

**EXPLANATION OF THE TENDER DOCUMENTATION No. 2 /  
VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 2**

<b>Contracting Authority / Zadavatel</b>	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
<b>Seat / Sídlo</b>	Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, Czech Republic
<b>Identification No. / IČO</b>	68378271
<b>Public Contract name / Název veřejné zakázky</b>	<b>PVD deposition system / PVD depoziční zařízení</b>
<b>Registration Number / Evidenční číslo</b>	Z2020-006421
<b>Project name and No. / Název a číslo projektu</b>	Solid state physics for the 21st century / Fyzika pevných látek pro 21. století (Solid 21) Reg. No. / reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000760
<b>Type of public contract / Druh veřejné zakázky</b>	above-threshold public contract for supplies / nadlimitní veřejná zakázka na dodávky
<b>Type of procurement procedure / Druh zadávacího řízení</b>	open procedure pursuant to Section 56 of the Act No. 134/2016 Coll., on Public Procurement, as amended (hereinafter the "Act") / otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

The Contracting Authority responds to the questions of a supplier delivered on 18 March 2020 by e-mail. / Zadavatel odpovídá na dotazy dodavatele doručené prostřednictvím e-mailu dne 18. března 2020.

**Question 1 / Dotaz č. 1**

According to point 10 of the technical specification, the substrate is to be heated up to 800 °C, point 34 of the technical specification requires a temperature of 1000 °C for the replacement substrate holder. Should two different substrate holders be supplied? / Dle bodu 10 technické specifikace se má substrát ohřívat až na 800 °C, bod 34 technické specifikace požaduje pro náhradní držák substrátu 1000 °C. Mají se tedy dodat dva různé držáky substrátu?



EUROPEAN UNION  
European Structural and Investment Funds  
Operational Programme Research,  
Development and Education



MINISTRY OF EDUCATION,  
YOUTH AND SPORTS



**Answer / Odpověď**

**Yes. / Ano.**

**Question 2 / Dotaz č. 2**

According to point 15 of the technical specification, the inhomogeneity of deposited layers above 4" should be less than 20 %, according to point 31 of the technical specification, it should be less than +/- 5 % above 4". Which one is valid? / *Dle bodu 15 technické specifikace má být nehomogenita uložených vrstev nad 4" menší než 20 %, dle bodu 31 technické specifikace má být nad 4" menší než +/- 5 %. Co platí?*

**Answer / Odpověď**

**Both apply, with point 31 being a stricter criterion (in terms of 4" substrates). Example: For a thickness of 10 um, +/- 5% means that a range of 9.5 to 10.5 um is acceptable. / *Platí obojí přičemž přísnější kritérium, z pohledu 4" substrátů, je bod 31. Jako příklad lze uvést tloušťku 10 um, kde +/- 5 % znamená akceptovatelných 9,5 až 10,5 um.***

In Prague / V Praze



EUROPEAN UNION  
European Structural and Investment Funds  
Operational Programme Research,  
Development and Education

