



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Decizia etapei de încadrare (proiect)

Nr. 7691 / 02.04.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. SCHIEFFER INDUSTRIES ROMÂNIA S.R.L.**, cu sediul în Lugoj, str. Tapiei nr. 57, județul Timiș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 7691/11.09.2023, 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 26.03.2024, **că proiectul “Construire hală producție, depozit și birouri, platforme, împrejmuire, rețele de incintă, organizare de șantier și racord drum”, propus a fi amplasat în localitatea Peștișu Mare fn, 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 pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- a) proiectul propus nu intră sub incidența O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare

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

- a) proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, anexa nr. 2, pct. 10 a);
- b) Certificatul de urbanism nr. 219/18.08.2023 emis de Primăria Municipiului Hunedoara;
- c) Extras de carte funciară nr. 65228 emis la data de 06.09.2023 de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Hunedoara;
- d) Aviz tehnic de amplasament nr. 12999/13.09.2023 emis de S.C. Apa Prod S.A.;
- e) Acordul favorabil nr. 3410/21.02.2024 emis cu condiții de U.A.T. Județul Hunedoara pentru amplasarea gardului de împrejmuire a proprietății și accesul rutier în zona

drumului județean DJ687, pe sectorul de drum cuprins în intravilanul localității Peștișu Mare;

- f) punctul de vedere transmis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Hunedoara prin adresa nr. 4021/05.03.2024, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 2051/05.03.2024;
- g) punctul de vedere transmis de G.N.M. - Comisariatul Județean Hunedoara nr. 628/14.03.2024, înregistrat la A.P.M. Hunedoara cu nr. 2652/18.03.2024;
- h) punctul de vedere transmis de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Iancu de Hunedoara" al județului Hunedoara prin adresa nr. 4519521/07.03.2024, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 2255/08.03.2024;
- i) punctul de vedere transmis de Direcția Județeană pentru Cultură Hunedoara prin adresa nr. 358/22.03.2024, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 2853/22.03.2024;
- j) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectelor se iau în considerare următoarele aspecte:

a. Dimensiunea și concepția proiectului:

Proiectul se va realiza pe un teren cu suprafața totală de 80000 mp, situat în intravilanul municipiului Hunedoara, localitatea Peștișu Mare fn (nr. CF 65228 Hunedoara). În prima etapă se va utiliza o suprafață de teren de 17650 mp, restul terenului urmând să fie amenajat ulterior. Terenul este proprietate a S.C. Schieffer Industries România S.R.L.

Proiectul propune construirea unei hale de producție a pieselor din material plastic, a unui depozit și a spațiilor administrative. Produsele finite vor fi utilizate în domeniile: construcția de mașini, electricitate, echipament sportiv, echipament pentru telecomunicații și pentru birou.

Coordonate Stereo 70 ale amplasamentului:

	X	Y
1	339218,603	481383,603
2	339336,200	481578,510
3	339345,230	481590,750
4	339389,250	481593,020
5	339389,500	481649,500
6	339407,090	481667,860
7	339582,260	481562,747
8	339463,560	481364,389
9	339393,785	481251,932
10	339202,000	481355,850

Bilanț teritorial propus: suprafață construită 3533 mp (20,02%), platforme pietonale 374 mp (2,12%), platforme carosabile cu parcare 5104 mp (28,92%), zonă cu piatră spartă 266 mp (1,51%), bazin de retenție 327 mp (1,85%) și spații verzi amenajate 8046 mp (45,59%).

Hala de producție, cu regim de înălțime P, este prevăzută cu zonă productivă (1992 mp), spațiu de depozitare (516 mp) și spații tehnice și administrative (587 mp).

Amplasamentul se află în imediata apropiere a drumului județean DJ687, între km 5+100 și km 5+450. Realizarea legăturii la drumul de incintă se va realiza la km 5+160 dreapta, prin intermediul unei racordări circulare cu raza de 18 m.

Piese din material plastic se vor obține prin procedeul de injecție. Pentru desfășurarea procesului de producție, hala se va dota cu 25 de mașini de injecție, 6 mori pentru măcinarea deșeurilor din material plastic, o mașină de debavurat, un pod rulant și utilaje pentru activitatea de mentenanță (mașină de sablare, mașini de rectificat, strunguri, mașini de frezat, polizoare, etc.).

Materii prime și auxiliare utilizate (cantități maxime anuale):

Nr. crt.	Denumire material	Cantitate	U.M.
Materii prime			
1	polistiren	60	t/an
2	polipropilenă	55	t/an
3	polietilenă	15	t/an
4	polioximetilenă	70	t/an
5	polimetacrilat de metil	250	t/an
6	policarbonat	10	t/an
7	polibutadien tereftalat	10	t/an
8	poliamidă 6	80	t/an
9	copolimer ABS	500	t/an
10	copolimer etilenă-propilenă	80	t/an
11	poliolefină	50	t/an
12	aditiv pentru prelucrarea maselor plastice	20	t/an
Materii auxiliare pentru montajul pieselor			
13	adezivi	400	kg/an
Materiale auxiliare pentru activități de mentenanță			
14	vaselină	10	kg/an
15	ulei hidraulic	1600	l/an
16	agent de protecție și întreținere frâne	200	l/an
17	agent de curățare	250	l/an
18	agent antistatic	80	l/an
19	demulant	300	l/an
20	degresant	400	l/an
21	granule de sablare	1000	kg/an
22	lavete absorbante	500	kg/an

Modul de asigurare a utilităților în perioada de funcționare a obiectivului:

- alimentarea cu apă potabilă se va realiza prin bransament la rețeaua de distribuție a localității Cristur
- alimentarea cu energie electrică va fi asigurată prin bransament la rețeaua de distribuție existentă în zonă
- evacuarea apelor uzate menajere se va realiza într-un sistem de canalizare interior, care se va racorda la rețeaua de canalizare existentă la limita de proprietate
- apele uzate menajere rezultate din activitatea cantinei vor fi preepurate într-un separator de grăsimi
- apele pluviale colectate de pe platformele de circulație auto și de pe parcare vor fi preepurate într-un separator de hidrocarburi (debit 60 l/s)
- agentul termic pentru spațiile administrative va fi furnizat de o centrală termică cu puterea termică nominală de 75 kW, cu funcționare pe gaze naturale; coșul de dispersie a gazelor de ardere va avea înălțimea de 5 m și diametrul de 200 mm
- pentru climatul spațiului de producție se vor utiliza 6 aeroterme cu puterea termică nominală de 60 kW fiecare, cu funcționare pe gaze naturale; cele 6 coșuri individuale vor avea înălțimea de 0,8 m peste acoperiș (înălțime totală 12,2 m) și diametrul de 100 mm
- aerul comprimat va fi furnizat de un compresor care asigură o presiune maximă de 7,5 bari și un debit de 580 mc/h

Agentul de răcire (soluție de glicol 35%) va fi asigurat de două echipamente tip chiller și un dry-cooler. Agentul frigorific vehiculat va fi freonul R134.

Accesul pietonal și auto se va realiza din drumul județean DJ 687.

Organizarea de șantier:

- șantierul se va organiza în limitele terenului care face obiectul proiectului (organizarea de șantier va avea suprafața de 1500 mp)
- pe șantier se va monta o împrejmuire cu rol de barieră vizuală și se va asigura un acces controlat
- în dreptul porții de acces se va amplasa rampa de spălare a roților mijloacelor de transport auto
- alimentarea cu energie electrică va fi asigurată din rețeaua existentă în zonă
- staționarea utilajelor și a mijloacelor de transport în incinta organizării de șantier se va realiza în spații special amenajate, dotate cu materiale absorbante
- se va realiza o platformă specială pentru depozitarea materialelor
- se va amenaja o platformă specială pentru stocarea temporară a deșeurilor generate
- se vor amplasa containere tip birou
- se va amenaja un pichet PSI
- pentru nevoi igienico-sanitare se vor amplasa cabine ecologice mobile

b. *Cumularea cu alte proiecte:* prin proiect s-a prevăzut o zonă de extindere ulterioară, cu suprafața de 2508 mp

c. *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* în perioada de executare a proiectului se vor folosi agregate minerale, apă și lemn.

d. *Producția de deșeuri:* pe durata lucrărilor de executare a proiectului și în timpul funcționării obiectivului se va realiza colectarea selectivă a deșeurilor generate; gestionarea deșeurilor produse se va realiza în conformitate cu prevederile legale în vigoare

Deșeuri generate în perioada de execuție a proiectului:

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate	U.M.
beton	17 01 01	50	t
cărămizi	17 01 02	0,1	t
materiale plastice	17 02 03	0,1	t
asfalturi	17 03 02	5	t
fier și oțel	17 04 05	0,5	t
pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04	5200	t
resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 08	45	t
deșeuri amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	17 09 04	35	t

Deșeuri generate în perioada de funcționare a obiectivului:

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate	U.M.
ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	13 05 07*	0,5	kg/lună
nămoluri de la separatoarele ulei/apă	13 05 02*	5	kg/lună

deșeuri de ambalaje din hârtie și carton	15 01 01	500	kg/lună
deșeuri de ambalaje din material plastic	15 01 02	200	kg/lună
deșeuri de ambalaje din lemn	15 01 03	200	kg/lună
deșeuri de mase plastice	07 02 13	5000	kg/lună
absorbantți, materiale filtrante contaminate cu substanțe periculoase	15 02 02*	30	kg/lună
ulei hidraulic uzat	13 01 10*	30	kg/lună
deșeuri menajere	20 03 01	10	mc/lună

e. *Poluarea și alte efecte negative* - în perioada de executare a proiectului:

- perioada de execuție a proiectului: emisiile poluante pentru aer/sol și zgomotul vor proveni de la mijloacele de transport al materialelor/deșeurilor și de la funcționarea utilajelor specifice pentru construcții; emisii poluante pentru aer vor proveni de la lucrările de săpături și manevrare a pământului, precum și de la lucrările propriu-zise de construcție (montaj, sudură, vopsire, etc.)
- perioada de funcționare a obiectivului: încărcarea apelor pluviale cu suspensii și hidrocarburi provenite de pe platformele de circulație auto și de pe parcare; emisii poluante pentru aer vor rezulta din sistemele de ventilație și din arderea gazelor naturale în centralele termice; emisii poluante pentru aer și zgomot vor proveni din traficul rutier din incintă

f. *Riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante*: redus, în timpul executării lucrărilor vor putea apărea pierderi accidentale de combustibili sau lubrifianți de la vehiculele pentru aprovizionare cu materiale și de la utilajele specifice pentru construcții; redus în perioada de funcționare a obiectivului, în condițiile gestionării corespunzătoare a substanțelor/ preparatelor chimice periculoase (adezivi, solvenți, diluanți, etc.)

g. *Riscul pentru sănătatea umană*: redus

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. Utilizarea actuală și aprobată a terenului

Conform Certificatului de urbanism nr. 219 din 18.08.2023 emis de Primăria Municipiului Hunedoara, folosința actuală a terenului este: curți construcții; terenul este proprietate privată a S.C. Schieffer Industries România S.R.L.

Destinația stabilită conform PUG: zonă industrială și depozite.

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 natural, cu atenție deosebită pentru:

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul
- zone costiere și mediul marin - nu este cazul
- zone montane și forestiere - nu este cazul
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul
- 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 - nu este cazul

- f) zonele în care în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene au fost nerespectate - nu este cazul
- g) zone cu densitate mare a populației - nu este cazul
- h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) importanța și extinderea impactului (aria geografică și numărul de persoane afectate) - impactul este limitat la terenul care face obiectul proiectului; cea mai apropiată locuință este situată la cca. 445 m
- b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul
- c) intensitatea și complexitatea impactului - impact redus, atât în perioada de executare a proiectului, cât și în perioada de funcționare a obiectivului
- d) probabilitatea impactului - redusă
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - în perioada de desfășurare a lucrărilor de execuție a proiectului și în perioada de operare a obiectivului

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta proiectul tehnic propus și prevederile actelor de reglementare emise de alte autorități.
2. Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate care au fost prezentate în documentația depusă la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.
3. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara și a publicului revine în întregime titularului proiectului.
4. După finalizarea investiției, titularul de proiect/activitate va solicita și va obține autorizația de mediu, înainte de începerea activității.
5. Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
6. Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare selectivă a tuturor categoriilor de deșeuri generate pe amplasament în timpul construirii și funcționării obiectivului, în vederea gestionării lor în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Evidența gestiunii deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2006 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
7. Titularul este obligat, conform prevederilor art. 21 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor să gestioneze deșeurile generate (periculoase/nepericuloase) fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
8. Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
9. Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației și ale SR 10009:2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
10. Titularul de proiect va respecta prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului de zgomot în mediu, produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
11. Se vor lua măsurile preventive necesare și se vor informa Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara și Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 2

- ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență 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.
12. Eventualele prejudicii aduse proprietății publice sau private pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de către titularul proiectului.
 13. Pentru limitarea impactului asupra factorilor de mediu în perioada de exploatare a obiectivului, titularul este obligat să efectueze corespunzător lucrările de întreținere și reparații, conform normelor generale și specifice aflate în vigoare.
 14. Titularul de proiect are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara 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 modificării.
 15. Nerespectarea prevederilor prezentului act de reglementare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
 16. În timpul lucrărilor de execuție a proiectului se va respecta legislația din domeniul protecției mediului, precum și principiul abordării integrate a măsurilor necesare pentru prevenirea, reducerea și controlul poluării:

16.1. Protecția factorului de mediu AER

- folosirea de utilaje și mijloace de transport verificate tehnic și dotate conform normelor în vigoare, în vederea reducerii emisiilor de poluanți în atmosferă
- oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate
- oprirea motoarelor autovehiculelor în timpul operațiunilor de încărcare/ descărcare a materialelor
- materialele fine se vor transporta în camioane prevăzute cu prelate, în vederea împiedicării împrăstierii acestora
- diminuarea la minimum a înălțimii de descărcare a materialelor care pot genera emisii de particule
- stropirea cu apă a zonelor de lucru generatoare de pulberi în suspensie și a căilor de acces

16.2. Protecția factorului de mediu APĂ

16.2.1. Perioada de funcționare a obiectivului

- respectarea instrucțiunilor de exploatare și întreținere a separatorului de hidrocarburi care tratează apele pluviale colectate de pe platformele de circulație auto și de pe parcare

16.3. Protecția factorului de mediu SOL

- utilizarea căilor de acces stabilite și evitarea pe cât posibil a realizării unor noi căi de acces
- depozitarea materialelor de construcție, a materialelor excavate și a deșeurilor generate se va realiza numai în locuri special amenajate
- evitarea formării stocurilor de materiale excavate/deșeuri
- repararea/spălarea utilajelor și schimburile de ulei la acestea nu se vor executa pe amplasament
- dotarea amplasamentului cu materiale absorbante pentru scurgerile accidentale de lubrifianți/produse petroliere

16.4. Protecția factorului de mediu AȘEZĂRI UMANE

- eșalonarea în timp a lucrărilor și respectarea graficului de lucru
- amenajarea la ieșirea din șantier a unei platforme destinate curățării roților autovehiculelor, înainte de ieșirea acestora pe drumurile publice
- folosirea de utilaje cu capacități de producție adaptate la volumul de lucrări necesar a fi realizate, astfel încât acestea să aibă asociate niveluri moderate de zgomot
- rularea cu viteze de trafic reduse în zonele locuite

17. Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare 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.

18. 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, considerând 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 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 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,
Viorica Georgeta BARABAȘ**



**ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Lucia Doina COSTINAȘ**

**ÎNTOCMIT,
Viorica TODĒA**