

MEMORIU DE PREZENTARE
CONFORM ANEXEI 5E DIN LEGEA 292/2018



Denumirea proiectului:

CENTRU DE COLECTARE -pentru care s-a emis certificatul de urbanism nr. 39 din 23.04.2021.

II. Titular:

SC GRAND ECO RECYCLING SRL prin domnul Constantin Nicolae.

- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet;

0731009050

- numele persoanelor de contact:

domnul Constantin Nicolae

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului;

Amplasamentul proiectului:

Comuna Vatasti, sat Dobreni, T 22, Str. Vasile Militaru, nr. 271, Judetul Giurgiu

Prin acest proiect, titularul doreste infiintarea unui centru de colectare, pe un teren inchiriat in suprafata de 3500 mp, betonat, conform contractului de comodat incheiat in data 01.03.2021.

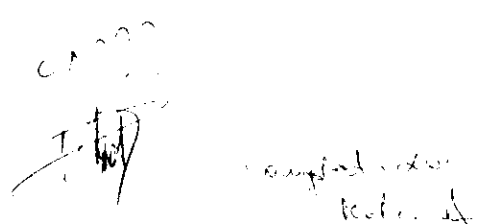
Viitoarea activitate desfasurata pe amplasamentul propus va consta in:

- cumpararea deseurilor de la terte persoane in vederea recuperarii deseurilor si resturilor metalice feroase si neferoase de la persoane fizice si juridice
- depozitarea temporara a tuturor tipurilor de deseuri colectate pe platforma betonata exterioara in suprafata de 3500 mp
- taierea deseurilor si resturilor metalice in fragmente mici
- comercializarea deseurilor catre societati specializate in valorificarea/eliminarea acestora.
- transportul deseurilor care se va realiza cu mijloace de transport inchiriate.

b) justificarea necesității proiectului;

Proiectul va raspunde necesitatii de dezvoltare pe care o cunoaste zona, in conditiile unui ritm accelerat de construire a unui numar mare de locuinte , precum si a dezvoltarii serviciilor suport pentru acestea.

6081 21.06.2021



- c) perioada de implementare propusă;
Anul 2021
- d) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);
Planurile sunt anexate documentatiei.
- e) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

Se prezinta elementele specifice caracteristice proiectului propus:

Proiectul consta in infiintarea unui centru de colectare deseuri periculoase si nepericuloase, pe un teren inchiriat in suprafata de 3500 mp, betonat, conform contractului de comodat incheiat in data 01.03.2021.

- descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (dupa caz)-nu este cazul.
- Descrierea proceselor de productie ale proiectului propus, in functie de specificul investitiei, produse si subproduse obtinute, marimea, capacitatea- nu este cazul.
- materii prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora – in faza de functionare materia prima va consta in deseuri periculoase si nepericuloase ce se vor colecta selectiv, apoi comercializate.

Alimentarea cu apa in scop potabil se va asigura din comert din sticle PET.

Nu se va utiliza apa in scop tehnologic.

Pe amplasament nu vor rezulta ape uzate.

Alimentarea cu energie electrica se va face prin record la reseaua existenta in zona.

- descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei -nu este cazul

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Accesul este existent

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;
- metode folosite în construcție.

- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;

Nu este cazul

- relația cu alte proiecte existente sau planificate;-nu este cazul
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;-nu este cazul
- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);-nu este cazul
- alte autorizații cerute pentru proiect.

Conform Certificatului de urbanism nr. 39 din 23.04.2021 eliberat de Primaria Comunei Varasti.

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;- nu este cazul;

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului – nu este cazul

Măsuri preconizate pentru prevenirea, reducerea și acolo unde este posibil contracararea efectelor adverse semnificative asupra mediului sunt evidențiate prin respectarea unor norme stricte de organizare a șantierului în timpul execuției, de folosirea utilajelor de montaj și transport instalații care să evite afectarea mediului.

- cai noi de acces sau schimbări ale celor existente – nu este cazul

- metode folosite în demolare – nu este cazul

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare – nu este cazul

- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării – nu este cazul.

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

- harti, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informatii privind caracteristicile
fizice ale mediului, atat naturale cat si artificiale si alte informatii privind
Folosintele actuale si planificate ale terenului atat pe amplasament cat si pe zone
adiacente acestuia

Politici de zonare si de folosire a terenului

- 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;

-detalii privind orice varianta de amplasament care a fost luata in considerare.-nu
este cazul.

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în
mediu:

a) protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;

Alimentarea cu apa in scop potabil se va asigura din comert din sticle PET.

Nu se va utiliza apa in scop tehnologic.

Pe amplasament nu vor rezulta ape uzate.

Se vor respecta prevederile Legii Apelor nr. 107/1996.

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;

Activitatea nu va genera mirosuri sau poluanti care sa afecteze populatia din zona.

Se vor respecta STAS 12574-87 privind condițiile de calitate a aerului in zonele
protejate si Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

-sursele de zgomot si vibratii

-amenajările si dotările pentru protecția împotriva zgomotului si vibrațiilor.

Pentru zgomot si vibratii se vor respecta condițiile impuse prin HG nr.
1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot in mediu produs de
echipamentele destinate utilizării in exteriorul clădirilor.

Se vor respecta prevederile STAS 10009-88, privind protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor și Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;

Nu este cazul

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

Nu este cazul

e) protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pertru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

În timpul funcționării, deșeurile colectate vor fi depozitate temporar pe platforma betonată .

Se va evita impurificarea solului cu produse petroliere;

Se va asigura încheierea de contracte pentru eliminarea deșeurilor, cu firma autorizată;

Se va implementa colectarea selectivă a deșeurilor la sursă, se vor realiza puncte special amenajate în vederea colectării și depozitării temporare a deșeurilor;

-Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Nu este cazul

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate;

Nu este cazul

Proiectul nu va afecta ecosistemele terestre și acvatice.

Proiectul nu se va implementa pe teritoriul unor arii naturale 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;

Nu este cazul

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

Nu este cazul

- f) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea:

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșuri generate

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate

- planul de gestionare a deșeurilor

Zonele de depozitare vor fi clar marcate și semnalizate, iar recipientele (pubele, containere, etc) vor fi inscripționate.

Deșeurile vor fi depozitate controlat, în funcție de tipul acestora, în recipiente/spații corespunzătoare, suprafețe betonate, până la valorificare/eliminare prin firme autorizate.

Se interzice depozitarea deșeurilor pe amplasamente neautorizate.

Deșeurile generate în urma investiției vor fi colectate selectiv și predate unei firme autorizate în vederea valorificării/eliminării.

Deșeurile nu vor fi depozitate pe sol.

Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

- i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

Nu este cazul

- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

Nu este cazul.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.

Nu este cazul.

V I. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);

Se apreciază ca proiectul nu va avea un impact negativ asupra populației, sănătății umane și biodiversității, având în vedere dimensiunea redusă a acestuia precum și activitatea ce se va desfășura la finalizarea investiției. Se va urmări respectarea cu strictețe a prevederilor legislative privind protecția mediului.

- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);
- magnitudinea și complexitatea impactului;

Proiectul este de dimensiuni reduse, afectând exclusiv zona destinată implementării sale.

- probabilitatea impactului; - redusă
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului; - se vor respecta măsurile propuse pentru reducerea impactului asupra fiecărui factor de mediu

- natura transfrontalieră a impactului. – nu este cazul.

Nu este cazul.

VII. 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.

Nu este cazul.

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).

Ei. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Nu este cazul.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

XI. Anexe - piese desenate:

Semnatura