



ROMÂNIA
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VÂLCELE

Comuna Vâlcele, str. Oltenilor, nr. 21, județul Olt; tel/fax.0249/484498
e-mail: primariavilceleolt@yahoo.com

HOTARARE

**privind participarea in cadrul Apelului de proiecte
PNRR/2023/C3/S/I.2.A-Bcu proiectul "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE
ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDETUL OLT"**
**și aprobarea fazelor Nota conceptuala si Tema de proiectare pentru obiectivul de investitii
"REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI
DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDETUL OLT"**

Avand in vedere:

- Raportul de specialitate nr. 132/26.05.2023 întocmit de catre viceprimarul comunei Vâlcele;
- Referatul de aprobare al Primarului comunei Vâlcele in calitatea sa de initiator;
- Art. 1 alin. (2), art. 3, art. 4, art. 5 alin. (1) si (2) din H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate de fonduri publice;
- Legea nr. 500/2002 privind finantele publice, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 273/2006 privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Prevederile art. 129 alin. 1, alin. 4 lit. d, din OUG nr. 57/2019 privind codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare
- Avizele consultative ale comisiilor de specialitate al Consiliul Local al comunei Vâlcele;

In temeiul prevederilor art. 139 alin. 1, alin. 3 lit. a, din OUG nr. 57/2019 privind codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare:

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VÂLCELE

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă participarea în cadrul Apelului de proiecte PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B cu proiectul :
"REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDETUL OLT"

Art.2. Se aproba Nota Conceptuala pentru obiectivul de investitii **"REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDETUL OLT"** conform Anexei 1, parte integranta din prezenta hotarare.

Art.3. Se aproba Tema de proiectare pentru obiectivul de investitii **"REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDETUL OLT"**, conform Anexei 2, parte integranta din prezenta hotarare.

Art.4. Se aproba elaborarea Studiului de Fezabilitate(S.F.) si Proiectul Tehnic de executie (P.T.E.) în vederea realizarii obiectivului de investitii **"REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDETUL OLT"**

Art. 5. Se aprobă achiziția, în condițiile legii, a următoarelor servicii:

- Serviciile de consultanță pentru elaborarea cererii de finanțare nerambursabilă, depunerea dosarului de finanțare și servicii de consultanță pentru implementarea proiectului
- Servicii de proiectare fază SF - Studiu de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții și PT - Proiect Tehnic de execuție.
- Servicii pentru realizare ridicări topografice aferent obiectivului de investiție
- Servicii de realizare Studiu geotehnic aferent obiectivului de investiție.

Art.4. Se împuternicește domnul Taifas Alexandru - Primarul Comunei Vâlcele, Județul Olt, să facă toate demersurile necesare în vederea ducerii la îndeplinire a obiectivului de investiții **“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDEȚUL OLT”**.

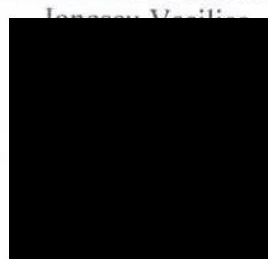
Art.5. Primarul Comunei Vâlcele, județul Olt și aparatul de specialitate al primarului vor urmări ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunică, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, Instituției Prefectului județul Olt Primarului Comunei Vâlcele, județul Olt se afișează la sediul instituției precum și pe pagina de internet.

PRESEDINTE DE SEDINTA
Consilier local,
Boldeș Ion



Contrasemnează:
SECRETARUL GENERAL



Nr. 38... din 29.05.2013

Hotărâre adoptată cu votul ”pentru” a 10 consilieri, ”împotriva” 0 consilieri și ”abțineri” 0 consilieri din total 11 consilieri în funcție.

CONSILIUL LOCAL VÂLCELE JUDEȚUL OLT

NOTA CONCEPTUALA

Privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiție
**“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A
GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDEȚUL OLT”**

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

**“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A
GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDEȚUL OLT”**

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Comuna Vâlcele, jud. Olt

Primar : Taifas Alexandru

1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar)

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna Vâlcele, jud. Olt

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1. Scurtă prezentare privind:

a) deficiențe ale situației actuale;

În prezent, în localitate nu există un sistem integrat de de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

Problemele identificate la nivelul comunei Vâlcele în domeniul gestionării gunoiului de grajd rezultat din activitatea de creștere a animalelor în sistem de gospodărie individuală din mediul rural au un impact major asupra întregii comunități locale, reprezentând o amenințare directă la adresa sănătății populației cât și un efect negativ asupra calității vieții cetățenilor.

În Comuna Vâlcele gunoiul de grajd este depozitat în condiții improprii atât la nivelul gospodăriilor individuale cât și la nivelul localității, situație ce nu îi permite beneficiarului să poată întreprinde nici o măsură împotriva scurgerilor și infiltrațiilor fracțiilor lichide (purin plus ape rezultate din precipitații și stropiri în perioadele de caniculă excesivă).

Acest fapt afectează mediul înconjurător, în special solul și apele subterane sau de suprafață deoarece panza freatică se afla la o adâncime de 6 m.

În foarte multe cazuri în mediul rural gunoiul de grajd este amestecat cu resturile menajere nedegradabile ceea ce face improprie utilizarea pe terenurile agricole.

Analizând aceste aspecte negative la nivel administrativ al comunei Vâlcele s-a identificat necesitatea implementării unui sistem durabil privind gestionarea gunoiului de grajd, ceea ce implică schimbări majore în practicile actuale, în vederea conformării cu cerințele noilor reglementări naționale și europene.

Calitatea apei se degradează și primele efecte se regăsesc în numărul de îmbolnăvirilor înregistrate în rândul populației datorate consumului de apă cu o concentrație de nitrați și nitriți peste limita admisă.

b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții;

Realizarea acestei investiții are ca scop reducerea pe termen lung a poluării cu nutrienți a resurselor de apă ale României prin transferul gunoiului de grajd din spațiul de depozitare de la nivelul gospodăriei către platforma comunității, producând totodată aerarea și facilitarea unei activități bacteriene continue a acestuia într-o perioadă minimă pentru depozitarea și gestionarea gunoiului de grajd de 6 luni, conform recomandărilor din cadrul Codului de Bune Practici Agricole, elaborat de Ministerul Agriculturii.

În Comuna Vâlcele principală activitate a populației active este agricultura și implicit creșterea animalelor, respectiv la nivelul localității sunt înregistrate un număr de 40 fermieri mici din care 30 fermieri ce dețin o exploatare agricolă cu profil zootehnic restul dețin ferme vegetale.

Marea majoritate a fermierilor din localitate desfășoară o activitate de subzistență, activitate din care își asigură hrana pentru propria familie.

Calitatea vieții cetățenilor comunei Vâlcele este puternic influențată de următorii factori: calitatea mediului înconjurător, mediul economic, mediul social, etc.

Prin amenajarea unei platforme pentru depozitarea gunoiului de grajd la nivelul localității se identifică o oportunitate pentru crescătorii de animale să adopte soluții simple de depozitare a gunoiului de grajd produs de animalele pe care le dețin în gospodăriile proprii și să asigure condiții de igienă și sănătate.

Realizarea platformei comunale pentru depozitarea gunoiului prezintă următoarele aspecte pozitive:

- posibilitatea crescătorilor de animale de a accesa fonduri europene derulate prin Planul Național Strategic PAC 2023-2027, destinate pentru înființarea și dezvoltarea exploatarelor zootehnice în cadrul intervențiilor:
 - DR-30 - Sprijin pentru instalarea tinerilor fermieri;
 - DR-12 - Investiții în consolidarea exploatarelor tinerilor fermieri instalați și a fermierilor recent instalați;
 - DR-14 - Investiții în fermele de mici dimensiuni
 - DR 20 Investiții în sectorul zootehnic

Astfel, prin realizarea acestui proiect de către UAT Comuna Vâlcele, se crează infrastructura necesară pentru fermierii din localitate care doresc să - și dezvolte exploatarele zootehnice accesând investițiile din Planul Național Strategic, investiții ce impun construirea unor platforme individuale de depozitare a gunoiului de grajd, însă nu toți pot realiza acest obiectiv deoarece nu îndeplinesc condițiile de autorizare impuse de DSVSA, APM și DSP.

În acest sens putem observa că dacă nu se va realiza această investiție, acești fermieri vor fi nevoiți să rămână la un stadiu de fermă de subsistență fapt ce implică o serie de aspecte negative asupra comunității locale (ex migrația forței de muncă către centrele urbane sau expatriere în căutarea unei alte surse de venit pentru existență, renunțarea la activitatea de creștere a animalelor, îmbătrânirea și depopularea comunei).

Analizând acest aspect important putem afirma că realizarea investiției va avea consecințe pozitive asupra evoluției demografice a comunei, activităților economice administrative și sociale din Comuna Vâlcele... cât și la nivel Regional.

- Utilizarea gunoierului de grajd ca îngrășămint organic, pentru fertilizarea terenurilor agricole oferă posibilitatea fermierilor din zonă de a practica o agricultură ecologică, fapt ce va duce la dezvoltarea unei exploatații cu profil vegetal / zootehnic viabile din punct de vedere economic.
- Conștientizarea în rândul cetățenilor a faptului că depozitarea gunoierului de grajd trebuie să se facă controlat;
- Creșterea calității și a valorii nutritive a produsului finit (cereale, plante furajere, pomi, viță de vie, legume);
- Creșterea veniturilor în rândul populației prin scăderea cheltuielilor alocate achiziției îngrășămintelor chimice și creșterea veniturilor din vânzarea unor produse de calitate la un preț superior celor convenționale.
- Posibilitatea promovării în agricultură a unor procedee prietenoase cu mediul înconjurător și creșterea calității mediului înconjurător prin îmbunătățirea fertilității solurilor cultivate prin administrarea gunoierului de grajd fermentat în această platformă (compost);
- Reducerea și chiar eliminarea încărcării resurselor de apă cu nutrienți proveniți din deversările dejecțiilor de la fermele de animale este o consecință negativă, atât a neglijenței și exploatării unor utilaje tehnologice și bazine de stocare defecte, cât și a nerespectării legislației în vigoare privind apa și protecția mediului.
- Scăderea numărului de îmbolnăviri și chiar decese cauzate de nivelul ridicat al concentrației de nitrați și nitriți și a bolilor transmise de insectele localizate în zonele cu gunoi de grajd;
- Reducerea riscului de aplicare a unor sancțiuni de către organismele abilitate în Protecția Mediului;

Platforma pentru depozitarea gunoierului de grajd va fi construită pe o structură de beton, impermeabilizată împotriva scurgerii fracției lichide, precedată de un bazin de colectare a lichidului rezultat din stropire, precipitații, etc. Gunoiul de grajd va fi depozitat în funcție de situația existentă la momentul respectiv.

c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investiții.

În prezent la nivelul comunei Vâlcele, gunoiul de grajd este depozitat necontrolat, deoarece beneficiarul nu dispune de resurse financiare alocate din bugetul propriu pentru astfel de investiții costisitoare.

Impactul negativ privind nerealizarea obiectivului de investiții duce la o depozitare necontrolată a gunoierului de grajd cu implicații negative și majore asupra populației și mediului înconjurător:

- a) Poluarea surselor de apă și a solului, fapt care conduce la creșterea numărului de îmbolnăviri în rândul populației și a animalelor cauzate de intoxicații cu nitriți și nitrați;

- b) Scaderea veniturilor populației cauzate de invaliditate în perioada de convalescent și a alocării de resurse suplimentare pentru medicatie;
- c) Costuri suplimentare generate în randul crescătorilor de animale pentru construirea platformelor individuale de depozitare a gunoiului de grajd pentru a-și putea desfășura activitatea în conformitate cu normele, normativele și standardele în vigoare ;
- d) Implementarea greoaie și cu costuri suplimentare a investițiilor în fermele zootehnice finanțate din fonduri derulate prin **Planul Național Strategic PAC 2023-2027**;
- e) Imposibilitatea accesării plăților/ suprafețelor/ animalelor acordate ca subvenții de APIA;
- f) Scaderea veniturilor populației prin stagnarea dezvoltării activității agricole ;
- g) Renunțarea la activitatea de creștere a animalelor , migrația forței de muncă și depopularea satului;
- h) Creșterea numărului de îmbolnăviri cauzate de intepaturile insectelor purtătoare de virusi și paraziți rezultați din depozitarea pe o perioadă lungă de timp a gunoiului de grajd în propriile gospodării;
- i) Neconformarea cu măsurile de protecție a mediului înconjurător și normele privind protecția mediului înconjurător DSVSA și DSP;
- j) Migrația forței de muncă către localitățile urbane și depopularea localității
- k) Creșterea numărului de amenzi aplicate instituției pe linie de mediu;
- l) Creșterea gradului de poluare a solului și a apelor de suprafață și de adâncime cu nutrienți;
- m) Creșterea numărului de puncte de depozitare a gunoiului abuziv înființate;
- n) Pierderea biodiversității din apă;
- o) Creșterea costurilor în instalațiile de tratare a apelor provocate de necesitatea îndepărtării algalor, mirosurilor și toxinelor;
- p) Efectul principal este acela de diminuare a potabilității apei;
- q) Cetățenii ce depozitează necontrolat primesc sancțiuni din partea organelor abilitate;

2.2. Prezentarea, după caz, a obiectivelor de investiții cu aceleași funcțiuni sau funcțiuni similare cu obiectivul de investiții propus, existente în zonă, în vederea justificării necesității realizării obiectivului de investiții propus

Nu este cazul.

2.3. Existența, după caz, a unei strategii, a unui master plan ori a unor planuri similare, aprobate prin acte normative, în cadrul cărora se poate încadra obiectivul de investiții propus

Realizarea obiectivului de investiție este considerată o necesitate pentru comunitatea locală și face parte din strategia de dezvoltare locală a comunei Vâlcele aferenta perioadei 2021-2027.

2.4. Existența, după caz, a unor acorduri internaționale ale statului care obligă partea română la realizarea obiectivului de investiții

În conformitate cu Legea 228/2008 de ratificare a Acordului de împrumut, Ministerul Mediului și Pădurilor, prin Unitatea de Management al Proiectului, asigură implementarea acestuia în colaborare cu comunele beneficiare, în baza unor acorduri explicite privind necesitatea proiectului, aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai investițiilor, modul de finanțare a cheltuielilor precum și angajamente de participare și susținere în cadrul proiectului.

Ordinul 1281 / 695 / 2014 pentru Protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, emis de Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice și de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale prevede următoarele obligații pentru fermieri:

Decizia nr. 221.983/GC/ 12.06.2013 a Comisiei pentru aplicarea Planului de Acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nutrienți din surse agricole (Comisia).

Ordinul nr. 1182/1270/2005, Programul de Acțiune pune în aplicare măsurile detaliate în Codul de Bune Practici Agricole

Directiva 676/91/CEE – Directiva Nitrați – privind protecția resurselor de apă împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole aprobată de Uniunea Europeană.

2.5. Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investiției

Obiectiv general: Accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară.

Obiectiv specific: Gestionarea sustenabilă a biodeșeurilor agricole, în special a celor provenite din activitățile zootehnice, prin creșterea gradului de valorificare a acestora în vederea ducerii poluării cu nitrați.

Realizarea obiectivului general implica reducerea deversărilor de nutrienți în corpurile de apă prin îmbunătățirea amenajărilor destinate gunoiului de grajd prin îmbunătățirea amenajărilor destinate gunoiului de grajd, respectiv construirea unor platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, a unor sisteme de compostare, pentru a promova o mai bună gestionare a gunoiului de grajd.

Apa pură și curată este vitală pentru sănătatea oamenilor și pentru bunăstarea acestora, precum și pentru ecosistemul natural; prin urmare, protejarea calității apei reprezintă un element cheie al politicii europene de mediu

Locația identificată de beneficiar pentru construirea unei platforme de gunoi se stabilește în deplină stare următoarele condiții:

- Suprafața de teren a fost dimensionată în urma efectuării calculului conform Ordinului comun MMAP/MADR NR.990/1809/2015 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole rezultând o suprafață de în concordanță cu numărul de animale deținute de grupul tinta – fermieri mici cu profil zootehnic și vegetal.

- Terenul identificat se afla în intravilanul / extravilanul comunei, este proprietatea beneficiarului conform Vâlcele Vâlcele Vâlcele..... și permite o ușoară accesibilitate mijloacelor de transport obișnuite: camioane, tractoare, căruțe etc. cât și accesul facil al crescătorilor de animale.

- Distanța față de ultima gospodărie este de 500 m respectând prevederile Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației și platforma nu este situată în zonă cu risc de inundație sau precipitații excesive;

- Platforma nu este situată în apropierea pădurilor, deoarece amoniacul degajat în atmosferă este toxic pentru arbori, în special pentru speciile rășinoase și nu este situată în zonă cu apă freatică la mică adâncime (mai puțin de 2 m);

- Locația identificată pentru amplasarea platformei de depozitare a gunoiului de grajd nu este situată în zone cu risc natural sau antropice (nu este afectat de alunecări, nu este în zonă inundabilă, nu este situată în zonă de protecție specială, nu este un fost depozit de gunoier, nu este situată într-un perimetru de protecție hidrogeologică, altă situație care face incompatibilă construirea).

3. Estimarea suportabilității investiției publice

3.1. Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții, luându-se în considerare, după caz:

- costurile unor investiții similare realizate;

Va fi realizată în urma efectuării, Studiului de Fezabilitate cu și a proiectului tehnic de execuție, cu încadrare în valoarea maximă eligibilă de 1.000.000 euro/platformă comunală nou înființată, echivalentul a 4.905.500 lei, fără TVA.

Toate costurile realizării proiectului sunt eligibile 100% din Planul Național de Redresare și Reziliență, COMPONENTA C3 – MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

3.2. Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea, pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate în funcție de specificul obiectivului de investiții, inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor și acordurilor prevăzute de lege

Va fi realizată în urma efectuării, Studiului de Fezabilitate și a Proiectului Tehnic de execuție.

3.3. Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate (în cazul finanțării nerambursabile se va menționa programul operațional/axa corespunzătoare, identificată)

Toate costurile realizării proiectului sunt eligibile 100% din Planul Național de Redresare și Reziliență, COMPONENTA C3 – MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

4. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente

Terenul aferent se afla în proprietatea Comunei Vâlcele, conform HCL nr. 20/17.03.2023, ANEXA nr. 1 inventarul Bunurilor care aparțin domeniului privat al Comunei Vâlcele

5. Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus(e) pentru realizarea obiectivului de investiții:

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus(e) (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan);

Terenul se afla în domeniul privat al Comunei Vâlcele

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Terenul este delimitat de proprietăți publice și drumuri de acces publice

c) surse de poluare existente în zonă;

Nu este cazul

d) particularități de relief;

Nu este cazul

e) nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilităților;

Nu este cazul.

f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;

Nu este cazul

g) posibile obligații de servitute;

Nu este cazul

h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz;

Vor fi stabilite de proiectant, dacă este cazul

i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent;

Vor fi stabilite de proiectant, dacă este cazul

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate - **nu este cazul**

6. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus, din punct de vedere tehnic și funcțional:

a) destinație și funcțiuni;

Folosința publică

b) caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate;

Vor fi stabilite de proiectant prin elaborarea Studiului de Fezabilitate și a Proiectului Tehnic.

c) durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse;

Va fi stabilită ulterior, pe baza normativelor specifice în vigoare.

d) nevoi/solicitări funcționale specifice.

Distanțafată de ultima gospodărie este de 500 m respectand prevederile Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației și platforma nu este situată în zonă cu risc de inundație;

7. Justificarea necesității elaborării, după caz, a:

- studiului de prefezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții;

- expertizei tehnice și, după caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul intervențiilor la construcții existente;

- unui studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restricțiile și permisivitățile asociate cu obiectivul de investiții, în cazul intervențiilor pe monumente istorice sau în zone protejate.

VIC
Diacot

TEMA DE PROIECTARE PENTRU PROIECTUL

“REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VÂLCELE, JUDEȚUL OLT”

CONTEXT :

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor a lansat în dezbatere publică **Apelul de proiecte PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B**, finanțat din Planul Național de Redresare și Reziliență, **COMPONENTA C3 – MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd**

Componenta C3: MANAGEMENTUL DEȘEURILOR face parte din Pilonul I. Tranziție verde.

Obiectivul acestei componente reprezintă accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România, cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economie circulară.

Alocarea aferentă investiției I.2.A-B va fi utilizată pentru realizarea de investiții pentru înființarea de sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd, respectând Comunicarea Comisiei – Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C58/01).

Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd
Obiectiv general: Accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor în România cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară.

Obiectiv specific: Gestionarea sustenabilă a biodeșeurilor agricole, în special a celor provenite din activitățile zootehnice, prin creșterea gradului de valorificare a acestora în vederea reducerii poluării cu nitrați.

Pentru Investiția I.2.A-B: Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd, PNRR/2022/C3/S/I.2.A-B se lansează apel de proiecte necompetitiv, pe principiul „primul venit, primul servit”, cu respectarea cerințelor privind încadrarea proiectului în specificațiile impuse de Ghidul solicitantului.

Prin intermediul acestei investiții sunt vizate activități/acțiuni specifice înființării și dotării sistemelor integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd, precum și activități destinate modernizării sistemelor comunale integrate pentru comunitățile care dețin deja o platformă destinată colectării gunoiului de grajd.

Un sistem integrat tipic de colectare și valorificare a gunoiului de grajd este compus din următoarele elemente: platformă comunală, platforme individuale pentru fermierii mici și

mijlocii și echipamente pentru gestionarea compostului (cu titlu de exemplu: încărcător frontal, tractor, remorcă, mașină de împrăștiat gunoiul de grajd, cisternă vidanță).

Toate vehiculele autopropulsate (cu motor cu ardere internă) vor trebui să îndeplinească cea mai nouă normă de poluare stabilită prin Directivele UE – actual STAGE V (conform Regulamentului Delegat (UE) 2018/985 al Comisiei de completare a Regulamentului (UE) nr. 167/2013 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește cerințele de performanță de mediu și de performanță a unității de propulsie a vehiculelor agricole și forestiere și ale motoarelor acestora). Se aplică pentru încărcător frontal și tractor. În cadrul sistemului integrat de colectare și valorificare a gunoiului de grajd pot fi colectate, de la persoane fizice cantități diferite de gunoi de grajd.

Sistemul integrat de colectare a gunoiului de grajd poate fi compus din platforme comunale și platforme individuale (sateliți ai platformei comunale).

La demararea investiției, precum și la punerea în funcțiune a acesteia se vor solicita actele de reglementare din partea autorităților competente în domeniul protecției mediului.

Tipurile de solicitanți care pot depune cereri de finanțare sunt:

- Unitățile administrativ Teritoriale (UAT) (inclusiv subdiviziunile/sectoarele acestora), organizate la nivel de municipiu, oraș și comună.

Pentru realizarea unei investiții se poate depune o singură cerere de finanțare doar de către solicitantul eligibil.

FINANTARE :

Alocarea financiară acordată prin PNRR pentru lucrările destinate înființării de sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd și lucrări destinate modernizării sistemelor comunale integrate deja existente, în cadrul Investiției I2, subinvestiției I.2.A-B este de 228.300.000 Euro, echivalentul a 1.119.925.650 lei.

Bugetul programului va fi divizat în funcție de tipul investiției efectuate, anume:

- construire de noi platforme destinate gestionării gunoiului de grajd: 171.900.000 euro, echivalentul a 843.255.450 lei;
- modernizarea platformelor existente de gunoi de grajd: 56.400.000 euro, echivalentul a 276.670.200 lei.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului corespunde unui:

- Cost de cel mult 1.000.000 euro/platformă comunală nou înființată, echivalentul a 4.905.500 lei, fără TVA.
- Cost de cel mult 500.000 euro/platformă comunală modernizată, echivalentul a 2.452.750 lei, fără TVA.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului, fără TVA.

În cazul proiectelor depuse în cadrul PNRR, valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare. În condițiile în care cheltuiala aferentă TVA a fost solicitată ea este eligibilă doar dacă nu este recuperabilă, rambursabilă sau compensată prin orice alte mijloace potrivit prevederilor legale.

În afara valorii eligibile a proiectului, orice altă cheltuială constituie cheltuială neeligibilă și va fi suportată de beneficiar.

Toate costurile realizării proiectului sunt eligibile 100% din Planul Național de Redresare și Reziliență, COMPONENTA C3 – MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

TEMA DE PROIECTARE :

Prin intermediul acestei investiții sunt vizate activități/acțiuni specifice înființării și dotării sistemelor integrate de colectare și valorificare a gunoiului de grajd.

Investiția solicitată prin proiecte trebuie să reflecte necesitățile la nivel local, în sensul adaptării acesteia la cantitatea de gunoi de grajd produsă de fermierii rezidenți pe raza unității administrativ teritoriale care aplică pentru finanțare.

Capacitatea platformei comunale va fi dimensionată de către proiectant conform proiectului tip / documentației tehnico – economice puse la dispoziție de MMAP odată cu publicarea ghidului de finanțare, prin raportare la numărul de animale deținut de fermierii de la nivelul UAT-ului.

Numărul de animale este probat prin documentele specifice emise de instituții abilitate, conform ghidului (Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor/Direcția Județeană Agricolă/Registrul Agricol).

Se va urmări dimensionarea și proiectarea sistemului integrat de colectare și valorificare a gunoiului de grajd în conformitate cu proiectul tip, pe următoarele direcții :

a) Cheltuielile pentru construirea sistemelor integrate comunale de gestionare a gunoiului de grajd:

- ☐ Lucrări privind pregătirea și amenajarea terenului;
- ☐ Lucrări pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții, până la limita amplasamentului;
- ☐ Lucrări privind organizarea de șantier;
- ☐ Construcții și instalații;
- ☐ Vehicule (cu titlu de exemplu: tractor, încărcător frontal / buldoexcavator, remorca, mașină de împrăștiat gunoiul de grajd, cisternă vidanță.);
- ☐ Dotări, utilaje, echipamente tehnologice și funcționale (vehiculele achiziționate în cadrul acestei măsuri să fie echipate cu cea mai bună tehnologie disponibilă din punctul de vedere al respectării mediului);
- ☐ Cheltuielile cu proiectarea și consultanța - capitol 3 din conținutul-cadru al devizului general aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- ☐ Probe tehnologice și teste;
- ☐ Alte costuri generale necesare implementării proiectului.

Un sistem integrat tipic de colectare și valorificare a gunoiului de grajd este compus din următoarele elemente: platformă comunală, platforme individuale pentru fermierii mici și mijlocii și echipamente pentru gestionarea compostului (cu titlu de exemplu: încărcător frontal, tractor, remorcă, mașină de împrăștiat gunoiul de grajd, cisternă vidanță).

Toate vehiculele autopropulsate (cu motor cu ardere internă) vor trebui să îndeplinească cea mai nouă normă de poluare stabilită prin Directivele UE – actual STAGE V (conform Regulamentului Delegat (UE) 2018/985 al Comisiei de completare a Regulamentului (UE) nr. 167/2013 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește cerințele de performanță de mediu și de performanță a unității de propulsie a vehiculelor agricole și forestiere și ale motoarelor acestora). Se aplică pentru încărcător frontal și tractor.

Se vor realiza urmatoarele etape :

- Realizare ridicari topografice pentru obiectivului de investiție
- Realizare Studiu geotehnic aferent obiectivului de investiție.
- Studiu de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții propus, întocmit conform Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului privind verificarea și expertizarea tehnică a proiectelor, expertizarea tehnică a execuției lucrărilor și a construcțiilor, precum și verificarea calității,
- Proiect Tehnic , întocmit conform Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,
- Urmărire tehnică/asistență din partea proiectantului pe toată perioada de implementare până la Punerea în Funcțiune și recepția finală, acceptarea la decontarea a lucrărilor de intervenție.

VIC

Diaco