

B.I.A. Assenza Gabriela Eugenia
Pitesti str. Sf. Vineri nr.41
Tel. 0726784008

Memoriu de prezentare
conform **Anexa nr.5E** din Lg.292/2018
privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului

I.Denumirea proiectului

Hale depozitare materiale feroase

II.Titular

Numele beneficiarului/companiei: SC Doni International Galaxy SRL
Adresa postala: strada T. Vladimirescu nr.26, Bloc Dony,sc A et 1,ap.2
Municipiul Pitesti, Judet Arges
Tel. 0721903900
Numar telefon,fax,adresa e-mail,pagina internet
Tel. 0721903900 ,e-mail office@doniint.ro
Nume persoana de contact
Director,manager,administrator
Patru Corneliu
Responsabil de protectia mediului
Patru Corneliu

III.Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect

a) un rezumat al proiectului;

Amplasat in intravilanul comunei Bradu in zona estica a acesteia in apropierea autostrazii Bucuresti Pitesti si a Dc 23, terenul este compus dintr-un lot in suprafata de 19800,00mp. teren liber de constructii,ce are acces din doua strazi laterale (sud si vest).

Beneficiarul a solicitat realizarea a doua hale pentru depozitare materiale feroase, cu regim de inaltime parter inalt ,ce se vor amplasa pe latura de sud a proprietatii.

Funcțiunea halelor va fi aceea de depozitare a pieselor metalice feroase (parti ale structurilor metalice) ce formeaza structura unor hale metalice.

b) justificarea necesității proiectului;

Oportunitatea investitiei rezulta din necesitatea beneficiarului de a depozita materiale feroase intr-un spatiu conform normelor actuale de calitate si eficienta.

Societatea desfasoara o activitate de realizare a halelor metalice, pe amplasamentul clientilor, iar componentele acestor hale pe structura metalica vor fi depozitate in aceste hale propuse prin proiect.

c) valoarea investiției;

pe hala 300 000lei

total 600 000lei

d) perioada de implementare propusă;

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

Proiectul constand in realizarea a doua hale pentru depozitare materiale feroase, in interiorul acestora nu se desfasoara nici un proces de productie.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;
Nu este cazul, functiunea este de depozitare parti metalice ale structurilor metalice.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

Fiecare hala va fi alimentata cu energie electrica prin racord din retea stradala.

Incalzire-nu este cazul, functiunea este de depozitare parti metalice ale structurilor metalice.

Alimentarea cu apa potabila se va realiza prin achizitionare de la furnizor de apa imbuteliata tip "Fantana"

Pentru evacuarea apelor uzate se va folosi o toaleta ecologica.

Evacuarea apelor pluviale se va face prin scurgere libera pe panta naturala a terenului.

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

Dupa terminarea lucrarilor de constructie, instalatii electrice exterioare, amenajarea aleii carosabile si a spatiului pentru parcare, se va reface peisagistic spatiul verde rezultat.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Accesul carosabil si pietonal se va putea realiza din cele doua drumuri de acces situate atat pe latura sud cat si pe latura vest ce debuseaza in Dc23. Realizarea celor doua hale va implica amenajarea cate unui acces carosabil de 7.00m. latime si a unui acces pietonal cu latimea de 1.00 numai in incinta.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;

Materialele care se vor folosi la realizarea fiecărei constructii sunt naturale-beton pentru fundatii si elevatie, pardoseala din beton elicoptrizat, structura din profile metalice si inchiderile cu invelitoarea din panouri sandwich.

Dupa punerea in functiune a fiecărei hale spatiul va fi folosit pentru depozitare parti metalice ale structurilor metalice.

- metode folosite în construcție/demolare;

Realizarea fiecărei hale se va face cu elemente prefabricate la suprastructura- stalpi ,grinzi si elemente de acoperire profile metalice.

Montarea lor pe santier va sustine protejarea mediul ambiental.

Fiecare hala va avea un sistem constructiv alcatuit din cadre de metal (stalpi, grinzi), fundatii izolate din beton monolit si prefabricat. Inchiderile exterioare se vor executa din panou sandwich. Acoperisul se va realiza din elemente de metal grinzi si pane , invelitoare tip terasa din panou sandwich. Nu vor exista compartimentari

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;

Nu este cazul.

- **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 este cazul.

- **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;**

Folosinta actuala a terenului este intravilan arabil.

Zonele adiacente terenului sunt ocupate dupa cum urmeaza:

- N - drum
- E - proprietar c.f. 82380 - teren liber
- V - proprietar SC AWB Singapore SRL- teren liber
- S - canal si drum acces

Terenul studiat avand suprafata de 19800,00mp. este in prezent liber de constructii si folosit ca teren arabil. El va fi ocupat in proportie de 5,84% pentru construirea halelor.

• **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;

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;
- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

Nu se dezvoltă surse de poluare a aerului prin desfășurarea activității menționate
depozitare profile metalice- nu se produc noxe.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Nu este cazul, funcțiunea halelor va fi aceea de depozitare parti componente metalice ale structurilor metalice ale halelor ce vor fi realizate pe amplasamentul clientilor.

Un posibil impact nesemnificativ poate apărea în perioada de realizare a halelor, însă acesta este limitat, realizarea proiectului se va face în zona de servicii și depozitare, în afara zonei de locuințe.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

Nu este cazul prin activitatea desfășurată neemitându-se în mediul înconjurător radiații nocive.

e) protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freactice și de adâncime;
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

Nu este cazul, funcțiunea halelor va fi aceea de depozitare parti componente metalice ale structurilor metalice ale halelor ce vor fi realizate pe amplasamentul clientilor.

Un posibil impact nesemnificativ poate apărea în perioada de realizare a halelor, însă acesta este limitat. În perioada de depozitare, de utilizare a halelor sunt propuse prin proiect alei carosabile, parcuri betonate.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate;

Nu este cazul, conform coordonatelor STEREO, amplasamentul se află în afara arealelor protejate.

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

- **probabilitatea impactului;** Nu este cazul, conform coordonatelor STEREO, amplasamentul se afla in afara arealelor protejate.

- **durata, frecvența și reversibilitatea impactului;**
Nu este cazul, conform coordonatelor STEREO, amplasamentul se afla in afara arealelor protejate.

- **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.

Construcțiile propuse nu afectează mediul înconjurător, astfel încât nu sunt necesare măsuri de monitorizare a factorilor poluanți.

Prin activitatea desfășurată nu este nevoie de dotări și măsuri pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

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.
Nu este cazul.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- Nivelarea terenului si aducerea acestuia la o stare cat mai naturala.

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 de poluare;

Nu este cazul.

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,

Nu este cazul.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele.

Nu este cazul.

Nu sunt necesare statii sau instalatii de preepurare, intrucat, pentru evacuarea si colectarea apelor uzate menajere rezultate s-a propus amplasarea unui grup sanitar ecologic, ce va fi vidanjat periodic pe baza de contract incheiat cu societati reglementate.

Alt tip de ape uzate nu rezulta, functiunea halelor va fi aceea de depozitare parti componente metalice ale structurilor metalice ale halelor ce vor fi realizate pe amplasamentul clientilor.

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 stampila titularului

Patru Corneliu

