

## Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

cf. Anexa 5E din Legea nr. 292/2018

### **I. Denumirea proiectului:**

CONSTRUIRE HALĂ DE PRODUCȚIE

### **II. Titular**

- *numele*: S.C. ARTEMOB INTERNATIONAL S.R.L.
- *adresa poștală*: loc. Sovata, jud. Mureș, str. Praidului, nr.137, c.p. 545500
- *numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet*:
  - telefon 0265-570.687 și 0265-570249,
  - fax. 0265-570.349 și 0365-814.612,
  - adresa de email: [office@mobilenia.ro](mailto:office@mobilenia.ro)  
[contact@artemobinternational.com](mailto:contact@artemobinternational.com),
  - adresa paginii de internet: <https://mobilenia.ro>  
<http://artemobinternational.com>.
- *numele persoanelor de contact*:
  - manager: RODOLPHE MERCIER
  - *responsabil pentru protecția mediului*: FODOR DORIN MARIUS
  - *responsabil mentenanță investiții*: LUCIAN RAICU;  
e-mail: [lraicu@artemobinternational.com](mailto:lraicu@artemobinternational.com)

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

#### *a) un rezumat al proiectului;*

Lucrările de proiectare prevăd construirea unei hale de producție pe amplasamentul din intravilanul municipiului Târnăveni, str. 1 Decembrie 1918, nr. 50, conform certificatului de urbanism nr. 79 din 04.05.2021, eliberat de Primăria municipiului Târnăveni, județul Mureș.

Regimul de înălțime al construcției va fi parter și va cuprinde două incinte, una pentru producție și una pentru depozitare. Sistemul constructiv constă în: fundații izolate cu bloc și cuzinet sub stalpii metalici ai cadrelor metalice, placă din beton peste sol realizată pe pietriș compactat, pereți din panouri sandwich de 10cm. Învelitoarea din panourile sandwich se sprijină pe pane laminate la rece zincate dispuse la distanța de 1,5m. Învelitoarea va fi în două ape cu panta de 4%, iar colectarea apelor meteorice într-un sistem de jgheaburi și burlane.

#### *b) justificarea necesității proiectului;*

Construirea halei este necesară deoarece se dorește creșterea capacității de producție a productivității muncii și a spațiului de depozitare a produselor finite în condiții care să permită încărcarea și expediția rapidă a acestora.

*c) valoarea investiției;*

1299918 euro.

*d) perioada de implementare propusă*

- 12 luni de la data obținerii autorizației de construire.

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

Terenul pe care se va realiza investiția este situat în intravilanul orașului Târnăveni, str. 1 Decembrie, nr. 50, teren aflat în proprietatea beneficiarului conform extrasului de carte funciară nr. 51665 Târnăveni. Suprafața terenului este de 116777 m<sup>2</sup>. Pe el mai exista și alte construcții conform planul de situație anexat.

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

Construcția propusă are o formă de "L" cu dimensiunile maxime în plan 109,67 x 82,78 m. Structura este din profile metalice laminate și închideri din panouri sandwich de 10 mm.

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

*- profilul și capacitățile de producție;*

Activitățile caracteristice din cadrul proiectului propus sunt activități de finisare a elementelor componente de mobilă, ambalarea, depozitarea și expediția mobilei.

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

Fluxul tehnologic care poate avea impact asupra mediului este cel pentru finisaj și cupride linii tehnologice formate din: mașini de șlefuit, mașini de defibrat, mașini de desprăfuit, mașini de aplicat bait, mașini de aplicat grunduri și lacuri, tunele de uscare cu percuție sau cu UV, mașină de finisaj cu perii. Legătura între toate aceste utilaje se face cu transportoare cu covor sau cu role.

Linile de ambalare a produselor finite nu au impact negativ asupra mediului.

*- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;*

Piese pentru finisare sunt prelucrate mecanic (taiate la dimensiune, cantuite, gaurite, frezate, șlefuite) în hala de uzină. Acestea sunt din PAL, MDF melaminat sau furniruit sau din lemn masiv. În general piesele sunt de formă paralelipipedică.

Procesul de finisare presupune aplicarea unei culori (bait) și apoi mai multe straturi de grund și lac. Straturile de material de finisare se aplică succesiv una peste

cealaltă în linie, prin uscare, șlefuire sau gelifierea UV a stratului precedent, și uscarea UV la final a tuturor straturilor într-o singură peliculă.

Suprafața totală de panouri finisate este de 30.000 mp/lună, într-un schimb. Numărul estimativ de lucrători pe schimb este 50.

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

Materiile prime folosite în procesele tehnologice de finisare sunt:

- Baițuri pe baza de apă + rasina UV. Spălarea mașinilor de aplicat baiț se face cu apă.
- Grunduri și lacuri acrilice, cu întărire la UV și care au în conținut maxim 2-3% solvent (diluante). Pentru spălarea mașinilor de aplicat grund / lac se folosește acetona (se consumă aprox 600 litri/lună, pentru toată linia).

Procesele de finisare sunt variabile, astfel încât consumurile de material de finisare sunt 60-100 g/mp (bait+grunduri+lac) pe o față, iar pierderile de material de finisare sunt considerate zero. Majoritatea pieselor se finisează pe ambele fețe.

Încălzirea spațiilor de lucru se va face cu aeroterme agentul termic fiind furnizat de o centrală termică care funcționează cu material lemnos. Pentru iluminat și producție se utilizează energia electrică de la rețeaua existentă în incintă.

*- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;*

În zona există rețeaua de energie electrică, și rețele de apă potabilă și canalizare. Pentru asigurarea utilitatilor, construcția se va racorda la acestea conform specificațiilor tehnice aferente fiecărui racord de personal autorizat conform avizelor emise de autoritățile competente.

*- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;*

Zona pe care se va construi noua investiție nu va afecta amplasamentul, după terminarea acesteia nivelmentul va fi refăcut. Suprafețele afectate de execuția lucrărilor se vor reface prin plantare gazon, etc.

*- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;*

Pentru accesul pe proprietate se vor folosi intrările deja existente iar pentru expediție se vor construi două rampe de încărcare camioane.

*- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;*

În cadrul procesului de execuție al halei se vor folosi materiale de balastieră pentru realizarea betoanelor și profile metalice adecvate. În timpul execuției se va mai utiliza: energie electrică și motorina pentru funcționarea utilajelor folosite la executarea obiectivului, apă, sol folosit la sistematizarea pe verticală și amenajarea spațiilor verzi.

În procesul de producție piesele destinate finisării sunt din lemn sau prefabricate din lemn.

*- metode folosite în construcție/demolare;*

Se vor utiliza utilaje speciale adecvate pentru spargerea platformei de beton existente pe zona unde se dorește realizarea rampelor de încărcare (buldo-excavator cu picon) și mașini pentru transportul molozului în locurile special amenajate de autoritatea locală în acest scop. Pentru etapa de construire se vor săpa gropile pentru fundații, se va turna placa de beton cu betonul adus de autobetoniere din stația de betoane, iar montajul elementelor metalice se va face cu ajutorul unei macarale.

- *planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;*

Realizarea construcției care face obiectul prezentei investiții presupune următoarele: executarea săpăturilor pentru fundații, turnarea fundațiilor și a plăcii de beton armat, montarea structurii metalice, montarea panourilor sandwich, montarea învelitorii, realizarea instalațiilor, instalarea utilajelor și liniilor de producție, punerea în funcțiune și exploatarea capacităților de producție.

- *relația cu alte proiecte existente sau planificate;*

Nu este cazul.

- *detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;*

A fost luată în calcul o singură alternativă, cea prezentată.

- *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);*

Nu este cazul.

- *alte autorizații cerute pentru proiect;*

Avize cerute de certificatul de urbanism nr. 79 din 4 mai 2021: aviz de securitate la incendiu.

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

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

Nu este cazul.

- *descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;*

Nu este cazul.

- *căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;*

Nu este cazul

- *metode folosite în demolare;*

Nu este cazul.

- *detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;*

Nu este cazul.

- *alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).*

Nu este cazul.

## 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;*

Terenul studiat are ca vecinatati :

N – IE 51666, teren fără construcții

V – IE 57601, teren fără construcții

S – IE 50913, hale industriale Artemob Internațional S.R.L.

E – proprietate privată, teren fără construcții

Distanțele fata de constructii se pot observa din planul de situatie.

*- 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;*

Nu sunt în apropiere

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

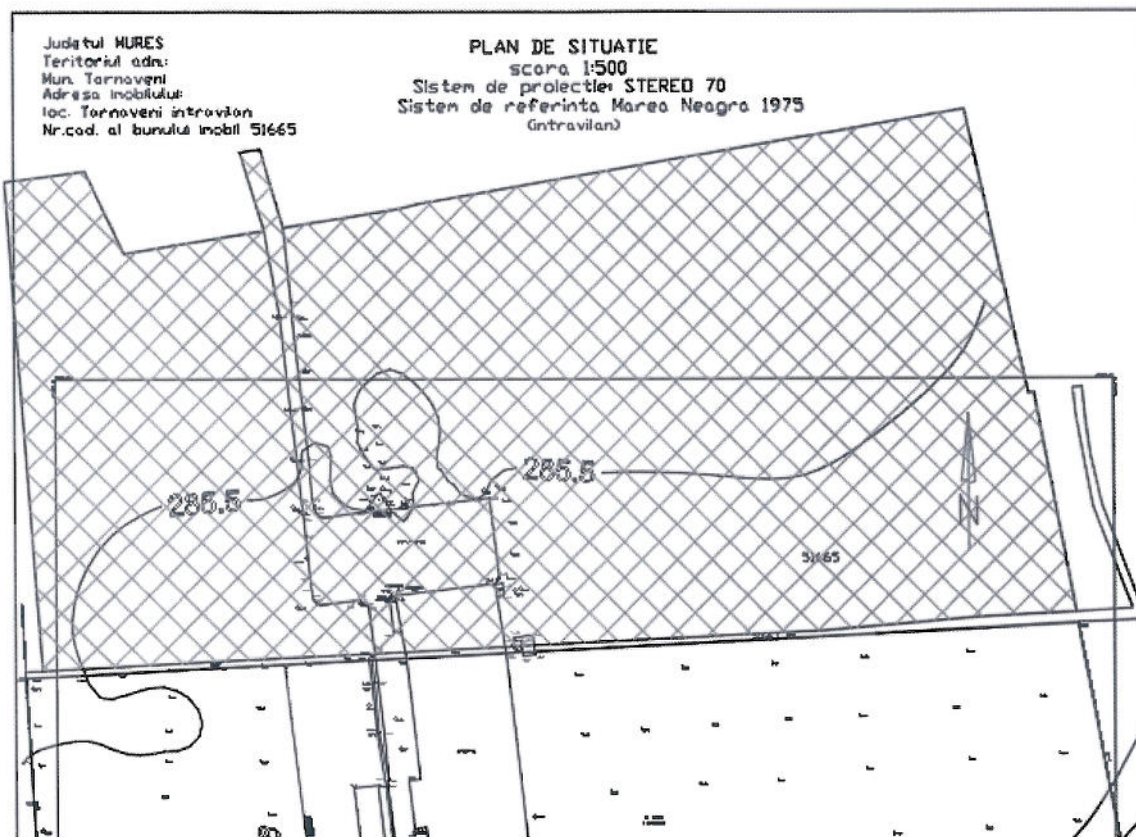
● folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia - terenul este proprietate privată și are categoria de folosință curți construcții

Cc – 116777 m<sup>2</sup>

● politici de zonare și de folosire a terenului - nu este cazul

● arealele sensibile - nu este cazul

- 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;



- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare  
Singura variantă luată în considerare este cea prezentată în planul de situație.

## 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;

Nu este cazul.

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate

prevăzute.

Nu este cazul.

b) Protecția aerului:

- *sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;*

- lucrările de construcții executate cu tehnologii adecvate sunt surse reduse de poluare a aerului și pe termen limitat de executarea construcției propriu-zise. Nu se utilizează materiale pulverulente, volatile sau care să emane mirosuri neplăcute;

- Gazele emanate de centrala termică în urma arderii combustibililor lemnoși.

În cadrul procesului de producție nu se degajă gaze toxice.

- *instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;*

Nu sunt emanate gaze reziduale în activitățile de construcție și nici în activitatea ce se va desfășura.

La centrala termică combustia funcționează cu combustibil lemnos, cu un grad de poluare a mediului înconjurător extrem de scăzut. La arderea lemnului, se degajă o cantitate de CO<sub>2</sub> egală cu cantitatea produsă dacă lemnele respective ar fi putrezit în pădure, ceea ce înseamnă că arderea lemnului are un efect neutru asupra mediului înconjurător.

c) Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- *sursele de zgomot și de vibrații;*

În această fază, sursele de zgomot și eventuale vibrații sunt produse atât de acțiunile propriu-zise de muncă mecanizată cât și de traficul auto din zona de lucru. Aceste activități au un caracter discontinuu și provizoriu, fiind limitate la numai pe o perioadă a zilei. Se vor respecta zilele de odihnă legale și intervalul orelor de lucru permis în timpul zilei. Prin organizarea șantierului vor fi prevăzute faze specifice în graficul de lucru astfel încât procesul de construire să nu constituie o sursă semnificativă de zgomot și vibrații.

În cadrul procesului de producție nu se produc zgomote și vibrații care să aibă un impact semnificativ asupra factorului de mediu zgomot și vibrații.

- *amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;*

Nu este cazul.

d) Protecția împotriva radiațiilor:

- *sursele de radiații;*

Nu sunt.

- *amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;*

Nu este cazul.

e) Protecția solului și a subsolului:

*- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;*

Pe durata construirii, dacă se respectă tehnologiile stabilite prin proiect, nu sunt identificate surse de poluare pentru sol, subsol și ape freatică.

În procesul de finisare se produc reziduri în urma procesului de finisare și a spălării mașinilor de aplicat lac UV cu role.

*- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;*

Eventualele lucrări de reparații a defecțiunilor aparute accidental la utilaje se vor face în ateliere service și nu pe amplasament. Stratul de sol adunat de pe amprenta construcției va fi depozitat gramadă în perimetrul proprietății pentru a fi folosit ulterior, după finalizarea lucrărilor de construcție, la amenajarea spațiilor verzi.

Deseurile rezultate în urma procesului de finisare și/sau spălare a mașinilor de aplicat lac se colectează la secția finisaj în butoaie metalice de 25 l. Butoaiele vor fi etichetate cu inscripția "Deseu materiale de finisaj".

În momentul în care recipientii sunt umpluți (se lasă un spațiu gol de aproximativ 10% din volumul recipientului) se închid și se depozitează temporar în spațiul amenajat, deasupra cuvelor de retenție.

Pe fiecare schimb de lucru maistrul va numi persoanele care au ca atribuție colectarea și depozitarea în spațiul temporar a materialelor de finisaj.

Deseurile depozitate temporar vor fi transportate și depozitate deasupra cuvelor de retenție, în depozitul de deseuri materiale de finisaj.

Reziduurile de material de finisare, rezultate în urma spălării echipamentelor, se predau către firma autorizată (Recycling Prod SRL din Tg Mures, contract nr 15230 din 13.11.2015).

f) Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

*- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;*

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

*- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate;*

Nu este cazul.

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 este cazul.



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

Nu este cazul.

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;

Deseurile rezultate din procesul de construire provin din săpături, din lucrările de finisare, realizarea acceselor și spațiilor verzi; cuprind resturi inerte precum: pământ din excavații; moloz; pietriș; resturi metalice. Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, în perioada de execuție, se vor colecta separat, în containere specifice, cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă, iar apoi vor fi preluate de unul din operatorii locali specializați în salubritate. Operatorul local va avea în vedere următoarea ierarhie de priorități, în ordinea menționată: reutilizare; reciclare; alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică; eliminarea.

Deseurile rezultate din procesul de finisare sunt reziduri rezultate în urma procesului de finisare și a spălării mașinilor de aplicat lac UV cu role

- planul de gestionare a deșeurilor;

- Transportul și evacuarea deșeurilor de materiale de finisaj în vederea reciclării se face de către SC RECYCLING Tg. Mures.
- Contact : Nistor Mihai, tel : 0723 368 304
- Persoana care solicită transportul : Fodor Marius

i) Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

Nu sunt folosite substanțe chimice periculoase pentru construcția obiectivului propus. Tehnologia construcțiilor civile și materialele folosite vor fi numai din gama celor autorizate și agrementate de autoritatea de mediu.

În procesul de producție se vor folosi lacuri și vopsele asigurându-se condițiile conform proceselor tehnologice și instrucțiunilor producătorului.

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

În faza de execuție a halei nu sunt necesare depozite de combustibili, lubrifianti sau alte preparate chimice care să necesite condiții speciale de depozitare sau punere în operă. În procesul de producție materialele folosite pentru acoperirile de protecție și estetice (lacuri, vopsele, baițuri, diluanți etc.) sunt achiziționate în cutii metalice și depozitate în spații special amenajate.

În procesul de finisaj se vor lua următoarele măsuri de siguranță privind manipularea, depozitarea deșeurilor de finisaj: personalul desemnat care manipulează deșeurile periculoase va fi instruit corespunzător cu privire la riscurile implicate de mînuirea deșeurilor periculoase, măsuri de prim ajutor, mod de acțiune în cazul poluarilor accidentale și va fi dotat cu echipament de protecție adecvat: costum de protecție (Tyvek), mască de protecție, mănuși de protecție din cauciuc, ochelari de protecție.

Riscurile existente în zonele în care se manipulează deșeurile de finisaj vor fi semnalizate cu marcaje conform legislației în vigoare.

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

## **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);*

Nu este cazul.

- *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;*

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

- *natura transfrontalieră a impactului.*

Nu este cazul.

## 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.

Nu este cazul.

## 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).

Nu este cazul.

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

Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări prin Legea 265/2006.

Legea 426/2001 pentru aprobarea OUG 78/2000 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

HG 188/2002 . pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic al apelor uzate modificată și completată prin HG 352/2005;

Ordinul 756/1997 . Ordin al MAPPM pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;

Legea 655/2001 de aprobare a OUG 243/2000 privind protecția atmosferei cu modificările și completările ulterioare;

HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental cu modificările și completările ulterioare;

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

*- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;*

Se va amenaja o zonă special pentru fasonarea oțelului beton și pregătirea elementelor metalice pentru punere în opera, un grup sanitar și un vestiar.

*- localizarea organizării de șantier;*

Întreaga organizare de șantier se va efectua pe terenul aflat în custodia beneficiarului.

*- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;*

Nu are impact asupra mediului.

*- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;*

Nu este cazul

*- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.*

Motoarele termice ale utilajelor de construcții sunt dotate constructiv cu dispozitive de ardere completă (catalizatoare) pentru menținerea noxelor în limitele admisibile. Nu sunt emanate gaze reziduale în activitățile de construcție și nici în activitatea ce se va desfășura.

#### **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 perimetrul de lucru nu se execută lucrări de reparatii ale utilajelor. Pentru neutralizarea eventualelor scurgeri accidentale de combustibili / lubrifianți, constructul are obligația să dețină materiale absorbante. În cel mai rău caz, solul poluat se sapă și transportă la depozitul de deșeuri pentru neutralizare. Materialele de construcții ajunse accidental pe sol vor fi strânse și puse în operă sau, după caz, eliminate la depozitul ecologic. În nici un caz, cimentul, betonul, varul sau mortarul de var, ambalajele de hartie, carton, textile, nu vor fi înglobate în masa de pământ folosită la umpluturi. Șeful punctului de lucru este instruit să alarmeze telefonic intervențiile în caz de evenimente cu impact major asupra populației, apei, aerului, etc. în cazul producerii de incendii, accidente sau poluărilor accidentale.

*- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;*

Lucrările de execuție a obiectivului vor începe numai după ce se emite autorizația de construire. Dacă, pe parcursul edificării construcției, apare necesitatea

obiectivă de sistare a lucrurilor, se notifica APM Mureș și se iau măsurile necesare conservării lucrurilor edificate pe durata determinată.

*- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.*

Obiectivul va avea o durată de viață mai mare decât durată de existență a unei generații umane active și necesitatea de demolare poate apărea doar dacă se schimbă fundamental regimul juridic actual al zonei sau construcția devine neadecvată scopului propus.

## **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; - nu este cazul
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;

Nu este cazul.

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.

Nu este cazul.

**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*; Nu este cazul.

- *cursul de apă: denumirea și codul cadastral*; Nu este cazul.

- *corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod*. 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.**

Nu este cazul.

Semnătura și ștampila titularului

