

## Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului: **ÎNFIINȚARE PLANTAȚIE LA S.C. BIOFRUCT CRISANA S.R.L.**

II. Titular:

– numele: **S.C. BIOFRUCT CRISANA S.R.L.**

– adresa poștală: **com. Avram Iancu, nr. 243, jud. Bihor**

– numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet: -

– numele persoanelor de contact: **MORAR ANCUTA-VALENTINA**

– director/manager/administrator: **MORAR ANCUTA-VALENTINA**

– responsabil pentru protecția mediului: -

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului: Terenurile studiate au o suprafață totală de 16500 mp, reprezentând teren în extravilanul localității Avram Iancu, conform C.F. nr. 51164, 51180, 51945. Se propune construirea a 18 solarilor pentru cultivarea capsunilor și zmeurei.

b) justificarea necesității proiectului: beneficiarul dorește realizarea acestei investiții pentru a-și dezvolta afacerea în domeniul cultivării capsunilor și zmeurei.

c) valoarea investiției: 1724537 lei

d) perioada de implementare propusă: luna 03.2021 – 06.2021.

e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente): plansa A01 – plan de situație

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

Construcția propusă cu funcțiune de hală pentru procesarea fructelor va fi executată pe structura ușoară (metalică), având dimensiunile în plan 40.35 x 14.80 m, încastrată în terenul bun de fundare, sistemul structural de fundații fiind compus din fundații izolate cu cuzinet armat și grinda de echilibrare.

Suprastructura va avea 6 travei, structura de rezistență fiind alcătuită din stalpi metalici cu înălțimea H=6.50 m, grinzi principale metalice cu lungimea L=9.50 m.

Inchiderile peretilor și învelitoarea acoperis vor fi din panouri din tabla cutată. Suprafața construită va fi de 600m<sup>2</sup>.

Clădirea va fi compartimentată astfel:

Parter:

### HALA PROCESARE

Numele incaperii	Suprafata "mp"	Inaltimea "m"	Finisajul
MAGAZIN PREZENTARE	26.00	4.50	gresie
HOL	19.39	4.50	beton elicop.
SALA DE MESE	12.20	4.50	gresie
VESTIAR NEGRU	6.05	4.50	gresie
DUSURI	6.98	4.50	gresie
G.S.	6.31	4.50	gresie
VESTIAR ALB	5.50	4.50	gresie
PROCESARE	76.57	4.50	beton elicop.

MATERIE PRIMA	6.57	4.50	beton elicop.
AMBALARE	7.70	4.50	beton elicop.
DEP.PROD.PROCESATA	34.24	4.50	beton elicop.
CONGELARE RAPIDA	10.80	4.50	beton elicop.
DEP.MAT.CURATENIE	14.96	4.50	beton elicop.
BIROU SEF FERMA	5.20	4.50	beton elicop.
DEPOZIT AMBALAJE	5.18	4.50	beton elicop.
PRODUSE PROASPETE	14.96	4.50	beton elicop.
SORTARE+AMBALARE	157.93	4.50	beton elicop.
DEPOZIT FRUCTE	61.85	4.50	beton elicop.
DEPOZIT FRUCTE	43.50	4.50	beton elicop.

– profilul și capacitățile de producție: prelucrarea capsunilor și zmeurei pentru obtinerea gemului și sucului; din totalul producției 80% va fi vândută ca fructe proaspete, 10% se va transforma în gem iar 10% în suc.

– descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz): instalatia este compusa din urmatoarele echipamente: presa stoarcere fructe, masa inox, sterilizator borcane, dozator pneumatic, capuitor semiautomat, echipament semiautomat pentru etichetare, inscriptioanare Ink jet, cantar, cisterna inox 500l, desamburitor, hidropresa, deshidrator fructe, conveior spalare, vas fierbere, cimbar.

– descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea:

Din total productie de capsune, 80% va fi vanduta in stare proaspata, 10% va fi procesata pentru obtinere de suc de zmeura iar 10% va fi procesata pentru obtinerea de gem de zmeura.

Din total productie de zmeura, 80% va fi vanduta in stare proaspata, 10% va fi procesata pentru obtinere de suc de zmeura iar 10% va fi procesata pentru obtinerea de gem de zmeura.

– materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora: materiile prime folosite sunt reprezentate de fructele cultivate; energia utilizata este cea electrica obtinute prin bransament la rețeaua stradala; combustibilul folosit de utilaje este reprezentat de motorina sau benzina ce se va achizitiona de la unitatile de comercializare a carburantilor din zona.

– racordarea la rețelele utilitare existente în zonă: amplasamentul studiat nu dispune de rețele de utilitati; Pentru asigurarea necesarului de apă pentru pocesare se va fora un put F1 propus pe amplasament, Dn= 1000 mm.

Coordonatele puțului F1 sunt: X= 234622.86; Y= 582044.05. Puțul va fi echipat cu pompa submersibile dotate cu variator de tensiune, tablou de control al presiunii si vas de expansiune, toate cu rolul de a regla activitatea pompelor în funcție de cerința de apă. Puțul va fi echipat obligatoriu cu apometru pentru contorizarea cantității de apă utilizata. Apele pluviale se vor scurge gravitațional, urmând panta terenului în rețeaua hidrografică locală.; energia electrică se va obtine prin bransament la rețeaua stradala.

– descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:

Lucrările de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției vor consta din:

- îndepărtarea de pe amplasament a eventualelor stocuri de materii prime și materiale auxiliare;
- îndepărtarea eventualelor deseuri, generate pe amplasament;
- demolarea/îndepărtarea structurilor aferente perioadei de șantier, cu garantarea protecției mediului;
- utilizarea pământului excavat în perioada realizării fundației șopronului pentru utilaje, pentru nivelarea terenului și amenajarea spațiilor verzi.

Se impune îndepărtarea de pe amplasament a eventualelor stocuri de materii prime și materiale auxiliare, precum și îndepărtarea eventualelor deseuri, generate, pe durata realizării investiției.

– căi noi de acces sau schimbări ale celor existente: Accesul la parcela se realizează din drumul de exploatare DE 508 existent. Nu se vor deschide noi căi de acces.

– resursele naturale folosite în construcție și funcționare:

Resursele naturale folosite în construcție și funcționare sunt:

-țiglele din care se obțin motorina și uleiurile de motor și de ungere, necesare funcționării utilajelor și mijloacelor de transport;

-gaze naturale, din care se obțin materiale sintetice: polietilenă, PVC, etc.

-metale feroase și neferoase;

-agregate naturale, diverse sorturi de pietriș și nisip.

– metode folosite în construcție/demolare: conform legislației în vigoare.

– planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară: pregătirea solului, realizarea infrastructurii, realizarea suprastructurii, realizarea finisajelor, dotarea spațiilor și punerea în funcțiune a investiției.

– relația cu alte proiecte existente sau planificate:

Prezentul proiect este în legătură cu proiectul aflat în curs de aprobare care vizează construirea unei plantații de zmeur și capsuni amplasate în județul Bihor, comuna Avram Iancu, nr. CAD 51164, 51180, 51945.

– detalii privind alternativele care au fost luate în considerare: nu s-au luat în considerare alte alternative.

– 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): în urma implementării proiectului nu apar alte activități în afara celor propuse de domeniul de activitate.

– alte autorizații cerute pentru proiect: conform certificatului de urbanism.

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

– planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;

– descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;

– căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz; nu este cazul.

– metode folosite în demolare;

La executarea lucrărilor de demolare se vor respecta normele de tehnică securității muncii specifice lucrărilor ce se execută. Toate lucrările se vor executa numai de personal calificat, special instruit pentru aceste tipuri de operații. Se verifică efectuarea, însușirea și perioada de valabilitate a instruirii generale. La fiecare loc de muncă vor fi afișate mijloace de avertizare vizuală.

– detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Analiza alternativelor de amplasare a fermei ia în considerare următoarele elemente:

-potențialul agricol deosebit al zonei;

-valorificarea superioară a produselor;

-existența pieței de desfacere a produselor;

-impactul asupra principalilor factori de mediu;

-impactul asupra condițiilor socio-economice.

– alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor): nu este cazul.

V. Descrierea amplasării proiectului: com. Avram Iancu, nr. CAD 51751, jud. Bihor.

– 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 nu intra sub incidența legii 22 / 2001; distanța = 2100 m.

– 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: amplasamentul studiat nu face parte din nici un sit arheologic sau de patrimoniu cultural.

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

- folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia: destinația actuală a terenului este de teren extravilan – arabil.

- politici de zonare și de folosire a terenului: teren pentru activități agricole.

- arealele sensibile:

Terenul propus pentru realizarea investiției nu face parte din nici o zonă protejată.

– 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=234631.14	x=234671.70	x=234622.46	x=234576.71
-------------	-------------	-------------	-------------

y=581947.60	y=582010.22	y=582051.07	y=581992.78
-------------	-------------	-------------	-------------

– detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare:

Nu au fost luate în considerare alte alternative de amplasament deoarece proiectul este direct legat de existența terenurilor agricole din zonă, precum și particularitățile zonei, propice pentru cultura de capsuni și zmeur. În același timp, producția de pe aceste terenuri va fi utilizată tot în cadrul proiectului pentru procesarea și desfacerea fructelor.

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: activitatea propusă nu implică poluanți pentru ape.

– stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute: apele uzate menajere se vor canaliza către rezervorul vidanjabil propus pe amplasament.

Apele pluviale se vor scurge gravitațional, urmând panta terenului în rețeaua hidrografică locală.

b) protecția aerului:

– sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri: pe perioada realizării investiției vor exista emanații de gaze de eșapament (gaze de ardere și pulberi) rezultate de la circulația utilajelor și a mijloacelor de transport în incintă, însă acestea se încadrează în limitele prevăzute de norme.

– instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă: nu vor exista emisii de poluanți gazoși pe perioada existenței plantației, deci procesul de producție nu necesită montarea unor instalații pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

– sursele de zgomot și de vibrații: activitatea întreprinsă nu implică zgomote sau vibrații peste limitele admise; în cadrul investiției, ca surse de zgomot identificăm utilajele agricole necesare desfășurării activității agricole întreprinsă de beneficiar. Surse de zgomot și vibrații sunt mijloacele auto care tranzitează zona obiectivului, pentru care nu se impune adoptarea de măsuri specifice; aceste surse produc un nivel de zgomot mai mic de 65dB în timpul zilei.

– amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: nu sunt necesare dotări pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

d) protecția împotriva radiațiilor:

– sursele de radiații: nu sunt surse de radiații.

– amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor: nu sunt necesare dotări și amenajări împotriva radiațiilor.

e) protecția solului și a subsolului:

– sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime: pe perioada derulării lucrărilor de construcție poate apărea impact datorat unor poluări accidentale, determinate de:

-scurgeri de combustibil și lubrifianți din cauza manipulării necorespunzătoare la alimentarea cu carburanți și uleiuri a utilajelor și instalațiilor.

-scurgeri accidentale pe sol, a produselor petroliere, rezultate în timpul funcționării utilajelor accidente tehnice.

pe perioada existenței platatiei nu sunt surse de poluanți pentru sol, subsol și ape freatice.

– lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:

-utilizarea de echipamente și autobasculante performante, care să nu producă un impact semnificativ asupra mediului prin noxele emise

-utilizarea de echipamente cu revizia la zi

-folosirea utilajelor în limita timpilor de funcționare necesari pentru activitatea proiectată.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

– identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect: nu sunt.

– lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate:

Nu este cazul, deoarece lucrările propuse se vor desfășura doar pe terenurile ce au funcțiunea de teren arabil fără să afecteze în nici un fel mediul înconjurător.

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: nu s-au identificat obiective de interes public; distanța până la cea mai apropiată locuită este de ~385 m.

– lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public: nu sunt necesare lucrări, dotări și măsuri pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea: în urma activității desfășurate vor rezulta deșuri menajere și reciclabile.

– lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșuri generate:

Natura deșeurilor și cantitățile prognozate pe perioada derulării lucrărilor de realizare a investiției sunt redate în tabelul cu numărul V.h).1

Tabelul nr. V.h).1

Denumire deșeu	Cantitate prevăzută	Stare fizică	Codul	valorificat	eliminat
Deșuri municipale amestecate	350 kg	solidă	20 03.01	-	350 kg
Pământ și pietre	350 mc	solidă	17 05 04	350 mc	-
Deșuri de polietilenă rezultate din ambalarea fructelor	100 kg	solidă	15 01 02	100 kg	-

– programul de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate;

– planul de gestionare a deșeurilor;

Deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, depozitate în europubele, după care vor fi preluate de către firme autorizate, în vederea eliminării.

Pământul ce va fi excavat va fi utilizat în parte pentru umplerea șanțurilor, în parte pentru aducerea terenului la cotă în scopul obținerii planeității platformelor.

Deșeurile de mase plastice vor fi colectate selectiv, urmând a fi valorificate prin firme autorizate.

Pe perioada existenței fermei pomicole vor exista doar deșuri vegetale, cod 02.01.03, rezultate din lucrările de întreținere a plantației. Acestea se vor colecta în interiorul plantației, urmând a fi transportate în vederea valorificării de către firme autorizate.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

– substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse:

Pe perioada realizării construcțiilor aferente obiectivului se va utiliza motorină pentru utilaje și mijloacele de transport. Nr. CAS: 68334-30-5. Alimentarea cu motorină se va face doar la stații de distribuție autorizate.

– modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației: nu se vor utiliza substanțe și preparate chimice periculoase, implicit nu este nevoie de gospodăria lor.

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

– resursele naturale: nu este cazul;

– resursele naturale ale apei se vor utiliza la procesul de producție; apa va fi captată de la putul forat propus.

Nu va fi afectată biodiversitatea.

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);

– extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);

Nu este cazul.

– magnitudinea și complexitatea impactului;

Nu este cazul.

– probabilitatea impactului;

Nu este cazul.

– durata, frecvența și reversibilitatea impactului;

Impactul asupra calității aerului se manifestă pe toată durata lucrărilor și este ireversibil, dar în condițiile în care nivelul emisiilor se încadrează în CMA, conform Legii nr. 104/2011, privind calitatea aerului și STAS 12574/87, se poate vorbi despre un impact negativ nesemnificativ.

– măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;

Măsurile de reducere a impactului asupra calității aerului pe perioada existenței plantatiei:

- circulația utilajelor se va face numai prin zonele prestabilite ;
- utilajele vor fi întreținute în condiții optime de funcționare;
- nivelul emisiilor de gaze de ardere și pulberi de la autovehicule se va încadra în VLE; în acest scop se vor respecta condițiile tehnice impuse cu ocazia inspecțiilor tehnice care se efectuează periodic pe toată durata utilizării tuturor autovehiculelor înmatriculate în țară;

Pentru diminuarea impactului asupra apei, solului și subsolului se vor lua următoarele măsuri:

- lucrările de întreținere și reparații curente la utilaje vor fi executate doar în locuri special amenajate, înafara amplasamentului;
- se interzice folosirea în exploatare a mijloacelor de transport care prezintă defecțiuni la sistemele de ungere, frânare, alimentare cu carburanți, instalații electrice;
- alimentarea cu carburant a utilajelor și a mijloacelor de transport se va face doar la stații de distribuție carburanți autorizate;
- se va asigura gestionarea optimă a tuturor categoriilor de deșuri produse pe amplasament;
- funcționarea sistemului de canalizare va fi monitorizată permanent;

– natura transfrontalieră a impactului.

Lucrarea nu are un impact negativ asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, bunurilor materiale, climei, patrimoniului istoric și cultural. Impactul asupra aerului, calității și regimului cantitativ al apei este nesemnificativ.

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.

Monitorizarea calității apelor uzate evacuate se va face cu ocazia fiecărei vidanșări.

Se va ține evidența deșeurilor produse, conform HG nr. 856/2002: tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, valorificare, transport și eliminare.

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).

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat: proiectul nu este încadrat în alte prevederi ale actelor normative naționale.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

– descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier:

Pe acest teren constructorul va executa lucrări de organizare provizorii, numai cele strict necesare șantierului, impuse de execuția lucrărilor de bază, cât și de necesitățile șantierului.

Materialele de construcție se vor putea depozita și în incinta proprietății, în aer liber, fără măsuri deosebite de protecție. Se vor lua măsuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor. Lucrarea va fi deservită de organizarea centralizată a constructorului, astfel că toate materialele se vor aduce pe șantier numai pe măsură ce sunt necesare. Parcarea utilajelor se va realiza pe platforma pietruită. Nu se vor realiza lucrări de întreținere și reparare a utilajelor pe amplasament. Parcarea autovehiculelor pe perioada execuției lucrărilor se va realiza pe platforma pietruită.

– localizarea organizării de șantier: pe terenul studiat cu nr. CAD 51751.

– descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier: nu va fi afectat mediul înconjurător.

– surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier: nu sunt surse de poluanți în cadrul lucrărilor de organizare de șantier.

– dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu: nu sunt prevăzute măsuri pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

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: în urma finalizării construcției și a căilor de acces, spațiul ramas neutilizat va fi destinat spațiilor verzi. Terenurile afectate de execuția lucrărilor vor fi aduse la starea inițială.

– aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale: în cazul unor poluări accidentale se va anunța Agenția pentru Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu.

– aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației: nu este cazul.

– modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: Terenurile afectate de execuția lucrărilor vor fi aduse la starea inițială.

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

- alte); 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.

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;
  - amplasamentul studiat nu face parte din nici o arie naturală protejată.
- b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar: - nu este cazul.
- c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului:- nu este cazul.
- 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: - nu este cazul.
- e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar: - nu este cazul.
- f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

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

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. .... 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

