



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh. 445/2022

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.691 din 14.06.2023

Ca urmare a solicitării depuse de **MUNICIPIUL SATU MARE, cu sediul în municipiul Satu Mare, Pța 25 Octombrie nr. 1**, titular al proiectului “**Desființare parțială punct termic nr. 3 și construire ansamblu ”Muzeul industrializării forțate și al deșeurilor – Satu Mare”, împrejmuire parțială și branșamente**”, propus a fi amplasat în municipiul Satu Mare, zona Pod Decebal, Bd. Transilvania și str. Fântâni, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 8939/14.07.2022, a memoriului de prezentare înregistrat cu nr. 11274/22.09.2022, a completărilor înregistrate cu nr. 5947/11.05.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu completările și modificările ulterioare și a Ordonanței 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, aprobată cu modificări de legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.05.2023, că proiectul “Desființare parțială punct termic nr. 3 și construire ansamblu ”Muzeul industrializării forțate și al deșeurilor – Satu Mare”, împrejmuire parțială și branșamente”, propus a fi amplasat în municipiul Satu Mare, zona Pod Decebal, Bd. Transilvania și str. Fântâni, **titular MUNICIPIUL SATU MARE, cu amplasamentul identificat conform Certificatului de Urbanism nr. 426/30.05.2022, emis de Primăria municipiului Satu Mare, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 10a) și 13a).
- b) Decizia s-a luat în baza unei examinări care a luat în considerare informațiile furnizate de către titular și a utilizat criteriile de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- c) Criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului au vizat caracteristicile proiectului, localizarea proiectului și caracteristicile impactului potențial. Astfel:

1. *Caracteristicile proiectului:* Proiectul se va realiza în condițiile, prevederile și dotările tehnice precizate în memoriu de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare:

a. *Dimensiunea și concepția întregului proiect:*

-Teren în suprafață totală de 6357 mp, cu parcele înscrise în CF 177856, 183393, 164657, 184821 și dig mal drept Someș;

Se propune realizarea:

-corp Muzeul industrializării forțate cu S=464,22 mp



- centrala termică S=62,00 mp
- corp post trafo (existent, menținut) S=25,72 mp
- corp Turn S=14 mp și H=36 m
- corp Copertină terasă S=1020,76 mp
- parcări: 23 locuri, din care 2 pentru persoane cu dezabilități
- spațiu verde amenajat: 2076,76 mp

Se propune desființarea unei vechi centrale termice: punct termic nr. 3, cu S=414,59 mp, pe locul căruia sunt propuse parcări, acces auto și pietonal.

Corpul de clădire al muzeului, propus cu structură de rezistență din beton armat, fundații, diafragme, grinzi și dale și acoperiș înclinat din beton, cu regim de înălțime P+3, care va cuprinde: spații expoziționale, spații de depozitare, spații tehnice, alimentație publică, holuri, anexe sanitare. Amenajare amfiteatru în aer liber, între clădirea muzeului și digul mal drept Someș, cu mobilier urban din beton armat prefabricat.

Bilanț teritorial:

	Existent		Propus	
Suprafața construită	440,30 mp	6,92 %	565,87 mp	8,90%
Circulații auto (asfaltat)	-	-	472,87 mp	7,43%
Terasă acoperită copertină (beton)	-	-	1020,00 mp	16,04%
Parcări (pavaj)	-	-	274,50 mp	4,31%
Circulații pietonale (pavaj)	-	-	1947,00 mp	30,62%
Zone verzi amenajate	-	-	2076,76 mp	32,66%
Total suprafață	6357,00 mp	100,00%	6357,00 mp	100,00%

Înălțime muzeu la cornișă/înălțime maximă: +7,20 m/+20,10 m

Înălțime turn: 36,00 m, raza 2,1 m.

Acces auto și pietonal din strada Fântâniei; doar acces pietonal din bd. Transilvania (cu excepția mașinilor de intervenție și de monitorizare AN Apele Române). Nu se modifică circulația rutieră din zonă.

Acces pietonal de pe digul râului Someș, cu avizul autorității de gospodărire a apelor.

Utilități:

- Alimentare cu apă: din rețeaua de apă potabilă a municipiului Satu Mare;
- Evacuare ape uzate menajere în rețeaua de canalizare a municipiului Satu Mare;
- Evacuarea apelor pluviale potențial contaminate (parcări, accese auto) dirijate la rețeaua de canalizare stradală după trecerea prin instalații de preepurare corespunzătoare: separator de hidrocarburi și deznisipator;
- Sistem de încălzire: prin pompă de căldură sol-apă, amplasată în construcție independentă, și distribuția apei calde prin ventiloconvectoare montate sub nivelul pardoselii flotante (la etajul 1 și 2) și prin sistem de încălzire în pardoseală la parterul clădirii. Soluție de rezervă: cazan termic electric de 36 kW.
- Pompa de căldură sol-apă va avea capacitatea de 98 kW răcire și 115 kW încălzire, utilizând ca sursă primară de căldură 14 buc foraje de 105 m adâncime, dotate cu spirale de țevi schimbătoare de căldură, interconectate în două grupuri de 7 puțuri fiecare, în cadrul unui cămin amplasat în clădirea CT și puțurile amplasate în terenul din jurul clădirii muzeului. Agentul termic pentru încălzire sau răcire, după caz, produs în CT cu ajutorul pompei de căldură, se va transmite către instalațiile de încălzire în pardoseală și respectiv aeroterme pentru încălzire și răcire, printr-un sistem de 2 rețele termice tur/retur separate, realizate cu conducte preizolate montate îngropat în clădirea CT și clădirea muzeului.

-Se propune amplasarea unei instalații fotovoltaice de 80 kW, format din 160 panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică din energie solară, amplasate pe acoperișul clădirii principale.

-Amenajări peisagistice, conform cu acordul Serviciului Administrarea Domeniului Public și Privat din cadrul Primăriei municipiului Satu Mare:

-este prevăzută tăierea a 16 arbori identificați pe amplasament, conform Registrului Local al Spațiilor Verzi, astfel: 3 exemplare *Juglans Regla/nuc*; 1 exemplar *Malus domestica Sylvestris/măr*; 1 exemplar *Sambucus Nigra/soc*; 1 exemplar *Morus Alba/dud alb frăgar*; 4 exemplare *Prunus Cerasus/vișin*; 2 exemplare *Acer Platanooides/arțar*; 4 exemplare *Prunus Domestica/prun*.

-sunt menținute pe amplasament 2 exemplare *Populus Nigra/plop negru*, în partea estică – strada Fântâniei.

-se propune amenajarea spațiu verde cu zone înierbate și cu vegetație medie în zonele pentru parcare vizitatorilor, o grădină verde în zona nordică limitrof corpului de clădire principal, cu vegetație joasă și medie și un aliniament de arțari (20 exemplare) spre bd. Transilvania, pentru a delimita carosabilul de pietonal.

Lucrări propuse care au legătură cu apele, conform Avizul de gospodărire a apelor nr. 32/12.06.2023:

Localizarea obiectivului: pe malul drept al râului Someș, intravilanul mununicipiului Satu Mare, zona Pod Decebal

Curs de apă: râul Someș I- 1.00.00.00.00.0

Corp de apă de suprafață: RORW2.1_B7- Someș-cf.Homorodu Nou-granița cu Ungaria

Lucrarea propusă prin proiect se va realiza pe digul de apărare:

- Lățime coronament: 3.00 m
- Panta taluz exterior: 1:3
- Panta taluz interior: 1:2
- Clasa de importanță hidrotehnică: II
- Cota dig în secțiunea analizată: 129.83 mdMN
- Mal drept al râului Someș

Proiectul prevede:

1. Execuția unui ansamblu de clădiri așezate în incinta apărută la o distanță de aproximativ 20.00 m față de digul de apărare împotriva inundațiilor de pe malul drept al râului Someș, care va cuprinde : corpul muzeului, corpul centrala termica, corp post trafo(existent), corp turn, corp copertină terasă, 2 rampe de acces la corpul clădirii de la cota superioară a digului și amfiteatrul poziționat pe taluzul interior al digului, între cele 2 rampe.

Amplasarea obiectivului se realizează prin punctele cu coordonate topografice în sistem STEREO 70: început : 1 (X=700920.489; Y=341392.018), 2 (X=700923.206; Y=341382.167), 3 (X=700924.844; Y=341375.730), 4 (X=700926.252; Y=341376.296); final: 43(X=700953.849; Y=341355.896), 44(X=700950.096; Y=341370.157), 45 (X=700934.818; Y=341376.684), 46 (X=700937.297; Y=341384.204).

Corp muzeu din beton armat, cu regim de înălțime de P+2E+M, cu dimensiunile în plan 9.9x43.3 m, va include pe verticală, turnul circular, cu raza de 2.10 m și înălțimea de 36.00 m și un spațiu tehnic cu dimensiunile: 5.50m x10.80 m.

De la nivelul 1 al corpului muzeului, se va face accesul pe o terasa care va fi conectată prin rampe de acces pe dig.

Pentru realizarea amfiteatrului și racordul rampelor de acces cu digul de apărare împotriva inundațiilor de pe malul drept al râului Someș, se vor parcurge următoarele etape:

- Pe taluzul interior al digului de apărare se va realiza un strat de umplutură compactată realizată dintr-o pernă de balast de aprox. 250mc, pe o lungime de 70 m și o grosime variabilă: sub elementele prefabricate grosimea umpluturii compactate va fi între 20-60 cm, iar sub rampele de acces pe dig va fi între 50 și 80 cm.

- În continuarea terasei de la nivelul 1 al corpului muzeului se vor realiza rampele în consolă de acces pe digul de apărare, care vor avea o lungime de 9.00 m. Acestea se vor construi în corp comun cu stâlpul de sprijin al terasei, pentru a nu sprijini cu sarcină asupra digului. Accesul se va realiza strict pietonal și/sau cu bicicleta.

- Peste umplutura compactată, între cele două rampe de acces pe dig, se va realiza amfiteatrul, din module prefabricate din beton armat, fără a afecta profilul digului. Acesta va avea o înălțime de 4.50 m și 10 gradene, fiecare cu o înălțime de 0.450 m și o lățime de 1.021 m, iar ultima gradenă va avea o lățime de 2.469m.

Coordonatele topografice în sistem STEREO 70 ale rampelor: Rampa 1 (X= 700838.374; Y=341311.705) și Rampa 2 (X=700827.820; Y=341373.888).

2. Realizarea unui sistem de încălzire/răcire a spațiilor prin intermediul unui agent termic furnizat de pompa de căldură sol-apă.

Încălzirea și respectiv răcirea spațiilor muzeului se va realiza prin intermediul agentului termic furnizat de la pompa de căldură amplasată în construcție independentă (spațiul termic-centrala termică cu suprafața de 62 mp).

Pompa de căldură sol-apă va avea capacitatea de 98 kw răcire și 115 kw încălzire, utilizând ca sursă primară căldura de la 14 foraje geotermale. Forajele se vor executa la 105 m adâncime, echipate cu țevi buclă dublă de tip "U" din PEHD cu diametrul de 32 mm, iar în interiorul buclei se introduce agentul termic (soluție fără glicol).

Ca primă etapă se va realiza un foraj de testare a geotermei solului (F1) la o adâncime de aproximativ 105.00 m sau până interceptează ultimul acvifer de adâncime medie. Acesta îl va străbate pe toată adâncimea urmând a se parcurge 3-5 m în patul impermeabil al acestuia. Rolul acestuia va fi de absorbție extrăgând căldura din nivelul poros-permeabil al acviferului de medie adâncime aflată la o temperatură constantă.

Coordonatele topografice în sistem STEREO 70 ale forajului de testare a geotermei F1: X=700869.61; Y=341381.82.

Pe baza datelor obținute din forajul termic preliminar, se va dimensiona sistemul de sol-apă cu numărul exact de foraje necesare funcționării acestuia, acestea se vor amplasa la o distanță de 10 m între ele.

Săparea forajelor se va executa prin sistem rotativ-hidraulic, cu circulație inversă, acționată de la suprafață, cu o sapă având diametrul de minim 180 mm. După execuția forajului se introduce furtunul cu buclă dublă de tip "U" din PEHD de 32 mm cu ajutorul unei contragreutăți din beton. Ulterior, după introducerea furtunului, gaura de sondă se va încărca cu material cu rol izolator.

Apa din nivelele acvifere de adâncime au rolul de încălzire prin intermediul vaporizatorului agentul frigorific din pompa de căldură.

b. Cumularea cu alte proiecte:

Nu au fost identificate alte proiecte propuse în zonă care ar putea genera efect cumulativ al impactului asupra factorilor de mediu.

c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu vor afecta resurse sau alte caracteristici valoroase sau rare ale mediului.

d. cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- În perioada lucrărilor de demolare construcții existente, executarea lucrărilor de construcție rezultă deșeuri specifice lucrărilor de construcție, care vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici specializați, autorizați;

- Gestionarea deșeurilor, atât pe timpul execuției cât și în perioada de funcționare se va realiza conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023;

e. poluarea și alte efecte negative: Noxele atmosferice rezultate în cursul executării proiectului se preconizează să respecte limitele maxime admise.

- f. *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: - redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice.
- Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legale în vigoare, atât pe timpul execuției lucrărilor, cât și pe timpul funcționării obiectivului.
- g. *riscurile pentru sănătatea umană* - de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:
- Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare, atât pe timpul execuției lucrărilor, cât și în timpul funcționării.
- Direcția de Sănătate Publică județul Satu Mare a emis Asistența de Specialitate de Sănătate Publică nr. 334/31.08.2022, care confirmă că proiectul propus este în concordanță cu normele de igienă și sănătate publică.

2. *Amplasarea proiectului:*

- Terenul afectat se situează în intravilanul municipiului Satu Mare, zona centrală.
- Proiectul nu este amplasat în ariile naturale protejate de interes comunitar, național sau județean.
- Proiectul nu se realizează pe ape dar are legătură cu apele. Pentru proiect a fost emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 32/12.06.2023.

3. *Tipurile și caracteristicile impactului potențial:*

- a. *importanța și extinderea spațială a impactului* -de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și minimă în funcționare;
- b. *natura impactului* – impactul asupra zonei este temporar, pe termen scurt pe perioada execuției; pe perioada funcționării nu se generează impact asupra factorilor de mediu; impact pozitiv asupra populației după finalizare.
- c. *natura transfrontalieră a impactului* – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;
- d. *intensitatea și complexitatea impactului* – va fi mică pe perioada de execuție;
- e. *probabilitatea impactului* – în condițiile în care se respectă tehnologia de executare a lucrărilor de construcție și demolare, precum și ansamblul de măsuri de protecție prezentate posibilitatea impactului este redusă;
- f. *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului* - perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de execuție (demolare și construcție) a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar.
- g. *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate* – nu au fost identificate proiecte cu care ar putea fi generat impact cumulat asupra factorilor de mediu.
- h. *posibilitatea de reducere efectivă a impactului* – respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta decizie.

I. *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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional.

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

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- pentru proiect AN Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa a emis Decizia SEICA nr. 9/30.03.2023, conform căreia nu este necesară elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă; Justificarea deciziei: lucrarea prevăzută în

proiect va avea impact nesemnificativ asupra corpului de apă subteran și de suprafață "Someș – cf. Homorodu Nou – granița cu Ungaria".

Participarea publicului și interesul manifestat de acesta: Anunțul de solicitare a acordului de mediu a fost publicat de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 23.09.2022, de către titular anunțul a fost publicat în cotidianul Informația zilei din data de 27.09.2022, afișat la sediul și pe pagina de internet a Primăriei municipiului Satu Mare. Anunțul public privind decizia etapei de încadrare a fost publicat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 30.05.2023, iar de către titularul proiectului anunțul a fost publicat în cotidianul Informația zilei din data de 29.05.2023, afișat la sediul Primăriei municipiului Satu Mare (înregistrat cu nr. 33465/26.05.2023) și pe pagina proprie de internet. Dovada îndeplinirii obligațiilor titularului proiectului privind publicarea anunțului de decizie a fost înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 6793/30.05.2023.

În urma publicării anunțului de solicitare a fost înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare o sesizare din partea organizației neguvernamentale Societatea Carpatină Ardeleană – Satu Mare, emisă cu nr. 01/21.10.2022, nr. APM 12435/21.10.2022, referitoare la modul de amenajare a spațiului verde aferent proiectului: situația propusă aferent arborilor existenți pe amplasament, cu menționarea specială a 2 exemplare de *Populus nigra*/plop negru, considerați a având importanță peisagistică unică în municipiul Satu Mare, precum și modul de amenajare a spațiului verde propus în zona proiectului.

APM Satu Mare a solicitat titularului proiectului, Municipiul Satu Mare, completarea documentației tehnice în conformitate cu aspectele semnalate, prin adresa nr. 12566/26.10.2022, informație transmisă și sesizantului.

Titularul proiectului, Municipiul Satu Mare a depus la APM Satu Mare memoriul de prezentare refăcut/completat cu informațiile solicitate privind modul de amenajare a spațiului verde aferent proiectului, înregistrat cu nr. 5947/11.05.2023. Memoriul de prezentare refăcut a fost postat de pagina de internet a APM Satu Mare în data de 12.05.2023. Documentele depuse de titularul proiectului au fost transmise sesizantului, Societatea Carpatină Ardeleană – Satu Mare cu adresa nr. 6091/15.05.2023, acesta fiind informat și asupra faptului că documentele depuse vor fi analizate în ședința Colectivului de analiză tehnică (CAT) din data de 18.05.2023.

La APM Satu Mare nu a fost înregistrat punct de vedere, sau orice observație din partea Societății Carpatine Ardelene – Satu Mare, societatea nu a participat nici la ședința CAT din data de 18.05.2023, în consecință APM Satu Mare a considerat că Societatea Carpatină Ardeleană Satu Mare a fost de acord cu cele cuprinse în documentele transmise, și a propus luarea deciziei de emitere a actului de reglementare fără a fi necesară continuarea procedurii cu evaluarea impactului asupra mediului.

Până la data prezentei decizii nu s-au înregistrat alte observații sau reclamații din partea publicului; nici o persoană din public nu s-a arătat interesată să studieze informațiile disponibile despre proiect.

Condițiile de realizare a proiectului :

- a) Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări de legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare art. 21 alin. (4) răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.
- b) Proiectul se va realiza cu respectarea caracteristicilor, condițiilor și dotărilor tehnice precizate în Memoriu de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare.

- c) Proiectul se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr.32/12.06.2023, astfel:
- c.1 Beneficiarul are obligația de a solicita și obține Permis de traversare a digurilor de apărare împotriva inundațiilor, în baza unei documentații tehnice întocmite la nivel de proiect tehnic și detalii de execuție care va cuprinde toate documentele și actele prevăzute la art. 4 din Procedura de emitere a permisului de traversare al lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor aprobată cu Ordinul M.M.P nr. 3404/10.09.2012. Începerea lucrărilor la rampele de acces fără deținerea Permisului de traversare se sancționează conform prevederilor Legii Apelor 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
 - c.2 Documentația tehnică care va sta la baza emiterii permisului de traversare va conține și Raportul expertizei tehnice privind digul de apărare de pe malul drept al râului Someș (influența lucrărilor propuse asupra integrității lucrării de apărare).
 - c.3 Înainte de începerea execuției lucrărilor se vor prezenta la SGA Satu Mare următoarele documente întocmite pentru perioada de execuție: Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, Planul de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, precum și graficul de execuție a lucrărilor.
 - c.4 Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare, iar desfășurarea acestora se va face sub directa supraveghere a personalului de specialitate din cadrul Sistemului de Gospodărire a Apelor Satu Mare.
 - c.5 Se interzice evacuarea de ape uzate, deșeuri și alte substanțe poluante în apele de suprafața sau subterane.
 - c.6 Pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă. În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluării accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.
 - c.7 După finalizarea lucrărilor, beneficiarul are obligația să solicite emiterea Autorizației de Gospodărire a Apelor în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
 - c.8 Recepția finală a lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Satu Mare.
 - c.9 În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
 - c.10 După executarea lucrărilor, beneficiarul prin intermediul constructorului are obligația să curețe albiile și zonele de protecție a cursurilor de apă de materialele rămase, pentru a nu obtura secțiunea de scurgere.
 - c.11 Avizul de gospodărire a apelor nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse și nici la calitatea materialelor prevăzute în cadrul lucrărilor.
 - c.12 Efectuarea și utilizarea ulterioară a lucrărilor propuse nu trebuie să afecteze stabilitatea și integritatea liniei de apărare împotriva inundațiilor.
 - c.13 Lucrările executate să nu împiedice executarea lucrărilor de întreținere-exploatare a digurilor de apărare împotriva inundațiilor.
- d) În conformitate cu punctul de vedere al Compartimentului Biodiversitate din cadrul APM Satu Mare
- d1). Acțiunile de amenajare și gestionare a spațiilor verzi, ținând cont de prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, trebuie să asigure funcțiile și beneficiile spațiilor verzi;
 - d2). Se vor respecta prevederile referitoare la spațiile verzi din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

d3). În vederea conservării și protejării vegetației spațiilor verzi astfel încât acestea să își mențină funcțiile și beneficiile privind ameliorarea calității mediului și a sănătății populației, se vor respecta prevederile art.5, art.7, art.14 din Legea nr. 24/2004;

d4). Speciile de arbori aferente spațiilor verzi menționate în documentație nu sunt protejate conform OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

d5). În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, și pentru protecția și conservarea spațiilor verzi se vor respecta prevederile legale: art.33 alin.(2) din OUG 57/2007 și art.5 din Legea nr. 24/2007, astfel încât să nu fie afectată perioada de reproducere, cuibărit și maturizare a păsărilor;

d6). În cazul în care se găsesc exemplare/colonii de lilieci, se vor lua măsuri pentru aplicarea soluțiilor adecvate în vederea protejării liliecilor;

d7). În vederea regenerării și dezvoltării spațiilor verzi cu exemplare tinere de arbori, plantările de arbori să fie cu specii de valoare ecologică ridicată, adaptați climei și care nu afectează sănătatea populației și biosistemele existente deja în zonă, conform prevederilor art.11 din Legea nr. 24/2007;

d8). Arborii din mediul urban trebuie să corespundă unor criterii de calitate pentru mediul înconjurător, capabili să asigure calitate ambientală ridicată pentru un mediu înconjurător sănătos;

D9). Luând în considerare funcțiile ecologice benefice ale arborilor maturi/bătrâni din mediul urban privind ameliorarea calității mediului și a sănătății populației, recomandăm efectuarea lucrărilor de întreținere, toaletare și tratarea arborilor în mod corespunzător, pentru ca aceștia să nu ajungă în stadiul de degradare fiziologică mai devreme de vârsta exploatabilității lor fiziologice și monitorizarea stării fiziologice a arborilor.

- e) Se va limita impactul asupra factorilor de mediu la construcția și funcționarea obiectivului, prin respectarea legislației specifice privind protecția mediului în vigoare și prin încadrarea emisiilor în limitele maxime admise.
- f) Lucrările de construcție se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile de pulberi rezultate în cursul lucrărilor.
- g) În timpul execuției proiectului, precum și după finalizarea acestuia, în timpul funcționării se vor respecta prevederile Legii nr. 24/2007 republicată, actualizată, privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților.
- h) Titularul proiectului are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă.
- i) Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- j) Titularul proiectului trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă.
- k) Deșeurile rezultate în cursul lucrărilor de reamenajare, a lucrărilor de construire, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Titularul proiectului are obligația de a întocmi și de a respecta planul de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau dsființare, în conformitate cu prevederile art.17 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- l) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.

- m) În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale, de la vehiculele și echipamentele utilizate pentru realizarea proiectului, se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și predarea lor către operatori economici autorizați din punct de vedere al mediului pentru operațiuni de tratare.
- n) Pe timpul executării lucrărilor se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- o) Se interzic pe amplasamentul proiectului lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport. Acestea se vor realiza numai prin operatori economici specializați autorizați.
- p) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții, volumul de pământ excedentar și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.
- q) Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titularul proiectului a autorizației de construire.
- r) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii. Titularul proiectului are obligația să facă această Notificare înainte de realizarea modificărilor sau extinderilor. Până la adoptarea unei decizii de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare este interzisă realizarea proiectului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
- s) Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri/autorizații legale.
- t) Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- u) Titularul va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului despre finalizarea proiectului, în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

Proiectul propus nu este inclus în arii protejate de interes comunitar (Natura 2000) și nu necesită parcurgerea etapelor de evaluare adecvată.

Proiectul propus nu se execută pe ape și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

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 vătamate 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.

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
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări
Diana OȘAN

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
Ramona VONET

Întocmit
Katalin HERSH

Întocmit Biodiversitate
Cristina LINCAR