

## **ACHIZITIA DE ECHIPAMENTE DE LABORATOR PENTRU REDUCEREA TIMPILOR DE ANALIZA IN DIAGNOSTICUL PESTEI PORCINE AFRICANE**

I.D.: 71795519

Data publicarii 02.08.22 Coduri CPV 39711100-0 38510000-3 38436600-6

Pretul estimativ: 59.607,47 RON - 59.607,47 RON  
37.344,73 RON - 37.344,73 RON  
50.400,00 RON - 50.400,00 RON

Descriere: 1. Combină frigorifică profesională, de laborator, Capacitate totala: frigider -minim 170 l , congelator-minim 30l Temperatura reglabila frigider intre +3°C și +8°C Temperatura reglabila congelator intre -9°C și -30°C Control electronic al temperaturii cu variatii de maxim +/- 1°C Sa fie prevazut cu sistem de alarmare optic si acustic pentru pene de curent si senzor defect, cu memorarea temperaturii minime si maxime Sa fie prevazut cu sistem de închidere automata a usilor, cu maner exterior Display temperatura: digital extern Sa aiba protectie la temperatura ridicata a condensatorului, la temperatura scazuta a evaporatorului sau la defectarea sondei de termoreglare, protectie la inghet sau la cresterea anormala a temperaturii astfel incat aparatul sa ramana sigur chiar si in caz de defectiune. 3. Microscop, Să fie microscop drept, proiectat pentru investigații în lumină transmisă prin metodele camp luminos / intunecat. Să aiba un stativ cu sistem integrat de iluminare LED, cu asigurarea emiterii unei lumini cu caracteristici optimizate, echivalenta luminii naturale, in vederea redarii cu fidelitate a culorilor sectiunilor histologice / frotiurilor. Timp estimat de viata a sursei LED: minim 60.000 ore Să aibă- cap revolver pentru min 4 obiective, orientate spre interiorul stativului - platina microscopului cu tija de actionare pe partea dreapta si suport ergonomic pentru fixarea lamei histologice cu o singura mana. - echipare standard cu suport pentru lame 26 x 76 mm - rigle gradate prevazute pe suprafata platinei. Să aiba camera foto digitala și software de achiziție, arhivare și procesare a imaginii să permită exportul datelor analizei in formate Microsoft Office sau echivalent (JPG; TIFF; PNG).. 2. Omogenizator, Să poată fi folosit pentru omogenizarea oricărei probe biologice indiferent dacă țesutul este dur sau moale Viteza: peste 6500 rotatii/minut Capacitate: 1-24 de tuburi de 2ml Sa prezinte sistem de blocare care să permită blocarea și fixarea cu ușurință a tuburilor înainte de omogenizare Software-ul să permită salvarea protocoalelor Numarul ciclurilor de omogenizare: minim 10 cu durata de pana la 90 de secunde Zgomot: mai puțin de 70 dB.