

**Agenția Națională pentru Protecția Mediului****Agenția pentru Protecția Mediului Dolj****Decizia etapei de încadrare****Nr. 8706/28.12.2018**

Ca urmare a solicitării depuse de SC GARDA BLOK SRL prin MATEI NICOLAE FLORIAN, administrator, cu sediul în comuna Teasc, sat Secui, str. Bechetului, nr.19-21, județul Dolj, pentru proiectul " Hală producție prefabricate beton " propus a fi amplasat comuna Teasc, satul Secui, str. Bechetului, nr.19-21, județul Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr.8706/04.07.2018 și a memoriului de prezentare înregistrat la nr.11550/06.09.2018 și anunțurilor publice nr.15864/19.12.2018 și 16062/27.12.2018, 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 Dolj a decis**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.09.2018, că proiectul " Hală producție prefabricate beton " propus a fi amplasat în comuna Teasc, satul Secui, str. Bechetului, nr.19, județul Dolj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**Justificarea prezentei decizii:**

-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, deoarece nu se suprapune cu arii naturale protejate de interes comunitar din Reteaua Natura 2000;

-proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

**I. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

a) proiectul intra sub incidența H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa Anexa nr. 2, pct. 13, lit.a) Orice modificări sau extinderi, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

b) din analiza documentației tehnice și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.

c) caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și ale amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;

d) buletin determinări zgomot la hotarele nord și sud ale proprietății care atestă încadrarea în limitele legale;

d) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 1 din 6



## 1. Caracteristicile proiectului:

### a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiect se propune construirea unei hale pentru producția de prefabricate din beton în vederea optimizării fluxurilor de producție pe amplasament în urma concentrării activității pe producția de prefabricate din beton realizate cu ajutorul vibropresei automate.

Pe amplasament exista:

- platformă betonată cu suprafața totală de cca 2000 mp cuprinzând hala care face obiectul proiectului și un spațiu acoperit de cca 56 mp (remiză utilaje); latura estică a platformei este destinată amplasării containerelor cu deșeuri de sticlă și concasării în concasorul transportabil, la peste 50 m de locuințe;
- hala acoperită cu suprafața de 450 mp, obiectul proiectului fiind extinderea la cca 480 mp- și închiderea perimetrului cu panouri din izopan de 8 mm;

Activitatea desfășurată pe amplasament este cea de producție prefabricate din beton, cu sau fără valorificarea sticlei în cadrul procesului tehnologic, cu capacitate de cca 70 mc/zi.

Pe amplasament există următoarele instalații aferente activității de fabricare elemente din beton: malaxor cu siloz cu capacitate de 750 litri; mașina mobilă de fabricat bolțari onboard în spațiu deschis; motostivuitoare cu cupă închisă cu capacitate de 1,5 t; concasor transportabil pe pneuri cu capacitate de cca 2 tone/oră; Vibropresă staționară pentru fabricare bolțari, pavele, borduri.

Utilități:

- Alimentarea cu apă – prin bransamentul existent la sistemul public al comunei;
- Evacuarea apelor uzate – la bazinul existent vidanjabil, etans; apa utilizată în procesul tehnologic este înglobată în produse (elemente din beton), astfel încât se vor evacua numai ape uzate de tip menajer;
- Alimentarea cu energie electrică – prin bransament la rețeaua existentă în zonă;

### b) cumularea cu alte proiecte:

Hala de producție prefabricate din beton se află în imediata vecinătate a fabricii de țiglă din beton- amplasamentele fiind unificate ulterior și primind adresa str. Bechetului, nr. 19-21.

Pe amplasament se află casa familiei titularului și sediul firmei.

Activitatea pe amplasament rămâne practic aceeași, materiile prime și produsele realizate rămânând în aceeași gamă de prefabricate din beton, astfel încât nu se poate induce un efect cumulativ.

### c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;

- Pe perioada lucrărilor de construcții:
  - nu se vor utiliza resurse naturale platforma betonată fiind existentă, ci numai materialele de construcție necesare închiderii perimetrului: panouri izopan, elemente de legătură, profile metalice achiziționate din comerț;
  - În perioada de exploatare: se utilizează apa, nisip, sorturi mici de agregate minerale de la furnizori specializați;

### d) producția de deșeuri:

Deșeuri rezultate în perioada de funcționare:

- 20 03 01- deșeuri municipale amestecate
- 15 01 02- ambalaje de materiale plastice- bandă polipropilenă

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: în perioada de exploatare obiectivul poate produce zgomot datorat activității, redus ca intensitate și nepermanent.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: prin specificul activității și respectarea tehnologiei de lucru activitatea nu prezintă risc de accident.

## 2. Localizarea proiectului

### 2.1. utilizarea existentă a terenului:

Pe amplasament exista:

- platformă betonată cu suprafața totală de cca 2000 mp cuprinzând hala care face obiectul proiectului și un spațiu acoperit de cca 56 mp (remiză utilaje); latura estică a platformei este destinată amplasării containerelor cu deșeuri de sticlă și concasării în concasorul transportabil, la peste 50 m de locuințe;



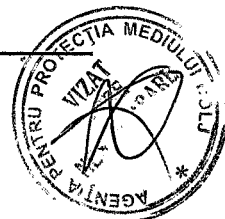
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 2 din 6



- hala acoperită cu suprafața de 450 mp, obiectul proiectului fiind extinderea la cca 480 mp- și închiderea perimetrală cu panouri din izopan de 8 mm;

Conform PUG amplasamentul se află situat în zona cu funcțiunea dominantă unități industriale, depozitare.

Amplasamentul are următoarele vecinătăți:

- la Nord : proprietate privată-gradina cu lățimea de cca 12 m;
- la Est: drum de exploatare și teren agricol;
- la Sud : casa familiei titularului; pe direcția de sud-vest se afla o casă la cca 20 m de hala.
- la Vest – DN 55 intens circulat și aliniament locuințe la peste 30 m de hala;

2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul, proiectul fiind amplasat în localitate.

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede – amplasamentul nu este situat în zonă umedă; b) zone costiere- localitatea nu se află în zona costieră; c) zonele montane și cele împădurite – localitatea nu se află în zona montană iar zona de locuințe nu se află în domeniu silvic; d) parcurile și rezervațiile naturale – amplasamentul nu este situat în rezervație naturală;

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 – amplasamentul nu este situat în arie protejată;

f) zonele de protecție speciale - amplasamentul nu este situat în zonă de protecție specială;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite – nu sunt înregistrate astfel de situații pe amplasament;

h) ariile dens populate- proiectul se desfășoară în zona industrială conform PUG; în zona sunt construcții cu destinația de locuințe individuale, cea mai apropiată locuință- pe partea de nord la cca 17 m de amplasamentul studiat.

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu s-au identificat astfel de zone;

### **3. Caracteristicile impactului potențial**

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada de funcționare a obiectivului;

- natura transfrontieră a impactului – proiectul nu este listat în Anexa 1 a Legii 22/2001 cu modificările și completările ulterioare;

- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada funcționării obiectivului;

- probabilitatea impactului – redusă;

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – reduse în perioada de exploatare;

**4. Condițiile de realizare a proiectului:** pentru funcționarea obiectivului se va solicita și revizuirea autorizației de mediu.

#### **Modul de asigurare a utilităților:**

Alimentarea cu energie electrică- prin racord la rețeaua existentă în zonă și post de transformare;

Alimentarea cu apă- racord la rețeaua centralizată a Mun. Bailești;

Evacuarea apelor uzate menajere- bazin etans vidanjabil existent pe amplasament;

Încălzirea spațiilor- nu este cazul.

#### **Protecția calității apelor:**

**În perioada de exploatare a investiției:**

- Rigole de scurgere către decantor pentru apele pluviale de pe platforma

- nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau stoca deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;

- este interzisă evacuarea apelor uzate menajere în rețeaua de canalizare pluvială;

- apele uzate de tip menajer vor fi deversate în bazinul etans vidanjabil, respectându-se condițiile de calitate impuse de prevederile NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare conform HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare și cele ale prestatorului serviciilor de vidanjare.

#### **Protecția aerului:**



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 3 din 6



### **În perioada de exploatare a investitiei:**

- autovehiculele folosite pentru desfasurarea activitatii, va respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor în atmosferă;
- silozul de ciment este prevăzut cu filtru pentru aerul evacuat;
- clapetă de obturare a pâlniei de alimentare a concasorului în timpul funcționării;
- respectarea prevederilor STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m<sup>2</sup>/luna la limita amplasamentului în direcția zonei de locuințe; pulberi în suspensie medie de scurtă durată 30 min.-0,5 mg/m<sup>3</sup>, medie de lungă durată 24 h - 0,15 mg/m<sup>3</sup>;

### **Protecția împotriva zgomotului**

#### **În perioada de exploatare a obiectivului:**

- se va respecta programul de lucru diurn.
- Transportul materialelor cu motostivitorul se face cu cupa închisă
- Peretii si acoperisul halei sunt realizati din izopan cu grosime de 6, respectiv 8 mm , ce asigură reducerea semnificativa a zgomotului perceptut in afara incintei.
- Casa familiei aflata pe amplasament si spatiul de productie tigla- constructie inchisa cu suprafata de 332 mp constituie ecran pentru zgomotul perceptut pe latura de sud a amplasamentului.
- se vor lua masuri de amplasare de panouri fonoabsorbante, daca este cazul, pe laturile nord și sud, astfel incat la limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB(A) în timpul zilei, respectiv 45 dB(A) în timpul nopții, corespunzător curbei de zgomot Cz de 50, respectiv 40, conform Ord. MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și recomandări privind mediul de viață al populației, art.16.

### **Protecția solului:**

#### **În perioada de exploatare a obiectivului:**

- Activitatea se desfasoara strict in limita platformei existente din beton elicopterizat;
- Nisipul colectat in decantor ul platformei este introdus in procesul tehnologic
- Reparatia autovehiculelor din dotare se face la unitati specializate.
- 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 în vederea neutralizării de către firme specializate

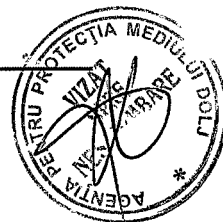
#### **Modul de gospodărire a deșeurilor:**

##### **În perioada de: exploatare a obiectivului**

Gestionarea deșeurilor generate în perioada de funcționare se va face cu respectarea Legii 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Eventualele rebuturi rezultate sunt identificate în timpul procesului tehnologic si reintroduse in circuit, astfel incat se evita consumul suplimentar de energie prin uscarea si ulterior concasarea acestora pentru reintroducere in fluxul de productie.

#### **Ambalaje utilizate:**

- bandă polipropilenă
  - paleți lemn
  - bidoane aditiv
- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;**  
Eventualele rebuturi rezultate sunt identificate in timpul procesului tehnologic si reintroduse in circuit, astfel incat se evita consumul suplimentar de energie prin uscarea si ulterior concasarea acestora pentru reintroducere in fluxul de productie.
- planul de gestionare a deșeurilor**
- comercializare odată cu produsele- bandă polipropilenă;
  - comercializare odată cu produsele /reutilizare în același scop- paleții de lemn;
  - returnare la furnizor-bidoane aditiv.
  - sticla destinata valorificarii in procesul tehnologic se achizitioneaza in limita necesarului de fabricatie, fara a constitui stocuri inutile.



### **Organizarea de șantier:**

- nu este cazul întrucât materialele necesare sunt aduse pe amplasament în masura punerii în opera.

### **Lucrări de refacere a amplasamentului**

• *La încetarea definitivă a activității, titularul este obligat să prevadă și să realizeze toate măsurile și lucrările necesare pentru refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitatea;*

- în cazul unor poluări accidentale se va reface zona afectată;

### **Alte condiții:**

- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.

- se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluărilor accidentale, iar în cazul unor astfel de incidente, se va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina poluarea, anunțându-se GNM-CJ Dolj;

### **Pe toată durata executiei si functionarii obiectivului se vor respecta prevederile:**

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 211/2011 republicată 2014 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 188/2002 – pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic al apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- DECIZIA COMISIEI din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului H.G. nr. 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;

**Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.**

### Dispoziții finale:

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, cu excepția situațiilor în care:

- a) apar elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia,
- b) este modificată legislația relevantă,
- c) este schimbat regimul de protecție,
- d) sunt modificate datele care au stat la baza emiterii.

Conform prevederilor Ordinului MMP 135/2010, titularul de proiect are următoarele obligații:

- art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare;

- art. 40, de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea unui control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin. 3, din Ordinul MMP 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, coroborat cu prevederile art. 7, alin. 3 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și HG 1005/ 2005 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Documentul întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

Pagina 5 din 6



Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia care poate avea efecte semnificative asupra mediului se va comunica la APM Dolj înainte de realizarea ei.

În situația renunțării finalizarea lucrărilor începute se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploataării acestora.

Prezenta decizie se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea prezentei decizii.

La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, titularul va solicita la APM Dolj revizuirea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare.

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

DIRECTOR EXECUTIV,  
Dr.ing. MONICA DANIELA MATEESCU



Intocmit  
ing. Cristina Marinescu

SEF SERVICIU A.A.A.,  
chimist Danuzia MAZILU

