

Comisia de evaluare a declarat ofertorul economic SILVA SYSTEMS SRL COLOANTATA admis, fapt evidentiat in procesul-verbal de verificare analiza si evaluare nr.2, inregistrat cu nr.2937/02.09.2015 si in Fisa de verificare, analiza si evaluare documente de calificare pentru Lotul 12.

Situatia ofertantilor, pentru fiecare lot in parte, este prezentata in tabelul de mai jos :

NR LOT-DENUMIRE LOT/ OFERTANTI	Documente calificare Admis/Respins
LOT 1 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE ELECTRONICA	
SC RONEXPRIM SRL BUCURESTI	Admis
LOT 2 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE MANUALA	
SC CARL ZEISS INSTRUMENTS SRL BUCURESTI	Admis
LOT 3 – ECHIPAMENTE DE PROCESARE SI ANALIZA HISTOPATOLOGICA SI IMUNOHISTOCHIMICA	
SC BIOGENETIX SRL BUCURESTI	Admis
LOT 4 – SISTEM INTEGRAT DE ANALIZA IMAGISTICA CELULARA	
SC BIOGENETIX SRL BUCURESTI	Admis
LOT 5 – PLATFORMA ANALIZE ACIZI NUCLEICI PENTRU DETERMINARI CALITATIVE SI CANTITATIVE	
SC GENOMIC ALL SOLUTIONS SRL BUCURESTI	Admis
LOT 6 – PLATFORMA DE SECVENTIERE NEXT GENERATION SI ANALIZA DE FRAGMENTE CANTITATIVE	
SC BIOGENETIX SRL BUCURESTI	Admis
LOT 7 – PLATFORMA ANALIZE MICROARRAY	
SC AGILROM SCIENTIFIC SRL BUCURESTI	Admis
LOT 8 – PLATFORMA ANALIZE LABORATOR CLINIC	
SC BIOGENETIX SRL BUCURESTI	Admis
SC PROTON IMPEX 2000 SRL BUCURESTI	Admis
LOT 9 – ECHIPAMENTE ANALIZE SPECTRALE	
SC MECRO SYSTEMS SRL BUCURESTI	Admis
LOT 10 - ECHIPAMENTE AUXILIARE DE LABORATOR, OMOGENIZARE, MASURARE, DECONTAMINARE, STERILIZARE, DEPOZITARE LA RECE	

SC BIOGENETIX SRL BUCURESTI	Admis
SC SARTOROM IMPEX SRL BUCURESTI	Respins
LOT 11 – MOBILIER DE LABORATOR	
SC E-LABORATOR FEERIA SRL	Admis
LOT 12 – ECHIPAMENTE IT	
SC SILVA SISTEMS SRL CONSTANTA	Admis

Evaluarea propunerilor tehnice

S-au verificat, analizat si evaluat propunerile tehnice ale ofertantilor pentru fiecare lot in parte, astfel :

LOT 1 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE ELECTRONICA

S-a verificat si analizat propunerea tehnica pentru LOT 1 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE ELECTRONICA unde ofertant a fost SC RONEXPRIM SRL BUCURESTI, fapt evidentiat in in procesul- verbal nr.3008/07.09.2015.

FISA DE VERIFICARE, ANALIZA SI EVALUARE A PROPUNERILOR TEHNICE PENTRU LOTUL 1

LOT 1 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE ELECTRONICA CERINTE MINIME DIN CAIETUL DE SARCINI	Ofertant SC RONEXPRIM SRL SPECIFICATII TEHNICE ALE PRODUSULUI OFERTAT
Microscop electronic de transmisie + accesorii Cantitate / buc. 1	MICROSCOP ELECTRONIC DE TRANSMISIE <i>TECNAI G2 12 SPIRIT BIOTWIN</i> Producator FEI Company OLANDA
Microscop electronic, cu urmatoarele caracteristici tehnice minimale:	
➤ Domeniu de utilizare: Cercetare în domeniul biologiei, medicinei si patologiei celulare si moleculare.	MICROSCOP ELECTRONIC DE TRANSMISIE <i>TECNAI G2 12 SPIRIT BIOTWIN</i> este un microscop cu utilizare in Cercetare în domeniul biologiei, medicinei si patologiei celulare si moleculare. – parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscop electronic de transmisie cu grad foarte înalt de automatizare, care sa fie optimizat pentru obtinerea de imagini cu contrast înalt pe probele de natura biologica, cu posibilitate de operare prin intermediul tastaturii si mouse-ului controlerului si de la panouri de	Microscopul electronic de transmisie ofertat are un grad foarte înalt de automatizare, care sa fie optimizat pentru obtinerea de imagini cu contrast înalt pe probele de natura biologica, cu posibilitate de operare prin intermediul tastaturii si mouse-ului

comanda ergonomice, cu functii definite de utilizator, optimizat pentru lucrul în mediu cu utilizatori multipli.	controlerului de la panouri de comanda ergonomice, cu functii definite de utilizator, optimizat pentru lucrul în mediu cu utilizatori multipli. – parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Gabarite aproximative acceptate:	
consola centrala si coloana – aprox. 1050kg, 152x125x213cm in cutie	consola centrala si coloana – 1050kg, 152x125x213cm in cutie – parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
aprox. 950kg, 195x120x245cm instalat	950kg, 195x120x245cm instalat– parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
• dulap de alimentare – aprox. 280kg, 80x160x193cm, instalat	dulap de alimentare –280kg, 80x160x193cm, instalat– parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
• dulap principal – aprox. 150kg, 80x60x130cm, instalat	dulap principal –150kg, 80x60x130cm, instalat– parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Sa ofere o rezolutie de linie garantata mai buna de 0,35 nm.	rezolutie de linie garantata de 0,34 nm – parametru superior fata de solicitarile caietului de sarcini
➤ Sa aiba o tensiune de accelerare maxima de 120 kV, reglabila în pasi mai mici de 20 V; cu posibilitatea de schimbare a înaltei tensiuni prin software.	tensiune de accelerare maxima de 120 kV, reglabila în pasi de 10 V; cu posibilitatea de schimbare a înaltei tensiuni prin software parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa fie livrat cu aliniere a coloanei din fabrica pentru cel puțin o tensiune de accelerare.	Microscopul este livrat cu aliniere a coloanei din fabrica pentru o tensiune de accelerare de 120V. parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Marire pe ecranul fluorescent cel puțin în domeniul 30x – 340 000x.	Marire pe ecranul fluorescent în domeniul 22x – 340 000x- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa fie dotat cu tun de electroni care sa functioneze cu filament de wolfram sau LaB6.	Microscopul este dotat cu tun de electroni care sa functioneze cu filament de LaB6. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Sa fie inclus obligatoriu un ansamblu Wehnelt de rezerva, cel puțin un set de 10 filamente de wolfram si un filament de hexaborura de lantan.	Are inclus un ansamblu Wehnelt de rezerva, cu un set de 10 filamente de wolfram si un filament de hexaborura de lantan. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa fie livrat cu cel puțin un set de 1000 de grile de cupru 200 mesh, 3mm diametru.	Microscopul are un set de 1000 de grile de cupru 200 mesh, 3mm diametru. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa fie livrat cu cel puțin un set de rezerva de aperturi pentru fiecare dintre aperturile utilizate pe coloana.	Microscopul are un set de rezerva de aperturi pentru fiecare dintre aperturile utilizate pe coloana. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Trapa sa fie racita cu azot lichid pentru evitarea contaminarii coloanei	Trapa este racita cu azot lichid pentru evitarea contaminarii coloanei- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa prezinte port-obiect pentru specimen cu înclinare	Microscopul prezinta port-obiect pentru specimen cu înclinare

dupa o singura directie; port-obiect pentru specimen cu înclinare dupa o singura directie pentru tomografie care sa permita înclinarea pe un domeniu de cel putin $\pm 70^\circ$ si un câmp vizual cu o raza de cel putin 1mm în jurul centrului specimenului la înclinare 0.	dupa o singura directie; port-obiect pentru specimen cu înclinare dupa o singura directie pentru tomografie care permite înclinarea pe un domeniu de $\pm 70^\circ$ si un câmp vizual cu o raza de 1mm în jurul centrului specimenului la înclinare 0. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul trebuie sa contina toate accesoriile necesare pentru utilizarea în modul cryo:	Microscopul contine toate accesoriile necesare modului cryo - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Protectii cryo din cupru	Protectii cryo din cupru - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Statie de vidare fara ulei pentru port-obiect cryo	Statie de vidare fara ulei pentru port-obiect cryo - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Port-obiect cryo, cu cimp vizual de cel putin 70° , care sa permita transferul probelor la temperaturi de cel mult -170° , fara depuneri de cristale de gheata	Port-obiect cryo, cu cimp vizual de 70° , care permite transferul probelor la temperaturi de -170° , fara depuneri de cristale de gheata - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Echipament pregatire probe biologice care sa permita vitrificarea controlata prin calculator a solutiilor apoase pe grile. Parametrii care pot fi controlati prin program trebuie sa fie cel putin: temperatura, umiditatea, numarul de tamponari si un numar de timpi specifici. Temperatura trebuie sa fie controlabila în camera de lucru pe un interval de la maxim 4°C la cel putin 60°C . Vitrificarea trebuie sa fie în etan sau propan lichid cu minimizarea oricarei posibile contaminari înainte de transferul probei pe cryo-holder sau în incinta de stocare. Echipamentul trebuie sa fie livrat cel putin împreuna cu pensete, hârtie de filtru si recipient pentru etan.	Echipament pregatire probe biologice permite vitrificarea controlata prin calculator a solutiilor apoase pe grile. Parametrii care pot fi controlati prin program sunt: temperatura, umiditatea, numarul de tamponari si un numar de timpi specifici. Temperatura este controlabila în camera de lucru pe un interval de 4°C la 60°C . Vitrificarea este în etan sau propan lichid cu minimizarea oricarei posibile contaminari înainte de transferul probei pe cryo-holder sau în incinta de stocare. Echipamentul este livrat cel putin împreuna cu pensete, hârtie de filtru si recipient pentru etan. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Posibilitate de lucru a microscopului cu doza redusa a fasciculului, pentru evitarea deteriorarii specimenului de catre fascicul.	Microscopul foloseste o doza redusa a fasciculului, pentru evitarea deteriorarii specimenului de catre fascicul. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Goniometru eucentric computerizat cu cinci axe motorizate (axele X, Y, Z si înclinare dupa unghiurile alfa si beta) pentru pozitionare proba cu acuratete, cu posibilitate de înclinare eucentrica cu mai mult de $\pm 75^\circ$ inclusiv în cazul utilizarii tehnicii Cryo si detectie automata a port-obiectului; goniometrul trebuie sa accepte port-obiecte cryo, cu rotatie, cu câmp larg de înclinare pentru tomografie. Goniometrul trebuie sa asigure pozitionarea automata în pozitia eucentrica si trebuie sa asigure protectia totala contra atingerii accidentale a pieselor polare în interiorul microscopului pe timpul pozitionarii port-obiectului.	Goniometru eucentric computerizat are cinci axe motorizate (axele X, Y, Z si înclinare dupa unghiurile alfa si beta) pentru pozitionare proba cu acuratete, cu posibilitate de înclinare eucentrica de $\pm 80^\circ$ inclusiv în cazul utilizarii tehnicii Cryo si detectie automata a port-obiectului; goniometrul accepta port-obiecte cryo, cu rotatie, cu câmp larg de înclinare pentru tomografie. Goniometrul asigura pozitionarea automata în pozitia eucentrica si protectia totala contra atingerii accidentale a pieselor polare în interiorul microscopului pe timpul pozitionarii port-obiectului - parametru superior cerintei din caietul de sarcini.

<p>➤ Introducerea probei în microscop trebuie să se facă fără întreruperea înaltei tensiuni sau a alimentării filamentului.</p>	<p>Introducerea probei în microscop nu întrerupe tensiunea sau alimentarea filamentului - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>➤ Să fie dotat cu lentile electromagnetice optimizate pentru analiza probelor biologice și lentile obiectiv care să asigure posibilitatea înclinării port-obiectului tomografic cu grila TEM standard cu diametrul de 3 mm la $\pm 80^\circ$.</p>	<p>Este dotat cu lentile electromagnetice optimizate pentru analiza probelor biologice și lentile obiectiv care asigură posibilitatea înclinării port-obiectului tomografic cu grila TEM standard cu diametrul de 3 mm la $\pm 80^\circ$. - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>➤ Creșterea măririi să se facă fără rotația imaginii obținute pe zona de interes.</p>	<p>Creșterea măririi se face fără rotația imaginii obținute pe zona de interes. - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>➤ Camera de proiecție să fie cu ecran fluorescent rabatabil cu diametrul de cel puțin 150 mm, cu ecran rabatabil mic și microscop optic pentru reglarea fină a focalizării.</p>	<p>Camera de proiecție are ecran fluorescent rabatabil cu diametrul de 160 mm, cu ecran rabatabil mic și microscop optic pentru reglarea fină a focalizării. - parametru superior cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>➤ Camera CCD să fie montată în partea inferioară a coloanei, pentru preluarea imaginii în format electronic și să aibă rezoluție de cel puțin 4 megapixel, dimensiunea pixelului de cel puțin $30 \mu\text{m} \times 30 \mu\text{m}$, digitizare pe 16 biți și posibilitate de binning, viteză de achiziție de cel puțin 2,5 Mpixeli/secundă.</p>	<p>Include camera CCD Eagle 2K, 200kV, HS - rezoluție de 4 megapixel, dimensiunea pixelului de $30 \mu\text{m} \times 30 \mu\text{m}$, digitizare pe 16 biți și posibilitate de binning, viteză de achiziție de 2,5 Mpixeli/secundă. - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>➤ Componenta Software de utilizare microscop să prezinte următoarele caracteristici:</p>	
<p>- să lucreze sub sistemele de operare instalate pe cele două computere cu care este livrat microscopul.</p>	<p>Componenta Software de utilizare microscop lucrează sub sistemele de operare instalate pe cele două computere cu care este livrat microscopul - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>- interfața grafică utilizator care să permită controlul și monitorizarea microscopului electronic, concomitent cu afișarea imaginii și controlul camerei CCD, pe același ecran și utilizând o singură tastatură și un singur mouse</p>	<p>Interfața grafică utilizator care permite controlul și monitorizarea microscopului electronic, concomitent cu afișarea imaginii și controlul camerei CCD, pe același ecran și utilizează o singură tastatură și un singur mouse - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>- funcție auto-gun (auto-saturare, auto-conditionare și auto-aliniere pentru filament)</p>	<p>Este prevăzută cu funcție auto-gun (auto-saturare, auto-conditionare și auto-aliniere pentru filament) - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>- auto-focus și auto-stigmator</p>	<p>Are funcția auto-focus și auto-stigmator- parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>- memorarea unui număr nelimitat de poziții software de analiză pe specimen împreună cu toate setările optice (mărire,</p>	<p>Are capacitatea de memorare unui număr nelimitat de poziții software de analiză pe specimen împreună cu toate setările optice</p>

intensitate, dimensiune spot)	(marire, intensitate, dimensiune spot) - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- ghid de aliniere a microscopului pe interfata grafica utilizator care sa ghideze operatorul pentru obtinerea unei alinieri optime; operatorii sa poata salva propriile alinieri în fisiere reapelabile protejate prin parola	Contine un ghid de aliniere a microscopului pe interfata grafica utilizator care ghideaza operatorul pentru obtinerea unei alinieri optime; operatorii pot salva propriile alinieri în fisiere reapelabile protejate prin parola- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- posibilitate pentru administratorul microscopului de a partaja niveluri de acces la functiile microscopului protejate de parole, pentru limitarea accesului utilizatorilor fara experienta	Administratorul microscopului poate partaja niveluri de acces la functiile microscopului protejate de parole, pentru limitarea accesului utilizatorilor fara experienta- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- sa permita rularea de rutina de control al microscopului (optica, goniometru de pozitionare port-obiect, vacuum, etc.) definite de utilizator (programe în limbaje VBScript, JavaScript, Delphi, etc. sau echivalent)	Componenta permite rularea de rutina de control al microscopului (optica, goniometru de pozitionare port-obiect, vacuum, etc.) definite de utilizator (programe în limbaje VBScript, JavaScript, Delphi, etc. sau echivalent) - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa contina un calculator dedicat controlului si monitorizarii functionarii microscopului cu afisare pe monitor LCD de cel putin 19"	Microscopul contine un calculator dedicat controlului si monitorizarii functionarii microscopului cu afisare pe monitor LCD de 19" - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa fie livrat cu un computer suplimentar, care sa poata fi utilizat ca interfata de conectare la internet si pentru rularea de programe de birotica sau prelucrare de date sau imagine	Microscopul este livrat cu un computer suplimentar, care poate fi utilizat ca interfata de conectare la internet si pentru rularea de programe de birotica sau prelucrare de date sau imagine- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Software-ul de lucru cu microscopul, inclusiv sistemul de operare (Windows XP-sau echivalent), sa fie preinstalat pe controlerul microscopului si pe CD/DVD pentru reinstalare ulterioara. Se va furniza licenta.	Software-ul de lucru cu microscopul, inclusiv sistemul de operare (Windows XP-sau echivalent), este preinstalat pe controlerul microscopului si pe CD/DVD pentru reinstalare ulterioara. Se va furniza licenta. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul trebuie sa contina pachet complet de calibrare a magnificarii care sa asigure corectitudinea scalei afisate pe imaginile CCD.	Microscopul contine un pachet complet de calibrare a magnificarii care sa asigure corectitudinea scalei afisate pe imaginile CCD. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul trebuie sa contina un pachet software pentru achizitie de serii de imagini pe care sa le alipeasca ulterior avind ca rezultat o imagine mai mare, cu aceeasi rezolutie.	pachet Photomontage - pachet software pentru achizitie de serii de imagini pe care le alipeste ulterior avind ca rezultat o imagine mai mare, cu aceeasi rezolutie - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa se livreze cu software-ul si hardware-ul pentru	Microscopul se livreaza cu software-ul si hardware-ul pentru

diagnosticare functionare de la distar prin retea internet în mod securizat	diagnosticare functionare de la distanta prin retea internet în mod securizat- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa contina software pentru efectuare tomografie 3D complet automatizat care sa fie integrat în software-ul de utilizare al microscopului	Microscopul contine software pentru efectuare tomografie 3D complet automatizat integrat în software-ul de utilizare al microscopului- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul trebuie sa poata fi upgradat si cu alte tehnici de lucru sau de analiza, cum ar fi STEM, EDS sau microscopie corelativa	Microscopul poate fi upgradat si cu alte tehnici de lucru sau de analiza, cum ar fi STEM, EDS sau microscopie corelativa- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul va fi livrat cu un sistem de decontaminare in plasma a specimenelor montate pe port-obiect, care sa functioneze cu plasma de energie scazuta, in gaz mixt 25% oxigen si 75% argon. Sistemul de vid al dispozitivului de decontaminare trebuie sa nu utilizeze pompe de vid cu ulei. Pachetul trebuie sa contina toate accesoriile necesare.	Microscopul este livrat cu un sistem de decontaminare in plasma a specimenelor montate pe port-obiect, care sa functioneze cu plasma de energie scazuta, in gaz mixt 25% oxigen si 75% argon. Sistemul de vid al dispozitivului de decontaminare nu utilizeaza pompe de vid cu ulei. Pachetul contine toate accesoriile necesare. - parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Microscopul sa fie livrat cu unitate de racire cu apa în circuit închis daca este necesara racirea cu apa a microscopului.	Microscopul este livrat cu unitate de racire cu apa în circuit închis- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Daca microscopul necesita aer comprimat, atunci trebuie sa fie livrat si cu compresor de aer.	Microscopul necesita aer comprimat si este livrat cu un Compresor de aer comprimat JunAir 6X/MAXI- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
➤ Se vor livra licente de instalare pentru toate soft- urile solicitate.	Se livreaza licente de instalare pentru toate soft- urile solicitate- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
Alte cerinte obligatorii	
1. Pentru tipul de produs oferit, se va prezenta Autorizatia de Securitate Radiologica emisa de CNCAN în conformitate cu art. 23 alin. (1) din Legea 111/1996, iar daca este cazul specificarea exceptiei de la autorizare în situatiile prevazute de art. 23 alin. (1) din Lege. Autorizația de produs, model sau tip, nu este obligatorie pentru aparatele fabricate și/sau comercializate în mod legal într-un stat membru al Uniunii Europene, altul decât România, ori care sunt fabricate în mod legal într-un stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European sau într-un stat cu care România a încheiat un acord de recunoaștere în acest sens, daca cerințele aplicabile acestora în statul respectiv prezintă garanții echivalente celor pe baza cărora se acordă autorizație de produs în România. Autorizatia se va prezenta in copie lizibila cu mentiunea "conform cu originalul".	Autorizatia de Securitate Radiologica emisa de CNCAN în conformitate cu art. 23 alin. (1) din Legea 111/1996 in copie conform cu originalul- parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
2. Se va prezenta manualul de operare si întretinere a microscopului în	Este prezent manualul de operare si întretinere a microscopului în

<p>limba română.</p>	<p>limba română în copie conform cu originalul. - parametru conform cerinței din caietul de sarcini.</p>
<p>Servicii asociate livrării produselor din Lotul 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instalare, testare și punere în funcțiune; - C1 – curs de specializare pentru utilizarea microscopului electronic de transmisie, la sediul producătorului, sub forma de trei module: curs pentru aplicații cryo, curs pentru tomografie, curs de baza utilizare microscop electronic; nr. persoane = minim 2; nr. zile = minim 5 zile/ modul Instruirea va fi realizată de Furnizor anterior livrării echipamentului la locul de funcționare. C2 – curs de instruire, operare, utilizare și întreținere a microscopului electronic, la sediul beneficiarului – Centrul CEDMOG, asigurat de Furnizor; nr. persoane = 9; nr. zile = minim 5 zile Instruirea va fi realizată de Furnizor ulterior instalării produselor la locul de funcționare. C3 – curs avansat de utilizare a microscopului electronic, la sediul beneficiarului – Centrul CEDMOG, susținut de un specialist desemnat de producător; nr. persoane = 9; nr. zile = minim 3 zile Instruirea va fi realizată de Furnizor ulterior instalării produselor la locul de funcționare. 	<ul style="list-style-type: none"> - Instalare, testare și punere în funcțiune; - C1 – curs de specializare pentru utilizarea microscopului electronic de transmisie, la sediul producătorului, sub forma de trei module: curs pentru aplicații cryo, curs pentru tomografie, curs de baza utilizare microscop electronic; nr. persoane = 2; nr. zile = 5 zile/ modul Instruirea va fi realizată de Furnizor anterior livrării echipamentului la locul de funcționare. C2 – curs de instruire, operare, utilizare și întreținere a microscopului electronic, la sediul beneficiarului – Centrul CEDMOG, asigurat de Furnizor; nr. persoane = 9; nr. zile = 5 zile Instruirea va fi realizată de Furnizor ulterior instalării produselor la locul de funcționare. C3 – curs avansat de utilizare a microscopului electronic, la sediul beneficiarului – Centrul CEDMOG, susținut de un specialist desemnat de producător; nr. persoane = 9; nr. zile = 5 zile Instruirea va fi realizată de Furnizor ulterior instalării produselor la locul de funcționare. <p>-Respecta cerința</p>
<p>Propunerea tehnică depusă în cadrul prezentei proceduri de atribuire va fi însoțită de următoarele documente:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Fise tehnice / cataloage / broșuri / specificații originale complete ale producătorului: care susțin descrierea și documentarea tehnică a caracteristicilor declarate pentru produsul oferit. Documentele prezentate în alte limbi decât română și engleza vor fi traduse de traducător autorizat în limba română; – Declarații de conformitate pentru produsele oferite; – Declarația (Formular 22 din Volumul III) prin care să dovedească faptul că la elaborarea ofertei, a ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii, care sunt la nivel național și că le va respecta pe parcursul îndeplinirii contractului. Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național 	<p>Sunt prezente documentele menționate – broșura în limba engleză (44 pagini) și română (33 pagini), copii conform cu originalul</p> <p>Respecta cerința</p> <p>Declarații de conformitate pentru microscopul TEM TECNAI G2 12 SPIRIT BIOTWIN Respecta cerința Formular 22 în original, semnat de Rodica Stoian, 05.08.2015 din care reiese că a ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii, care sunt la nivel național și că le va respecta pe parcursul îndeplinirii contractului Respecta cerința</p>

și se referă la condițiile de muncă, protecția muncii, securității și sănătății în muncă, se pot obține de la Inspectoratul Teritorial de Munca sau de pe site-ul: http://www.itmbucuresti.ro/plegislatie.html . În cazul asocierii declarația privind condițiile de muncă trebuie să fie completată de fiecare membru; Formularul de contract semnat și stampilat, inclusiv cu amendamente ale operatorului economic participant la procedura, dacă este cazul;	Formularul de contact este semnat și stampilat asumat de ofertant fără amendamente. Respecta cerința
Conform/ neconform	Conform

LOT 1 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE ELECTRONICA PRODUSUL/ SERVICIUL OFERTAT	Propunerea tehnica a ofertantului SC RONEXPRIM SRL Conform/neconform
MICROSCOP ELECTRONIC DE TRANSMISIE TECNAI G2 12 SPIRIT BIOTWIN Producator FEI Company OLANDA	CONFORM
Servicii asociate livrării produselor din Lotul 1	CONFORM

Din verificarea și analizarea documentelor ce compun propunerea tehnică depusă de ofertantul SC RONEXPRIM SRL BUCUREȘTI, fapt ce este evidențiat în *Fisa de verificare, analiză și evaluare a propunerilor tehnice pentru lot1*, comisia de evaluare a considerat că propunerea tehnică este conformă cu cerințele minime din caietul de sarcini.

LOT 2 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE MANUALA

S-a verificat și analizat propunerea tehnică pentru **LOT 2 – ECHIPAMENTE MICROSCOPIE MANUALA** unde ofertant a fost SC CARL ZEISS INSTRUMENTS SRL BUCUREȘTI, fapt evidențiat în procesul verbal nr.3008/07.09.2015.

FISA DE VERIFICARE, ANALIZA SI EVALUARE A PROPUNERILOR TEHNICE PENTRU LOTUL 2

LOT 2- ECHIPAMENTE MICROSCOPIE MANUALA CERINTE MINIME DIN CAIETUL DE SARCINI	Ofertant S.C. CARL ZEISS INSTRUMENTS SRL SPECIFICATIILE TEHNICE ALE PRODUSULUI OFERTAT
Microscop optic (binocular cu obiective semiplane) Cantitate / buc. 6	MICROSCOP PRIMO STAR HAL/LED full-Kohler, stage R, FOV 20 / CARL ZEISS INSTRUMENTS, GERMANIA
Microscop direct, pentru examinare în lumina transmisă câmp luminos cu următoarele specificații:	
- Stand piramidal metalic cu accesoriile pentru reglajul iluminării Kohler fixe, incluse în stand	Microscopul posedă stand metalic, în formă piramidala pentru o stabilitate crescută, baza mare fiind partea de jos. Aceasta are toate accesoriile pentru reglajul iluminării Kohler fixe, incluse în stand

	parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Diafragma de camp reglabila	Microscopul oferit are posibilitatea de efectuare a iluminarii kohler complet, adica are diafragma de camp reglabila parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Iluminare cu lampa de halogen de minim 30W si sursa de alimentare externa	Microscopul are iluminare de 30W si sursa de alimentare externa. In plus se ofera si iluminarea cu LED parametru superior cerintei din caietul de sarcini.
- Sa prezinte cap revolver pentru minim 4 obiective	Microscopul are un cap revolver pentru montarea a 4 obiective. parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Masa mecanica, cu posibilitatea de manevrare cu mana dreapta in domeniul de lungimi 75x30 mm	Microscopul are masa mecanica ce ofera posibilitatea de manevrare cu mana dreapta, in domeniul de lungimi minim 75x30 mm parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Micro, macro viza disponibile pe ambele parti ale standului	Microscopul are micro si macro viza disponibile pe ambele parti ale standului. parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Suport de fixare a lamei	Microscopul prezinta suport de fixare a lamei parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Oculare de 10x, cu un camp plan de minim 20 mm	Microscopul are doua oculare de 10x cu un camp plan de 20 mm parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Tubul binocular inclinat la maxim 30°, reglarea distantei interpupilare realizandu-se prin rotirea suportului ocularilor, camp plan 20 mm	Microscopul are tubul binocular inclinat la maxim 30°, reglarea distantei interpupilare realizandu-se prin rotirea suportului ocularilor intre 48-75 mm, camp plan 20 mm parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Pentru utilizatori cu inaltime diferite, posibilitatea de pivotare a ocularilor in jurul axei, cu posibilitatea de examinare la doua inaltime diferite foarte usor.	Microscopul are pentru utilizatori cu inaltime diferite, posibilitatea de pivotare a ocularilor in jurul axei, cu posibilitatea de examinare la doua inaltime diferite foarte usor parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Obiective plane si acromate de 4x, 10x, 40x, 100x cu imersie	Microscopul are obiective plane si acromate de 4x, 10x, 40x, 100x cu imersie parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Condensator cu apertura de 0,9/1.25	Condensator cu apertura de 0,9/1.25 parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Pointer intr-unul dintre oculare	Pointer intr-unul dintre oculare parametru conform cerintei din caietul de sarcini.
- Sursa de alimentare externa	Sursa de alimentare externa parametru conform cerintei din caietul de sarcini.