

# DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

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

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **NECHIFOR ELENA** din municipiul Botoșani, Aleea General Gheorghe Avramescu, nr. 31, sc. B, ap. 1, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 7038 din 13.07.2018;

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 06.09.2018, că proiectul **“CONSTRUIRE ANEXĂ A EXPLOATAȚIILOR AGRICOLE”** propus a fi amplasat în extravilanul administrat de Comuna Răchiți, P.C. 631, 632 și CF 52370, 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, pct. 1, lit. a);

**1. Caracteristicile proiectului:**

a). **mărimea proiectului.** Suprafața totală de teren  $S_t = 3.626,00 \text{ m}^2$ , din care propusă pentru construire  $S_c = 268,14 \text{ m}^2$ ,  $POT_{\text{propus}} = 8,85 \%$ ,  $CUT_{\text{propus}} = 0,11$ .

Prin proiect se propun a se executa următoarele lucrări:

**A. construirea unei anexe a exploatațiilor agricole**, cu următoarele caracteristici:

- dimensiunile în plan ale construcției  $L \times l = 20,80 \times 12,50 \text{ m}$ ;
- suprafața construită  $S_c = 268,14 \text{ m}^2$ ;
- aria desfășurată  $A_d = 355,76 \text{ m}^2$ ;
- regim de înălțime D+P;
- înălțimea maximă la coamă  $H_{\text{max. coamă}} = 9,89 \text{ m}$ ;
- înălțimea maximă la cornișă  $H_{\text{max. cornișă}} = 7,98 \text{ m}$ ;

Sistemul constructiv:

- infrastructura: fundații continue din beton armat cu talpă de 70/35 cm și elevații de 30/155 cm sub ziduri din beton armat. Adâncimea de fundare este de 1,55 m;
- suprastructura:
  - cadre din beton armat, stâlpi și grinzi;
  - închiderile exterioare vor fi realizate din zidărie de cărămidă cu dimensiunile 240/115/88 mm și placată cu vată bazaltică de 100 mm grosime;
  - tâmplăria exterioară va fi din PVC cu geam termopan;

- finisajele exterioare vor fi alcătuite din tencuieli texturate de tip „Ceresit,, vopsite în culori crem. Pereții și elevațiile se vor fi placa cu piatră spartă. Suprafețele exterioare orizontale vor fi finisate cu gresie de exterior antiderapantă;
- finisajele interioare se vor realiza cu gleturi din ipsos cu vopsele lavabile, pardoseală din lemn stratificat și gresie de interior;
- învelitoarea va fi din tablă profilată așezată pe șarpantă din lemn. Lemnul utilizat va fi din rășinoase, tratat cu soluții fungicide și ignifugat.

Anexa propusă va avea următoarele funcțiuni:

- **demisol**, cu suprafața construită  $S = 55,73 \text{ m}^2$  și suprafața utilă  $S_u = 41,99 \text{ m}^2$ , unde se vor amenaja:

- casa scării, cu suprafața utilă  $S = 4,35 \text{ m}^2$ ;
- hol, cu suprafața utilă  $S = 5,06 \text{ m}^2$ ;
- camera centralei, cu suprafața utilă  $S = 11,50 \text{ m}^2$ ;
- cămară, cu suprafața utilă  $S = 21,08 \text{ m}^2$ ;

- **parter**, cu suprafața construită  $S = 268,14 \text{ m}^2$  și suprafața utilă  $S_u = 168,14 \text{ m}^2$ , unde se vor amenaja:

- birou înregistrări evidențe, cu suprafața utilă  $S = 22,94 \text{ m}^2$ ;
- grup sanitar, cu suprafața utilă  $S = 8,46 \text{ m}^2$ ;
- bucătărie, cu suprafața utilă  $S = 14,974 \text{ m}^2$ ;
- camera de odihnă personal muncitor, cu suprafața utilă  $S = 67,81 \text{ m}^2$ ;
- magazie depozitare fructe-mere, cu suprafața utilă  $S = 24,11 \text{ m}^2$ ;
- magazie depozitare unelte, cu suprafața utilă  $S = 8,67 \text{ m}^2$ ;
- magazie depozitare fructe-prune, cu suprafața utilă  $S = 20,90 \text{ m}^2$ ;
- terasă acoperită, cu suprafața utilă  $S = 100,28 \text{ m}^2$ .

**B. împrejmuire la stradă**, se va realiza astfel:

- împrejmuirea la strada principală DE 630/1, se va realiza în sistem transparent cu stâlpi din beton de  $30 \times 30 \text{ cm}$ , închideri din bare metalice;
- înălțimea totală a gardului va fi de max.  $2,00 \text{ m}$ ;
- lungimea împrejmuirii la stradă va fi de  $89,93 \text{ m}$ .

**C. utilități:**

Alimentarea cu apă, se va realiza din sursă proprie dintr-un puț forat. Apa se va utiliza numai în scop potabil și menajer.

Evacuarea apelor uzate menajere, se va realiza într-un bazin etanș vidanjabil.

Alimentarea cu energie electrică, se va realiza prin bransament la rețeaua de distribuție din zonă.

Încălzirea obiectivului se va realiza cu o centrală termică proprie 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), apă (numai în scop menajer din sursă proprie);

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

- deșeuri metalice, cod. 17 04 05, rezultate din execuția structurilor metalice de rezistență;
- deșeuri de materiale de construcție, cod. 17 09 04, rezultate din eventuale rebuturi a unor șarje de betoane;
- deșeuri din lemn, cod. 17 02 01, rezultate din activitatea curentă de șantier;
- deșeuri din materiale plastice, cod. 17 02 03, rezultate din ambalarea diverselor furnituri;

În timpul funcționării obiectivului vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri:

- municipale în amestec, cod. 20 03 01;

Titularul proiectului, va colectata 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, pe bază de contracte.

**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  $S_t = 3.626,00 \text{ m}^2$ , din care propusă pentru construire  $S_c = 268,14 \text{ m}^2$ ,  $POT_{\text{propus}} = 8,85 \%$ ,  $CUT_{\text{propus}} = 0,11$ , situat în extravilanul administrat de Comuna Răchiti, județul Botoșani, proprietate privată.

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

**2.3. capacitatea de absorție 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. 73 din 11.06.2018, emis de Primăria Comunei Răchiti;

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 în interiorul 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 Comunei Răchiți.

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.