



ROMANIA  
JUDETUL BRAILA  
COMUNA VIZIRU  
CONSILIUL LOCAL

Comuna Viziru , sat Viziru, str. Brăilei, nr.129, Judetul Braila, Cod Postal 817215  
Tel.: +0239.666.400, CIF:4874747  
e-mail : [registratura@primaria-viziru.ro](mailto:registratura@primaria-viziru.ro)

**H O T A R A R E A NR. 80**  
din 27.10.2023

**Privind:** aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți proiectului “Înființare platformă comunală TIP PC 3 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna VIZIRU , judetul BRAILA” prin intermediul Programului National de Redresare si Rezilienta, gestionat de catre Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor - COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD

**Consiliul Local al comunei Viziru, judetul Braila, intrunit in sedinta Extraordinara, de îndată, la data de**  
**27.10.2023**

**Avand in vedere temeiurile juridice :**

- Prevederile Ordinului Ministrului Sănătății nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare ;
- Planurile județene aprobate de gestionare a deșeurilor ;
- Prevederile Directivei europene 91/676/CEE3 privind protejarea calității apei în Europa prin prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață cauzată de nitratii proveniți din surse agricole și prin promovarea utilizării bunelor practici agricole ;
- Prevederile O.U.G nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență ;
- Ordinul ministrului mediului, apelor și Pădurilor nr. 333/165/2021, privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole ;
- Prevederile ghidului aferent COMPONENTEI C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ;
- Prevederile Legii nr.273/2006 privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare,
- Prevederile art.129, alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) si f) si cele ale art. 139 alin. (1) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare;

**Luând în considerare :**

- Studiul de fezabilitate nr.10/2023 si devizul general intocmit de catre SC AVER TRUST SRL;
- Referatul compartimentului de specialitate ;
- Referatul de aprobare prezentat de către primarul Comunei Viziru, în calitatea sa de initiator;
- Avizul secretarului general al U.A.T. Viziru

**In temeiul prevederilor art.196, alin.(1), lit.a) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare**

**H O T A R A S T E :**

**Art. 1.** Se aproba Studiul de Fezabilitate nr.10/2023, intocmit de către SC AVER TRUST SRL pentru obiectivul de investitii “ Înfiintare platforma comunală TIP PC 3 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna VIZIRU , judetul BRAILA” pentru care se solicitata finantarea in baza Planului National de Redresare si Rezilienta – PNRR, COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD, ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.



ROMANIA  
JUDETUL BRAILA  
COMUNA VIZIRU  
CONSILIUL LOCAL

---

Comuna Viziru , sat Viziru, str. Brăilei, nr.129, Judetul Braila, Cod Postal 817215

Tel.: +0239.666.400, CIF:4874747

e-mail : [registratura@primaria-viziru.ro](mailto:registratura@primaria-viziru.ro)

**Art. 2.** Se aproba indicatorii tehnico-economici aferenti proiectului “ Înfintare platforma comunală TIP PC 3 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna VIZIRU , judetul BRAILA” pentru care se solicitata finantarea in baza Planului National de Redresare si Rezilienta – PNRR, COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția II.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD, conform Anexei 1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 3.** Cu aducerea la indeplinire a prezentei hotarari se insarcineaza primarul COMUNEI VIZIRU.

**Art. 4.** Prin grija Secretarului general al comunei Viziru, prezenta hotarare va fi adusa la cunoștința celor interesați si comunicata Institutiei Prefectului – judetul Braila.

**PRESEDINTE DE SEDINTA,**

**Ilie ROADEVIN**

**CONTRASEMNEAZĂ,  
SECRETAR GENERAL U.A.T.**

**Dragoș Silviu LUNGU**

**INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**

**“Infiintare platforma comunală TIP PC 3 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajd în comuna VIZIRU , judetul BRAILA”**

prin intermediul Programului National de Redresare si Rezilienta, gestionat de catre Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor -  
**COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd si al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - .**  
**SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD**

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei cu TVA și, respectiv fără TVA , din care construcții – montaj (C+M), în conformitate cu devizul general:

- Valoarea totală a investiției inclusiv TVA = 5,889,173.50 lei

Din care construcții –montaj (C+M) = 3,558,598.31 lei

- Valoarea totală fără TVA = 4,960,517.93 lei

Din care construcții – montaj (C+M) = 2,990,418.75 lei

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță –elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - si după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare:

**Infiintarea unei platforme comunale de TIP PC 3 pentru gestionarea gunoiului de grajd in cadrul comunei VIZIRU si a 58 platforme individuale defalcate astfel:**

- **23 platforme individuale de TIP PI1**
- **35 platforme individuale de TIP PI2**

➤ **Platforma comunala de TIP PC3 pentru gestionarea gunoiului de grajd are urmatoarele caracteristici tehnice:**

- Suprafața minim necesară pentru implementarea acestui tip de proiect este de 2.688,00 mp;
- Incinta platformei, de formă dreptunghiulară, cu dimensiunile 71,10 m x 37,80 m cuprinde platforma propriu-zisă, platforma de incintă/carosabilă, pe latura lungă, în prelungirea racordului de acces, oferind spațiu de manevră pentru echipamentele specifice.
- platforma de depozitare cu dimensiunile de 60 m x 20 m (suprafață utilă platforma 1200 mp) cu pereții având înălțimea de 2,5 m, apacitatea maximă de depozitare a platformei ( $L \times l \times h = 60 \text{ m} \times 20 \text{ m} \times 2,5 \text{ m} = 3000 \text{ mc}$ )

Prin proiectul descris mai sus se vor executa următoarele lucrări:

**1. Platforma de depozitare propriu-zisă** - Platforma de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd - este o construcție relativ simplă, de formă rectangulară în plan, alcătuită din placă din beton armat și pereți de închidere din beton armat. Pereții de închidere se realizează pe trei laturi și vor avea înălțimea (h) de 2,50metri. Construcția va fi neacoperită și are dimensiunile nominale: 60x 20m,cu suprafață totală utilă de 1200 mp, capacitate 3.000 mc, adaptată la limitele amplasamentului.

**2. Rigola carosabilă din prefabricate beton** - Prefabricatele au dimensiunea 60 cm x 65 cm x 37 cm si se etanșează cu lapte de ciment. Lungimea rigolei este de 60,34 m. Acoperirea rigolei este asigurată de plăci prefabricate carosabile de beton cu dimensiunile de 50 cm x 30 cm x15 cm.

**3. Bazin stocare** - capacitate(mc) a bazinului de 120,00 mc, cu dimensiunile 12(L) x5 m(l), cu înălțimea utilă  $h_u = 2,00 \text{ m}$ ; totodată, bazinul este împrejmuțit cu gard de protecție din plasă de sârmă, prevăzut cu o balustradă (  $h = 1,20 \text{ m}$ )

**4. Platforma incintă;** - Suprafața platformei (de incintă) este de 386,20 mp. Platforma va avea lățimea de 4,00 m și este amplasată pe latura lungă a platformei de gunoi pentru a asigura accesul utilajelor.Platforma va fi încadrată, pe latura spre spațiul verde cu borduri prefabricate din beton de 20 cm x 25 cm, montate pe fundație din beton

**5. Cabină personal** - dimensiunile 1.500 mm x 2.200 mm x 2.300 mm, confecționată din panouri sandwich de 40 mm grosime, cu spumă poliuretanică și structură metalică sudată.

**6. Toaletă ecologică** - dimensiunile 1.120 mm x 1.120 mm, confecționată din poliester armat cu fibre de sticlă (PAFS) și este dotată cu vas de WC și lavoar.

**7. Stâlpi de lumină cu panouri fotovoltaice** - stâlpi fotovoltaici (2 buc) echipați cu: instalație de producere energie electrică, ( panouri fotovoltaice și acumulatori), corp de iluminat exterior și senzori de mișcare; Stâlp iluminat cu h=6 m, echipat cu instalație de producere a energiei electrice prin panouri fotovoltaice inclusiv automatizare și stocare energie. Este echipat cu 2 brațe, si are fundație și împământare.

- Corp de iluminat exterior echipat cu o sursa LED 1 x 50 W, cu senzor de mișcare, montaj aparent, iluminat normal, grad de protecție IP65.

- Tablou electric general TEG, confecție plastic, montaj aparent, complet echipat conform schemei monofilare.

**8. Camere supraveghere video** - pentru monitorizare 24 x 24 ore, cu următoarele caracteristici: camera de supraveghere de exterior - 4 buc.; KIT panouri fotovoltaice pentru echipare CCTV - 1 buc.; NVR (Rețea Video de Înregistrare) 1 buc, etc.

**9. Piezometre** - Caracteristici/dimensiuni: Diametrul D=150 mm; prevăzut cu coloană de siguranță/protecție și capac de închidere; H adânc.= 6 m. În situația în care nivelul apei freatică nu este întâlnit până la adâncimea de 6,0 m, adâncimea acestora poate fi stabilită în funcție de condițiile din teren, astfel încât să se intercepteze apa și să se asigure o coloană de apă de cel puțin 2 m.

**10. Împrejmuire panouri plasă de sârmă bordurată** - gard din plasă de sârmă cu stâlpi de oțel pe întreg perimetrul ce delimitează suprafața necesară amenajării platformei comunale, cu următoarele dimensiuni: panouri din plasă de sârmă bordurată pe stâlpi metalici, cu dimensiunile de 2.500 mm x 2.000 mm, inclusiv porți/poartă de acces

**11. Spații îniebiate + plantații aliniament** - Plantare puieti (salcâmi), însămânțarea terenului cu ierburi perene (manual) pe o suprafața de 733,70 mp

**12. Platformă acces (L=10 m)** \_ legătura cu drumul comunal de acces la platformă

➤ **Platforma individuala de TIP PI 1 are urmatoarele caracteristici tehnice:**

Platforma individuală modulară TIP PI 1 pentru depozitare gunoi de grajd în stare solidă, este de formă pătrată în plan, cu dimensiunile nominale de 2,00 x 2,00 m, capacitate  $V= 6 \text{ m}^3$  și este alcătuită din. radier de beton armat și spațiu de retenție (bașă) pentru eventuale scurgeri fracție lichidă/levigat, dacă va fi cazul; pereți din lemn tratat contra umezelii; un acoperiș cu sistem de rulare a unei folii din polietilenă (un capăt fixat pe latura din spate).

Platforma Individuală va fi dimensionată conform parametrilor de mai sus, și va putea acoperi capacitățile:  $1 \text{ m}^3$  până la  $8 \text{ m}^3$  de gunoi generat; se vor utiliza un număr de module conform cantitatii de gunoi de grajd generat/luna.

➤ **Platforma individuala de TIP PI 2 are urmatoarele caracteristici tehnice:**

Platforma individuală modulară TIP PI 2 pentru depozitare gunoi de grajd în stare solidă, este de formă pătrată în plan, cu dimensiunile nominale de 3,00 x 2,00 m, capacitate  $V= 9 \text{ m}^3$  și este alcătuită din. radier de beton armat și spațiu de retenție (bașă) pentru eventuale scurgeri fracție lichidă/levigat, dacă va fi cazul; pereți din lemn tratat contra umezelii; un acoperiș cu sistem de rulare a unei folii din polietilenă (un capăt fixat pe latura din spate).

Platforma Individuală va fi dimensionată conform parametrilor de mai sus, și va putea acoperi capacitățile:  $8 \text{ m}^3$  până la  $40 \text{ m}^3$  de gunoi generat; se vor utiliza un număr de module conform conform cantitatii de gunoi de grajd generat/luna.

**c) indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare.**

Proiectul va contribui la îndeplinirea obiectivelor strategice și a priorităților de dezvoltare strategică ale Comunei.

Prin implementarea acestui proiect se urmărește dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin conformare cu prevederile directivelor europene specifice, respectiv Directiva 91/676/CEE3 (denumită în continuare Directiva Nitrați), care are ca scop protejarea calității apei în Europa prin prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață cauzată de nitrații proveniți din surse agricole și prin promovarea utilizării bunelor practici agricole. În conformitate cu Articolul 5, alineatul (1) din prezenta Directiva Nitrați, fiecare Stat Membru trebuie să stabilească un program de acțiune (PA), în ceea ce privește zonele vulnerabile la

poluarea cu nitrați desemnate, sau teritoriul său național și în conformitate cu Articolul 5, alineatul (7) să reexamineze și, dacă este necesar, să revizuiască PA la cel puțin fiecare patru ani.

Majoritatea gospodăriilor cresc animalele (bovine, porcine, cabaline, ovine și păsări) în spații aflate în imediata apropiere a locuințelor, fără ca acestea să aibă prevăzute instalații de depozitare adecvate pentru colectarea deșeurilor animale.

Acest tip de practici agricole necorespunzătoare conduc către poluarea apelor subterane cu nitrați și bacterii precum și către răspândirea mirosurilor neplăcute și a muștelor. Majoritatea deținătorilor de ferme mici nu derulează practici agricole prietenoase cu mediul și, prin urmare, contribuie în mod semnificativ la poluarea cu nitrații din surse neorganizate. Acest lucru conduce la poluarea apelor subterane, fapt ce prezintă amenințări la starea de sănătate a locuitorilor care folosesc apa pentru băut, extrasă din pânza freatică, prin fântâni.

Astfel, implementarea unui proiect de acest tip va genera o reducere a costurilor suportate acum din bugetul local pentru ridicarea acestor tipuri de deseuri aruncate acum prin diverse locuri din comuna, transportul acestora către gropile de gunoi, igienizarea și decontaminarea terenurilor unde acestea au fost depozitate necorespunzător, etc.

De asemenea, prin eliminarea acestor inconveniente de ordin vizual și olfactiv care afectează la acest moment imaginea comunei noastre, ne dorim să atragem investitori economici care să-și desfășoare activitatea în comuna, ceea ce va duce la crearea de noi locuri de muncă astfel încât populația tânără să nu mai fie nevoită să migreze către orașele din proximitate.

La nivel național, numeroși fermieri sunt penalizați pentru nerespectarea normelor de eco-condiționalitate aplicate pentru a primi sprijinul UE pentru agricultură (plăți directe). Fermierii nu pot îndeplini condiționalitățile pentru obținerea subvențiilor fără existența acestor platforme special amenajate.

Un alt aspect foarte important îl reprezintă costurile ridicate ale investițiilor pentru realizarea platformelor individuale de gunoi de grajd conforme cu Codul de Bune Practici Agricole, ceea ce pentru un UAT VIZIRU ar fi fost imposibil de realizat din fonduri proprii.

În ceea ce privește oportunitățile de investiții, un rol important îl joacă Programul Național de Redresare și Reziliență, gestionat de către Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor - COMPONENTA C3 - MANAGEMENTUL DEȘEURILOR,

Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deseuri agricole compostabile - Sub-investiția I1.A-B - . SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE SI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD.

Astfel, consideram ca este o oportunitate pentru realizarea proiectului prin accesarea finantării prin intermediul acestei componente a programului PNRR în vederea alinierii la standardele legale în vigoare, atât naționale cât și europene.

Strategia europeană privind deșeurile a evoluat în ultimii 30 de ani bazându-se pe o serie de politici publice, planuri de acțiune și norme specifice, având ca obiectiv principal reducerea la minimum a impactului negativ al producerii și gestionării deșeurilor asupra sănătății oamenilor, asupra mediului, contribuind în definitiv la o economie verde de realizat până în anul 2050.

Strategia europeană este orientată printre altele spre dezvoltarea unei economii circulare bazată pe o societate a reciclării, care tinde spre utilizarea deșeurilor ca și resursa.

La baza dezvoltării societății occidentale există un model de producție cu un consum intens de energie și de resurse naturale, care poate fi definit ca “linear”, în care produsele industriale derivă dintr-o exploatare intensă a resurselor naturale și care devin deșeuri la sfârșitul ciclului lor de viață. Conceptul de economie circulară se bazează pe recuperarea și regenerarea produselor și a materialelor, pentru a răspunde astfel disponibilității tot mai scăzute de materii prime.

Deșeurile sunt întotdeauna considerate o resursă pentru o gestionare eficientă și pentru atingerea obiectivelor din Strategia “Europa 2020” pentru o creștere economică inteligentă, sustenabilă și inclusivă.

**d) durata estimată de implementare a obiectivului de investiții este de 8 luni, din care durata estimată de execuție a obiectivului de investiții este de 4 luni.**

PRESEDINTE DE SEDINTA,

Ilie ROADEVIN

CONTRASEMNEAZĂ,  
SECRETAR GENERAL U.A.T.  
Dragoș Silviu LUNGU