

## SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA

Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, 300723 Timișoara • Tel. +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956

Cod fiscal 4663448 • judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro

Operator de date cu caracter personal numărul 26620

Nr. 43805 - 7 SEP. 2018

### INVITAȚIE DE PARTICIPARE

#### 1. Autoritatea contractantă:

**Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brânzeu”, Cod fiscal 4663448, Bd. Liviu Rebreanu nr. 156, 300736, Timișoara, telefon/fax 0356/43.31.14**

2. Tipul și durata contractului pentru care sunt solicitate oferte: **Contract de furnizare de produse, valabil 6 luni.**

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de furnizare de produse: **Negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare.**

4. Natura produselor, ce urmează a fi livrate, codul CPV, valoarea estimată a contractului:

- Achiziție de materiale și consumabile pentru activitatile de cercetare fundamentală în cadrul proiectului: Oncoimunoterapie cu celule Natural Killer purtatoare de receptorii himericii de antigen”, acronim “CAR-NK”: - Reactivi și kituri
- Lot 1 – Reactivi pentru transfecție lentivirala - 65.919, 00 lei, fără TVA
- Lot 2 – Anticorpi – 24.120,00 lei, fără TVA
- cod CPV 33696500-0

#### 5. Oferta va conține:

-Operatorii economici vor face dovada ca nu se incadreaza in situatiile prevazute la art.164, 165 si 167 din Legea nr.98/2016, prezentand declaratii in acest sens;

- Operatorii economici ce depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna dintre situatiile de anulare a constituirii precum si faptul ca are capacitatea profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului (certificatul constatator trebuie sa fie valabil la data depunerii ofertelor).

- **Propunerea tehnică** (descriere a produselor conform solicitarilor caietului de sarcini, care poate fi insotita de brosuri/manuale/cataloge ale producatorului – traduse in limba romana).

- **Propunerea financiară** (va fi exprimată în lei, fără TVA, cu două zecimale, oferta se poate depune pe UNUL SAU MAI MULTE LOTURI)

**Se va ofera pret pentru fiecare pozitie din lot și pret total/lot.**

- Declarație privind lista principalelor livrari de produse în ultimii 3 ani

6. Se interzice depunerea de oferte alternative.

7. a) Termenul limită de primire a ofertei: **17.09.2018, ora 13<sup>00</sup>.**

b) Adresa la care trebuie transmisă /depusă oferta: Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brânzeu” Timișoara– Registratură Bd. Liviu Rebreanu nr. 156, 300736, Timișoara - In atenția: Muntean Cosmin Sergiu

c) Limba în care trebuie redactată oferta: română.

8. Modalități principale de finanțare și de plată și/sau referirile la prevederile care le reglementează:

**Sursa de finanțare – Proiect cofinanțat din Fondul Social European – Fondul European pentru Dezvoltare Regională (FEDR) prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020**

Tip de Proiect“Atragerea de personal cu competente avansate din strainatate”  
Titlul proiectului: ” Oncoimunoterapie cu celule Natural Killer purtatoare de receptori himeric de antigen”.

Proiect ID: P\_37\_786-CAR\_NK.

9. Perioada pentru care ofertantul trebuie să își mențină oferta valabilă: **90 de zile de la data de deschidere a ofertei.**

10. Criteriul care va fi utilizat pentru atribuirea contractului: **în mod exclusiv, prețul cel mai scăzut.**

Atasam prezentei: caietul de sarcini.

**Manager**

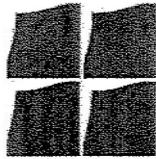
*Prof.Dr.Marius Crainic*



**Responsabil Achiziții**

*Muntean Cosmin-Sergiu*





**SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS  
BRÂNZEU” TIMIȘOARA**

Bd. Liviu Rebreanu, Nr 156, 300723 Timișoara • Tel. +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956  
Cod fiscal 4663448 • judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro

Nr. *43803* - 7 SEP. 2018

Aprob  
MANAGER  
**Prof. Dr. Marius Craina**

**CAIET DE SARCINI**

-Obiectul caietului de sarcini: Achizitie de materiale si consumabile pentru activitatile de cercetare fundamentala in cadrul proiectului: "Oncoimunoterapie cu celulele Natural Killer purtatoare de receptori himericii de antigen", acronim "CAR-NK" - Reactivi si kituri.

Prezentul caiet de sarcini face parte integranta din documentatia de atribuire si constituie ansamblul cerintelor minime de care furnizorul trebuie sa tina seama la elaborarea ofertei si, implicit, la indeplinirea contractului de furnizare de produse.

Caietul de sarcini conține specificații tehnice care definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, dimensiuni, precum și terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcarea, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Nota: Orice referire din cuprinsul prezentei documentatii prin care se indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie si/sau o licenta de fabricatie se va citi si interpreta ca fiind insotita de mentiunea "sau echivalent".

**Director de proiect  
Dr. Rauf Bhat**



## SPECIFICATII TEHNICE

Nr. crt.	Denumire generica	Descriere/specificatii/fabricate exclusiv in scop de cercetare	U.M. (ambalare)	Cantitate
<b>Reactivi pentru transfectie lentivirala</b>				
1.	Reactiv de transfectie lentivirala GFP 2A system-strep-tag NKG2D	Vector pentru transfectie, livrat sub forma de particule lentivirale, cu transgena NKG2D, promoter EF1, titru >10e9 TU/mL, volum 100 uL. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon	1 buc
2.	Reactiv de transfectie lentivirala GFP 2A system-strep-tag Her2	Vector pentru transfectie, livrat sub forma de particule lentivirale, cu transgena Her2, promoter EF1, titru >10e9 TU/mL, volum 100 uL. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon	1 buc
3.	Reactivi de transfectie lentivirala GFP 2A system-strep-tag CD20	Vector pentru transfectie, livrat sub forma de particule lentivirale, cu transgena CD20, promoter EF1, titru >10e9 TU/mL, volum 50 uL. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon	1 buc
4.	Reactivi de transfectie lentivirala EGFP/GFP	Vector pentru transfectie, livrat sub forma de particule lentivirale, cu transgena EGFR, promoter bidirectional, titru >10e9 TU/mL, volum 50 uL. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon	1 buc
5.	Concanamicina A	Agent antibiotic din categoria macrolidelor, inhibitor selectiv de ATP-aze. Sub forma solida, puritate >98%. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 25 ug	1

Nr. crt.	Denumire generica	Descriere/specificatii/fabricate exclusiv in scop de cercetare	U.M. (ambalare)	Cantitate
<b>LOTUL 2 - ANTICORPI</b>				
1	Anticorp anti- CD95 (Fas) conjugat PE	Anticorp primar monoclonal anti-CD95 (Fas), conjugat cu PE, clona DX2, izotip Mouse IgG1, κ. Aplicatii: FC. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 100 teste	1
2	Anticorp anti-CD178 (Fas-L) conjugat cu Brilliant Violet 421	Anticorp primar monoclonal anti-CD178 (Fas-L), conjugat cu Brilliant Violet 421, clona NOK-1, izotip: Mouse IgG1, κ. Aplicatii: FC. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 100 teste	1
3	Kit pentru marcarea cu fluorocrom R-PE a anticorpilor primari	Metoda de conjugare rapida a anticorpilor primari umani de tip IgG cu fluorocrom R-PE. Kitul contine reactivi pentru 50 de reactii: 1 flacon de reactiv de marcare de 250 uL si un flacon de reactiv de blocare (250 uL). Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Kit x 50 rnx	1
4	Anticorp secundar conjugat cu PE	Anticorp secundar polyclonal anti-Fc IgG uman, conjugat cu PE, concentratie 0.5 mg/mL, izotip: Goat IgG. Aplicatii: FC. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 100ug	1

Nr. crt.	Denumire generica	Descriere/specificatii/fabricate exclusiv in scop de cercetare	U.M. (ambalare)	Cantitate
<b>LOTUL 2 - ANTICORPI</b>				
		cercetare		
5	Reactiv pentru marcarea indirecta Streptavidin- PE	Reactiv pentru marcare indirecta cu PE, care se utilizeaza in combinatie cu anticorpi primari biotinilati. Concentratie 0.5 mg/mL. Solutie apoasa cu <0.09% azida de sodiu. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 0.5 mg	1
6	Kit determinare perforina	Contine anticorp monoclonal anti-human Perforin, marcat cu PE, clona δG9, 100 teste, Vol. Per test 20 μl, izotip Mouse IgG2b, κ, si control izotip Mouse IgG2b, κ, marcat cu PE. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Kit x 100 teste	1
7	Anticorp anti-human CD107a, conjugat APC	Anticorp monoclonal anti-human CD107a, marcat cu APC, clona H4A3, 50 teste, Vol. Per test 5 μl, izotip Mouse BALB/c IgG1, κ, in solutie apoasă tamponată conținând BSA și azidă de sodiu ≤ 0,09%. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 50 teste	2
8	Anticorp anti-human IFN-γ, conjugat BV510	Anticorp monoclonal anti-human IFN-γ, marcat cu BV510, clona B27, 50 teste, Vol. Per test 5 μl, izotip Mouse IgG1, κ, in solutie apoasă tamponată conținând BSA și azidă de sodiu ≤ 0,09%. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 50 teste	2
9	Anticorp anti-human CD16 (MEM-154), conjugat FITC	Anticorp monoclonal anti-human CD16, marcat cu FITC, clona MEM-154, 100 teste, Vol. Per test 20 μl, izotip Mouse IgG1, in solutie apoasă tamponată conținând BSA și azidă de sodiu 15 mM, Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 100 teste	2
10	Anticorp anti-human CD16 (3G8), conjugat FITC	Anticorp monoclonal anti-human CD16, marcat cu FITC, clona 3G8, izotip Mouse IgG1, in solutie apoasă tamponată conținând BSA și azidă de sodiu 0.1%, Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 0.5mL	1
11	Anticorp anti-human TNF-a, conjugat PerCP-Cy 5.5	Anticorp monoclonal anti-human TNF-a, marcat cu PerCp-Cy 5.5, clona Mab11, 50 teste, Vol. Per test 5 μl, izotip Mouse IgG1, κ, in solutie apoasă tamponată conținând BSA și azidă de sodiu ≤ 0,09%. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 50 teste	2
12	Anticorp neconjugat anti-Fas (clona ZB4)	Anticorp monoclonal anti-human Fas, nemarcat, clona ZB4, Mouse IgG1, destinat doar pentru aplicatii de cercetare: Western Blot, citometrie in flux, studii functionale. Sub forma lichida, in PBS, cu 50% glicerol. Se livreaza pe gheata carbonica. Produsul este fabricat exclusiv in scop de cercetare	Flacon x 100 ug	1

Nota: Transportul va fi inclus in pretul de furnizare al produselor.

### **Riscuri si masuri de gestionare.**

- 1.In cazul in care furnizorul nu va respecta termenul de livrare a produselor, autoritatea contractanta va impune penalitati definite in cadrul clauzelor contractuale la art. **Penalități, daune- interese.**
2. In cazul in care produsele nu corespund cerintelor prevazute in Caietul de Sarcini acestea se vor respinge la receptie, urmand ca furnizorul sa inlocuiasca produsele refuzate fara a modifica pretul.

### **Atributiile si responsabilitatile autoritatii contractante:**

1. va comanda esalonat produsele la sediul acesteia;
2. se va asigura de performantele produselor la momentul receptiei, astfel incat sa se respecte cerintele din caietul de sarcini si ale propunerii tehnice;
3. se va asigura de respectarea cantitatilor solicitate prin comenzi si de respectarea termenului de livrare care nu poate fi mai mare de 30 de zile;
4. la livrare se vor verifica documentele insotitoare ale produselor care pot fi: avize de insoțire, factură fiscală, declarație de conformitate, certificate de garanție, certificate de calitate, fișă tehnică de securitate și sănătate a produsului;
5. Să receptioneze produsele în termenul convenit.
6. Sa plătească prețul produselor către furnizor în termen de 60 de zile de la receptia produselor.
7. Să respingă produsele dacă acestea nu corespund cerintelor prevazute in Caietul de Sarcini

### **Livrarea produselor**

Livrarea produselor se va efectua functie de comanda ferma din partea autoritatii contractante.

Termenul de livrare nu poate depasi 30 de zile de la comanda.

Avand in vedere scopul coroborat cu obiectul contractului si in special domeniul de activitate unde urmeaza a fi folosite produsele – CERCETARE, comenziile se vor efectua functie de rezultatele obtinute din cercetare, motiv pentru care autoritatea contractanta nu impune un grafic de livrare.

Termenii comerciali de livrare vor fi interpretati conform INCOTERMS 2010 - Camera Internationala de Comerț (CIC) si orice versiuni ulterioare ai INCOTERMS.

Mijloacele de transport vor fi adecate conform normelor in vigoare referitoare la transportul produselor medico-sanitare.

### **Ambalarea/Depozitare**

Furnizorul are obligatia de a ambala produsele pentru ca acestea sa facă fata, fără limitare, la manipularea dura din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitatii care ar putea sa apara în timpul transportului și depozitarii în aer liber, în asă fel încât sa ajungă în buna stare la destinația finală.

Ambalajul trebuie sa fie cel original al producatorului fara a fi deschise produsele. Produsele se fie pastrate si transportate conform indicatiilor producatorilor.

### **Cerinte de calitate/performanta**

Calitatea produselor va fi conform celor impuse pentru produsele medico-sanitare si de cercetare.

### **Garantia**

Garantia produselor va de minim 12 luni.

### **Receptia**

Receptia produselor se va efectua la sediul autoritatii contractante, prin intocmirea unui proces-verbal de predare-primire/receptie in prezenta reprezentatilor autoritatii contractante si cei ai furnizorului, dupa primirea comenzii in termen de maxim 3 zile lucratoare.

### **Modalitatea de plată**

Faturarea produselor se va face in ziua livrării, iar plata către furnizor se va efectua în termen de **60 de zile** de la receptia produselor.

Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 30 de zile de la expirarea perioadei de 60 de zile, furnizorul are dreptul de a percepe penalități in quantum de 0,01% din plata neefectuată pentru fiecare zi de întârziere până la îndeplinirea obligațiilor.

Plata se face cu OP.

**Intocmit**  
**Dr. Rauf Bhat**

