



right solutions.
right partner.



**Centrul de Mediu și Sănătate
part of ALS**

Str. Busuiocului, nr 58
Cluj Napoca 400240, Romania
tel: 0264-432979 ; 0264-532972
fax: 0264-534404
e-mail: info.cluj@alsglobal.com
web: www.ehc.ro

Nr. 699/25.04.2024

**STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI ASUPRA SANATATII
POPULATIEI IN RELATIE CU OBIECTIVUL "SPALATORIE
AUTO" (STR. ALEXANDRU IVASIUC NR. 76, SIGHETU
MARMATIEI, JUDETUL MARAMURES)**

Beneficiar: KOVLA ENTERTAINMENT SRL

Centrul de Mediu si Sanatate (CMS)

Director,

DR. ING. OLIVIA ANCA POGACEAN



Aprilie 2024



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



cnmrmc@insp.gov.ro

Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: *(+4 021) 318 36 20, Director: (+4 021) 318 36 00, (+4 021) 318 36 02, Fax: (+4 021) 312 3426

CENTRUL NAȚIONAL DE MONITORIZARE A RISCURILOR DIN MEDIUL COMUNITAR

Comisia de înregistrare a elaboratorilor de studii de evaluare a impactului asupra sanatatii

**AVIZ DE ABILITARE
pentru elaborarea studiilor de impact
Nr. aviz 3 /18.11.2019**

Denumirea persoanei juridice: **SC CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE SRL**

Sediul: Cluj-Napoca

Adresa:

Localitatea: Cluj-Napoca

Strada: Busuiocului, nr.58

Județul: Cluj

Nr. de telefon:0264432979

Nr. de fax:0264534404

Adresa de e-mail:cms@ehc.ro

Adresa paginii de internet a persoanei juridice: www.ehc.ro

Data emiterii avizului:**18.11.2022**

Durata de valabilitate a avizului: **trei (3) ani**

Avizul este eliberat în scopul elaborării studiilor de evaluare a impactului asupra sănătății pentru:

- a) obiective funcționale care se supun procedurii de evaluare a impactului asupra mediului conform prevederilor art. 9 alin. (1) și (2) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- b) obiective funcționale care nu se supun procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

**Președinte,
Dr. Andra Neamțu**

NOTĂ: Emiterea prezentului aviz de abilitare pentru elaborarea studiilor de impact nu reprezintă certificarea legalității, corectitudinii și a calității modului în care au fost efectuate studiile de evaluare a impactului asupra sănătății.Întreaga răspundere legală revine elaboratorului de studiu, care este răspunzător în fața legii pentru eventualele ilegalități și neconformități ce ar putea fi constatate ulterior.

REZUMAT

Acest studiu a fost realizat la solicitarea Directiei de Sanatate Publica (DSP) Maramures si a beneficiarului (KOVLA ENTERTAINMENT SRL), in baza documentatiei depuse pe proprie raspundere si in contextul legislatiei actuale.

SCOPUL studiului: Evaluarea impactului asupra starii de sanatate a populatiei in relatie cu obiectivul „SPALATORIE AUTO” (strada Alexandru Ivasiuc nr. 76, localitatea Sighetu Marmatiei, judetul Maramures).

STUDIUL DE FATA ESTE INTOCMIT CONFORM ORDINULUI MS 119/2014 completat si modificat in 2018 si 2023 si a ORDINULUI MS 1524/2019.

Descrierea obiectivului

La adresa din Sighetu Marmatiei, str. Alexandru Ivasiuc, nr. 76, jud. Maramures, exista amenajata o spalatorie auto. Amplasamentul este dat in folosinta la KOVLA ENTERTAINMENT SRL (CUI 45154891, J24/1864/2021, sediu social Comuna Ocna Sugatag, sat Ocna Sugatag, Cartierul George Enescu, nr. 26A, jud. Maramures), care desfasoara activitatea de spalatorie auto, incadrata la cod CAEN 4520 - Intretinerea si repararea autovehiculelor, in cadrul unui spatiu care cuprinde 2 boxe de spalare, dotate cu instalatii de spalare/curatare specifice, grup sanitar, vestiar si magazie. Spatiul este utilizat prin contract de comodat imobiliar de la proprietar (contract de comodat nr. 01 din 18.02.2022).

Imobilul este inregistrat in extrasul de Carte Funciara cu nr. 53459 avand numarul cadastral/topografic nr. 1179/l. Terenul are suprafata de 801.00 mp, cu drept de proprietate Covaci Gratian Marin. Se afla in intravilan si nu are inscrieri cu privire la sarcini.

Vecinatatile parcelei sunt urmatoarele:

- la nord: 0.00 m, fata de terenul aflat in domeniul public - strada Alexandru Ivasiuc
- la est: 20.90 m, fata de cladirea existenta D+P
- la sud: 1.00 m, fata de terenul aflat in proprietate particulara
- la vest: 0.60 m, fata de terenul aflat in proprietate particulara

Descrierea fluxului tehnologic/serviciilor

Schema functionala a spalatoriei auto beneficiaza de doua boxe pentru autovehicule mici cu masa maxima de 3.5 tone (dube), grup sanitar, vestiar + depozit, respectiv o parcare pentru autovehiculele clientilor. Spalatoria auto are o mansarda cu acces de la parter din zona de asteptare spre trei camere destinate inchirierii (functiunea de birou), si o baie.

Vehiculele intra in incinta prin accesul situat pe latura nordica si stationeaza temporar pe platforma pavata destinata acestui scop pana la incheierea formalitatilor de primire in garaj. De aici masina este preluata de un angajat si introdusa in interior, unde se desfasoara serviciile de intretinere. Spalatoria este dotata cu echipamente de spalare sub presiune cu jet de apa calda/rece, aspiratoare profesionale si diverse accesorii necesare. Aspiratoarele profesionale si accesoriiile necesare sunt amplasate in depozit. Dupa finalizarea serviciilor, masina este scoasa in exterior si predata clientului.

Timp de functionare: 5 zile/saptamana, 240 zile/an, 8 ore/zi

Orar de functionare: vara: 09:00 – 18:00 (cu 1 h pauza); iarna: 08:00-17:00 (cu 1 h pauza).

In cadrul amplasamentului exista un decantor-separator de produse petroliere (capacitate de 2100 l, debit de filtrare de 10 l/s conform fisei tehnice a RBN.RO Consulting SRL, Bihor) inainte de evacuarea apelor uzate rezultate din activitatea de spalare a autovehiculelor in reseaua centralizata de canalizare gestionata de Vital SA - Agentia Sighetu Marmatiei.

Evaluarea riscului si impactului asupra starii de sanatate a populatiei in relatie cu functionarea obiectivului s-a efectuat prin estimarea potentialilor factori de risc si de disconfort reprezentati de contaminanti specifici si zgomot, prin calcularea dozelor de expunere si a indicilor de hazard pe baza concentratiilor contaminantilor individuali estimate in aria de influenta a obiectivului.

Descriere a eventualelor efecte semnificative asupra sanatatii populatiei din zona de influenta a obiectivului

Evaluarea de risc asupra starii de sanatate a populatiei din aria de influenta a obiectivului investigat (expunere cronica) nu a evidentiat riscuri semnificative asupra starii de sanatate a populatiei din imediata sa vecinatate relationate expunerii la substante periculoase generate din activitatile specifice obiectivului.

Valorile nivelelor de zgomot echivalent masurate in aria de studiu s-au incadrat in intervalul 68.1-77.3 dB(A), depasind nivelul maxim reglementat pe perioada zilei, de 55 dB(A) (conform Ordinului MS 119/2014), dar in conditiile in care nivelul de zgomot de fond (generat pe amplasamentul obiectivului de alte surse decat activitatea acestuia) masurat pe latura amplasamentului cea mai indepartata de strada, cu activitatea obiectivului investigat complet sistata pe durata efectuării masurătorii, a fost de 60.8 dB(A). Rezultatele masurătorilor si conditiile observate pe durata masurătorilor au aratat ca sursa principala de zgomot a fost

traficul rutier intens de pe strada Alexandru Ivasiuc. Nivelul de zgomot de fond (60.8 dB(A)) masurat pe latura amplasamentului cea mai indepartata de strada, cu activitatea obiectivului investigat sistata pe durata efectuarii masuratorii si valorile nivelelor de zgomot echivalent masurate in proximitatea spalatorii auto (68.1 dB(A)), care au fost cu aproximativ 9 dB(A) mai mici decat valorile masurate in proximitatea casei de pe strada A. Ivasiuc, nr. 67 (Sighetu Marmatiei) (77.3 dB(A)), indica faptul ca traficul are o contributie importanta la nivelul de zgomot echivalent masurat in proximitatea casei de pe strada A. Ivasiuc, nr. 67.

Concluzii si Recomandari

Functionarea obiectivului nu elibereaza substante periculoase in concentratii care pot determina riscuri semnificative asupra starii de sanatate a populatiei din imediata sa vecinatate, in conditiile respectarii conditiilor obligatorii cuprinse in acest studiu.

Concluziile de fata sunt valabile numai in situatia si conditiile de functionare stabilite legal si mentionate in planurile si documentatia tehnica puse la dispozitie pentru obiectivul investigat, precum si a conditiilor evaluate la momentul efectuarii masuratorilor/estimarilor.

Concluzie generala: Functionarea obiectivului analizat in conditii corespunzatoare (inclusiv respectarea conditiilor obligatorii cuprinse in acest studiu), nu va produce efecte adverse asupra stării de sanatate si respectiv, disconfort in randul comunitatilor din vecinatate pentru situatia analizata in studiul de fata.

Se impune respectarea conditiilor obligatorii mentionate mai jos.

CONDITII OBLIGATORII

- *Se impune instalarea unor sisteme de perdele tip cortina cu benzi din material plastic sau cauciuc, la intrarea in boxele spalatorii auto, pentru a interfera propagarea zgomotului spre zonele rezidentiale din vecinatate.*
- *Se impune respectarea orarului de functionare.*
- *Nu este permisa stationarea autovehiculelor cu motorul pornit in incinta obiectivului.*
- *Nu este permisa desfasurarea de alte activitati decat cele specifice obiectivului si declarate.*

**Responsabil studiu,
Dr. Iulia Adina Neamtii
Medic primar Igiiena**


Dr. NEAMTIU JULIA ADINA
medic primar igiena
cod A68067