

**Memoriului de prezentare  
pentru proiectul „ Modernizare exploatare agricola la SC OBIINVEST SRL,,**

**I.Denumirea proiectului:**

**„ Modernizare exploatare agricola la SC OBIINVEST SRL,,**

**II.Titular:**

- numele **SC OBIINVEST SRL** ;

– adresa poștală Mun. Craiova, Str. Alecu Russo, Nr. 13, Dolj;

– punct lucru Silistea Crucii, Str. Ion Creanga, nr. 19, Dolj

- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet  
0769.293670 , **obi\_invest@yahoo.com** ;

- numele persoanelor de contact **IOVANEL BOGDAN - STEFAN** :

- director/manager/administrator **IOVANEL BOGDAN - STEFAN**;

- responsabil pentru protecția mediului.

**III.Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:**

**a) un rezumat al proiectului**

SC OBIINVEST SRL este înființată în baza Legii nr. 31/1990, cu modificările și completările ulterioare și își desfășoară activitatea în domeniul procesării produselor agricole și cultivării acestora.

Societatea are autorizate următoarele coduri CAEN:

Principalul obiect de activitate: 1061 – Fabricarea produselor de morarit

Alte coduri CAEN autorizate: 0111 – Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase

**Achiziția și amplasarea următoarelor: o moară de porumb, o mașină de ambalat verticală, un compresor cu aer și rafturi pentru magazin.**

**b) justificarea necesității proiectului**

Activitatea se desfășoară la punctul de lucru din Comuna Silistea Crucii, Județul Dolj și prin acest proiect se dorește modernizare și dotarea cu moară de porumb și mașină de ambalat, pentru a îmbunătăți activitățile în zona ale comunității.

**c) valoarea investiției – 37200 lei**

**d) perioada de implementare propusă – 2 luni.**

**e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente) – atasate la dosar.**

**f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele)**

Hala (C1 ) are o suprafață utilă totală de 306.21 mp și este utilizată în proiect, astfel:

- spațiu de depozitare produs finit (malai și uruiala din porumb) – 21.12 mp;
- spațiu de producție – 42.12 mp;

aici este amplasată moară de porumb, mașină de ambalat și compresorul;

Alte compartimente ale halei C1, existente, dar care nu fac obiectul proiectului :

- grup sanitar – 6.24 mp;
- vestiar – 5.04 mp;
- vestiar – 4.88 mp;
- magazie – 6.99 mp;
- hol – 10.80 mp;
- spatiu de productie – aici este **conservata** moara de grau – 134.82 mp;
- spatiu depozitare faina – 37.80 mp;
- spatiu depozitare tarate – 36.40 mp.

In schitele cadastrale atasate la dosar hala este identificata cu C1, pe platforma betonata sunt buncarele de cereale, iar in C2 se afla spatiul de comercializare al produselor finite.

**Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:**

– **profilul și capacitățile de producție;**

Societatea prin proiect si-a achizitionat: o moara de porumb, o masina de ambalat verticala, un compresor cu aer si rafturi pentru magazin.

In hala pe care o detine cu titlu gratuit exista suficient spatiu pentru **amplasarea morii de porumb** si toata infrastructura necesara (acces neingradit, curent trifazic, compartimentarea distincta a spatiului de procesare, 3 buncare pentru depozitare cereale, un spatiu pentru comercializare a produselor finite).

<b>1</b>	Moara de porumb	1	1. Cu tarar si transportor 2. Putere: min 7 – max 15 KW 3. Capacitate macinare: min 750 – max 1200 kg/h
<b>2</b>	Masina de ambalat verticala	1	1. Reglaj electronic al canitatii dozate 2. Productivitate: 600 – 800 pungi / h 3. Greutate pungi: min 10 – max 50 kg / punga, reglabil
<b>3</b>	Compresor cu aer	1	1. Putere: min 1.8 – max 3.5 kw 2. Presiune max: 10 bari

**- descrierea instalatiei și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);**

**Moara de porumb** este folosita la macinarea porumbului si obtinerea de malai, destinat consumului uman si animal. Macinarea se face progresiv, pentru a nu se stoca indelung.

Malaiul grisat este mălai degerminat. Adică se înlătură germeii, se separă embrionul din porumb pentru a se elimina grăsimile și substanțele ce ar scurta durata de păstrare a malaiului. Prin urmare este un proces determinat de grija pentru sănătate dar și de nevoia comercială de a se mări perioada de valabilitate.

La moara se va obtine si uruiala din porumb, destinata hranei animalelor.

La moara de porumb se proceseaza preponderent porumb din productia interna. Ocazional se proceseaza si pentru terti, într-o proportie de până la 30% din intreaga cantitate procesata.

Moara este de uz industrial si depaseste nevoile unei gospodarii individuale, datorita capacitatii de macinare mai mare. Aceasta nu necesita montaj si nici suport, ea a venit gata echipata si trebuie doar sa fie racordata la curent electric.

**Masina de ambalat vertical** este necesara pentru ambalarea malaiului obtinut in cantitati in pungi de dimensiuni mari (**saculeti de rafie**), intre 10 si 50 kg, functie de necesitati. Aceasta nu a necesitat montaj, ea venind gata echipata si a trebuit doar sa fie racordata la curent electric.

**Spatiul de comercializare** este dotat cu rafturi, unde sunt expuse pungile cu malai si uroaie. Aici se comercializeaza o parte din produsele obtinute catre consumatorii directi, restul se comercializeaza catre magazinele de profil care vand cu amanuntul.

**Compresorul cu aer** este un echipament industrial, care asigură aerul comprimat pentru funcționarea masinii de ambalat vertical.

- **descrierea proceselor de productie ale proiectului propus, în functie de specificul investitiei, produse și subproduse obtinute, mărimea, capacitatea;**

## **PRELUCREAREA CEREALELOR SI COMERCIALIZAREA PRODUSELOR FINITE:**

Societatea este autorizata pentru activitatea de morarit si detine infrastructura necesara procesarii porumbului recoltat, astfel:

- are autorizat codul CAEN 1061;
- are 3 silozuri (buncare) pentru depozitarea cerealelor si este autorizata pentru depozitare; buncarele sunt lipite de hala de productie;
- are o hala, unde este conservata in prezent moara de faina si unde exista un spatiu distinct liber pentru productia de malai (42.12 mp) si un spatiu pentru depozitarea produselor obtinute prin macinarea porumbului (21,12 mp);
- are un spatiu special pentru comercializarea produselor obtinute la nivelul fermei (7.29 mp)

**Hala (C1 ) are o suprafata totala de 306.21 mp din care este utilizata pentru proiect, astfel:**

- **spatiu depozitare produs finit (malai si uruiala din porumb) – 21.12 mp;**
  - **spatiu de productie – 42.12 mp;**
- aici este amplasata moara de porumb, masina de ambalat si compresorul**

In schitele cadastrale atasate la dosar hala este identificata cu C1, pe platforma betonata sunt buncarele de cereale, iar in C2 se afla spatiul de comercializare.

Hala dispune de curent trifazic.

**Fluxul tehnologic** de productie al malaiului si uruielii deruleaza dupa cum urmeaza:

- porumbul depozitat in siloz este incarcat in remorca si este transportat pana la spatiul de productie unde este moara de porumb;
- porumbul este incarcat treptat in moara si este macinat;
- dupa macinare, malaiul si uruiala sunt ambalate in pungi de diferite marimi, functie de solicitari, cu ajutorul masinii de ambalat;
- de la spatiul de depozitare, pungile cu produse sunt transportate cu remorca la spatiul de comercializare din incinta fermei, unde o parte dintre ele sunt comercializate direct consumatorilor finali, iar restul sunt livrate magazinelor alimentare cu amanuntul, partenerere;

- spatiul de comercializare este dotat cu rafturi pentru expunerea marfii.

Activitatea de macinare a porumbului este influentata de sezonialitate, existand perioade in care vor fi solicitari considerabil mai mari pentru malai si uruiala (atunci se vor macina cantitati mari) si perioade in care se cere mai putin, in special vara, cand animalele si pasari mananca hrana verde. Vor exista stocuri tampon foarte mici, deoarece malaiul nu este grisat si are o perioada de valabilitate redusa. Practic, se macina tinand cont de comenzile primite.

- **materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;**

Materia prima utilizata este porumbul. Aceasta este asigurata din cultura proprie dar si de la persoane fizice.

- ***racordarea la rețelele utilitare existente în zonă*** - Hala dispune de curent trifazic, conectata la rețeaua de curent a comunei;

- ***descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției*** – pe perioada modernizării nu se executa lucrari de constructii si nu va fi afectata in nici un fel zona ;

- ***căi noi de acces sau schimbări ale celor existente*** – nu se modifica si nici nu se creeaza cai noi de acces;

- ***resursele naturale folosite în construcție și funcționare*** – nu apar elemente de construire in proiect. Pe perioada functionarii, materia prima folosita la moara este constituita din resurse naturale proprii adica porumb.;

- ***metode folosite în construcție/demolare*** – nu sunt necesare lucrari de construire sau demolare;

***planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară*** - Proiectul propus este simplu din punctul de vedere al obiectivelor investiționale, cladirea existent este racordata la utilitati, doar se utilizeaza spatiul cu moara de porumb, masina de ambalat si compresorul.

In cazul incetarii activitatii nu este necesar decat sa se elibereze de utilaje spatiul, neafectand in nici un fel mediul inconjurator.

- ***relația cu alte proiecte existente sau planificate*** – Acest proiect se poate incadra in programe si proiecte de dezvoltare rurala initiate de Primaria localitatii.

- ***detalii privind alternativele care au fost luate în considerare*** – la acest proiect a fost luat in calcul amplasarea in trecut a morii de grau, necesara comunitatii si prin modernizare si dotarea cu moara de porumb care a imbunatatit activitatea in zona;

- ***alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor)*** –

^eliminarea traficului pe rute lungi, in urma proiectului locuitorii beneficiaza de moara de porumb in localitate;

^crearea de noi locuri de munca.

- *alte autorizații cerute pentru proiect* – In activitate nu sunt emisii COV, nu se folosesc substante periculoase, etc si proiectul nu are legatura cu apele. In concluzie nu sunt necesare alte autorizatii.

#### **IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:**

- *planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului* – Nu se vor executa lucrari de demolare;
- *descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului* – Amplasamentul nu necesita lucrari de refacere;
- *căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz* – caile de acces nu vor fi modificate si nici nu se schimba cele existente;
- *metode folosite în demolare* – nu vor fi lucrari de demolare;
- *detalii privind alternativele care au fost luate în considerare* – nu se vor executa lucrari de demolare ;
- *alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor)*- nu se vor executa lucrari de demolare si nu apar deseuri din demolare;

#### **V. Descrierea amplasării proiectului:**

- *distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare;* Proiectul propus se afla la aproximativ 50 km fata de granita cu Bulgaria.

– *localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;*

Pe raza comunei Silistea Crucii nu este patrimoniului arheologic sau situri arheologice ca zone de interes național.

- *hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:*

- *folosițele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia* – în trecut a existat moara, iar in viitor se doreste continuarea acestei activitati;

- *politici de zonare și de folosire a terenului* – nu s-a schimbat destinatia obiectivului.
- *arealele sensibile* – nu sunt areale sensibile in zona;
- *coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970 – X (nord) 284600 si Y (est) 378800*
- *detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.*

A fost aleasa aceasta locatie deoarece in trecut a fost o moara agreata de comunitate, iar modernizarea acesteia este facuta si in beneficiul locuitorilor comunei.



## **VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:**

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

### **a) protecția calității apelor:**

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul – în procesul de producție nu este utilizată apa;
- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute – nu sunt necesare stații și instalații de epurare a apei;

### **b) protecția aerului:**

- sursele de poluanți pentru aer; poluanți, inclusiv surse de mirosuri- în activitatea desfășurată nu sunt generate mirosuri, praf sau alte particule care ar putea influența calitatea aerului.

Moara de porumb este un utilaj compact, unde alimentarea cu porumb se efectuează printr-o palnie iar după procesare iese produsul finit (malai și uruială). Emisii de praf sau particule se pot forma în momentul alimentării cu porumb a morii și au un impact minim, impact local de aproximativ 2-3 metri în jurul morii de porumb. Acest praf se curăță periodic prin maturare și stocare în saci de rafie.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă – nu sunt necesare;

### **c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

- sursele de zgomot și de vibrații - Moara este silențioasă, de ultimă generație, deci, nu sunt surse de zgomot sau vibrații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor – Când moara este în funcțiune, se lucrează cu ușile închise și nu există riscul de poluare fonică.

### **d) protecția împotriva radiațiilor:**

- sursele de radiații – nu există surse de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor – nu este necesară amenajare și dotare pentru protecție împotriva radiațiilor.

### **e) protecția solului și a subsolului:**

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime;
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

Moara de porumb își va desfășura activitatea într-o clădire cu podea betonată.

În activitate nu este folosită apa, moara este electrică și nu sunt surse de poluare a solului și a apei.

### **f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect – în zonă nu sunt areale sensibile care ar putea fi afectate în vreun fel.;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate – nu sunt necesare lucrări, dotări și măsuri pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

**g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele;

Comuna Siliștea Crucii este amplasată în câmpia Baileștilor, pârâul Baboia, la 42 km sud vest de Municipiul Craiova.

Se învecinează cu localitățile:

La nord comuna Cioroiiași;

La sud comuna Afumați;

La est comuna Urzicuța;

La vest comuna Cioroiiași și Băilești.

Pe raza comunei nu sunt obiective de interes public.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;

Proiectul propus îmbunătățește activitatea locuitorilor din zona și nu are impact negativ asupra factorilor de mediu.

**h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:**

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;

În timpul realizării proiectului nu se generează deșeuri.

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate – nu este necesar un program de prevenire și reducere a cantitatilor de deșeuri ;

- planul de gestionare a deșeurilor – Moara de porumb, mașina de ambalat și compresorul sunt aduse la amplasament cu o autoutilitară, acestea nefiind ambalate sau având alte surse de generare a deșeurilor.

**i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:**

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse – nu se utilizează substanțe periculoase;

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației - nu se utilizează substanțe și preparate chimice.

**B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.**

Perimetrul nu se găsește într-o zonă de interes major din punct de vedere al biodiversității. În zona de implementare a proiectului nu există arii ca parte integrantă din Rețeaua Ecologică Natura 2000.

Pentru proiectul propus nu se utilizează resursele mediului natural.

**VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:**

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor

*naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);*

Decizia pentru realizarea proiectului a fost luată datorită lipsei unei asemenea funcțiuni în zonă și a cerințelor potențialilor beneficiari. Analiza financiară, împreună cu analiza economică au reprezentat cele mai bune argumente în favoarea deciziei de investiție.

Activitatea propusă are un impact pozitiv asupra comunității, în trecut existând o moară de generație veche, acum dorind modernizarea acesteia.

*- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate)*

Activitatea propusă este în Comuna Siliștea Crucii. Este amplasată în câmpia Baileștilor, pârâul Baboia la 42 km sud vest de Municipiul Craiova.

Relieful este de câmpie (Câmpia Băileștilor) presărat pe alocuri cu dune de nisip.

Localitatea are un număr de aproximativ 800 gospodării.

În zona imediat apropiată de acest proiect, nu sunt habitate și specii de plante, animale sau păsări care să fie afectate.

*- magnitudinea și complexitatea impactului* – activitatea nu are impact negativ asupra mediului.

Impactul activității asupra calității atmosferei va fi local și limitat la aria pe care se lucrează într-o anumită perioadă de timp. Aria de impact maxim a emisiilor de praf rezultate coincide practic cu aria frontului de lucru.

Efectele surselor de zgomot și vibrații de pe amplasamentul morii sunt sub nivelul de zgomot existent, produs în prezent de circulația din zonă

Impact negativ asupra biodiversității poate apărea pe traseele de circulație ale mijloacelor de transport, când concentrațiile de particule în aer pot depăși uneori valorile limită admise

*- probabilitatea impactului* – Impactul negativ care poate fi produs în zonă ar putea rezulta de la autoutilaj care aduce utilajele pentru dotare și care poate avea impact direct asupra populației prin emisiile gazease nedirijate,

*- durata, frecvența și reversibilitatea impactului* – durata - 1 zi, frecvența – o singură dată.

*- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului* – nu sunt necesare măsurile de evitare, reducere sau ameliorare

*- natura transfrontalieră a impactului* – nu există un impact de natură transfrontalieră

**VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului** - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

Prin activitatea desfășurată, impactul asupra factorilor de mediu este pozitiv.



### **IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:**

*A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).*

#### **Prin activitatea propusă nu vor exista surse de emisii industriale.**

Proiectul este unul de mici dimensiuni și nu necesită încadrarea în alte normative naționale care transpun legislația europeană.

*B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.*

### **X. Lucrări necesare organizării de șantier:**

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier – nu este necesar organizare de șantier;
- localizarea organizării de șantier – nu este necesar organizare de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier – nu există un impact asupra mediului deoarece nu se efectuează demolări sau construcții;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier – nu sunt surse de poluanți ;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu – nu sunt necesare.

### **XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:**

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Prin activitatea desfășurată nu pot exista accidente de poluare.

În cazul încetării activității, amenajările pot fi dezafectate sau pot fi modificate în vederea realizării altei funcțiuni.

Lucrările de refacere a amplasamentului prevăd curățarea platformelor betonate de reziduuri în caz de eliberare a amplasamentului și eliberarea clădirilor în vederea utilizării lor în alt scop.

**Nu există pericol de poluare accidentală a amplasamentului în timpul activității sau după eliberarea în vederea desfășurării altei activități.**

### **XII. Anexe - piese desenate:**

*1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a*

utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare;
3. schema-flux a gestionării deșeurilor;
4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

### **Atasate la dosar**

**XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului 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, memoriul va fi completat cu următoarele:**

- a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970;
- b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar;
- c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;
- d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;
- e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;
- f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Proiectul nu intră în incidența art.28 din OUG nr.57/2007 în ceea ce privește încadrarea într-o arie naturală protejată.

**XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:**

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic;
- cursul de apă: denumirea și codul cadastral;
- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod.

2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

Proiectul nu se realizează pe apă și nu are legătura cu sursele de apă.

**XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la legea privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.**

Semnătura și ștampila  
titularului