

Compartiment emitent: L5 Radioprotectie  
Nr. înregistrare: 97/17.01.2017

**REFERAT DE NECESITATE**  
**pentru achiziția în lista de servicii**

1	<b>Obiectul referatului</b> : Servicii de monitorizare radiologică individuală a personalului expus profesional la radiații ionizante din RATEN ICN.
2	Cantitatea: cca. 300 pers.- monitorizare dozimetrică individuală la nivelul întregului organism – radiații gama; cca. 14 pers. – monitorizare dozimetrică individuală la nivelul întregului organism – neutroni (conform lista de personal anexată).
3	Codul CPV: 71700000-5
4	Valoarea estimată : aprox. <b>58,800</b> lei (fara TVA) – {aprox. ....lei/pers/lună – monitorizare gama; aprox. ....lei/pers/lună – monitorizare neutroni}
5	Termen de procurare: <b>20.02.2017</b>
6	Sursa de finanțare: <input type="checkbox"/> <b>6.1 CONTRACT DE CERCETARE/ DEZVOLTARE: Convenția</b> .....Program ____ Faza _____ <input type="checkbox"/> <b>6.2 CONTRACT EXECUȚIE PRODUSE/ SERVICII CĂTRE CLIEȚI EXTERNI</b> Contract nr. _____ din _____ Act adițional ____ Beneficiar: _____ <input type="checkbox"/> <b>6.3 MATERIALE ACTIVITATE CURENTĂ</b> <input type="checkbox"/> <b>6.4 MATERIALE REVIZII ȘI REPARAȚII:</b> <input type="checkbox"/> Plan de revizii și reparații _____ <input type="checkbox"/> Reparații accidentale (se anexează documentele) <input type="checkbox"/> <b>6.5 MATERIALE NECESARE REZOLVĂRII SITUAȚIILOR NEPREVĂZUTE CA URMARE A UNOR INSPECȚII, CONTROALE, SITUAȚII DE URGENȚĂ:</b> _____ <input checked="" type="checkbox"/> <b>6.6 ALTE SITUAȚII: FONDURI PROPRII</b>
7	<b>7.1.Necesitatea și oportunitatea</b> introducerii în lista de servicii în vederea procurării : În conformitate cu actele normative în vigoare, RATEN ICN are obligația de a asigura controlul radiologic individual al personalului expus profesional la radiații ionizante. Până la data de <b>03.03.2017</b> acest tip de serviciu este contractat cu S.C. DOZIMED S.R.L. BUCUREȘTI, cu posibilitate de prelungire de max. 4 luni, prin act adițional semnat de ambele părți contractante, și constă în monitorizarea dozimetrică cu dozimetre termoluminescente (TLD) a cca. <b>300</b> persoane la nivelul întregului organism la radiații gama și monitorizarea dozimetrică a <b>13</b> persoane la nivelul întregului organism la neutroni. Având în vedere cele menționate, vă rugăm să aveți în vedere termenul de finalizare a contractului și să ne sprijiniți pentru contractarea unui serviciu de "Monitorizare radiologică individuală a personalului expus profesional la radiații ionizate din RATEN ICN", utilizând TLD. <b>Serviciul solicitat trebuie să includă:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Monitorizare dozimetrică la nivelul întregului organism la radiații gama pentru un nr. de cca. <b>300</b> persoane, și o rezervă lunară de <b>20</b> dozimetre (monitorizare gama) pentru situații de urgență și vizitatori;</li> <li>➤ Monitorizare dozimetrică la nivelul întregului organism la neutroni pentru un nr. de <b>14</b> persoane permanent + <b>5</b> persoane la cererea expresă a ICN;</li> <li>➤ Expedierea lunară a TLD – urilor necesare pentru monitorizarea dozimetrică individuală <b>înainte de data de 1 a fiecărei luni;</b></li> <li>➤ Evaluarea și raportarea lunară a echivalentului de doză individual Hp(10) – valoare numerică – <b>în termen de maxim 15 zile de la data primirii dozimetrelor TLD purtate de personalul expus profesional;</b></li> <li>➤ Rapoarte de atenționare către client atunci când este depășită limita derivată de 1,70 mSv/lună, datorată expunerii externe, pentru a fi luate din timp măsuri în vederea evitării depășirii limitei de doză anuală;</li> <li>➤ Rapoarte anuale conținând dozele cumulate pe perioada anului calendaristic;</li> <li>➤ Rapoarte conținând dozele cumulate pe perioada dorită de ICN (la cerere).</li> </ul> Costul serviciilor va fi solicitat în lei/pers/lună. Analiza și evaluarea ofertei se va face pe criteriul "prețul cel mai scăzut, în condițiile asigurării cerințelor tehnice solicitate". <b>7.2 Surse de ofertare sugerate:</b> <input type="checkbox"/> Sursa unică (necesită justificare anexată) <input checked="" type="checkbox"/> Mai mulți ofertanți <b>7.3 Documentație tehnică anexată</b> (specificații, oferte, caiete de sarcini, etc.): <input checked="" type="checkbox"/> DA (vezi anexe) <input type="checkbox"/> NU <b>7.4. CERINȚE DE ASIGURAREA CALITĂȚII SPECIFICATE ÎN CONTRACT:</b> _____

8	Avize, aprobări de model, buletine de verificare, licențe de import/ export (CNCAN, ISCIR, INM, ANCESIAC, etc.): <b>Ofertantul trebuie să prezinte CERTIFICAT DE DESEMNARE CA ORGANISM DOZIMETRIC ACREDITAT DE SUPRAVEGHERE DOZIMETRICĂ INDIVIDUALĂ.</b>	
Analizând necesitatea, oportunitatea și eficiența economică , propunem includerea Obiectului în lista de servicii pe anul <b>2017</b> .		
	<i>Nume și prenume</i>	<i>Semnătură</i>
<b>ÎNTOCMIT:</b>	Gabriela BARBU	
<b>VERIFICAT: Șef L5 Radioprotecție</b>	Alexandru TOMA	
<b>VERIFICAT: Economist compartiment</b>	Cristian ANGHEL	
<b>VERIFICATStoc: Gestionar magazine</b>		
<b>VERIFICAT: Sef Aprov./Plan/Investiții/Reparatii</b>	Silviu TURLEA	
<b>VERIFICAT: Sef Comisie Informatizare (dupa caz)</b>		
<b>AVIZAT: Director Coordonator</b>	Dr. Ing. Constantin PĂUNOIU	
<b>AVIZAT: Director Economic</b>	Sofia COSTACHE	
<b>APROBAT: Director</b>	Dr. Ing. Constantin PĂUNOIU	

Lista de produse solicitate:

Pozitie	Cantitatea solicitata	Denumire produs	Specificatie tehnica Standarde aplicabile	Cod CPV	Posibili furnizori
0	1	2	3	4	5