



PROIECT
DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr..... din 31.05 2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. COMEFIN S.A.**, cu sediul în județul Argeș, oraș Costești, str. Industriei, nr. 36, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. 3778/12.02.2024, 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,

APM Argeș decide, ca urmare a analizei punctelor de vedere în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică, că proiectul: "**Marire capacitate de producție - linie vopsire cataforetica**", propus a se amplasa în oraș Costești, str. Industriei, nr. 36, județul Argeș,

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 pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării 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, lit. a) "*Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului*".

b) în urma analizei criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, s-a stabilit că proiectul se supune evaluării impactului asupra mediului;

c) proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

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

1. Caracteristicile proiectelor

a) dimensiunea proiectului

Proiectul are mai multe etape și domenii de activitate specific obiectului de activitate principal al societății după cum urmează:

- eliberarea spațiului de producție de la parterul halei (zona de ambalare), în apropierea secției Zn-Ni.
- amplasarea în spațiul ramas liber la parterul halei de producție, a celei de-a doua linii de vopsire cataforetica, care este asemanatoare cu cea existentă pe amplasament, singura diferență fiind volumele cuvelor de tartare.

Acest proiect se va realiza in cladirile existente destinate ca spatii de productie si anume hala situata la parterul halei de productie si anume sectia zincare Zn-Ni.

Lucrari necesare pentru realizare proiect:

Amenajarea spatiului de la parterul halei de productie, curatarea zonei, valorificarea deseului metalic rezultat in urma amenajarii zonei.

Amplasarea liniei de vopsire cataforetica

- instalatia de vopsire cataforetica va fi amplasata pe latura dreapta fata de usa de acces in sectia de zincare Zn-Ni de la parterul halei de productie;
- se va realiza saparea zonelor sub baile de fosfatate, base de retinere reziduu solid;
- se va realiza amplasarea cuvelor de retentie in cazul de scurgere accidental;
- se va realiza partea de constructie metalica care va avea rolul de sustinere a cuvelor si sistemului de transport intre baile de proces ;
- se vor amplasa cuvele dotate cu echipamente necesare functionarii;
- se vor monta cei doi transportori;
- se va realiza conectarea la instalatia de exhaustare care va deservii doar linia de Cataforeza;
- se vor monta echipamentele necesare functionarii inclusiv statia de preepurare care va deservii doar linia noua de vopsire cataforetica;
- marirea capacitatii de tratare ape uzate rezultate din procesul de vopsire cataforetica prin achizitia unui filtru vid si amplasarea in statia de neutralizare existent, amplasarea a 2 bazine de colectare si un 1 bazin reactor, toate bazinele vand capacitate de 10 m3 fiecare;
- se va realiza legatura la instalatia de colectare si tratare ape uzate existente prin conducte de PP cu diametru Dn =63 mm, racordarea la noul filtru vid.

Pentru marirea capacitatii se va amplasa in capatul liniei Vopsire cataforetica ,la parterul sectiei de Zn -Ni trei bazine de 10 mc in vederea colectarii apelor uzate rezultate din procesul de vopsire, ape care vor fi transferate in statia de neutralizare prin traseu de conducte cu Dn 90 mm , robineti si pompe de transfer in vederea neutralizarii . Bazinele vor fi realizate din PAFS rezistente la substante chimice , senzor de nivel , sisteme de barbotare cu aer in vederea omogenizarii apelor uzate .

In statia de neutralizare existenta se va achizitiona un filtru vid care va deservii doar linia de vopsire cataforetica, astfel incat procesul de neutralizare va fi unul separative de celelalte linii de acoperire metalica.

Linia de vopsire cataforetica

Nr crt.	Denumire baie	Nr bai in flux	Volum (mc)	Denumire substante
1	Degresare prin spreiere	1	8,0	Hakupur 50-445 Netzmittel 200-6
2	Degresare prin imersie	1	8,0	Hakupur 50-920; Netzmittel 553,

Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
Titular:S.C. COMEFIN S.A.

				Hakupur 50-753-2
3	Activare	1	8,0	Activator 3
4	Fosfatare cu zinc	1	8,0	Decorrdal 301-A; Decorrdal 319-N; Beschleuniger 110
5	Vopsire	1	15	Vopsea lichida
6	Spalare	10	120	Apa

Materii prime, energie si combustibili utilizati, cu modul de asigurare a acestora

Producția		Resurse folosite în scopul asigurării producției		
Denumirea	Cantitatea anuală	Denumirea	Cantitatea anuală	Furnizor
CAEN 2932	Vopsirea cataforetica =700000 mp/an	Gaze naturale (maxim)	220 Nm3	EYE MALL
		Energie electrică	30 MW	NOVA POWER AND GAS
		Apă brută	30000 mc	Orizont freatic de adancime
		Apă demineralizată	3600 mc	Instalatie din dotare

Cantitati de materii prime, auxiliare si combustibili intrate in procesul tehnologic pentru echipamentele si instalatiile din proiect

Principalele materii prime și materiale auxiliare	Utilizare	UM	Consum anual estimat	Loc utilizare
Hakupur 50-445 Netzmitel 200-6	Degresare OL	t/an	24	Linie vopsire cataforetica
Hakupur 50-920 Netzmitel 553 Hakupur 50-753-2	Degresare AL	t/an	6	Linie vopsire cataforetica
Decordal 301-A Decordal 319-N Beschleuniger 110	Fosfatare cu zinc	t/an	18	Linie vopsire cataforetica
Vopsea lichida	Vopsire	t/an	70	Linie vopsire cataforetica

Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
 Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
 Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
 Titular:S.C. COMEFIN S.A.

Principalele materii prime și materiale auxiliare	Utilizare	UM	Consum anual estimat	Loc utilizare
Pasivant	Pasivare strat de fosfat	t/an	5	Linie vopsire cataforetica
AW 10 (floculant)	Agent de floclurare la tratarea apelor uzate	t/an	1	Statia de neutralizare
Acid sulfuric	Neutralizarea apelor uzate	t/an	0,5	Statia de neutralizare
Perlita	Neutralizarea apelor uzate	t/an	5	Statia de neutralizare
Hidroxid de Calciu	Neutralizarea apelor uzate	t/an	2,0	Statia de neutralizare
Ambalaje	Ambalarea produselor finite	t/an	30	Vopsitoria cataforetica
Apă	Consum industrial , menajer si potabil	mc/an	15000	Linie vopsire cataforetica

Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă.

Alimentarea cu energie electrica

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza prin conectarea la rețeaua existenta conform contractului de furnizare nr 1000/8010/15.12.2023, incheiat cu S.C NOVA POWER AND GAS .

Alimentarea cu energie termica

Pentru furnizarea gazelor naturale societatea are incheiat contractul nr. EG2020303/03.03.2023 cu S.C. EYE MALL.

Alimentarea cu apa se realizeaza din sursa subterana proprie, foraj de mare adancime , existent.

Evacuarea apelor uzate se realizeaza in canalizarea oraseneasca conform Contract nr.86614/07.05.2019 incheiat cu SC A pa Canal 2000 S.A.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate

Amplasarea celei de-a doua linie de vopsire cataforetica, se va amplasa in spatiul ramas liber la parterul halei de productie, linie care este asemanatoare cu cea existenta pe amplasament.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - nu este cazul.

d) productia de deseuri:

Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
 Proiect: Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
 Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
 Titular: S.C. COMEFIN S.A.

Deseurile rezultate in urma desfasurarii activitatilor de constructie-montaj, sunt urmatoarele (si sunt valabile pentru finalizarea tuturor lucrarilor proiectate de pe obiectiv):

- Deseuri menajere (20 03 01), generate din activitatea angajatilor; se vor depozita in container si si vor fi predate pe baza de contract catre serviciul de salubritate al localitatii; volumul va varia zilnic, functie de numarul echipelor implicate in lucrari;
- Deșeuri reciclabile: deseuri de hartie si carton (15 01 01), deseuri de ambalaje de plastic (15 01 02), ambalaje din lemn (15 01 03), pentru care se recomandă colectarea și depozitarea separată, în recipiente adecvate, special destinate, urmand a fi predate catre societati autorizate, in vederea valorificarii;

Pentru deseurile reciclabile se vor asigura facilitati de depozitare sub forma de containere metalice, pentru colectarea selectiva si valorificarea ulterioara prin unitati autorizate.

Se vor asigura dotarile necesare pentru colectarea deseurilor generate, atat pe perioada de implementare a proiectului, cat si in perioada de functionare, precum si contracte cu societati autorizate sa preia deseurile generate in vederea valorificarii/eliminarii.

Printre masurile cu caracter general ce trebuie adoptate in vederea asigurarii unui management corect al deseurilor produse in perioada executarii lucrarilor de amenajare, se numara urmatoarele:

- Evacuarea ritmica a deșeurilor din zona de generare in vederea evitarii formarii de stocuri si cresterii riscului amestecarii diferitelor tipuri de deseuri;
- Alegerea variantelor de reutilizare si reciclare a deseurilor rezultate, ca prima optiune de gestionare si nu eliminarea acestora la un depozit de deseuri;
- Se vor respecta prevederile si procedurile H.G. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Se interzice abandonarea deseurilor si/sau depozitarea in locuri neautorizate;
- Se va institui evidenta gestiunii deseurilor in conformitate cu H.G. 856/2002, evidentiindu-se atat cantitatile de deseuri rezultate, cat si modul de gestionare a acestora.
- Pentru fiecare tip de deșeu generat se vor amenaja sisteme temporare de stocare corespunzatoare, astfel incat sa nu existe riscul poluarii factorilor de mediu.

Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu

Protectia calitatii apelor

Prin proiect se doreste amplasarea in statia de neutralizare existenta a unui filtru vid pentru marirea capacitatii de tartare, amplasarea a 2 bazine colectoare si unul reactor cu volum de 10 m³ fiecare, Apele colectate in cele 3 bazine specific categoriilor, se transfera in subsolul sectiei unde are loc neutralizarea acestora prin traseu de conducte cu Dn 90 mm , robineti si pompe de transfer in vedera neutralizarii.

Transferul apelor de spalare de la linia noua de vopsire se face cu ajutorul pompelor pneumatice un numar de 4 buc. de capacitate 150 l/min ce vor fi montate pe traseul conductelor de transport Dn 90 mm , pentru siguranta si evitarea poluarii accidentale pe acelasi traseu sunt montate supape de sens din inox. Conductele sunt montate in cuva de colectare accidentala.

Protectia aerului

Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
Titular:S.C. COMEFIN S.A.

Instalatia de exhaustare a liniei de vopsire cataforetica va fi compusa dintr-un numar de 14 hote de absorbtie cu dimensiuni de 3500 x 200 x 250 mm prevazute cu fante reglabile de absorbtie a noxelor montate pe baile de proces de o parte si de cealalta a acestora pe lungimea cuvelor. Acestea sunt conectate la partea centrala a instalatiei de exhaustare compusa din tubulatura de polipropilena avand diametru de la 500-650 mm si o lungime de 27 m montata in partea de sus a liniei de vopsire care are rolul de a prelua toate noxele si vaporii rezultati si de ai transporta la un ventilator antiex care are capacitatea de 26000 mc/h, puterea motorului de 15 kw ce evacueaza in mediul ambiant printr-un cos cu diametru de 600 mm si o inaltime de 15 m., dupa ce gazele emise au fost spalate printr-un scruber.

e) poluarea și alte efecte negative:

-se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare;

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 - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: instalatie se va amplasa in spatial existent la parterul halei(zona de amblare) in apropierea sectiei Zn-Ni.

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: *proiectul se va realiza in cladirile existente destinate ca spatii de productie si anume hala situata la parterul halei de productie si anume sectia zincare Zn-Ni.*

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:
- nu este cazul.

c) capacitatea de absorbtie 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, international- terenul nu este inclus in rețeaua ariilor protejate din Romania, Natura 2000, nici ca sit de importanta comunitara si nici ca sit de Importanta Avifaunistica.

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei salbatice, cu modificarile și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotararea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:

Terenul nu este inclus in rețeaua ariilor protejate din Romania, Natura 2000, nici ca sit de importanta comunitara si nici ca sit de Importanta Avifaunistica.

Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
Titular:S.C. COMEFIN S.A.

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: nu este cazul.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul,

3. Caracteristicile impactului potențial

a) *extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate* - nu este cazul,

b) *natura transfrontieră a impactului* - nu este cazul;

c) *mărimea și complexitatea impactului* - prin realizarea proiectului impactul negativ este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor;

d) *probabilitatea impactului* - impact redus (realizare proiect);

e) *durata, frecvența și reversibilitatea 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 neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă**

- proiectul nu se încadrează în prevederile art.48 și 54 din Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Depunerea solicitării a fost adusă la cunoștința publicului prin publicare în ziarul „Gherila ” în data de 27-28.04.2024, afișat la sediul primăriei Costești, și data de 22.04.2024, a fost afișată pe pagina de web și la sediul APM Argeș, în data de 18.04.2024. De la publicarea anunțului nu s-au înregistrat solicitări de informații sau comentarii referitoare la proiect.

Realizarea proiectului se face cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea avizelor aferente proiectului emise de alte autorități;
- se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia;
- încadrarea în limitele de zgomot (SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant);
- neafectarea factorilor de mediu pe perioada executării investiției;
- executarea lucrărilor conform proiectului avizat;
- este interzisă depozitarea de deșeuri, substanțe toxice sau substanțe periculoase;
- execuția sub supraveghere a lucrărilor, pentru evitarea disconfortului, îndepărtarea resturilor de materiale și refacerea terenului;
- respectarea prevederilor O.U.G. Nr.92/2021-privind regimul deșeurilor;
- informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de poluări accidentale, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

Decizia etapei de încadrare nr.....din.....2024
Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
Titular:S.C. COMEFIN S.A.

Documentatia contine

- Adresa SC COMEFIN SA nr. 3778/12.02.2024 - solicitare acord de mediu ;
- Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor, seria MO3 nr.1203;
- Adresa Nr.2506/01.02.2024, emisa de Primaria comunei Costesti;
- Notificare intocmita de titular proiect;
- Memoriu de prezentare, intocmit de titular;
- Plan de incadrare in zona;
- Plan situatie.

Proiectul propus necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvata, și evaluarea impactului asupra corpurilor de apă.

Titularul proiectului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea/inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

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 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.

Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
Titular:S.C. COMEFIN S.A.

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,
ing. Cristiana Elena SURDU**

**Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**Sef Serviciu ,
Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Marius Eugen DUMITRU**

**Întocmit,
ing.Luminita Dorina CALIN**

**Intocmit,
geogr.Laurentiu CONSTANTIN**

**Decizia etapei de incadrare nr.....din.....2024
Proiect:Marire capacitate de productie - linie vopsire cataforetica
Amplasament: oras Costesti, str. Industriei, nr. 36, judet Arges
Titular:S.C. COMEFIN S.A.**