

Atklāts konkurss  
"Kafijas aparāta iegāde RTU Dizaina fabrikas vajadzībām"  
ID Nr.: RTU-2018/84

**Komisijas sēdes protokols Nr.2**

Rīgā, Kaļķu ielā 1 – 322.telpā, plkst. 09:00

22.08.2018.

Sēdi vada un protokolē: J. Gramsts

Komisija izveidota ar Rīgas Tehniskās universitātes rektora p.i. 15.08.2018. rīkojumu Nr.03000-1.2-e/26.

Komisijas sēdē piedalās:

**Komisijas priekšsēdētājs:**

Jevgēnijs Gramsts                      Juridiskā departamenta Iepirkumu nodaļas vecākais iepirkumu speciālists

**Komisijas locekļi:**

Liene Rubina

Dizaina fabrikas projekta vadītājs

Agris Ņikitenko

Mākslīgā intelekta un sistēmu inženierijas katedras profesors

**Sēdes norise:**

1. J. Gramsta informācija

1.1. Komisijas priekšsēdētājs J. Gramsts informē komisijas locekļus par to, ka 21.08.2018. elektroniski no potenciālā pretendenta ir saņemti jautājumi par iepirkuma nolikumu.

1.2. Komisijas locekļi iepazīstas ar jautājumu saturu, apspriež atbilžu projektu un nolemj sniegt šādas atbildes Nr.1:

1) **Jautājums:** Vai kafijas tehnika ir pašapkalpošanās zonā vai ar to darbojas personāls?

**Atbilde:** Tehnika atradīsies pašapkalpošanās zonā, izvēlētajam dzērienam jābūt pagatavojamam ar "vienu rokas pieskārienu"

2) **Jautājums:** Kāds ir vidējais pagatavojamo tasīšu skaits dienā?

**Atbilde:** Vidējais pagatavojamo dzērienu skaits dienā ir 40-50, taču pasākumos un konferencēs, kuras rīkojam regulāri, ir nepieciešams pagatavot ap 400 tasītēm dzērienu dienā. Šāda dzērienu pagatavošanas kapacitāte mums ļauj servēt kafijas pauzes pašu spēkiem.

3) **Jautājums:** Vai Jums ir esoša ūdens filtrēšanas sistēma, vai tai ir jābūt iekļautai cenā?

**Atbilde:** Ir ūdens filtrs, kas tiek izmantots dzeramajam krāna ūdenim.

4) **Jautājums:** Pupiņu tvertne kopā 3 kg, vai tiešām nepieciešams ikdienā pagatavot sākot no 300 tasītēm kafijas, bez uzpildes?

**Atbilde:** Ir būtiski, ka varam pupiņas uzpildīt pasākuma dienas rītā un vismaz līdz pusdienlaikam neuztraukties par to beigšanos.

5) **Jautājums:** Keramiskās dzirnavas? Tērauds noteikti būs ilgmūžīgāks, to izmanto pat profesionālajās dzirnavās.

**Atbilde:** Galvenās prasības, izvēloties keramiskos materiālus, ir ilgs kalpošanas laiks, uzticama un vienmērīga darbība, nodrošinot nemainīgi kvalitatīvu kafijas malumu. Keramikai, salīdzinot ar tēraudu, ir augstāka materiāla cietība, noturība pret dilšanu, kā arī zems berzes koeficients.

6) **Jautājums:** 5,5L Tvaika boilers? Vai tvaika boilers drīkst būt mazāks, ja spēj pildīt nepieciešamo pagatavošanas apjomu? 5,5L ir lieka milzīga ūdens masa, kas visu laiku jāuztur temperatūrā un tiek patērēta lieka elektroenerģija.

**Atbilde:** Ir būtiski, lai nerodas nekāda aizkavēšanās tvaika boilerā un ūdens boilerā silšanas dēļ. Pieredze liecina, ka lielāks tilpums nodrošina ātrāku un vienmērīgāku darbību. Mūsaprāt, no tvaika boilerā tilpuma netieši izriet secīgi pagatavojamo dzērienu skaits, tāpēc tā samazināšanu neuzskatām par pamatotu.

7) **Jautājums:** 100 porciju biežumu tvertne noteikti nebūs iebūvēta kafijas aparātā. Vai iespējams tehniku pieslēgt atsevišķai tvertnei, kas ir iebūvēta mēbelē zem kafijas aparāta?

**Atbilde:** Telpā, kurā plānots izvietot aparātu, zem galda letes atrodas atvilktnes ar virtuves piederumiem. Iespējas izvietot kādas papildus lietas apgrūtinās esošo situāciju. Veicot tehnisko parametru izpēti, esam identificējuši vairākas iekārtas, kas piedāvā šāda apjoma tvertnes.

8) **Jautājums:** Vai LAN vietā ir iespēja izmantot WIFI tīklu un kādus parametrus ir nepieciešams no automāta nolasīt?

**Atbilde:** Drošības sertifikāti un protokoli mūsu izmantotajam bezvadu piekļuves punktam var neatbalstīt WIFI tīkla ierīces darbību. Esam izvēlējušies LAN tīklu, kurā nav tik augstas prasības pret drošību. Šādā veidā ir daudz lielāka iespēja, ka ierīci būs iespējams pievienot bez sarežģījumiem. Nepieciešams nolasīt visus galvenos parametrus: brīdinājumus, pagatavoto dzērienu skaitu un veidu, informāciju par veiktajām tīrīšanām, galvenos kafijas pagatavošanas procesā svarīgos parametrus u.c.

1.3. Komisijas locekļi uzdod J. Gramstam informēt ieinteresētās personas par sniegtajām atbildēm un ievietot atbilstošu informāciju pasūtītāja tīmekļa vietnē [www.rtu.lv](http://www.rtu.lv) sadaļā "Publiskie iepirkumi".

Pielikumā:

1. Piegādātāja 21.08.2018. e-vēstules kopija.

Sēdi slēdz J. Gramsts plkst. 09:20

Komisijas priekšsēdētājs

J. Gramsts

Komisijas locekļi:

A. Ņikitenko

L. Rubina