



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. din 16.04.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **NAGEL RUBEN JOHAN** pentru **S.C NAGEL HOLDING S.R.L** cu sediul în comuna Ghioroc, sat Miniș Nr. 14, Judet ARAD., înregistrată la APM Arad cu nr.985/R/3552 din 06.03.2015 și completările ulterioare 1037/R/3809 din /12.03.2018, 1517/R5439 din 05.04.2018, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordinului 135/2010** privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private
- **Ordonanței 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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.03.2018 că proiectul **CONSTRUIRE CLĂDIRE**. propus a fi realizat în comuna Ghioroc - incinta fostului CAP nr. F.N nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa 2 la pct. 13 lit.(a) orice modificări sau extinderi deja autorizate, executate sau aflate în curs de executie

b) Proiectul are în vedere amenajarea unei clădiri care va grupa toate funcțiile de sablare, necesare activității desfășurate și anume: tratare anticorozivă (grunduire/vopsire piese metalice) conform cod CAEN 2561 „Tratarea și acoperirea metalelor”. Clădirea care se dorește a fi amenajată va fi una pe structură ușoară. Compartimentările interioare vor cuprinde:

-cabină sablare nr 1 Perle sticlă dotată cu sistem exhaustare de 7,5 kW 12.000 m³/h; recuperare material și filtrare aer în vederea recirculării in interiorul clădirii; post sablare manual;

-cabină sablare nr 2 Electrocorindon (corund) dotată cu sistem exhaustare de 18 kW 28.000 m³/h; recuperare material și filtrare aer în vederea recirculării in interiorul clădirii; post sablare manual;

-cabină sablare nr 3 Alice metalice dotată cu sistem exhaustare de 18 kW 28.000 m³/h; recuperare material și filtrare aer în vederea recirculării in interiorul clădirii; post sablare manual;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Spaliul Mureșului, Nr.F.N, ARAD, Cod 310132

E-mail office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257280996; 0257280331; Fax 0257284767

-**cameră compresoare dotată cu 3 compresoare de 38 kW fiecare având un debit de 6m³/minut la 5 atm**

c) cumularea cu alte proiecte: în incintă studiată societatea își desfășoară activitatea de grunduire și vopsire a pieselor metalice; această activitate este deține autorizația de mediu nr. 41 din 22.04.2016 fiind instalație COV, respectiv datorită utilizării solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili, activitatea intră sub incidența prevederilor Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

d) utilizarea resurselor naturale:

Conform prevederilor Certificatului de Urbanism nr. 3 din 22.01.2018 categoria de folosință a terenului aferent proiectului este teren este similar cu cel propus – curți construcții, zonă industrială.

e) producția de deșuri:

În etapa de construcție vor rezulta: deșuri de materiale de construcții cod 170107 (conform HG 856/2002); deșeurile menajere cod 20 03 01 se colectează în tomberoanele existente și care se ridică de către o societate autorizată – SC ECO LPOVA SA.

În etapa de funcționare: 120117 deșuri de materiale de sablare (estimat 1,0 to/lună); 1201 07* uleiuri minerale de ungere uzate fără (estimat 7 litri/lună); 12 01 02 praf și suspensii de metale feroase. Praful metalic va fi cel reținut în instalațiile de filtrare a aerului. Estimat max. 1 tonă/ an

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:

Pentru substanțele și amestecurile utilizate se vor deține și respecta prevederile din Fișele cu date de securitate, acestea vor fi întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentul CE nr.453/2010, de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006, privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH). Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.

2.Localizarea proiectelor (se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect)

Amplasamentul proiectului și a activității este situat în intravilanul comunei Ghioroc, accesul la amplasament se realizează din DJ 708B iar distanța de zona rezidențială/locuită este de aproximativ 300 m. Nu au fost sesizate din partea locuitorilor aspecte care să vizeze zgomotul sau alte situații privind crearea de disconfort datorită activității desfășurate.

2.1.utilizarea existentă a terenului: folosința actuală este similară cu cea propusă – curți construcții – zonă rezidențială.

2.2.relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativă a acestora:

În ceea ce privește potențialul economic, comuna Ghioroc are un profil economic care se înscrie pe linia celorlalte comune situate într-un cadru geografic similar și care a permis dezvoltarea cu preponderență a agriculturii (cultivarea cerealelor, creșterea animalelor, cultura viței de vie).

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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Spaliul Mureșului, Nr.F.N, ARAD, Cod 310132

E-mail office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257280996; 0257280331; Fax 0257284767

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: Nu este cazul;

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;

3. Caracteristicile impactului potențial:

a) **extinderea impactului** - aria geografică și numărul persoanelor afectate: impactul va fi limitat la zona incintei și imediata vecinătate a acestuia.

b) natura transfrontieră a impactului:

Proiectul de investiții nu se regăsește în lista activităților din Legea 22/2001 lista pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră.

c) **mărimea și complexitatea impactului:** prin implementarea proiectului impactul generat ca urmare a desfășurării activității de sablare va fi mai redus datorită faptului că sablarea va fi realizată într-o hală dotată cu pereți fonoabsorbanți.

d) probabilitatea impactului: impactul generat în perioada de construcție

Impactul va fi limitat la zona incintei și imediata vecinătate a acestuia; zona de impact are caracter industrial, fără locuințe sau zone protejate

Impactul va fi redus, limitându-se la suprafața amplasamentului. Se apreciază că acest impact se va încadra în prevederile legale

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

Impactul generat ca urmare a implementării proiectului și desfășurării activității nu este unul semnificativ

Emisiile în aer și apă vor fi continue; producerea deșeurilor va fi continuă.

Zgomotul produs de utilaje va fi continuu.

Se apreciază că impactul nu va fi unul semnificativ negativ asupra mediului.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul nu intră sub incidența Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul nu se suprapune peste arie naturală protejată de interes local, comunitar, național.

Condițiile de realizare a proiectului:

Respectarea tuturor actelor de reglementare emise de alte autorități și a legislației în vigoare;

Pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări :

- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
- evitarea pierderilor de materiale de construcție din utilajele de transport;
- folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;

Protecția calității apelor:

Alimentarea cu apa se va face de la put forat. Aducțiunea apei se va face prin intermediul electropompei submersibile. Distribuția apei s-a prevăzut cu conducte de distribuție orizontale și coloane verticale, care se vor executa din țevi de PEHD.

Evacuare apelor uzate: apele uzate sunt colectate într-un bazin vidanajabil betonat.

Alimentarea cu energie electrică: alimentarea cu energie electrică se va realiza prin racordarea la rețeaua națională de distribuție. Astfel, cu energie electrică a tabloului general TG se va face de la CD la PT existent prin rețeaua existentă pe latura de nord a proprietății cu cablu de energie, din cupru, tip CYABY protejat în țevi metalice la consumatori.

Protecția calității aerului:

Sursele de poluanți pentru mediu datorate organizării de șantier sunt date de staționarea și traficul mijloacelor auto de transport prin eventuale scurgeri de produse petroliere, zgomot și vibrații, generare de pulberi și noroi, precum și de depozitarea temporară a materialelor de construcție și a deșeurilor din construcție.

Instalațiile pentru sablare sunt dotate cu sisteme de exhaustare și colectare a prafului și suspensiilor datorate activității desfășurate.

Protecția solului și a subsolului

-colectarea deșeurilor menajere și asimilabil menajere în pubele prevăzute cu capace, depozitate într-un spațiu special amenajat, acoperit, prevăzut cu platformă de beton.

-betonarea tuturor suprafețelor de lucru.

Pe lângă măsurile prezentate mai sus, la intrarea în funcțiune a obiectivului se vor lua următoarele măsuri operaționale și de management:

-elaborarea și implementarea unor programe de întreținere preventivă a tuturor echipamentelor, utilajelor și instalațiilor aferente fabricii;

Se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor de realizare a proiectului;

Se va delimita fizic, cu exactitate, culoarul de lucru, astfel încât să nu se producă distrugerile inutile de teren;

Abandonarea deșeurilor este interzisă.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. Titularul are următoarele obligații:

-să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului;

-de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă,

-să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală,

-pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea trebuie ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Spaliul Mureșului, Nr.F.N, ARAD, Cod 310132

E-mail office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257280996; 0257280331; Fax 0257284767

nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și ale Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase,

-pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă,

-să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate,

-să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani,

-pe lângă evidența prevăzută mai sus, trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului,

-pentru deșeurile periculoase să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

Deșeurile generate din activitate se vor transporta la operatorii economici care desfășoară activități de colectare/valorificare/eliminare, cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, aparținând terților.

Transportul deșeurilor periculoase se va realiza cu respectarea reglementărilor specifice transportului de mărfuri periculoase cu aceleași caracteristici.

Se vor respecta prevederile H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Fiecare transport de deșeuri periculoase, generat se va efectua după ce acesta și destinatarul au obținut toate aprobările necesare conform H.G 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

▪formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase);

▪formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșeuri periculoase;

▪formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2008.

Se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;

Pentru evitarea antrenării în atmosferă a prafului generat de mijloacele de transport care se deplasează pe căile de rulare va fi menținută o umiditate corespunzătoare a acestora (cu precădere în perioadele fără precipitații atmosferice)

Organizarea de șantier se va realiza strict în perimetrul de implementare a proiectului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Spaliul Mureșului, Nr.F.N, ARAD, Cod 310132

E-mail office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257280996; 0257280331; Fax 0257284767

Respectarea următoarelor acte normative:

- OUG 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- H.G nr.352/2005 privind modificarea și completarea HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea 278/2013 privind emisiile industriale
- O.M 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;
- STAS 10009/1988 privind nivelul zgomotului
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările ulterioare;
- Decizia 955/2014 de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Deciziei 2008/98//CE a Parlamentului European și a Consiliului;

precum și a altor acte normative care reglementează proiectul și activitatea autorizată.

În situația modificării actelor normative menționate, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări.

Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului sau programului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Nerespectarea prevederilor prezentului act atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz. Prezentul acord nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

La finalizarea lucrărilor și înainte de punerea în funcțiune se va anunța APM Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie. Înainte de începerea activității titularul investiției are obligația să solicite și să obțină autorizația de mediu revizuită după caz.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Documentația conține:

- notificare privind intenția de realizare a proiectului;
- certificat de urbanism nr. 3 din 22.01.2018 eliberat de Primaria Comunei Ghioroc;
- chitanța nr. 32099 din 06.03.2018 eliberată de APM Arad;
- extras de carte funciară nr. topografic 300187 eliberată de OCPI Lipova;
- certificat de înregistrare cod unic eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Arad;
- memoriu de prezentare;
- chitanța nr. 32134/12.03.2018 eliberată de APM Arad;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Spaliul Mureșului, Nr.F.N, ARAD, Cod 310132

E-mail office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257280996; 0257280331; Fax 0257284767

- proces verbal nr. 4819/28.03.2018 privind întrunirea Comisiei de Analiză Tehnică;
- lista de control privind încadrarea din pct de vedere al impactului asupra mediului;
- notificare nr. 316/04.04.2018 de asistență de specialitate eliberată de DSP Arad;

Informarea și participarea publicului s-a realizat astfel:

- anunț public (titular proiect) privind solicitarea acordului de mediu (Glasul Aradului);
- anunț public (autoritatea de mediu) privind solicitarea acordului (site ul instituției);
- anunț public (titular proiect) privind decizia etapei de încadrare *****;
- anunț public (autoritatea de mediu) privind decizia etapei de încadrare (site ul instituției);

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată (se aplică pentru proiectele pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurii de evaluare adecvată).

DIRECTOR EXECUTIV
Dana Monica DĂNOIU

Șef Serviciu A.A.A
Adina Orășan

Întocmit,
Claudiu Bociort

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Spaliul Mureșului, Nr.F.N, ARAD, Cod 310132

E-mail office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257280996; 0257280331; Fax 0257284767
