



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Decizia etapei de incadrare

Nr.....din data de.....

Proiect afisat in data de 27.09.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresata de **S.C. SANAGRO S.R.L.** prin administrator Soare Dragos, cu sediul in judetul Ialomita, municipiul Slobozia, str. Constantin Dobrogeanu Gherea nr.2, etaj 3, înregistrată la APM Calarasi cu nr. 7209/10.06.2019, 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, A.P.M. Calarasi decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiza tehnica din data de 25.09.2019, că proiectul: “ **INFIINTARE UNITATE DEPOZITARE SI PROCESARE CEREALE** ”, propus a fi amplasat in jud. Calarasi, comuna Dragalina, sat Ctin Brancoveanu, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apa.** Proiectul este finantat prin PNDR 2014-2020, Submasura 4.2. „Sprijin pentru investiții în prelucrarea/comercializarea și/ sau dezvoltarea de produse agricole”.

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 incadreaza in prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, pct.13, lit.a;

1) Caracteristicile proiectului:

a)dimensiunea și concepția întregului proiect – Proiectul propune infiintarea unor capacitati de depozitare in silozuri de cca. 4.800 tone și a unei hale de depozitare ce va contine spatii de depozitare și o instalatie tehnologica aferenta unei fabrici de nutreturi combinate (FNC) cu o capacitate de productie de cca. 1to/h furaje.Totodata, solicitantul isi propune realizarea unui laborator propriu de analize a calitatii cerealelor, a unui pod bascula pentru cantarirea cantitatilor de materii prime și a produselor livrate, a utilitatilor și infrastructurii aferente proiectului (retele exterioare, drumuri, platforme, parcaje,etc.) cat și a imprejmuirii lotului.

SILOZURI: zona de amplasare a silozurilor și a accesoriilor aferente acestora va fi de circa 19,50 x 81,47m. Instalatia de depozitare cereale este o constructie tehnologica care cuprinde: 4 celule de circa 1200t fiecare, uscator de capacitate circa 10 t/h, capacitati de transport aferente – benzi transportoare, elevatoare capacitate minima transport 80t/h, sistem de control al temperaturii și ventilatie pentru celulele de cereale, modul de control și comanda, echipamente conexe, precurator, selector, tablou comanda, automatizari, pasarele, cablaj electric, etc. Silozurile propuse vor fi prevazute cu senzori de nivel, senzori temperatura, ventilatoare, accesorii (pasarele vizitare, scari, automatizari, etc).

HALA DE DEPOZITARE este cuprinsa din doua sectiuni ce corespund functional halei de depozitare și FNC-ului propriu-zise avand dimensiuni 29,50 x 20,00 m și o zona de sopron – Zona depozitare deschisa cu functiunea de receptie materii prime, depozitare produse finite ambalate avand dimensiunile de 16,05 x 20,00m. In total dimensiunile ansamblului sunt de 45,55 x 20,00m. Constructia este separata cu un perete antifoc in doua compartimente fiecare avand sub 600,00 mp

1



(590,00 mp hala depozitare si FNC si zona anexa acestuia, zona depozitare deschisa, sopron 321,00mp). Suprafata intregului ansamblu este de 911mp, aceasta hala adapostind intregul flux tehnologic al FNC-ului, avand si functiunea de hala depozitare a materiilor prime agricole si a produselor finite (furaje). Din punct de vedere functional hala va fi preponderent utilizata pentru depozitari materii prime si produse finite, dar va indeplini si functiunea de FNC. De asemenea exista si o zona deschisa de sopron destinata receptiei materiilor prime si depozitarii de produse ambalate in big bags. Suprafata construita a FNC-ului propriu-zis va fi de 590,00mp. Suprafata construita a zonei de depozitare deschisa va fi de 321,00 mp.

LABORATOR SI VESTIAR: Constructia va fi reprezentata prin doua module avand fiecare dimensiunile de 6,00 x 2,43m. Aria ansamblului este de 29,16 mp.

INFRASTRUCTURA: realizarea infrastructurii aferente retelei electrice, realizarea retelelor interioare de alimentare cu apa, platforme carosabile si necarosabile, bazin colectare ape pluviale, platforma aferenta rezervoarelor de GPL, parcare, spatii verzi si imprejmuire.

Racordarea la retelele utilitare existente in zona:

Alimentare cu apa: Alimentarea cu apa se realizeaza prin bransament la reseaua comunala de alimentare cu apa amplasata la limita proprietatii.

Evacuarea apelor uzate: Canalizarea apelor menajere va fi realizata folosind un bazin vidanjabil etans subteran, din care apa va fi preluata in baza unui contract de o societate specializata cu ajutorul unor auto vidanje. Apele pluviale din zona carosabila vor fi filtrate printr-un separator de produse petroliere si deversate intr-un bazin de retentie etans deschis.

Asigurarea agentului termic: Spatiu FNC nu necesita incalzire. Spatiile containerelor vestiar si laborator vor fi incalzite folosind aeroterme electrice.

Energie electrica: Din reseaua existenta la limita incintei.

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 – In faza de executie se vor mai pune in opera cantitati de beton, zidarie, tencuieli, lemn, elemente metalice, panouri termoe eficiente de invelitoare si inchideri verticale – cantitati ce vor fi optimizate din punct de vedere al consumurilor prin solutiile aferente fazei de documentatie tehnica. Spatiul FNC nu necesita incalzire. Spatiile Containerelor Vestiar si Laborator vor fi incalzite folosind aeroterme electrice. Energie electrica: din reseaua existenta la limita incintei.

d) cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate - In exploatare, se va acorda o atentie deosebita managementului deseurilor provenite din activitatile specifice desfasurate pe amplasament: receptie, depozitare, manipulare, curatare, procesare cereale, etc. Deseurile menajere vor fi stocate in eco-pubele amplasate pe o platforma betonata, ingradita, prevazuta cu punct de alimentare cu apa curenta si cu punct de scurgere. Colectarea se va face selectiv, deseurile urmand sa fie evacuate in baza unui contract cu o firma de salubritate acreditata.

e) poluare si alte efecte negative – *Sursele de poluare a aerului in timpul realizarii proiectului* nu sunt relevante. Toate lucrarile de constructii se vor realiza folosind metode de constructie moderne, zonele de lucru vor fi protejate de perdele de protectie care vor retine si limita emisiile necontrolate de praf, pulberi care apar in timpul realizarii lucrarilor de constructii. Emisiile de pulberi in timpul realizarii lucrarilor de realizarea proiectului, vor fi locale si reduse, fara a avea impact asupra vecinatarilor. *Sursele de poluanți pentru aer in timpul functionarii obiectivului* nu sunt relevante. Activitatea de receptie si depozitarea cerealelor este periodica, de regula se desfasoara in perioada campaniilor agricole de primavara si toamna. Emisiile de pulberi in timpul operatiilor de receptie si/sau livrare cerealelor, vor fi locale si reduse, fara a avea impact asupra vecinatarilor. Sursele de impurificare a atmosferei aferente obiectivului de investitii analizat, in etapa de exploatare vor fi reprezentate de sursele mobile de ardere reprezentate de mijloacele de transport. In perioada de exploatare se estimeaza faptul ca emisiile de poluanti in atmosfera se vor incadra in limitele prevazute de Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator. Se va metine in stare umeda suprafata incintei bazei de depozitare pentru prevenirea antrenarii de pulberi in perioadele lipsite de precipitatii. Avand in vedere activitatea care se va desfasura in cadrul obiectivului proiectat consideram ca impactul asupra factorului de mediu, aer este nesemnificativ. Nivelul de zgomot se va incadra in limitele stabilite prin Ordin nr. 119/ 2014 pentru aprobarea normelor de igienă și



sănătate publică privind mediul de viață al populației; Standardul S.R 10009/2017 – acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.

f) riscul producerii de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - se vor lua toate măsurile pentru a împiedica producerea de accidente;

g) riscurile pentru sănătatea umană - se estimează, ca pe perioada de execuție a lucrărilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populației și sănătății umane, iar măsurile propuse au rolul de a evita potențialul 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 actuală și aprobată a terenurilor - Terenul pe care se va realiza investiția este situat în intravilanul comunei Dragalina, conform PUZ aprobat prin HCL al comunei Dragalina nr.5/31.01.2018 și este proprietate privată (conf.Certificat de Urbanism nr.44/30.10.2018).

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale din zonă și din subteranul acesteia - nu este cazul;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin – nu este cazul;
3. zone montane și forestiere - nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - proiectul nu este amplasat în parcuri și rezervații naturale;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare; situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea III – a – zone protejate, zonele de protecție insituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul;
6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se considera că există astfel de cazuri - nu este cazul;
7. zone cu o densitate mare a populației - nu este cazul;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural și arheologic - nu este cazul.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului (zona geografică și ponderea populației afectate) - nu este cazul;

b) natura impactului - secundar;

c) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului – mică

Pe perioada de execuție a lucrărilor intensitatea și complexitatea impactului potențial este redusă, strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse;

e) probabilitatea impactului – redusă, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane);

Prin măsurile de construcție adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare care se vor aplica în conformitate cu legislația în vigoare, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului. În vederea prevenirii poluarilor accidentale. Pe perioada de execuție a lucrărilor impactul potențial este redus, va fi local, numai în zona organizării de șantier.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul este local, temporar strict pe perioada de execuție a lucrărilor, nerepetabil după execuția lucrărilor și reversibil;

g) cumularea impactului cu alte proiecte existente și/sau preconizate - în zonele învecinate cu amplasamentul proiectului nu s-au identificat proiecte care să 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.

II.Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii 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 salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra corpurilor de apa:

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

- punctul de vedere al SGA Calarasi exprimat prin adresa nr.4424/09.09.2019, inregistrata la APM Calarasi cu nr. 10517/09.09.2019.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Se va respecta în totalitate proiectul tehnic depus 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) Se va respecta legislatia de mediu in vigoare si conditiile prevazute in actele de reglementare emise de alte autoritati;

f) Pe parcursul realizarii proiectului nu se vor afecta factorii de mediu;

g) In timpul lucrarilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substante poluante in timpul functionarii si care nu genereaza zgomot peste limite admisibile; in vederea asigurarii evitarii producerii de disconfort populatiei pe perioada realizarii 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 asphalt, 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;

- se va mentine in stare umeda suprafata incintei bazei de depozitare pentru prevenirea antrenarii de pulberi in perioadele lipsite de precipitatii.

- 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.

h) Se vor lua toate masurile pentru respectarea ordinii, curateniei si linistii publice in perimetrul limitrof obiectivului;

i) Organizarea de santier: Organizarea de șantier se va amplasa pe o platformă betonată ce va fi realizată în incinta SANAGRO SRL, pe o suprafață de cca. 200,0 mp, reprezentând o suprafață de



teren ocupată temporar apoi definitiv cu platforme betonate destinate circulației vehiculelor. Organizarea de șantier va îndeplini următoarele funcțiuni pe perioada desfășurării lucrărilor:

- staționare utilaje;
- zonă de depozitare a echipamentelor și materialelor, până la punerea lor în operă;
- zonă de depozitare temporară a deșeurilor în faza de construcție.

După finalizarea lucrărilor de construcție și de amplasare a echipamentelor, suprafața de teren ocupată de organizarea de șantier va fi eliberată și utilizată pentru circulația locală de incintă. Nu sunt necesare lucrări speciale pentru organizarea de șantier deoarece aceasta va fi amplasată în interiorul amplasamentului aparținând unității. Se vor amplasa containere pentru organizarea de șantier, vor fi delimitate zone de depozitare a materialelor de construcții. Se vor realiza bransamentele de utilități ale investiției ce vor asigura și necesarul de utilități al șantierului.

j) Deșeurile rezultate în perioada de execuție a obiectivului, vor fi colectate și depozitate selectiv, temporar în recipiente de plastic/ metal/ saci, amplasate în locuri special amenajate, după care vor fi ridicate periodic de către societăți autorizate. Deșeurile ce pot fi periculoase se vor stoca în recipiente metalice, rezistente la șoc mecanic și termic, închise etanș, spațiul de depozitare respectiv să fie prevăzut cu dotări pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale. Componentele nereciclabile din refacerile drumurilor, din demolări și construcții se colectează și se folosesc într-un sistem de reciclare; orice deșeu din demolări care este considerat contaminat se colectează separat, dirijându-se într-un sistem care să nu permită accesul persoanelor neautorizate. Antreprenorul are obligația să monteze recipiente de colectare adecvate.

k) La finalul perioadei de construcție vehiculele și utilajele folosite vor fi retrase de pe amplasament. Platforma organizării de șantier va fi dezafectată, iar terenul va fi refăcut pentru folosința anterioară. Deșeurile generate vor fi eliminate de pe amplasament și transportate de o firmă autorizată către un depozit conform. În timpul și la finalul lucrărilor de construcție montaj, pe suprafețele din vecinătate se vor practica în continuare activități cu specific agricol. La recepția finală a lucrărilor constructorul trebuie să predea spațiile prevăzute a fi realizate în proiect, fără deșeurile specifice rezultate din activitatea de construcții și fără resturi de materiale de construcție care au fost folosite în realizarea proiectului. Toate dotările tehnice specifice folosite în realizarea proiectului vor fi de asemenea preluate în totalitate de constructor.

l) La încetarea sau oprirea planificată a funcționării întregii instalații sau a unei părți a acesteia, amplasamentul se va reda în condiții de siguranță și se vor îndepărta pentru recuperare, eliminare, instalațiile, echipamentele, deșeurile, materialele sau substanțele pe care acestea le conțin și care pot genera poluarea mediului.

m) se va solicita și obține revizuirea autorizației 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 emiterie 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,
Steluta BOITAN**

**Sef Serviciu A.A.A,
Maria PĂUN**

**Întocmit,
Sorin COSTACHESCU**

