

491297-2026 - Gara

Romania – Apparecchi radiologici per uso non medico – Platforma de iradiere țintita cu raze X, inclusiv FLASH pentru probe biologice, preparate farmaceutice si animale mici de laborator

OJ S 135/2026 16/07/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"

E-mail: dapmf@umfcd.ro

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Platforma de iradiere țintita cu raze X, inclusiv FLASH pentru probe biologice, preparate farmaceutice si animale mici de laborator

Descrizione: Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București este o instituție de învățământ superior și este Partener 1 în cadrul proiectului "Aplicații medicale ale laserilor de mare putere - Dr. LASER" nr. 18989/20.02.2025, cod SMIS 326475 ce desfășoară activități de cercetare, dezvoltare și inovare. Aceste achiziții se încadrează în activitatea C. Dotarea cu echipamente, fiind componente ale dotărilor specificate pentru Partener 1 — activități A4.1, A4.2 și A4.3 din planul de implementare. În mod specific, aceste achiziții sunt necesare: 1) pentru asigurarea activităților de management, comunicare și stocare a datelor și rezultatelor (activitatea F); 2) pentru activitățile de diseminare și informare (activitatea 3) pentru realizarea activităților propuse în cadrul proiectului, este necesară dotarea cu echipamente specializate, care să permită desfășurarea etapelor experimentale în condiții de siguranță, precizie și reproductibilitate (A4.1 Hadronoterapie cu ioni accelerați cu laseri de mare putere. A4.2 Imagistică cu raze X și A4.3. Generare de radioizotopi). Platforma de iradiere țintită cu raze X, inclusiv FLASH pentru probe biologice, preparate farmaceutice și animale mici de laborator. Echipament de iradiere cu sursă închisă de raze X pentru probe biologice (sânge, culturi celulare, tesuturi), preparate farmaceutice (inclusiv sterilizare plante, uleiuri, extracte) și animale de laborator de dimensiuni mici (zebrafish, șoareci, șobolani, cobai, iepuri, alte animale cu greutate până la 6kg). Această platformă trebuie să permită iradierea întregului corp al șoarecilor, precum și iradierea (întită a unor părți ale corpului selectate de șoareci/șobolani de laborator, inclusiv iradierea ghidată multipunct, mimând astfel tratamentul și imagistica din radioterapia clinică umană.

Identificativo della procedura: 3be396e8-f670-4458-adcb-9f2a122b3b3a

Identificativo interno: 16537

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38580000 Apparecchi radiologici per uso non medico

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

Informazioni supplementari: Institutul Oncologic Prof. Alexandru Trestioreanu - Disciplina Oncologie I - Soseaua Fundeni nr. 252

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 3 695 425,00 RON

2.1.4. Informazioni generali

Informazioni supplementari: Ofertanții (ofertanții individuali / asociații/ subcontractanții/terți susținători) nu trebuie să se afle în situațiile de excl. prevăz. la art. 164 și art. 165 din Legea nr. 98/2016. În acest sens, în conf. cu art. 193, alin. 1 din Legea nr. 98/2016, ofert. vor completa DUAЕ, urmând ca la solicitarea AC, ofert. clasat pe primul loc în urma aplicării crit. de atrib. să prez. doc. justific., precum: 1.certific. constat. privind plata impozitelor, taxelor și a contribuțiilor la bugetul general consolidat (bugetul local, buget de stat, etc.) valabile la momentul prezentării acestora, pentru sediul principal, iar pentru sediile secundare/punctele de lucru, cerința se demonst. printr-o decl. pe propria răspundere privind îndepl. oblig. de plată a impozitelor, taxelor sau contribuțiilor la bugetul general consolidat datorate, 2.cazierul judiciar al OE și al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic sau al celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, așa cum rezultă din certificatul constatator emis de ONRC/ actul constitutiv; 3.după caz, doc. prin care se demonstr. faptul că OE poate beneficia de derog. prevăz. la art. 166 alin. (2), art. 167 alin. (2), art.171 din Legea 98/2016; 4.alte documente edificatoare, după caz; Pentru pers. juridice străine se vor prezenta doc. echiv. emise de aut. din țara de rezidență. În cazul în care în țara de rezidență nu se emit astfel de doc., se poate prezenta o decl. pe proprie răspundere sau dacă în țara respectivă nu există prevederi legale referitoare la declarația pe propria răspundere, o declarație autentică dată în fața unui notar, a unei autorități administrative sau juridice sau a unei asociații profesionale care are competențe în acest sens pentru situațiile descrise la art. 164 și art. 165 din Legea nr. 98/2016. În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, și oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică. AC va răspunde la solicitările de clarificări în a 11-a zi înainte de data depunerii ofertelor. Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent"

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Avviso, Documento di gara unico europeo (DGUE)

Partecipazione a un'organizzazione criminale: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Corruzione: Operatorul economic sau orice persoană care este membru al organelor sale de conducere a fost condamnată definitiv pentru corupție, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau pentru care perioada de excludere prevăzută în hotărâre este încă aplicabilă.

Frode: Operatorul economic sau un membru al organelor sale de conducere a fost condamnat definitiv pentru fraudă, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau cu perioadă de excludere încă valabilă.

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Violazione dell'obbligo di pagamento delle imposte: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Violazione dell'obbligo di pagamento dei contributi previdenziali: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Violazione di obblighi in materia di diritto ambientale: Operatorul economic a încălcat legislația privind protecția mediului.

Violazione degli obblighi in materia di diritto sociale: Operatorul economic a încălcat legislația privind securitatea socială.

Violazione degli obblighi in materia di diritto del lavoro: Operatorul economic a încălcat legislația privind dreptul muncii.

Fallimento: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

Insolvenza: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Concordato preventivo con i creditori: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

Situazione analoga al fallimento ai sensi della normativa nazionale: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.

Amministrazione controllata: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

Cessazione di attività: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

Grave illecito professionale: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.

Accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto: Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.

Partecipazione diretta o indiretta alla preparazione della procedura di appalto: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

False dichiarazioni, omessa informazione, incapacità di fornire i documenti richiesti o acquisizione di informazioni confidenziali in merito alla procedura in questione: Operatorul economic a oferit informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.

Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili: Descrizione momentan indisponibile – necessita completare manuale.

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: Default lot

Descrizione: Platforma de iradiere țintita cu raze X, inclusiv FLASH pentru probe biologice, preparate farmaceutice și animale mici de laborator

Identificativo interno: 1

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38580000 Apparecchi radiologici per uso non medico

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

Informazioni supplementari: Institutul Oncologic Prof. Alexandru Trestioreanu - Disciplina Oncologie I - Soseaua Fundeni nr. 252

5.1.3. Durata stimata

Durata: 5 Mesi

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 0

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 3 695 425,00 RON

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

Informazioni supplementari: Daca sunt stabilite doua sau mai multe oferte cu același pret, se va solicita acelor ofertanți pentru departajare reofertarea în plic închis care se va depune la sediul autorității contractante până la data stabilită de aceasta, fiind declarată câștigătoare oferta cu valoarea totală la destinația finală, fără TVA, cea mai scăzută. Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București va răspunde (prin intermediul Răspunsului consolidat) în mod clar și complet la toate solicitările de clarificări și la toate solicitările de informații suplimentare primite de la operatorii economici interesați este în a 11-a zi înainte de data limită de depunere a ofertelor.

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Iscrizione in un registro di commercio

Descrizione del criterio di selezione: Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv certificatul constatator emis de ONRC, sau în cazul ofertanților persoane juridice/fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, urmează să fie prezentate, la solicitarea Autorității/entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit după aplicarea criteriului de atribuire/ de către ofertanții selectați să semneze acordul-cadru sau după caz admiși să participe la sistemul dinamic de achiziție publică.

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Pretul ofertei

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

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 60

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Componenta tehnică/ Factor de evaluare care parametrii de performanta

Descrizione: Algoritm de calcul Punctajul se acordă astfel: Punctajul maxim acordat pentru factorul de evaluare "Rata de doza" este de 10 puncte din totalul de 100 puncte și are o pondere de 10% în totalul criteriului de atribuire Direct proportional Punctaj maxim total 10 - 0 puncte ofertantului/ ofertantilor care ofera o rata de doza mai mica de valoarea de 6.5 Gy /minut, livrata la 30cm - 10 puncte ofertantului/ ofertantilor care ofera o rata de doza ce atinge valoarea de 6.5 Gy/minut, livrata la 30cm Modalitatea de îndeplinire: În vederea acordării punctajului, operatorii economici vor menționa în cadrul propunerii tehnice rata de doza a echipamentului.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Componenta tehnică/ Factor de evaluare care parametrii de performanta

Descrizione: Echipamentul permite upgrade-ul în locația beneficiarului cu module imagistice pentru îmbunătățirea rezultatelor în timp, inclusiv pentru identificarea ROI, iradiere țintita, efectuarea studiilor moleculare și funcționale. Algoritm de calcul Punctajul se acordă astfel: Punctajul maxim acordat pentru factorul de evaluare "upgrade optic" este de 10 puncte din totalul de 100 puncte și are o pondere de 10% în totalul criteriului de atribuire Direct proportional Punctaj maxim total 10 - 0 puncte ofertantului/ ofertanților care nu oferă un echipament cu posibilitate de upgrade cu modul optic pentru vizualizare bioluminescenta - 10 puncte ofertantului/ ofertanților care oferă un echipament cu posibilitate de upgrade cu modul optic pentru vizualizare bioluminescenta Modalitatea de îndeplinire: În vederea acordării punctajului, operatorii economici vor menționa în cadrul propunerii tehnice dacă echipamentul permite upgrade modul optic pentru vizualizare bioluminescenta.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Componenta tehnică/ Factor de evaluare care parametrii de performanta

Descrizione: Echipamentul permite upgrade-ul în locația beneficiarului cu module imagistice pentru îmbunătățirea rezultatelor în timp, inclusiv pentru identificarea ROI, iradiere țintita, efectuarea studiilor moleculare și funcționale. Algoritm de calcul Punctajul se acordă astfel: Punctajul maxim acordat pentru factorul de evaluare "upgrade cu modul de poziționare și imagistică prin tomografie computerizată cu fascicul conic (CBCT) cu rezoluție 50μm" este de 10 puncte din totalul de 100 puncte și are o pondere de 10% în totalul criteriului de atribuire Direct proporțional Punctaj maxim total 10 - 0 puncte ofertantului/ ofertanților care nu oferă un echipament cu posibilitate de upgrade cu modul de poziționare și imagistică prin tomografie computerizată cu fascicul conic (CBCT) cu rezoluție 50μm - 10 puncte ofertantului/ ofertanților care oferă un echipament cu posibilitate de upgrade cu modul de poziționare și imagistică prin tomografie computerizată cu fascicul conic (CBCT) cu rezoluție 50μm Modalitatea de

îndeplinire: În vederea acordării punctajului, operatorii economici vor menționa în cadrul propunerii tehnice dacă echipamentul permite upgrade cu modul de poziționare și imagistică prin tomografie computerizată cu fascicul conic (CBCT) cu rezoluție 50μm.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Componenta tehnică/ Factor de evaluare care parametrii de performanta

Descrizione: Algoritm de calcul Punctajul se acordă astfel: Punctajul maxim acordat pentru factorul de evaluare "Rezoluție volumetrică" este de 10 puncte din totalul de 100 puncte și are o pondere de 10% în totalul criteriului de atribuire Direct proporțional Punctaj maxim total 10 - 0 puncte ofertantului/ ofertanților care nu oferă un echipament cu rezoluție volumetrică a imaginii de 0.1 mm sau mai buna - 10 puncte ofertantului/ ofertanților care oferă un echipament cu rezoluție volumetrică a imaginii de 0.1 mm sau mai buna Modalitatea de îndeplinire: În vederea acordării punctajului, operatorii economici vor menționa în cadrul propunerii tehnice dacă echipamentul are o rezoluție volumetrică a imaginii de 0.1 mm sau mai buna

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

5.1.11. Documenti di gara

Indirizzo dei documenti di gara: <https://e-licitatie.ro/pub/notices/c-notice/v2/view/100209938>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.e-licitatie.ro>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: rumeno

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 20/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 3 Mesi

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 20/08/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Luogo: In SEAP

Informazioni supplementari: Comisia de evaluare

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

Forma giuridica che deve essere assunta da un gruppo di offerenti cui viene aggiudicato un appalto: Asociere conform art. 53. din Legea privind achizițiile publice nr 98/2016

Accordo finanziario: Proiect Aplicatii medicale ale laserilor de mare putere - Dr. Laser cod SMIS 326475

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor
Informazioni sui termini per il riesame: Conform prevederilor Legii 101/2016, orice persoană care consideră că a fost vătămată de o eroare sau de o neregulă printr-un act al autorității contractante, care încalcă legile privind achizițiile publice, poate depune o plângere în termen de 10 zile începând cu ziua următoare luării la cunoștință despre actul autorității contractante considerat nelegal

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Serviciul Juridic și Contencios

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"

Organizzazione che tratta le offerte: Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0004

Nome ufficiale: Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"

Numero di registrazione: 4192910

Indirizzo postale: Strada: Lupu Dionisie, nr. 37

Località: Bucuresti

Codice postale: 020021

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

Referente: Vintilescu Bogdan

E-mail: dapmf@umfcd.ro

Telefono: +40 213180736

Fax: +40 213180736

Indirizzo internet: <https://www.umfcd.ro>

Profilo del committente: <https://www.e-licitatie.ro>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

Organizzazione che tratta le offerte

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Numero di registrazione: 20329980

Indirizzo postale: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Località: Bucuresti

Codice postale: 030084

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

E-mail: office@cnscl.ro

Telefono: +40 213104641

Fax: +40213104642

Indirizzo internet: <http://www.cnsc.ro>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

8.1. ORG-0005

Nome ufficiale: Serviciul Juridic și Contencios

Numero di registrazione: 4192910_3

Indirizzo postale: Dionisie Lupu nr. 37

Località: Bucuresti

Codice postale: 020021

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

E-mail: dapmf@umfcd.ro

Telefono: +40213180736

Fax: +40213180736

Indirizzo internet: <http://www.umfcd.ro>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Operator SEAP

Numero di registrazione: RO42283735

Indirizzo postale: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -

Località: Bucuresti

Codice postale: 020976

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

Referente: Roxana Popescu

E-mail: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Telefono: +40 213032997

Indirizzo internet: <https://www.adr.gov.ro/>

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: ac06e341-1293-4e07-9596-d3be1e09f5f1 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 14/07/2026 18:39:19 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Data di trasmissione da parte dell'eSender dell'avviso o bando: 14/07/2026 17:00:00 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: rumeno

Numero di pubblicazione dell'avviso: 491297-2026

Numero dell'edizione della GU S: 135/2026

Data di pubblicazione: 16/07/2026