



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

3133 / 16.06.2020

Decizia etapei de încadrare

Nr. 65 din 15.06. 2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC AFJ BETON SRL** cu sediu în Pascani, str. Moldovei nr. 12, înregistrată la APM Iasi, cu nr. 3303/27.03.2020 și completările din 02.06.2020, în baza Legii nr. 292/2018 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Iasi decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 30.04.2020 că **proiectul „Construire statie de betoane si spatii administrative P+1E, imprejmuire, racorduri utilitati, organizare de santier”** propus a fi amplasat în sat Balciu, com. Miroslava, județul Iasi:

nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza căror s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct.10, lit.a) (proiecte de dezvoltare a unitatilor/zonelor industriale).

2. Caracteristicile proiectului:

a) mărimea proiectului – amplasamentul propus pentru realizarea investiției are o suprafață de 10000 mp, învecinându-se cu terenuri ce au categoria de folosință pasune și drumuri de acces.

Se propune:

- amplasarea a unei statii de betoane marca TEKA THZ 3000 C1-R astfel:
- 4 buncare (compartimente) pentru agregate
- 3 silozuri de ciment de 80 tonă dotate cu sistem de retinere pulberi ciment (filtru cu suprafața filtranta de 26 mp)
- mixer orizontal
- cintare pentru dozare ciment, apă, aditiv
- sistem de control automatizat

Capacitatea statiei de betoane – 90 mc/h in sarje de 2,25 mc

Proiectul mai cuprinde realizarea următoarelor obiective:

- ✓ 5 padouri depozitare agregate pe sorturi
- ✓ cabina demontabila operator cintar
- ✓ cintar mobil

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- ✓ birou administrativ - 114,68 mp
- ✓ hala mentananta utilaje – 450 mp
- ✓ cabina demontabila operator statie
- ✓ alei carosabile – 1800 mp
- ✓ platforma balastata – 5714 mp
- ✓ spatiu verde – 1600 mp

- Utilitatile: alimentarea cu apa se va realiza din reteaua existenta in zona. Canalizarea apelor uzate menajere se va realiza in bazin betonat vidanjabil de 20 mc. Apele tehnologice provenite de la spalarea statiei si masinilor de transport beton se descarca intr-un bazin decantor de capacitate 20,4 mc (avind dimensiunile in plan 4,0x3,0x1,7m) aferent sistemului de recirculare a apei tehnologice, dupa limpezire urmin a fi introduse in circuitul de alimentare cu apa al statiei de preparare beton. Apele pluviale potential impurificate cu hidrocarburi provenite de pe platformele prevazute pentru circulatii auto, vor fi epurate prin intermediul unui separator de hidrocarburi echipat cu element de coalescenta, dupa epurare fiind descarcate in albia riului Ezareni
- b) cumularea cu alte proiecte – nu este cazul
- c) utilizarea resurselor naturale - se vor utiliza resurse naturale in cantitati limitate, iar materialele necesare realizarii proiectului vor fi preluate de la societati autorizate;
- d) Producția de deșeuri:

- deșeurile rezultate in urma execuției lucrărilor/funcționării obiectivului se vor depozita selectiv pe categorie de deșeu in containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate in colectare/valorificare/eliminare;
- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:
  - vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare și funcționare a proiectului; in zona amplasamentului nu sunt locuințe;
  - autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice in vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase in atmosferă ;

## 2. Localizarea proiectului

- 2.1. utilizarea existentă a terenului – teren pasune, zona inundabila a riului Ezareni
- 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) zone 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 in vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – nu este cazul;
  - f) zonele de protecție speciale- nu este cazul;
  - g) ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația in vigoare au fost deja depăsite – 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

- extinderea impactului – local, numai in zona de lucru, pe perioada execuției obiectivului;
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului obiectivului;
- probabilitatea impactului – redusă, numai pe perioada funcționării proiectului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă, numai pe perioada funcționării proiectului;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

2

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

## **Condițiile de realizare a proiectului:**

### **Pentru organizarea de șantier:**

- amenajare acces utilaje de construcție și mașini de transport muncitori;
- amenajare de spații destinate depozitării materialelor de construcții și a deșeurilor rezultate;
- depozitarea materialelor de constructii se va face in zone special amenajate fără să afecteze proprietatile vecine;
- betoanele și mortarele se vor prelua de la stații autorizate;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului; autovehiculele folosite la construcții vor avea inspecția tehnică efectuată prin Stații de Inspecție Tehnică autorizate ;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate fără a se contamina solul cu produse petroliere;
- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimburile de ulei) se vor face numai la service-uri / baze de producție autorizate;
- toate vehiculele și echipamentele mecanice folosite vor fi prevazute cu amortizoare de zgomot, iar echipamentele fixe vor fi pe cât posibil introduse in incinte izolate acustic;
- toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor ;
- deșeurile reciclabile rezultate din activitatea de construcții-montaj se vor colecta prin grija executantului lucrării, selectiv pe categorii și se vor valorifica prin societăți autorizate în colectarea și valorificarea acestora;
- după încheierea lucrărilor se va face curățarea amplasamentului de deseurile rezultate din construcție ;
- titularul are obligația de a urmari modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toata 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;

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

#### **1. Alimentare cu apă în scop igienico-sanitar și tehnologic**

- se va realiza din reteaua de alimentare cu apa existenta in zona ;

#### **2. Evacuarea apelor uzate**

- evacuarea apelor uzate menajere se va realiza in bazin betonat vidanjabil de capacitate 20 mc

#### **3. Alimentare cu energie electrică**

- se va realiza prin racord la rețeaua de alimentare cu energie electrică existentă pe amplasament;

### **Protecția calității apelor**

#### **a) În perioada de construcție**

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

#### **b) În perioada de funcționare**

- realizarea rigolelor si a pantei platformei incintei astfel incit colectarea apelor pluviale sa se realizeze fara a afecta proprietatile vecine si vor respecta prevederile HG 352/2005 – NTPA 001
- indicatorii de calitate a apelor uzate menajere evacuate in bazin betonat vidanjabil se vor încadra in limitele prevăzute de HG 352/2005 – NTPA 002;



- se va verifica periodic etanșietatea și integritatea rețelelor de captare, aducții, folosire, evacuarea și colectarea apelor uzate în scopul minimizării pierderilor de apă și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defecțiuni;

### **Protectia aerului**

#### **a) În perioada de construcție**

- se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite;
- transportul materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate se va face pe cât posibil pe trasee stabilite în afara zonelor locuite;

#### **b) În perioada de funcționare**

- concentrațiile maxim admise la gazele arse evacuate de la centrala termică se vor încadra în limitele stabilite prin Ordinul 462/1993;

### **Protectia impotriva zgomotului**

- în timpul execuției și funcționării proiectului - nivelul de zgomot echivalent la limita incintei se va incadra conform STAS 10009/88 Acustica urbană, respectiv 65 dB (A), valoarea curbei de zgomot 60 dB ;

### **Protectia solului**

#### **a) În perioada de construcție**

- Respectarea intocmai a Avizului de amplasament nr. 3/02.06.2020 emis de ABA Prut – Birlad, respectiv:
- Realizarea de lucrari de suprainaltare pentru scoaterea terenului de sub efectul inundatiilor, necesar a fi executate peste cotele corespunzatoare nivelului maxim cu probabilitatea de depasire de 1%, care variaza intre 65,48-63,65 mdMN, datorita pantei considerabile a terenului.
- Pentru protectia terenului impotriva inundatiilor ce pot fi generate de revarsarea apelor din riu Ezareni, pe sectorul masurat intre elevatia fundatiei aferenta constructiei de mentenanta utilaje si limita aval a proprietatii, se vor realiza umpluturi prin depunerii succesive de material (pamint argilos) pentru suprainaltarea cotei terenului natural, astfel incit sa fie cu 15 cm peste nivelul maxim cu probabilitatea de depasire de 1%.
- Pentru constructiile propuse a se realiza in partea de amonte a amplasamentului (corp administrativ si hala mentenanta utilaje), trebuie ca sistemul constructiv adoptat sa respecte conditia ca valoarea cotei +0,00 a fiecarei cladiri sa fie la cote 65,50 mdMN (cota superioara nivelului maxim cu probabilitatea de depasire de 1%), spatiul dintre elementele de structura urmând a fi umplut cu pamint compact; aceasta suprainaltare va fi marginita pe cele 3 laturi cu ziduri de sprijin din gabioane cu inaltimea de 1,5 m; la hala de mentenanta se va amenaja o rampa pe latura dinspre versant, pentru a facilita accesul utilajelor.
- Distanța de la limita lucrarilor de amenajare a terenului, inclusiv de la limita constructiilor propuse, pîna la limita superioara a malului drept a rîului Ezareni va fi de minim 5 m, pentru a se asigura zona de protecție din lungul albiei minore a cursului de apă
- depozitarea materialelor de construcție și a solului excavat se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului;
- platforme betonate pentru depozitarea materialelor de construcție și pentru depozitarea temporară a deșeurilor generate;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate, iar pentru utilaje alimentarea se va face numai cu respectarea tuturor normelor de protecție mediului;



- se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili și utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- se va asigura controlul strict al transportului betonului/mortarului cu autovehicule, pentru prevenirea deversărilor accidentale pe traseu; spălarea benelor și evacuarea apei cu ciment se va realiza în locuri special amenajate;
- se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea acestora, în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate, conform prevederilor în vigoare;
- vor fi evitate lucrările care pot duce la degradări ale rețelelor supraterane sau subterane existente în zonă;
- parcarea, gararea autovehiculelor se va face doar în incinta proprie.

#### **b) În perioada de functionare**

- platformă betonată pentru parcarea mașinilor din dotare;

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

##### **a) În perioada de construcție**

- deșeurile reciclabile rezultate în urma lucrărilor de construire se vor colecta selectiv și vor fi predate la firme specializate în valorificarea lor;

##### **b) În perioada de functionare**

- deșeurile menajere și cele rezultate din activitatea desfasurată se vor colecta în europubele amplasate pe platforme betonate și vor fi transportate prin intermediul serviciului de salubritate la rampa de deșeuri autorizată;
- conform HG 856/2002 societatea va avea obligația să țină evidență strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea;

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

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

#### **Dispoziții finale:**

Dupa realizarea lucrarilor de aparare impotriva inundatiilor pentru obiectivul propus, beneficiarul are obligatia solicitarii si obtinerii avizului de gospodarie a apelor, si de al transmite la APM Iasi. Prezenta decizie este valabila pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competenta emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de



respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

p.DIRECTOR EXECUTIV,

Ing. Galea TEMNEANU



SEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,  
AUTORIZATII,

Ing. Irina Ana SIMIONESCU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679