



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

**Decizia etapei de încadrare**  
**Proiect afisat in data de 30.04.2020**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. ENIGMAR AGRO S.R.L.**, cu sediul in sat Nicolae Balcescu, com Alexandru Odobescu, str. Eremia Grigorescu, nr. 35, jud. Calarasi, înregistrată la A.P.M. Calarasi cu nr. 2621 din data de 13.03.2020, 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 27.04.2020 că proiectul: **“INFIINTARE CENTRU DEPOZITARE PRODUSE AGRICOLE CONSTAND IN LUCRARI DE CONSTRUIRE CLADIRE PENTRU LABORATOR, CANTAR RUTIER, HALA DEPOZITARE CEREALE, PLATFORME SI IMPREJMUIRE PROPRIETATE”**, propus a fi amplasat in sat Nicolae Balcescu, com Alexandru Odobescu, Tarla 58/1/1, Parcela 1, judetul Calarasi, *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.13, lit.a);*

**1)Caracteristicile proiectului:**

*a) dimensiunea și concepția întregului proiect :* Pe un teren în suprafața de cca 10300 mp, aflat în localitatea Alexandru Odobescu, jud. Calarasi, beneficiarul dorește să construiască prin accesare de Fonduri Europene, F.E.A.D.R, submasura 4.1. “Modernizarea exploatațiilor agricole”, un centru pentru depozitarea cerealelor. Investiția este necesară și benefică pentru localitate deoarece creează noi locuri de muncă, și are ca scop înființarea unui centru modern de depozitare, conform normelor în vigoare. Locația în care urmează să se realizeze investiția, în suprafața totală de 10300 mp din acte se află în intravilanul comunei Alexandru Odobescu, jud. Calarasi și se încadrează în categoria “proprietate privată a unei persoane juridice”, conform actelor doveditoare ale proprietății ce fac parte din prezenta documentație.

Terenul este proprietatea SC ENIGMAR AGRO SRL. Terenul este liber de construcții, nu se constituie ca zona protejată și nu are interdicție de construire. Se solicită lucrări de construire pentru investiția “INFIINTARE CENTRU DEPOZITARE PRODUSE AGRICOLE SI ACHIZITIE UTILAJE AGRICOLE” constând în lucrări de construire pentru clădire laborator, cântar rutier, hală depozitare cereale, platforme și împrejmuire proprietate.

Suprafața teren din acte	10300,00 mp
Suprafața teren din măsurători	10300,00 mp
Suprafața construită propusă	1136,17 mp
Suprafața construită desfasurată propusă	1136,17 mp
Suprafața platforma betonată	1797,34 mp
Suprafața trotuar de protecție	162,05 mp



Suprafata spatiu verde	7204,68 mp
POT max propus	11.10 %
CUT max propus	0.12

Considerentele de conformare luate in calcul la realizarea solutiei au condus la o zonificare functionala,astfel:

**A – Imobil Comanda Cantar rutier**

**B - Cantar rutier**

**C - Hala depozitare produse agricole**

DESTINATIILE INCAPERILOR SI SUPRAFETE

**A - Imobil Comanda Cantar Rutier** - la parter, cu accesul principal din incinta, vor fi comanda cantarului rutier, un grup sanitar si un laborator, spatii accesate prin intermediul a doua terase exterioare. Intr-o suprafata construita de cca. 50 mp se vor amplasa :

p01	Terasa acces	1.80 mp
p02	Comanda Cantar Rutier	13.02 mp
p03	Grup sanitar	4.35 mp
p04	Laborator	9.05 mp
p05	Terasa acces laborator	1.90 mp
p06	Vestiar	9.56 mp
	Suprafata construita	47.04mp
	Suprafata utila	35.98 mp
	Suprafata terase/logii	3.70 mp

*Suprafetele sunt aproximative, cele finale nedapasind in plus sau in minus 10%.*

**B - Cantar rutier**-Cantar auto (max 80 tone) cu structura metalica modulara, adaptabil unei game largi de aplicatii de cantarire, fundatia acestuia este din beton, structura integral metalica sablata, acoperita cu un strat dublu de grund si vopsea avand o cale de rulare din beton turnat prefabricat, avand o capacitate maxima de cantarire de 80t.

Gabaritul general propus	cca. 30.04 x 4.50m
Suprafata construita	110.74 mp
Suprafata construita desfasurata	110.74 mp
Hmax	1.00m

**C – Hala depozitare produse agricole** - Imobil cu o structura din stalpi de beton cu fundatii izolate, cu grinzi si pane metalice si invelitoare din panouri sandwich de acoperis, avand functiunea de depozitare a produselor agricole. Parterul va fi inchis cu pereti din b.a. pana la cota +5.00 m si panouri sandwich cu termoizolatie din spuma poli-izocianurata rigida (PIR) pana la streasina.

Astfel, intr-o suprafata construita desfasurata de cca 985 mp se vor amenaja:

P01	Depozitare cereale	446.52 mp
P02	Depozitare cereale	446.52 mp
Gabaritul general propus	cca. 30.69 x 31.88m	
Suprafata construita	978.39 mp	
Suprafata construita desfasurata	978.39 mp	
Hmax	12.000 m	

Suprafata utila = 893.04 mp

Suprafata construita = 978.39 mp

Suprafata construita desfasurata = 978.39 mp

*In spatiul propus investitiei se vor depozita produse agricole, spatiul util aferent depozitarii produselor agricole in interiorul halei de depozitare fiind de cca 893.04 mp cu o capacitate maxima de depozitare de cca 2765 tone.*

Proiectul a urmarit utilizarea terenului in vederea realizarii unui flux logic de aprovizionare si livrare cu marfuri, de acces pentru personal, de evacuare a ambalajelor si deseurilor. Descarcarea cerealelor se face la punct fix, acestea fiind depozitate vrac pe pardoseala din b.a. prin descarcarea direct din remorca sau camion si adunate/stranse sub forma de gramezi cu ajutorul unor utilaje de tip pneumatic si/sau mecanice. Incarcarea se face tot cu utilaje de tip pneumatic si/sau mecanic direct in remorca sau



camion. Incarcarea produselor agricole din hala se va face la interior prin intermediul unor utilaje mecanice (snec, manitoo, etc) ce vor incarca in camioane sau remorci, cerealele.

Construcțiile vor fi dotate cu urmatoarele utilaje si echipamente:

CANTAR RUTIER – 1 buc. - Capacitate (tone): 75-90

COMBINA – 1 buc. - Putere nominala motor (CP): 260-315; Volumul buncarului (litri): 7650-9350

HEDER PAIOASE – 1 buc. - Latime de lucru (m): 6,8-7.4; Despicator de lan

CARUCIOR TRANSPORT HEDER – 1 buc. - Pentru hedere de 7-8 m; Numar de axe: 1

HEDER PORUMB – 1 buc. - Numar de randuri: 8; Tip cadru rigid

PLUG REVERSIBIL TRACTAT – 1 buc - Numar trupite: 8; Roata de sprijin

MASINA DE ERBICIDAT TRACTAT – 1 buc - Latime de lucru (m): 21-24; Tip: tractat

SEMANATOARE DE PRECIZIE – 1 buc - Numar de randuri: 8; Roti de ghidare

INCARCATOR CU BRAT TELESCOPIC – 1 buc - Inaltime maxima de ridicare (m): 9.5-10.5;

Capacitate de ridicare (tone): 3.5-4.5

REMORCA AUTODESCARCATOARE – 1 buc - Sarcina maxima admisa (tone): 22

TRACTOR – 1 buc. - Puterea motorului (CP): 290-350; Numar cilindri: 6-8

CULTIVATOR GREU, FLEXIBIL CU DINTI RIGIZI – 1 buc - Latime de lucru (m): 3; Tavalug

INSTALATIE DE IRIGAT CU PIVOT FIX 300 M – 1 buc - Lungime instalatie (m): 300; Raza irigata (m): 330; Pompa de ridicare a presiunii B

INSTALATIE DE IRIGAT CU PIVOT MOBIL 449 M – 1 buc - Lungime instalatie (m): 449; Raza irigata (m): 479; Pompa de ridicare a presiunii BP

INSTALATIE DE IRIGAT CU TAMBUR SI FURTUN – 2 buc - Diametru (mm): 110; Lungimea furtunului (m): 450

MOTOPOMPA – 1 buc - Puterea motorului (CP): 90-110; Debit (litri/min): 4000

COMBINATOR – 1 buc. - Latime de lucru (m): 6; Tip: tractat

SEMANATOARE PRASITOARE – 1 buc. - Volumul buncarului (litri): 670 – 830; Cadru pliabil

MASINA DE PULVERIZAT – 1 buc - Volumul buncarului (litri): 670 – 830; Cadru pliabil

COMBINATOR – 1 buc - Latime de lucru (m): 5; Bara de nivelare

SONDA MANUALA – 1 buc - Diametru (mm): 36-45; Numar deschideri: 8

GRANOMAT – 1 buc. - Pentru determinarea umiditatii si a greutatii hectolitric pe boabe intregi; Volum proba 600-800 ml; Interfata seriala si paralela

DIVIZOR – 1 buc. - Nmar fante 10; Volum (litri) 3

BALANTA TEHNICA – 1 buc. - Capacitate maxima de cantarire (g): 600; Umiditate maxima: 25%.....85% fara condens

SET SITE – 1 buc

Alimentarea cu energie electrica se va realiza prin intermediul unei firide de bransament unde se va amplasa si tabloul general de distributie. Toate tablourile generale principale se vor alimenta din tabloul general de distributie.

Alimentarea cu apa se va realiza de la rețeaua stradala, printr-un racord din conducta PEHD 63x5,8mm.

**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** - Sursele de poluare din perioada de construcție cu incidență asupra resurselor de apă pot fi următoarele: - excavarea pământului; - manevrarea materialelor de construcție, în special a betoanelor și nisipurilor; - circulația vehiculelor care vor transporta materiale de construcție și muncitorii; - traficul utilajelor de construcții; - amplasamentul ales pentru organizarea de șantier. Manipularea materialelor de construcție determina emisii specifice de anumiți compuși chimici care, prin intermediul apelor pluviale, pot ajunge și în albia apelor din zonă. Accidental este posibil ca unele produse precum carburanții sau uleiurile, sau alte produse folosite în construcții în



faza lichidă să se scurgă din recipientele de depozitare. Acestea pot accidental ajunge să afecteze calitatea apei dacă se realizează următoarele activități: - spălarea utilajelor sau a autovehiculelor în spații neamenajate; - repararea utilajelor, efectuarea schimburilor de ulei în spații neamenajate; - remobilizarea unor surse subterane, antropogene, de poluare a apei prin lucrările de excavații; - stocarea combustibililor în depozite, în spații neamenajate sau recipiente improprii. Traficul vehiculelor grele va genera emisii ale unor poluanți gazoși (NO<sub>x</sub>, CO, SO<sub>x</sub>, compuși din hidrocarburi, particule în suspensie etc.). În același timp, vor rezulta particule din frecarea dintre suprafața drumului și a roților vehiculelor. Toate acestea vor fi spălate de precipitații și depozitate pe sol, în apa subterană sau în corpurile de apă de suprafață. În același timp activitățile de tip șantier, depozitele intermediare (vrac) de materiale de construcții (în special pulverulente) sunt spălate de apele pluviale, particulele fine fiind antrenate către terenurile adiacente, iar o parte din ele pot ajunge în cursurile de apă datorită morfologiei locale a terenului care are o influență deosebită în disiparea poluanților în zonă. De asemenea, lucrările de intervenție în imediata apropiere a cursurilor de apă vor genera în mod inevitabil o creștere a turbidității apelor cu efecte negative asupra zonei foteice, respectiv asupra procesului de fotosinteză, dar și asupra altor specii acvatice.

Sursele mobile de poluare a atmosferei sunt utilajele și autovehiculele care se deplasează în zonă. Poluanții principali asociați acestor surse sunt reprezentați de: oxizi de azot (NO, NO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O), oxizi de carbon (CO, CO<sub>2</sub>), oxizi de sulf (SO<sub>2</sub>, SO<sub>3</sub>), particule, compuși organici volatili și condensabili (inclusiv hidrocarburi aromatice policiclice – substanțe cu potențial cancerigen), metale grele. Emisiile de pulberi, care apar în timpul execuției lucrărilor proiectate, sunt asociate săpăturilor, punerea în operă a materialelor de construcție, precum și altor lucrări specifice. Degajările de praf în atmosferă variază adesea substanțial de la o zi la alta, depinzând de nivelul activității, de specificul operațiilor și de condițiile meteorologice. Natura temporară a lucrărilor de construcție conduce la o cantitate redusă de emisii specifice acestor lucrări. Poluarea specifică activității utilajelor și circulației vehiculelor se poate estima după urmează: - consumul de carburanți (substanțe poluante: NO<sub>x</sub>, CO<sub>2</sub>, CO, particule materiale din arderea carburanților etc.); - aria pe care se desfășoară aceste activități (substanțe poluante – particule materiale în suspensie și sedimentabile), distanțele parcurse (substanțe poluante - particule materiale ridicate în aer de pe suprafața drumurilor). Cantitățile de poluanți emise în atmosferă de utilaje depind, în principal, de următorii factori: - nivelul tehnologic al motorului; - puterea motorului; - consumul de carburant pe unitatea de putere; - capacitatea utilajului; - vârsta motorului/utilajului; - dotarea cu dispozitive de reducere a poluării. Se apreciază că emisiile în aer pe perioada de execuție a proiectului sunt reduse în timp și afectează doar aria destinată realizării proiectului.

Etapa de realizare a obiectivelor va genera zgomot și vibrații prin activitățile propriu-zise (inclusiv manipularea materialelor de construcții utilizate) și prin transportul materialelor, care se va suprapune peste fondul existent proiectului implică folosirea de utilaje de masă mare, care, prin deplasările lor, provoacă zgomot și vibrații. La aceste utilaje se adaugă autocamioanele, care au o masă mare chiar când circulă fără încărcătură. Realizarea Nivelul de zgomot se va încadra în 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.

Sursele de poluare a subsolului se manifestă mai ales în perioada de construcție, acțiunile produse asupra subsolului sunt temporare, manifestându-se prin ocuparea pe o perioadă limitată a unor suprafețe de teren pentru organizările de șantier sau adiacente. Principalele efecte potențiale asupra structurii și caracteristicilor fizice și chimice ale subsolului se pot manifesta prin: - degradarea fizică a solului pe arii adiacente obiectivelor analizate; se apreciază o perioadă scurtă de reversibilitate după terminarea lucrărilor și refacerea zonelor limitrofe; Poluarea chimică a subsolului poate fi generată de: - depozitarea necontrolată și pe spații neamenajate a deșeurilor rezultate din activitățile de modernizare: depozitarea necorespunzătoare, direct pe sol, a deșeurilor rezultate din activitatea analizată poate determina poluarea solului și a apelor subterane prin scurgeri directe sau prin spălarea acestor deșeuri de către apele de precipitații; - depunerea pulberilor și gazelor de ardere din motoarele cu ardere internă a utilajelor și spălarea acestora de către apele pluviale urmate de infiltrarea în subteran; - scăpări accidentale sau neintenționate de carburanți, uleiuri, ciment, substanțe chimice sau



alte materiale poluante, în timpul manipulării sau stocării acestora. În concluzie, activitățile desfășurate în perioada de execuție a lucrărilor proiectate, au un impact direct redus asupra poluării chimice a solului caracterizat doar prin situații accidentale.

**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** - Locatia in care urmeaza sa se realizeze investitia, in suprafata totala de 10300 mp din acte se afla in intravilanul comunei Alexandru Odobescu, jud. Calarasi si se incadreaza in categoria "proprietate privata a unei persoane juridice", conform actelor doveditoare ale proprietatii ce fac parte din prezenta documentatie. Terenul are accesul auto si pietonal din drumul adiacent laturii de sud a proprietatii, fiind delimitat de drumurile de acces din interiorul incintei in care se afla imobilul. Imobilul compus din teren in suprafata de 10300 mp este situat in intravilanul comunei Alexandru Odobescu – UTR 3 – zona mixta unitati agricole si unitati industrial/depozitare conform PUG si RLU aferent, aprobate prin Hotararea Consiliului local al comunei Alexandru Odobescu nr. 58 din 19.12.2018.

**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 este 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, 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 impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** - în zonele învecinate cu amplasamentul proiectului nu s-au identificat proiecte care să determine un impact cumulat pe aceleași cai de propagare pentru principalii factori de mediu: corpuri de apă de suprafață, de adâncime, pe sol, subsol și biodiversitate.
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor, impactul nu este suplimentar față de cel evaluat anterior.

**II. Motivele pe baza cărora 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 cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

- proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- proiectul propus are adresa (punct de vedere) nr. 4028/23.04.2020 emisă de AN Apele Române ABABI-SGA Calarasi prin care nu este necesară obținerea Avizului de gospodărire a apelor și nici elaborare SEICA.

**Condițiile de realizare a proiectului:**

- a) Se va respecta în totalitate proiectul tehnic depus la documentație;
- 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 igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
- d) La finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Calarasi pentru întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Anexei V, art. 43, alin.(3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- e) Se va respecta legislația de mediu în vigoare și condițiile prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități;
- f) Pe parcursul realizării proiectului nu se vor afecta factorii de mediu;
- g) În timpul lucrărilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și care nu generează zgomot peste limite admisibile. În vederea asigurării evitării producerii de disconfort populației pe perioada realizării investiției se vor lua următoarele măsuri:
  - se vor utiliza doar echipamente și utilaje cu nivel redus de zgomot și vibrații;
  - se va asigura stropirea materialelor de construcție utilizate și fronturile de lucru în vederea reducerii emisiilor de particule din atmosferă;
  - la finalul fiecărei zile, se va curăța orice alt material rezultat în urma execuției lucrărilor și spălarea cu apă, după caz;
  - se vor monta panouri indicatoare în zona de realizare a lucrărilor prin care se va informa populația cu privire la durata lucrărilor, programul de lucru și adresa organizării de șantier.
- h) Se vor lua toate măsurile pentru respectarea ordinii, curăteniei și liniștii publice în perimetrul limitrof obiectivului;
- i) Organizarea de șantier se va amplasa în interiorul proiectului cât mai departe de zonele rezidențiale pentru a reduce disconfortul produs populației, pe durata execuției lucrărilor. Antreprenorul este obligat să asigure o structură de organizare care cuprinde personal calificat, cu experiență și suficient din punct de vedere numeric, pentru a asigura respectarea riguroasă a programului de construcție și prevederilor contractului. În cadrul organizării de șantier se vor asigura facilități de alimentare cu apă



si colectare a apelor uzate rezultate din cadrul activitatii. Blocarea accesului vehiculelor la proprietatile din zona se va face pe o perioada cat mai scurta. Antreprenorul va asigura imprejmuirea organizarii de santier.

Reziduurile si deseurile rezultate in timpul executiei site-ului se vor colecta in locuri special amenajate si vor fi evacuate ritmic de intreprinderile executante (civil, electric, etc...), pentru evitarea poluarii zonei.

Organizarea de santier se va desfasura in exclusivitate in suprafata de teren fara a afecta in vreun fel celelalte vecinatati. Suprafata baracilor si a depozitarilor temporare va fi de cca. 60 mp. Se va delimita un spatiu de cca 3x20m unde se vor amplasa containerele pentru organizarea de santier si depozitul de materiale si scule. Se va lua in calcul aprovizionarea santierului cu materialele necesare tipurilor de lucrari din executie astfel incat sa nu se aglomereze zona cu alte materiale de constructii, inutile lucrarilor aflate in executie la acel moment.

Santierul cu denumirea de proiect INFIINTARE CENTRU DEPOZITARE PRODUSE AGRICOLE SI ACHIZITIE UTILAJE AGRICOLE va fi ingradit perimetral astfel incat sa fie preintampinat orice acces neautorizat în incinta.

La iesirea din santier, in dreptul portii de acces auto, se amplaseaza rampa de spalare auto, pentru curatarea autovehiculelor care ies din santier si panoul de indentificare a investitiei. Langa poarta de acces, este necesara amplasarea unui post de control si verificare acces in santier si contractarea unei firme specializate in servicii de paza si supraveghere.

Alimentarea cu energie electrica pentru organizarea de santier se propune a se rezolva de la reseaua existenta pe amplasament. Tabloul electric al organizarii de santier se va amplasa langa containerele mobile echipate pentru birou si vestiar si va avea o putere instalata de 25 kW. Toate tablourile electrice se vor lega cu platbandă metalică din otel zincat la centura de împământare. Toate instalatiile de alimentare cu energie electrica vor fi dotate cu dispozitive de protectie.

Inalzirea incintelor – birouri, spatii sociale (sali de mese si odihna, puncte sanitare, etc) se realizeaza cu aparate electrice – calorifere, convectoare, aparate de aer conditionat, etc, racordate la instalatia electrica de alimentare din tabloul organizarii de santier.

Apa in santier (apele tehnologice) este asigurata din rețeaua existenta. Distribuția se face către punctele de consum.

Se vor asigura toaleta mobile ecologice a caror intretinere va fi asigurata in baza unui contract cu societati abilitate.

Depozitarea materialelor se face in spatii si incinte special organizate si amenajate in acest scop, imprejmuite si asigurate impotriva accesului neautorizat . Fiecare antreprenor/subantreprenor are obligatia de a amenaja, dota si intretine corespunzator zonele proprii de depozitare in locatia pusa la dispozitie de beneficiar, de a organiza descarcarea/incarcarea si manipularea materialelor, de a asigura gestiunea tuturor bunurilor aprovizionate pentru realizarea lucrarii.

Depozitele constau in spatii libere, delimitate prin imprejmuire cu gard si porti de acces dotate cu sisteme de inchidere si incuiere – pentru materialele care permit depozitarea în spatii deschise, precum si din containere magazii metalice – pentru materiale si alte bunuri care necesita astfel de conditii de inmagazinare. Eventualele produse chimice, precum si produsele inflamabile si/sau explozibile vor fi identificate, iar pentru acestea se vor prevedea spatii separate si conditii specifice de depozitare astfel incat sa fie asigurate conditiile de securitate corespunzatoare.

Deșeurile rezultate din activitatea proprie a fiecarui antreprenor si subantreprenor al acestuia se vor colecta din frontul de lucru, se vor transporta si depozita temporar la punctul de colectare propriu din incinta șantierului. Activitatea se va organiza si desfasura controlat si sub supraveghere, astfel incat cantitatea de deseuri in zona de lucru sa fie permanent minima pentru a nu induce factori suplimentari de risc din punct de vedere al securitatii si sanatatii muncii.

j)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 deșeu 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.

k) După finalizarea lucrărilor de construcție, zonele ocupate temporar afectate de execuția lucrărilor sau cu organizarea de șantier vor fi curățate și nivelate. În caz de poluare accidente, respectiv descărcări de ape uzate menajere, scurgeri accidentale de la utilajele și echipamentele folosite, depuneri necontrolate de deșuri rezultate etc se vor lua măsuri imediate de curățare și ecologizare a zonei afectate. La încetarea activității de execuție a lucrărilor proiectate se vor lua de pe șantier utilajele și echipamentele, se vor înlătura deșeurile, se vor curăța zonele deservite de organizarea de șantier, se vor reface drumurile de acces, deșeurile din construcții vor fi transportate în locurile indicate de autoritățile locale, vor fi ecologizate zonele de vegetație afectate.

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. În cazul încetării activității se vor dezambla și recicla elementele metalice și se vor refolosi platformele betonate.

**m) Notificare Asistență de specialitate-DSP Calarasi;**

**n) Aviz se securitate la incendiu-ISJU „Barbu Stirbei” Calarasi;**

**o) La finalizarea proiectului se va solicita și obține revizuirea autorizație 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 emisie 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 cunoștință 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,  
Iuliana CATALOI**

