



Florina
Iustina
Ionescu

Digitally signed by Florina Iustina Ionescu
T=Director financiar contabil, C=RO,
S=ARAD, L=ARAD, O=Spitalul Clinic
Judetean de Urgenta Arad,
OU=Comitet director,
E=ionescuscsm@yahoo.ro,
SERIALNUMBER=201104209FII1,
CN=Florina Iustina Ionescu,
C=RO
Certificare autenticitate
Computerul meu
2020.05.22 10:31

INVITATIE NEGOCIERE ECHIP AUX 2 LOTURI LABORATOR

3 mesaje

spital <scjuarad.bap@gmail.com>
Către: ANTISEL@antisel.ro

13 aprilie 2020, 19:11

Buna ziua,

Alaturat va inaintam invitatia la negocierea fara publicarea unui anunt de participare pentru **ACHIZITIA DE ECHIPAMENTE AUXILIARE NECESARE LABORATORULUI DE BIOLOGIE MICROMOLECULARA 2 LOTURI** precum si documentatia aferenta.

Avem rugamintea sa confirmati primirea prezentului email si participarea la negociere.

Va multumim,

Serviciul Achizitii Publice SCJU Arad

6 atașamente

- 5 Formulare si modele HOTA.doc**
157K
- FISA DATE ECHIP AUX LAB.pdf**
311K
- caiet sarcini 13942.pdf**
1118K
- FORMULARE.pdf**
762K
- INVITATIE ECHIP AUX LAB.pdf**
252K
- PROIECT CTR ECHIP AUX LAB.pdf**
1981K

Florentin Alexandru <florentin.alexandru@antisel.ro>

Către: "scjuarad.bap@gmail.com" <scjuarad.bap@gmail.com>

Cc: Mihaela Androne <mihaela.androne@antisel.ro>, Elena Otilia Popescu <otilia.popescu@antisel.ro>

16 aprilie 2020, 13:31

Buna ziua,

Va trimitem atasat documentele pentru Invitatie la negocierea fara publicarea unui anunt de participare pentru **ACHIZITIA DE ECHIPAMENTE AUXILIARE NECESARE LABORATORULUI DE BIOLOGIE MICROMOLECULARA 2 LOTURI**.

Daca sunt necesare informatii suplimentare sau clarificati, va rugam sa ne spuneti.

Cu stima,

Florentin Alexandru

Product Manager

Telefon: +40 21 300 11 12 | **Fax:** +40 21 310 11 18**Mobil:** +40 737 528 875 | florentin.alexandru@antisel.ro | www.antisel.ro

[Textul citat a fost ascuns]

3 atașamente **Oferta Tehnica Lot 1 si Lot 2.pdf**
1912K **Documente de calificare.pdf**
251K **Oferta Financiara.pdf**
60K

spital <scjuarad.bap@gmail.com>
Către: luminta pilat <luminita.pilat@yahoo.com>

16 aprilie 2020, 16:33

----- Forwarded message -----

De la: **Florentin Alexandru** <florentin.alexandru@antisel.ro>

Date: joi, 16 apr. 2020 la 13:31

Subject: RE: INVITATIE NEGOCIERE ECHIP AUX 2 LOTURI LABORATOR

To: scjuarad.bap@gmail.com <scjuarad.bap@gmail.com>

Cc: Mihaela Androne <mihaela.androne@antisel.ro>, Elena Otilia Popescu <otilia.popescu@antisel.ro>

[Textul citat a fost ascuns]

3 atașamente **Oferta Tehnica Lot 1 si Lot 2.pdf**
1912K **Documente de calificare.pdf**
251K **Oferta Financiara.pdf**
60K

DECLARAȚIE

privind neîncadrarea în situațiile de conflict de interese
conform prevederilor art. 60 din Legea 98/2016

Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant legal al SC ANTISEL RO SRL, str Budila 12, sector 2, Bucuresti, în calitate de ofertant la procedura pentru atribuirea contractului "Echipamente auxiliare necesare laboratorului de Biologie Moleculara", din data de 16.04.2020, declar pe proprie răspundere, că:

Nu am drept membrii în cadrul consiliului de administrație/organ de conducere sau de supervizare și/sau nu am acționari ori asociați persoane care sunt soț/soție, rudă sau afîn până la gradul al patrulea inclusiv, sau nu mă aflu în relații comerciale, astfel cum sunt acestea prevăzute în Legea 98/2016 cu persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Arad dupa cum urmeaza:

Nr. crt.	Nume si prenume	Funcția detinuta in cadrul Comisiei de evaluare
1	Carmen Alina Lucuta	Manager
2	Mircea Onel	Director medical
3	Florina Ionescu	Director Financiar Contabil
4	Emilia Otilia Popa	Director ingrijiri medicale
5	Daniel Kurunczi	Director Direcția Patrimoniu si Achiziții Publice
6	Simona Virciu	Consilier Juridic
7	Duna Flaviu	Inginer/Presedinte cu drept de vot Comisie de evaluare
8	Voinitchi Alina	Inginer/Membru Comisie de evaluare
9	Pilat Luminita	Biochimist/Membru Comisie de evaluare
10	Petrine Mocanu Cristina	Rezerva Membru Comisie de evaluare
11	Vidican Cosmina	Rezerva Presedinte Comisie de evaluare
12	Coser Claudiu	Rezerva Membru Comisie de evaluare
13	Mohorea Dorin	Inginer / Rezerva Membru Comisie de evaluare

Subsemnatul, declar ca informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înțeleg ca în cazul în care aceasta declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Pentru orice abatere de la prevederile legislative prezentate mai sus, îmi asum răspunderea exclusivă.

16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR



DECLARAȚIE

privind neîncadrarea în prevederile art. 164 din
LEGEA nr. 98/2016 privind achizițiile publice

Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant împuternicit al ANTISEL RO SRL, cu sediul în str. Budila 12, parter, sector 2, București, în calitate de ofertant, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru comiterea uneia dintre infracțiunile prevăzute la art. 164 din Legea 98/2016 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, respectiv:

- a) constituirea unui grup infracțional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- b) infracțiuni de corupție, prevăzute de art. 289-294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, și infracțiuni asimilate infracțiunilor de corupție prevăzute de art. 10-13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- c) infracțiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 181-185 din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- d) acte de terorism, prevăzute de art. 32-35 și art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea și combaterea terorismului, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- e) spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea și sancționarea spălării banilor, precum și pentru instituirea unor măsuri de prevenire și combatere a finanțării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanțarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- f) traficul și exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209-217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- g) fraudă, în sensul articolului 1 din Convenția privind protejarea intereselor financiare ale Comunităților Europene din 27 noiembrie 1995.

De asemenea, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, ca niciun membru al organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al societății sau cu putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acesteia nu face obiectul excluderii așa cum este acesta definit la art. 164 (1) din Legea 98/2016 privind achizițiile publice.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înțeleg ca în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data: 16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR



e-mail: antisel@antisel.ro

DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN PREVEDERILE ART. 165/LEGEA 98/2016

Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant al SC ANTISEL RO SRL, în calitate de ofertant, declar pe propria răspundere că, sub sancțiunea excluderii din procedura și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, nu ne aflăm în situația prevăzută la art. 165 din Legea 98/2016, respectiv:

- n-am încălcat obligațiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat, iar acest lucru să fi fost stabilit printr-o hotărâre judecătorească sau decizie administrativă având caracter definitiv și obligatoriu, în conformitate cu legea statului în care respectivul operator economic este înființat.

16.04.2020

**SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR**



**Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 167
din Legea 98/2016 privind achizițiile publice**

Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant legal al SC ANTISEL RO SRL, str Budila 12, sector 2, București, în calitate de ofertant la procedura pentru atribuirea contractului "Echipamente auxiliare necesare laboratorului de Biologie Moleculară", din data de 16.04.2020, organizată de Spitalul Clinic Județean de Urgență Arad, în data de 16.04.2020, declar pe propria răspundere că nu sunt în situațiile prevăzute în art. 167 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice.

ART. 167

(1) Autoritatea contractantă exclude din procedura de atribuire a contractului de achiziție publică/acordului-cadru orice operator economic care se află în oricare dintre următoarele situații:

a) a încălcat obligațiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităților competente prin care se constată încălcarea acestor obligații;

b) se află în procedura insolvenței sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activității;

c) a comis o abatere profesională gravă care îi pune în discuție integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanțe judecătorești sau a unei autorități administrative;

d) autoritatea contractantă are suficiente indicii rezonabile/informații concrete pentru a considera că operatorul economic a încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;

e) se află într-o situație de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză, iar această situație nu poate fi remediată în mod efectiv prin alte măsuri mai puțin severe;

f) participarea anterioară a operatorului economic la pregătirea procedurii de atribuire a condus la o distorsionare a concurenței, iar această situație nu poate fi remediată prin alte măsuri mai puțin severe;

g) operatorul economic și-a încălcat în mod grav sau repetat obligațiile principale ce-i revineau în cadrul unui contract de achiziții publice, al unui contract de achiziții sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiate anterior, iar aceste încălcări au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancțiuni comparabile;

h) operatorul economic s-a făcut vinovat de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție, nu a prezentat aceste informații sau nu este în măsură să prezinte documentele justificative solicitate;

i) operatorul economic a încercat să influențeze în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, să obțină informații confidențiale care i-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire sau a furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea din procedura de atribuire a respectivului operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.

(2) Prin excepție de la dispozițiile alin. (1) lit. b), autoritatea contractantă nu exclude din procedura de atribuire un operator economic împotriva căruia s-a deschis procedura generală de insolvență atunci când, pe baza informațiilor și/sau documentelor prezentate de operatorul economic în cauză, stabilește că acesta are capacitatea de a executa contractul de achiziție publică/acordul-cadru. Aceasta presupune că respectivul operator economic se află fie în faza de observație și a adoptat măsurile necesare pentru a întocmi un plan de reorganizare fezabil, ce permite continuarea, de o manieră sustenabilă, a activității

curente, fie este în cadrul fazei de reorganizare judiciară și respectă integral graficul de implementare a planului de reorganizare aprobat de instanță.

(3) În sensul dispozițiilor alin. (1) lit. c), prin abatere profesională gravă se înțelege orice abatere comisă de operatorul economic care afectează reputația profesională a acestuia, cum ar fi încălcări ale regulilor de concurență de tip cartel care vizează trucarea licitațiilor sau încălcări ale drepturilor de proprietate intelectuală, săvârșită cu intenție sau din culpă gravă.

(4) Dispozițiile alin. (1) lit. c) sunt aplicabile și în situația în care operatorul economic sau una dintre persoanele prevăzute la art. 164 alin. (2) este supusă unei proceduri judiciare de investigație în legătură cu săvârșirea uneia/unora dintre faptele prevăzute la art. 164 alin. (1).

(5) În sensul dispozițiilor alin. (1) lit. d) se consideră că autoritatea contractantă are suficiente indicii plauzibile pentru a considera că operatorul economic a încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză în următoarele situații, reglementate cu titlu exemplificativ:

a) ofertele sau solicitările de participare transmise de 2 sau mai mulți operatori economici participanți la procedura de atribuire prezintă asemănări semnificative din punct de vedere al conținutului documentelor nestandardizate potrivit documentației de atribuire;

b) în cadrul organelor de conducere a 2 sau mai multor operatori economici participanți la procedura de atribuire se regăsesc aceleași persoane sau persoane care sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care au interese comune de natură personală, financiară sau economică sau de orice altă natură;

c) un ofertant/candidat a depus două sau mai multe oferte/solicitări de participare, atât individual cât și în comun cu alți operatori economici sau doar în comun cu alți operatori economici;

d) un ofertant/candidat a depus ofertă/solicitare de participare individuală/în comun cu alți operatori economici și este nominalizat ca subcontractant în cadrul unei alte oferte/solicitări de participare.

(6) Înainte de excluderea unui operator economic în temeiul alin. (1) lit. d), autoritatea contractantă solicită în scris Consiliului Concurenței punctul de vedere cu privire la indiciile identificate care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura de atribuire în cauză, pe care acesta îl va înainta în termen de maximum 15 zile.

(7) Autoritatea contractantă are obligația furnizării tuturor informațiilor solicitate de Consiliul Concurenței, în vederea formulării punctului de vedere, conform dispozițiilor alin. (6).

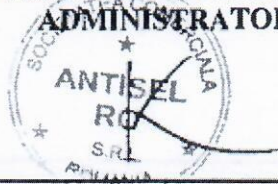
(8) În sensul dispozițiilor alin. (1) lit. g) se consideră încălcări grave ale obligațiilor contractuale, cu titlu exemplificativ, neexecutarea contractului, livrarea/prestarea/executarea unor produse/servicii/lucrări care prezintă neconformități majore care le fac improprii utilizării conform destinației prevăzute în contract.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt posibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data: 16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR



e-mail: antisel@antisel.ro

**DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA REGLEMENTĂRIILOR PRIVIND
CONDIȚIILE DE MUNCĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII**

Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant legal al ANTISEL RO SRL cu sediul în București, Str. Budila, Nr. 12, Sector 2, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că mă angajez să execut serviciile, pe parcursul îndeplinirii contractului, în conformitate cu regulile obligatorii referitoare la condițiile de muncă și de protecție a muncii care sunt în vigoare în România.

De asemenea, declar pe propria răspundere că la elaborarea ofertei am ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și de protecție a muncii, costurile aferente îndeplinirii acestor obligații fiind incluse în prețul contractului conform propunerii financiare.

16.04.2020

**SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR**



CATRE: SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA ARAD

OFERTA TEHNICA LOT 1 Termobloc cu agitare

Descriere tehnica	DA	NU	Observatii
Termobloc cu agitare			Model Thermal Mixer cod 13687719 Scientific
Domeniul de temperatura reglabil in intervalul $+5^{\circ}$ pana la 100° C	DA		Domeniul de temperatura reglabil in in 100° C - Pagina 1 din Brosura Thermo Mixer Product Specifications
Domeniul de control al temperaturii 15° sub ambient pana la 100° C	DA		Domeniul de control al temperaturii 15 100° C - Pagina 1 din Brosura Thermo Mixer Product Specifications
Stabilitate temperatura $\pm 0.1^{\circ}$ C	DA		Stabilitate temperatura $\pm 0.1^{\circ}$ C - Pagina Thermo Scientific Thermal Mixer Prod
Display digital LCD care indica temperatura, viteza si timpul	DA		Display digital LCD care indica temper - Pagina 1 din Brosura Thermo Scientific Product Specifications
Uniformitate temperatura la 4° C $\pm 0.6^{\circ}$ C/ la 37° C $\pm 0.1^{\circ}$ C/ la 100° C $\pm 0.3^{\circ}$ C	DA		Uniformitate temperatura la 4° C $\pm 0.6^{\circ}$ C/ 100° C $\pm 0.3^{\circ}$ C - Pagina 2 din Brosura T Thermal Mixer Product Specifications
Timp de incalzire de la $+25^{\circ}$ C la $+100^{\circ}$ C sa fie de minim 5° C/min	DA		Timp de incalzire de la $+25^{\circ}$ C la $+100^{\circ}$ C 5° C/min - Pagina 2 din Brosura Therm Mixer Product Specifications

 e-mail: antisel@antisel.ro

București, Str. Budiă, Nr. 12, 024095, Sector 2, T: 021 300 1112, F: 021 310 1118

Timp de racire de la 100°C la 25°C sa fie de maxim 5°C/min (approx. 15 minute) iar de la 25°C la 4°C sa fie de maxim 1.8°C/min (approx. 8 minute)	DA	Timp de racire de la 100°C la 25°C este (approx. 15 minute) iar de la 25°C la 4°C 1.8°C/min (approx. 8 minute) - Pagina Scientific Thermal Mixer Product Spec
Viteza reglabila de la 250 la 1400 rpm-uri	DA	Viteza reglabila de la 250 la 1400 rpm- Brosura Thermo Scientific Thermal Mixer Specifications
Diametru orbita 2 mm	DA	Diametru orbita 2 mm - Pagina 2 din Brosura Scientific Thermal Mixer Product Spec
Timer digital cu alarma de la 1 minut la 96 de ore	DA	Timer digital cu alarma de la 1 minut la 96 de ore din Brosura Thermo Scientific Thermal Mixer Specifications
Funcție de calibrare temperatura	DA	Funcție de calibrare temperatura - Pagina 2 din Brosura Thermo Scientific Thermal Mixer Product Specifications
Echipamentul trebuie sa permita utilizarea de diferite blocuri cu diferite capacitati	DA	Echipamentul permite utilizarea de diferite capacitati - Pagina 2 din Brosura Thermo Scientific Thermal Mixer Product Specifications
Blocurile trebuie sa fie interschimbabile	DA	Blocurile sunt interschimbabile - Pagina 2 din Brosura Thermo Scientific Thermal Mixer Product Specifications
Echipamentul sa fie livrat cu: Bloc pentru minim 20 x 0.2 ml microtuburi si 12 x 1.5 ml microtuburi	DA	Echipamentul este livrat cu: Bloc pentru minim 20 x 0.2 ml microtuburi - cod 13687719 contine ec Pagina 2 din Brosura Thermo Scientific Thermal Mixer Product Specifications

Bloc pentru placute cu 96 de godeuri sau stripuri (0.2 ml)	DA	Bloc pentru placute cu 96 de godeuri sau stripuri (0.2 ml)
Alimentare; 230V, 50/60 Hz	DA	13687716 Pagina 2 din Brosura Thermal Mixer Product Specifications Alimentare 120-240V, 50/60 Hz - Pagina 2 din Brosura Thermal Mixer Product Specifications

Termenul de garantie pentru echipamente este 24 luni.

Produsele sunt noi, nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei ori oricarei alte activități de producție și ca acestea corespund caracteristicilor menționate în propunerea tehnică și a cerințelor din prezentul contract. Condițiile de garanție acoperă și includ cerințele din caietul de sarcini inclusive termenele de intervenție.

Termenul de livrare este de maxim 5 zile lucrătoare de la comanda fermă. Oferta noastră include Transportul, instalarea și punerea în funcțiune; Instalarea, punerea în funcțiune și testarea; Instruirea personalului pentru utilizarea echipamentelor și ținându-se cont de cerințele din caietul de sarcini.

Mentenanța preventivă în perioada de garanție și suportul tehnic se vor face conform cerințelor stabilite de producător și ținându-se cont de cerințele din caietul de sarcini.

Data: 16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL

Stergios Karamifos

Administrator

RO

ANTISEL

SRL

ROMANIA

e-mail: antisel@antisel.ro

București, Str. Budișă, Nr. 12, 024095, Sector 2, T: 021 300 1112, F: 021 310 1118



The Thermo Scientific Thermal Mixer is a versatile mixer with variable speed and temperature control for a variety of applications.

Applications

- Genetic analysis
- DNA and RNA extraction
- Sample preparation
- Biochemical studies of enzymatic reactions and processes
- Extraction of metabolites from cellular material
- Incubation
- Agitation
- Digestion
- Samples/standards for peptide mapping



- Compact size with quiet operation
- Convenient packages that include Thermal Mixer with block

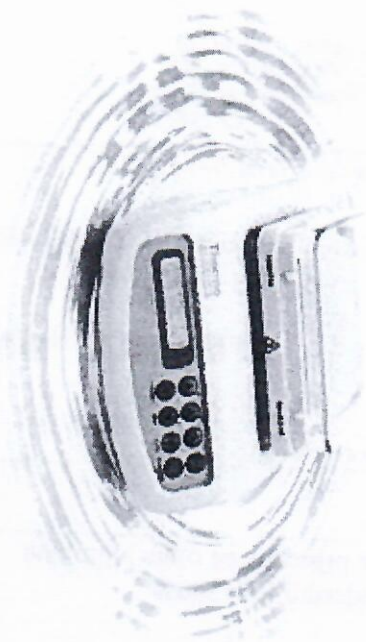
Features

- Fast heat-up and cooling times and quick to reach specified mixing speed
- Temperature range : $+4^{\circ}\text{C}$ to 100°C /
- Temperature control range : 15°C below ambient to 100°C /
- Shaking speed : 250 to 1400 rpm
- Temperature stability : $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ /
- Even mixing across the thermoshaker block
- Excellent uniformity across the block
- Digital timer with sound alarm : 1 min to 96 hours
- Temperature calibration function – Compensate for differences in the thermal behavior of different tubes and samples
- Choice of 5 interchangeable blocks
- LCD Display indicates the set and actual time of operation, mixing speed, and temperature /
- Heating/Cooling and mixing functions can be run independently of each other

ThermoFisher
S C I E N T I F I C

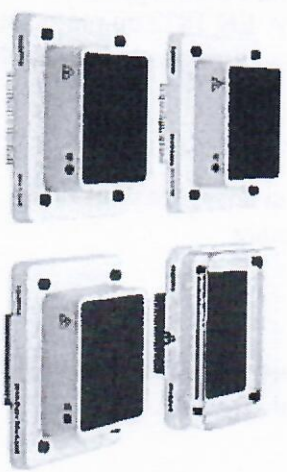


Timer (With auto-off and audible alarm)	1 min to 96 hours (1 min increment)
Heating/Cooling Power	60 W
Input Voltage	12V DC
Input Current	4.16 A
External Power Supply	120-240V
Maximum Noise	53.8 dB
Plug Types	US, UK and EU cord sets
	
2 year warranty, see representative for details.	



(blocks not included)	1000000
Block, 20 X 0.5 ml microtubes and 12 x 1.5 ml microtubes	13687715
Block, 24 X 1.5 ml microtubes	13687712
Block, 24 X 2.0 ml microtubes	13687713
Block, 20 X 0.2 ml microtubes and 12 x 1.5 ml microtubes	13687714
Block, 96-well microplates* or tube strips (0.2 ml)	13687716

*Block will accept non-skirted and semi-skirted round bottom plates.



Find out more at thermofisher.com

© 2016 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved. All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

Australia +61 3957 4300
Austria +43 1 801 40 0
Belgium +32 53 73 42 41
China +800 811 5118 or
+400 650 5118
France +33 2 2803 2180
Germany national toll free 0800 1 536 376
Germany international +49 6184 90 6000
India toll free 1800 22 8374

DSELEDTHERMMIX 0816

India +91 22 6716 2200
Italy +39 02 95059 552
Japan +81 3 5826 1816
Netherlands +31 76 579 55 55
New Zealand +64 9 950 6700
Nordic/Baltic/CIS countries
+358 10 329 2200
Russia +7 812 773 41 15
Spain/Portugal +34 93 223 09 18

Switzerland +41 44 454 12 22
UK/Ireland +44 870 609 8203
USA/Canada +1 866 984 3766
Other Asian countries +852 3107 7600
Countries not listed +49 6184 90 6000

ThermoFisher
SCIENTIFIC



CATRE: SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENTĂ ARAD

OFERTA TEHNICĂ LOT 2 Hota microbiologică cu flux laminar

Descriere tehnică	DA	NU	Observatii
Hota microbiologică			Model MSC Advantage cod 5102541 50109309 producător Thermo Scientific
Hota microbiologică clasa II de protecție ce oferă siguranță maximă în concordanță cu standardul EN12469	DA		Hota microbiologică clasa II de protecție maximă în concordanță cu standardul I din Brosura Thermo Scientific MSC-A Biological Safety Cabinets
Echipamentele sunt prevăzute cu un filtru H14 HEPA EN 1822 cu protecție de 99.995% pentru MPPS pentru exhaustare și un filtru H14 HEPA EN 1822 cu protecție de 99.995% pentru MPPS pentru aerul introdus în camera de lucru	DA		Echipamentele sunt prevăzute cu un filtru 1822 cu protecție de 99.995% pentru MPPS pentru exhaustare și un filtru H14 HEPA EN 99.995% pentru MPPS pentru aerul introdus în camera de lucru - pagina 11 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Echipamentul trebuie să permită și adăugarea unui filtru HEPA suplimentar pentru exhaustare	DA		Echipamentul permite și adăugarea unui filtru suplimentar pentru exhaustare - pagina 11 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Trebuie să fie prevăzută cu fereastră frontală din sticlă cu deschidere pe o înălțime între 0 și 200 mm	DA		Este prevăzută cu fereastră frontală din sticlă cu deschidere pe o înălțime între 0 și 200 mm - pagina 11 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets

e-mail: antisel@antisel.ro

București, Str. Budișă, Nr. 12, 024095, Sector 2, T: 021 300 1112, F: 021 310 1118

Fereastra frontala poate fi coborata pe sina permitand astfel acces frontal prin partea superioara pentru inlocuirea facila a filtrului HEPA si a altor componente precum si dezinfectarea si curatarea fara probleme interiorului hotei	DA	Fereastra frontala poate fi coborata pe sina permitand astfel acces frontal prin partea superioara pentru inlocuirea facila a filtrului HEPA si a altor componente precum si curatarea fara probleme interiorului hotei - Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
In timpul in care fereastra frontala este coborata pentru acces frontal prin partea superioara fluxul de aer este mentinut constant pentru protectia operatorului	DA	In timpul in care fereastra frontala este coborata pentru acces frontal prin partea superioara fluxul de aer este mentinut constant pentru protectia operatorului - Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Pentru o luminozitate mai mare si o vizualizare mai buna in interiorul hotei sticla trebuie sa fie inclinata sub un unghi de 10^0	DA	Pentru o luminozitate mai mare si o vizualizare mai buna in interiorul hotei sticla trebuie sa fie inclinata sub un unghi de 10^0 - pagina 4 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Monitorizarea parametrilor functionali se poate face de catre utilizator prin intermediul panoului de control cu display larg si usor de citit: viteza si controlul fluxului de aer, timpul de functionare a lampii UV, numarul total al orelor de functionare, monitorizarea starii filtrelor, situatia ferestrei frontale (inchisa sau deschisa), alarma acustica si vizuala in cazul in care conditiile de functionare nu sunt respectate (flux de aer necorespunzator sau fereastra de lucru in pozitie gresita)	DA	Monitorizarea parametrilor functionali se poate face de catre utilizator prin intermediul panoului de control cu display larg si usor de citit: viteza si controlul fluxului de aer, timpul de functionare a lampii UV, numarul total al orelor de functionare, monitorizarea starii filtrelor, situatia ferestrei frontale (inchisa sau deschisa), alarma acustica si vizuala in cazul in care conditiile de functionare nu sunt respectate (flux de aer necorespunzator sau fereastra de lucru in pozitie gresita) - paginile 4,5 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets

Panoul de control sa fie prevazut cu taste pentru pornirea si inchiderea hotei, pornirea si inchiderea luminii interioare, pornirea si oprirea lampii UV	DA	Panoul de control este prevazut cu taste pentru pornirea si inchiderea hotei, pornirea si inchiderea luminii interioare, pornirea si oprirea lampii UV - pagina 5 din Broșura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Hota trebuie sa fie prevazut cu: doua ventilatoare independente care balanseaza automat raportul dintre fluxul de aer introdus si cel exhaustat in functie de gradul colmatarii filtrului hepa	DA	Hota este prevazuta cu: doua ventilatoare independente care balanseaza automat raportul dintre fluxul de aer introdus si cel exhaustat in functie de gradul colmatarii filtrului hepa - pagina 6 din Broșura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
senzori de presiune independenti care detecteaza schimbarea presiunii aerului exhaustat sau introdus in camera si alarma care avertizeaza operatorul cand fluxul de aer este necorespunzator putand sa afecteze siguranta utilizatorului	DA	senzori de presiune independenti care detecteaza schimbarea presiunii aerului exhaustat sau introdus in camera si alarma care avertizeaza operatorul cand fluxul de aer este necorespunzator putand sa afecteze siguranta utilizatorului - pagina 7 din Broșura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
afisarea vitezei fluxului de aer in permanenta pe displayul panoului de control pentru inregistrare si monitorizare.	DA	afisarea vitezei fluxului de aer in permanenta pe displayul panoului de control pentru inregistrare si monitorizare - pagina 5 din Broșura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
motor de ultima generatie, economic, care sa aiba o perioada de functionare de minim 10 ani si care sa poata controla si mentine constant, in timp real, viteza ventilatorului chiar daca incarcarea filtrelor sau tensiunea de alimentare fluctueaza	DA	motor de ultima generatie, economic, care sa aiba o perioada de functionare de minim 10 ani si care sa poata controla si mentine constant, in timp real, viteza ventilatorului chiar daca incarcarea filtrelor sau tensiunea de alimentare fluctueaza - paginile 6,7 din Broșura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets

e-mail: antisel@antisel.ro

mod de operare stand bye pentru perioadele in care hota nu este utilizata	DA	mod de operare stand bye pentru perioadele in care hota nu este utilizata - pagina 7 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
lampa UV programabila pe un interval de la 30 de minute pana la 24 de ore in pasi de 30 de minute	DA	lampa UV programabila pe un interval de la 30 de minute pana la 24 de ore in pasi de 30 de minute - pagina 7 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Toate componentele hotei trebuie sa fie usor accesibile prin partea frontala a cabinetului pentru un service facil si rapid	DA	Toate componentele hotei sunt usor accesibile prin partea frontala a cabinetului pentru un service facil si rapid - pagina 5 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Echipamentul trebuie sa permita accesoriizarea cu un sistem pentru odihnirea bratelor pozitionat in interiorul camerei de lucru care sa nu influenteze fluxul de aer	DA	Echipamentul permite accesoriizarea cu un sistem pentru odihnirea bratelor pozitionat in interiorul camerei de lucru care nu influenteaza fluxul de aer - pagina 5 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Hota trebuie sa fie dotata in standard cu: iluminare interna, 2 prize interne, 4 porturi de acces pentru conexiune la utilitati configurabile (apa, gaz, vacuum) situate lateral (2 stanga si 2 dreapta), lampa UV si stand	DA	Hota este dotata in standard cu: iluminare interna, 2 prize interne, 4 porturi de acces pentru conexiune la utilitati configurabile (apa, gaz, vacuum) situate lateral (2 dreapta), lampa UV cod 50109994 si stand - paginile 8,9,11 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Dimensiuni interioare aproximative - 1200x780x630mm (HxWxD)	DA	Dimensiuni interioare - 1200x780x630mm - Pagina 48 din Operating Instructions E-Series Cabinet MSC-Advantage

Dimensiuni exterioare aproximative - 1300x1522x798 mm (HxWxD)	DA	Dimensiuni exterioare - 1300x1522x800 mm Pagina 48 din Operating Instructions B Cabinet MSC-Advantage
Deschidere maxima fereastră frontala 535 mm	DA	Deschidere maxima fereastră frontala 535 mm din Brosura Thermo Scientific MSC-A Biological Safety Cabinets
Suprafata de lucru - Otel-inox, segmentata in 4 parti a cate 300mm	DA	Suprafata de lucru - Otel-inox, segmentata in 4 parti a cate 300mm - Paginile 24,46 din Operating Instructions B Biological Safety Cabinet MSC-Advantage
Interior - Otel-inox	DA	Interior - Otel-inox - Pagina 46 din Operating Instructions B Biological Safety Cabinet MSC-Advantage
Inaltime camera de lucru minim 780 mm	DA	Inaltime camera de lucru 780 mm - pagina 46 din Operating Instructions B Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Sursa de iluminare interioara >850lx	DA	Sursa de iluminare interioara >1200lx Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Energie consumata 200W si 40 W in mod stand by	DA	Energie consumata 200W si 40 W in mod stand by pagina 11 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets
Protectie IP20	DA	Protectie IP20 - pagina 11 din Brosura Thermo Scientific MSC-Advantage Class II Biological Safety Cabinets

Nivel zgomot <55db	DA	Nivel zgomot <55db - pagina 11 din B Scientific MSC-Advantage Class II Bio Cabinets
Alimentare 230V/50-60Hz	DA	Alimentare 230V/50-60Hz - pagina 11 Scientific MSC-Advantage Class II Bio Cabinets
Conditii amplasare		Sistemul electric al dispozitivului a fost functiona pana la o inaltime de pana la nivelului marii. Priza de alimentare trebuie sa fie protejta impotriva smulgerii accidentala a cablului de alimentare. Priza trebuie sa fie instalata deasupra hotei. Pardoseala locatiei trebuie sa fie suficient de rezistenta sa sustina greutatea hotei (aproximativ 100 kg) si sa fie inflamabila. Camera in care este instalata hota trebuie sa fie adecvata (aproximativ 250 cm). Distanța dintre hota si plafonul pentru aerul de evacuare si plafonul camerei trebuie sa fie cel puțin 200 mm. Locatia trebuie sa fie echipata cu un sistem de ventilatie adecvat. Pentru supapele pot fi instalate o distanță de 300 mm Temperatura din camera trebuie sa fie 40 ° C. Umiditatea relativa din apropierea dispozitivului trebuie sa depaseasca 90%. Toatele usile de acces pana la locatie trebuie sa aiba o deschidere minima de 100 mm.

Termenul de garantie pentru echipamente este 24 luni.

Produsele sunt noi, nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei ori oricarei alte acțiuni producătorului și ca acestea corespund caracteristicilor menționate în propunerea tehnică și a cerințelor din prezentul contract. Condițiile de garanție acoperă și includ cerințele din caietul de sarcini inclusive termenele de intervenție.

Termenul de livrare este de maxim 5 zile lucrătoare de la comanda fermă. Oferta noastră include Transportul, instalarea utilizatorului. Livrarea cantitativă și calitativă; Instalarea, punerea în funcțiune și testarea; Instruirea personalului pentru conform cerințelor producătorului și ținându-se cont de cerințele din caietul de sarcini.

Mentenanța preventivă în perioada de garanție și suportul tehnic se vor face conform cerințelor stabilite de producător autorizat, și ținându-se cont de cerințele din caietul de sarcini.

Data: 16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
Stergios Karamitros
Administrator



e-mail: [antisel@antisel](mailto:antisel@antisel.ro)

București, Str. Budiță, Nr. 12, 024095, Sector 2, T: 021 300 1112, F: 021 310 1118

is lowered.

Easy Servicing

Fan control and power supply can be replaced independently of the DC motor with no need for disruptive decontamination of the cabinet. All cabinet components, including HEPA filters, are easily accessible from the front to allow for rapid service and minimal work disruption. The SmartClean window design simplifies access to the downflow filter during annual certification.

Exceptional Safety

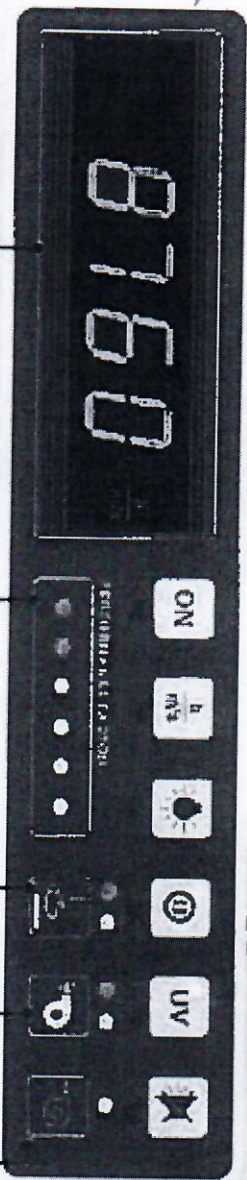
Smooth components are used throughout the cabinet, virtually eliminating the risk of injury during routine cleaning, servicing and maintenance procedures.

Worry-free Decontamination

The easy to use, optional UV light is programmable from 30 minutes to 24 hours in 30-minute increments, extending bulb life and saving energy.

Fumigation-Ready

The easy to install, HPA-validated fumigation accessory, allows the cabinet to be fumigation-ready in just minutes.



Hour Counter & Airflow Read-Out

Clearly displays critical safety and real-time performance data including inflow and downflow velocities and hours of operation.

Patented Performance Factor

Displays real-time information of overall cabinet status including operation safety and service requirements.

Front Window Status

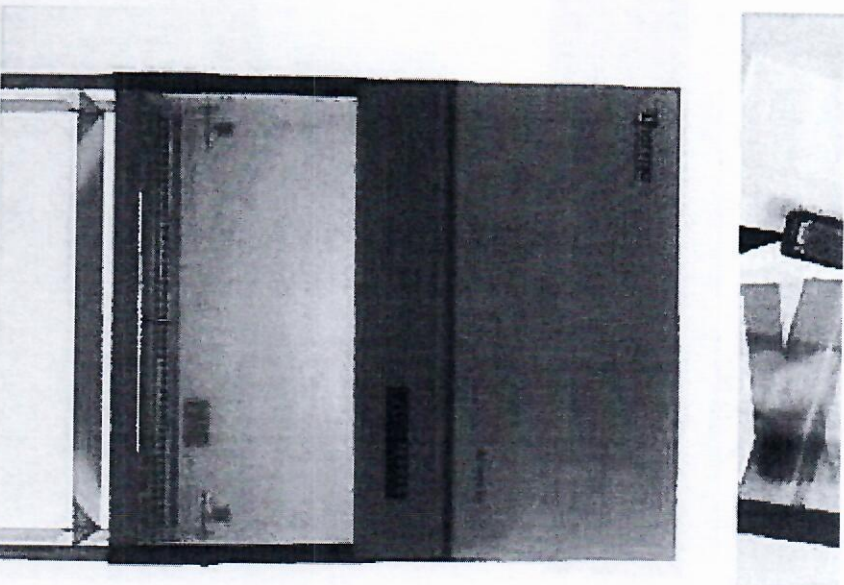
Visual and audible alarm indicates whether front window is in correct working position.

Operating Speed Airflow Indicator

Audible and visual alarms indicate when airflow is safe or restricted.

Energy-Saving Airflow Indicator

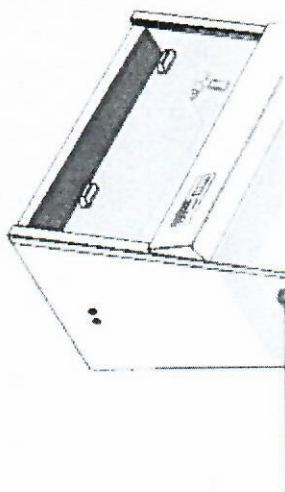
Displays reduced speed operation when front window is closed.



to maintain user protection at the access opening, even as the filters load or the fine voltage fluctuates.

Digital Airflow Verification (DAVe) validates product and personnel protection.

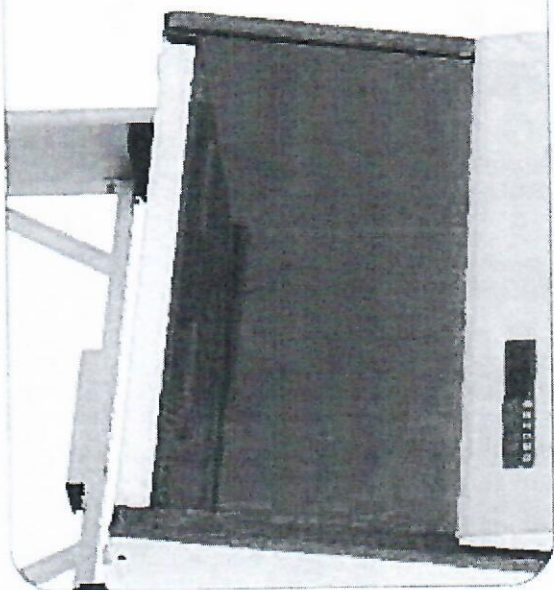
Independent pressure sensors detect changes in pressure across the exhaust and downflow plenums. An alarm signals when changes in inflow/exhaust or downflow occur to alert the user if safety is compromised. Airflow velocities are displayed on the control panel for monitoring and recording.



Night-set-back mode saves energy while maintaining a clean work area.

When the front sash is closed, our intelligent speed control automatically reduces blower speed to 30%, extending HEPA filter life and ensuring a sterile working environment even when the cabinet is not in use.

This reduced flow mode uses <40W/1.2 m cabinet) to operate, and is >75% more energy efficient than similar features on other biological safety cabinets.



CONFORM CU
ORIGINALUL



Net weight	kg (lbs)	-195 (-430)	-265 (-584)
Shipping weight	kg (lbs)	50 (110)	50 (110)
Maximum weight load of one-piece work tray	kg (lbs)	25 (55), max of 50 (110)	25 (55), max of 50 (110)
Maximum weight load of divided work tray	kg (lbs)		
Ventilation System			
Exhaust / Inflow air volume	m ³ /h (cf/m)	389 (229)	583 (343)
Exhaust volume, thimble	m ³ /h (cf/m)	505 (297)	758 (446)
Heat emission at 25°C ambient			
Normal Heat Output in operation mode (non-vented)	W (BTU/h)	200 (682)	340 (1160)
Reduced Heat Output (lights off, non-vented)	W (BTU/h)	40 (136)	70 (239)
Filter Specification			
Supply/exhaust air filter		H14 HEPA EN 1822, 99.995% at the most penetrating particle size (mimo-plasat)	
Additional exhaust filter option (AEF)			
Performance			
Certification		EN 12469: by TÜV-Nord, LNE, HPA	EN 12469: by TÜV-Nord
Sound pressure level	dB (A)	53	59
Lighting power	W/m ²	>1200/116	>1500/139
Electrical Data			
Voltage	V	230	230
Frequency	Hz	50/60	50/60
Energy consumption, operating set point	W	200	340
Energy consumption, reduced flow mode	W	40	70
Protection class	I / II	20	20
Protective measure		Conductor connection	
Individual precautions on customer side		Lead fuse (slow blow) T 16 A or circuit breaker B 16. The local electrical regulations in the country of use as well as the relevant connection conditions must be observed. The national regulations for electrical engineering as well as the relevant technical connection conditions must be taken into account.	
Supply Management			
Supply requirement		230 V, 50/60 Hz standard supply, total requirement including interior sockets 13-16 Amps.	
Receptacles		The receptacles have a load capacity of up to 5 A and are protected with T 5 A fuses. When all receptacles are in use simultaneously, they must not exceed the maximum total load capacity of 5 A.	
Radio interference		Circuit is interference free in accordance with EN 55 014	
Features			
Receptacles		One double, right side	Two double, left and right side
Access ports (23 mm diameter)			4 (2 on each side)
Service valves		Up to 4 (installed through access ports)	
Warranty		2 years parts and labor	

Export packaging dimensions and weight available upon request
 2 Clean filters, fans operating at nominal set point, interior lighting activated

CONFORM CU
ORIGINAL LIT



Prior to disposal, the complete device with filters must be decontaminated by performing a formaldehyde sterilization!



Recyclable materials!

Component	Material
Printed circuit boards	Enclosed electrical components coated with various plastics, mounted on epoxy resin-bound boards.
Plastic components, general	Note material labeling
Exterior housing	Steel, painted
Device backpanel	Stainless steel/steel, painted
Front window	Multi-layer safety glass
Operating panel and indicator foil	Polyethylene
Workplates	Stainless steel
Armrests	Stainless steel
Diffusor	Aluminium, anodized



Front window			
Working position	mm		200
Opening max.	mm		535
Working area height, fixed height stand			
Seat position	mm		750
Stand height, fixed height stand			
Stand	mm		680
Side wall feed throughs			
Diameter	mm		23
Distance lower edge	mm		227
SmartPort feed throughs			
Diameter	mm		79
Distance lower edge	mm		290
Distance from back panel			
Bushing 1	mm		275
Bushing 2	mm		376
SmartPort	mm		200

CONFORM CU
ORIGINALUL



Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant legal al ANTISEL RO SRL cu sediul in Bucuresti, Str. Budila, Nr. 12, Sector 2, declar pe propria raspundere, urmatoarele:

- echipamentele furnizate vor fi noi, nefolosite, de ultima generatie tehnologica si nu au fost retrase de pe piata
- echipamentul medical oferat, inclusiv accesoriile incluse, precum si componentele software incluse (unde este cazul) vor fi upgradata "la zi" cu ocazia punerii in functiune pentru fiecare echipament
- ne asumam obligatia de a livra si de a instala/punere in functiune gratuit pentru fiecare echipament in perioada de garantie, toate upgrade-urile de software ale sistemului de operare produse de firma producatoare pentru fiecare tip de echipament (unde este cazul) vor fi oferite gratuit pentru fiecare echipament
- ne asumam obligatia referitoare la instruirea personalului medical si a personalului tehnic pentru fiecare echipament
- ne angajam sa asiguram service-ul in perioada de garantie pentru fiecare echipament
- dispunem de personal calificat pentru montare/instalare/punere in functiune/instruire si asigurare reparare/mentenanta pentru fiecare echipament

16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR



Subsemnatul, Stergios Karamitros, reprezentant legal al ANTISEL RO SRL cu sediul în București, Str. Budila, Nr. 12, Sector 2, declar pe propria răspundere ca perioada de garanție pentru echipamentul din Lot 1: Termobloc cu agitare și pentru echipamentul din Lot 2: Hota microbiologică cu flux laminar este de 24 luni.

16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR



Spitalul Clinic Județean de Urgență
ARAD
INTRARE Nr. 14535
Data 16.04.20

FORMULAR DE OFERTA

Catre: Spitalul Județean de Urgență Arad

Domnilor,

1. Examinand documentatia de atribuire, subsemnatii, reprezentanti ai ofertantului ANTISEL RO SRL ne oferim ca, in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia sa furnizam *"Echipamente auxiliare necesare laboratorului de Biologie Moleculara"*, pentru suma de **61,860.00 lei** (saizecisiunamiiopstutesaizecilei), platibila dupa receptia produselor, la care se adauga taxa pe valoarea adaugata in valoare de **11,753.40 lei** (unsprezecemiisaptesutecincizecitreileisipatruzecibani).

2. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa furnizam produsele in graficul de timp anexat.

3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de 1 (una) luni, respectiv pana la data de 16.05.2020 si ea va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pana la incheierea si semnarea contractului de achizitie publica aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

5. Precizam ca:

X - nu depunem oferta alternativa.

6. Am inteles si consimtim ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita ca fiind castigatoare, sa constituim garantia de buna executie in conformitate cu prevederile din documentatia de atribuire.

7. Intelegem ca nu suntem obligati sa acceptati oferta cu cel mai scazut pret sau orice alta oferta pe care o puteti primi.

Data: 16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMTIROS
ADMINISTRATOR



CENTRALIZATOR PRETURI

Nr. lot	Denumirea produsului	U.M.	Cantitate	Pret unitar/ la destinatia finala (lei fara TVA)	Valoare/ destinatia finala (lei fara TVA)	Valoare/ destinatia finala (lei inclusiv TVA)
1	Termobloc cu agitare	buc	1	16.880,00	16,880.00	20,087.20
2	Hota microbiologica cu flux laminar		1	44.980,00	44,980.00	53,526.20
TOTAL					61,860.00	73,613.40

DATA: 16.04.2020

SC ANTISEL RO SRL
STERGIOS KARAMITROS
ADMINISTRATOR

