**MEMORIU DE PREZENTARE INTOCMIT CONFORM ANEXEI 5E A LEGII NR 292/2018**

**I.**Denumirea proiectului: „Echipament de colectare deșeuri nepericuloase, tratare mecanică prin concasare a betonului rezultat , recuperarea materialelor reciclabile sortate și comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor ”

**II.** Titular:

**-** numele: SC GNC DISABLED SRL

**-** adresa poștală: Sat Remus, com Fratesti str Bucuresti nr 1B

**-** numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet:0746172471, rezervarecazaregiurgiu@yahoo.com

**-** numele persoanelor de contact: Ilie Gina, administrator

**III.** Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

**a)** un rezumat al proiectului: Activitatea desfasurata consta in: COLECTAREA DESEURILOR NEPERICULOASE, TRATARE MECANICA PRIN CONCASARE A BETONULUI REZULTAT, RECUPERAREA MATERIALELOR RECICLABILE SORTATE SI COMERT CU RIDICATA AL DESEURILOR SI RESTURILOR

Betonul nepericulos este colectat de la diversi furnizori ,concasat prin tratare mecanica cu ajutorul concasorului senilat, mobil, autopropulsat si transformat in beton concasat, depozitat pe platforma betonata, in vederea valorificarii.

Fierul vechi rezultat din armaturile betonului este colectat si depozitat pe platform betonata.

Transportul deseurilor se face cu mijloace de transport inchiriate sau ale beneficiarului.

**b)** justificarea necesității proiectului: Reciclarea deseurilor din beton

**c)** valoarea investiției: Nu este cazul

**d)** perioada de implementare propusă: 10 ani

**e)** planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente): Piese desenate, plan amplasament studiat 2000mp, coordonate stereo 70

**f)** o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele):

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

**-** profilul și capacitățile de producție: Nu este cazul

**-** descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz): Concasor mobil senilat autopropulsat.

**-** descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea: Betonul nepericulos este colectat de la diversi furnizori ,concasat prin tratare mecanica cu ajutorul concasorului senilat, mobil, autopropulsat si transformat in beton concasat, depozitat pe platforma betonata, in vederea valorificarii.

**-** materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora: Materia prima este betonul nepericulos colectat de la furnizori iar combustibilul utilizat este motorina achizitionata in recipient de la statia de distributie carburant.( PECO)

**-** racordarea la rețelele utilitare existente în zonă: Nu este cazul

**-** descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției: Nu este cazul

**-** căi noi de acces sau schimbări ale celor existente: Nu este cazul

**-**resursele naturale folosite în construcție și funcționare: Nu este cazul

**-** metode folosite în construcție/demolare: Nu este cazul

**-** planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioara: 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: Nu este cazul

**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

**-** căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz: 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 (de exemplu, eliminarea deșeurilor): Nu este cazul

**V.** Descrierea amplasării proiectului:

**-** distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența [Convenției](https://lege5.ro/Gratuit/gy3domzs/conventia-privind-evaluarea-impactului-asupra-mediului-in-context-transfrontiera-din-25021991?d=2019-07-29) privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea [nr. 22/2001](https://lege5.ro/Gratuit/gmztgnrx/legea-nr-22-2001-pentru-ratificarea-conventiei-privind-evaluarea-impactului-asupra-mediului-in-context-transfrontiera-adoptata-la-espoo-la-25-februarie-1991?d=2019-07-29), 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](https://lege5.ro/Gratuit/guztmmjv/ordinul-nr-2314-2004-privind-aprobarea-listei-monumentelor-istorice-actualizata-si-a-listei-monumentelor-istorice-disparute?d=2019-07-29), cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului [nr. 43/2000](https://lege5.ro/Gratuit/gezdiobqgy/ordonanta-nr-43-2000-privind-protectia-patrimoniului-arheologic-si-declararea-unor-situri-arheologice-ca-zone-de-interes-national?d=2019-07-29) 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:

a) folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia: Nu este cazul

b) politici de zonare și de folosire a terenului: Nu este cazul

c)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: Nu este cazul

**-** detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în 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: In activitatea desfasurata nu se utilizeaza apa.

**-** sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul:Din activitatea desfasurata nu rezulta apa uzata.

**-** stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute: Nu este cazul

**b)** protecția aerului:

**-** sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri: Nu este cazul

**-** instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă: Nu este cazul

**c)** protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

**-** sursele de zgomot și de vibrații: Surse generatoare de zgomot si vibratii: concasarea betonului, incarcarea, descarcarea, respectiv manipularea deseurilor si resturilor metalice colectate. Obiectivul se afla la distanta mare fata de zona rezidentiala, activitatea se va desfasura astfel incat sa nu afecteze vecinatatile.

**-** amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: Nu este cazul

**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 pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime: Nu este cazul

**-** lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului: Deseurile din beton si fier rezultate din concasare sunt depozitate pe platform betonata pana in mometul comercializarii.

**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

**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

**h)** 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 deșeuri generate: Beton (cod deseu 170101), Fier si otel (cod deseu 170405)

**-** programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate: Nu este cazul

**-** planul de gestionare a deșeurilor: valorificare

**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

**VII.** 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): Nu este cazul

**-** extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate): Nu este cazul

**-** magnitudinea și complexitatea impactului: Nu este cazul

**-** probabilitatea impactului: Nu este cazul

**-** durata, frecvența și reversibilitatea impactului: Nu este cazul

**-** 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: 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](https://lege5.ro/Gratuit/gm2donzwga/directiva-nr-75-2010-privind-emisiile-industriale-prevenirea-si-controlul-integrat-al-poluarii-reformare-text-cu-relevanta-pentru-see?d=2019-07-29) (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva [2012/18/UE](https://lege5.ro/Gratuit/gmzdmnrtgm/directiva-nr-18-2012-privind-controlul-pericolelor-de-accidente-majore-care-implica-substante-periculoase-de-modificare-si-ulterior-de-abrogare-a-directivei-96-82-ce-a-consiliului-text-cu-relevanta-pe?d=2019-07-29) 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](https://lege5.ro/Gratuit/gi3dsmruga/directiva-nr-82-1996-privind-controlul-asupra-riscului-de-accidente-majore-care-implica-substante-periculoase?d=2019-07-29) a Consiliului, Directiva [2000/60/CE](https://lege5.ro/Gratuit/gi3tinjxge/directiva-nr-60-2000-de-stabilire-a-unui-cadru-de-politica-comunitara-in-domeniul-apei?d=2019-07-29) 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](https://lege5.ro/Gratuit/gi3tsmjwha/directiva-privind-deseurile-si-de-abrogare-a-anumitor-directive-text-cu-relevanta-pentru-see?d=2019-07-29) 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:

**-** descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier: Nu este cazul

**-** localizarea organizării de șantier: Nu este cazul

**-** descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier: Nu este cazul

**-** surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier: Nu este cazul

**-** 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: Nu este cazul

**-** aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale: Nu este cazul

**-** aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației: Nu este cazul

**-** modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: Nu este cazul

**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): Plan de amplasament studiat 2000mp, Coordonate stereo 70

**2.** schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare: Nu este cazul

**3.** schema-flux a gestionării deșeurilor : Deseurile sunt colectate selective conform legislatiei de mediu privind gestiunea deseurilor. Deseurile de beton si deseurile de fier si otel sunt colectate si depozitate selective pe platform betonata cu suprafata de 2000mp.

**4.** alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului: Nu este cazul

**XIII.** Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor [art. 28](https://lege5.ro/Gratuit/geydqobuge/ordonanta-de-urgenta-nr-57-2007-privind-regimul-ariilor-naturale-protejate-conservarea-habitatelor-naturale-a-florei-si-faunei-salbatice?pid=48878121&d=2019-07-29#p-48878121) 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](https://lege5.ro/Gratuit/ge2donzuge/legea-nr-49-2011-pentru-aprobarea-ordonantei-de-urgenta-a-guvernului-nr-57-2007-privind-regimul-ariilor-naturale-protejate-conservarea-habitatelor-naturale-a-florei-si-faunei-salbatice?d=2019-07-29), cu modificările și completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:

**a)** descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970: Nu este cazul

**b)** numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar: Nu este cazul

**c)** prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului Nu este cazul

**d)** se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar: Nu este cazul

**e)** se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar: Nu este cazul

**f)** alte informații prevăzute în legislația în vigoare: Nu este cazul

**XIV.** Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

**1.** Localizarea proiectului:

**-** bazinul hidrografic: Nu este cazul

**-** cursul de apă: denumirea și codul cadastral: Nu este cazul

**-** corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod: Nu este cazul

**2.** Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă: Nu este cazul

**3.** Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz: Nu este cazul

**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 ștampila titularului . . . . . . . . . . |