



---

**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu**

---

Nr. *21595/16.12.2015*  
Referitor la dosar nr. 11920/06.07.2015

Către,

S.C. COMPA S.A.  
Sibiu, str. H. Coandă, nr. 8

Referitor la: Solicitare de obținere a acordului de mediu pentru proiectul "NACIR – 2014/113345 Inovare verde în acoperiri de suprafață pentru industria auto – Industrie verde - România", S.C. COMPA S.A.

Ca urmare a analizei documentației depuse în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiectul „**NACIR – 2014/113345 Inovare verde în acoperiri de suprafață pentru industria auto – Industrie verde - România**” propus a fi amplasat pe platforma S.C. COMPA S.A, în localitatea Sibiu, str. H. Coandă, nr. 8, județul Sibiu, vă transmitem Îndrumarul în vederea elaborării Raportului privind impactul asupra mediului.

Proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 punctul 13 a – orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în anexa nr. 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, anexa nr. 1 pct. 2.6 - tratarea de suprafața a metalelor sau a materialelor plastice prin procese electrolitice sau chimice în care volumul cuvelor de tratare este mai mare de 30 m<sup>3</sup>, respectiv capacitatea băilor active de 50,30 mc și a băilor de spălare de 33,80 mc.

În conformitate cu Decizia etapei de încadrare nr. SB 105 din 10.12.2015 și prevederile H.G. nr. 445/2009 și O.M. 135/2010, procedura continuă cu realizarea Raportului privind impactul asupra mediului.

**ÎNDRUMAR**  
**pentru întocmirea raportului privind impactul asupra mediului**

Structura și conținutul Raportului privind impactul asupra mediului vor respecta cerințele din Ord. nr. 863/2002, Anexa nr. 2. Domeniile pentru care se solicită detalierea sunt cele precizate în coloanele 4 și 5 ale Listei de definire a domeniului evaluării întocmită de Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu pe baza informațiilor obținute din analiza documentației, a verificării în teren, a analizei efectuate în cadrul CAT și a punctelor de vedere exprimate de celelalte autorități (atașată). Componentele de mediu identificate ca potențial a fi afectate de implementarea proiectului, notate în coloana a 4 – a Listei de definire sunt cele precizate în Anexa nr. 2, tabelul nr. 3 al Ord. nr. 863/2002. Raportul privind impactul asupra mediului va fi realizat de persoane fizice sau juridice



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547  
Fax : 0269. 444.145; e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>

care au acest drept conform legii. Se vor atașa documentele de înregistrare/atestare ale persoanelor fizice sau juridice care vor realiza raportul. Lista persoanelor atestate este disponibilă pe pagina web a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor: <http://mmediu.ro>.

Raportul privind impactul asupra mediului va fi depus pe suport de hârtie și în format electronic la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

La depunerea raportului privind impactul asupra mediului se va face dovada plății tarifului etapei de analiză a calității raportului evaluării impactului asupra mediului, în cuantum de 2.000 lei, în conformitate cu prevederile O.M. nr. 1108/2007, în cont RO07TREZ5765032XXX000362 Trezoreria Sibiu, cod fiscal 5798567 sau la casierie la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu.

Conform art. 17 din Ord. nr. 135/2010 în termen de 5 zile de la depunerea Raportului privind impactul asupra mediului vom stabili de comun acord oportunitățile de participare a publicului la luarea deciziei legate de proiect.

Având în vedere faptul că proiectul intră sub incidența Anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, se vor aplica cerințele specifice autorizării integrate de mediu, inclusiv cele referitoare la nivelurile asociate celor mai bune tehnici disponibile aplicabile, după caz, parametrii ori măsurile tehnice echivalente.

Pentru procesul tehnologic descris se va face comparație cu cele mai bune tehnici disponibile conform BREF on Best Available Techniques for the Surface Treatment of Metals and Plastics (august 2006), document care se găsește afișat pe pagina de internet al Agenției Naționale pentru Protecția Mediului: <http://www.anpm.ro> precum și la adresa de internet: <http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/sa.html>.

Titularul proiectului are obligația de a furniza în cadrul Raportului privind impactul asupra mediului următoarele informații:

1. Descrierea proiectului, incluzând:

- descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect și a cerințelor de amenajare și utilizare a terenului în timpul fazelor de construcție și funcționare;
- descrierea principalelor caracteristici ale proceselor tehnologice, natura și cantitatea materialelor utilizate, procese tehnologice, tehnici și echipamente, valori limită ale parametrilor relevanți atinse prin tehnicile propuse de titular și prin cele mai bune tehnici disponibile;
- estimarea, pe tipuri și cantități, a deșeurilor preconizate și a emisiilor (poluare în apă, aer și sol, zgomot, vibrații, lumină, căldură, radiații etc.) rezultate din funcționarea proiectului propus;
- descrierea modului de gestionare și tratare a apelor uzate rezultate în urma proceselor tehnologice, comparare cu cerințele BREF privind consumul de apă și tratarea apelor uzate.

2. Rezumatul principalelor alternative studiate de titular și indicarea principalelor motive pentru alegerea finală, luând în considerare efectele asupra mediului.

3. Descrierea aspectelor de mediu posibil a fi afectate în mod semnificativ de proiectul propus, în special a populației, faunei, florei, solului, apei, aerului, factorilor climatici, bunurilor materiale, inclusiv patrimoniul arhitectural și arheologic, peisajul și interconexiunile dintre factorii de mai sus.

4. Descrierea efectelor semnificative posibile ale proiectului propus asupra mediului, rezultând din:

- existența proiectului;
- utilizarea resurselor naturale;



- emisiile de poluanți, zgomot și alte surse de disconfort și eliminarea deșeurilor; și descrierea de către titular a metodelor de prognoză utilizate în evaluarea efectelor asupra mediului;

Această descriere trebuie să acopere efectele directe și indirecte, secundare, cumulative, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului asupra mediului.

5. Descrierea măsurilor preconizate pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea oricăror efecte semnificative adverse asupra mediului, pentru toți factorii de mediu/aspecte de mediu: apa, aer, sol, subsol, ape subterane, zgomot, gospodărire deșeuri, biodiversitate, așezări umane.
6. Condiții care trebuie respectate în perioada de realizare a proiectului, în timpul exploatarei și în timpul închiderii, dezafectării, refacerii mediului post închidere.
7. Un rezumat fără caracter tehnic al informațiilor furnizate la punctele precedente;
8. Indicarea dificultăților întâmpinate de titularul proiectului în prezentarea informației solicitate.

Îndrumarul transmis titularului de proiect nu exclude posibilitatea solicitării de către autoritatea competentă pentru protecția mediului a unor informații suplimentare, conform O.M. 135/2010.

Documentația depusă va fi completată cu următoarele:

- avizul de gospodărire a apelor emis de autoritatea competentă de gospodărire a apelor;
- notificarea SEVESO, conform H.G. nr. 804/2007 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase și Ordinului nr. 1084/2003, anexa 1.1 cu toate substanțele periculoase de pe amplasament, pe format de hârtie în 3 exemplare și pe CD.

Îndrumarul va fi pus la dispoziția publicului pe pagina de internet împreună cu lista de control de definirea domeniului evaluării.

/ DIRECTOR EXECUTIV,  
Ing. Bogdan Ștefănescu ȘEF SERVICIULUI



ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ing. Lucia POPOVICI

ÎNTOCMIT,  
Ing. Livia MITEA



**LISTA de control pentru definirea domeniului evaluării  
pentru proiectul  
„NACIR – 2014/113345 Inovare verde în acoperiri de suprafață pentru industria  
auto – Industrie verde - România” amplasament localitatea Sibiu, str. H. Coandă,  
nr.8, județul Sibiu, titular proiect S.C. COMPA S.A.**

Intrebări	Da / Nu / ? /NC	Este posibil ca efectul sa fie semnificativ? De ce?	Care componente de mediu pot fi afectate?	Este posibil ca efectul asupra componentei sa fie semnificativ? De ce?
1	2	3	4	5
Intrebare - Proiectul va implica una din urmatoarele actiuni, care vor crea schimbari in zona ca rezultat al naturii, marimii, formei sau scopului noii investitii?				
1. Schimbare permanenta sau temporara a folosintei terenului, a modului de acoperire sau topografiei, inclusiv cresterea gradului de folosire?	NU	Proiectul se implementează în atelier existent	-	-
2. Eliberarea terenului existent de vegetatie si cladiri?	NU	-	-	-
3. Crearea de noi folosinte a terenului?	NU	-	-	-
4. Investigatii preliminare fazei de constructie (ex. teste de sol, foraje)?	NU	-	-	-
5. Lucrari de constructii?	DA	Nu – efect de scurtă durată, pe perioada renovării locațiilor	-	Nu
6. Lucrari de demolare?	NU	-	-	-
7. Amplasamente temporare folosite pentru lucrarile de constructii sau locuinte pentru constructori?	NU	-	-	-
8. Constructii supraterane, structuri sau lucrari de terasament inclusiv excavatii?	NU	-	-	-
9. Lucrari subterane inclusiv mine sau tunele?	NC	-	-	-
10. Lucrari de imbunatatiri funciare?	NC	-	-	-
11. Dragare?	NC	-	-	-
12. Structuri costiere (ex. diguri maritime)	NC	-	-	-
13. Structuri marine?	NC	-	-	-
14. Procese de productie si fabricatie?	DA	Potential, da – prin emisii în	X, Y, Z, CC, EE, FF, GG	Se va evalua în cadrul evaluării

		aer și apă rezultate din procesul tehnologic.		impactului asupra mediului, inclusiv comparativ cu cerințele BAT.
15.	Constructii pentru depozitarea marfurilor si materialelor?	NU	-	-
16.	Instalatii pentru tratarea sau eliminarea deseurilor solide sau a efluentilor lichizi?	Da	Potențial, da - efecte asupra apelor de suprafață și subterane prin emisii, vor rezulta ape uzate impure cu substanțe chimice periculoase	Y, Z, CC, EE, FF, GG Nu este prezentat modul de gestionare a deșeurilor rezultate din proces. Se impune depozitarea deșeurilor rezultate conform legislației, pentru prevenirea afectării factorilor de mediu menționați
17.	Constructii pentru adapostirea muncitorilor pe durate mari de timp?	NU	-	-
18.	Intensificarea traficului de orice fel in timpul etapei de constructie sau functionare?	DA	Potențial da – efect de scurtă durată pe perioada montării echipamentelor	BB, GG, TT Se va cuantifica în raport
19.	Rute noi sau modificate de drumuri, cai ferate, cai aeriene, cai de transport pe apa sau alte infrastructuri, inclusiv statii, porturi, aeroporturi, etc.?	NU	-	-
20.	Inchiderea sau devierea rutelor existente de transport sau infrastructura conducand la modificari de trafic?	NU	-	-
21.	Linii de transport electric sau conducte, noi sau modificate?	NU	-	-
22.	Indiguire, barare, desecare, regularizare sau alte schimbari in hidrologia cursurilor de apa sau a acviferelor?	NU	-	-
23.	Traversari de rauri?	NU	-	-
24.	Prelevarea sau transferul apei din subteran sau din ape de suprafata?	NU	-	-
25.	Modificari de cursuri de apa sau de teren afectand drenarea sau scurgerea apei?	NU	-	-

26.	Transport de persoane sau materiale necesare in timpul fazelor de constructie, functionare sau dezafectare?	NU	-	-	-	-
27.	Demontarea sau scoaterea din functiune pe perioade mari de timp, sau lucrari de restaurare	NU	-	-	-	-
28.	Activitati care continua pe parcursul scoaterii din functiune si care pot avea un impact asupra mediului?	NU	-	-	-	-
29.	Aflux permanent sau temporar de populatie?	NU	-	-	-	-
30.	Introducerea de specii neautohtone?	NU	-	-	-	-
31.	Pierderea unor specii native sau a diversitatii genetice?	NU	-	-	-	-
32.	Orice alte actiuni?	NC	-	-	-	-
Intrebare - Proiectul va folosi una din următoarele resurse naturale, sau orice alte resurse care sunt neregenerabile sau se afla in cantitate mica?						
33.	Terenuri, in special terenuri aflate in stare naturala (virgine) sau terenuri agricole?	NU	-	-	-	-
34.	Apa?	DA	Posibil da.		CC	Se va detalia in cadrul Raportul privind impactul asupra mediului, inclusiv compararea cu cerințele BAT
35.	Minerale?	Nu	-	-	-	-
36.	Agregate/compusi?	NU	-	-	-	-
37.	Paduri si material lemnos?	Nu	-	-	-	-
38.	Energie, inclusiv electricitate si combustibili	Da	Consum energie	-	-	Se va compara consumurile de energie electrică cu cerințele BAT
39.	Orice alte resurse?	NC	-	-	-	-
Intrebare - Proiectul presupune folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substante sau materiale care pot fi daunatoare sanatatii populatiei sau mediului, sau care pot spori temerile ca proiectul ar avea un risc pentru sanatatea populatiei?						
40.	Proiectul implica folosirea de substante sau materiale care sunt riscante sau toxice pentru sanatatea populatiei sau pentru mediu (flora, fauna, alimentari cu apa)?	DA	Potențial, da		BB,CC, EE, FF, GG	Este necesar detalierea condițiilor și a modului de stocare de depozitare, manipulare a substanțelor chimice. Se va depune notificare SEVESO

41.	Proiectul va conduce la modificari in incidenta bolilor sau va afecta vectorii boala (ex. boli generate de insecte sau de apa contaminata sau poluata)?	NU	-	-	-
42.	Proiectul va afecta bunastarea populatiei (ex. prin schimbarea conditiilor de viata)?	NU	-	-	-
43.	Exista grupuri de populatie vulnerabile in mod special, care pot fi afectate de proiect (ex. Pacienti spitalizati, batrani)?	NU	-	-	-
44.	Orice alte cauze?	NC	-	-	-

Intrebare - Proiectul va produce deșeuri solide in timpul construirii, functionarii sau incetarii activitatii?

45.	Materiale excavate, steril sau deseuri de mina?	NU	-	-	-
46.	Deseuri orasenesti (menajere si/sau comerciale)?	DA	Nu - conform memoriului tehnic unitatea va fi deservita de un număr redus de angajați	-	-
47.	Deseuri periculoase sau toxice (inclusiv deseuri radioactive)?	Da	Potențial da – în perioada de funcționare	CC, FF	Se va detalia modul de gestionare în Raportul privind impactul asupra mediului.
48.	Alte deseuri din procese industriale?	DA	Posibil da, în perioada de funcționare	CC, FF	Se va detalia pe tipuri de deșeuri rezultate în cadrul Raportul privind impactul asupra mediului.
49.	Surplus de produse?	NU	-	-	-
50.	Nămol de canalizare sau din stația de epurare?	DA	Posibil da.	CC, EE, FF	Se va detalia modul de gestionare in Raportul privind impactul asupra mediului.
51.	Deseuri provenite din constructii sau demolari?	DA	Temporar pe perioada renovării și pregătirii locațiilor	BB, CC, FF	Deșeurilor se vor gestiona corespunzător
52.	Masini sau echipamente in exces sau care nu mai sunt utilizate?	NU	-	-	-

53.	Soluri contaminate sau alte materiale?	DA	Potențial da – este posibil apariția unor contaminări în cazul în care sistemul de epurare nu dau rezultatele scontate	Y, Z, CC, EE, FF	Estimarea posibilităților de contaminare a apei și solului cu poluanți specifici procesului, măsuri preventive, stabilire modalități de acțiune în caz de contaminare
54.	Deseuri agricole?	NU	-	-	-
55.	Orice alte deseuri solide?	NC	-	-	-

Intrebare - Proiectul va avea ca efect emiterea in aer de poluanti sau orice alte substante periculoase, toxice sau nocive?

56.	Emisii de la arderea combustibililor fosili din surse stationare sau mobile?	Nu	-	-	-
57.	Emisii din procesele de productie?	DA	Da – se urmărește utilizare BAT	X, Y, Z, BB, CC, EE, FF	Nu este cunoscut efectul posibil al poluanților posibil a fi emiși în factorii de mediu asupra sănătății populației. Este necesară estimarea cantităților de poluanți emiși din instalație.
58.	Emisii de la manevrarea materialelor, inclusiv depozitarea sau transportul acestora?	DA	Potențial da – emisii fugitive	CC, FF	Detalierea emisiilor fugitive , în situația de transport, manevrare și depozitare necorespunzătoare
59.	Emisii din activitati de constructie, inclusiv din instalatii tehnice si echipamente aferente?	DA	Nu – impact potențial redus în perioada de realizare a lucrărilor de reabilitare spațiu	X, Y, Z, BB, CC, FF	În situația gestionării necorespunzătoare
60.	Praf sau mirosuri din manevrarea materialelor, inclusiv materiale de constructie, ape uzate si deseuri?	NU	-	-	-
61.	Emisii de la incinerarea deseurilor?	NU	-	-	-
62.	Emisii din arderea deseurilor in aer liber (ex. resturi de la operatiunile de taiere sau din activitatea de constructii)?	NU	-	-	-
63.	Emisii din alte orice alte surse?	NU	-	-	-



Intrebare - Proiectul va cauza zgomote si vibratii sau va avea ca efect radiatie luminoasa, termica sau alta forma de radiatie electromagnetica?

64.	Din exploatarea echipamentelor ca de ex. motoare, instalatii tehnice de ventilare, concasoare?	DA	Potential da - necesară estimare	GG	Raportul privind impactul asupra mediului va trata principalele surse de zgomot, impactul produs și nivelul de zgomot la limita incintei.
65.	Din procese industriale sau similare acestora?	DA	Potential da - necesară estimare	GG	Raportul privind impactul asupra mediului va trata principalele surse de zgomot, impactul produs și nivelul de zgomot la limita incintei
66.	Din constructii sau demolari?	DA	NU – efect temporar	-	-
67.	Din explozii sau folosirea acumulatorilor electrici?	NU	-	-	-
68.	Din traficul generat de lucrarile de constructie sau de functionare curenta?	DA	Potential da – efect de scurtă durată pe perioada reabilitării locațiilor	BB, GG, TT	Se vor cuantifica în Raport privind asupra mediului
69.	Din sisteme de iluminare sau racire?	NU	-	-	-
70.	Din surse de radiatii electromagnetice (considerand efectele asupra populatiei sau asupra eventualelor echipamente sensibile aflate in apropiere)?	NU	-	-	-
71.	Din orice alte surse?	NU	-	-	-

Intrebare - Proiectul va conduce la riscul de contaminare a solului sau apei prin emisiile de poluanți pe terenuri sau in ape de suprafața, ape subterane, ape de coasta sau ape marine?

72.	Din manevrarea, depozitarea sau deversarea de materiale periculoase sau toxice?	DA	Potential impact	BB, CC, FF	Estimarea posibilitatilor de contaminare a apei cu poluanti specifici procesului, masuri preventive, stabilirea modalitatilor de actiune in caz de contaminare
73.	De la descarcarea de ape de canalizare sau a altor efluenti (indiferent daca	DA	Posibil – în cazul fisurării conductelor	CC, FF, freatic	Se vor evalua în cadrul Raportului privind impactul

	acestia sunt sau nu epurati in ape sau pe sol?				asupra mediului.
74.	Prin depunerea in ape sau pe sol a poluantilor emisi in aer?	NU	-	-	-
75.	Exista riscul ca, pe termen lung, poluantii care provin din aceste surse sa se acumuleze in mediu?	DA	Potential impact	CC, FF	Raportul va analiza posibilitatea acumulării în apa subterană a poluanților și efectul asupra mediului și sănătății populației.

Intrebare - Exista riscul ca, in timpul construirii sau functionarii proiectului, sa se produca accidente care pot afecta sanatatea populatiei sau mediul?

76.	Din explozii, deversari, incendii, etc. depozitarea, manipularea, folosirea sau producerea de substante periculoase sau toxice?	DA	Nu poate fi estimat pe baza datelor furnizate	-	Se vor evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
77.	Din evenimente care se situeaza in afara conditiilor normale de functionare ale echipamentelor/sistemelor/in stalatiilor pentru protectia mediului (de ex. avarierea sistemelor pentru controlul poluarii)?	DA	Potential da – nefuncționarea sistemelor de depoluare	X, Y, Z, BB, CC, EE, FF	Necesara estimarea impactului produs de situațiile de funcționare in afara condițiilor normale de operare a instalației
78.	Proiectul poate fi afectat de dezastre naturale care conduc la pagube pentru mediu (ex. inundatii, cutremure, alunecari de teren etc.)?	NU	-	-	-

Intrebare - Proiectul va conduce la schimbari sociale?

79.	Schimbari in structura populatiei: numar, varsta, ocupatie, grupuri sociale, etc.?	NU	-	-	-
80.	Prin stramutarea populatiei sau demolarea de locuinte, localitati sau utilitati ale localitatilor?	NU	-	-	-
81.	Prin migrarea unor locuitori veniti din alte localitati sau prin crearea de localitati noi?	NU	-	-	-
82.	Prin suprasolicizarea utilitatilor sau serviciilor locale, ca de ex. cele pentru locuire, educatie, sanatate?	Nu	-	-	-
83.	Prin crearea de locuri de munca in timpul fazei de constructie sau functionare sau, invers, prin reducerea	NU	-	-	-

	locurilor de munca disponibile cu efecte asupra somajului si a economiei?				
84.	Orice alte cauze?	NC	-		
Intrebare - Exista alti factori care pot fi luati in considerare?					
85.	Ca urmare a proiectului, vor fi imperios necesare dezvoltari ulterioare care ar putea avea un impact semnificativ asupra mediului, (de ex. mai multe locuinte, drumuri noi, unitati industriale suport sau utilitati noi, etc.)?	NU	-		
86.	Proiectul va conduce la dezvoltarea utilitatilor suport, dezvoltarea industriilor auxiliare sau alte dezvoltari care ar putea avea un impact asupra mediului, ex.: - Infrastructura suport (drumuri, alimentare cu energie, tratarea deseurilor sau apei uzate etc.)? - Dezvoltarea locuintelor? - Industria extractiva? - Industria pentru furnizarea materiilor prime? - Altele?	NU	-		
87.	Proiectul ar putea limita modul de folosire ulterioara a amplasamentului astfel incat sa existe un impact semnificativ asupra mediului?	NU	Proiectul va fi amplasat în cadrul unei platforme industriale existente		
88.	Proiectul va constitui un precedent pentru o dezvoltare viitoare?	NU	-		
89.	Proiectul va avea efecte cumulative datorita vecinătății cu alte proiecte existente sau planificate si care au efecte similare?	DA	Potențial da -	X, Y, BB, CC, FF	Se vor analiza în Raportul privind impactul asupra mediului
90.	Proiectul se refera la sistarea definitiva/dezafectarea unor activitati? in acest caz, poate exista impact postinchidere?	NU	-		

ÎNTOCMIT,  
Ing. Livia MITEA

