



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIE

ETAPA DE INCADRARE

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **FLOREA GRUP SRL**, cu sediul în sediul în loc. Alba Iulia, str Horea nr 2 jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 2904/12.03.2024, cu completările ulterioare 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 și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, **Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sedinței C.A.T. din data de **14.05.2024**, ca proiectul ” **Construire unitate de reciclare a deșeurilor**”, propus a fi amplasat în loc. Alba Iulia identificat prin cartea funciara nr 82616 jud. Alba, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării 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. 13 a) orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute in anexa nr 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate , care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului, pct 10 Proiecte de infrastructură lit a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr 3 la Legea nr 292/2018, dupa cum urmeaza:

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectului trebuie examinat, în special, în ceea ce privește:

a) *dimensiunea și concepția întregului proiect;*

Investitia prevede construirea unei unitati cu functiunea de reciclare deseuri din beton. Terenul pe care se doreste amenajarea se afla in intravilan, in incinta unor obiective deja existente (statie mixturi asfaltice, constructie administrativa , anexe).

Terenul are o suprafata de 22.500 mp , conform extrasului CF 82616 si se afla la o distanta de ~ 270 m fata de malul drept al raului Mures . In cadrul parcelei se va amenaja o platforma betonata destinata construirii unitatii si transportarii materiei prime si finite in suprafata de 13. 657,40 mp. Suprafata construita este de 1201,30 mp. In cadrul parcelei exista deja amenajata o platforma betonata de 7.558 mp si constructii in suprafata de 953 mp.

Deseurile de beton sunt preluate de la santierele proprii si de la terti
Accesul (auto si pietonal) se va face pe strada Pietrar, la nr. 20. Lucrarile propuse nu afecteaza profilul strazii Pietrar. Se va mentine accesul existent la amplasament, nu se va interveni pe str Pietrar
La accesul din strada, pe teren este amplasata o platforma betonata existenta, in suprafata de 7558,00 mp. Pentru accesul si realizarea fluxului propus, se va construi inca o platforma betonata in suprafata propusa de 13657,40 mp.

Dotari : incarcator cu excavator, concasor cu excavator, utilaj de sortare (sortare pe 3 fractii), depozite deseuri beton si depozite fractii rezultate de la sortare.

Flux Tehnologic

1. Preluare deseuri din beton din diferite surse (productie si santiere proprii, santiere terti). Se utilizeaza cantarul existent
2. Depozitare deseuri in vederea prelucrarii : 2 compartimente
3. Incarcare in Dumper cu excavator 1 si transfer la zona de concasare
4. Incarcare concasor cu excavator 2. Excavatorul realizeaza si eventuale piconari suplimentare + incarcare metal rezultat din sortare
5. Concasare cu extragere metal - rezulta depozite intermediare libere
6. Incarcare material concasat in utilaj de sortare cu excavator 3
7. Realizare sortare pe 3 fractii (0-4mm; 4-8mm; 8-16mm) - obtinere materie prima secundara
8. Incarcare fractii cu incarcator 4 in Dumper si depozitare in Depozitul acoperit (3 compartimente)
9. Preluare fractii din depozit cu incarcator 5 si dumper 8 si alimentare statii betoane, instalatie realizare elemente canalizare, fabrica prefabricate.
10. Utilizarea integrala a materiei prime secundare pentru obtinerea de produse finale (betoane si prefabricate din beton)

Cantitati Procesate

- Se estimeaza preluarea si procesarea anuala a aprox. 15.000 to de deseuri din beton in primul an de functionare cu crestere la 20.000 to pana in anul 5 de functionare
- Rezultatul reciclarii vor fi agregate concasate de 2 fractii : 0-4mm si 4-8mm care vor fi utilizate integral ca materie prima pentru obtinerea de produse finale (betoane si prefabricate din beton), pe aceiasi platforma industriala (Baza productie Florea Grup - Alba) cu instalatii deja existente (statii betoane + fabrica prefabricate din beton).
- Fierul recuperat din deseurile de beton se va colecta separat in vederea preluarii de catre un procesator autorizat.

Alimentarea cu apa potabila: din reseaua de alimentare existenta

Alimentarea cu apa pentru atomizorul propus a fi amplasat in apropierea unitatii de reciclare in vederea suprimarii prafului se va realiza din reseaua centralizata de alimentare cu apa din incinta
Canalizare: nu exista grupuri sanitare in cadrul prezentului proiect, se vor folosi cele existente in cadrul bazei administrative

Apele pluviale potential impurificate cu produse petroliere de pe platformele betonate (cea propusa si cea existenta) se vor capta prin intermediul unei rigole ingropate care le va dirija catre un separator cu hidrocarburi, urmand ca acestea sa fie deversate in raul Mures printr-o rigola existenta.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; Terenul pe care se dorește amenajarea se afla in intravilan, in incinta unor obiective deja existente (statie de mixturi asfaltice, constructie administrativa, anexe)

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, Strada Lalelelor, Nr.7B, Cod poștal 510217, Jud. Alba,

Tel.: +40258 813290; Fax: +40258 813248; e-mail: office@apmab.anpm.ro; website: <http://apmab.anpm.ro>

Pagină 2 din 7

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

Amplasamentul nu se afla in arii naturale protejate.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate;

Pe parcursul lucrarilor de construire vor rezulta deseuri cu caracter nepericulos care vor fi gestionate conform prevederilor legislatiei in vigoare.

Deseurile rezultate din procesul tehnologic vor fi stocate temporar pe tipuri de deșeu in spatiile special amenajate in vederea valorificarii/eliminarii lor prin unitati autorizate. Capacitatea spatiilor de depozitare a deseurilor atat inainte de tratare cat si dupa tratare vor fi corelate cu capacitatea instalatiei de tratare a deseurilor.

e) poluarea și alte efecte negative; impactul asupra mediului pe intreaga perioada de realizare a investitiei va fi nesemnificativ. In perioada de functionare, pentru limitarea emisiile de pulberi rezultate din procesul de concasare si sortare a deseurilor de beton instalatia este prevazut un atomizor care va fi alimentat cu apa de la rețeaua existenta pe amplasament. Pentru evitarea emisiilor pulberi generate de trafic, drumul de acces si platforma unitatii vor fi umectate periodic.

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

- Nu este cazul

g) riscurile pentru sănătatea umană - Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;

Folosinta actuala a terenului: teren arabil cu S= 22.500 mp, corp administrativ cu S=211 mp, statie moxțuri asfaltice cu S=742 mp. Investitia se va realiza in incinta unor obiective deja existente (statie mixturi asfaltice si statie de betoane).

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia; zona delimitata de coordonatele perimetrului, se afla la distanta de 270 m fata de malul Muresului , in zona inundabila. A fost obtinut avizul aviz de amplasament nr. 12/26.04.2024, emis de ABA Mures prin care a fost impusa construirea unei imprejmuii perimetrare din beton, pe o lungime de L = 630 m si cota la coronament min 223.40 mdM.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;- Nu este cazul

2. zone costiere și mediul marin; - Nu este cazul.

3. zonele montane și forestiere; - Nu este cazul.

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - perimetrul nu se suprapune peste arii naturale protejate si implicit nici peste rezervatii naturale

5. 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; -

6. 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; - Nu este cazul.

7. zonele cu o densitate mare a populației; -

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.-

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse. În perioada de funcționare, pentru limitarea emisiilor de pulberi rezultate din procesul de concasare și sortare a deșeurilor de beton instalația este prevăzută un atomizor care va fi alimentat cu apă de la rețeaua existentă pe amplasament. Pentru evitarea emisiilor de pulberi generate de trafic, drumul de acces și platforma unității vor fi umectate periodic.

b) natura impactului - prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse, proiectul nu va avea un impact semnificativ asupra factorilor de mediu;

c) natura transfrontalieră a impactului - lucrările propuse nu au efect transfrontalier;

d) intensitatea și complexitatea impactului - redusă pe perioada de execuție și funcționare dacă se vor respecta măsurile impuse prin proiect privind limitarea emisiilor de pulberi atât din procesul tehnologic cât și din traficul generat în zona.

e) probabilitatea impactului - redusă pe perioada de execuție și funcționare dacă se vor respecta măsurile impuse prin proiect privind limitarea emisiilor de pulberi atât din procesul tehnologic cât și din traficul generat în zona.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului redusă pe perioada de execuție și funcționare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - Investiția se va realiza în incinta unor obiective deja existente (stație mixtură asfaltică și stație de betoane).

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - În perioada de funcționare, pentru limitarea emisiilor de pulberi rezultate din procesul de concasare și sortare a deșeurilor de beton instalația este prevăzută un atomizor care va fi alimentat cu apă de la rețeaua existentă pe amplasament. Pentru evitarea emisiilor de pulberi generate de trafic, drumul de acces și platforma unității vor fi umectate periodic. Se vor adopta măsuri în vederea limitării nivelului de zgomot generat de echipamentele tehnologice.

Lipsa unor sesizări/observații ale publicului interesat/potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus.

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

Proiectul propus nu intră sub incidența articolului 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului numărul 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; Amplasamentul nu se suprapune peste arii naturale protejate și implicit nici peste rezervații naturale

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

Proiectul propus intră sub incidența prevederilor nr 48 și 54 din Legea apelor nr 107/1996 cu completările și modificările ulterioare

Pentru proiectul propus nu este necesară SEICA, nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane. Este obținută autorizația de gospodărire a apelor nr 133/26.04.2024

Condițiile de realizare a proiectului:

-Pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect și pe perioada funcționării se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

- dotarea instalației de concasare și sortare cu sisteme de desprafuire eficiente astfel încât la limita perimetrului funcțional să se asigure VLE prevăzută de Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, pentru Pulberi în suspensie (PM_{10}) - valoare limită zilnică pentru protecția sănătății umane: 50 $\mu\text{g}/\text{mc}$;

- se vor lua măsuri de izolare fonică a echipamentelor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât la limita zonei funcționale nivelul de zgomot să nu depășească 65 dB, conform SR 10009/2017/ C91:2020;

- Deseurile rezultate din procesul tehnologic vor fi stocate temporar pe tipuri de deșeu în spații special amenajate în vederea valorificării/eliminării lor prin unități autorizate. Capacitatea spațiilor de depozitare a deșeurilor atât înainte de tratare cât și după tratare vor fi corelate cu capacitatea instalației de tratare a deșeurilor (concasare, sortare).

-Se va evita depozitarea necontrolată a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect și în urma funcționării;

-Deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor OUG nr 92/2021 cu modificările și completările ulterioare;

- limitarea emisiilor de praf generate de trafic, prin întreținerea drumului de acces și a platformei unității în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apă);

-Eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale.

-Utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederile HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea -Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, Strada Lalelelor, Nr.7B, Cod poștal 510217, Jud. Alba,

Tel.: +40258 813290; Fax: +40258 813248; e-mail: office@apmab.anpm.ro; website: <http://apmab.anpm.ro>

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

-Se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării.

- Se vor respecta condițiile impuse de Primaria municipiului Alba Iulia, prin acordul nr. 32144/2024
- Limitarea emisiilor de praf generate de trafic, prin întreținerea drumului de acces și a platformei unității în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apă);

- Este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.

- La finalizarea investiției se va notifica APM Alba, în vederea reglementării activității.

- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului - Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Obligațiile, măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor 133/26.04.2024 emis de ABA Mureș sunt:

- în cazul în care vor interveni schimbări față de soluția tehnică dată de soluția tehnică pentru care s-a emis prezentul aviz este necesară notificarea ABA Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz după caz

- beneficiarul are obligația să anunțe ABA Mureș și SGA Alba, cu 10 zile înainte începerea lucrărilor iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului dpvd al gospodării apelor

- prezentul aviz nu exclude obligația solicitării și obținerii celorlalte avize/ acorduri legale

- pe perioada execuției lucrărilor se interzice depozitarea materialelor de construcții, a deșeurilor în albiile cursurilor de apă și pe malurile acestora

- se vor lua toate măsurile ca pe perioada execuției lucrărilor să se înlăture posibilitatea poluării apelor freatice și a apelor de suprafață

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 APM Alba.

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 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.

ANUNT PUBLIC

Agentia pentru Protectia Mediului Alba anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare- **fara evaluarea impactului asupra mediului**- ,pentru proiectul „Construire unitate de reciclare a deeurilor din beton “, propus a fi amplasat în loc. Alba Iulia CF nr 82616 jud. Alba , titular FLOREA GRUP SRL

Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul autorității competente pentru protecția mediului Alba din loc. Alba Iulia, str Lalelelor nr 7B, în zilele de luni -joi, între orele 8.30-16.00 si vineri între orele 8.30-13.30 precum și la următoarea adresă de internet apmab.anpm.ro

Comentariile/Observațiile/Propunerile publicului interesat se pot înainta până la data de 26.05.2024

Data afișării anunțului pe site 17.05.2024

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, Strada Lalelelor, Nr.7B, Cod poștal 510217, Jud. Alba,

Tel.: +40258 813290; Fax: +40258 813248; e-mail: office@pmab.anpm.ro; website: <http://pmab.anpm.ro>

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, Strada Lalelelor, Nr.7B, Cod poștal 510217, Jud. Alba,

Tel.: +40258 813290; Fax: +40258 813248; e-mail: office@pmab.anpm.ro; website: <http://pmab.anpm.ro>

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, Strada Lalelelor, Nr.7B, Cod poștal 510217, Jud. Alba,

Tel.: +40258 813290; Fax: +40258 813248; e-mail: office@pmab.anpm.ro; website: <http://pmab.anpm.ro>

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