



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 150 din 18.07.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Cargo Terra SRL**, cu sediul în Str. Garii Noi, Nr. 5, Slobozia, Județul Ialomița, înregistrată la APM Ialomița cu nr. 2294/11.04.2016, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
2. **Ordonanței 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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Ialomița decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 04.07.2016, că proiectul „construire platforme și montare echipamente tehnologice – stație automată pentru betoane” propus a fi amplasat în loc. Urziceni, str. Regiei, nr.33, jud. Ialomița 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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 punctul 10 a) – proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale ;

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

a) proiectul propus nu intra 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, amplasamentul acestuia fiind situat în intravilanul orasului Urziceni, jud. Ialomița.

Condițiile de realizare a proiectului:

Vecinătățile proiectului sunt:

- Nord – teren proprietatea privată a SC Galaxy Distribution SRL București,
- Est – teren proprietatea privată a SC Galaxy Distribution SRL București și teren domeniul public al Municipiului Urziceni, str Vânători,
- Sud – domeniul public al Municipiului Urziceni, str Regiei,
- Vest - teren proprietatea privată a SC Galaxy Distribution SRL București.

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului – suprafața terenului este de 2000mp teren

Proiectul are două componente:

- A. Amenajarea platformelor din beton, construirea instalațiilor și montarea echipamentelor tehnologice specifice: stație automată pentru prepararea betoanelor SIMI BSA 45LS, grup rezervor și sistem electro-mecanic de pomparea apei, cântar pod-basculă de 60to, silozuri metalice pentru depozitarea cimenturilor, depozit pentru agregate minerale, instalații de alimentare cu apă, canalizare, de alimentare cu energie electrică, instalații de pretratarea apelor uzate tehnologice și din precipitații.

Suprafața de teren supusă amenajării este de 1521mp

- B. Reamenajarea construcțiilor existente și spațiilor pentru parcare autoturismelor. În vederea asigurării facilităților administrative și social-sanitare, este necesară refuncționalizarea construcțiilor existente, C1 și C2, astfel:

- Recompartimentarea și amenajarea corespunzătoare construcției C1 pentru realizarea a două birouri și un laborator pentru prelevarea și păstrarea probelor din beton – facilitate administrativă;
- Recompartimentarea și amenajarea corespunzătoare construcției C2 pentru realizarea unui vestiar și unui grup sanitar cu cabină de duș – facilitate social-sanitară;
- Repararea suprafețelor carosabile și a șopronului pentru asigurarea funcționalității celor 25 locuri de parcare;
- Realizarea racordului la apă, canalizare și energie electrică a celor două construcții existente (C1 și C2).
- Repararea și extinderea împrejurii existente.

Suprafața terenului pentru reamenajarea spațiilor administrative și social-sanitare este de 695mp, din care suprafață construită, 59,85mp.

Construcțiile, instalațiile și echipamentele tehnologice ale proiectului sunt:

Nr crt	Denumire	Funcțiune	Sistem constructiv
1.	Platformă pentru stația de betoane	Platformă betonată	Platformă din beton armat cu două rânduri de plasă sudată. Marcă beton C16/20.
2.	Rampă pentru încărcarea bunkerelor stației pentru betoane	Rampă de încărcare cu pereți din beton armat și umplutură compactată din piatră spartă 0-63mm	Pereți de sprijin prefabricați din beton armat cu umplutură compactată din piatră spartă 0-63mm.
3.	Platformă pentru aditivi	Platformă din beton pentru depozitare containere pentru aditivi	Platformă din beton simplu bordurată pe contur. Marcă beton C16/20.
4.	Platformă pentru încărcarea autobetonierelor	Platformă pentru în-cărcarea autobetonierelor	Platformă din beton armat cu două rânduri de plasă sudată. Marcă beton C16/20.
5.	Fundații cuzinet pentru silozurile de ciment S1+S2	Fundații din beton armat pentru monta-jul silozurilor pentru ciment	Fundații din beton armat. Marca betonului C16/20
6.	Depozit pentru agregate minerale cu 4 sorturi	Depozitare materiale granulare	Platformă din beton armat, marca C16/20, cu pereți prefabricați tip „T” 2,50X1,50x(0,25-0,35)
7.	Grup rezervor și sistem electro-mecanic pentru pomparea apei	Construcție din beton armat pentru susținerea rezervorului pentru apă și echipamente de punere sub presiune	Fundații din beton armat cu platformă pentru montaj utilaje și echipamente. Marca betonului C16/20
8.	Conductă pentru alimentare cu apă	Alimentare cu apă	Conductă din PVC
9.	Tablou electric pentru	Alimentare cu energie electrică	Tablou metalic etanș legat la priza de

	alimentare		împământare
10.	Platformă pentru circulația rutieră interioară	Platformă pentru circulație interioară	Platformă din beton rutier Bcr3,5 de 25cm grosime cu fundație de 25cm din piatră spartă 0-63mm și filtru invers de 15cm
11.	Cântar pod basculă de 60to	Sistem de cântărire a autovehicolelor cu masa totală ≤60to	Construcție din beton armat cu fundații, platforme și rampe de acces
12.	Acces carosabil pentru autovehicole	Acces rutier	Platformă din beton armat, marca Bcr3,5 cu podeț tubular din beton
13.	Cabină poartă	Cabină pentru controlul intrării/ieșirii și montajul echipamentul de cântărire	Construcție prefa-bricată din panouri sandwich și ferestre
14.	Podeț tubular din beton armat pentru subtraversare	Asigurarea scurgerii apleor pluviale	Podeț tubular
15.	Sistem de canalizare	Canalizare pluvială și menajeră	Sistem format din guri de colecte, cămine și conductă PVC □200mmSN8
16.	Bazin pentru spălarea autobetonierelor	Sistem de spălare și recuperare apă tehnologic uzată	Cuvă pentru spălare DN2500-1500 din beton armat; Conductă din PVC DN200mm-SN8 pentru transport.
17.	Decantor gravitațional cu prag și două compartimente	Sistem de spălare și recuperare apă tehnologic uzată	Decantor gravitațional cu prag din beton armat cu volumul de 4+6mc; Sistem hidro-mecanic pentru reutilizarea apei pretratate.
18.	Guri de colectare și scurgerea apelor pluviale	Sistem de colectarea apelor pluviale de pe platforme	Guri de scurgere din tuburi PVC corugat cu ramă și grătar metalic.
19.	Împrejmuire	Împrejmuire	Rame cu elemente metalice de gard, stâlpi metalici în-caștrați în fundații izolate din beton
20.	Separator pentru hidrocarburi	Pretratarea apelor pluviale colectate de pe platformele rutiere	Separator pentru hidrocarburi prefabricat din PVC
21.	Platformă pentru parcare (existentă)	Parcare de incintă pentru autovehicole	Parcare cu îmbră-căminte din beton
22.	Șopron metalic (existent)	Adăpost pentru autoturisme	Structură metalică cu învelitoare din azbociment
Cr	Cămin pentru racord (existent)	Instalație de canalizare pentru ape uzate	Cămin din PVC DN1200X2500
Cm	Cămin de canalizare stradală (existent)	Instalație de canalizare pentru ape uzate	Cămin din beton prefabricat DN1200mm, Hc=2,50m.
Cm _{1,2}	Cămine de canalizare	Instalație de canalizare interioară pentru ape uzate	Cămin din PVC DN1200X1500
S1+2	Silozuri pentru ciment	Depozitarea lian-ților (ciment)	Structură metalică circulară, montată vertical
C1	Clădire pentru birouri și laborator (existentă)	Construcție administrativă	Structură cu fundații continui din beton simplu, pereți portanți din cără-midă, tencuieli simple din mortar de ciment, șarpantă din lemn cu învelitoare din tablă
C2	Clădire pentru vestiar și grup sanitar (existentă)	Construcție social-sanitară	Structură cu fundații continui din beton simplu, pereți portanți din cără-midă, tencuieli simple din mortar de ciment,

			înveli-toare tip terasă
--	--	--	-------------------------

Elementele specifice caracteristice ale proiectului propus:

- Productivitatea stației automate pentru betoane SIMI BSA45LS 45mc/h,
- Capacitatea de stocare a depozitului de agregate minerale de balastieră 400mc,
- Capacitatea de stocare a silozurilor pentru ciment 120to,
- Capacitatea de depozitare containerizată a aditivilor pentru betoane 2containere a 1000l;
- Masa totală a cântarului pod-basculă 60to.

Utilaje și echipamente mecanice utilizate pentru construirea proiectului:

- Utilaj terasier – buldozer pe șenile de 150-180CP 1 buc,
- Utilaj terasier – încărcător frontal de 2,50-3,00mcc 1 buc,
- Utilaj terasier – autogreder 150-180CP 1 buc,
- Utilaj terasier – cilindru vibro-compactator 10-14to 1 buc,
- Mijloace de transport – autocamion cu masa utilă de 24to 2 buc,
- Mijloace de transport specializate – autobetonieră 10mc 2 buc,
- Mijloace de ridicare – automacara de 20-24to 1 buc,

Utilitati

Alimentare cu apa de la rețeaua locală .

Ape uzate:

Evacuarea apelor uzate de la grupul sanitar se va face în rețeaua localității.

Pentru apele de spălare ale instalației de preparare betoane și autobetoniere se va realiza un bazin cu decantor gravitațional cu prag și două compartimente

Separator pentru hidrocarburi pentru pretratarea apelor pluviale colectate de pe platformele rutiere, înainte ca acestea să ajungă în rețeaua de canalizare

Asigurarea cu energie electrică se va face printr-un bransament, din rețeaua locală de energie electrică .

b) cumulara cu alte proiecte- nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale - materialele de construcții : nisip, balast , piatră spartă, apă, material mărunț pentru construcții, pământ steril pentru reumplere rezultat de pe amplasament.

d) producția de deșeuri : deșeurile generate pe amplasament în perioada construirii și a exploatarii se vor gestiona printr-un contract cu o societate de salubritate autorizată .

Deșeuri produse:

- 07 07 99 alte deșeuri nespecificate – deșeu nepericulos;
- 17 01 01 beton și 17 01 07 amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06 – deșeu nepericulos;
- 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07 – deșeu nepericulos;
- 19 13 08 deșeuri lichide apoase și concentrate apoase de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 07 – deșeu nepericulos;
- 19 09 99 alte deșeuri nespecificate rezultate de la obținerea apei pentru uz industrial (apă recuperată) – deșeu nepericulos.

Colectarea reziduurilor solide menajere se face în recipiente etanșe ce sunt descărcate în puțele și evacuate de către serviciul de salubritate autorizat.

e)emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

-surse de zgomot și vibrații , la realizarea investiției : -zgomotul produs de utilajele folosite pentru realizarea proiectului ; zgomotul produs în perioada de funcționare este cel produs de autovehicule .

- surse de poluanți pentru ape – ape uzate de la grupul sanitar ;ape de spălare ale instalației de preparare betoane și autobetoniere; apelor pluviale colectate de pe platformele rutiere

-surse de poluanți pentru aer : pe perioada execuției sunt emisii de poluanți datorate gazelor arse de la

utilajele folosite; pe perioada functionarii – emisii de poluanți datorate gazelor arse de la autovehicule , praf de ciment - pentru colectarea acestuia silozurile pentru ciment, s-au prevăzut cu filtre dispuse în baterii cu vibrator pentru scuturare;
-surse de poluanți.pentru sol: -nu este cazul, urmanad a se realiza platforme betonate pentru desfasurarea activitatii.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:- nu este cazul;

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului :- teren situat in zona industrială a loc. Urziceni ;

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora- Nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede-Nu este cazul

b) zonele costiere – Nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite-Nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale- Nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.- nu este cazul;

f) zonele de protecție specială: nu este cazul ;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite- Nu este cazul;

h) ariile dens populate- nu este cazul;

i)peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – Nu este cazul ;

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate-Nu este cazul;

b) natura transfrontieră a impactului- Nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului –Nu este cazul;

d) probabilitatea impactului-Nu este cazul;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului –Nu este cazul;

CONDIȚIILE DE REALIZARE A PROIECTULUI:

1. Investiția se va finaliza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ord.135/2010 , a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr21/07.03.2016, emis de Primaria Mun. Urziceni ;
2. Se vor respecta condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități ;
3. Se va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii , înainte de realizarea modificării;
4. La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune, se va notifica APM Ialomita , în vederea obținerii autorizației de mediu.

Gospodărirea deșeurilor

- Deșeurile menajere se vor colecta în europubele – în spațiul special amenajat în incintă.
- Deșeurile rezultate în urma construirii obiectivului se vor colecta și transporta de către o firmă specializată conform unui contract încheiat între aceasta și beneficiar.
- Pentru deșeurile rezultate din construcții se recomandă sortarea preliminară la locul de generare în containere și gramezi.deșeurile rezultate pe amplasament în urma sortării se vor preda în vederea reciclării/valorificării către agenți economici autorizați în acest sens

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

Str.Mihai Viteazu, Nr. 1, Loc. Slobozia,jud. Ialomita, Cod 920083

E-mail:, Tel.0243232971, Fax 0243215949

- Se interzice depozitarea deseurilor pe rampe neautorizate
- Se vor respecta prevederile H.G. 349/2005 privind depozitarea deseurilor;
- Colectarea selectiva a deseurilor rezultate în urma executiei lucrarilor ai evacuarea în functie de natura lor pentru depozitare sau valorificare catre serviciile de salubritate, pe baza de contract, tinând cont de prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor .

Protectia aerului

-Materialele de constructii pulverulente se vor manipula in asa fel incat sa se reduca la minim nivelul particulelor ce pot fi antrenate de curenții atmosferici;

Protectia calitatii apei

-Se vor respecta specificatiile tehnice din memoriul de prezentare privind modalitatea de evacuare/refolosire a apelor tehnologice , de spalare a instalatiilor si autobetonierelor si a apelor pluviale.

-Apele uzate menajere se vor evacua in retea localitatii;

Protectia solului și a subsolului:

-Materialele de constructii nu se vor depozita direct pe sol;

-Utilajele folosite pe durata de realizarea a lucrarilor precum si mijloacele de transport, vor avea o stare tehnica corespunzatoare ,astfel incat sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect, iar la terminarea programului utilajele vor fi parcate pe o platforma de retragere a utilajelor special amenajata;

-In timpul lucrarilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substante poluante in timpul functionarii si care nu genereaza zgomot peste limite admise ;

-Materialele necesare executarii lucrarilor vor fi depozitate numai in locuri special amenajate in incinta, astfel incat sa se asigure protectia factorilor de mediu;

-Nu se vor depozita materiale de constructii sau deseuri in afara perimetrului detinut de titularul proiectului;

Refacerea amplasamentului

-la terminarea lucrarilor, executantul are obligatia curatarii zonelor afectate de orice materiale si reziduuri, a refacerii solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrarile de excavare, depozitare de materiale, stationare de utilaje, în scopul redarii în circuit la categoria de folosinta detinuta initial;

Prezentul act este valabil pe toata perioada punerii in aplicare a proiectului, in conditiile in care nu intervin modificari ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Prezentul act nu exonereaza de raspundere titularul proiectului si/sau constructorul in cazul producerii unor accidente in timpul executiei lucrarilor.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia, dupa caz, conform prevederilor legale.

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului .

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

DIRECTOR EXECUTIV

Laurentiu GHIAURU

Întocmit,

Gabriela COJOCARU

Cojocaru



p.ȘEF SERVICIU AAA

Adrian IONESCU

Adrian Ionescu