

Contract achizitie echipamente de laborator

I.D.: 50578682

Data publicarii 14.10.20 Coduri CPV 38000000-5 43800000-1

Pretul estimativ: 60.504,20 RON - 60.504,20 RON
3.361,34 RON - 3.361,34 RON
5.042,02 RON - 5.042,02 RON
30.252,10 RON - 30.252,10 RON
16.806,72 RON - 16.806,72 RON
16.806,72 RON - 16.806,72 RON
4.201,68 RON - 4.201,68 RON
5.042,02 RON - 5.042,02 RON
15.126,05 RON - 15.126,05 RON
4.201,68 RON - 4.201,68 RON
30.252,10 RON - 30.252,10 RON
42.016,81 RON - 42.016,81 RON

Descriere: 4. Spectrofotometru UV-VIS dublu fascicul, Spectrofotometru UV-VIS dublu fascicul - citire probe recoltate si prelucrate. Caracteristici tehnice: Domeniu spectral: 190 - 1100nm,acuratețe la lungimea de undă ±0.3nm Modul de măsură: Absorbanță, Transmitanță, Concentrație Domeniu fotometric: Absorbanță: -3 to +3; %T: 0% to 600%T; Conc.: 0,000 ~ +9,999 Sursa de lumină: Lampă cu halogen și lampă cu descărcare în deuteriu Dimensiuni / Greutate 500(W) x 800(D) x 250(H) mm / aprox. 35kg Termen de garanție: minimum 24 luni de la instalare pentru tot sistemul, minimum 10 ani pentru sistemul optic. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar, creare de metode - asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 11. Detector portabil ozon, Detector portabil ozon Caracteristici tehnice: Precizie < 0,1 ppm, +/- 0.02 ppm Valoarea de măsurare min./max. (ppm): 0 - 1 Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar - asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 10. Spălător automat micropăci ELISA, Spălător automat micropăci ELISA Caracteristici tehnice: Prevăzut cu 8 canale per cap de spălare, cu volum rezidual pentru micropăci cu fund plat mai mic de 2 microlitrii Reproducibilitatea pentru a umple 96 de godeuri <3,5% CV Variația de volum din canalele A-H <3,5% CV Compatibil cu Linia Elisa tip Tecan. Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar - asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 8. Hotă microbiologică, Hotă microbiologică cu flux laminar 1200/700/2000mm fixată pe un suport, pentru pregătirea materialelor sanitare necesare recoltei probelor de teste de salubritate, aeromicrofloră, controlul materialelor sterile și pentru însămânțarea probelor recoltate din unități spitalicești și de alimentație publică. Caracteristici tehnice: Clasa II tipA, care asigură cel mai înalt nivel de siguranță pentru operator și mediu Deschidere frontală Putere 220W/240V.50Hz Nivel de zgomot <55Db. Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente

Însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar – asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 1. Balanță analitică, Balanță analitică Caracteristici tehnice: Capacitate de cântărire: 310g Precizie de cântărire: 0.1mg Reproductibilitate: 0.1mg Linearitate: ± 0.3 mg Masă minimă cântărită: 10mg Diametru platan: 80 mm Temperatura ambientală de lucru: 15-30 °C Greutate: aproximativ 7kg Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar – asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 7. Ph-metru, Ph-metru - pentru determinarea pH-ului probelor de apă potabilă, de îmbăiere și apa reziduală. Caracteristici tehnice: Domeniu de măsurare pH - 0-14 Rezoluție 0,01 pH, acuratețe ± 0.002 Compensarea temperaturii automat Calibrare în minimum 3 puncte Sistem stocare date Electrode de pH Chit calibrare Soluție păstrare electrod. Termen de garanție: minimum 24 luni la echipament, minimum 12 luni la electrod. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar – asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 2. Pompă de vid, Pompă de vid necesară pentru aplicațiile de vid și presiune în analizele de laborator Caracteristici tehnice: - Pompă de vacuum portabilă cu membrană pentru aplicații de vid și presiune în laborator: filtrarea soluții apoase cu vapori agresivi, uscarea prin vid - Folosită ca pompa de vid dar și compresor - Fără ulei, Membrană PTFE, cap de pompare PPS (polifenilsulfură), suprafață teflon tratată chimic și rezistentă la coroziune - Viteza pompei 50/60 Hz la presiune atmosferică : 5-6 l/min - Presiunea finală : 160- 240 mbar; Suprapresiune max. 2.5-3.3 mbar - Zgomot ≤ 45 dB - Temp ambientală +100C până la 400 - Tensiune/Frecvență: 230 V/50 Hz - Putere motor: 25- 60 W - Conectare pentru tub 6 mm Termen de garanție: 12 -24 luni Locul livrării: Intrarea Reconstrucției nr.6, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate, Manual de utilizare, Certificat de garanție. 12. Sistem portabil de recoltă probe aer + ciclon (pulberi, praf și noxe chimice), Sistem portabil de recoltă probe aer + ciclon (pulberi, praf și noxe chimice) Caracteristici tehnice: Debit constant 20 – 5000 ml/min., fără adaptor extern Presiune constantă - debit mic 20 – 449 ml/min. - debit mare 450 – 5000 ml/min. Acumulatori reîncărcabili Greutate – 600 gr. Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar – asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor.. 6. Sistem de obținere apă ultrapură cu lampă UV, Sistem de obținere apă ultrapură cu lampă UV Caracteristici tehnice: - Rezistivitate: 18.2M Ω cm la 250C, conductivitate: 0.055 μ S/cm - Debit instantaneu de apă produsă prin filtru final minimum 0.5 l/min - TOC: < 5 ppb - Microorganisme: <1 cfu/ml - Particule < 0.22 μ m(/ml): <1 - Nivel pirogeni: < 0.001 - Nivel nuclează: < 0.01 - prevăzut cu display digital color care poate afișa toți parametrii sistemului într-o singură fereastră fără a accesa submeniuri Sistem compact portabil, bazat pe rășini schimbătoare de ioni. Sistemul și cartușul dimensionate pentru un consum de apă ultrapură de 5L/zi. Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar – asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor. Sistemul și cartușul dimensionate pentru un consum de apă ultrapură de 5L/zi.. 3. Agitator magnetic cu încălzire, Agitator magnetic cu încălzire necesar pentru amestecarea tuturor tipurilor de soluții în analizele de laborator Caracteristici tehnice: - Platanul confectionat din oțel inoxidabil acoperit cu un material ceramic ce asigura o mai buna distributie a temperaturii si o rezistență sporită la coroziune - Volum agitat: 50 - 2000 ml - Viteza de agitare: 100 – 2000 rpm - Temperatura maximă : 180° C- 300 0C - Dimensiuni plită: aprox. 120- 135 mm x 120-

135 mm - Putere consumată: 550 - 600 W - Controlor de temperatură și a vitezei de agitare cu display digital - Tijă și clemă pentru a susține un termometru sau electrod de pH. - Magnet 8/28 mm învelit în teflon. Termen de garanție: 12 -24 luni Locul livrării: Intrarea Reconstrucției nr.6, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate, Manual de utilizare, Certificat de garanție. 5. Sistem de obținere apă deionizată de tip II, Sistem de obținere apă deionizată de tip II Caracteristici tehnice: - Rezistivitate: max.15 MΩcm - Conductivitate: $\leq 0.1 \mu\text{S/cm}$ - Debit: 5 l/h - TOC < 30 ppb Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar - asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor..

9. Sterilizator cu abur vertical - pentru neutralizare materiale nesterile, Sterilizator cu abur vertical - pentru neutralizare materiale nesterile. Caracteristici tehnice: Capacitate - 50l Temperatură maximă - 139°C Presiune maximă - 2,5bar Temporizator 3-180 min. Alimentare - 230V Prevăzut cu 2 coșuri inox. Termen de garanție: minimum 12 luni de la instalare. Locul livrării: Calea Dudești nr. 104-122, sector 3, București Documente însoțitoare: Declarație de conformitate. Manual de utilizare în limba română. Certificat de garanție. Transport gratuit la sediul beneficiarului. Instalarea, punerea în funcțiune, testarea sistemului și instruirea personalului beneficiar - asigurate gratuit. Caracteristicile tehnice din caietul de sarcini sunt considerate minimale și obligatorii. Acestea vor fi dovedite cu documente originale de la producător, nu doar de la distribuitor..
