

Aprobat  
Primar,  
Duldruc Ion



Autoritatea Contractantă: COMUNA Buzoesti

**CAIET DE SARCINI**  
**pentru achiziția de echipamente aferente REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI**  
**VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BUZOESTI, JUDEȚUL ARGESȘ**

**1. Introducere**

Caietul de Sarcini face parte integrantă din documentatia de atribuire a contractului de echipamente aferente platformei tip PC2 în cadrul proiectului "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BUZOESTI, JUDEȚUL ARGESȘ" și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează, de către fiecare ofertant, propunerile tehnice și financiare. Caietul de Sarcini conține specificații tehnice. Cerințele impuse prin prezentul Caiet de Sarcini sunt considerate ca fiind minimale și obligatorii. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, comuna Buzoesti, îndeplinește rolul de autoritate contractantă, respectiv autoritatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a documentației de atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

Ofertele care nu îndeplinesc toate cerințele minimale și obligatorii vor fi declarate neconforme. Nu se acceptă depunerea de oferte alternative. Nu se admit ofertele parțiale din punct de vedere cantitativ și calitativ, ci numai ofertele integrale, care corespund tuturor cerințelor stabilite prin prezentul caiet de sarcini. Orice ofertă care se abate de la cerințele minimale și obligatorii va fi considerată admisibilă numai în condițiile în care aceasta asigură un nivel calitativ superior cerințelor minimale.

Oferta va fi însoțită de documentația tehnică, cu posibilitatea de a fi verificate toate caracteristicile tehnice solicitate și declarate.

Orice cerințe sau specificații tehnice din prezentul Caiet de sarcini care fac referire la un anumit producător, o anumită origine sau un anumit procedeu care caracterizează produsele, referire la mărci, brevete, tipuri sau la o producție specifică, vor fi considerate ca având mențiunea de "sau echivalent", Ofertantul fiind obligat să demonstreze echivalența.

Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile privind sănătatea și securitatea muncii care sunt în strânsă legătură cu obiectul prezentei achiziții se pot obține de la Inspekția Muncii sau de pe site-ul: <https://www.inspectiamuncii.ro/legislatie>.

Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile privind protecția mediului care sunt în strânsă legătură cu obiectul prezentei achiziții

**2. Contextul realizării achiziției**

Autoritatea Contractantă, comuna Buzoesti, implementează proiectul "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BUZOESTI, JUDEȚUL ARGESȘ" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR), Componenta 3: 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. Obiectivul general al subinvestiției I2.A-B îl 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 economia circulară.

Modernizarea constă în furnizarea unui nou set de utilaje și echipamente de transport necesare funcționării unui sistem eficient de colectare, compostare, valorificare și împrăștiere pe teren a gunoiului de grajd compostat, corespunzător setului din proiectul tip PC2, precum și cu un set de platforme individuale pentru fermierii mici și mijlocii care să asigure posibilitatea de depozitare temporară a gunoiului de grajd în conformitate cu prevederile Codului de Bune Practici Agricole.

Obiectul prezentei achiziții îl reprezintă achiziția de echipamente aferente platformei tip PC2 care vor asigura funcționarea unui sistem eficient de colectare, compostare, valorificare și împrăștiere pe teren a gunoiului de grajd compostat.

Nr. crt.	Lot	Descriere	Cantitate
1	1	Încărcător frontal - 90 CP	1

#### 2.1. Informații despre autoritatea/entitatea contractantă

Denumirea proiectului	"REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA BUZOEȘTI, JUDEȚUL ARGHEȘ"
Tipul și dimensionarea echipamentelor	<ul style="list-style-type: none"> <li>•-Setul de echipamente respectă modelul setului aferent platformei tip PC2, cu încadrarea corespunzătoare a platformei existente în platforma tip PC2.</li> <li>•-toate vehiculele autopropulsate (cu motor cu ardere internă), vor îndeplini cea mai nouă normă de poluare stabilită prin directivele UE – actual STAGE V (conform regulamentul 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 ale vehiculelor agricole și forestiere și ale motoarelor acestora.</li> </ul>
Sursa de finanțare	PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ
Componenta din PNRR	COMPONENTA C3 – MANAGEMENTUL DEȘEURILOR
Investiția din PNRR	INVESTIȚIA I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile
Subinvestiția din PNRR	SUBINVESTIȚIA I2.A-B – SISTEME INTEGRATE DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD – modernizarea sistemelor integrate existente
Apelul de proiecte	PNRR/2023/C3/S/I.2.A-B
Solicitant	UAT Buzoiesti, județul Arges

#### 2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Prin intermediul apelului de proiecte lansat în anul 2023 în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, s-a vizat finanțarea unor activități/acțiuni specifice destinate modernizării sistemelor comunale integrate pentru comunitățile care dețin deja o platformă destinată colectării gunoiului de grajd.

Obiectivul general al proiectului este accelerarea procesului de modernizare a sistemului de gestionare a deșeurilor în cadrul UAT, cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economie circulară.

Modernizarea constă în furnizarea unui nou set de utilaje și echipamente de transport necesare funcționării unui sistem eficient de colectare, compostare, valorificare și împrăștiere pe teren a gunoiului de grajd compostat, corespunzător setului din proiectul tip PC2, precum și cu un set de platforme individuale pentru fermierii mici și mijlocii care să asigure posibilitatea de depozitare temporară a gunoiului de grajd în conformitate cu prevederile Codului de Bune Practici Agricole.

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 (până la 100 Unități Vită Mare (UVM)) și echipamente pentru gestionarea gunoiului de grajd (cu titlu de exemplu: încărcător frontal/buldo - excavator tractor, remorcă, mașină de împrăștiat gunoiul de grajd, cisternă vidanță), conform unor modelele tip puse la dispoziție de finanțator. Modernizarea vizează înlocuirea setului de echipamente pentru gestionarea gunoiului de grajd, cu care a fost dotată, la momentul construirii – acum 5-10 ani, platforma destinată colectării gunoiului de grajd, precum și dotarea cu platforme individuale, mutabile, care se amplasează în curtea gospodăriilor/fermierilor. Anexa nr. 3 prezintă Analiza „Do No Significant Harm/ A nu prejudicia semnificativ” (DNSH) pentru implementarea acestui proiect.

### 2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către autoritatea contractantă

Beneficiile anticipate de către Autoritatea Contractantă la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului sunt:

- extinderea și modernizarea sistemelor de gestionare a deșeurilor la nivelul comunei Buzoiesti, cu accent pe colectarea separate;
- asigurarea măsurii de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare a deșeurilor în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară;
- gestionarea sustenabilă a biodeșeurilor agricole, în special a celor provenite din activitățile zootehnic la nivelul comunei Buzoiesti;
- contribuie la îndeplinirea principiilor 2 și 3 ale pilonului european al drepturilor sociale prin crearea unei infrastructuri liber accesibile inclusiv femeilor (principiul 2), dar și persoanelor vulnerabile din mediul rural și urban (principiul 3)

2.4. Alte inițiative/proiecte/programme asociate cu această achiziție: Nu este cazul.

### 3. Produsele solicitate

#### 3.1. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul general al proiectului este accelerarea procesului de modernizare a sistemului de gestionare a deșeurilor în cadrul UAT, cu accent pe colectarea separată, măsurii de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economie circulară.

#### 3.2. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul specific al proiectului este gestionarea sustenabilă a biodeșeurilor agricole, în special a celor provenite din activitățile zootehnice, prin creșterea capacității de transport și manipulare a gunoii de grajd la platforma comunală, în vederea reducerii poluării cu nitrați.

#### 3.3. Descrierea produselor solicitate

În derularea contractului, activitatea contractantului va fi condusă de următoarele principii:

- Contractantul acționează în interesul autorității/entității contractante pe durata furnizării produselor, în condițiile și cu limitele descrise în documentația aferentă prezentei proceduri de atribuire;
- Contractantul acționează în sensul realizării obiectivelor prezentate pentru contract în ceea ce privește optimizarea folosirii resurselor necesare îndeplinirii obiectivelor contractului.

Obiectul prezentei proceduri de achiziție îl reprezintă achiziția de echipamente aferente platformei tip PC2. Acestea vor asigura funcționarea unui sistem eficient de colectare, compostare, valorificare și împrăștiere pe teren a gunoii de grajd compostat.

Produsele solicitate

Nr. crt.	Lot	Descriere	Cantitate
1	1	Încărcător frontal - 90 CP	1

În cadrul prezentei achiziții, produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemenea, vor fi oferite cele mai recente modele. Produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate ar trebui să încorporeze cele mai recente îmbunătățiri în proiectare și materiale.

Cant.	Unitate de măsură	Loc de livrare și amplasare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe de performanță / funcționale minime	Specificații tehnice SAU cerințe de performanță / funcționale extinse/dorite
1	bucată	Primăria comunei Buzoiesti	120 de zile care se calculează a doua zi de la data constituirii garanției de bună execuție	Încărcător frontal - 90 CP	Conform Anexei nr. 1

În cadrul prezentei achiziții, produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate trebuie să fie noi, nefolosite, de asemenea, vor fi oferite cele mai recente modele. Produsele și materialele încorporate ce urmează a fi achiziționate ar trebui să încorporeze cele mai recente îmbunătățiri în proiectare și materiale.

Orice referire la standarde va fi însoțită de mențiunea "sau echivalent", fiind în sarcina ofertantului de a demonstra echivalența în cazul în care produsele furnizate sunt conforme cu un standard echivalent celui menționat în Caietul de sarcini.

Oferta trebuie să asigure posibilitatea verificării corespondenței cerințelor tehnice din ofertă, respectând specificațiile tehnice din Caietul de sarcini. Neîndeplinirea oricărei cerințe menționate ca fiind o specificație tehnică poate conduce la respingerea ofertei.

Propunerile tehnice vor respecta întocmai formatul propunerii tehnice, respectiv cerințele de completare sub formă de tabel: în coloană din partea stângă sunt menționate specificațiile tehnice minime și obligatorii, iar în coloana din partea dreaptă se vor trece specificațiile tehnice oferite, prezentate cât mai detaliat, astfel încât să se demonstreze corespondența propunerilor tehnice cu cerințele din prezentul Caiet de Sarcini.

Oferta tehnică va fi fermă și va cuprinde toate produsele, livrarea și amplasarea, necesare pentru execuția contractului, așa cum sunt stipulate în caietul de sarcini sau documentele care decurg din acesta.

Oferta tehnică trebuie să asigure verificarea corespondenței acestora cu cerințele tehnice impuse prin caietul de sarcini. Propunerea tehnică a ofertantului trebuie să cuprindă informații și detalii suficiente pentru a putea permite Autorității Contractante identificarea cu ușurință a corespondenței dintre specificațiile tehnice minime și obligatorii din caietul de sarcini și soluțiile tehnice propuse și evaluarea ofertei potrivit criteriului de atribuire utilizat.

Propunerea tehnică va fi structurată astfel încât să fie abordate în mod obligatoriu următoarele aspecte, fără a se limita la acestea:

- graficul de livrare și amplasare, din care să reiasă încadrarea în perioada maximă stabilită pentru livrarea produselor;
- descrierea detaliată a principalelor etape de implementare a contractului prin care să demonstreze îndeplinirea cerințelor tehnice impuse prin caietul de sarcini;
- alte informații considerate semnificative pentru îndeplinirea prezentului contract.

#### 3.4. Furnizarea de produse de generație superioară, dacă este cazul

Nu este cazul.

#### 3.5. Garanție. Termen de valabilitate

Termenul de garanție minim conform fișei tehnice a producătorului pentru fiecare produs care constituie obiectul prezentei achiziției este precizat în Anexa 1 și 2 pentru fiecare tip de echipament în parte și se calculează de la data recepției cantitative și calitative de către Autoritatea Contractantă.

Garanția trebuie să precizeze elementele de identificare a produsului, termenul de garanție, modalitățile de asigurare a garanției - întreținere, reparare, înlocuire - inclusiv denumirea și adresa vânzătorului și ale locației unde se prestează serviciile de mentenanță. Costurile garanției intră în prețul produsului respectiv. Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție, inclusiv, dar fără a se limita la:

- a) demontare, inclusiv închirierea de unelte speciale necesare (dacă este aplicabil);
- b) transport prin intermediul transportatorului (dacă este aplicabil);
- c) diagnoza defectelor, inclusiv costurile de personal;
- d) repararea tuturor componentelor defecte sau furnizarea unor noi componente;
- e) înlocuirea părților defecte;
- f) curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția;
- g) instalarea/amplasarea în starea inițială;
- h) testarea pentru a asigura funcționarea corectă;
- i) repunerea în funcțiune.

Pentru scopul acestei proceduri, noțiunea de „defect” trebuie interpretată ca un comportament al produsului diferit de parametrii agreeți de părți, având ca referință pentru determinarea defectelor specificațiile tehnice sau cerințe funcționale din caietul de sarcini. La orice reparație se vor folosi piese noi și materiale tehnice certificate/omologate și agreeate de producător, conform Reglementărilor și Normelor Tehnice în Transporturile Rutiere în vigoare.

În perioada de garanție, toate intervențiile se vor asigura în punctele de service autorizate de către producătorii mărcii, la nivel național. Odată cu depunerea ofertei tehnice, ofertantul va prezenta și o listă (denumire, adresa, telefon de contact) cu rețeaua de service autorizată de către producătorul mărcii la nivel național, abilitate să asigure reparațiile și reviziile pe toată perioada de garanție.

Ofertantul are obligația de a garanta, printr-o declarație pe proprie răspundere sub sancțiunea aplicată faptei de fals în acte publice, că echipamentele oferite sunt noi, nefolosite și anul de fabricație nu este mai vechi de anul 2024.

Termenele de garanție se calculează de la data recepției cantitative și calitative de către Autoritatea Contractantă. Termenele de garanție se prelungesc cu timpul scurs de la data la care Autoritatea Contractantă a

sesizat defectiunea și până la data repunerii în stare de funcționare. Prolungirea termenului de garanție se va înscrie în certificatul de garanție de către unitățile service specificate de către Ofertant.

Autoritatea Contractantă are dreptul de a notifica imediat Ofertantului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în perioada de garanție, orice defectiune de funcționare, precum și orice defect și viciu ascuns rezultat ca urmare a procesului de fabricație, ce fac obiectul garanției, și va fi soluționat gratuit de către Ofertant în maximum 30 zile calendaristice, prin intermediul unităților service autorizate și aprobate. Constatarea se va face în prezența unui delegat autorizat al Autorității Contractante.

Dacă Ofertantul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în termen de 30 zile, Autoritatea Contractantă are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și spezele ofertantului și fără a aduce nici un prejudiciu oricăror altor drepturi pe care Autoritatea Contractantă le poate avea față de Ofertant.

### 3.6.Livrare. Ambalare. Etichetare. Transport

Termenul de livrare pentru toate echipamentele este de 120 zile care se calculează începând cu a doua zi de la data constituirii garanției de bună execuție. Termenul de livrare este maxim.

La livrare, echipamentele vor îndeplini toate condițiile impuse de legislația în vigoare pentru admiterea în circulație pe drumurile publice. Cu ocazia recepției, Ofertantul devenit Contractant este obligat să livreze pentru fiecare echipament în parte, cu titlu gratuit, următoarele:

- Certificat de conformitate, emis de producător

- Certificat de garanție

- Caiet de Service

- Carte de identitate

- Documentații de exploatare în limba română, manual cu instrucțiuni de utilizare

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina de la data semnării contractului de ambele părți și până la momentul predării. Ofertantul nu poate invoca sub nicio formă costuri suplimentare pentru eventualele întârzieri. Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte.

Produsele vor fi livrate cu respectarea tuturor cerințelor cantitative și calitative, la locul de livrare indicat de autoritatea contractantă, respectiv la Primăria comunei Buzoiești. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune. Contractantul își îndeplinește obligația de livrare în momentul în care echipamentele au fost puse la dispoziție cumpărătorului la locul indicat. De asemenea, Contractantul își asumă responsabilitatea totală și toate costurile (inclusiv asigurarea bunurilor) pentru livrarea mărfii până la destinația indicată de cumpărător. Transportul și toate costurile și riscurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului.

Contractantul va asigura fixarea produselor furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită. În stabilirea mărimii și greutateii echipamentelor, Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare sau descărcare la punctele de livrare.

Furnizorul are obligația de a asigura ambalarea produselor astfel încât acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât produsele să ajungă în bună stare la destinația finală. Este în responsabilitatea furnizorului să asigure toate activitățile, fără alte costuri, în vederea livrării corespunzătoare a produselor, după cum urmează: logistica și transportul produselor în locațiile indicate de Autoritatea Contractantă, despachetarea, instalarea, montajul/instalarea și punerea în funcțiune, serviciile de instruire pentru utilizatori privind exploatarea echipamentelor reprezintă sarcina furnizorului de a asigura produsele pe perioada transportului, a instalării și punerii în funcțiune astfel încât să nu fie afectată calitatea acestora.

#### 3.6.1.Instalare/punerea în funcțiune

Instalarea și punerea în funcțiune a tuturor echipamentelor se vor realiza cu personal autorizat la locul livrării, respectiv la Primăria comunei Buzoiești. Data și intervalul orar pentru instalarea și punerea în funcțiune a tuturor echipamentelor vor fi stabilite, în scris, de comun acord între ambele părți.

După instalare și punere în funcțiune, reprezentanții beneficiarului echipamentelor și cei ai contractantului vor efectua teste funcționale ale produselor. Pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeați, contractantul va efectua testarea pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea autorității/entității contractante. Contractantul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la recepția de către autoritatea/entitatea contractantă.

Instalarea și punerea în funcțiune, inclusiv testele funcționale ale tuturor echipamentelor vor fi consemnate în "Procesul verbal de instalare și punere în funcțiune".

Dacă la echipamentele inspectate sau testate se constată că nu se respectă în totalitate uniformitatea componentelor sau integritatea lor, ori nu respectă specificațiile din Caietul de Sarcini sau din Cartea Tehnică, a certificatelor de garanție și de conformitate, se constată o funcționare defectuoasă a motorului sau a altor componente și dispozitive, atunci Autoritatea Contractantă are dreptul să respingă recepția, iar ofertantul are obligația, fără a modifica prețul contractului, să remedieze neconformitățile în termen de 30 zile de la constatarea lor.

Neconformitățile vor fi consemnate într-o Nota de constatare ce va fi semnată de reprezentanții ambelor părți.

În cazul în care pentru echipamentul refuzat nu există soluție tehnică de remediere, ofertantul îl va înlocui cu altul conform, în termen de maximum 30 zile de la data întocmirii Notei de constatare, cu suportarea tuturor cheltuielilor generate de acest lucru.

### 3.6.2. Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de Autoritatea Contractantă. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a utiliza produsul în scopul pentru care a fost proiectat.

Instruirea la punerea în funcțiune va fi organizată după ce produsul este funcțional și trebuie să permită personalului autorității/entității contractante să asigure distincția și înțelegerea diferitelor componente ale echipamentului, înțelegerea tuturor funcționalităților, operarea echipamentului, informații despre mentenanța de rutină care trebuie să fie efectuată de către utilizator, depistarea problemelor și diagnosticare de baza etc..

Contractantul trebuie să propună orice subiect suplimentar care ar putea fi necesar pentru a se asigura că personalul autorității/entității contractante este pe deplin instruit pentru a asigura utilizarea corespunzătoare a echipamentului.

Durata sesiunii de instruire va fi de minimum 2 ore, urmând a fi instruiți un număr de 3 participanți. Sesiunea de instruire la punere în funcțiune se va desfășura în limba română. Contractantul va asigura pe durata sesiunii de instruire materiale suport în limba română, care includ cel puțin manuale de operare, fișe tehnice, etc.

## 3.7. Servicii de mentenanță

### 3.7.1. Mentenanța corectivă în perioada de garanție

Serviciile de mentenanță corectivă din perioada de garanție a produsului sunt incluse în prețul bunurilor. În cazul în care echipamentul / produsul respectiv funcționează pe perioada de garanție (fără defecțiuni sau funcționează în parametri optimi stabiliți se poate ca aceste servicii să nu fie solicitate de autoritatea/entitatea contractantă.

Mentanța corectivă reprezintă totalitatea operațiunilor de intervenție la un echipament/produs care se efectuează ca urmare a unor defecțiuni sau funcționării în afara parametrilor optimi cu scopul de a restabili capacitatea de funcționare optimă a echipamentului/produsului.

Mentanța corectivă include localizarea, diagnosticarea defectelor, inclusiv intervenția pentru restabilirea bunei funcționări și trebuie efectuată pentru toate părțile componente ale produsului atunci când autoritatea/entitatea contractantă semnalează un incident.

Contractantul trebuie să includă în costurile mentenanței corectivă toate costurile aferente intervenției, cum ar fi, dar fără a se limita la: forța de muncă, piesele de schimb, alte materiale sau consumabile, costurile cu transportul echipamentului/produsului de la sediul beneficiarului la locul efectuării operațiilor de mentenanță corectivă, dacă este cazul. Activitățile de mentenanță corectivă se vor realiza, de regulă, în locațiile unde sunt instalate echipamentele. În cazul în care activitățile de mentenanță corectivă necesită operații tehnologice mai complicate, acestea pot fi executate și la sediul contractantului, caz în care se întocmește un proces verbal de custodie.

După fiecare intervenție corectivă, contractantul trebuie să se efectueze teste de funcționare care să demonstreze că produsul funcționează în parametri optimi și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate, piesele de schimb utilizate, precum și rezultatele testelor de funcționare.

În cazul în care produsul funcționează pe perioada de garanție fără defecțiuni sau funcționează în parametri optimi stabiliți aceste servicii nu vor fi solicitate de Autoritatea Contractantă.

### 3.7.2. Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Mentanța preventivă trebuie înțeleasă ca totalitatea operațiunilor de întreținere și reparație ale unui echipament/produs care se efectuează pe parcursul ciclului de viață al acestuia, la intervale regulate cu scopul de a asigura funcționarea optimă a echipamentului/produsului, pentru a reduce riscurile de defectare și de deteriorare.

Contractantul trebuie să efectueze mentenanță preventivă a produsului de 2 ori pe an, în perioada de garanție. Contractarea serviciilor de mentenanță preventivă se va realiza în cadrul unui contract de servicii distinct care se va atribui printr-o procedură competitivă conform prevederilor Legii nr.98/2016.

Contractantul este responsabil pentru realizarea operațiunilor de mentenanță preventivă (în conformitate cu cerințele stabilite de către producătorul echipamentului SAU așa cum au fost agreate de părți conform contractului).

Înainte de efectuarea operațiunilor de mentenanță preventivă, Contractantul comunică Autorității contractante/beneficiarului lista operațiunilor de mentenanță care trebuie efectuate. În funcție de disponibilitatea locației unde este instalat produsul, este posibil ca mentenanță preventivă să trebuiască a fi realizată în afara orelor normale de lucru sau la sfârșit de săptămână sau în sărbători legale. Orele de lucru normale ale Beneficiarului prezentei achiziții sunt 07:30 – 15:30, de luni până vineri.

Operațiunile de mentenanță preventivă care necesită o oprire a produsului se efectuează în afara orelor normale de activitate. Datele exacte vor fi agreate cu beneficiarul prezentei achiziții, respectiv comuna Buzoisti. Mentenanța preventivă trebuie să acopere toate costurile aferente intervenției, inclusiv forța de muncă, piese de schimb și altele asemenea.

Operațiunile de mentenanță preventivă trebuie efectuate în condiții de securitate, cu protejarea adecvată a personalului care efectuează mentenanță și a altor persoane prezente la locul unde are loc intervenția.

După fiecare intervenție preventivă, Contractantul trebuie să efectueze teste de funcționare ale produsului și să prezinte un raport care să includă activitățile realizate.

Ofertantul va include în oferta tehnică lista operațiunilor de mentenanță care trebuie efectuate.

3.7.3. Mentenanța evolutivă în perioada de garanție – Nu este cazul

### 3.8. Suport tehnic

Pe toată durata contractului și în perioada de garanție, Contractantul va asigura suportul tehnic.

Pentru perioada post garanție, suportul tehnic va face obiectul unui alt contract de prestări servicii de mentenanță și nu este inclus în această achiziție.

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al beneficiarului produselor unde se poate semnală orice problemă/defecțiune care necesită mentenanță preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic Contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Contractantul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de beneficiarului produselor, în funcție de nivelul incidentului. Fiecărui incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.

Nivelele de prioritate sunt:

-Urgent - incidentul are impact major asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea activității beneficiarului produselor.

-Critic - impact semnificativ asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea în condiții normale a activității beneficiarului produselor. Nici o soluție alternativă nu este disponibilă, însă activitatea beneficiarului produselor poate totuși continua, însă într-un mod restrictiv.

-Major - impact mediu asupra desfășurării activității beneficiarului produselor. Problema afectează minor funcționalitățile produsului. Impactul reprezintă un inconvenient care necesită soluții alternative pentru refacerea funcționalităților.

-Minor - impact minim asupra desfășurării activității beneficiarului produselor. Problema nu afectează funcționalitățile produsului. Rezultatul este o eroare minora care nu împiedică desfășurarea în bune condiții a activității beneficiarului produselor.

Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor cu prioritate „urgent” intervenția va fi asigurată 24x7, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.

Timpul de răspuns pentru defecțiuni este de maxim 48 de ore la notificare.

Timpul de remediere este de maxim 5 zile de la data constatării.

Nerespectarea timpilor de mai sus dă dreptul Autorității contractante de a solicita penalități/daune interese în conformitate cu clauzele contractului de achiziție publică de produse.

3.9. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea și punerea în funcțiune – Nu este cazul

### 4. Atribuțiile și responsabilitățile părților

Ofertantul are următoarele obligații principale:

a. mobilizarea de resurse suficiente și cu expertiză adecvată pentru a asigura gestionarea contractului, astfel cum este solicitat la nivelul Caietului de Sarcini;

b. îndeplinirea obligațiilor contractuale, cu respectarea bunelor practici din domeniu, a prevederilor legale și contractuale relevante, astfel încât să se asigure că obligațiile sunt îndeplinite la parametrii solicitați;

c.asigurarea unui grad de flexibilitate în planificarea modalității de gestionare a contractului, pe toată durata de derulare a contractului;

d.transmiterea datelor de identificare și de contact ale personalului alocat pentru executarea contractului;

e.colaborarea cu personalul autorității/entității contractante alocat pentru verificarea produselor livrate și realizarea recepțiilor;

f.reducerea, în măsura posibilă, la minim, a situațiilor de întârzieri în efectuarea livrărilor, minimizând astfel impactul negativ asupra activității autorității/entității contractante;

g.asigurarea că orice documente, documentații și/sau instrucțiuni furnizate către personalul autorității/entității contractante sunt exacte și elaborate în conformitate cu bunele practici specifice în domeniu;

h.colaborarea cu personalul autorității/entității contractante alocat pentru furnizarea produselor care fac obiectul contractului și pentru asigurarea serviciilor accesorii.

Obligațiile principale ale Ofertantului devenit Contractant se completează cu obligațiile prevăzute în condițiile contractuale.

Autoritatea Contractantă are următoarele obligații principale:

a.desemnarea unei persoane sau a unei echipe pentru monitorizarea contractului;

b.punerea la dispoziția Contractantului a tuturor informațiilor disponibile și necesare pentru derularea contractului în timpul stabilit și la nivelul de calitate și performanță prevăzut în Caietul de Sarcini;

c.asigurarea accesului în spațiile în care urmează a se realiza livrarea și instalarea/amplasarea;

d.mobilizarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa, pentru buna derulare a contractului;

e.colaborarea cu Contractantul pentru a identifica în timp util orice eventuale probleme care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului;

f.asigurarea acurateței oricăror informații puse la dispoziția Contractantului pe durata derulării contractului;

g.monitorizarea îndeplinirii tuturor cerințelor din Caietul de Sarcini și a oricăror elemente ale Propunerii Tehnice și Financiare pe durata derulării contractului, efectuarea și păstrarea unei arhive cu înregistrări pentru documentarea nivelului de performanță a Contractantului;

h.notificarea Contractantului prin canalele de comunicație puse la dispoziție de acesta (prin e-mail/corespondența cu confirmare de primire/întalniri de lucru);

privind orice incidente sau disfuncționalități care intervin pe perioada de derulare a contractului,

i.verificarea tuturor documentelor asociate recepției produselor care fac obiectul contractului, respectiv care confirmă furnizarea produselor potrivit condițiilor de calitate stabilite în Caietul de sarcini.

5. Documentații ce trebuie furnizate autorității contractante în legătură cu produsele

Documentațiile pe care contractantul trebuie să le livreze autorității contractante în cadrul contractului sunt:

-Certificat de garanție;

-Certificat de conformitate, emis de producător;

-Caiet de Service;

-Carte de identitate;

-Documentațiile de exploatare în limba română, manual cu instrucțiuni de utilizare

6. Recepția produselor

Recepția echipamentelor se va efectua la locul de livrare, respectiv la Primăria comunei Buzoiești. Recepția echipamentelor se va realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

-recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor în cantitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea/entitatea contractantă;

-recepția calitativă se va realiza după instalare, punere în funcțiune și testare a produselor și, după caz, toate defectele au fost remediate.Recepția calitativă se va realiza prin identificarea caracteristicilor tehnice ale echipamentelor conform Caietului de Sarcini și a ofertei tehnice declarate câștigătoare, a certificatelor de garanție și de conformitate, analizându-se starea estetică (interioară și exterioară) a echipamentelor, precum și funcționarea motoarelor și a altor componente sau dispozitive ale echipamentelor.

Recepția se face de către comisia de recepție a Autorității Contractante, în prezența delegaților Ofertantului, întocmindu-se procesele verbale de recepție, semnate de ambele părți.

Procesul verbal de recepție cantitativă și calitativă va include unul din următoarele rezultate:

-admiterea recepției cu sau fără obiecții;

-suspendarea recepției.

-respingerea recepției (dacă se constată vicii care nu pot fi remediate și care, prin natura lor, împiedică realizarea uneia sau a mai multor exigențe esențiale).

Comisia de recepție recomandă suspendarea recepției când:

-se constată existența unor neconformități, neconcordanțe, defecte ori deficiențe care sunt de natură să afecteze utilizarea produsului/produselor conform destinației sale/lor, dar care pot fi remediate;

-se constată existența unor produse realizate necorespunzător sau nefinalizate, care pot afecta cerințele fundamentale aplicabile, dar care pot fi remediate;

-se constată existența, în mod justificat, a unor suspiciuni rezonabile cu privire la calitatea produselor și este necesară realizarea unor expertize tehnice, încercări și teste suplimentare pentru a le clarifica;

-Contractantul nu pune la dispoziția comisiei de recepție documentele prevăzute în contract și caietul de Sarcini (dacă este cazul).

În cazul în care comisia de recepție decide suspendarea procesului de recepție, aceasta încheie un proces-verbal de suspendare a procesului de recepție în care consemnează decizia de suspendare, măsurile recomandate în scopul remedierii aspectelor constatate, precum și termenul de remediere, iar autoritatea/entitatea contractantă comunică Contractantului decizia comisiei în maximum 3 zile lucrătoare de la luarea la cunoștință a procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție, împreună cu un exemplar al acestuia. Termenul de remediere nu poate depăși 90 de zile de la data încheierii procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție. În cazul în care Contractantul nu remediază aspectele constatate și nu adoptă măsurile recomandate în cadrul procesului-verbal de suspendare a procesului de recepție în termenul stabilit, comisia de recepție va decide respingerea recepției.

#### 7. Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate și acceptate conform prevederilor contractuale și ale graficului de plăți, anexă la contract.

Plata datorată de Autoritatea Contractantă pentru furnizarea corespunzătoare a echipamentelor se va efectua prin ordin de plată, în contul Ofertantului, în termen de maxim 60 de zile de la data înregistrării facturii fiscale la sediul Autorității Contractante și a tuturor documentelor justificative.

Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise conform procedurii interne de primire a facturilor adoptată de Autoritatea Contractantă.

Factura va fi emisă după semnarea de către Autoritatea Contractantă a procesului verbal de recepție calitativă și cantitativă, acceptat, după livrare, punere în funcțiune și instruire. Procesul verbal de recepție calitativă și cantitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

-Certificat de conformitate, emis de producător;

-Certificat de garanție;

-Caiet de Service;

-Carte de identitate;

-Documentațiile de exploatare în limba română, manual cu instrucțiuni de utilizare.

Furnizorul va transmite facturile fiscale către autoritatea contractantă și prin sistemul RO E-factura.

#### 8. Cadrul legal care guvernează relația dintre autoritatea/entitatea contractantă și contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit contractant are obligația de a respecta obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv:

-Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;

-Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;

-Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;

-Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;

-Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;

-Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);

-Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;

-Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;

-Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;

-Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);

-Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (Convenția de la Stockholm privind POP);

-Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (Convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.]

#### 9. Managementul contractului și activități de raportare în cadrul Contractului

Pe parcursul derulării Contractului, Autoritatea Contractantă verifică la intervale stabilite și comunicate prin Caietul de sarcini dacă toate activitățile planificate au fost realizate conform cerințelor și că produsele au fost livrate și acceptate.

Managementul contractului include o componentă de management și o componentă administrativă (de administrare efectivă a contractului) și presupune coordonarea continuă, monitorizarea și controlul tuturor activităților și rezultatelor realizate de contractant.

-Coordonarea implică:

-organizarea întâlnirilor de analiză a modalității de executare a contractului,

-coordonarea resurselor implicate și a activităților realizate în executarea contractului;

-Monitorizarea implică:

-Analiza/măsurarea și evaluarea modalității de executare a obligațiilor contractuale prin raportare la prevederile contractuale. Pentru activitățile de monitorizare se utilizează cel puțin următoarele elemente:

-informațiile din propunerea tehnică, pe baza cerințelor din caietul de Sarcini,

-informațiile din propunerea financiară și clauzele contractuale privind modalitatea de plată;

-Constatarea conformității prin acceptarea produselor livrate, pe baza procedurii și criteriilor de recepție incluse în caietul de sarcini, condițiile contractuale;

-Controlul implică identificarea acțiunilor corective pentru abordarea abaterilor de la condițiile contractuale, constatate în cadrul întâlnirilor dintre contractant și Autoritatea Contractantă.

#### 10. Anexe

Anexele menționate mai jos sunt parte integrantă din prezentul Caiet de Sarcini.

Număr Anexă	Denumire Anexă
Anexa nr. 1	Specificații tehnice echipamente lot nr. 1
Anexa nr. 2	Analiza „Do No Significant Harm/ A nu prejudicia semnificativ” (DNSH)

Anexa nr. 1  
 Specificații tehnice Lot nr. 1: Buldoexcavator

Nr. crt.	Caracteristică	Specificații tehnice MINIME ȘI OBLIGATORII
	Cantitate	1 buc
1	Motor	Tip diesel
		Minimum 90 CP
		Cuplul dezvoltat: minimum 450 Nm la 1.400 rpm
		Cilindree minim 3.500 cm <sup>3</sup>
		Norme de poluare: Stage V
2	Transmisie	Viteza de deplasare: minimum 40 km/h
		Tracțiune 4x4 și 2x4 (cu posibilitate de comutare prin selectare electrică a opțiunii dorite)
		Trepte de viteză față/spate: 4/4
		Funcție de blocare a convertorului de cuplu într-o anumită treaptă de viteze, reducând pierderile de energie
		Sistem de schimbare automată sau semiautomată a vitezelor
		Selecție treaptă – semiautomată și automată AUTOSHIFT
3	Cabină	3.1. Închisă, cu ventilație, încălzire și AC
		Certificată ROPS și FOPS sau echivalent
		Aparatură de monitorizare care permite monitorizarea în timp real a următorilor parametri: consum de combustibil; locația utilajului; starea tehnică (alerte de mentenanță sau probleme mecanice).
		Ștergătoare de ploaie parbriz și lunetă
		Sistem de avertizare a supraîncărcării
		Oglinzi retrovizoare exterioare
4	Sistem electric	Lumini de lucru pe cabină: minimum 2 în față și 2 în spate
		Sistem de iluminare și semnalizare pentru circulația pe drumuri publice conform normelor rutiere în vigoare
		Suport pentru număr iluminat
		Sistem de avertizare acustică pentru mers înapoi
5	Sistem de frânare	Cu disc imersate în ulei
		Posibilitate de cuplare a sistemului de frânare pe 2 roți sau 4 roți
		Aționare hidraulică
		Frână de parcare acționată mecanic
6	Echipare pentru încărcare frontală	Cupă de minimum 1 mc
		Forța de rupere la cupă: minimum 57 KN
		Înălțime de ridicare la bolțul cupei: minimum 3.400 mm

Nr. crt.	Caracteristică	Specificații tehnice MINIME ȘI OBLIGATORII
		Înălțime maximă descărcare cupă: minimum 2.500 mm
7	Echipare pentru excavare	Stabilizatoare hidraulice autopropulsate Forța de rupere la cupă: minimum 59 KN Înălțime de descărcare: minimum 4.300 mm Rază de acțiune a brațului excavator pe orizontală: minimum 5.700 mm Adâncime de excavare: minimum 5.700 mm
8	Dotări	Trusă medicală Triunghiuri reflectorizante Manual de întreținere în limba română
9	Siguranța în exploatare	La livrare se va asigura instruirea personalului de exploatare; sesiunea de instruire va dura minim 2 ore
10	Conformitatea cu standardele relevante	Utilajul va avea marcaj de conformitate CE Toate materialele și componentele utilizate trebuie să corespundă normelor și standardelor în vigoare în România și în UE.
11	Condiții de garanție și post	Produsul va fi nou, nefolosit, nu mai vechi de anul 2024 Se va furniza o lista a operatorilor service autorizați pentru intervenții în perioada de garanție Garanție: minim 24 luni. Perioada minimă a garanției produselor pentru care nu se acordă punctaj este de 24 luni, iar ofertele cu perioade mai scurte vor fi declarate neconforme. Ofertantul va include în oferta tehnică lista operațiunilor de mentenanță care trebuie efectuate.
12	Condiții conexe	Utilajul se va livra însoțit de orice mijloc de probă adecvat, precum certificate de conformitate, fișa tehnică/un dosar tehnic al producătorului sau un raport de testare de la un organism recunoscut Se va livra cu Certificat de Conformitate și Atestat RAR sau Carte de Identitate a Vehiculului, precum și cu certificat de garanție Timp de constatare defectiuni: max. 48 ore de la data notificării. Timp remediere defectiuni: max. 5 zile la sesizarea în scris a defectiunii. Se va furniza Declarația pe propria răspundere privind timpul de intervenție în garanție și disponibilitatea tehnicienilor.
13	Măsurile de informare și publicitate	13.1 Autocolante Cantitate: 1 buc Dimensiune: 300 mm x 300 mm Culori: alb/negru sau color sau 4+0; Material: dibond 3 mm imprimat digital, colantat cu autocolant printat și laminat astfel încât să se asigure durabilitatea în timp și la condițiile meteo pe o perioadă de minim 2 ani; Rezoluție: minim 300 dpi Se vor include următoarele informații: logo-ul Uniunii Europene, inclusiv textul: „Finanțat de Uniunea Europeană NextGenerationEU”, sigla Guvernului României, logo PNRR Autocolantul va fi plasat pe partea cea mai vizibilă pentru public a echipamentului

Ofertantul va depune broșură tehnică, fișă produs, declarație producător sau orice mijloc de probă adecvat, precum certificate de conformitate, fișa tehnică/un dosar tehnic al producătorului sau un raport de testare de la un organism recunoscut care să ateste îndeplinirea specificațiilor tehnice oferite. Documentele emise în altă limbă decât limba română vor fi însoțite de traduceri ale documentelor în limba română, traduceri autorizate.

## Analiza „Do No Significant Harm/ A nu prejudicia semnificativ” (DNSH)

### COMPONENTA C3. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR

Obiectivul urmărit în cadrul componentei este de accelerare a procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor cu accent pe colectarea separată, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară.

R1. Îmbunătățirea guvernantei în domeniul gestionării deșeurilor în vederea accelerării tranziției către economia circulară.

I2. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile.

Măsura de investiții vizează în principal dezvoltarea de sisteme de colectare și valorificare a gunoiului de grajd după cum urmează:

150 de sisteme integrate comunale (platformă comunală, platforme individuale pentru fermierii mici și mijlocii și echipamente pentru gestionarea compostului);

94 de sisteme comunale integrate pentru comunități cu platformă comunală existentă (platforme individuale pentru fermieri mici și mijlocii și echipamente pentru gestionarea compostului);

5 sisteme de compostare pentru comunitățile cu ferme mari (stație de compostare și echipamente pentru gestionarea compostului);

5 sisteme de biogaz pentru comunități cu ferme foarte mari (cu capacități electrice de cel puțin 300 KWh și capacități de încălzire de cel puțin 300 kWth).

Echipamentele pentru gestionarea compostului agricol sunt încărcătoare frontale, tractoare, remorci, mașină de împrăștiat gunoiul, 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 Regulamentul 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 ale vehiculelor agricole și forestiere și ale motoarelor acestora). Se aplică pentru încărcător frontal, buldoexcavator și tractor.

Pentru vehiculele tractate se vor prioritiza cele construite cu respectarea normelor de utilizare a materialelor reciclabile conform Directivei 2000/53/CE prin care la proiectarea componentelor și materialelor vehiculelor, precum și piesele de rezervă și de schimb, s-au luat în considerare măsuri astfel încât să nu se aducă atingere standardelor de siguranță, valorilor emisiilor în aer și reducerii zgomotului. Se aplică pentru remorci, mașina de împrăștiat gunoi, cisterna vidanță, tocător resturi vegetale, etc.

Motoarele de la tocătoarele de resturi vegetale, stațiile de împachetare, cântare, ciururi vor trebui să utilizeze energie electrică – fiind exclusă alimentarea cu benzină / motorină. În cazul în care acestea nu au motoare individuale, se va dovedi că sunt propulsate de un tractor având ultima normă europeană de poluare. Echipamentele de împrăștiere a compostului / fracției lichide din gunoiul de grajd vor trebui să utilizeze tehnologii care reduc cantitatea de emisii de amoniac și alte emisii gazoase în procesul de distribuție pe terenurile agricole.

Se vor prefera tehnologii care presupun un control al aplicării fertilizanților pentru reducerea emisiilor de amoniac și a pierderilor de nitrați (de ex. injectarea în sol a fracției lichide sau aplicarea cu aerare redusă a compostului).

Se vor aplica prevederile Codului de Bune Practici Agricole privind protecția apelor la poluarea cu nitrați și reducerea emisiilor de compusi cu azot, atât în procesul de compostare, cât și în procesul de aplicare pe terenuri agricole a acestuia.

Măsura de investiții va fi implementată de către Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor. Selecția proiectelor pentru fermele mari și UAT-uri se va face după principiul cel mai mare impact pozitiv de mediu raportat la costul public al investiției, iar proiectele destinate reducerii poluării cu nitrați vor viza în principal zonele în care se înregistrează concentrații ridicate în apele subterane și tendințe de creștere ale acestui indicator, precum și zone cu un număr ridicat de animale crescute în ferme mici și mijlocii.

Prin investițiile propuse în modernizarea infrastructurii de mediu, în producerea de compost și de biogaz, precum și în gestionarea gunoiului de grajd la nivel comunal se are în vedere reducerea emisiilor de amoniac și metan, precum și reducerea poluării cu nitrați.

Proiectele vor fi realizate cu implementarea cerințelor specifice prin care este respectat principiul de a nu se afecta semnificativ mediul. Îndeplinirea acestor cerințe specifice va fi urmărită atât în etapa de pregătire a proiectelor (elaborarea documentațiilor tehnico – economice, în special analizele de opțiuni) cât și în etapa de implementare prin termenii de referință pentru procedurile de achiziție a contractelor de lucrări / contractelor de

furnizare. De asemenea, autoritățile contractante vor urmări implementarea acestor cerințe pe toată durata realizării lucrărilor și, după caz, în etapa de exploatare.

De asemenea, proiectele vor parcurge procedura de evaluare a impactului asupra mediului care este parte integrantă din procedura de emitere a aprobării de dezvoltare și este realizată în conformitate cu Legea 292 / 2018, cu modificările și completările ulterioare, care transpune în legislația națională Directiva EIA revizuită și cu Legea 50 / 1991 republicată și completată privind emiterea aprobării de dezvoltare. Procedura de evaluare a impactului asupra mediului integrează, după caz, evaluarea adecvată asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, precum și procedura de emitere a avizului de gospodărire a apelor care include evaluarea impactului asupra corpurilor de apă conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, care transpune în legislația națională Directiva Cadru Apă. Integrarea în proiectele de investiții a condițiilor și măsurilor din actele de mediu este obligatorie pentru obținerea autorizației de construire iar verificarea implementării măsurilor de prevenire și reducere atât în timpul lucrărilor de execuție cât și în perioada de funcționare este realizată de către Garda Națională de Mediu.

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
Atenuarea schimbărilor climatice		X	<p>Investiția este încadrată sub codul 044 Gestionarea deșeurilor comerciale și industriale: măsuri de prevenire, minimizare, sortare, reutilizare și reciclare. În ceea ce privește vehiculele, achizițiile vor viza cea mai bună tehnologie disponibilă (best-available-technology) din punct de vedere al mediului.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:  Pentru vehiculele tractate se vor prioritiza cele construite cu respectarea normelor de utilizare a materialelor reciclabile conform Directivei 2000/53/CE prin care la proiectarea componentele și materialelor vehiculelor, precum și piesele de rezervă și de schimb, s-au luat în considerare măsuri astfel încât să nu se aducă atingere standardelor de siguranță, valorilor emisiilor în aer și reducerii zgomotului. Se aplică pentru remorci, mașina de împănșiat gunoi, cisterna vidanșia, tocător resturi vegetale, etc.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:  -Directiva 2000/53/CE nu stabilește reguli pentru remorci, mașina de împănșiat gunoi, cisterna vidanșia. Totuși, în caietele de sarcini pentru achiziția de remorci, mașina de împănșiat gunoi, cisterna vidanșia, s-a prevăzut faptul că la situații de egalitate în evaluare, va fi prioritarizat și selectat produsul pentru care se dovedește că la proiectarea remorcilor, mașinii de împănșiat gunoi și cisternei vidanșia producătorii au respectat normele de utilizare a materialelor reciclabile conform Directivei 2000/53/CE.  -Pentru tocător de resturi vegetale nu este cazul, deoarece în cadrul proiectului nu se achiziționeazăun astfel de echipament.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:  Motoarele de la tocătoarele de resturi vegetale, cântare, stațiile de împachetare, cântare, ciururi vor trebui să utilizeze energie electrică – fiind exclusă alimentarea cu benzină / motorină. În cazul în care acestea nu au motoare individuale, se va dovedi că sunt propulsate de un tractor având ultima normă europeană de poluare.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:  -Nu este cazul, deoarece în cadrul proiectului nu se achiziționează tocătoarele de resturi vegetale, stații de împachetare, cântare, ciururi.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:  Echipamentele de împănșiere a compostului / fracției lichide din gunoiul de grajd vor trebui să utilizeze tehnologii care reduc cantitatea de emisii de amoniac și alte emisii gazoase în procesul de distribuire pe terenurile agricole.</p> <p>În aceste condiții, operarea acestor vehicule nu va conduce la o creștere semnificativă a emisiilor de gaze cu efect de seră, dar nivelul acestora va fi calculat pentru fiecare proiect în cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului. Întrucât activitatea nu este vizată de pragurile ETS (Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 octombrie 2003 de stabilire a unui sistem de comercializare a cotelor de emisii de gaze cu efect de seră în cadrul Comunității și de modificare a Directivei 96/61/CE a Consiliului), măsura de reformă nu afectează obiectivul de atingere a țintei de reducere de emisii de GES stabilită pentru anul 2030 și nici obiectivul de neutralitate climatică (2050).</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:  -În caietele de sarcini pentru achiziția mașinii de împănșiat gunoi de grajd sunt prevăzute specificații tehnice care duc la utilizarea de</p>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
			<p>tehnologii care reduc cantitatea de emisii de amoniac și alte emisii gazoase în procesul de distribuire pe terenurile agricole. Acestea se referă la dotarea cu sisteme de mărunțire și împrăștiere, care optimizează distribuția.</p> <p>-În caietele de sarcini pentru achiziția cisternei vidanajă sunt prevăzute specificații tehnice care duc la utilizarea de discuri de încorporare/injectare în sol pentru reducerea contactului cu aerul sau tehnologie de împrăștiere cu flux controlat (furtunuri). Nu este admisă tehnologia "în evantai" de distribuire a fracției lichide.</p>
Adaptarea la schimbările climatice		X	<p>Condiția DNSH solicitată:  Investiția este încadrată sub codul 044 Gestionarea deșeurilor comerciale și industriale: măsuri de prevenire, minimizare, sortare, reutilizare și reciclare.  Prin urmare, investiția are o contribuție substanțială la obiectivul de adaptare la schimbările climatice.  Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:  -Modernizarea platformei existente pentru depozitarea și managementul gunoiiului de grajd presupune dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoiiului de grajd, și cu un set de platforme individuale pentru depozitarea temporară a acestuia, până ce este transportat la platforma comunală.  -Se asigură astfel creșterea capacității de prevenire a depozitării neconforme a gunoiiului de grajd, minimizarea scurgerilor de nutrienți în apele subterane, sortarea deșeurilor neorganice ajunse accidental în gunoiul de grajd depozitat la platformă, reutilizarea și reciclarea gunoiiului de grajd prin compostarea acestuia și valorificarea ca îngrășământ organic.  Investiția nu va afecta obiectivul de utilizare durabilă și de protecție a resurselor de apă și a celor marine întrucât dezvoltarea infrastructurii va fi realizată cu respectarea următoarelor cerințe:  Condiția DNSH solicitată:  Echipamentele de împrăștiere a compostului / fracției lichide din gunoiul de grajd vor trebui să utilizeze tehnologii care reduc cantitatea de emisii de amoniac și alte emisii gazoase în procesul de distribuire pe terenurile agricole.  Se vor prefera tehnologii care presupun un control al aplicării fertilizanților pentru reducerea emisiilor de amoniac și a pierderilor de nitrați (de ex. injectarea în sol a fracției lichide sau aplicarea cu aerare redusă a compostului). Se vor aplica prevederile Codului de Bune Practici Agricole privind protecția apelor la poluarea cu nitrați și reducerea emisiilor de compusi cu azot, atât în procesul de compostare, cât și în procesul de aplicare pe terenuri agricole a acestuia.  Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:  -În caietele de sarcini pentru achiziția mașinii de împrăștiat gunoi de grajd sunt prevăzute specificații tehnice care duc la utilizarea de tehnologii care reduc cantitatea de emisii de amoniac și alte emisii gazoase în procesul de distribuire pe terenurile agricole. Acestea se referă la utilizarea unor sisteme de mărunțire sau împrăștiere, care optimizează distribuția.  -În caietele de sarcini pentru achiziția cisternei vidanajă sunt prevăzute specificații tehnice care duc la utilizarea de discuri de încorporare/injectare în sol pentru reducerea contactului cu aerul sau tehnologie de împrăștiere cu flux controlat (furtunuri). Nu este admisă tehnologia "în evantai" de distribuire a fracției lichide.  -Manualul de Operare a platformei comunale existente conține prevederile Codului de Bune Practici Agricole privind protecția apelor la poluarea cu nitrați și reducerea emisiilor de compusi cu azot, atât în procesul de compostare, cât și în procesul de aplicare pe terenuri agricole</p>
Utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine		X	

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
			<p>a acestuia.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:            Lucrările nu vor deteriora starea / potențialul ecologic a / al corpurilor de apă și nu vor împiedica îmbunătățirea potențialului ecologic cu luarea în considerare a efectelor schimbărilor climatice;            Prin excepție de la cerința de mai sus, în cazul în care investițiile propuse în cadrul proiectului pot deteriora starea / potențialul ecologic ca urmare a modificărilor de natură morfologică a corpurilor de apă sau pot conduce la deteriorarea stării / potențialului ecologic, se va demonstra că proiectul de investiții îndeplinește condițiile stabilite la articolul 4.7 din DCA, respectiv articolul 2.7 din Legea Apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, prin luarea în considerare a următoarele aspecte:            -se vor lua toate măsurile posibile pentru a atenua impactul negativ asupra stării corpului de apă;            -se va analiza dacă motivele care stau la baza acestor modificări sunt de interes public major și / sau beneficiile aduse mediului și societății de realizare a obiectivelor (stabilite la paragraful 1 al articolului 4 din DCA) sunt depășite de beneficiile noilor modificări sau schimbări pentru sănătatea umană, pentru menținerea securității umane sau pentru dezvoltarea durabilă;            -beneficiile care sunt înregistrate ca urmare a acestor modificări sau schimbări aduse corpului de apă nu pot fi atinse, prin alte mijloace (opțiune superioară din punct de vedere al protecției mediului), din motive care țin de fezabilitatea tehnică sau din cauza aspecte de natură financiară.</p> <p>Lucrările nu vor afecta negativ într-o măsură semnificativă speciile și habitatele direct dependente de apă.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:            -În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se realizează lucrări, deci nu există premisele deteriorării stării/potențialului ecologic a / al corpurilor de apă sau împiedicării îmbunătățirii potențialului ecologic, cu luarea în considerare a efectelor schimbărilor climatice.            -Intervențiile proiectului presupun doar dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoiiului de grajd, și cu dotarea cu un set de platforme individuale pentru depozitarea temporară a acestuia.            -În perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</p>
Economia circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor		X	<p>Investiția nu va afecta obiectivul de economie circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor întrucât dezvoltarea infrastructurii va fi realizată cu respectarea următoarelor cerințe:            Condiția DNSH solicitată:            Gestionarea deșeurilor rezultate în toate etapele se va realiza în linie cu obiectivele de reducere a cantităților de deșuri generate și de maximizare a reutilizării și reciclării, respectiv în linie cu obiectivele din cadrul general de gestionare a deșeurilor la nivel național - Planul național de gestionare a deșeurilor (elaborat în baza art. 28 al Directivei 2008/98/EC privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările ulterioare și aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 942/2017).</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
			<p>-În caietele de sarcini pentru achiziția de platforme individuale prefabricate, sunt prevăzute specificații cu privire la Gestionarea deșeurilor rezultate în toate etapele de realizare a acestor prefabricate, care trebuie să respecte obiectivele de reducere a cantităților de deșeurii generate și de maximizare a reutilizării și reciclării.</p> <p>-În perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>În toate etapele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <p>-Manualul de Operare a platformei existente conține prevederile legale privind regimul deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor și modalitatea de gestionare a acestora.</p> <p>-În perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, se va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>În conformitate cu prevederile Deciziei nr. 2000/532/CE a Comisiei, preluată în legislația națională prin HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare, lucrările nu presupun utilizarea unor categorii de materiale care să poată fi încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <p>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoului de grajd, nu se realizează lucrări, deci nu este cazul de utilizare a unor materiale periculoase.</p> <p>-Intervențiile proiectului presupun doar dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoului de grajd, și cu dotarea cu un set de platforme individuale prefabricate, mutabile, pentru depozitarea temporară a acestuia.</p> <p>-În perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>În ceea ce privește deșeurile recuperabile rezultate pe perioada executării lucrărilor, constructorul se va asigura că cel puțin 70% (în greutate)</p>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
Prevenirea și controlul poluării în aer, apă sau sol		X	<p>din deșeurile nepericuloase rezultate din construcții și demolări (cu excepția materialelor naturale definite în categoria 17 05 04 - pământ și pietriș altele decât cele vizate la rubrica 17 05 03 din lista europeană a deșeurilor stabilită prin Decizia 2000/532/CE a Comisiei, preluată în HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare) și generate pe șantier vor fi pregătite, respectiv sortate pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare material, inclusiv operațiuni de umplere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, în conformitate cu ierarhia deșeurilor și cu Protocolul UE de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări.</p> <p>Astfel, în conformitate cu reglementările în vigoare, deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv în funcție de caracteristicile lor, transportate în depozite autorizate sau predate unor operatori economici autorizați în scopul valorificării lor. În toate etapele proiectului se vor încheia contracte cu societăți autorizate ce vor asigura eliminarea/valorificarea tuturor tipurilor de deșeuri generate. Toate deșeurile generate în urma proiectului, în toate etapele acestuia, vor fi depozitate temporar doar pe suprafețe special amenajate în acest sens. În cazul deșeurilor contaminate, se vor lua măsuri speciale de gestionare a acestora (prin depozitarea separată doar pe suprafețe impermeabile), pentru a nu contamina restul deșeurilor sau solul. În toate etapele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 856/2002 și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p>Sortarea deșeurilor se va realiza la locul de producere, prin grija constructorului. Acesta are obligația, conform HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare, să țină evidența lunară a colectării, stocării provizorii și eliminării deșeurilor către depozitele autorizate.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se realizează lucrări, deci nu se generează deșeuri din construcții și demolări.</li> <li>-Intervențiile proiectului presupun doar dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoiiului de grajd, și cu dotarea cu un set de platforme individuale prefabricate, mutabile, pentru depozitarea temporară a acestuia, până ce este transportat la platforma comunală.</li> <li>-În perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</li> </ul> <p>Implementarea proiectelor se va face cu respectarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu (inclusiv apă, aer și sol) potențial afectați stabilite prin actele de mediu emise în conformitate cu Directiva EIA.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>În ceea ce privește vehiculele rutiere din categoria M, anvelopele sunt conforme cu normele de zgomot de rulaj din cea mai populată clasă și cu Rolling Resistance Coefficient (care influențează eficiența energetică a vehicului) în două clase mai populate așa cum este prevăzut în Regulamentul 740 / 2020 al Parlamentului European și al Consiliului și care se pot verifica prin EPREL (European product registry for Energy Labeling). Acolo unde este cazul, vehiculele vor respecta cele mai recente norme EURO VI (Heavy duty emission type approval) în conformitate cu Regulamentul EC 595 / 2009.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
			<p>Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”</p> <p>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se achiziționează autovehicole care se încadrează în categoria M (pentru transport de pasageri), cum ar fi autobuze, autoturisme, microbuze, autocare, etc.</p> <p>-Intervențiile proiectului presupun doar dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoiiului de grajd.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>Aerul</p> <p>În cea mai mare parte, sursele de emisie a poluanților atmosferici vor fi surse la sol libere, deschise și mobile sau staționare difuze/ dirijate.</p> <p>Activitatea de realizare a lucrărilor de construcții include deopotrivă și surse mobile de emisii, reprezentate de utilajele necesare desfășurării lucrărilor, de vehiculele care vor asigura transportul materialelor de construcții, precum și de aprovizionare cu materiale necesare lucrărilor de construcție, dar și de vehiculele necesare evacuării deșeurilor de pe amplasament. Funcționarea acestora va fi intermitentă, în funcție de programul de lucru și de graficul lucrărilor.</p> <p>Cu toate acestea, se estimează că poluarea aerului în timpul perioadei de execuție a lucrărilor nu depășește limitele maxime permise, este temporară (în timpul executării lucrărilor), intermitentă (în funcție de programul de lucru și de graficul lucrărilor), nu este concentrată doar în frontul de lucru (unele surse sunt mobile) nefiind de natură să afecteze semnificativ acest obiectiv de mediu.</p> <p>Pe cât posibil se vor lua măsuri de atenuare, astfel că lucrările aferente proiectului vor fi realizate cu utilaje mai puțin poluante.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <p>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se realizează lucrări de construcții, deci nu se utilizează utilaje necesare desfășurării de lucrări de construcții.</p> <p>-Transportul setului de echipamente cu care se dotază platforma comunală se realizează cu echipamente de transport, de la locul de livrare la sediul comunei beneficiare. Se estimează că poluarea aerului în timpul perioadei de transport nu depășește limitele maxime permise, este temporară (doar pentru livrarea echipamentelor la sediul beneficiarului), nefiind de natură să afecteze semnificativ acest obiectiv de mediu.</p> <p>-Transportul și amplasarea platformelor individuale mutabile în cadrul gospodăriilor/fermelor se realizează cu echipamente de transport, de la locul de livrare la gospodăria/ferma beneficiară. Nu se fac lucrări care să necesite evacuare de deșuri. Se estimează că poluarea aerului în timpul perioadei de transport și descărcare/amplasare nu depășește limitele maxime permise, este temporară (doar pentru transport și poziționare în cadrul gospodăriei/fermei), nefiind de natură să afecteze semnificativ acest obiectiv de mediu.</p> <p>-În perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare a sistemului de monitorizare a factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grija de monitorizare).</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>Apa</p> <p>Pe parcursul etapei de execuție, se vor lua măsurile necesare astfel încât deșeurile rezultate din demontări/demolări, precum și materialele necesare pentru construire, să fie corect depozitate pentru a se evita infiltrațiile în stratul acvifer sau în apele de suprafață, urmare a antrenării acestora de către apele pluviale sau de către vânt.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <p>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se realizează lucrări,</p>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu
		<p>Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”</p> <p>deci nu se generează deșeuri din construcții și demolări.</p> <p>-In perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>Se va asigura formarea periodică a tuturor lucrătorilor de la fața locului pentru a se asigura evitarea scurgerilor accidentale de substanțe chimice, carburanți și uleiuri provenite de la funcționarea utilajelor implicate în lucrările de construcție sau datorate manevrării defectuoase a autovehiculelor de transport.</p> <p>Funcționarea unor utilaje ce utilizează motoare cu combustie internă în preajma corpurilor de apă conțin un factor de risc inerent în cazul unor accidente, ce pot astfel conduce la contaminarea punctiformă și temporară a corpurilor de apă de suprafață, însă acest risc poate fi adresat în cadrul unui plan de management de mediu (PMM), elaborat înainte de începerea etapei de execuție a proiectului.</p> <p>În etapa de dezafectare a proiectului, potențialele surse de poluare a apei vor fi similare cu cele din etapa de construcție, lucrările fiind realizate cu aceleași tipuri de utilaje.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <p>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se realizează lucrări, deci nu se generează deșeuri din construcții și demolări.</p> <p>-Pentru perioada de implementare a proiectului, funcționarea unor utilaje ce utilizează motoare cu combustie internă este doar cea aferentă transportului echipamentelor de la locul de livrare la sediul beneficiarului, sau amplasarea platformelor individuale mobile, prefabricate, în gospodărie/fermă. Nu se estimează un factor de risc inerent în cazul unor accidente, ce pot astfel conduce la contaminarea punctiformă și temporară a corpurilor de apă de suprafață.</p> <p>-In perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>Utilizarea substanțelor chimice</p> <p>De asemenea, în ceea ce privește utilizarea și prezența substanțelor chimice, activitatea nu va utiliza:</p> <p>-ca atare, în amestecuri sau în articole, substanțele enumerate în anexa II la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului , cu excepția cazului în care se respectă pe deplin articolul 4 alineatul (1) din directiva respectivă;</p> <p>-ca atare, în amestecuri sau în articole, substanțele enumerate în anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului, cu excepția cazului în care se respectă pe deplin condițiile specificate în anexa respectivă;</p> <p>-unor substanțe care, fie singure, fie în amestecuri, fie ca parte dintr-un articol, îndeplinesc criteriile prevăzute la articolul 57 din Regulamentul (CE) 1907/2006 și sunt identificate în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din regulamentul respectiv, cu excepția cazului în care s-a dovedit că utilizarea lor este esențială pentru societate;</p>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
			<p>-altor substanțe care, fie singure, fie în amestecuri, fie ca parte dintr-un articol, îndeplinesc criteriile prevăzute la articolul 57 din Regulamentul (CE) 1907/2006, cu excepția cazului în care s-a dovedit că utilizarea lor este esențială pentru societate.</p> <p>-ca atare, în amestecuri sau în articole, substanțele enumerate în anexa II la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului, cu excepția cazului în care se respectă pe deplin articolul 4 alineatul (1) din directiva respectivă;</p> <p>-ca atare, în amestecuri sau în articole, substanțele enumerate în anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului, cu excepția cazului în care se respectă pe deplin condițiile specificate în anexa respectivă;</p> <p>-unor substanțe care, fie singure, fie în amestecuri, fie ca parte dintr-un articol, îndeplinesc criteriile prevăzute la articolul 57 din Regulamentul (CE) 1907/2006 și sunt identificate în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din regulamentul respectiv, cu excepția cazului în care s-a dovedit că utilizarea lor este esențială pentru societate;</p> <p>-altor substanțe care, fie singure, fie în amestecuri, fie ca parte dintr-un articol, îndeplinesc criteriile prevăzute la articolul 57 din Regulamentul (CE) 1907/2006, cu excepția cazului în care s-a dovedit că utilizarea lor este esențială pentru societate.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se utilizează și nu sunt prezente substanțe chimice.</li> <li>-Intervențiile proiectului presupun doar dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoiiului de grajd, și cu dotarea cu un set de platforme individuale prefabricate, mutabile, pentru depozitarea temporară a acestuia, până ce este transportat la platforma comunală.</li> </ul> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>Deșeurile solide, materialul rezultat din decopertări, excavații, combustibilii sau uleiurile nu se vor deversa în albia cursului de apă sau lacul de acumulare; se va proceda la colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării și /sau eliminării prin firme autorizate. Pe perioada execuției lucrărilor se va acorda o atenție deosebită scurgerilor de carburanți și se va asigura un management al deșeurilor adecvat – depozitarea deșeurilor se va realiza în locuri bine stabilite, cu asigurarea protecției adecvate pentru a fi evitate infiltrațiile și poluarea acviferelor în caz de ploaie. Se vor utiliza utilaje și mijloace de transport noi, performante, iar transportul materialelor se va realiza cu autovehicule prevăzute cu prelată. Pentru reducerea nivelului de zgomot și vibrații, acolo unde va fi cazul, vor fi instalate bariere fonice conforme cu Directiva 2002/49/CE privind evaluarea și gestiunea zgomotului.</p> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-În cadrul proiectului de modernizare a sistemului comunal integrat de colectare și valorificare a gunoiiului de grajd, nu se realizează lucrări, deci nu se generează decopertări, excavații, depozitarea de combustibili sau uleiuri.</li> <li>-Pentru perioada de implementare a proiectului, nu s-a identificat un risc de scurgeri de carburanți sau alte deșeuri, care să perturbe protecția adecvată la infiltrații și poluarea acviferelor în caz de ploaie.</li> <li>-Nu se fac transporturi de materiale care să necesite acoperirea cu prelată.</li> <li>-In perioada operațională a investiției, după implementarea proiectului de modernizare prin dotarea cu echipamente și cu platforme individuale prefabricate, mutabile, beneficiarul va realiza monitorizarea factorilor de mediu și se vor lua măsurile de atenuare prezentate în Anexă (Grila de monitorizare).</li> </ul>

Indicați care dintre obiectivele de mediu de mai jos necesită o evaluare aprofundată DNSH	Da	Nu	Justificare în cazul selectării răspunsului „Nu”
Protecția și restaurarea biodiversității și a ecosistemelor		X	<p>Impactul potențial al proiectelor asupra mediului, inclusiv al lucrărilor localizate în vecinătatea sau în siturile Natura 2000, este evaluat în conformitate cu prevederile Directivei EIA, Directivei Habitate și Directivei Păsări, fiind urmărit în special potențialul impact al proiectului asupra obiectivelor specifice / măsurilor minime de conservare stabilite pentru speciile și habitatele pentru care au fost desemnate siturile, precum și evaluarea impactului cumulat (între investițiile propuse, existente sau reglementate) asupra factorilor de mediu, inclusiv la nivelul siturilor Natura 2000.</p> <p>Condiția DNSH solicitată:</p> <p>Proiectele vor pune obligatoriu în aplicare toate măsurile de atenuare fezabile din punct de vedere tehnic și relevante din punct de vedere ecologic pentru a reduce impactul negativ asupra apei, precum și asupra habitatelor și a speciilor protejate care depind direct de apă.</p> <p>Infrastructurile nu vor fi construite pe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-teren arabil și terenuri cultivabile cu un nivel moderat până la ridicat al fertilității solului și cu biodiversitate subterană, astfel cum se menționează în studiul UE LUCAS;</li> <li>-terenuri ecologice cu o valoare recunoscută a biodiversității ridicate și terenuri care servesc drept habitat al speciilor pe cale de dispariție (floră și faună) enumerate pe Lista Roșie Europeană sau pe Lista Roșie IUCN;</li> <li>-teren forestier (acoperit sau nu de copaci), alte terenuri împădurite sau terenuri acoperite parțial sau în totalitate sau destinate a fi acoperite de copaci, chiar și atunci când acești copaci nu au atins încă dimensiunea și acoperirea pentru a fi clasificate drept pădure sau alt teren împădurit, definit în conformitate cu definiția FAO a pădurilor.</li> </ul> <p>Justificarea îndeplinirii condiției DNSH:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Proiectul de modernizare a platformei existente pentru depozitarea și managementul gunoiiului de grajd presupune dotarea cu un nou set de echipamente de transport și manipulare a gunoiiului de grajd, și cu un set de platforme individuale pentru depozitarea temporară a acestuia, până ce este transportat la platforma comunală.</li> <li>-Nu se realizează alte construcții pe terenuri din categoria celor de mai sus, ci doar dotarea cu echipamente de transport noi, performante, care îndeplinesc cele mai recente norme de poluare.</li> </ul>

Intocmit

.....  
