



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Decizia etapei de încadrare

Nr.din

Proiect din data de 27.01.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **LUCA V.A. MIHAI PERSOANA FIZICA AUTORIZATA**, cu sediul in judetul Calarasi, comuna Perisoru, sat Perisoru, str.Crinului, nr.28, înregistrată la APM Calarasi cu nr. 10555 din data de 09.09.2019, în baza Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare A.P.M. Calarasi decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiza tehnica din data de 15.01.2020 că proiectul: **“MODERNIZARE EXPLOATATIE AGRICOLA APARTINAND LUCA V.A. MIHAI PERSOANA FIZICA AUTORIZATA”**, propus a fi amplasat in judetul Calarasi, comuna Perisoru, T 167/4, P8,9, lot 1, nr. cad.23766, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Documentatia depusa face parte integranta din prezentul act de reglementare.

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2, pct.10, lit a);

1)Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect : Pe terenul cu nr.cad 23766 , se propun lucrari de construire a doua cladiri si o anexa. Constructiile propuse vor avea functiuni agricole cu destinatie de depozitare produse agricole si utilaje agricole , astfel prevazandu-se pe teren:

Obiect 1 - HALA DEPOZITARE CEREALE

Constructia propusa, cu destinatia de depozitare cereale va fi o constructie cu regim de inaltime parter si o suprafata construita de 540,00 mp.Dimensiunile constructiei in plan sunt : 18.00m x 30.00m.Inchiderile vor fi realizate din pereti din beton armat avand inaltimea de +2.00 m de la cota ± 0.00 cu grosimea de 30 cm si invelitoare din tabla zincata cutata autoportanta(de tip semirotund) cu grosimea de 1.50 mm.Inaltimea maxima la nivelul coamei 8,50m.Sistemul constructiv va fi alcatuit din fundatii continue din beton armat si pereti din beton armat cu stalpi din beton armat inglobati. Pardoseala se propune a se executa din beton armat, pe un terasament executat dintr-un strat de balast si pamant compactat. Inchiderile frontoanelor se vor realiza din panouri metalice de tabla zincata cutata.Pentru montajul acestor panouri se va realiza o structura metalica din profile metalice rectangulare.Accesul in hala de depozitare se va face pe o usa amplasata pe frontonul principal. Dimensiunea usii de acces va fi de 6,00m latime si 5,00m inaltime.Acesta usa va fi prevazuta cu o usa pentru acces pietonal ,cu dimensiunea de 0,90x2,10m.Constructia va fi prevazuta cu trape de ventilatie si luminatoare pe ambele frontoane.Tamplaria va fi metalica.Acoperisul va fi de tip arc cu invelitoare din tabla cutata zincata in grosime de 1.50 mm si va fi montat pe peretii perimetruali ai constructiei propuse prin intermediul unor buloane, jgheaburi metalice si suruburi autofiletante din metal.Finisajele interioare si exterioare vor fi realizate din vopsitorii lavabile de culoare alba.Constructia va fi



prevazuta cu trotuare avand latime de 1,00 m pentru preluarea apelor meteorice si indepartarea lor de constructie.

Obiect 2 - SOPRON UTILAJE AGRICOLE SI FILTRU SANITAR

Se propune un ansamblu format din cladirea cu functiunea de Sopron utilaje agricole si o anexa cu functiunea de Filtru Sanitar. Constructiia propusa, cu destinatia de depozitare utilaje agricole, va fi o constructie cu regim de inaltime parter si o suprafata construita de 408 mp. Dimensiunile constructiei in plan sunt : 12,00m x 34 m. Inchiderile vor fi realizate din pereti din beton armat avand inaltimea de +2,00 m de la cota $\pm 0,00$ cu grosimea de 30 cm si invelitoare din tabla zincata cutata autoportanta (de tip semirotund) cu grosimea de 1,25 mm. Sopronul va fi inchis cu pereti de beton armat pe 3 laturi (latura lunga si cele doua laturi scurte) iar pe latura principala va fi deschis. Inaltimea maxima la nivelul coamei 6,50m. Sistemul constructiv va fi alcatuit din fundatii continue si pereti si stalpi din beton armat inglobati. Pardoseala se propune a se executa din beton armat, pe un terasament executat dintr-un strat de balast si pamant compactat. Inchiderile frontoanelor se vor realiza din panouri metalice de tabla zincata cutata. Pentru montajul acestor panouri se va realiza o structura metalica din profile metalice rectangulare. Pe latura deschisa acoperisul va sprijini pe grinzi si stalpi metalici. Acoperisul va fi de tip arc cu invelitoare din tabla cutata zincata in grosime de 1.25 mm si va fi montat pe peretii perimetrali si grinzele metalice prin intermediul unor buloane, jgheaburi metalice si suruburi autofiletante din metal. Anexa cu destinatia functionala de Filtru Sanitar, va fi o constructie cu regim de inaltime parter si o suprafata construita de 12 mp, avand dimensiunile exterioare in plan de 6m x 2m. Inchiderile vor fi realizate din zidarie de BCA de 25 cm grosime imbracata cu termosistem din polistiren expandat 10 cm, tencuit pe support din tesatura de fibra de sticla. La interior, filtrul sanitar va distinge trei incaperi: o chicineta, o zona centrala cu rol de vestiar si grupul sanitar cu dus.

Constructia va fi prevazuta cu trotuare avand latime de 1,00 m pentru preluarea apelor meteorice si indepartarea lor de constructie.

Amenajari exterioare - Adiacent constructiilor propuse se vor amenaja platforme betonate, circulatii si parcaje cu suprafata totala de 842,00mp. Platformele auto se vor executa pe un terasament de piatra sparta, din beton rutier si cu pante de scurgere catre spatiile verzi.

Spatii verzi si alei- Spatiile verzi vor fi amenajate prin insamantarea de gazon si arbusti artizanali.

BILANT TERITORIAL PROPUS:

- S teren studiat=10000mp;
- Suprafata construita propusa=960mp;
- Suprafata desfășurată=960mp;
- POT existent=0%;
- CUT existent=0;
- POT propus=9.6%;
- CUT propus=0,096;

Alimentare cu apa

Alimentarea cu apă se va realiza din 2 foraje cu adancimea de 70 m. Apa va fi transportata catre sistemele de irigatii.

Evacuare ape uzate

Apa uzata menajera de la grupurile sanitare ajung intr-o fosa septica cu capacitatea de 18 mc.

Alimentare cu energie electrica

Alimentarea cu energie electrică se va realiza din rețeaua existentă în zona.

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate – se cumuleaza cu alte proiecte;

c) utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii – nu este cazul;

d) cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate - deseurile rezultate se vor depozita temporar selectiv in spatii special amenajate pe categorii de deseuri pana la preluarea lor de catre societati autorizate.

e) poluarea si alte efecte negative - Impactul produs asupra mediului prin activitatile de executie propuse va fi redus deoarece perioada de constructie este relativ scurta iar echipamentele si utilajele



utilizate vor fi performante, corespunzatoare si moderne. In perioada de operare activitatea desfasurata nu constituie o sursa de poluare a aerului. Nivelul de zgomot se va incadra in limitele stabilite prin Ordin nr. 119/ 2014 pentru aprobarea normelor de igiena și sanatate publică privind mediul de viață al populației; Standardul S.R 10009/2017 – acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.

f) riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice - se vor lua toate masurile pentru a impiedica producerea de accidente;

g) riscurile pentru sanatatea umana - se estimeaza ca pe perioada de executie a lucrarilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populatiei si sanatatii umane, iar masurile propuse au rolul de a evita potentialul disconfort asupra acestora.

2)Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuala si aprobata a terenurilor - Investitiile propuse se vor realiza in comuna Perisoru, T 167/4, P8,9, lot 1, nr. cad.23766, judetul Calarasi, conform certificatului de urbanism nr.130/25.04.2018;

b) bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia - nu este cazul;

c) capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale raurilor – nu este cazul;
2. zone costiere si mediul marin – nu este cazul;
3. zone montane și forestiere - nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes national, comunitar, international – nu e cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislatiei in vigoare: situri Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea III – a – zone protejate, zonele de protectie insituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor, precum si a celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica – nu este cazul;
6. zonele in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri - nu este cazul;
7. zone cu o densitate mare a populatiei - nu este cazul;
8. peisaje si situri importante din punct de vedere istoric, cultural si arheologic - nu este cazul.

3)Tipurile si caracteristicile impactului potential

a) importanta si extinderea spatiala a impactului (zona geografica si dimensiunea populatiei care poate fi afectata) - nu este cazul;

b) natura impactului - secundar;

c) natura transfrontaliera a impactului - nu este cazul;

d) intensitatea si complexitatea impactului – redusa

Pe perioada de executie a lucrarilor intensitatea si complexitatea impactului potential este redusa, strict in zona amplasamentelor lucrarilor propuse;

e) probabilitatea impactului – redusa;

Prin masurile de constructie adoptate, prin tehnologia de executie si de exploatare care se vor aplica in conformitate cu legislatia in vigoare, se reduce la minim probabilitatea de aparitie a impactului. In vederea prevenirii poluarilor accidentale Operatorul va elabora Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale. Pe perioada de executie a lucrarilor impactul potential este redus, va fi local.

f) debutul, durata, frecventa si reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul este local, temporar strict pe perioada de executie a lucrarilor, nerepetabil dupa executia lucrarilor si reversibil;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate - in zonele invecinate cu amplasamentul proiectului nu s-au identificat proiecte care sa determine un impact cumulat pe



aceleasi cai de propagare pentru principalii factori de mediu: corpuri de apa de suprafata, de adancime, pe sol, subsol si biodiversitate.

h) **posibilitatea de reducere efectiva a impactului** - prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de executie a lucrarilor, impactul nu este suplimentar fata de cel evaluat anterior.

II.Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apa:

- **proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;**

- **proiectul propus are Avizul de gospodărire a apelor nr. 95 din data de 25.11.2019 emis de Administratia Nationala „Apele Romane” – Administratia Bazinala de Apa Buzau –Ialomita-S.G.A.Calarasi;**

- **se vor respecta condițiile din Avizul de gospodărire a apelor nr. 95 din data de 25.11.2019 emis de Administratia Nationala „Apele Romane” – Administratia Bazinala de Apa Buzau –Ialomita S.G.A.Calarasi**

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Se va respecta in totalitate proiectul tehnic deus la documentatie;

b) Se va notifica A.P.M. Calarasi, pentru orice modificare a proiectului, conform art. 20 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

c) Se vor respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei;

d) La finalizarea lucrarilor se va notifica A.P.M. Calarasi pentru intocmirea procesului verbal pentru verificarea respectarii prevederilor deciziei etapei de incadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin.(3) si (4) din din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

e) Masuri si conditii realizate in conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. **95 din data de 25.11.2019** emis de Administratia Nationala „Apele Romane” – Administratia Bazinala de Apa Buzau –Ialomita S.G.A.Calarasi:

-Beneficiarul este obligat sa obtina toate avizele, acordurile si autorizatiile prevazute de legislatie inainte de inceperea executiei lucrarilor avizate prin prezentul act de reglementare.

-Beneficiarul si constructorul au obligatia ca, pe parcursul executiei si exploatarei, sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea poluarii apelor subterane si de suprafata revenindu-le obligatia de a respecta integral prevederile prezentului aviz parte integranta din documentatie. In caz de poluare accidentala se va instiinta Sistemul de Gospodărire a Apelor Calarasi.

-La realizarea lucrarilor se va tine cont de normele specificate in Legea 107/1996, Ord 930/2005 , privind protectia surselor de apa , Legea 310/2004, cu privire la zonele de protectie ale apelor de suprafata, precum si de lucrarile hidrotehnice aflate pe cursurile de apa existente in zona.

-Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage raspunderea administrativa dupa caz, raspunderea civila sau penala, conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare.

f)Se va respecta legislatia de mediu in vigoare si conditiile prevazute in actele de reglementare emise de alte autoritati;

g) Pe parcursul realizării proiectului nu se vor afecta factorii de mediu;

h) In perioada realizării investitiei se vor lua urmatoarele masuri:

- se vor utiliza doar echipamente si utilaje cu nivel redus de zgomote si vibratii;

- se va asigura stropirea materialelor de constructie utilizate si fronturile de lucru in vederea reducerii emisiilor de particule din atmosfera;



- materialul excavat in exces va fi transportat in locurile indicate de autoritatea locala;
 - la finalul fiecarei zile, se va curata orice alt material rezultat in urma executarii lucrarilor si spalarea cu apa, dupa caz;
 - toate vehiculele care transporta asfalt, beton, agregate si pamant de orice tip vor trebui echipate cu scuturi protectoare si maturi si vor trebui curatate inainte de folosirea drumurilor publice - toate vehiculele care au cauciucurile sau caroseriile murdare cu namol vor trebui spalate inainte de folosirea drumurilor publice;
 - programul de lucru va fi diurn;
 - se vor monta panouri indicatoare in zona de realizare a lucrarilor prin care se va informa populatia cu privire la durata lucrarilor, programul de lucru si adresa organizarii de santier.
- i) Se vor lua toate masurile pentru respectarea ordinii, curateniei si linistii publice in perimetrul limitrof obiectivului;
- j) Organizarea de santier se va amplasa in interiorul proiectului cat mai departe de zonele rezidentiale pentru a reduce disconfortul produs populatiei, pe durata executarii lucrarilor. Amplasamentul organizarii de santier va fi pus la dispozitia antreprenorului de autoritatea locala. In plus, Antreprenorul va avea acces permanent pe un drum de acces pentru a ajunge pe santier. Antreprenorul este obligat sa asigure o structura de organizare care cuprinde personal calificat, cu experienta si suficient din punct de vedere numeric, pentru a asigura respectarea riguroasa a programului de constructii si prevederilor contractului. In cadrul organizarii de santier se vor asigura facilitati de alimentare cu apa si colectare a apelor uzate rezultate din cadrul activitatii. Lucrarea va fi amplasata in judetul Calarasi, comuna Perisoru. Pe toata perioada de realizare a lucrarilor trebuie mentinut accesul riveranilor pe proprietatile private, accesul mijloacelor de transport in comun, a pompierilor, a salvarilor, a transportului utilitar etc. Accesul pe proprietatile private cu masinile particulare trebuie asigurat in permanenta pe toata perioada executiei lucrarilor. Blocarea accesului vehiculelor la proprietatile din zona se va face pe o perioada cat mai scurta. Antreprenorul va asigura imprejmuirea organizarii de santier. La finalizarea lucrarilor terenul ocupat temporar de organizarea de santier va fi adus la starea initiala.
- k) Deseurile rezultate in perioada de executie a obiectivului, vor fi colectate si depozitate selectiv, temporar in containere metalice acoperite, amplasate in locuri special amenajate, dupa care vor fi ridicate periodic de catre societati autorizate. Componentele nereciclabile din refacerile drumurilor, din demolari si constructii se colecteaza si se folosesc intr-un sistem de reciclare; orice deseu din demolari care este considerat contaminat se colecteaza separat, dirijindu-se intr-un sistem care sa nu permita accesul persoanelor neautorizate. Antreprenorul are obligatia sa monteze recipiente de colectare adecvate.
- l) Dupa finalizarea lucrarilor de constructie, zonele ocupate temporar afectate de executia lucrarilor sau cu organizarea de santier vor fi curatate si nivelate, iar terenul adus la starea initiala, prin acoperirea cu sol si inierbare. In caz de poluare accidente, respectiv descarcari de ape uzate menajere, scurgeri accidentale de la utilajele si echipamentele folosite, depuneri necontrolate de deseuri rezultate etc se vor lua masuri imediate de curatate si ecologizare a zonei afectate. La incetarea activitatii de executie a lucrarilor proiectate se vor lua de pe santier utilajele si echipamentele, se vor inlatura deseurile, se vor curata zonele deservite de organizarea de santier, se vor reface drumurile de acces, deseurile din constructii vor fi transportate in locurile indicate de autoritatile locale, vor fi ecologizate zonele de vegetatie afectate. Antreprenorul va restabili suprafata carosabilului sau a trotuarelor afectata de lucrari, in scopul aducerii la starea initiala.
- m) La incetarea sau oprirea planificata a functionarii intregii instalatii sau a unei parti a acesteia, amplasamentul se va reda in conditii de siguranta si se vor indeparta pentru recuperare, eliminare, instalatiile, echipamentele, deseurile, materialele sau substantele pe care acestea le contin si care pot genera poluarea mediului. In cazul incetarii activitatii se vor dezambla si recicla elementele metalice si se vor refolosi platformele betonate;
- n) *Notificare Asistenta de specialitate-DSP Calarasi;*
- o) *La finalizarea proiectului se va solicita si obtine autorizatie de mediu.*



Prezenta decizie este valabilă 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 competentă 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.

**Director executiv,
Steluta BOITAN**

**Sef Serviciu A.A.A,
Maria PĂUN**

**Întocmit,
Petre TRIFU**

