
CONTRACT DE FURNIZARE-PNNR ECHIPAMENTE DE LABORATOR

I.D.: 103816297

Documente participare:

- FisaDate_DF1228093.pdf
- ModelContract_DF1228093.pdf
- 1.Caiet de sarcini echipamente laborator PNNR.pdf
- 2.Contract de furnizare INMA.pdf
- 3.Formulare_Instructiuni de completare.pdf
- 4.Anexa 1_Garantia de participare.pdf
- 6.FORMULARE WORD PNNR .docx
- 2.Decizie_Declaratie functiie de decizie INMA.pdf
- DUAE_CERERE_303364.xml

Data publicarii	08.10.24	Coduri CPV	38500000-0 38430000-8
-----------------	----------	------------	-----------------------

Termenul limita pentru depunere:	12.11.24	Pretul estimativ:	123.355,00 RON - 123.355,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------

Descriere: Procedura de achiziție are ca obiect furnizarea de produse, în cadrul proiectului PNRR-III-C9-2022-I5 - "Establishment and operationalization of a Competence Center for Soil Health and Food Safety (CeSoH)" cu număr de identificare al contractului de finanțare nr. 760005/30.12.2022 cod.2, finanțat prin Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 9 - Suport pentru Sectorul privat, Cercetare, Dezvoltare și Inovare, Investiția I5. Înființarea și operaționalizarea Centrelor de Competență PNRR-III-C9-2022 - I5. Proiectul are ca obiectiv înființarea și operaționalizarea Centrului de Competențe pentru Sănătatea Solului și Siguranța Alimentară la nivel național, prin crearea de parteneriate public-private care să asigure interdisciplinaritatea și dezvoltarea abilităților necesare pentru a răspunde provocărilor societății legate de producția de hrană. De asemenea, îndeplinirea obiectivului misiunii UE "A Soil Deal for Europe" - și anume ca "până în 2030, cel puțin 75% din solurile din UE să fie sănătoase pentru hrană, oameni, natură și climă" - reprezintă una dintre țintele prioritare ale Centrului la nivel național. Misiunea Centrului este de a promova gestionarea durabilă a solului și restaurarea acestuia la nivel național, contribuind la tranziția ecologică atât în zonele rurale, cât și în cele urbane, prin dezvoltarea de soluții practice, crearea unei baze solide pentru a răspunde provocărilor viitoare și creșterea gradului de conștientizare în societate. Centrul se va concentra prin urmare pe cercetări care vizează refacerea sănătății solului în terenurile neproductive, prin măsuri precum tehnologiile conservative, practicile agricole ecologice și culturile de acoperire, evaluarea concentrației de poluanți organici și anorganici, studierea transferului de componente între sol, plante, animale etc., pentru a înțelege importanța restaurării sănătății solului. Totodată, se cercetează schimbările care afectează solul pentru a anticipa provocările viitoare, dezvoltând soluții inovatoare care vor fi implementate. În cadrul proiectului vor fi implementate o serie de activități ce necesită achiziția unor echipamente de măsurare și control a proprietăților solului, esențiale pentru evaluarea eficienței tehnicilor, tehnologiilor și metodelor ce vor fi aplicate. Aceste echipamente vor permite monitorizarea precisă a indicatorilor solului, cum ar fi structura, compoziția, nivelul de umiditate și concentrația estimativă de nutrienți. Prin utilizarea acestor instrumente, se va putea determina in-situ dacă intervențiile implementate conduc la îmbunătățirea sănătății solului și la optimizarea producției agricole, facilitând ajustări rapide, pentru a maximiza impactul pozitiv asupra mediului și culturilor agricole. Activități care impun achiziția de echipamente: - Aplicarea de bio-fertilizatori în solul degradat, utilizând un model experimental nou de echipament tehnic de încorporat în substratul arabil a unui biofertilizant formulat pe bază de microorganisme benefice solului în vederea refacerii lanțului trofic, ceea ce va conduce la creșterea conținutului de nutrienți din sol. - Combatere biologică a buruienilor, bolilor și dăunătorilor prin utilizarea microorganismelor, folosirea substanțelor biologice active (feromonii de sinteză) etc. - Analizarea evoluției fertilității și a productivității solului sub influența condițiilor climatice și a diferitelor variante de lucrare a solului prin tehnologia inovativă durabilă în variante adaptate condițiilor de sol și cerințelor principalelor culturi din regiune în scopul remedierii și restabilirii terenurilor degradate prin utilizarea următoarelor practici: lucrări conservative ale solului; fertilizare biologică; semănat direct sau în fâșii înguste; combatere biologică a buruienilor, bolilor și dăunătorilor - Dezvoltarea unui protocol de remediere a solului și realizarea unui echipament mobil în vederea reducerii concentrației de poluanți organici/anorganici din sol.
