



**Agenția pentru Protecția Mediului Iași**

2377/10.04.2017

**Decizia etapei de încadrare  
Nr. 96 din 10.04.2017**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. AGIP PREST SERVICE S.R.L.** cu sediul în mun. Iași, șos. Bucium nr. 46, jud. Iași, înregistrată la APM IAȘI cu nr. 11105/06.10.2016 și a completărilor înregistrate cu nr. 13601/29.11.2016, respectiv 2017/28.02.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare,

APM IAȘI decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 24.03.2017 că **proiectul “Dezvoltarea societății S.C. AGIP PREST SERVICE S.R.L. prin înființarea unei hale de producție confecții metalice” propus a fi amplasat în sat Vlădiceni, com. Tomești, nr. cad. 64641, CF 64641 UAT –Tomești, jud. Iași nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,** sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2 pct. 10 a) proiecte de dezvoltare a unitatilor/zonelor industriale,

**b) Caracteristicile proiectului:**

- *Mărimea proiectului* – Suprafața totală a terenului aferent proiectului de investiții este de 3529 mp; Se propune construirea unei hale de producție confecții metalice cu suprafața Sc= 1790 mp cu zona de birouri și spații administrative, regim de înălțime p+2e. Suprafața alei, trotuare= 1522,8 mp, Suprafața spații verzi=216,2 mp.

Capacitatea de producție va fi de 150 t/lună confecții metalice, pentru un schimb de lucru de 8 ore/zi;

- *Cumularea cu alte proiecte* – nu este cazul

- *Utilizarea resurselor naturale* – Nu este cazul;

- *Producția de deșeurii:* -deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor/funcționării obiectivului se vor depozita selectiv pe categorii de deșeu în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/ valorificare/eliminare;

- *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

*Protecția calității apelor:* Nu este cazul;

*Protecția atmosferei:* Emisii de poluanți specifici provenite din sursele staționare: Surse staționare dirijate- nu este cazul; Surse staționare nederijate( emisii fugitive)- nu este cazul; Emisii rezultate din surse mobile: poluanți specifici rezultați din arderea gazelor de eșapament provenite din operațiile de manevră ale autovehiculelor.

*Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:* Nu este cazul;

*Protecția calității solului și subsolului:* surse: depozitarea deșeurilor, scurgeri accidentale de combustibili;

*Riscul de accident,* ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: Nu este cazul;

**c) Localizarea proiectului**

*utilizarea existentă a terenului:* conform CU nr. 123/20.07.2016 emis de comuna Tomești terenul se încadrează în UTR 4 Vlădiceni, având funcțiunea de zonă industrială, categoria de folosință a terenului–arabil;

*relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:* În zona de amplasament a proiectului de investiție nu există resurse naturale sau zone protejate prin legislația în vigoare;



#### **d) Caracteristicile impactului potențial**

- în etapa de execuție se identifică următoarele surse potențiale de poluare a solului: depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor utilizate, scurgeri accidentale de combustibili.

- în etapa de funcționare: Nu are impact asupra mediului.

- impactul asupra așezărilor umane și a obiectivelor de interes public: Proiectul nu prezintă risc pentru sănătatea umană.

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției obiectivului;

- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră, amplasamentul proiectului fiind situat în intravilanul satului Tomești;

- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului– deoarece lucrările prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu : aer, apă, sol, în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;

- probabilitatea impactului – redus, numai pe perioada execuției proiectului. Prin măsurile constructive adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare ce se vor aplica în conformitate cu proiectul propus, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului;

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar;

#### **II. Condițiile de realizare a proiectului**

##### **a) Caracteristicile investiției:**

- Se propune construirea unei hale de producție confecții metalice cu suprafața  $S_c = 1790$  mp.

Capacitatea de producție va fi de 150 t/lună confecții metalice, pentru un schimb de lucru de 8 ore/zi;

Hala cuprinde mai multe linii de producție și va fi dotată cu tehnologia aferentă realizării de elemente prefabricate:

- utilaje de montaj: instalații de sablare tip tunel Wheelabrator-smart line, camera de sablare, colector abraziv, elevator cu cupe, unitate de conditionare și stocare a abrazivului de sablare-perdea, turbine roto-jet, unitate control abraziv, transportor cu role intern antrenat, platforma de inspecție și întreținere, echipament de curățire a abrazivului de pe piese, tablou de comanda electrică, instalații de filtrare cu cartuse "Schlick"-Air-Shock, motoare de antrenare turbine

- transportor pe role extern-întrare în instalație

- transportor pe role extern-iesire din instalație

- mașina de debitat cu plasma tip Durma PL C2060 HPR 260XD

- mașina semiautomată de debitat cu bandă Durma DCB-S360

- macara pivotantă cu coloană tip Meister M30-4,0

- mașina universală de prelucrat laminate din oțel-Durma IW 55/110

- Abkant hydraulic CNC tip Durma AD-R40 175

- Instalație filtrare noxe vopsitorie

- Tablou electric vopsitorie

- Electrocompresor vopsitorie- compresor cu surub Hertz tip HSC 22

- Rezervor cu aer comprimat, 3000l

- Pompa vopsire graco-merkur

- Poduri rulante monogrindă- 3 bucăți

- Aparat sudură – 5 bucăți

- Cofret sudură

- Tablouri electrice -3 bucăți

- Tablouri electrice generale- 2 bucăți

- Post de transformare compact, în anvelopă, de exterior

- Grup electrogen

##### **b) Realizarea organizării de șantier cu respectarea :**

- Organizarea de șantier se va face pe terenul proprietate, în zone special amenajate; zona frontului de lucru va fi împrejmuită și semnalizată prin mijloace corespunzătoare de avertizare;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chișinăului nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357



- descărcarea materialelor se va face în apropierea zonei de lucru; manipularea lor se va face cu grijă, pentru a se evita deteriorarea solului și distrugerea vegetației;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului;
- ieșirea din incinta șantierului cu utilaje sau autovehicule se va realiza numai după trecerea printr-un filtru de spălare și igienizare conform normelor în vigoare;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate fără a se contamina solul cu produse petroliere;
- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimburile de ulei) se vor face numai la service-uri / baze de producție autorizate;
- dotarea cu utilaje care să nu conducă, în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot admis de normativele în vigoare ;
- asigurarea măsurilor de protecție/siguranță în vederea limitării emisiilor de pulberi provenite din lucrările aferente organizării de șantier, stropirea suprafețelor de teren, ori de câte ori este nevoie.
- asigurarea colectării selective a deșeurilor și evacuării ritmice a acestora de pe amplasament;

### **c) Modul de asigurare a utilităților**

1. Alimentarea cu apă: apa necesară pentru uzul menajer și igienico – sanitar se va asigura prin bransament la rețeaua existentă în zonă, aparținând S.C APAVITAL S.A.

2. Evacuarea apelor uzate: apele uzate igienico-sanitare se vor evacua în bazinul hidroizolat vidanjabil cu volumul V=42 mc.

3. Alimentare cu energie electrică: din rețeaua existentă.

4. Alimentare cu gaze naturale: Nu este cazul.

**d)** Pe tot parcursul derulării lucrărilor de execuție a proiectului de investiție vor fi respectate prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată cu Legea 265/2006, modificată și completată de OG nr. 164/2008, referitoare la protecția calității apelor, atmosferei, solului și la protecția așezărilor umane.

-Soluțiile tehnice și tipurile de lucrări prevazute prin proiect vor respecta standardele și normativele în vigoare pentru asigurarea exigențelor privind calitatea construcțiilor pe toată durata de existență normată a acestora.

- Respectarea prevederilor cuprinse în actele de reglementare emise de instituțiile avizatoare;
- Asigurarea prin sisteme proprii de supraveghere a funcționării utilajelor în timpul realizării lucrărilor de construcții.
- Titularul investiției are obligația de a comunica autorităților pentru protecția mediului (APM Iași- tel/fax 0232214357; GNM- Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) toate incidentele care se produc în timpul execuției sau a desfășurării activității și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță.

*Măsurile principale de minimizare a impactului potențial generat de realizarea proiectului vor avea în vedere protecția calității factorilor de mediu ( apa, aer, sol), gospodărirea deșeurilor, prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător, după cum urmează:*

### **Protecția calității apelor**

În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor lua măsuri de prevenire și de evitarea poluării apelor.

Parametrii calitativi pentru apele uzate evacuate în bazinul hidroizolat vidanjabil se vor încadra în limitele prevăzute de HG 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, cu modificările și completările ulterioare (NTPA - 002/2002); Apele pluviale de pe platformele betonate vor respecta caracteristicile apelor provenite din precipitații, fără conținut de substanțe extractibile. Se vor lua măsuri pentru evitarea contaminării accidentale cu substanțe periculoase (combustibili) a apelor pluviale și a apelor subterane.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chișinăului nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

### **Protecția aerului**

În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transportă deșeuri din construcții ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor deșeuri se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite; transportul deșeurilor rezultate se va face pe cât posibil pe trasee stabilite în afara zonelor locuite. În vederea asigurării unui control al emisiilor de poluanți provenite de la utilajele de construcții se va asigura întreținerea corespunzătoare a acestora, cât și respectarea unui program de lucru stabilit pentru utilizarea și funcționarea acestora;

În perioada de funcționare a obiectivului: Vopsirea se va face cu vopsea pe bază de apă; pentru limitarea emisiilor de COV prin proiect este prevăzut un sistem de filtrare compus din 3 unități de exhaustare, elemente filtrante și tubulatură de exhaustare; Se vor respecta valorile limită de emisie COV, stabilite prin legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale. Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

### **Protecția împotriva zgomotului**

În fazele de execuție a lucrărilor de demolare/dezafectare se vor lua măsuri pentru atenuarea zgomotelor și vibrațiilor produse de utilajele în lucru, urmărindu-se ca nivelul de zgomot atins să se încadreze în limitele prevăzute de normativele în vigoare. Se va respecta programul

Nivelul de zgomot rezultat din desfășurarea activităților specifice în cadrul organizării de șantier nu va depăși valorile maxim admise stabilite prin OMS nr. 119/2014.

### **Protecția solului**

În perioada de execuție a lucrărilor de construcții depozitarea materialelor de construcție se va face în zone special amenajate pe amplasament, în interiorul halei, fără a se afecta circulația în zona obiectivului; se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;

În perioada de funcționare a obiectivului se va evita contaminarea accidentală a solului cu scurgeri de uleiuri sau combustibil.

### **Modul de gospodărire a deșeurilor**

- Deșeurile rezultate din activitatea de construcție cât și cele rezultate în perioada de funcționare vor fi colectate selectiv și preluate în vederea valorificării/ eliminării de către operatori autorizați.

### **Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

Proiectul de investiție se va realiza cu respectarea distanțelor minime de protecție sanitara, recomandate între zonele protejate și a condițiilor impuse, prin Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viața al populației;

Amenajarea și întreținerea de către titularul proiectului a spațiului verde dintre construcții prin înierbare sau amenajare de grădini de fațadă, plantarea de arbori pentru constituirea de perdele de protecție în zona de protecție a drumurilor, aliniamentelor stradale și prevederea de arbori cu coroană pentru protecția parcajelor.

### **Prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător:**

Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente în timpul perioadei de execuție se vor respecta toate prescripțiile tehnice, de exploatare și întreținere prevăzute în normativele tehnice de exploatare și întreținere a utilajelor folosite, respectându-se în același timp și normele privind securitatea muncii pe șantier.

e) În situația în care, ulterior, prin proiect se propun alte soluții decât cele care au stat la baza emiterii prezentei decizii, anterior începerii execuției, titularul proiectului de investiție are obligația prezentării la APM Iași a unei notificări care va cuprinde informațiile aferente noii soluții.



Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluarea adecvată.

La finalizarea realizării proiectului de investiție, înainte de punerea în funcțiune, operatorul/titularul are obligația solicitării și obținerii autorizației de mediu.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ing. Victor Bogdan DAVIDEANU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,  
AUTORIZAȚII,  
Ing. Irina Ana SIMIONESCU**

**ÎNTOCMIT,**

**Ing. Cristina Dascălu**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chișinăului nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

Pagina 5 din 5

