

# DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.....din.....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **IODĂCHEL MIHAI**, din Orașul Flămânzi, str. Bosînceni, nr. 77, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 11268 din 01.11.2018;

în baza Hotărârii Guvernului, nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare;

Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 08.11.2018, că proiectul: „**CONSTRUIRE HALĂ PRODUCȚIE PARTER**” propus a fi amplasat în Orașul Flămânzi, str. Bosînceni, nr. 77, județul Botoșani, **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 intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2 la pct.10, lit. a);

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a). mărimea proiectului.** Suprafața totală de teren  $St = 2.726,00 \text{ m}^2$ , din care construită  $Sc = 216,00 \text{ m}^2$ ,  $POT_{\text{propus}} = 11,51 \%$ ,  $CUT_{\text{propus}} = 0,115$ . Prin proiect se propun a se executa următoarele lucrări:

**A). realizarea unei hale de producție**, cu destinația de prefabricare și asamblare a elementelor de tâmplărie din lemn și metalice, spațiu depozitare materiale (scădură, plăci aglomerate, profile metalice) și de producție a tâmplăriei PVC cu geam termopan, având următoarele caracteristici:

- suprafața construită  $S_c = 216,00 \text{ m}^2$ ;
- suprafața utilă  $S_u = 210,00 \text{ m}^2$ ;
- suprafața desfășurată  $S_d = 216,00 \text{ m}^2$ ;
- regimul de înălțime, tip parter, cu  $H_{\text{max.}} = 3,00 \text{ m}$ ;
- fundații izolate sub stâlpi din beton armat cu grinzi de legătură;
- pereți exteriori- panouri sandwich de 50 mm grosime și stâlpi metalici  $\varnothing 273/10 \text{ mm}$ , grinzi cu zăbrele;
- învelitoare tip șarpantă, din panouri sandwich de acoperiș;
- pardoseli realizate din beton sclivisit, iar în zona de producție sunt prevăzute pardoseli epoxidice;
- tâmplărie din PVC cu geam termopan, garnituri din cauciuc.

- **accesul**, pietonal și auto inclusiv a mijloacelor pentru stins incendii, se va realiza din DS 493;

**B). utilități:**

- **alimentarea cu apă**, se face din sursă proprie- puț forat;

- **evacuarea apelor uzate**, se va realiza într-un bazin etanș vidanjabil;

- **alimentarea cu energie electrică**, se va face prin bransament la rețeaua de distribuție a orașului Flămânzi;

- **încălzirea spațiului de lucru și administrativ**, se va realiza cu ajutorul unei centrale termice cu funcționare pe combustibil solid;

**b). cumularea cu alte proiecte:** - nu sunt propuse și nu sunt în curs de realizare alte proiecte în zonă sau în vecinătate acestui proiect;

**c). utilizarea resurselor naturale.** Prin realizarea proiectului se vor utiliza resurse naturale astfel: minerale (nisip, pietriș), combustibil (lemn), apă (numai în scop potabil din fântâni);

**d). producția de deșuri-** în perioada de execuție a proiectului rezultă următoarele tipuri de deșuri, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase:

- deșuri metalice, cod. 17 04 05, rezultate din execuția structurilor metalice de rezistență;

- deșuri de materiale de construcție, cod. 17 09 04, rezultate din eventuale rebuturi a unor șarje de betoane;

- deșuri din lemn, cod. 17 02 01, rezultate din activitatea curentă de șantier;

- deșuri din materiale plastice, cod. 17 02 03, rezultate din ambalarea diverselor furnituri;

- deșuri din hartie și carton, cod. 20 01 01, rezultate din activitatea organizării de șantier;

În timpul funcționării obiectivului vor rezulta următoarele tipuri de deșuri:

- municipale în amestec, cod. 20 03 01;

- deșuri metalice, cod. 17 04 05, rezultate din execuția confecțiilor metalice;

- deșuri din lemn, cod. 17 02 01, rezultate din activitatea de tâmplărie;

- deșuri din materiale plastice, cod. 17 02 03, rezultate din execuția tâmplăriei din PVC;

- deșuri municipale în amestec, cod. 20 03 01, rezultate din activitatea administrativă.

Titularul proiectului, va colecta toate deșeurile rezultate pe amplasament în perioada de realizare și funcționare a investiției și vor fi predate pentru valorificare sau pentru eliminare societăților specializate și autorizate.

**e). emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort-** în perioada de realizare a investiției vor rezulta:

- emisii gaze de eșapament de la utilajele care asigură transportul materialelor de construcție și realizarea investiției;

- emisii de pulberi, rezultate în timpul realizării lucrărilor de construcție;

- generarea zgomotului și vibrațiilor pe perioada realizării lucrărilor de construcție.

În timpul funcționării investiției:

- gazele evacuate în atmosferă, rezultate de la ardea combustibilului solid se vor încadra în limitele impuse prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993, astfel:

- pulberi	100 mg/m <sup>3</sup> N;
- monoxid de carbon (CO)	250 mg/m <sup>3</sup> N;
- oxizi de sulf (SO <sub>x</sub> ) (exprimați în SO <sub>2</sub> )	2000 mg/m <sup>3</sup> N;
- oxizi de azot (NO <sub>x</sub> ) (exprimați în NO <sub>2</sub> )	500 mg/m <sup>3</sup> N;
- substanțe organice (exprimate în carbon total (C))	50 mg/m <sup>3</sup> N;
- mărimea de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de	6 % vol.

- la evacuare în stația de epurare, apele vidanțate se vor încadra în prevederile NTPA 002/2002- HG nr. 188/2002 modificată și completată prin HG nr. 352/2005, astfel:

- temperatură	- 40°C;
- pH	- 6,5÷8,5 unit. pH;
- consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO <sub>5</sub> )	- max. 300 mg/l;
- CCO-Cr	- max. 500 mg/l;
- materii în suspensii	- max. 350 mg/l;
- subst. extractibile cu eter de petrol	- max. 30 mg/l;
- detergenți sintetici biodegradabili	- max. 25 mg/l;
- azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	- max. 30 mg/l;
- fosfor total	- max. 5 mg/l;
- reziduu filtrat la 105°C	- max. 2000 mg/l.

- **nivelul de zgomot** nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului obiectivului.

**f). riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:-** nu este cazul;

## **2. Localizarea proiectului:**

**2.1. utilizarea existentă a terenului-** investiția se va realiza pe un teren cu suprafața de 2.726,00 m<sup>2</sup>, cu destinația actuală curți construcții și arabil, situat în intravilan în PC 502, proprietate privată în orașul Flămânzi;

**2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora-** nu este cazul;

### **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;

**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 hidrologică-** 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-** nu este cazul;

**b). natura transfrontieră a impactului-** nu este cazul;

**c). mărimea și complexitatea impactului-** nu este cazul;

**d). probabilitatea impactului-** nu este cazul;

**e). durata, frecvența și reversibilitatea impactului-** nu este cazul;

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată-** nu este cazul;

Condițiile de realizare a proiectului:

a). investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice realizării proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 09 din 08.02.2018, emis de Primăria Orașului Flămânzi;

b). conform art. 22 alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă, asupra acestor modificări;

c). se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier, a modului de depozitare a materialelor de construcție și a rutelor alese pentru transportul materialelor de construcție;

d). la finalizarea lucrărilor de investiție, se va restaura situația morfologică a terenului afectat, se va stabili și înnebrirea tuturor zonelor supuse mișcării terenului în faza de construcție;

e). în timpul executării lucrărilor de construcție, se vor lua măsuri pentru reducerea efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de materiale de construcție, reducerea zgomotului și a emisiilor cauzate de exploatarea echipamentelor și de traficul generat de lucrările de construcție;

f). se vor amplasa puncte pentru colectarea selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul societăților autorizate;

g). deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;

h). pe timpul executării lucrărilor de investiție, se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

i). utilajele tehnologice utilizate, vor respecta prevederile H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru stabilirea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier

de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;

j). pe perioada execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere provenite de la utilaje;

**k). înainte de fiecare ieșire a utilajelor și mijloacelor de transport din incinta șantierului se vor executa operațiuni de îndepărtare a pământului antrenat, în scopul reducerii emisiilor de praf în atmosferă;**

l). surplusul de materiale excavate sub forma de pământ vor fi depozitate definitiv pe amplasamentele stabilite de Primaria Orașului Flămânzi;

**m). punerea în funcțiune a investiției se va face numai după solicitarea și obținerea autorizației de mediu;**

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