

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI			
ICPA BUCURESTI			
INTRARE / IESIRE NR. 131			
20.	15	LUNA	01 ZIUA 27

III. CERINTE PRIVIND CALITATEA

1. Calitatea produselor trebuie certificată prin documente emise de organisme acreditate în domeniul sistemului calitatii. La livrare se va prezenta certificatul de calitate ISO 9001 și CE.
2. Propunerea tehnică va fi însoțită de documentația tehnică a producătorului

CAIET DE SARCINI

PENTRU ACHIZIȚIA DE SISTEM DIGESTOR CU AUTO LIFT

-Documente care se transmit de contractant, solicitate de achizitor pentru a însoți produsele oferite:

I. Introducere

Prezentul caiet de sarcini conține cerințe tehnice privind achiziția, instalarea și punerea în funcțiune de **Sistem Digestor cu Auto Lift și controler integrat al sistemului de digestie și comanda liftului** pe care INCDPAPM-ICPA București intenționează să îl achiziționeze.

V. INSTRUIREA PERSONALULUI

II. Caracteristici tehnice

- număr de locuri - minim 8
- domeniul de temperatura de la ambient la 440°C
- timp de incalzire de la 20 °C la 400 °C ≤ 38min
- stabilitatea temperaturii la 100 °C ≤ ±2 °C
- stabilitatea temperaturii la 400 °C ≤ ± 1 °C
- afisajul temperaturii digital
- sistem de protecție al temperaturii
- sistem de alarma audio și text în display pentru: ready, cycle over sau erori pe parcursul ciclului aflat în desfășurare
- control al rampei de temperatură
- rampa de temperatură - minim 20 de trepte pentru fiecare metodă
- treapta de temperatura reglabila între 1-999 min
- memorie de metode - minim 250
- sistem auto lift
- tuburi specifice 250 ml
- comunicare cu PC-ul prin RS232 sau USB
- rezistență la mediu puternic coroziv
- sistem de exhaustare cu pompa de vid
- tensiunea de lucru 200-240V/50Hz

Edinson Băduță

III. CERINTE PRIVIND CALITATEA

1. Calitatea produselor trebuie certificată prin documente emise de organisme acreditate in domeniul sistemului calitatii. La livrare se va prezenta certificatul de calitate ISO 9001 si **CE**.
2. Propunerea tehnică va fi însoțită de documentația tehnică a producătorului

IV. DOCUMENTE INSOTITOARE

- Documente care se transmit de contractant, solicitate de achizitor pentru a insoti produsele oferitate:
- Declaratie de conformitate pentru produs
- Certificat de garantie
- Manuale de utilizare si intretinere

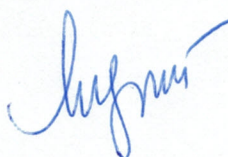
V. INSTRUIREA PERSONALULUI

Se va asigura instruirea personalului utilizator in momentul instalarii echipamentului la sediul beneficiarului. Toate materialele de instruire și manualele vor fi scrise în limba romana sau engleză și vor conține toate informațiile necesare pentru operarea și întreținerea sistemului de către personalul autorizat.

VI. CONDIȚII DE GARANȚIE

1. Producatorul trebuie sa garanteze beneficiarului ca: toate componentele incorporate sunt noi, nefolosite, echipamentul oferat nu este un produs demo, reconditionat (refurbished), sau refuzat de alt beneficiar.
2. Perioada de garanție acordata de producator va fi de minim 24 luni de la data punerii în funcțiune.

CS Mărin Nicoleta



Edinson Bădună

