



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)

Nr. 4.194/08.10.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **S.C. ELIS AGREGATE S.R.L.**, cu sediul în orașul Sebeș, sat Petrești, str. Zorilor, nr. 1, județul Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 4.194/14.05.2020, 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 prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 30.06.2020, că proiectul “**EXPLOATARE NISIP ȘI PIETRIȘ DIN TERASĂ CU ADUCEREA TERENULUI LA STAREA INIȚIALĂ**”, propus a fi realizat în municipiul Orăștie, str. Gării, nr. 3, județul Hunedoara, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

I 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, Anexa nr. 2, pct. 2, lit. a);
- b) certificat de urbanism nr. 28/09.04.2020, emis de Primăria municipiului Orăștie;
- c) aviz de gospodărire a apelor nr. 148 din 31.07.2020, emis de A.B.A. Mureș;
- d) extras C.F.

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

- a) proiectul propus nu se va implementa în arie naturală protejată.

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

- a) în conformitate cu adresa nr. 13.361/ASN/30.031/29.07.2020, emisă de A.N. Apele Române - A.B.A. Mureș – A.B.A. Mureș, în calitate de autoritate competentă pentru gospodărirea apelor,

Decide: Pentru proiectul propus **nu este necesară elaborarea SEICA**

Justificarea deciziei:

Proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subteran.

Din Avizul de gospodărire a apelor rezultă:

Obligațiile beneficiarului:

- menținerea permanentă a pilierilor de siguranță împuși în avizul de gospodărire a apelor;
- beneficiarul are obligația marcării perimetrului de exploatare prin borne; bornarea perimetrului se va realiza asttfel:

- cu borne roșii – perimetrul de exploatare identificat prin coordonatele STEREO 70;
- cu borne albastre – perimetrul prevăzut efectiv pentru exploatare
- bornarea se va face în prezența reprezentantului de specialitate (ELH) din cadrul S.G.A. Hunedoara și a topografului din cadrul A.B.A. Mureș.

Bornele vor fi identificate individual prin coordonate STEREO 70 și fiecare bornă va fi consemnată în actul de predare amplasament.

Caracteristicile proiectului

a).mărimea proiectului:

Proiectul își propune extracția nisipului și a pietrișului din terasă; perimetrul de exploatare este situat pe malul drept al râului Orăștie, la min. 80 m de malul râului, în municipiul Orăștie, județul Hunedoara, având suprafața totală de $S=42.316$ mp, din care perimetrul prevăzut pentru exploatare este în suprafață de 28.000 mp.

Lucrări propuse:

Amplasamentul perimetrului de exploatare:

Coordonate STEREO 70:

Nr. crt.	X	Y
1.	486.157	360.909
2.	486.195	360.915
3.	486.169	361.009
4.	486.156	361.005
5.	486.149	361.033
6.	486.144	361.104
7.	486.134	361.134
8.	486.115	361.162
9.	486.095	361.186
10.	485.994	361.136
11.	486.042	361.044
12.	485.993	361.014
13.	486.015	360.940
14.	486.049	360.951
15.	486.078	360.969
16.	486.102	360.997
17.	486.123	361.031
18.	486.131	361.025
19.	486.151	360.944

Accesul la amplasament se va realiza din drumurile care traversează localitatea, apoi pe un drum de exploatare care asigură accesul la terenurile agricole din zonă și în perimetrul de exploatare de pe malul drept al râului Orăștie.

Zona de exploatare are următoarele caracteristici:

- lungimea perimetrului de exploatare – $L=cca. 290$ m;
- lățimea medie perimetrului de exploatare – $l=cca. 96$ m;
- suprafața totală a perimetrului de exploatare – $S=42.316$ mp;
- suprafața perimetrului prevăzut efectiv pentru exploatare – $S=28.000$ mp.
- adâncimea maximă de exploatare - 3,8 m cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare;
- rezerva totală de terasamente – 105.327 mc
- rezerva totală de nisip și pietriș – 94.127 mc.

S-a prevăzut un dig pe laturile adiacente cursului de apă pentru evitarea unor eventuale inundații ale amplasamentului la apariția pe râul Orăștie a debitelor cu probabilitatea de depășire 1%, cota coronamentului 209,5 mdM.

Pilieri de siguranță



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

- min. 80 m față de malul drept al râului Orăștie, măsurat între linia malului drept al râului Orăștie și latura excavației adiacentă cursului de apă, digul de apărare se va executa pe pilierul de siguranță impus.
- min. 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare;
- respectarea distanțelor minime prevăzute în normativele în vigoare, față de obiectivele existente în zonă sau aflate în curs de execuție.

Adâncimea maximă de exploatare este de 3,8 m (din care 0,4 m grosimea medie a stratului de decopertă).

Procesul tehnologic de exploatare constă în excavarea agregatelor minerale în fâșii longitudinale cu lățimea de cca. 10,0 m și adâncimea de 3,8 m; materialul excavat se va încărca direct în mijloacele de transport auto și va fi transportat la punctul de valorificare al beneficiarului.

Lucrările de exploatare nisipuri și pietrișuri se va desfășura strict în limitele perimetrului de exploatare.

Materialul reprezentând coperta se va depozita temporar în zona neexploată și va fi utilizat pentru refacerea zonei; în procesul de pregătire pentru exploatare, se va asigura decapajul necesar între lucrările de decopertare și cele de extracție, pentru a se înlătura pericolul surpării copertei de sol și contaminării resursei.

Utilajele principale destinate exploatării sunt: un excavator, un buldozer și un încărcător frontal, care descarcă materialul direct în mijloacele de transport, de unde este transportat la punctele de valorificare; materialul rezultat în urma lucrărilor de exploatare, va fi utilizat la execuția unui dig pe laturile adiacente cursului de apă, iar la finalul exploatării va fi utilizat la umplerea excavației rezultate.

Beneficiarul are obligația de a obține acceptul autorizațiilor locale sau a deținătorilor de terenuri privind dreptul de folosință și amplasarea drumului de acces.

b) *Cumularea cu alte proiecte:* nu este cazul

c) *Utilizarea resurselor naturale:*

- resursele naturale folosite sunt reprezentate de nisipul și pietrișul care se vor extrage prin lucrări de excavare și care se valorifică pe piață pentru lucrări de construcții și umpluturi pentru infrastructuri de drumuri.

d) *Producția de deșeuri:*

- pe perioada lucrărilor de exploatare a nisipurilor și pietrișurilor se vor produce deșeuri specifice activității desfășurate, care se vor colecta în recipiente separate și se vor preda operatorului de servicii publice de salubritate sau se vor valorifica prin societăți autorizate.

e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

- exploatarea în perimetrul Orăștie va produce efecte minore asupra calității apelor subterane și a regimului de curgere a acestora; pentru exploatarea nisipului și pietrișului sub formă de balast brut, tehnologia de extracție nu presupune utilizarea apei; în activitatea de extracție a nisipurilor și pietrișurilor, calitatea apelor subterane, respectiv acviferul freatic, pot fi influențate de produse petroliere scurse accidental și suspensii solide antrenate de apele pluviale sau datorate excavării balastului sub nivelul freatic, zona de exploatare nu se află în zona de protecție a unei exploatări de apă, iar prin exploatarea în carieră/balastieră nu se execută lucrări de barare sau de traversare a cursurilor de apă; nu se exploatează agregate minerale din albiile minore; în perioada de exploatare accesul din și în perimetru de exploatare sa va face doar pe strada Gării în zona cuprinsă între zona malului drept a râului Orăștie și în zona de Sud – Est a stației Căilor Ferate Orăștie;
- emisiile de praf, noxe sunt de scurtă durată, iar pentru reducerea pierderilor accidentale de combustibil și uleiuri se vor lua măsuri de întreținere corespunzătoare și la timp a utilajelor; în perioada secetoasă drumurile din proximitatea amplasamentului vor fi stropite pentru a se evita



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

- ridicarea prafului, iar în perioada ploioasă autocamioanele vor fi spălate la ieșirea din șantier pentru a evita împrăștierea argilei;
- alimentarea cu motorină și schimburile de ulei nu se vor efectua în zona perimetrului de exploatare;
 - zgomotul și vibrațiile au un impact redus și sunt produse de funcționarea utilajelor de extracție și încărcare și de circulația autovehiculelor la transportul agregatelor; viteza autocamioanelor va fi limitată la 30 km/h pe zona locuințelor de pe strada Gării pentru a evita ridicarea prafului și pentru a preveni creșterea nivelului de zgomot

f). *Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:* redus:

- se vor respecta regimul de depozitare, manipulare și utilizare a materialelor, deșeurilor, combustibililor și lubrifianților, utilajelor și mijloacelor de transport, prin grija constructorului lucrărilor.
- la finalizarea lucrărilor se vor realiza lucrări de refacere a mediului care vor consta în: rambleerea cu materiale inerte a golului format în urma activităților de exploatare și depunerea unui strat de sol vegetal stocat temporar pe amplasament, în vederea redării terenului la forma inițială.
- Organizarea de șantier se va amenaja în incinta perimetrului de exploatare propus și va cuprinde: platformă de staționare a utilajelor (excavator, buldozer, încărcător frontal, autobasculante), grup sanitar, pichet PSI; incinta va fi împrejmuită; întreținerea și repararea utilajelor se va realiza în afara perimetrului, la unități specializate;

După terminarea lucrărilor sau în cazul sistării activității din orice motive, se vor adopta măsurile tehnice corespunzătoare pentru refacerea mediului și reintegrării terenului în peisajul inițial.

În conformitate cu prevederile din Ord. nr. 202/2.881/2.348, se vor respecta Proiectul și Planul tehnic de refacere a mediului.

Localizarea proiectului:

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului – conform Certificatului de urbanism nr. 28 din 09.04.2020 emis de Primăria municipiului Orăștie

Regimul juridic: teren situat în intravilanul municipiului Orăștie.

Regimul economic: categoria de folosință: curți construcții

Reglementări ale administrației publice locale cu privire la obligațiile fiscale – terenul este situat în zona fiscală B.

Conform P.U.G. terenul aparține: UID1 Subzona unităților industriale și de depozitare existente.

Terenuri cu interdicție temporară de construire datorită riscurilor naturale.

Utilizări permise:

Unitățile industriale nepoluante; unități depozitare; servicii conexe activităților industriale; accese pietonale și carosabile; perdele de protecție; rețele tehnico – edilitare; parcaje; stații de întreținere și reparații auto; stații de benzină; comerț; alimentație publică și servicii personale; locuințe de serviciu pentru personal care asigură permanența sau securitatea unităților; activități industriale productive și de servicii; desfășurate în construcții industriale pentru întreprinderi mari și mijlocii; distribuția și depozitarea bunurilor și materialelor produse; activități productive desfășurate în construcții industriale pentru IMM-uri, destinate producției și depozitării bunurilor și materialelor, cercetării industriale și anumitor activități comerciale care nu necesită suprafețe mari de teren; servicii pentru zona industrială, transporturi, depozitare comercială, servicii comerciale, legate de transporturi și depozitare.

Utilizări interzise:

Se interzice localizarea unităților care nu se înscriu în profilul zonei sau pot incomoda funcționarea acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

Se interzice localizarea activităților poluante și care prezintă risc tehnologic;

Se interzice amplasarea unităților de învățământ preșcolar, școlar și gimnazial, a serviciilor publice sau de interes general și a spațiilor pentru sport în interiorul limitelor în care poluarea depășește CMA

Se interzice amplasarea locuințelor, cu excepția locuințelor de serviciu

Regimul tehnic

Pentru a fi construibile, toate parcelele trebuie să aibă acces dintr-o cale publică sau privată de circulație sau să beneficieze de servitute de trecere, legal instituită, printr-o proprietate adiacentă având o lățime de minim 4,00 m pentru a permite accesul mijloacelor de stingere a incendiilor și a mijloacelor de transport grele;

Accesele în parcele, din străzile de categoria I și II se vor adigura dintr-o dublură a căilor principale de circulație;

Se vor asigura trasee pentru transporturi agabaritice și grele;

Lucrările nu trebuie să afecteze drumurile de acces și nici proprietățile vecine.

Pentru transportul materialului rezultat în urma exploatării se vor utiliza numai traseele stabilite de comun acord cu primăria.

Staționarea vehiculelor atât în timpul lucrărilor de construcții-reparații, cât și în timpul funcționării clădirilor se va face în afara drumurilor publice, fiecare unitate având prevăzute în interiorul parcelei spații de circulație, încărcare și întoarcere.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a). zonele umede – nu este cazul;

b). zonele costiere – nu este cazul;

c). zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;

d). parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;

e). ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc. – nu este cazul;

f). zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III – a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică - **proiectul propus nu este situat în arie naturală protejată.**

g). ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;

h). ariile dens populate – nu este cazul;

i). peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

e). durata, frecvența și reversibilitatea impactului - redusă

Condițiile de realizare a proiectului

a). Respectarea proiectului tehnic care a stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;

b). Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate, prezentate în documentația depusă la A.P.M. Hunedoara;

c). Respectarea condițiilor impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. 148 din 31.07.2020, emis de A.B.A. Mureș;

d). La finalizarea lucrărilor beneficiarul are obligația să solicite și să obțină autorizația de mediu pentru exploatare nisip și pietriș perimetrul Orăștie;

e). Luarea măsurilor preventive necesare și informarea A.P.M. Hunedoara și a Comisariatului Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

aparitiiei unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

f). Eventualele prejudicii aduse proprietății private sau publice, pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de titularul de activitate;

g). Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competent pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificărilor;

Prezentul act de reglementare este valabil din punct de vedere al protecției mediului pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu au intervenit modificări față de condițiile în care a fost emis.

Nerespectarea prevederilor prezentei Decizii de încadrare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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 indeplinește condițiile prevăzute la Art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice sau 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 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.

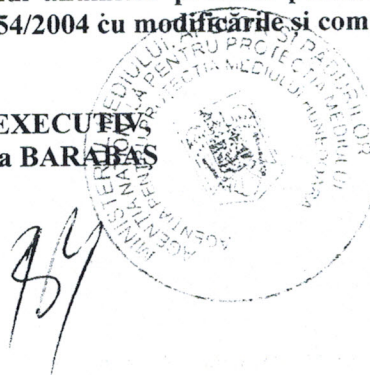
Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii deciziei la cunoștința publicului.

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 contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu modificările și completările ulterioare

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații,
Lucia Doina COSTINAȘ

ÎNTOCMIT, Denisa GROZAV



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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