**INVITATIE DE PARTICIPARE**

**15.09.2017**

Universitatea TRANSILVANIA din Brasov, cu sediul in Brasov, B-dul Eroilor nr 29, cod postal 500036, tel/fax:0268/413000 /410525, www.unitbv.ro; va invita sa participati la achizitia directa, în vederea achizitionarii ***Camera digitala stiintifica*,** cod CPV 38653200-9 - Aparate fotografice de marit (Rev.2)

Informatii suplimentare se pot solicita la Universitatea TRANSILVANIA din BRASOV- Serviciul de Achizitii Publice si Aprovizionare tel/fax: 0268/414.900; adresa de email : tehnic@unitbv.ro; persoana de contact Dogar Liviu Doru.

Documentatia se gaseste atasata prezentei invitatii. Solicitari de clarificari se pot solicita la adresa de e-mail: tehnic@unitbv.ro, sau pe fax la nr.0268414900.

**Termenul limita de primirea ofertelor este 20.09.2017 ora 10.00**.

Adresa la care se transmit ofertele este: Universitatea TRANSILVANIA din BRASOV , B-dul Eroilor nr.29, cladirea Rectorat, Registratura, in atentia Serviciul de Achizitii Publice si Aprovizionare.

**Criteriul de atribuire va fi pretul cel mai scazut.**

Termen livrare: maximum 3 saptamani, de la comunicare

Termen garantie: 2 ani,

**Valoare estimata 44.804,00 lei cu TVA**

Va multumim si va dorim succes.

**Intocmit,**

**Serviciul de Achizitii Publice si Aprovizionare**

Caiet de sarcini

**SPECIFICATIE DE ACHIZITIE CAMERA DIGITALA STIINTIFICA PENTRU ACHIZITIA SI PRELUCRAREA DE IMAGINI**

Camera digitala stiintifica pentru detectia imaginilor produse de un scintilator BGO sau orice alt tip de scintillator care permite conversia unei imagini de camp radiant gamma in imagine in domeniul vizibil

Specificatii si cerinte impuse camerei digitale:

* Tehnologie sensor CCD sau CMOS sau sCMOS.
* Rezolutie mai buna sau egala cu aceea de 2000x2000 pixeli.
* Eficienta energetica la conversia foto-electroni mai buna de 85%.
* Sensibilitate spectrala buna de cel putin 65% in domeniul 500-650nm.
* Capacitate “full well in electrons”de cel putin 20000 electroni
* Rezolutia conversiei analog-digitale mai buna de 12 biti (profunzimea de culoare).
* Cel putin 30 frames/second frecventa de capturare a imaginii.
* Capabilitate de trigger-are externa, de setare a timpului de integrare optica in domeniul de cel putin: 0,1-10 sec.
* Posibilitatea de trugger-are interna, manuala, automata sau externa.
* Posibilitatea de achizitie in “rafata”a imaginilor sau de trigger-are singulara cu intarziere variabila
* Posibilitatea de functionare cu sistem de racire integrat de reducere a curentului de intuneric (“dark current”).
* Neuniformitatea maxima admisa pe toti pixelii camerei mai buna de 1 electron rms.
* Posibilitatea de eliminare automata a imaginii de intuneric.
* Posibilitatea de a atasa un obiectiv montura C sau alta montura standard.
* Interfata digitala seriala ( USB, sau Ethernet sau IEEE de mare viteza).

Software de achizitie si prelucrare a imaginilor specific camerei digitale cu posibilitatea de detectie a contururilor si a “pattern”-urilor imaginii achizitionate

**Formular 1**

**CANDIDATUL/OFERTANTUL**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(denumirea/numele)*

**DECLARATIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN PREVEDERILE ART. 165 DIN LEGEA 98/2016**

Subsemnatul, reprezentant imputernicit al, *(denumirea/numele si sediul/adresa candidatului/ofertantului)* declar pe propria raspundere, sub sanctiunea excluderii din procedura si a sanctiunilor aplicate faptei de fals in acte publice, ca nu ne aflam in situatia prevazuta la art. 165 din Legea 98/2016 privind achizitiile publice, respectiv ca nu am incalcat obligatiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contributiilor la bugetul general consolidat.

Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor, orice informatii suplimentare privind eligibilitatea noastra, precum si experienta, competenta si resursele de care dispunem.

Prezenta declaratie este valabila pana la data de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

 (se precizeaza data expirarii perioadei de valabilitate a ofertei)

 Data completarii ......................

Candidat/ofertant,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(semnatura autorizata)*

**Formular 2**

*OPERATOR ECONOMIC*

(denumirea /numele)

**DECLARAŢIE**

**privind neîncadrarea în situaţiile prevăzute la art. 164 din Legea 98/2016**

Subsemnatul(a)

[*se inserează numele operatorului economic-persoana juridică*],

în calitate de ofertant /candidat /concurent la procedura de

[ *se menţionează procedura*]

pentru achiziţia de

[*se inserează, după caz, denumirea produsului, serviciului sau lucrării şi codul CPV*],

la data de organizată de Universitatea Transilvania din Braşov ,

[*se inserează data*],

declar pe proprie răspundere că nu ma aflu in situatia prevazuta la art.164 din Legea 98/2016, respectiv nu am fost condamnat prin hotarare definitive a unei instante judecatoresti, pentru comiterea uneia dintre urmatoarele infractiuni:

1. constituirea unui grup infracţional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
2. infracţiuni de corupţie, prevăzute de art. 289 - 294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările şi completările ulterioare, şi infracţiuni asimilate infracţiunilor de corupţie prevăzute de art. 10 – 13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea şi sancţionarea faptelor de corupţie, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
3. infracţiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 18^1 - 18^5 din Legea nr. 78/2000, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
4. acte de terorism, prevăzute de art. 32 - 35 şi art. 37 - 38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea şi combaterea terorismului, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
5. spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea şi sancţionarea spălării banilor, precum şi pentru instituirea unor măsuri de prevenire şi combatere a finanţării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanţarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
6. traficul şi exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209 - 217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
7. fraudă, în sensul articolului 1 din Convenţia privind protejarea intereselor financiare ale Comunităţilor Europene din 27 noiembrie 1995.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem. Înţeleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

*Operator economic, ………………………….* (semnătura autorizată )

**Formular 3**

*OPERATOR ECONOMIC*

(denumirea /numele)

**DECLARAŢIE**

**privind neîncadrarea în situaţiile prevăzute la art. 167 din Legea 98/2016**

Subsemnatul(a) ………………………………..

[*se inserează numele operatorului economic-persoana juridică*],

în calitate de ofertant /candidat /concurent la procedura de

[ *se menţionează procedura*]

pentru achiziţia de

[*se inserează, după caz, denumirea produsului, serviciului sau lucrării şi codul CPV*],

la data de organizată de Universitatea Transilvania din Braşov ,

[*se inserează data*],

declar pe proprie răspundere că nu ma aflu in vreuna din situatiile prevazute la art.167 din Legea 98/2016, respectiv:

a) a încălcat obligaţiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităţilor competente prin care se constată încălcarea acestor obligaţii;

b) se află în procedura insolvenţei sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activităţii;

c) a comis o abatere profesională gravă care îi pune în discuţie integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanţe judecătoreşti sau a unei autorităţi administrative;

d) autoritatea contractantă are suficiente indicii rezonabile/informaţii concrete pentru a considera că operatorul economic a încheiat cu alţi operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenţei în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;

e) se află într-o situaţie de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză, iar această situaţie nu poate fi remediată în mod efectiv prin alte măsuri mai puţin severe;

f) participarea anterioară a operatorului economic la pregătirea procedurii de atribuire a condus la o distorsionare a concurenţei, iar această situaţie nu poate fi remediată prin alte măsuri mai puţin severe;

g) operatorul economic şi-a încălcat în mod grav sau repetat obligaţiile principale ce-i reveneau în cadrul unui contract de achiziţii publice, al unui contract de achiziţii sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiate anterior, iar aceste încălcări au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancţiuni comparabile;

h) operatorul economic s-a făcut vinovat de declaraţii false în conţinutul informaţiilor transmise la solicitarea autorităţii contractante în scopul verificării absenţei motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare şi selecţie, nu a prezentat aceste informaţii sau nu este în măsură să prezinte documentele justificative solicitate;

i) operatorul economic a încercat să influenţeze în mod nelegal procesul decizional al autorităţii contractante, să obţină informaţii confidenţiale care i-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire sau a furnizat din neglijenţă informaţii eronate care pot avea o influenţă semnificativă asupra deciziilor autorităţii contractante privind excluderea din procedura de atribuire a respectivului operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziţie publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem. Înţeleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

*Operator economic, ………………………….* (semnătura autorizată )

**Formular 4**

Operator Economic

..........................

(denumirea)

 **DECLARAŢIE PRIVIND NEINCADRAREA IN SITUATIILE DE LA ART.58-63 DIN LEGEA 98/2016**

Subsemnatul(a) ……………………………….. reprezentant imputernicit al ……………… in calitate de ofertant /candidat /concurent la procedura de ……………….. pentru achiziţia de ……………………….la data de ………………. organizată de Universitatea Transilvania din Braşov , declar pe propria raspundere, sub sanctiunea excluderii din procedura si a sanctiunilor aplicate faptei de fals in acte publice, ca nu ne aflam in situatiile prevazute la art. 58-63 din Legea 98/2016 privind achizitiile publice, cu personae ce detin functii de decizie in cadrul autoritatii contractante.

Înţeleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sa fiu exclus din procedura de atribuire.

*Operator economic, ………………………….* (semnătura autorizată )