



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE**
Str. Donath 65-103, 400293, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel.: +40-264-584037; Fax: +40-264-420042; GSM: +40-731-030060
e-mail: itim@itim-cj.ro, web: <http://www.itim-cj.ro>



Nr. 619 /04.03.2015

Aprobat,
Director General
Dr. Ing. Adrian BOT



Clarificare nr. 3

la Documentatia de atribuire a contractului privind achizitia
„Sistem de Camere curate din cadrul Centrului de Cercetare și Tehnologii Avansate pentru
Energii Alternative – CETATEA”

Numar invitatie de participare: 370070/12.02.2015

Solicitare de clarificare din partea unui potential ofertant

inregistrate de Autoritatea Contractanta cu nr. 613 din 03.03.2015 si 618 din 04.03.2015

I. „Avem urmatoarele cereri de clarificare privind achizitia **Sistem Camere curate cod CPV: 45214631-2**, la data de 10.03.2015, organizata de I.N.C.D.T.I.M. Cluj-Napoca

1. In capitolul 4. din Caietul de Sarcini aferent achizitiei la punctul 4.1., subpunctul ii) se precizeaza ca umplutura panourilor va trebui sa fie din poliuretan de inalta densitate fara HCFC, in acelasi timp la subpunctul v) se precizeaza ca rezistenta la foc a panourilor va fi clasa C0 (euroclasa A1)
Cele doua prevederi nu sunt compatibile conform reglementarilor .

Intrebari.

Poate umplutura panourilor sa fie din Lana minerala pentru a respecta clasa de rezistenta la foc ?

2. Daca panourile propuse de noi sunt de grosime de 40mm, respectand toate standardele si cerintele impuse de Caietul de Sarcini, pot fi admise ca si conforme ?

3. Sistemul de ventilatie propus de dumnevoastra prevede urmatoare circulatie a aerului

CTA->CANALE DE AER->PLENUM FFU->CAMERA CURATA->GRILE DE EVACUARE->CULOAR PERIMETRAL DE ACCES->CTA (cu un aport de aer de 25% aer proaspat)

In culoarul de acces ,din jurul Camerelor Curate este prevazut un tavan casetat cu placi de gips carton pe structura metalica. Prezenta gips-cartonului este absolut in contradictie cu obtinerea Clasei Camerelor Curate mai ales ca panourile de gips carton ar trebui gaurite pentru a permite circulatia aerului catre CTA.

Cum a prevazut realizatorul Caietului de Sarcini rezolvarea acestei probleme”

Raspuns

1. In Caietul de sarcini:

a) Se pastreaza cerintele de la Cap. 4 pct-ul 4.1 subpct-ul (ii): „*Umplutura panouri: poliuretan de inalta densitate fara HCFC, cu densitatea minima 40 Kg/mc si conductivitate termica de cel mult 0,03W/m*K;*”

b) Se modifica Cap. 4 pct-ul 4.1 subpct-ul (v) astfel: „*Rezistenta la foc a panourilor: clasa C1 sau echivalent.*”

2. Se va respecta cerinta de la Cap. 4 pct-ul 4.1 subpct-ul (iii): „*Grosime panouri: minimum 60 mm;*”.

3. Caietul de sarcini in Cap. 3 pct-ul 3.5 prezinta cerintele privind parametrii generali ai Sistemului de camere curate (SCC). Culoarul de acces din jurul SCC nu are cerinte de spatiu de camera curata, deci nu are nicio legatura cu circulatia aerului dinspre/inspre Centrala de tratare a aerului.

II. „Avem o ultima clarificare

1. In desenul IE 03 apare un Dus de Aer. Acesta nu apare in Caietul de Sarcini

Intrebare : Dusul de Aer este furnizat de ofertant sau face obiectul altei achizitii?

Daca face parte din Caietul de Sarcini care sunt caracteristicile sale tehnice”

Raspuns

1. Ofertantul trebuie sa prezinte propria *Solutie tehnica de amenajare a Sistemului de Camere curate* (SCC) in concordanta cu cerintele Caietului de sarcini.

Nu se va lua in considerare schema SCC din plansa IE03, aceasta fiind realizata de proiectantul general al cladirii CETATEA pentru obtinerea avizelor si autorizatiilor.

Director Tehnic
Ing. Gabriel Popeneciu

