



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

2588/14.04.2017

Decizia etapei de încadrare
Nr. 98 din 18.04.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. GEMINI CAD SYSTEMS S.R.L. cu sediul în mun. Iași, str. Tudor Vianu nr. 2A, jud. Iași, înregistrată la APM IAȘI cu nr. 1416/14.02.2017 și a memoriului de prezentare înregistrat cu nr. 3567/03.04.2017, 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 07.04.2017 că proiectul “Extindere hală de producție a utilajelor inovative pentru procesare materiale textile și piei” propus a fi amplasat în sat Brătuleni, comuna Miroslava, str. Industriilor nr. 26, T 6, P1CC, 2P, 3HR, 4HR, NC 81853, 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 5798 mp; Se propune construirea unei hale de producție cu S=1640 mp, ca extindere a halei existente (S=1050 mp), regim de înălțime p+2e, pe structură metalică ca și clădirea inițială, pentru păstrarea aceluiași concept arhitectural. Activitățile de producție ce le va desfășura compania, aferente cod CAEN 2894-Fabricarea utilajelor pentru industria textilă, a îmbracamintei și a pielăriei, se încadrează în domeniul mecatronică, prin realizarea unor mașini industriale care integrează trei componente: mecanică, electronică, informatică. Produsele obținute sunt echipamente industriale automatizate care optimizează activitatea de producție din fabricile care procesează material textile sau piele naturală. Se propune amenajarea a 64 locuri parcare și spații verzi cu suprafața = 1150 mp.

Activitatea de producție constă în asamblarea și integrarea într-un sistem mecatronic a unor componente și subansamble finite achiziționate de la terți, urmată de instalarea și parametrizarea software-ului de funcționare a mașinilor.

- 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului nr. 43, Iași, Cod 700179
E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

c) Localizarea proiectului

utilizarea existentă a terenului: conform CU nr. 1474/19.10.2016 emis de comuna Miroslava terenul se încadrează în subzona activităților compuse din industrie nepoluantă și servicii, categoria de folosință a terenului—curți construcții, pășune, ape curgătoare.

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 comunei Miroslava;

- 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 echipamente industriale automatizate, respectiv:

- CNC – masini de taiere a materialelor textile si piele;
- Masini de scanat si realizat inspectia pieii naturale;
- Sisteme de proiectie pe material pentru piele si textile.

Activitatea de productie a utilajelor inovative pentru procesare materiale textile si piei presupune:

- realizarea proiectarii sistemului;
- achizitia componentelor structurii mecanice si a componentelor electrice si electronice de furnizori specializati;
- dezvoltarea software-ului necesar pentru comanda si controlul masinii;
- asamblarea componentelor structurii mecanice;
- integrarea componentelor electrice si electronice;
- instalarea software-ului de comanda a masinii;
- testare echipament ;
- livrare.

b) Realizarea organizarii de santier cu respectarea :

- Organizarea de șantier se va face pe terenul proprietate, în zone special amenajate; zona frontu de lucru va fi împrejmuită și semnalizată prin mijloace corespunzătoare de avertizare;
- 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 deșeurile în timpul transportului;
- ieșirea din incinta șantierului cu utilaje sau autovehicule se va realiza numai după trecerea prin un filtru de spălare și igienizare conform normelor în vigoare;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate pentru a evita contaminarea solului cu produse petroliere;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului nr. 43, Iași, Cod 700179
E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357