



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Timiș

---

#### DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 416/18.10.2018

(PROIECT)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC AGROMECC BILED SA**, Biled, str. Victoriei, nr. 450, jud. Timis, inregistrata la APM Timis cu nr. 5255RP/11.05.2018, cu ultimele completari depuse cu nr. 11787RP/15.10.2018, in baza HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,

Agencia pentru Protectia Mediului Timis decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica, din data de **17.10.2018**, ca proiectul „**Construire spatii de depozitare cereale in cadrul SC AGROMECC BILED SA, jud. Timis**” propus a fi amplasat in jud. Timis, comuna Biled, CF nr. 400289, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului si nu se supune evaluarii adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:**

a) proiectul **intră** sub incidenta HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 la pct. 13 a) Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului ;

a<sub>1</sub>) proiectul propus **nu intră** sub incidenta **art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare;

**b) Justificarea in raport cu criteriile din anexa nr. 3 a HG 445/2009:**

#### **1. Caracteristicile proiectului:**

1) Mărimea proiectului:

Proiectul prevede realizarea de spatii de depozitare si procesare cereale.

Proiectul este finantat prin fonduri PNDR.

Societatea dezvoltă activitatea pe acest amplasament începând cu anul 1991, cu funcțiunea de fermă vegetală cu depozitare cereale, într-o zonă destinată unitățile industriale și agricole.

Se vor demola urmatoarele corpuri de cladiri:

C3 – ateliere - depozitare în regim de înălțime P;

C4 – cocină nefolosită în regim de înălțime P;

C5 – șopron în regim de înălțime P;

C6 – cabină poartă în regim de înălțime P;

C7 – fundație clădire nefinalizată.



**BILANT TERITORIAL existent, dupa demolare si propus**  
**S teren = 7 626 mp**

S platforma betonata existenta = 4823,01 mp  
S platforma betonata propusa = 2 895,87 mp

S spațiu verde existent = 845,63 mp  
S spațiu verde propus = 1497,18mp  
S parcare = 75 mp

Sc existenta = 1 957.36 mp  
Sc după demolare = 763.63 mp  
Sc propusa = 2 394.22 mp  
Sc totala rezultata = 3 157.85 mp

Sd existenta = 1957,36 mp  
Sd după demolare = 763,63mp  
Sd propusa = 2 394.22 mp  
Sd totala rezultata = 3 157.85mp

P.O.T. existent = 25,66 %  
P.O.T. după demolare = 10.01 %  
P.O.T. propus = 41.408 %

C.U.T. existent = 0,256  
C.U.T. după demolare = 0,101  
C.U.T. propus = 0.414

***Investitia de realizare a spatiilor de receptie si depozitare a cerealelor va cuprinde:***

- OBIECT 1 - Instalatie completa de insilozare capacitate 4x1250 tone
- OBIECT 2 - Magazie tampon cereale
- OBIECT 3 - Buncar receptie
- OBIECT 4 - Cantar auto, Cabina Cantar si Laborator
- OBIECT 5 - Uscator cereale si Cabina comanda uscator
- OBIECT 6 - Drumuri si platforme betonate
- OBIECT 7 - Imprejmuire incinta
- OBIECT 8 - Instalatie GPL
- OBIECT 9 - Iluminat incinta
- OBIECT 10 - Foraj apa
- OBIECT 11 - Bazin PSI si retea hidranti
- OBIECT 12 - Bazin etans vidanjabil
- OBIECT 13 - Organizare santier
- OBIECT 14 - Demolare cladiri
- OBIECT 15 - Asigurare utilitati obiectiv- Alimentare cu gaze naturale (GPL)
- OBIECT 16 - Asigurare utilitati obiectiv- Alimentare cu apa
- OBIECT 17 - Asigurarea utilitati obiectiv- Alimentare cu energie electrica
- OBIECT 18 - Asigurare utilitati obiectiv- Canalizare
- OBIECT 19 - Asigurarea utilitati obiectiv- Drum acces (neeligibil)



**Obiectul 1: A. Instalatia completa de insilozare, curatare si uscare cereale cuprinde:**

1. Groapa de preluare
2. Elevator pentru incarcare curatitor
3. Curatitor profesional
4. Transportor cu lant spre uscator
5. Elevator cu cupe incarcare uscator
6. Transportator cu lant alimentare uscator
7. Uscator de cereale
8. Transportor cu lant evacuare din uscator
9. Elevator cu cupe alimentare silozuri de depozitare cereale uscate
10. Transportor cu lant alimentare silozuri depozitare
11. Silozuri de depozitare cca 4x1250 t
12. Transportor cu lant evacuare din silozuri
13. Transportor cu lant evacuare in camion
14. Tablou electric de comanda automatizat

Silozuri de depozitare

- 4 buc. silozuri cilindrice, pentru depozitare de cereale, zincate;
- S silozuri = 456,45 mp;
- Înălțime siloz = 21,8 m;
- capacitate interioara: cca 1250 t (1667 m<sup>3</sup>).

**B. Cabina colectare praf, pleava si gozuri**

Din punct de vedere functional, aceasta constructie asigura spatii pentru depozitarea si colectarea prafului, pleavei si a gozurilor rezultate in urma activitatii de depozitare, uscare si descarcare a cerealelor in silozuri. Pe langa acest rol, mai este folosit ca si suport pentru curatitorul rotativ, a cicloului si ecluzei. Aceasta structura asigura depozitarea temporara a prafului si a gozurilor ce urmeaza a fi colectate in big baguri. Accesul in interior se va face pe latura lunga prin intermediul unor usi metalice duble.

Caracteristicile principale ale constructiei propuse:

Dimensiunile acesteia pe teren vor fi de 4,00 m x 5,50 m;

Suprafata construita Cabina colectare: Sc cabina colectare= 22.00 mp.

**Obiectul 2: Magazie tampon cereale**

Cladirea folosește la depozitarea temporara a cerealelor.

Arie construita: 1214,23 m<sup>2</sup>

Volum construit. 10 454,52 m<sup>3</sup>.

**Obiectul 3: Buncar receptie**

Cladirea va avea in plan dimensiuni interax de 12,00 m x 24,00 m si se realizeaza sub forma unei constructii metalice cu pereti de beton armat. Cladirea foloseste la depozitarea si preluarea cerealelor.

Arie construita: 297,06 m<sup>2</sup>

Volum construit: 2.967,65 m<sup>3</sup>.

**Obiectul 4:**

**Cantar auto 60 tone**

Are dimensiunile de 3,00 m x 18,00 m si se va amplasa la cota +0,30 m fata de cota drumului de acces respectiv platformele adiacente. Accesul se va face prin intermediul a doua rampe (urcare/coborare).

**Laborator si cabina cantar**

Din punct de vedere functional asigura spatii pentru:

Personal 19,47 m<sup>2</sup>

Laborator 20,07 m<sup>2</sup>

Centrala termica 7,78 m<sup>2</sup>

Hol 9,26 m<sup>2</sup>



Grup sanitar cu dus 6,19 m<sup>2</sup>

Caracteristicile principale ale constructiei:

Suprafata construita: 85,85 mp

Volum construit: 249.38 mc.

**Obiectul 5: Uscator cereale si Cabina comanda uscator**

**Cabina comanda uscator**

Suprafata construita: 29,33 mp;

Volum construit: 85,34 mc.

**Uscator cereale** (Hcos= 11,1 m, si diamentul de 200 mm)

Uscător prin trecere, având 10 zone de uscare, din care 2 zone si de răcire; 2 zone de umplere, celule pătrate în execuție de aluminiu, evacuare Ø 200 mm, , motor de evacuare 1,1 kW, zonă de uscare, răcire și înmagazinare, coloană aer uzat cu ventilator radial.

- Înălțime 11,1 m;

- Capacitate de umplere cca. 22,2 t;

- Capacitate de uscare cca. 6,8 t/h porumb scăderea umidității de la 25 la 15 %, la cereale cu greutate specifica de 0,75 t/ m<sup>3</sup>, la temperatura mediului ambiant de 20 ° C, și umiditate relativă a aerului de 75 %...capacitate de uscare cca. 9,6 t/h la rapiță, scăderea umidității de la 13 la 9 %, la temperatura mediului ambiant de 20 ° C, și umiditate relativă a aerului de 75 %..

**Obiectul 6: Drumuri si platforme betonate**

Platforme și drumuri cu suprafata de 2865,87 mp.

Platforma este dimensionata pentru trafic greu.

Structura rutiera propusa este urmatoarea:

- 30 cm piatra sparta;

- 20 cm de beton armat cu doua plase sudate;

**Obiectul 7: Imprejmuire incinta**

Imprejmuirea amplasamentului se va realiza cu panouri de gard. Lungimea totala este de 294,97 ml.

**Obiectul 8: Instalatie GPL**

Suprafata construita pentru platforma este de 78 mp.

Este compusa din 2 rezervoare de 6 mc, ce va alimenta cu gaz uscatorul de cereale, instalatia de vaporizare cu o centrala de 24 kw si centrala pentru incalzire de 20 kw.

**Obiectul 9: Iluminat incinta**

Se vor amplasa corpuri de iluminat moderne, amplasate pe stalpi de sustinere metalici.

**Obiectul 10: Foraj apa**

se va realiza dintr-un foraj de mica adâncime, avand caracteristicile: H~30 m, Ø 225 mm, Q~2,20 l/s.

Forajul se va pune in exploatare cu o pompa submersibila de maxim 3,2 mc/h, instalata la o adancime de 90 m. Se vor respecta conditiile tehnice de exploatare impuse de executant.

Linia de alimentare cu apa de la foraj va fi de 3,67 m fiind pozitionat in proximitatea constructiei.

**Obiectul 11: Bazin PSI si retea hidranti**

Suprafata construita a bazinului este de 47,89 mp si o capacitate de stocare a apei de 162 mc. Se va realiza sub forma unui bazin semiingropat. Bazinul va fi impartit in 2 camere: bazinul de colectare a apei propriu zis si camera pompelor.

**RETEA HIDRANTI**

Stingerea incendiilor la interiorul depozitelor de cereale se face cu ajutorul hidrantilor exteriori subterani cu lungime furtun de 40 m si lungimea jetului compat de 10 m.

**Obiectul 12: Bazin etans vidanjabil**



Capacitate stocare: 6500 litri.

### ***Obiectul 13: Organizare santier***

Amplasarea zonei aferenta organizarii de santier se afla in cadrul obiectivului studiat.

### ***Obiectul 14: Demolare cladiri***

La momentul actual, terenul prezinta constructii cu regim de inaltime P ce insumeaza o suprafata totala de 1 951,56 mp. Se doreste demolarea a 1 193,73 mp ce constau in constructii cu functiunea de grupuri sanitare, ateliere, sopron, sere si cocina.

### ***OBIECT 15: Asigurare utilitati obiectiv- Alimentare cu gaze naturale (GPL)***

Lungimea retelei de alimentare cu gaze naturale a incintei este de 46 ml.

### ***OBIECT 16: Asigurare utilitati obiectiv - Alimentare cu apa***

Alimentarea cu apa se face prin intermediul unui put forat de adâncime, ce va asigura un debit necesar care se va calcula.

### ***OBIECT 17: Asigurarea utilitati obiectiv - Alimentare cu energie electrica (eligibil)***

Pentru a asigura necesarul de energie electrică se va face un racord la un post de transformare aflat în exteriorul incintei, aflat în proprietatea ENEL conectat la sistemul centralizat de alimentare cu energie electrică din localitatea Biled.

### ***OBIECT 18: Asigurare utilitati obiectiv – Canalizare***

Apele reziduale menajere se vor colecta printr-un sistem de canalizare propriu intr-un bazin etans vidanjabil.

### ***OBIECT 19: Asigurarea utilitati obiectiv - Drum acces***

Accesul pe teren se face de pe drumul national DN6 care traverseaza localitatea Biled. Datorita reconfigurarii functionale propuse, accesul ramane pe latura Nord-Est dar se va muta cativa metri pentru a facilita un acces cat mai usor a vehiculelor de mare tonaj pe teren.

### **Fluxul tehnologic**

Camionul cu cereale intră în incinta unității de pe drumul comunal DC103 si se oprește pe cantarul auto din incinta pentru prelevare de probe de laborator. După prelevarea probelor de laborator, stabilirea umidității produsului recepționat si cântărire, autovehiculul este dirijat spre locul de descărcare / buncărul de recepție/preluare unde cerealele sunt descărcate din mijlocul de transport prin basculare.

Instalația de preluare a cerealelor este compusa dintr-un transportor cu banda care transporta cerealele la piciorul elevatorului care alimentează curățitorul de cereale. Curățitorul are rolul de a separa cerealele de corpurile străine (resturi vegetale, praf, semințe de plante, etc.).

In funcție de umiditatea produsului stabilita anterior la laborator, operatorul hotărăște calea de urmat a cerealelor si anume:

-In cazul in care cerealele recepționate si curățate au o umiditate care permite depozitarea/însilozarea, atunci acestea sunt dirijate spre elevatorul care le ridica pe banda transportoare aflata la nivelul superior al silozurilor si se descarcă in celulele de depozitare.

-In cazul in care cerealele recepționate si curățate nu au o umiditate care permite depozitarea/însilozarea, atunci acestea sunt dirijate spre elevatorul care umple uscătorul, astfel începând procedura de uscare. Instalația de uscare funcționează în flux continuu iar cerealele uscate se transferă prin intermediul unui transportor cu banda către unul din elevatoare si ulterior într-una din celulele de depozitare urmând fluxul descris mai sus la încărcarea celulelor.

Fiecare celulă de depozitare este dotata cu sondă de preaplin care semnalizează când silozul este încărcat la maxim și cu un sistem de măsurare a temperaturii cerealelor depozitate pe mai multe nivele, asigurând astfel controlul menținerii calității cerealelor depozitate.



Livrarea cerealelor depozitate respectiv golirea celulelor se face cu ajutorul transportoarelor situate la partea inferioara a celulelor de depozitare (sub celule) si care transferă cerealele din celule în unul din elevatoare si mai departe spre transportorul de încărcare in vehicul (autocamion, remorca, etc.).

Instalația este dotată cu șibăre, deviatoare si distribuitoare care realizează logica de transfer a cerealelor după cum se dorește.

Comanda instalației se face de la cabina uscător asistat de la calculator, pe un panou sinoptic putându-se urmări tot procesul de încărcare, păstrare si livrare a produselor depozitate.

În cazul în care in campaniile de recepționare a cerealelor cantitatea de produse recepționate depășește capacitatea de recepție – condiționare – uscare a instalației, cerealele se vor depozita în magazia tampon urmând ca apoi sa fie transferate către buncărul de recepție si sa intre in circuitul descris mai sus.

### **Utilitati:**

**Alimentarea cu apa** pentru asigurarea necesarului de apa in scop igienico-sanitar si tehnologic se va realiza dintr-un foraj de mica adâncime, avand caracteristicile:  $H \sim 30$  m,  $Q \sim 2,20$  l/s. Forajul se va echipa cu electropompa submersibila cu debit instalat mai mic decât debitul de exploatare al forajului. Alimentarea cu apa se va realiza prin conducte PEHD 063 mm,  $L = 15,50$  ml.

Debitele caracteristice ale cerinței de apa:

$Q_{zi\ max} = 0,244$  m<sup>3</sup>/zi (0,003 l/s);

$Q_{zi\ med} = 0,188$  m<sup>3</sup>/zi (0,002 l/s);

Gospodăria de incendiu propusa prevede:

Sursa de alimentare cu apa - forajul de mica adâncime propus,  $H = 30$  m.  $Q = 2,20$  l/s; hidranti de incendiu exteriori (3 hidranți subterani+1 hidrant suprateran),  $Q = 15$  l/s /hidrant, montati pe conducta de Pehd cu diametrul de 160 mm; rezervor de inmagazinare,  $V_{util} = 162,0$  mc, pentru  $Tie = 3$  ore;

statie de pompare pentru hidranti exteriori echipata cu:

- grup pompare 1A+1R cu caracteristici:  $Q_{pompare} = 15,0$  l/s,  $H_{pompare} = 65$  mCA;

- pompa pilot pentru menținerea presiunii cu:  $Q_{pompare} = 1,5$  l/s,  $H_{pompare} = 72$  mCA.

Durata pentru refacerea rezervei de apa pentru incendiu este de  $Tr = 24$  ore,  $Q_{ri} = 1,88$  l/s.

**Apele uzate menajere** provenite de la grupurile sanitare se vor descarca pin rețeaua de canalizare a incintei, propusa, din tuburi PVC-KG 0110 mm, intr-un bazin etanș vidanjabil,  $V = 6,5$  mc;

Debitele caracteristice de ape uzate menajere evacuate sunt:

$Q_{uzzi\ max} = 0,244$  m<sup>3</sup>/zi (0,003 l/s);

$Q_{uzzi\ med} = 0,188$  m<sup>3</sup>/zi (0,002 l/s);

$Q_{uzorar} = 0,025$  m<sup>3</sup>/h (0,007 l/s).

**Apele pluviale de pe suprafețe** construite colectate prin sistemul de burlane (conventional curate), vor fi dirijate spre spatiile verzi ale amplasamentului;  $Q_{cpc} = 8,9$  l/s.

Apele pluviale colectate de la nivelul platformelor betonate și trotuare,  $Q_{cpip} = 25,95$  l/s, vor fi dirijate spre separatorul de hidrocarburi de 3 mc, apoi spre un bazin de retenție propus,  $V = 23,5$  mc, fiind folosite la intretinerea spatiului verde.

### **Organizarea de santier**

Dintre principalele activitati putem enumera:

- Platforma depozitare materiale aprox. 150 mp ( in partea de S-E a platformei, pe partea cu accesul pe amplasament);
- Baraca metalica;
- Panou de identificare a investitiei;
- Platforma pentru fasonat fierul beton
- Platforma pentru depozitare temporara deseuri din demolare aprox. 100 mp (in partea de N-V a amplasamentului, pe categorii – moloz in containere, lemn, materiale ceramice tigla si caramida, metalice etc).

2) Cumularea cu alte proiecte: -;

3) Utilizarea resurselor naturale: -;

4) Producția de deșeuri:



- deseurile rezultate din lucrarile de constructie (pamant din excavatie excedentara, deseuri inerte, metalice, material plastic, lemn) se vor colecta separat; depozitarea deseurilor nevalorificabile se va face numai in locurile indicate de administratia locala; deseurile valorificabile (lemn, metal, plastic, etc.) vor fi predate catre unitati specializate autorizate;

- deseurile menajere se vor colecta in europubele si vor fi preluate de unitati autorizate specializate.

5) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:

- nivelul de zgomot nu va depasi nivelul prevazut de SR 10009/2017 – Acustica- limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- se vor respecta prevederile Ord. MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

- emisiile atmosferice se vor incadra in limitele maxime admisibile, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993;

- pentru apele menajere si tehnologice se vor respecta valorile prevazute de normativul NTPA 002/2005, aprobat prin HG nr. 188/2002 si modificat prin HG nr. 352/2005, privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate;

- apele uzate pluviale se vor incadra in limitele maxime admisibile prevazute de normativul NTPA 001/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005, privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

6) Riscul de accident, ținându-se seama in special de substanțele si tehnologiile utilizate: -.

7) **Amplasamentul proiectului se situeaza in zona in care pot sa apara unele riscuri.**

**Ca masuri ce se pot lua inca din faza de proiectare legat de riscurile naturale care pot sa apara , sunt:**

- prevederi privind modul de realizare a constructiilor astfel incat sa reziste la gradul de cutremur preconizat in zona; proiectul va fi supus expertizei seismice

- prevederi privind modul de realizare a constructiilor astfel incat sa reziste la furtuni puternice; verificatorul de proiect va lua in acalcul si acest aspect

- amplasamentul proiectului nu este situat in zona inundabila, totusi la proiectarea cladirilor se va tine cont de faptul ca in zona pot sa apara zone cu apa pana la 0.5 m; cladirile vor fi proiectate cu fundatii corespunzatoare, astfel incat sa fie evitat riscul intrarii apei in cladire

**Riscurile pentru sanatatea umana (de exemplu, din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice).**

Terenul se situează în intravilanul localitatii Biled. Activitatea ce se va desfasura ca urmare a implementarii proiectului este cea de ferma vegetala.

Apele menajere vor fi colectate in bazin vidanjabil si de aici vor fi descarcate in statia de epurare . Aceasta este o solutie provizorie pana la extinderea retelelor de apa si canalizare in zona proiectului.

Nu exista risc asupra sanatatii populatiei prin implementarea acestui proiect.

## 2) Localizarea proiectelor:

1) Utilizarea existenta a terenului: conform prevederilor Certificatului de Urbanism nr. **39/02.08.2017 (prelungit pana la data de 02.08.2019)**, emis de Primaria Biled, lucrarile se vor executa pe teren intravilan – curti constructii cu constructii industriale si edilitare, proprietar SC AGROMECA BILED SA;

2) Relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora: nu este cazul

3) Capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

a) zonele umede: nu este cazul,

b) zonele costiere: nu este cazul,

c) zonele montane si împadurite: nu este cazul,

d) parcurile si rezervațiile naturale: nu este cazul,

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc: nu este cazul;

f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protectie 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 hidrogeologică: nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: -;

h) ariile dens populate: nu este cazul;

i) peisaje cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul.

### **3) Caracteristicile impactului potențial:**

1) Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate: nu este cazul

2) Natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;

3) Mărimea și complexitatea impactului: în perioada de execuție și implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ dacă se vor respecta măsurile privind protecția factorilor de mediu impuse prin proiect (prezentate detaliat în memoriul tehnic care stă la baza deciziei);

4) Probabilitatea impactului: nesemnificativă;

5) 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 sunt următoarele:** proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din 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.

### **III. Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. **39/02.08.2017 (prelungit până la data de 02.08.2019)**, emis de Primăria Biled;

- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;

- Pe parcursul executării lucrărilor se vor transplanta 2 arbori (puiet de brad) și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;

- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități (aviz de gospodărire a apelor nr. ABAB 206/30.07.2018, emis de ABA Banat; notificare nr. 12898/142/05.09.2018, emisă de DSP Timiș; aviz de securitate la incendiu nr. 310/18/SU-TM/28.09.2018, emis de ISU Banat; CF nr. 400289, emis de OCPI Timiș);

- Nu se vor spăla obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce poluarea solului/subsolului respectiv a apelor de suprafață/subterane;

- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;

- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;

- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;

- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;

- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;

- Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;

- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață și a apelor subterane;

- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;

- Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);





- Lucrările vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot si vibrații;
- Amplasarea organizarii de santier si a depozitelor, precum si alte activitati conexe, se vor realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobata cu modificari prin Legea nr. 265/2006 privind Protectia Mediului cu completarile si modificarile ulterioare;
- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse in perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex. împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- Este interzisă parasirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu rotile/ caroseria autovehiculelor incarcate de noroi, in vederea evitarii antrenarii acestuia pe drumurile publice ;
- Materialele fine (pamant, balast, nisip) se vor transporta in autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea imprastierii acestora pe partea carosabila;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi in conformitate cu legislația specifica de mediu si va fi in responsabilitatea titularului de proiect cat si a operatorului care realizează lucrările;
- Se vor realiza spatii special amenajate pentru colectarea selectiva a tuturor categoriilor de deșeuri produse (deșeuri inerte, deșeuri de ambalaje, deșeuri metalice etc.), in conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai in locurile aprobate de administratia locala; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate catre unitati specializate autorizate;
- Se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009/2017 – Acustica- limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Se vor verifica periodic utilajele si mijloacele de transport in ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon si a altor gaze de eșapament, de zgomot, si se vor pune in funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrefianți la staționarea utilajelor;
- Alimentarea cu carburanți, repararea si întreținerea mijloacelor de transport si a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societati specializate si autorizate;
- Nu se vor stoca combustibili in organizarea de șantier.

**Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.**

***Titularul proiectului are obligația de a notifica in scris autoritatea pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenita după emiterea deciziei etapei de încadrare, APM Timiș urmând a aplica in mod corespunzător, in aceasta situație prevederile art. 22 alin (3) din HG nr. 445/2009.***

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul si/sau constructorul in cazul producerii unor accidente in timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM Timiș se sancționeaza conform prevederilor legale in vigoare.**

***Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.***



*După finalizarea lucrărilor de construire, titularul are obligația de a depune la APM Timiș documentația de revizuire a autorizației de mediu conform Ord. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea Procedurii de solicitare a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.*

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Gabriela Mariana LAMBRINO**

Avizat: p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii – Monica MICULESCU  
Redactat: Maria PĂCURAR

