestuia;
- e) **Probabilitatea impactului:** este redusă, apare doar în perioada de realizare a proiectului

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului: având în vedere faptul că nu există posibilitatea de producere a impactului nu se iau în calcul asemenea caracteristici;

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu se cumulează cu alte proiecte;

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul

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

- proiectul propus nu 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, cu modificările și completările ulterioare;

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

- 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 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.*
- 2. Se vor respecta documentația tehnică, normativele și prescripțiile tehnice specifice - date, parametri - justificare a prezentei decizii.*
- 3. Nu se ocupă suprafețe suplimentare de teren pe perioada executării lucrărilor, materialele necesare se vor depozita pe terenul aferent proiectului.*
- 4. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, iar la finalizarea lucrărilor se impune refacerea la starea inițială a terenurilor afectate de lucrări.*
- 5. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor.*
- 6. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru reducerea emisiilor de noxe în atmosferă și prevenirea scurgerilor accidentale de carburanți/lubrifianți.*
- 7. La încheierea lucrărilor se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate, cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor.*
- 8. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje și mijloace de transport necurățate.*
- 9. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor. Colectarea deșeurilor menajere se va face în mod selectiv (cel puțin în 3 categorii), depozitarea temporară fiind realizată doar în incintă.*

Gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea strictă a prevederilor O.U.G. nr. 92/26.08.2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- 10. Atât pentru perioada execuției lucrărilor, cât și în perioada de funcționare a obiectivului, se vor lua toate măsurile necesare pentru:*

- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport utilizate;

- evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;

- asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante).

11. Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și schimburile de ulei se vor face numai pe amplasamente autorizate.

12. În scopul conservării și protejării speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatică și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B din 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, sunt interzise:

a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

13. Titularul proiectului și antreprenorul/constructorul sunt obligați să respecte și să implementeze toate măsurile de reducere a impactului, precum și condițiile prevăzute în documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

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

15. 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 vătămate 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 cunoștință 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.

Prezenta 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 ROMAN

ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII
ing. Marinela Suciu

ȘEF SERVICIU
CAPITULUL 1 - FACTORII DE MEDIU
ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,
ing. Alexandra Turda

ÎNTOCMIT,
ing. Paul Rus



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - 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

