

574406-2025 - Toradh

An Rómáin – Chromatographs – Echipamente de laborator

OJ S 168/2025 03/09/2025

Fógra maidir le dámhachtain conartha nó lamháltais — an gnáthchóras Soláthairtí

1. Ceannaitheoir

1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

R-phost: roxana.marin@politiaromana.ro

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Údarás de chuid an rialtais láir

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Ord poiblí agus sábháilteacht

2. Nós imeachta

2.1. Nós imeachta

Teideal: Echipamente de laborator

Cur síos: Autoritatea contractantă intenționează achiziționarea de Echipamente de laborator LOTUL nr. 1 - Complet Gaz-Cromatograf cuplat cu spectrometru de masa (GC-MS) LOTUL nr. 2 - Complet Lichid-Cromatograf cuplat cu spectrometru de masă (LC-MS/MS) LOTUL nr. 3 - Complet Spectrometru în infraroșu (FT-IR) Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificare/informațiilor suplimentare în a 11 a zi înainte de termenul limită stabilit pentru depunerea ofertelor. Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor: 18 zile.

Aitheantóir an nós imeachta: a6c6b208-c12f-4d81-a5b2-23b587b52c37

Aitheantóir inmheánach: 4453144/2024/752110

An cineál nós imeachta: Oscailte

Tá an nós imeachta á bhrostú: níl

2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 38432200 Chromatographs

2.1.2. An áit feidhmíochta

Forinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Eolas breise: Laboratoarele de Analiză și Profil al Drogurilor din orașele Iași, Constanța, Timișoara, Craiova și Brașov. Destinația de livrare pentru diferența de până la 10 cpl urmează a fi stabilită în funcție de necesitățile obiective.

2.1.3. Luach

Uasluach an chreat-chomhaontaithe: 24 900 000,00 RON

2.1.4. Eolas ginearálta

Bunús dlí:

Treoir 2014/24/AE

5. Luchtóg

5.1. **Luchtóg: LOT-0001**

Teideal: Gaz-Cromatograf cuplat cu spectrometru de masa (GC-MS) - 1 complet

Cur síos: Acord cadru - Cantitatea minimă: 7 și cantitatea maximă: 10 Contract subsecvent -

Cantitatea minimă: 1 și cantitatea maximă: 5 Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor oferite la factorii de evaluare pe tehnic, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Aitheantóir inmheánach: 1

5.1.1. **Cuspóir**

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 38432210 Gas chromatographs

5.1.2. **An áit feidhmíochta**

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Eolas breise: Laboratoarele de Analiză și Profil al Drogurilor din orașele Iași, Constanța, Timișoara, Craiova și Brașov. Destinația de livrare pentru diferența de până la 10 cpl urmează a fi stabilită în funcție de necesitățile obiective.

5.1.3. **Fad measta**

Fad ama: 12 Míonna

5.1.4. **Athnuachan**

Athnuachaintí uasta: 0

5.1.6. **Eolas ginearálta**

Tionscadal soláthair nach maoinítear le cistí an Aontais

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

Eolas breise: Un complet este format din Cromatograf (cuptorul coloanelor) (GC), 2 (două) injectoare split/splitless, 2 (două) injectoare automate, Autosampler, Interfață gaz cromatograf cu Spectrometru de Masa, Detector de ionizare în flacără (FID), Spectrometru de masa (MS), unitate de control, sursă neinteruptibilă de curent (UPS) și kit de instalare și întreținere, conform specificației tehnice. Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor oferite la factorii de evaluare pe tehnic, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

5.1.10. **Critéir dhámhachtana**

Critéar:

Cineál: Praghas

Ainm: Pretul ofertei

Cur síos: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi oferite punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 60

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Viteza de încălzire medie la Cromatograf (cuptorul coloanelor) trebuie să fie de cel puțin 80 °C/min pe intervalul 100 - 175 °C

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minimă solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru viteze de încălzire medie mai mari de 80 °C/min se

va folosi formula : $P_{viteza\ incalzire}(n) = (VIT_MIN)(n) / (VIT_MIN)_{max} * 4$ Unde $VIT_MIN(n)$ este viteza de incalzire medie pe intervalul solicitat a ofertantului (n) VIT_MIN_{max} este cea mai mare viteza de incalzire medie pentru ofertele primite. Viteza de incalzire medie (VIT_MIN) pe intervalul solicitat 100-175 0C se determina astfel: - Viteza de încălzire declarată de producator pe intervalul soliciat sau cea declarată într-un interval declarat de producator în care intervalul 100-175 0C este inclus Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (**Bold**) și cursive (*Italic*).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 4

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Injectorul split/splitless va avea rata de splitare de minim 9000:1

Cur síos: Punctajul se acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru echipamente cu rata de splitare mai mare de 9000: 1 punctajul se calculeaza astfel: $P(n) = (Splitmax(n) / Splitmax(ref)) * 4$ Unde $P(n)$ este punctajul ofertantului n $Splitmax(n)$ este rata de splitare a ofertantului n $Splitmax-ref$ este cea mai mare valoare a ratei de splitare dintre ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (**Bold**) și cursive (*Italic*).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 4

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Injectorul automat va avea volumul < 50 nanolitri

Cur síos: Punctajul se acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru echipamente cu volumul minim de injectie mai mic de 50 nanolitri punctajul se calculeaza astfel: $P(n) = 1 / (VOLmin (n) / VOLmin (ref)) * 4$ Unde $P(n)$ este punctajul ofertantului n $VOLmin (ref)$ este cea mai mica valoare a volumului minim de injectie dintre ofertele primite $VOLmin (n)$ este valoarea volumului minim de injectie pentru ofertantul n Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (**Bold**) și cursive (*Italic*).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 4

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Detectorul cu ionizare în flacără FID va avea frecvența de achiziție de date de minim 500 Hz

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru valori mai mari de 500 Hz, se va folosi formula urmatoare: $P(n) = (Fv(n)/Fvmax) * 4$ Unde $P(n)$ este punctajul ofertantului n $Fv(n)$ este frecvența de achiziție pentru ofertantul n $FVmax$ este frecvența de achiziție cea mai mare dintre ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (**Bold**) și cursive (*Italic*).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 4

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometrul de masa va avea sensibilitatea in modul SCAN (raport semnal : zgomot) minim 3000:1 pentru 1 pg Octafluoronaftalenă masurat pe o capilara de minim 30 metri, nepolara de tip MS si scanand pe un domeniu de 50 - 300 u.a.m

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru valori ale raportului semnal-zgomot mai mari de 3000:1, se va folosi formula urmatoare: $P(n) = (SN(n)/SN_{max}) * 12$ Unde $P(n)$ este punctajul ofertantului n $SN(n)$ este valoarea raportului semnal-zgomot pentru ofertantul n SN_{max} este valoarea maxima a raportului semnal-zgomot dintre ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic). Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 12

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometru de masa Sursa de ionizare este prevazuta cu sistem automat de curatare operat din softul calculatorului

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru îndeplinirea cerinței minime solicitate prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru sursa de ionizare care este prevazuta cu sistem automat de curatare operat din softul calculatorului se scordă 12 puncte Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic). Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 12

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Creat-chomhaontú, gan an iomaíocht a athoscailt

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

5.1. Luchtóg: LOT-0002

Teideal: Lichid-Cromatograf cuplat cu spectrometru de masă (LC-MS/MS) - 1 complet

Cur síos: Acord cadru - Cantitatea minimă: 7 și cantitatea maximă: 10 Contract subsecvent - Cantitatea minimă: 1 și cantitatea maximă: 5 Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate la factorii de evaluare pe tehnic, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic). Aitheantóir inmheánach: 2

5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 38432200 Chromatographs

5.1.2. An áit feidhmíochta

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Eolas breise: Laboratorul Central de Analiză și Profil al Drogurilor, în orașul București, Laboratoarele de Analiză și Profil al Drogurilor din orașele Cluj-Napoca, Iași, Constanța, Timișoara, Craiova și Brașov. Destinația de livrare pentru diferența de până la 10 cpl urmează a fi stabilită în funcție de necesitățile obiective.

5.1.3. Fad measta

Fad ama: 12 Míonna

5.1.4. Athnuachan

Athnuachaintí uasta: 0

5.1.6. Eolas ginearálta

Tionscadal soláthair nach maoinítear le cistí an Aontais

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

Eolas breise: Un complet este format din Lichid cromatograf de înaltă presiune (LC), Spectrometru de masă (MS/MS), generator de azot, unitate de control, sursă neinteruptibilă de curent (UPS) și kit de instalare și întreținere, conform specificației tehnice. Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor oferite la factorii de evaluare pe tehnic, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

5.1.10. Critéir dhámhachtana

Critéar:

Cineál: Praghas

Ainm: Pretul ofertei

Cur síos: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scăzut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi oferite punctajul P(n) se calculează proporțional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim oferit} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 60

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Pompa cu gradient cuaternar de înaltă presiune: Debitul maxim de lucru să fie de minim 4 mililitri/minut

Cur síos: Punctajul se acorda astfel: - Pentru valoarea minimă solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru echipamente cu debitul maxim de lucru mai mare de 4 mililitri/min, punctajul se calculează astfel: $P(n) = (\text{DEBmax}(n) / \text{DEBmax}(\text{ref})) \times 10$ Unde P(n) este punctajul oferit n DEBmax (n) este valoarea debitului maxim de lucru pentru ofertantul n DEBmax (ref) este cea mai mare valoare a debitului maxim de lucru pentru ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor oferite, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 10

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Pompa cu gradient cuaternar de înaltă presiune: presiunea maximă de operare să fie de minim 700 bari pe întreg domeniul de debit de lucru

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minimă solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru presiune maximă de operare mai mare de 700 bari la debitul maxim de lucru se va folosi formula: $P_{\text{presiune maximă}}(n) = ((\text{Pres_Max})(n) /$

(Pres_Max)÷(ref)) *8 Unde Pres_Max(n) este presiunea maximă de operare a echipamentului ofertantului (n), Pres_Max (ref) este cea mai mare presiune de operare dintre ofertele primite. Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 8

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Autosamplerul va avea posibilitatea de a mari volumul de injectie la cel puțin 1000 µL

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru valori ce depășesc 1000 µL, Punctajul se acorda astfel: $P(n) = (VOL_{max}(n)/VOL_{max}(ref)) \times 6$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n VOLmax (n) este volumul maxim de injectie al ofertantului n VOLmax(ref) este cea mai mare valoare a volumului maxim de injectie pentru ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 6

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometrul de masa Triplu-Quadrupol va avea sensibilitatea in modul ESI pozitiv (raport semnal : zgomot) de cel puțin 500 000:1 la injectia a 1 pg Reserpină și va avea sensibilitatea in modul ESI negativ (raport semnal : zgomot) de cel puțin 500 000:1 la injectia 1 pg cloramfenicol

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru valori ale raportului semnal-zgomot mai mari de 500 000:1, se va folosi formula urmatoare: $P(n) = (SN(n)/SN_{max})^8$ va avea sensibilitatea in modul ESI negativ (raport semnal: zgomot) de cel puțin 500 000:1 la injectia a 1 pg

Cloramfenicol Punctajul se va acorda astfel: - Pentru valoarea minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru valori ale raportului semnal-zgomot mai mari de 500 000:1, se va folosi formula urmatoare: $P(n) = (SN(n)/SN_{max})^8$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n SN(n) este valoarea raportului semnal-zgomot pentru ofertantul n SNmax este valoarea maxima a raportului semnal-zgomot pentru ofertele primite Se vor însuma punctajele de la valorile de sensibilitate ale cele două moduri de operare ale sursei de ionizare Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 16

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Creat-chomhaontú, gan an iomaíocht a athoscailt

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

5.1. **Luchtóg: LOT-0003**

Teideal: Spectrometru în infraroșu (FT-IR) - 1 complet

Cur síos: Acord cadru - Cantitatea minimă: 7 și cantitatea maximă: 10 Contract subsecvent - Cantitatea minimă: 1 și cantitatea maximă: 5 Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor oferțate la factorii de evaluare pe tehnic, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (**Bold**) și cursive (*Italic*). Aitheantóir inmheánach: 3

5.1.1. **Cuspóir**

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 38433000 Spectrometers

5.1.2. **An áit feidhmíochta**

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Eolas breise: Laboratorul Central de Analiză și Profil al Drogurilor, în orașul București, Laboratoarele de Analiză și Profil al Drogurilor din orașele Cluj-Napoca, Iași, Constanța, Timișoara, Craiova și Brașov. Destinația de livrare pentru diferența de până la 10 cpl urmează a fi stabilită în funcție de necesitățile obiective.

5.1.3. **Fad measta**

Fad ama: 12 Míonna

5.1.4. **Athnuachan**

Athnuachaintí uasta: 0

5.1.6. **Eolas ginearálta**

Tionscadal soláthair nach maoinítear le cistí an Aontais

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

Eolas breise: Un complet este format din Spectrometru cu transformată Fourier (FT-IR), unitate de control și sursă neinteruptibilă de curent (UPS), conform specificației tehnice.

Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor oferțate la factorii de evaluare pe tehnic, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (**Bold**) și cursive (*Italic*).

5.1.10. **Critéir dhámhachtana**

Critéar:

Cineál: Praghas

Ainm: Pretul ofertei

Cur síos: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi oferțate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim oferat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 60

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometru de tip FT-IR -Trebuie sa poata sa realizeze citirea probei in domeniul spectral cu valoarea minimă a domeniului spectral de maxim 400 cm⁻¹ respectiv valoarea maximă a domeniului de minim 8300 cm⁻¹ , cu divizor de fascicol de KBr

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru cerința minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru pentru intervale spectrale mai mari, punctajul se calculează prin formula: $P(n) = (INT_SP(n)/INT_SPmax) * 12$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n INT_SP(n) este intervalul spectral al ofertantului n INT_SPmax este cea mai mare valoare a intervalului spectral pentru ofertele primite Daca echipamentul are un interval spectral mai mare ca cel solicitat, dar capetele nu includ intervalul solicitat, atunci echipamentul va fi considerat neconform (ex: 9000 – 600 cm⁻¹ sau 7000 - 375 cm⁻¹) Vor fi punctate doar echipamentele care au intervalul spectral de lucru mai mare ca intervalul solicitat. Se va puncta intervalul dintre valorile de pana la 400 cm⁻¹ cu valorile ce depasesc 8300 cm⁻¹ Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 12

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometru de tip FT-IR -Rezolutia spectrala de 0.6 cm⁻¹ sau mai mică, la numărul de undă 3028 cm⁻¹ specific pentru metan

Cur síos: Se vor puncta doar acele spectrometre care au o rezolutie spectrală mai mica 0.6 cm⁻¹. Punctajul se va acorda astfel: - Pentru cerința minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru rezoluții spectrale mai mici de 0.6 cm⁻¹, punctajul se calculează prin formula: $P(n) = 1 / (REZ(n)/REZmin) * 12$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n REZn este rezolutia ofertantului n REZmin este cea mai mica valoare a rezolutiei spectrale pentru ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 12

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometru de tip FT-IR -Acuratetea lungimii de undă 0.04 cm⁻¹ sau mai mică, la 2000 cm⁻¹

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru cerința minima solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru acuratetea mai mica 0.04 cm⁻¹, punctajul se calculează prin formula: $P(n) = 1 / (AC(n) / ACmin) * 4$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n ACn este acuratetea ofertantului n ACmin este valoarea cea mai mica pentru acuratete pentru ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 4

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometru de tip FT-IR -Precizia lungimii de unda de 0.01 cm⁻¹ sau mai mică, la 2000 cm⁻¹

Cur síos: Sunt punctate ofertele care au valori cat mai mici pentru precizie deoarece se garanteaza obtinerea unei repetabilitati cat mai bune a spectrelor. Punctajul se va acorda

astfel: - Pentru cerința minimă solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte. - Pentru o precizie mai mică de 0.01 cm-1, punctajul se calculează prin formula: $P(n) = (PR_{min} / PR(n)) * 4$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n PRn este precizia ofertantului n PRmin este valoarea cea mai mică pentru precizie pentru ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 4

Critéar:

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Spectrometru de tip FT-IR -Raportul semnal/zgomot sa fie minim 10000:1 (pentru masuratori de 5 secunde)

Cur síos: Punctajul se va acorda astfel: - Pentru cerința minimă solicitată prin specificația tehnică se acordă 0 (zero) puncte - Pentru raportul semnal-zgomot mai mare de 10000:1 pentru masuratori de 5 secunde, punctajul se calculează prin formula: $P(n) = (SN(n) / SN_{max})^8$ Unde P(n) este punctajul ofertantului n SNn este raport semnal-zgomot ofertantului n SNmax este valoarea cea mai mare pentru raportul semnal-zgomot dintre ofertele primite Pentru demonstrarea îndeplinirii valorilor ofertate, ofertanții vor prezenta fișele tehnice ale produselor, iar în propunerea tehnică acestea vor fi evidențiate cu caractere aldine (Bold) și cursive (Italic).

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (céatadán, beacht)

Uimhir an chritéir dámhachtana: 8

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Creat-chomhaontú, gan an iomaíocht a athoscailt

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

6. Torthaí

Luach gach conradh a bronnadh sa fógra seo: 17 585 000,00 RON

Uasluach na gcreat-chomhaontuithe sa fógra seo: 23 750 000,00 RON

Garluach an chreat-chomhaontaithe

:

24 900 000,00

RON

6.1. Aitheantóir birt na dtorthaí: LOT-0003

Stádas roghnúcháin na mbuaiteoirí: Roghnaíodh buaiteoir amháin ar a laghad.

Creat-chomhaontú:

Luach uasta an chreat-chomhaontaithe: 3 200 000,00 RON

Luach athmheasta an chreat-chomhaontaithe: 3 400 000,00 RON

6.1.2. Eolas faoi bhuaiteoirí

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: BERD TRADING

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0003/CIF: RO 3740550

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0003

Luach an tairisceana: 2 240 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 1/753244/19

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 26/09/2024

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: tá

Fógra a chruthaigh an comhaontú creatlach: 92f966d9-281d-49d7-9de7-ae624cb6b357-01

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: BERD TRADING

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0003/CIF: RO 3740550

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0003

Luach an tairisceana: 3 200 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 753244/18

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 02/09/2024

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: níl

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: BERD TRADING

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0003/CIF: RO 3740550

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0003

Luach an tairisceana: 960 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 2/753244/18

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 01/09/2025

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: tá

Fógra a chruthaigh an comhaontú creatlach: 92f966d9-281d-49d7-9de7-ae624cb6b357-01

6.1.4. Eolas staitistiúil

Na tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas:

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 3

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó mhicreathairgeoirí, ó thairgeoirí beaga nó ó thairgeoirí meánmhéide

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 3
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó thairgeoirí atá cláraithe i dtír eile den Limistéar Eorpach Eacnamaíoch nach í tír an cheannaitheora í
Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó thairgeoirí atá cláraithe i dtíortha lasmuigh den Limistéar Eorpach Eacnamaíoch

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí a cuireadh isteach go leictreonach
Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 3

Raon na dtairiscintí:

Luach na tairisceana is ísle atá inghlactha: 2 240 000,00 RON
Luach na tairisceana is airde atá inghlactha: 3 380 000,00 RON

6.1. Aitheantóir birt na dtorthaí: LOT-0001

Stádas roghnúcháin na mbuaiteoirí: Roghnaíodh buaiteoir amháin ar a laghad.

Creat-chomhaontú:

Luach uasta an chreat-chomhaontaithe: 4 050 000,00 RON
Luach athmheasta an chreat-chomhaontaithe: 4 500 000,00 RON

6.1.2. Eolas faoi bhuaiteoirí

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: Altium International SRL

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0001/CIF: RO 14125527

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0001

Luach an tairisceana: 4 050 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 753244/17

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 27/06/2024

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: níl

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: Altium International SRL

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0001/CIF: RO 14125527

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0001

Luach an tairisceana: 2 835 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 1/753244/17

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 28/06/2024

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: tá

Fógra a chruthaigh an comhaontú creatlach: 92f966d9-281d-49d7-9de7-ae624cb6b357-01

6.1.4. Eolas staitistiúil

Na tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas:

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 1
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó mhicreathairgeoirí, ó thairgeoirí beaga nó ó thairgeoirí meánmhéide
Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó thairgeoirí atá cláraithe i dtír eile den Limistéar Eorpach Eacnamaíoch nach í tír an cheannaitheora í
Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó thairgeoirí atá cláraithe i dtíortha lasmuigh den Limistéar Eorpach Eacnamaíoch
Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0
Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí a cuireadh isteach go leictreonach
Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 1
Raon na dtairiscintí:
Luach na tairisceana is ísle atá inghlactha: 4 050 000,00 RON
Luach na tairisceana is airde atá inghlactha: 4 050 000,00 RON

6.1. Aitheantóir birt na dtorthaí: LOT-0002

Stádas roghnúcháin na mbuaiteoirí: Roghnaíodh buaiteoir amháin ar a laghad.

Creat-chomhaontú:

Luach uasta an chreat-chomhaontaithe: 16 500 000,00 RON

Luach athmheasta an chreat-chomhaontaithe: 17 000 000,00 RON

6.1.2. Eolas faoi bhuaiteoirí

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: Altium International SRL

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0002/CIF: RO 14125527

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0002

Luach an tairisceana: 16 500 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 753244/17

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 27/06/2024

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: níl

Buaiteoir12:

Ainm oifigiúil: Altium International SRL

Tairiscint:

Aitheantóir tairisceana: REF_OF: CAN1129098/LOT-0002/CIF: RO 14125527

Aitheantóir luchtóige nó grúpa luchtóg: LOT-0002

Luach an tairisceana: 11 550 000,00 RON

Rangaíodh an tairiscint: tá

Rangaigh i liosta na mbuaiteoirí: 1

Fochonraitheoireacht: Ní hea

Eolas faoin gconradh:

Aitheantóir an chonartha: 1/753244/17

An dáta ar tugadh an conradh i gcrích: 28/06/2024

Déantar an conradh a dhámhachtain laistigh de chreat-chomhaontú: tá

Fógra a chruthaigh an comhaontú creatlach: 92f966d9-281d-49d7-9de7-ae624cb6b357-01

6.1.4. Eolas staitistiúil

Na tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas:

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 1

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó mhicreathairgeoirí, ó thairgeoirí beaga nó ó thairgeoirí meánmhéide

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó thairgeoirí atá cláraithe i dtír eile den

Limistéar Eorpach Eacnamaíoch nach í tír an cheannaitheora í

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí ó thairgeoirí atá cláraithe i dtíortha lasmuigh den Limistéar Eorpach Eacnamaíoch

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 0

Cineál na n-aighneachtaí a fuarthas: Tairiscintí a cuireadh isteach go leictreonach

Líon na dtairiscintí nó na n-iarrataí ar rannpháirtíocht a fuarthas: 1

Raon na dtairiscintí:

Luach na tairisceana is ísle atá inghlactha: 16 500 000,00 RON

Luach na tairisceana is airde atá inghlactha: 16 500 000,00 RON

8. Eagraíochtaí

8.1. ORG-0004

Ainm oifigiúil: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

Uimhir chlárúcháin: 4453144

Seoladh poist: Strada: Mihai Vodă, nr. 6

Baile: Bucuresti

Cód poist: 050041

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Pointe teagmhála: Roxana Diana Marin

R-phost: roxana.marin@politiaromana.ro

Teil.: +40 212082525

Facs: +40 213174965

Seoladh idirlín: <https://www.politiaromana.ro>

Próifíl an cheannaitheora: <https://www.e-licitatie.ro>

Róil na heagraíochta seo:

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair

8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Uimhir chlárúcháin: 20329980

Seoladh poist: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Baile: Bucuresti

Cód poist: 030084

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

R-phost: office@cnscl.ro

Teil.: +40 213104641

Facs: +40 213104642

Seoladh idirlín: <http://www.cnsc.ro>

Róil na heagraíochta seo:

Eagraíocht athbhreithniúcháin

8.1. **ORG-0005**

Ainm oifigiúil: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI ROMANE

Uimhir chlárúcháin: 4453144_3

Seoladh poist: Strada: Mihai Vodă, nr. 6

Baile: Bucuresti

Cód poist: 050041

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Pointe teagmhála: Roxana Diana Marin

R-phost: roxana.marin@politiaromana.ro

Teil.: +40 212082525

Facs: +40 213174965

Seoladh idirlín: <https://www.politiaromana.ro>

Róil na heagraíochta seo:

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe

8.1. **ORG-0001**

Ainm oifigiúil: Operator SEAP

Uimhir chlárúcháin: RO42283735

Seoladh poist: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -

Baile: Bucuresti

Cód poist: 020976

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

Pointe teagmhála: Roxana Popescu

R-phost: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Teil.: +40 213032997

Seoladh idirlín: <https://www.adr.gov.ro/>

Róil na heagraíochta seo:

TED eSender

8.1. **ORG-9001**

Ainm oifigiúil: BERD TRADING

Méid an oibreora eacnamaíoch: Fiontar meánmhéide

Uimhir chlárúcháin: RO 3740550

Seoladh poist: Strada IULIU MANIU , Nr. 53, Sector: 6

Baile: Bucuresti

Cód poist: 061078

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

R-phost: office@berd.ro

Teil.: +40 217710846

Seoladh idirlín: <https://www.berd.ro>

Róil na heagraíochta seo:

Tairgeoir

Buaiteoir na mbeart seo: LOT-0003

8.1. ORG-9000

Ainm oifigiúil: Altium International SRL

Méid an oibreora eacnamaíoch: Fiontar mór

Uimhir chlárúcháin: 14125527

Seoladh poist: Strada: Sos Pipera Tunari nr 1H, complex class Vila p03, nr. 1H, Sector: -,

Judet: Ilfov, Localitate: Voluntari, Cod postal: 077190

Baile: Bucuresti

Cód poist: 0

Foroinn tíre (NUTS): București (RO321)

Tír: An Rómáin

R-phost: office@agilrom.ro

Teil.: +40 212691277

Facs: +40 212691299

Seoladh idirlín: <https://www.agilrom.ro>

Róil na heagraíochta seo:

Tairgeoir

Buaiteoir na mbeart seo: LOT-0001, LOT-0002

Eolas faoin bhfógra

Aitheantóir/leagan an fhógra: ab50f7e8-535e-4d7b-9953-1fdd543b317d - 01

Cineál na foirme: Toradh

Cineál an fhógra: Fógra maidir le dámhachtain conartha nó lamháltais — an gnáthchóras

Fochineál an fhógra: 29

Dáta seolta an fhógra: 02/09/2025 12:44:04 (UTC+03:00) Am Samhraidh Oirthear na hEorpa

Dáta seolta an fhógra (eSender): 02/09/2025 10:00:38 (UTC+03:00) Am Samhraidh Oirthear na hEorpa

Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Rómáinis

Uimhir foilseacháin an fhógra: 574406-2025

Uimhir eagráin IO S: 168/2025

Dáta foilsithe: 03/09/2025