

CONTRACT DE FURNIZARE DE PRODUSE

nr. 2256 din 14.11.2017

1. Parti contractante
Autoritatea contractanta S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L., adresa/sediu: str. Bucuresti, Str. Sfantă Maria, nr. nr. 1, bl. 10A4, sc. 1, et.5, ap. 33 Sector 1, Bucuresti, J40/3590/1994, cod fiscal RO 5324539, cont:
 Dr. ING. MIHAELA TITA - Director General in calitate de achizitor, reprezentata prin: D-na si

Furnizorul S.C. Romspectra Impex S.R.L. adresa/sediu: Bucuresti, str. Maguricea nr.35, telefon/fax :021/32.35.37/232.32.00, numarul de inmatriculare J40/24257/1994, codul fiscal RO6645731, cont RO04BTRL06501202678264XX Banca Transilvania, reprezentat prin Dr.DORIN ȘULEA -Director General , in calitate de furnizor, a intervenit prezentul contract.

2. Obiectul si pretul contractului
 2.1. - Furnizorul se obliga sa furnizeze, sa instaleze si sa intretina echipamentul din Anexa I, SPECTROMETRU CU ABSORBȚIE ATOMICĂ GBX XPLORAA in perioadele de garantie convenite si in conformitate cu obligatiile asumate prin prezentul contract.
 2.2. - Achizitorul se obliga sa plateasca furnizorului pretul convenit pentru indeplinirea contractului de furnizare produse
 2.3. - Pretul convenit pentru indeplinirea contractului, platibil furnizorului de catre achizitor, este de 13450 EURO, la care se adauga T.V.A. 19% - 2555,5 EURO.
 3. Durata contractului

3.1. - Furnizorul se obliga sa furnizeze, sa instaleze si sa intretina in perioada de garantie echipamentele din Anexa I astfel cum este prevazut in oferta tehnico-economica, in decurs de 45 zile de la data intrarii in vigoare a contractului.
 4. Definitii
 4.1. - In prezentul contract urmatoorii termeni vor fi interpretati astfel:

a) contract - actul juridic care reprezinta acordul de vointa al celor doua parti, incheiat intre o autoritate contractanta, in calitate de achizitor, si un furnizor de produse, in calitate de furnizor;
 b) achizitor si furnizor - partile contractante, astfel cum sunt acestea denumite in prezentul contract;
 -furnizor
 -achizitor

c) pretul contractului - pretul platibil furnizorului de catre achizitor, in baza contractului, pentru indeplinirea integrala si corespunzatoare a tuturor obligatiilor asumate prin contract;
 d) produse - echipamentele cuprinse in anexa la prezentul contract, pe care furnizorul se obliga prin contract sa le furnizeze achizitorului;

f) standarde - standardele, reglementarile tehnice sau altele asemenea, prevazute in Caietul de sarcini si in propunerea tehnica;
 g) origine - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majora si esentiala a componentelor rezulta un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de baza, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor si serviciilor poate fi distincta de nationalitatea furnizorului.

h) destinatie finala - locul unde furnizorul are obligatia de a furniza produsele;
 i) DDP. - termen comercial definit conform regulilor si uzantelor internationale, guvernate de

Sectiunea V - 2

regulamentul INCOTERMS, si anume:
DDP Franco destinatie vanuit Delivered Duty Paid

j) forta majora - un eveniment mai presus de controlul partilor, care nu se datoreaza greselii sau vinii acestora, care nu putea fi prevazut in momentul incheierii contractului si care face imposibila executarea si, respectiv, indeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: razboaie, revolatii, incendii, inundatii sau orice alte catastrofe naturale, restrictii aparute ca urmare a unei carantine, embargo, enumerarea nefiind exhaustiva ci enuntiativa. Nu este considerat forta majora un eveniment asemenea celor de mai sus, care, fara a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligatiilor uneia din parti;

k) zi - zi calendaristica; an - 365 de zile.

5. Aplicabilitate

5.1. - Contractul intra in vigoare, la data de 14.11.2017

6. Documentele contractului

6.1. - Documentele contractului sunt:

a) acte aditionale, daca exista;

b) propunerea tehnica si propunerea financiara;

c) Caietul de sarcini;

d) alte anexe la contract.

7. Standarde

7.1. - Produsele furnizate in baza contractului vor respecta standardele prezentate de catre furnizor in propunerea sa tehnica.

7.2. - Când nu este mentionat nici un standard sau reglementare aplicabila se vor respecta standardele sau alte reglementari autorizate in tara de origine a produselor.

8. Drepturi de proprietate intelectuala

8.1. - Furnizorul are obligatia de a despagubi achizitorul impotriva oricaror:

a) reclamatii si actiuni in justitie, ce rezulta din incalzarea unor drepturi de proprietate intelectuala (brevete, nume, marci inregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalatiile sau utilajele folosite pentru sau in legatura cu produsele achizitionate, si

b) daune-interese, costuri, taxe si cheltuieli de orice natura, aferente, cu exceptia situatiei in care o astfel de incalzare rezulta din respectarea Caietului de sarcini intocmit de catre achizitor.

9. Garantie de buna executie a contractului

9.1. - (1) In conformitate cu art.89 (3) din H.G. 925/2006 nu se constituie garantie de buna executie.

10. Receptie, inspectii si teste

10.1. - Achizitorul sau reprezentantul sau are dreptul de a inspecta si/sau de a testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificatiile din anexa/anexele la contract.

10.2. - (1) Inspectiile si testarile la care vor fi supuse produsele, precum si conditiile de trecere a receptiei provizorii si a receptiei finale (calitative) sunt descrise in anexa/anexele la prezentul contract.

(2) Achizitorul are obligatia de a notifica in scris furnizorul in identitatea reprezentantilor sai imputerniciti pentru efectuarea receptiei, testelor si inspectiilor.

10.3. - Inspectiile si testele din cadrul receptiei provizorii si receptiei finale (calitative) se vor face la destinatia finala a produselor .

10.4. - Daca vreunul dintre produsele inspectate sau testate nu corespunde specificatiilor, achizitorul are dreptul sa il respinga, iar furnizorul are obligatia, fara a modifica pretul contractului:

a) de a inlocui produsele refuzate; sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

10.5. - Dreptul achiziționarului de a inspecta, de a testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achiziționarului, anterior livrării acestora la destinația finală.

10.6. - Prevederile clauzelor 10.1-10.5 nu îl vor absolve pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau de alte obligații prevăzute în contract.

11. Ambalare și marcare

11.1. - (1) Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranziției și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.

(2) În cazul ambalării greutăților și volumelor în forma de cutii furnizorul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.

11.2. - Ambalarea, marcare și documentația din interiorul sau din afara pachetelor vor respecta strict cerințele ce vor fi special prevăzute în contract, inclusiv cerințele suplimentare.

(se precizează aceste cerințe, inclusiv cele suplimentare și orice alte instrucțiuni ulterioare cerute de către achizițitor)

11.3. - Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare în vederea protecției coltelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizițitorului.

12. Livrarea produselor și documentele care le însoțesc

12.1. - Furnizorul are obligația de a livra produsele la destinația finală indicată de achizițitor, respectând:

a) datele din graficul de livrare; și

b) termenul comercial stabilit;

ambele convenite prin contract, după primirea ordinului de începere.

12.2. - (1) La expedierea produselor furnizorul are obligația de a comunica în scris atât achizițitorului, cât și, după caz, societății de asigurare datele de expediere, numărul contractului, descrierea produselor, cantitatea, locul de încărcare și locul de descărcare.

(2) Furnizorul va transmite achizițitorului documentele care însoțesc produsele:

a) factura fiscală;

b) avizul de expedite;

e) declarația de conformitate;

g) certificatul de calitate;

h) certificatul de garanție;

12.3. - Certificarea de către achizițitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după instalare și după recepție, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia, pe documentele emise de furnizor pentru livrare.

12.4. - Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor 12.1-12.3.

13. Asigurări

13.1. - Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare, în funcție de termenul comercial de livrare convenit.

14. Transport

14.1. Furnizorul are obligația de a asigura și de a plăti transportul încarcăturii până la destinația finală sau în orice alt asemenea loc de destinație solicitat.

14.2. În situația în care achizitorul dorește schimbarea destinației, va trebui să anunțe furnizorul cu cel puțin 15 zile înainte de data livrării și să obțină confirmarea acestuia.

15. Calitatea produselor

15.1. Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt conforme cu specificațiile tehnice și fără nici un defect sau viciu ascuns.

15.2. Furnizorul are obligația de a livra produsele însoțite de manualul de instrucțiuni în limba română.

15.3. - Pe lângă furnizarea efectivă a produselor furnizorul are obligația de a presta și serviciile aferente furnizării produselor, fără a modifica prețul contractului.

15.4.- Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorul, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu calitatea produselor.

15.5- La primirea unei astfel de notificări furnizorul are obligația de a înlocui produsul în 48 de ore sau într-o perioadă convenită de comun acord între parti, fără costuri suplimentare pentru achizitor și de a solicita testarea produselor în prezența sa în conformitate cu punctul 10.3.

15.6- Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a achiziționa produsele din alta sursă pe spezele furnizorului și fără a aduce nici un prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

16. Piese de schimb

16.1. - Furnizorul are obligația de a furniza piese de schimb fabricate sau livrate de către acesta, după expirarea perioadei de garanție, contra cost, în baza unor contracte viitoare.

16.2. - În perioada de garanție a produselor furnizorul are obligația de a furniza piesele de schimb și subansamblurile care se defectează.

16.3. - În eventualitatea în care a încetat fabricarea de piese de schimb, furnizorul are obligația: a) de a notifica în avans (cu cel puțin 90 de zile) achizitorului, pentru a permite acestuia să cumpere piesele necesare; și b) de a pune la dispoziție achizitorului, fără plată, dacă i se cere, proiectele, desenele și specificațiile pieselor de schimb.

17. Perioada de garanție acordată produselor

17.1. - Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite, de ultima generație și încorporează toate îmbunătățirile recente în proiectare și structură materialelor, în afara cazului în care este prevăzut altfel în contract. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta ca nici unul dintre produsele furnizate prin contract nu va avea nici un defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului în care proiectul și/sau materialul este/sunt cerut/cerute în mod expres de către achizitor) sau oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și ca acestea vor funcționa în condiții normale.

17.2. - (1) Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în propunerea tehnică, de 24 luni de la data livrării și punerii în funcțiune

(2) Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și instalarea acestora la destinația finală.

17.3. - Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorul, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

17.4. - La primirea unei astfel de notificări furnizorul are obligația de a remedia defectiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, de ambele parti, fără costuri suplimentare pentru

achizitor. Produsele care in timpul perioadei de garantie le inlocuiesc pe cele defecte beneficiaza de o noua perioada de garantie care curge de la data inlocuirii produsului.

17.5. - Daca furnizorul, dupa ce a fost instiintat, nu reuseste sa remedieze defectul in perioada convenita, achizitorul are dreptul de a lua masuri de remediere pe riscul si spezele furnizorului si fara a aduce nici un prejudiciu oricaror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea fata de furnizor prin contract.

18. Modalitati de plata

18.1. - Achizitorul are obligatia de a efectua plata catre furnizor in termenul convenit dupa cum urmeaza:

-20.000 RON, inclusiv TVA avans la semnarea contractului.

-Diferenta pana la concurenta valorii integrale a contractului, la cursul EUR/RON din ziua de facturare a fiecarei transe de plata, in rate lunare egale de 10.000 RON inclusiv TVA. Data de facturare va fi prima zi calendaristica a fiecarei luni cu termen de plata de 5 zile de la data facturarii.

18.2. - Daca achizitorul nu onoreaza facturile in termen de 14 zile de la expirarea perioadei prevazute la clauza 18.1 si fara a prejudicia dreptul furnizorului de a apela la prevederile clauzei 24.1, acesta din urma are dreptul de a sista livrarea produselor si de a beneficia de reactualizarea sumei de plata la nivelul corespunzator zilei de efectuare a platii. Immediat ce achizitorul onoreaza factura, furnizorul va relua livrarea produselor in cel mai scurt timp posibil.

18.3. - Achizitorul are dreptul de a acorda avans furnizorului, daca acesta solicita, numai contra unei scrisori de returnare a avansului si numai in limita valorica prevazuta de lege.

19. Ajustarea pretului contractului

19.1. - Pentru produsele livrate si pentru serviciile prestate datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate in propunerea financiara, anexa la contract.

20. Amendamente

20.1. - Partile contractante au dreptul, pe durata indeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai in cazul aparitiei unor circumstante care lezeaza interesele comerciale legitime ale acestora si care nu au putut fi prevazute la data incheierii contractului.

21. Subcontractanti

21.1. - Furnizorul are obligatia de a incheia contracte cu subcontractantii desemnati, in aceleasi conditii in care el a semnat contractul cu achizitorul.

21.2. - (1) Furnizorul are obligatia de a prezenta la incheierea contractului toate contractele incheiate cu subcontractantii desemnati.

(2) Lista cuprinzand subcontractantii, cu datele de recunoastere a acestora, cat si contractele incheiate cu acestia se constituie in anexe la contract.

21.3. - (1) Furnizorul este pe deplin raspunzator fata de achizitor de modul in care indeplineste contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin raspunzator fata de furnizor de modul in care isi indeplineste partea sa din contract.

(3) Furnizorul are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractantilor daca acestia nu isi indeplinesc partea lor din contract.

21.4. - Furnizorul poate schimba oricare subcontractantului nu va schimba pretul contractului si va fi partea sa din contract. Schimbarea subcontractantului nu va schimba pretul contractului si va fi notificata achizitorului.

22. Intarzieri in indeplinirea contractului

22.1. - Furnizorul are obligatia de a indeplini contractul de furnizare in perioada/perioadele inscise in graficul de livrare.

22.2. - Daca pe parcursul indeplinirii contractului furnizorul nu respecta graficul de livrare sau de prestare a serviciilor, acesta are obligatia de a notifica, in timp util, achizitorului; modificarea datei/perioadelor de furnizare asumate in graficul de livrare se face cu acordul partilor, prin act adițional.

22.3. - Cu exceptia prevederilor clauzei 26 si in afara cazului in care achizitorul este de acord cu o prelungire conform clauzei 22.2, o intarziere in indeplinirea contractului da dreptul achizitorului de a solicita penalitati furnizorului, potrivit prevederilor clauzei 23, sau de a denunta unilateral contractul

23. Penalitati, daune-interese

23.1. - In cazul in care, din vina sa exclusiva, furnizorul nu reuseste sa isi indeplineasca obligatiile asumate prin contract, achizitorul are dreptul de a deduce din pretul contractului, ca penalitati, o suma echivalenta cu o cota procentuala din pretul contractului. Cota procentuala este de 0,15% pentru fiecare zi de intarziere, pana la indeplinirea efectiva a obligatiilor.

23.2. - In cazul in care achizitorul nu onoreaza facturile in termen de 28 de zile de la expirarea perioadei prevazute la clauza 18.1, acesta are obligatia de a plati, ca penalitati, o suma echivalenta cu o cota procentuala de 0,15% din plata neefectuata.

24. Rezilierea contractului

24.1. - Nerespectarea obligatiilor asumate prin prezentul contract de catre una dintre parti da dreptul partii lezate de a cere rezilierea contractului de furnizare si de a pretinde plata de daune-interese.

24.2. - Achizitorul isi rezerva dreptul de a denunta unilateral contractul de furnizare, in cel mult 30 de zile de la aparitia unor circumstante care nu au putut fi prevazute la data incheierii contractului si care conduc la modificarea clauzelor contractuale in asa masura incat indeplinirea contractului respectiv ar fi contrara interesului public.

24.3. - In cazul prevazut la clauza 24.2 furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzatoare pentru partea din contract indeplinita pana la data denuntarii unilaterale a contractului.

25. Cesiunea

25.1. - Furnizorul are obligatia de a nu transfera total sau partial obligatiile sale asumate prin contract, fara sa obtina in prealabil acordul scris al achizitorului.

25.2. - Cesiunea nu va exonera furnizorul de nici o responsabilitate privind garantia sau orice alte obligatii asumate prin contract.

26. Forta majora

26.1. - Forta majora este constatata de o autoritate competente.

26.2. - Forta majora exonereaza partile contractante de indeplinirea obligatiilor asumate prin prezentul contract, pe toata perioada in care aceasta actioneaza.

26.3. - Indeplinirea contractului va fi suspendata in perioada de actiune a fortei majore, dar fara a prejudicia drepturile ce li se cuveneau partilor pana la aparitia acesteia.

26.4. - Partea contractanta care invoca forta majora are obligatia de a notifica celelalte parti, imediat si in mod complet, producerea acesteia si de a lua orice masuri care ii stau la dispozitie in vederea limitarii consecintelor.

26.5. - Daca forta majora actioneaza sau se estimeaza ca va actiona o perioada mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul sa notifice celelalte parti incetarea de plin drept a prezentului contract, fara ca vreuna dintre parti sa poata pretinde celelalte daune-interese.

27. Soluționarea litigiilor
 27.1. - Achizitorul și furnizorul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegeri sau dispute care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.
 27.2. - Dacă după 15 de zile de la începerea acestor tratative neoficiale achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, soluționarea litigiilor se va face de către instanțele judecătorești competente.
 28. Limba care guvernează contractul
 28.1. - Limba care guvernează contractul este limba română.
 29. Comunicare
 29.1. - (1) Orice comunicare între parti, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.
 (2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.
 29.2. - Comunicările dintre parti se pot face si prin telefon, telegrama, telex, fax sau email, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.
 30. Legea aplicabilă contractului
 30.1. - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Achizitor,

S.C. EUROTOTAL COMP SRL, Bucuresti

Director General

DR. ING. MIHAELA TITA

Furnizor,

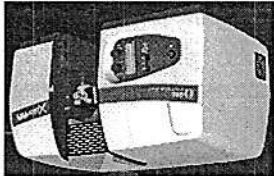
S.C. Romspectra Impex S.R.L. Bucuresti

Director General

DR. FIZ. DORIN ȘULEA



[Handwritten signature]

It.	Qty.	Part No.	Description	Pret Euro
1	1	99-0710-06	GBC - XplorA SPECTROFOTOMETRU DE ABSORBȚIE ATOMICĂ  Cu turela pentru 6 lampi cu soclu pentru lampa monoelement si cu posibilitatea utilizării lampilor cu catod cavitat mono sau multielement, sistem optic dublu fascicul, cu divizare spațială si temporală, reglarea manuală a gazelor si reglarea automată a lungimii de unda si a fantei, corecția automată a fondului cu lampa de Deuteriu (D2). Poate fi utilizat cu lampi cu un singur catod cavitat. Constructiv spectrometrul necesita un PC sub Windows7/8 Sistemul permite calibrarea automată si efectuarea analizelor atât in absorbtie cit si in emisie. FOTOMETRUL ♦ Spectrometru dublu fascicul cu corectie de fond si absorbtie/emisie in flacara. Modulatie asimetrica cu un raport 2 : 1 proba/etalon pentru reducerea zgomotului. Toate suprafețele reflectante sint oglinzi acoperite cu quart. Sistemul este capsulat impotriva prafului si a vaporilor. MONOCROMATORUL ♦ Monocromator Ebert-Fastie cu distanta focala de 333 mm ♦ Retea de difracție cu 1800 trasaturi/mm ♦ Domeniul spectral intre 185-900 nm. Selectia automată a lungimii de unda si a picului pe fiecare lampa. ♦ Fante ajustabile programabile din software cu largime de banda pasanta de 0.2-2.0 nm in pas de 0.1 nm. ♦ Micsorarea inaltimei pentru toate deschiderile fantei in lucrul cu cuptorul de grafit. Setarea automată a inaltimei si deschiderii fantei. Scanarea automată a lungimilor de unda. ♦ Tub fotomultipliator multi-alcalin pentru domeniu spectral extins. Domeniul de absorbanța cuprins între 0.000A pina la 3.000A CORECTIA DE FOND CU LAMPA DE DEUTERIU (D2) Corectorul de fond Hiper-Pulse citește 200 (50 Hz) sau 240 (60Hz) de puncte de corectie pe secunda, pentru corecția rapidă a	14950

		picurilor de fond. Cea mai buna acuratete posibila este asigurata printr-un interval de aproximativ 1 ms intre impulsuri si interpolarea intre determinari. O lampa de deuteriu de inalta intensitate si lunga durata asigura un domeniu de corectie cuprins intre 185-425 nm. Corectează la 2,5 A absorbanta totala. SURSE SPECTRALE Lampi cu Catod Cavitar (HCL) monoelement sau multielement CONTROLUL PROGRAMABIL AL GAZELOR FLACARII PERMITE CONTROLUL PROGRAMABIL AL GAZELOR FLACARII. Secventele automate de aprindere si stingere a flacarilor. Sistemele de siguranta monitorizeaza presiunea aerului, acetilenei si a protoxidului de azot, prezenta arzatorului, tipul arzatorului, nivelul lichidului prezenta nebulizatorului si a obturatorului regulatorului de presiune debitul de oxidant, calitatea flacarilor si alimentarea cu putere. Aprinderea este impiedicata sau flacara este stinsa daca se depisteaza o neregula in mod automat. Pe ecran este afisata starea sistemelor de siguranta. SISTEMUL DE INTRODUCERE A PROBELOR IN FLACARA Camera de amestec din polimer inert, inerta la acizi, baze si solventi organici. ◆ Arzatorul cu fanta de 10 cm pentru flacara aer-acetilena este confectionat din titan. ◆ Pulverizatorul are capilare din platina-iridiu si venturi de titan rezistente la coroziune. Bila de impact inerta. Sisteme de siguranta pentru obturatorul nebulizatorului si al regulatorului de presiune. Sistem de siguranta pentru nivelul lichidului de presune. Sistem de siguranta pentru comutarii pe cuptorul de grafit. Spectrometrul poate functiona cu gaze indigene (acetilena). GARANTIA PERFORMANTEI Absorbanta este mai mare de 0.7abs pentru o solutie de cupru de 5 mg/L cu un RSD mai mic de 0.5%. SOFTWARE Platforma de operare Windows® pentru multitasking. Acesta controleaza spectrometrul XPLOAA, sistemul de introducere a probei, cuptorul de grafit GF5000, autosamplerul cuptorului PAL5000, analizatorul de solutii concentrate HSA3000 si concentratorul de mercur. PROCESAREA DATELOR Asigura analize prin absorbtie atomica sau emisie. Domeniul de absorbanta la 3.0 Abs. Determinari prin integrare, medie continua, inaltimea picului sau aria picului. Medie si RSD pentru pina la 50 de
--	--	--



Sectiunea V -

[Handwritten signature]

Furnizor,
S.C. Romspectra Impex S.R.L. Bucuresti
Director General
DR. FIZ. DORIN SULEA

Achizitor,
S.C. EUROTOTAL COMP SRL. Bucuresti
Director General
DR. ING. MIHAELA TITA

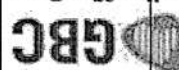
TERMEN DE GARANTIE : 12 LUNI DE LA DATA LIVRARII SI PUNERII IN FUNCTIUNE

1500	Discount special pentru EUROTOTAL 10%
13450	Pret Final Vanzare fara TVA EURO
	cliri in paralel. Calibrarea utilizeaza pina la 10 etaloane. Corecta curbei prin metoda celor mai mici patrate, corectia curbei cu trecere prin punctul zero prin metoda celor mai mici patrate, adaptarea exacta a corectiei curbelor, corectia curbelor concentratiilor prin metoda celor mai mici patrate (polinomial), metoda adaugarii de etalon sau standardizare pe domeniu. Posibilitate de recalculare a partii utilizind un singur standard sau recalibrare, prin setarea vitezei functiei de timp sau de frecventa a probei. Fisierul pot fi protejate prin parola. Corecta masei si concentratiei. Posibilitati de editare in timpul sau postprocesare. GRAFICE Afisare color de inalta rezolutie a spectrelor, semnalelor de fond, programelor termice ale cuplorului, curbelor de calibrare, dimensiunilor picurilor si lungimilor de unda scanate. Graficele pot fi afisate in diferite modalitati. Selectarea scalei absorbantelor pentru urme. Cursorul grafic poate fi folosit pentru obtinerea datelor numerice din grafice. Functia Zoom (marire) permite marirea graficului. STOCAREA DATELOR Este asigurata stocarea tuturor datelor inclusiv corelatia dintre grafice si rezultate. De asemenea sint stocate metode, etichete, secvente pentru probe, secvente pentru metode, greutatea si concentratiile, capete de tabel, calibrari si rezultate. GENERAREA RAPORTELOR Rapoartele pot fi tiparite din datele stocate in format mono- sau multi - element putind fi combinate diferite analize si tehnici de masurare. Toti parametrii de operare, graficele de calibrare, formate de rapoarte, statistici, metode si note, etichete pentru probe, mase si concentratii pot fi tipariti. Software-ul suporta toate gama de imprimante. ASIGURAREA CALITATII Pachetul de software include si un modul inclus standard care corespunde normelor GLP si GMP Contine si urmatoarele: Toate fittingurile necesare instalarii. Manuale de utilizare in limba engleza si romana Reductor de presiune acetilena Calificare IQ/OQ



ROMSPECTRA IMPEX S.R.L.

Reprezentant exclusiv



Sr. Măgurea nr. 35
P.O. Box 52-3, Sector 1 București

Tel: +40(1)232.35.37 / 232.34.21
Fax: +40(1)232.32.00
Cod fiscal: 6645731 / 1994
Inreg. R.C.: 140/24257 / 1994

e-mail: office@romspectraimpex.ro

www.romspectraimpex.ro

Nr. Inregistrare: 939 / 08.01.2018

PROCES VERBAL DE INSTALARE, PUNERE IN FUNCTIUNE SI RECEPTIE

Incheiat astăzi 08.01.2018, între S.C. ROMSPECTRA IMPEX S.R.L., reprezentată de

Dorin Șulea – Director General, în calitate de furnizor și

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L, Str. Sfânta Maria, nr. 1, bl. 10A4, sc. 1, et.5, ap. 33,

Sector 1, București, reprezentată de Tita Mihaela, în calitate de beneficiar.

Obiectul procesului verbal de instalare, punere în funcțiune și recepție îl constituie:

Nr.	crt.	Denumire	Seria nr.	Contract
1.		SPECTROMETRU DE ABSORBTIE ATOMICA GBC-XpiorA	A8394	2256/14.11.2017

Aparatele au fost instalate și puse în funcțiune de către reprezentantul S.C. ROMSPECTRA IMPEX S.R.L. București.

S-au predat beneficiarului următoarele documente:

X factura în original

X declarație de calitate și conformitate

X certificatul de garanție și calitate

X manual de operare în original

Au fost instruiți privind modul de funcționare și utilizare următorii reprezentanți ai beneficiarului:
- Ing. Popa Marinela

Aparatele instalate funcționează la parametrii specificați de producător.
Aparatele au fost recepționate de către reprezentantul beneficiarului.

Am predat,

SC ROMSPECTRA IMPEX SRL



Am primit,

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L

Marcel

