

Anexa 6.1.1 - Specificații tehnice (B/S)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Universități - Centre de Învățare (SGCU-CI)

Beneficiar: *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara*

Titlul subproiectului: *Centrul de învățare open-space - mecanism de sprijin academic și social pentru studenții din primul an de studii universitare de licență*

Acord de grant nr. 291/SGU/CI/III din 18.12.2019

Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară a Banatului
"Regele Mihai I al României"
din Timișoara
Nr. 5374 / 02.11.2020

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de bunuri

Achiziția de Pachet 3 Echipamente: Lot 1 – Trusă analize sol (4 buc.)

Specificații tehnice solicitate	
Lot 1	Denumire produs: Pachet 3 Echipamente: Lot 1 – Trusă analize sol
	Descriere generală: Trusă analize sol (4 buc.)
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Trusă analize sol este utilizat în universitate pentru parcurgerea aplicațiilor la disciplina Pedologie, disciplina din anul I de studiu. Pachetul 3 echipamente: Trusă analize sol (1 buc.) - este un echipament complet, astfel încât un student să poată face o analiză, chiar dacă nu deține cunoștințe chimice. Conține instrumente necesare pentru a determina structura solului, azotul (amoniu, nitrit, nitrat), fosfat, potasiu și PH-ul, reactivii necesari, echipamentele și accesoriile necesare. Nota: Transportul, materialele aferente sunt incluse în preț
	<i>Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i> Pachetul 3 echipamente: Trusă analize sol (1 buc.) cuprinde următoarele categorii de produse: Balanță; Sită pentru sol; Soluție de extracție B (CAL soluție); Soluție de extracție A (CaCl ₂ soluție); Spatulă dublă din metal; Sticlă pentru depozitarea apei distilate; Pâlnie cu diametrul de 80 mm; Cilindru gradat de măsurare de 100 ml; Suport pentru cilindru gradat; Stamper de sticlă (pentru analiza de sedimentare); Seringă 1 ml cu vârful; Seringă 10 ml; Seringă 5 ml; Flacon cu gât lat de 500 ml pentru probe de sol; Sticlă de scuturare de 300 ml; Tub de probă pentru analiza potasiului; Pahare de 250 ml pentru cântărirea solului; Cupe din plastic; Tuburi de măsurare pentru pH și fosfor; Bloc comparator pentru pH și fosfor; Filtre cutate; Tub de sedimentare; Benzi de testare pentru Nitrați / Nitriți; Benzi de testare pentru Amoniu; Tub de măsurare pentru potasiu; pH-Fix 2.0–9.0; Soluție stoc CAL; Soluție stoc CaCl ₂ ; Tub de probă pentru amoniu; Lingură de măsurare pentru analiza potasiului; Reactiv Amoniu-1; Soluție de pirofosfat; Reactiv Fosfat P-1; Reactiv Fosfat P-2; Reactiv Fosfat P-K; Reactiv pH 4-10; Reactiv Potasiu-1; Reactiv Potasiu-2; Tub de seringă; Fotometru, inclusiv baterii; Reactiv Amoniu-1; Reactiv Amoniu-2; Reactiv Amoniu-3; Reactiv Nitrat-1; Reactiv Nitrat-2; Reactiv Potasiu-1; Reactiv Potasiu-2; Reactiv Fosfate-1; Reactiv Fosfate-2; Tub de reacție de 16 mm.
	Cerințe de Întreținere - Garanție minim 1 an

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de Sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care toate caracteristicile din propunerea tehnică presupun asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din Caietul de

sarcini, ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini și termene de livrare mai mari decât cele prezentate, atrage descalificarea ofertantului.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.

Orboi Manuela Dora,
Director de grant



Data,

02.11.2020