# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din zz.ll.aaaa

**PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. IMOBILIARE ITALIANA S.A.**, cu sediul în Str. DN 59, , Nr. KM 8+550M, Stanga, Chişoda, Judetul Timiş, ...., înregistrată la APM Arad cu nr. 1 R/26.01.2016 şi completările ulterioare 343/ R/ 1281/02.02.2016, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
2. **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, cu modificǎrile şi completǎrile ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei/şedinţelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 10.02.2016, că proiectul **HALĂ PRODUCŢIE ŞI DEPOZIT, CLĂDIRI, BIROURI, PLATFORMA ŞI PARCARE, ÎMPREJMUIRE, REŢELE DE INCINTE ŞI CONSTRUCŢII AFERENTE RETELELOR, ACCESE, ORGANIZARE DE ŞANTIER**. propus a fi amplasat în ARAD, ZONA INDUSTRIALĂ VEST STR. III nr. 14. nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi 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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. **nr. 2 la pct. 10 lit.(a**

 **b)** Proiectul se va implemetna în zona industrială Arad Vest conform Certificat de Urbanism Nr. 2225 din 07.12.2015; Se propune realizarea unei hale pentru fabricarea de componente electronice (rezistenţe, condensatori, diode, circuite integrate, tranzistori etc) cu o capacitate de productie de 29.250.000 buc/lună, realizate in trei schimburi de 8 ore/zi, 5 zile pe saptamană.

 Suprafaţa totală a trenului este de 50898 mp din care suprafaţa construită la sol va fi de 13533 mp (hală cu spaţii depozitare, spaţii producţie, spaţiu social), Pe amplasament se mai amplasează cabina poartă, clădire administrativă in regim de inaltime P+1E, rezervor incendiu, rezervor azot.

 **c**) Proiectul nu se cumulează cu alte proiecte / Nu sunt alte proeicte în derulare în zona amplasamentului

 **d)** utilizarea resurselor naturale: - nu este cazul

 **e)** producţia de deşeuri:

Pe perioada imlementării proiectului:

 Vor fi generate deşeuri specifice operaţiunilor de construire şi anume deşeuri încadrate la categoria 17din H.G 856/2002, deşeuri provenite din construcţii şi demolarări.

Pe perioada funcţionării:

 Vor fi generate deşeuri menajere şi deşeuri industriale specifice domnesiuluim de activitate desşuri hârtie-carton rezultate din ambalaje, deşeuri hârtie din activitatea de birou, deşeuri ambalaje din plastic, deşeuri ambalaje amestecate, rebuturi de echipamente electronice, ambalaje contaminate cu substanţe periculoase, materiale contaminate cu substanţe periculoase, deşeuri metalice feroase, deşeuri metalice neferoase, zgură cu plumb ,zgură fără plumb, deşeuri de lacuri şi vopsele, filtre carbon epuizate, deşeuri fluxant, deşeuri ulei hidraulic, deşeuri tuburi fluorescente).

 **f)** riscul de accident, ţinându-se seama în special de substanţele şi de tehnologiile utilizate: - nu este cazul;

***2.*** *Localizarea proiectelor (se ia in considerare sensibilitatea mediului în zona geografica posibil a fi afectata de proiect):*

 **2.1**. utilizarea existentă a terenului: - destinaţia şi folosinţa actuală – zonă indusrială

 **2.2**. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul

 **2.3**. capacitatea de absorbţie a mediului, cu atenţie deosebită pentru:

**a)** zonele umede: nu este cazul;

**b)** zonele costiere: nu este cazul;

**c)** zonele montane si cele împădurite: nu este cazul;

**d)** parcurile şi rezervaţiile naturale: nu este cazul;

**e)** ariile clasificate sau zonele protejate prin legislaţia în vigoare, cum sunt: zone de protecţie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc.: nu este cazul;

**f)** zonele de protecţie specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanţa de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, cu modificările şi completările ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, şi Hotararea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică: nu este cazul;

**g)**ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite: nu este cazul;

**h)** ariile dens populate: - nu este cazul;

**i)** peisajele cu semnificaţie istorica, culturala si arheologica: nu este cazul;

***3. Caracteristicile impactului potential:***

**a)** extinderea impactului - aria geografica si numărul persoanelor afectate: nu este cazul;

**b)** natura transfrontieră a impactului: nu este cazul;

**c)** mărimea si complexitatea impactului: nu se schimbă destinaţia terenului.

**d)**probabilitatea impactului: impactul generat în perioada de construcţie nu este unul semnificativ;

**e)** durata, frecventa si reversibilitatea impactului: impactul generat ca urmare a implementării proiectului şi desfăşurării activităţii nu este unul semnificativ

 II. **Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele**:

Proiectul nu va fi amplasat în sit Natura 2000

**Condiţiile de realizare a proiectului:**

Respectarea documentaţiei depuse la A.P.M Arad;

Respectarea tuturor actelor de reglementare emise de alte autorităţi şi a legislaţiei în vigoare;

Pentru diminuarea impactului generat în timpul construcţiei se va urmări:

 -scurtarea duratei de execuţie a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu şi asupra populaţiei din zonă;

 - evitarea pierderilor de materiale de construcţie din utilajele de transport;

 - folosirea unor utilaje şi mijloace de transport silenţioase;

*a) Protecţia calităţii apelor:*

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenţi lichizi, reziduuri sau deşeuri de orice fel în ape de suprafaţă, subterane, pe sol sau în subsol;

- obiectivul este alimentat cu apă din reţeaua oraşului apa va fi utilizată în scop igienico sanitar grupurile sanitare, igienizarea spaţiilor de lucru, întreţinerea spaţiilor verzi;

- apele uzate menajere vor fi evacuate în reţeua de canalizare menajeră a oraşului; aceste vor avea caracter fecaloid menajer (nu vor fi utilizate ape în scop tehnologic);

 - apele pluviale provenite de pe suprafeţele platformei betonate vor fi colectate prin guri de scurgere şi evacuate în reţeaua hidrogarfică zonală după trecerea prin separatorul de hidrocarburi şi se vor încadra în prevederile HG nr. 352/2005 privind modificarea şi completarea HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, Normativului NTPA 001.

*b) Protecţia calităţii aerului:*

Pe perioada execuţiei lucrărilor de construcţii:

*Surse de poluanţi*: lucrările de construcţie si transportul materialelor de construcţie;

*Masuri de prevenire*:

Accesul mijloacelor de transport (tonaj mare) cu materiale şi materii prime/produse finite la şi din amplasament se va realiza astefel încât să nu se producă disconfort locuitorilor din zonă respectiv generarea de zgomot, vibraţii, praf şi emisii de noxe de eşapament);

Drumurile de incinta si perimetrale se vor amplasa astfel încât autovehiculele de transport sa aibă acces pe drumul cel mai scurt;

Reducerea vitezei de trafic in zona astfel încât concentraţiile de poluanţi în zona de influenţă maxima trebuie sa fie sub valorile limita pentru protecţia receptorilor;

Verificarea periodica a utilajelor si mijloacelor de transport in ceea ce priveşte nivelul de monoxid de carbon si concentraţiile de emisii in gazele de eşapament si punerea acestora în funcţiune numai după remedierea eventualelor defecţiuni.

Pentru activităţile generatoare de emisii poluante se vor prevedea sisteme de captare şi tratarea a acestora (instalaţia de lăcuire)

c) *Protecţia solului şi a subsolului*

Solul decopertat de pe amplasamentul viitorului obiectiv va fi depozitat separat si apoi împrăştiat, nivelat si compactat pe terenul din jur.

In timpul funcţionării unităţii, in vederea protejării solului si a subsolului, atenţia se va concentra asupra zonelor de depozitare a deşeurilor.

In acest sens se vor lua următoarele masuri:

 -identificarea clara, betonarea si bordurarea spatiilor de depozitare a deşeurilor;

 -suprafeţe betonate integral în zona unde se desfăşoară operaţiile de încarcare /descărcare, stocare materii prime sau livrare produse finite, cu excepţia acidului sulfuric;

 -acoperirea spatiilor de depozitare;

 -construirea lor astfel încât sa se prevină împrăştierea deşeurilor datorită curenţiilor de aer.

Pentru subsol, impactul va fi redus datorită căii de acces şi a platformelor din incintă impermeabile datorită betonării şi prevăzute cu borduri, pante şi rigole de scurgere pentru colectarea apelor pluviale, eliminându-se astfel posibilele infiltraţii de poluanţi.

*d) Gestionarea deşeurilor:*

Deşeurile menajere vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite şi amenajate corespunzător prevederilor în vigoare şi a unei colectări în pubele destinate fiecărui tip de deşeu în parte. Pentru evidenţierea acestei colectări se vor alege pubele de culori diferite şi inscripţionate conform tipului de deşeu pe care îl conţine.

Deşeurile menajere vor fi preluate de către societatea de salubritate locală, autorizată pentru activităţi precum colectarea, sortarea, transportul şi depozitarea deşeurilor menajere în locuri special amenajate.

Deşeurile din construcţii, rezultate în urma lucrărilor de construire a clădirii de ateliere, vor fi preluate de firme de salubritate autorizate, iar materialele revalorificabile vor fi depozitate separat.

Deşeurile industriale rezultate din activitate vor fi predate spre valorificare societăţilor autorizate.

*e) protecţia biodiversităţii - spaţii verzi:*

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuţia lucrărilor;

- organizarea activităţii se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus;

- **vor fi prevăzute spaţii verzi şi plantate nu mai puţin de 20% din suprafaţa totală a terenului;**

 **În conformitate cu prevederile legislaţiei de mediu în vigoare, la finalizarea lucrărilor de construcţie şi înainte de punerea în funcţiune, titularul investiţiei are obligaţia să notifice în scris Agenţia Pentru Protecţia Mediului Arad în vederea efectuării unui control pentru verificarea condiţiilor impuse prin prezenta decizie.**

**Înainte de începerea activităţii/funcţionării se va solicita şi obţine de la Agenţia Pentru Protecţia Mediului Arad autorizaţia de mediu, act obligatoriu înainte de începerea activităţii.** Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

 **DIRECTOR EXECUTIV**

 **DĂNOIU DANA MONICA**

**Şef Serviciu A.A.A**

Bociort Clauidu

Întocmit,

Bociort Claudiu