

Decizia etapei de încadrare (proiect)
Nr. 9539/15.04.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **GHINEA PAUL, COM. OBOGA, SAT OBOGA, STR. PRINCIPALĂ, NR. 161, JUD. OLT**, înregistrată la **Agencia pentru Protecția Mediului Olt** cu nr. **9539** din **29.11.2018**, 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,

Agencia pentru Protecția Mediului Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 11.04.2019, că proiectul “ **SCHIMBARE DE DESTINAȚIE DIN ANEXĂ GOSPODĂREASCĂ ÎN SPĂLATORIE AUTO** ” propus a fi amplasat în **COM. OBOGA, SAT OBOGA, STR. PRINCIPALĂ, NR. 161, JUD. OLT**,

nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate, nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apa.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării 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. 10; lit. b;**

- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 a Legii nr 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin prezentul proiect se propune executarea următoarelor categorii de lucrări:

Spălătoria este o construcție existentă, metalică cu închideri din policarbonat, inițial o construcție anexă la care s-a schimbat destinația în spălătorie auto.

Pereții din policarbonat asigură transparența pentru lumina naturală, nemaifiind nevoie de ferestre.

Acoperișul este de formă semi-sferică din policarbonat curbat.

Suprafața construită a acestei spălătorii este de 48,00 mp, din care:

- suprafața utilă spălătorie – 44,46 mp,

Spălătoria este concepută pentru spălarea cu un singur post, având în dotare o pompă de apă de înaltă presiune și un aspirator.

În procesul de spălare al autoturismelor se folosesc următoarele cantități de materii prime:

- apă 50-60 litri funcție de mărimea și de gradul de murdărire al autoturismului
- șampon auto ecologic biodegradabil concentrat 0,1ml/10 L apă
- energie electrică - 2 kwh

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus:

Fluxul tehnologic presupune:

Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

- alimentarea cu apă se va face din rețeaua comunală
- Alimentarea cu energie electrică se va realiza conform fișei de soluție eliberată de CDEE din zonă, prin intermediul unui bloc de măsură și protecție care va măsura energia electrică consumată.

Alimentarea cu energie electrică se va face de la rețeaua stradală la tensiunea de 380 V.

- Evacuarea apei uzate menajere se va face în canalizarea comunală. Întrucât canalizarea comunală nu este finalizată, până în momentul în care aceasta va putea fi utilizată, apele uzate vor fi evacuate în bazinul vidanjabil existent în incintă.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

Pentru prevenirea, reducerea și minimizarea efectelor adverse semnificative asupra mediului se vor efectua următoarele lucrări directe:

- lucrări de nivelare a terenului (unde este cazul);
- terenul ocupat de lucrări provizorii va fi curățat;

Lucrari necesare organizarii de santier

- amplasare magazie provizorie cu rol de depozitare materiale, vestiar muncitori, grup sanitar si depozitare scule, platou depozitare materiale, in zona amplasamentului.

-

Deseurile rezultate din activitatea specifica desfasurata în constructie nu vor constitui surse de poluare. **In etapa de functionare** vor fi generate urmatoarele categorii de deseuri : deseuri menajere

Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament.

În urma activității acestei spălătorii, rezultă o cantitate de deșuri provenind din : ambalaje din hartie, carton, bidoane plastic, ulei recuperat din separatorul de grăsimi etc.

Acestea vor fi colectate separat în vederea reciclării și vor fi predate pe bază de contract către o societate de reciclare a deșeurilor de tip REMAT.

Resturile menajere vor fi colectate în pubele ecologice și vor fi ridicate zilnic de către societatea de salubritate pe baza de contract.

In faza de execuție

Deseurile rezultate din procesul de construire cuprind deșuri inerte precum:

- moloz,
- ambalaje din hârtie, carton si material plastic;

Colectarea si depozitarea deșeurilor se va face controlat, în containere metalice cu capac, rezistente pentru depozitarea exterioară a deșeurilor menajere, urmând a fi evacuate periodic la platforma (groapa de gunoi),

Pământul rezultat din excavații se va utiliza la sistematizarea pe verticala și umpluri.

Asigurarea condițiilor de protecție a mediului la depozitarea deșeurilor:

Vor fi respectate prevederile următoarelor acte legislative:

- vor fi respectate prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor .

Deținătorii/producătorii de deșeuri au obligat ia:

- sa predea deeurile, pe baza de contract, unor colectori sau unor operatori care desfășoară operațiuni valorificare a deșeurilor;

- sa prevadă si sa realizeze masurile care trebuie sa fie luate după încheierea activităților si închiderea amplasamentelor;

- sa nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase sau deșeuri periculoase cu deșeuri nepericuloase;

- sa separe deeurile, în vederea valorificării sau eliminării acestora.

Se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează sa fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu fata de vecinătăți.

In faza de funcționare

In urma activității rezulta următoarele deșeuri:

- deșeuri menajere;

Deseurile menajere se vor depozita selectiv in europubele amplasate pe o platforma betonata in cadrul incintei de unde vor fi evacuate periodic de o firma specializata in salubritate.

Se vor respecta prevederile referitoare *Asigurarea condițiilor de protecție a mediului la depozitarea deșeurilor* precizate pentru faza de execuție.

Gospodărirea substanțelor si preparatelor chimice periculoase.

In faza de execuție

In cadrul procesului de construire nu sunt generate substanțe si preparate chimice periculoase care sa afecteze factorii de mediu.

In faza de funcționare

In cadrul activității nu sunt folosite substanțe si preparate chimice periculoase.

Lucrari de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției :

Activitatea acestei spălătorii auto, se desfășoară în incintă special amenajată, prevăzută cu platformă betonată.

Sistematizarea terenului include alei de acces pietonal, parcare auto, dar si spatii verzi. Atât aleile cât și parcare sunt realizate din beton armat.

In jurul cladirii exista un trotuar cu latimea de 50 cm, care are o panta de 2% spre exteriorul acesteia.

Prevederi pentru monitorizarea mediului

Nu este cazul.

e) poluarea și alte efecte negative: nu este cazul.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: redus, in conditiile respectarii normelor de protectie a muncii specific.

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;*

Proiectul va fi amplasat în COM. OBOGA, SAT OBOGA, STR. PRINCIPALĂ, NR. 161, JUD. OLT,

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 sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zona.

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: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare : nu este cazul;
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. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) *importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* redusă, pe perioada de execuție și funcționare;

b) *natura impactului:*

- **impactul asupra populației** – redus, proiectul fiind amplasat la o distanță mai mare de 15 m față de locuințele din vecinătate. Zgomotul produs de utilaje pe timpul etapei de construcție va fi perceptibil doar pe o distanță mică și se va încadra în parametrii admiși prin lege.

Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public

Prin realizarea proiectului nu vor fi afectate așezările umane, obiective de interes public, istoric sau cultural.

- **impactul asupra sănătății umane** - fără impact asupra sănătății umane, neexistând surse de poluare a aerului sau solului care să afecteze sănătatea.
- **impactul asupra faunei și florei** – nu are un impact semnificativ, în zona studiată nefiind situate rezervații, parcuri naturale protejate sau obiective Natura 2000.
- **impactul asupra solului** - nu există surse de poluanți pentru sol și subsol, impactul fiind redus la săpături pentru fundații și pentru îngroparea conductelor de utilități.

Protecția solului și a subsolului

Activitatea spălătoriei auto nu este de natură să afecteze solul și subsolul. Spălătoria este dotată cu platformă betonată astfel că materialele folosite în procesul tehnologic nu iau contact cu solul.

Nămolul rezultat în urma decantării apei folosite la spălarea autoturismelor va fi vidanjat de către o societate de salubritate pe bază de contract.

In faza de execuție

În perioada de execuție se vor efectua lucrări care vor afecta orizonturile superficiale ale solului, se considera ca impactul asupra solului este unul redus.

Amenajări și dotările pentru protecția solului și subsolului:

- atât pe perioada execuției lucrărilor, cât și pe perioada de derulare a lucrărilor de construcție a obiectivului se vor lua măsurile necesare pentru:

- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele transportatoare;

- evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător;

- amenajarea provizorie a unor grupuri sanitare corespunzătoare (toaile ecologice);

- refacerea zonelor afectate de realizarea lucrărilor;

- în perioada execuției se vor utiliza materiale de construcții preambalate, betonul se va aduce preparat din stațiile de betoane, se va utiliza doar nisip, balast, piatra în vrac, materiale care nu produc un impact negativ asupra solului.

In faza de funcționare

Protecția solului și a subsolului se va realiza prin amenajarea cailor de acces și a parcării prin pietruire și parțial platforme betonate.

Pentru depozitarea deșeurilor menajere se vor utiliza containere închise amplasate într-o zonă special destinată, platforma betonată, împrejmuată.

Activitatea, nu produce un impact semnificativ al factorului de mediu sol și subsol, încadrându-se în legislația în vigoare.

Suprafețele din incintă sunt betonate în cea mai mare parte, diminuând astfel riscul de poluare a solului și subsolului. Sursele potențiale de contaminare a solului sunt: traficul auto și eventuale disfuncționalități ale sistemului de canalizare.

- **impactul asupra folosințelor, bunurilor materiale** – impact pozitiv indirect, prin creșterea potențialului de dezvoltare a zonei; în apropiere nu se află obiective de patrimoniu;
- **impactul asupra calității și regimului cantitativ al apei** – fără impact, neexistând surse de poluare a apelor; apele uzate menajere și tehnologice vor fi preluate de canalizarea menajera existentă în localitate; pentru preluarea apelor pluviale de pe platformele betonate a fost prevăzut un separator de hidrocarburi înaintea stocării acestora în bazinul de retenție.

Protecția calității apelor

Pentru asigurarea apei necesare în procesul tehnologic, s-a ales soluția alimentării din rețeaua comunală.

Pentru necesitățile spălătoriei s-a estimat un consum de cca. 500 l apă pe zi.

Această apă va fi evacuată într-un bazin decantor construit din beton ce va fi amplasat în interiorul spălătoriei, apoi va ajunge în canalizarea comunală, astfel :

- Apa provenită din procesul de spălare al autoturismelor va fi reținută într-un **bazin decantor betonat**.
 - În primul compartiment al decantorului are loc decantarea nămolului, din acest compartiment apa va trece într-un compartiment pentru separarea uleiului, apoi apa va ajunge în cel de-al treilea compartiment și de aici în rețeaua de canalizare comunală.
- **impactul asupra calității aerului, climei** – impact redus, datorat utilajelor în etapa de construcție, respectiv traficului în perioada de funcționare – care va fi redus. Pentru niciunul din poluanții atmosferici specifici activității (particule de praf rezultate din procesul de producție, particule și emisii rezultate din arderea peletilor în centrala termică) nu sunt depășite valorile de prag prevăzute de legislația în vigoare.

In faza de execuție

Activitățile specifice nu induc noxe și substanțe poluante.

Condiții pentru evacuarea poluanților în aer:

- pe perioada execuției lucrărilor vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;
- activitățile pentru realizarea lucrărilor proiectate nu conduc la emisii de poluanți, cu excepția particulelor de praf a gazelor de eșapament rezultate de la vehiculele pentru transportul materialelor.
- transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții, cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrastierii acestor materiale;
- depozitarea deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va realiza în containere metalice acoperite, iar transportul cu mijloace de transport adecvate, pentru evitarea împrastierii acestor materiale;

Sistemul de construcție fiind simplu, nivelul estimat al emisiilor din sursa dirijată se încadrează în legislația de mediu în vigoare, iar sursele de emisie nederijate ce pot apărea în timpul punerii în opera sunt foarte mici și, prin urmare, **nu produc impact semnificativ asupra factorului de mediu aer.**

In faza de funcționare

Măsuri pentru protecția aerului:

Concluzii:

- concentrațiile de poluanți estimate în emisiile de la sursele dirijate sunt conforme cu valorile limită prevăzute de legislația în vigoare (Ordinul MAPPM nr. 462/1993);

- **impactul asupra zgomotului și vibrațiilor** – redus la nivelul incintei și al zonei imediat învecinate pe perioada de utilizare; impact temporar pe termen scurt în etapa de construcție, când sursele de zgomot vor fi motoarele utilajelor folosite în etapa de construcție;

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Spălătoria auto și vulcanizarea își vor desfășura activitatea în interiorul unor construcții distincte, special amenajate.

Pereții exteriori ai acestei construcții sunt construiți din policarbonat cu alveole, pereții meniți să absoarbă zgomotul produs de pompa de apă și aspirator.

Acoperișul este de formă semi-sferică din policarbonat curbat.

Zgomotele provin de la pompele de apa, aspiratoarele de praf, compresorul de aer, iar zgomotul măsurat lângă incintă nu va depăși 60 decibeli.

In faza de execuție

In aceasta faza, sursele de zgomot si vibrații sunt produse atât de acțiunile propriu-zise de lucru cat si de traficul auto din zona de lucru. Aceste activități au un caracter discontinuu, fiind limitate in general numai pe perioada zilei.

Amploarea proiectului fiind redusa nu constituie o sursa semnificativa de zgomot si vibrații.

Condiții pentru protecția împotriva zgomotului si vibrațiilor:

Vor fi luate masuri pentru protecția împotriva zgomotului si vibrațiilor produse de utilajele si instalațiile în lucru, cu respectarea prevederilor HG 321/2005 republicata în 2008, privind gestionarea zgomotului ambiant.

Vor fi luate masuri pentru protecția împotriva zgomotului si vibrațiilor produse de utilajele si instalațiile în lucru, astfel încât la limita incintei, sa fie respectate valorile impuse prin STAS 10009/1988, actualizat 2017- Acustica în construcții - Acustica urbana - Limite admisibile ale nivelului de zgomot - Incinte industriale Nivel de zgomot echivalent $L_{eq} = 70$ dB(A);

In faza de funcționare

In cadrul activității, nu se produc zgomote si vibrații care sa aibă un impact semnificativ asupra factorului de mediu zgomot si vibrații.

Nu vor exista surse de zgomot care sa perturbe in mod deosebit proprietățile vecine.

Principalele surse de zgomot si vibratii sunt mijloacele de transport care se deplaseaza în incinta complexului; pornirea si traficul de autovehicule, functionarea echipamentelor si utilajelor din dotare, manipularea materialelor, zgomotul produs de operatiile aferente activitatilor auxiliare se manifesta pe un perimetru restrâns.

Vor fi utilizate doar sisteme constructive, materiale si elemente de constructie agrementate tehnic conform Legii 10/1995.

Protecția împotriva radiațiilor.

In faza de execuție

Nu este cazul, deoarece în spălătorie nu se vor depozita deșeuri radioactive.

In faza de funcționare

Nu este cazul, deoarece în spălătorie nu se vor depozita deșeuri radioactive.

Protecția ecosistemelor terestre si acvatice

Amplasamentul nu se afla în interiorul unor situri Natura 2000 din județul Olt si nici în imediata vecinătate a acestora. Nici in faza de execuție, nici in cea de funcționare nu rezulta poluanți care sa afecteze ecosistemele acvatice si terestre .

- **impactul asupra peisajului și mediului vizual** – impact direct redus, regimul de înălțime al construcției metalice fiind parter; zona din jurul investiției nu este una protejată și nu prezintă interes deosebit în privința peisajului, astfel încât investiția propusă nu va aduce modificări semnificative mediului vizual din jur.
- **impactul asupra patrimoniului istoric și cultural** - fără impact, în zonă nu există obiective ale patrimoniului istoric și cultural;

- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul, deoarece lucrările propuse prin proiect nu au efecte transfrontaliere;*
- d) intensitatea și complexitatea impactului: redusă, având în vedere argumentele de la pct. b);*
- e) probabilitatea impactului: redusă;*
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact redus în perioada de execuție, respective în perioada de funcționare;*
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;*
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.*

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

- Amplasamentul propus nu intra 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.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

- Titularul trebuie să solicite și să obțină Acordul de racordare la rețeaua edilitară de alimentare cu apă și canalizare de la SC COMPANIA DE APA OLT SA
- Titularul trebuie să prezinte la SGA OLT **Acordul de racordare la rețeaua edilitară de alimentare cu apă și canalizare** emis de SC COMPANIA DE APA OLT SA., în caz contrar beneficiarul va solicita la SGA OLT Aviz de gospodărire a apelor
- Amplasamentul investiției nu se află în zona inundabilă.
- Amplasamentul, tipul și mărimea lucrărilor propuse nu vor influența regimul de scurgere al apelor de suprafață sau subterane și nici obiectivele existente sau programate a se executa în zonă.
- Condiții de deversare în receptori: nu este cazul;
- Pentru măsurarea debitului de apă potabilă, în căminul de branșament la rețeaua de apă a localității se va monta un apometru.
- Traversări cursuri de apă: documentația nu prevede traversări ale cursurilor de apă;
- d) măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor - nu este cazul

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. 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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Dorel ȘTEOMLEGA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Ing. Marius POPA**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Ing. Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Ing. Florin CĂRUNTU**

**Întocmit,
Ing. Ion CROITORU**