

Contract de achizitie modul instalatie pentru producerea nukului altoit prin metoda hot callusing

I.D.: 9888197

Data publicarii	29.10.15	Coduri CPV	45232141-2
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	05.11.15	Pretul estimativ:	25.400,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: Obiectul contractului este achizitia, transportul, livrarea si montajul unui modul instalatie pentru producerea nukului altoit prin metoda hot callusing la Statiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultura Valcea din cadrul Universitatii din Craiova. Echipamentul trebuie sa respectecte urmatoarele caracteristici: -temperature optima pentru stimularea calusarii va oscila intre 26 - 28 grade Celsius; -temperatura in afara zonei de stimulat calusarea materialului biologic altoit se mentine la 2-4 grade Celsius;- instalatia trebuie sa fie detasabila, usor si repede de montat si exploatat; -agentul termic al instalatieie este apa incalzita cu ajutorul unei centrale dublata de un boiler electric in caz de avarie a centralei;- circulatia agentului termic se efectueaza cu ajutorul unei pompe electrice; - monitorizarea temperaturilor la nivelul stimularii calusarii se efectueaza cu ajutorul unor senzori de contact in domeniu de reglare 20-50 grade Celsius, iar in afara zonei stimulate cu ajutorul altor senzori de contact cu plaja de reglare 0-10 grade Celsius; - senzorii vor comanda electronic volumul de amestec apa cu 3 cai pentru realizarea temperaturii optime; -afisarea parametrilor transmisi de senzori se face pe un ecran display; - instalatia este prevazuta cu termostat de protectie la supratemperatura; -capacitatea minima pe un ciclu de productie este de 600 plante altoite;- prefortarea materialului biologic se efectueaza la temperature de 20-22 grade Celsius la baza acestuia inaintea altoirii.
