

*alt*  
CONFORM CU  
ORIGINALUL

**SC SANIMPACT SRL**

**loc. Rediu, Șos. Valea Rediului nr. 368A, jud. Iași,**

**J22/437/2010, CUI 26698099**

**Aviz de abilitare pentru elaborarea studiilor de impact nr. 4/18.11.2019**

*EVALUAREA IMPACTULUI ACTIVITĂȚILOR CARE SE VOR DESFĂȘURA LA  
OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE  
SCHIMBARE DESTINAȚIE, DIN HALĂ DEPOZITARE UTILAJE ȘI UNELTE IN HALĂ  
PENTRU TĂIEREA ȘI RINDELUIREA LEMNULUI, SITUAT ÎN CÔMUNA PĂUNEȘTI,  
JUDEȚUL VRANCEA, T.134, P.4806, 4807, ASUPRA CONFORTULUI ȘI SĂNĂȚĂȚII  
POPULAȚIEI DIN ZONĂ*

**Beneficiar: MAGADAN EDILTEL SRL**

Iași, 2021

## **REZUMAT:**

**Beneficiar: S.C. MAGADAN EDILTEL SRL**

*Obiectiv de investiție: Schimbare destinație, din hală depozitare utilaje și unelte în hală pentru tăierea și rindeluirea lemnului*

*Amplasament: comuna Păunești, județul Vrancea, T.134, P.4806, 4807*

*Descrierea proiectului:*

Beneficiarul dorește edificarea unui atelier cu funcțiunea de taiere și rindeluire a lemnului, pe un teren în suprafață de 1760 m.p., cu regim de înălțime Parter.

Pe terenul amenajat în întregime vor fi amplasate:

- hala de producție este amplasată la o distanță de 51,5 ml față de cea mai apropiată locuință, cu pereții exteriori din panouri sandwich, în suprafață utilă de 72 m<sup>2</sup>;
- platforma betonată neacoperită în suprafață de 50 m.p. destinată depozitării deșeurilor din lemn rezultate în urma activității de producție, depozitare busteni, și mijloace de transport specific (ifron)
- hală gater pentru busteni, un gater cu pânză orizontală, circulare de retezat și spintecat.
- transport mecanic deșeuri lemn (ramasită), rumeguș spre exteriorul halei, la punctul de depozitare;
- depozit cherestea pe platformă betonată.
- sediu administrativ

*Condiții și recomandări:*

Pentru diminuarea impactului pe care activitatea desfășurată în amplasamentul analizat o poate avea asupra populației rezidente, sintetizăm, în continuare, câteva din măsurile esențiale pe care titularul de activitate le va avea în vedere:

- la realizarea acestei investiții se vor obține avizele / acordurile specificate în certificatul de urbanism și se vor respecta recomandările cuprinse în avizele / studiile de specialitate;

- realizarea lucrărilor de construcție numai cu agenți economici specializați și autorizați care să respecte legislația de mediu;

- înainte de începerea lucrărilor, la solicitarea proprietarului și a executantului, se vor lua măsuri de asigurare a racordurilor de instalații de către unitățile furnizoare și se vor instala punctele de racordare pentru alimentarea cu energie electrică și apă prevăzute în planul de organizare al execuției;

- se vor lua măsuri pentru a împiedica accesul pietonilor și a personalului neinstruit în zona șantierului, prin prevederea de împrejmuiri, intrări controlate, plăcute indicatoare;

- respectarea normelor de protecție a muncii - se vor efectua instructajele specifice generale la locul de muncă;

- pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru colectarea selectivă a deșeurilor pe categorii, transportul și depozitarea acestora în locuri special amenajate; depozitarea materialelor se va face în limita proprietății; printr-un management adecvat se vor evita pierderile de substanțe, combustibili și uleiuri la nivelul solului;

- asigurarea funcționării motoarelor utilajelor și autovehiculelor la parametri normali indicați de firmele constructoare (evitarea exceselor de viteză și încărcătură); utilajele, autoutilitarele etc. vor fi moderne/performante, în acord cu reglementările UE în domeniul protecției mediului;

- adaptarea vitezei de rulare a mijloacelor de transport funcție de calitatea suprafeței de rulare; se va urmări ca în timpul operațiilor de încărcare/descărcare mijloacele auto să staționeze cu motoarele oprite;

- drumurile și aleile din incintă vor fi întreținute corespunzător;

- curățarea și întreținerea rigolelor din lungul drumurilor pentru scurgerea apelor provenite din precipitații sau zăpezi;

- amenajarea și întreținerea spațiilor verzi;

- toate activitățile vor fi planificate și desfășurate astfel încât impactul zgomotelor să fie redus; se interzice desfășurarea de alte activități decât cele specifice obiectivului;

- activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în Ord. MS nr. 119 / 21.02.2014, art. 16, STAS 10.009/2017 - Acustica urbana, unde este normat nivelul de zgomot exterior clădirilor și în STAS 6156/86 unde este stabilit nivelul de zgomot interior;

- În timpul exploatării obiectivului se va avea în vedere diminuarea nivelului de zgomot prin izolarea fonică a clădirii și eventual, în jurul obiectivului se va crea o perdea de verdeață, arbuști și arbori;

- împotriva senzației de disconfort a populației prin producerea de eventuale zgomote, vibrații, mirosuri, praf, fum a investiției propuse, care afectează liniștea publică sau locatarii obiectivului sau cei adiacenți acestuia se vor asigura mijloacele adecvate de limitare a nocivităților, astfel încât să se încadreze în normele din standardele în vigoare.

- *Alternative:*

- 1. Modificarea locației propuse pentru obiectivul de investiție ar implica obținerea de noi acorduri / avize și vor trebui evaluate aceleași efecte asupra mediului și populației din zona respectivă.

- 2. Mutarea locuințelor, ar avea implicații sociale, având în vedere că în această zonă există mai multe gospodării.

- 3. Alternativa propusă de proiect ar avea dezavantajul prezentei atelierului pentru tăierea și rindeluirea lemnului la o distanță mai mică decât cea prevăzută în Ordinul MS nr. 119/2014, Art. 11, alin. 1, pct.45 față de locuințele din jur și posibilitatea apariției unui eventual disconfort. Acest aspect poate fi controlat prin măsuri tehnice pentru reducerea impactului.

- Alternativa propusă prin proiect permite funcționarea atelierului pentru tăierea și rindeluirea lemnului, cu respectarea măsurilor privind reducerea impactului asupra mediului și implicit asupra sănătății populației, precum și continuarea activității de locuire în zonă.

**Concluzii:**

- Impactul obiectivului de investiție asupra stării de sănătate a populației a fost evaluat pe baza elaborării unui studiu de impact prospectiv.

- S-a determinat un total de 10 efecte cu impact negativ, dintre care 8 în perioada fazei de construcție (pe termen scurt) și 2 post-construcție (pe termen lung).

- S-a determinat un total de 7 efecte cu impact pozitiv, dintre care 1 în perioada fazei de construcție (pe termen scurt) și 6 post-construcție (pe termen lung).

- Apreciem că față de împrejurimi impactul zgomotului și al vibrațiilor nu va afecta negativ populația din zonă, astfel încât să se respecte normele conf. Ord. 119/2014, STAS nr. 10009/2017 – Acustica urbana, unde este normat nivelul de zgomot exterior clădirilor și în STAS 6156/86 unde este stabilit nivelul de zgomot interior.

- Pe baza informațiilor prelucrate s-a constatat că impactul negativ este în majoritate pe termen scurt, aferent fazei de amenajare, și poate fi minimalizat prin respectarea și implementarea unor serii de măsuri care se regăsesc în capitolul „Condiții și recomandări” (Cap. V).
- Coroborând concluziile anterioare, considerăm că activitățile care se vor desfășura în cadrul acestui obiectiv de investiție nu vor afecta negativ confortul și starea de sănătate a populației din zonă.
- Conform planului de situație și a documentației depuse, vecinătățile imediate ale amplasamentului sunt după cum urmează:

Punct cardinal	Reper de referință (corp proprietate)	Distanțe (m)	Vecinătăți
N	Limita de proprietate	-	Drum comunal DC 4313
	Din zona edificabilă	54,20	Locuință individuală
S	Din zona edificabilă	51,5	Locuință individuală
E	Din zona edificabilă	15,2	Anexă
V	Din zona edificabilă	67,3	Locuință individuală propr. Fam. Magadan

- În condițiile respectării integrale a prezentului proiect și a recomandărilor din prezentul studiu de evaluare a impactului asupra sănătății populației, aceste distanțe reprezintă perimetru de protecție sanitară, obiectivul de investiție putând funcționa în locația propusă;
- Considerăm ca obiectivul de investiție *Schimbare destinație, din hală depozitare utilaje și unelte în hală pentru tăierea și rindeluirea lemnului, situat în comuna Păunești, județul Vrancea, T.134, P.4806, 4807*, are un impact pozitiv din punct de vedere socio-economic și administrativ în zona, iar eventualul impact negativ asupra determinantilor sănătății populației poate fi evitat prin respectarea condițiilor enumerate.

Elaborator:

S.C. SANIMPACT S.R.L.



Dr. Oana Iacob

Medic primar *Oana Iacob* *igiena mediului*

Doctor în medicină

Dr. Oana Iacob  
 Medic primar igiena mediului  
 Doctor în Medicină  
 ood: 572827