



МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
УПРАВА ЗА ВОЈНО ЗДРАВСТВО
ВОЈНОМЕДИЦИНСКА АКАДЕМИЈА
бр. 9680-16

од 2017. године
24 NOV 2017

Појашњење у вези са питањима у поступку
јавне набавке лабораторијска опрема -
бр.487/17, доставља.-

На основу члана 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“, бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), а у вези захтева за додатним појашњењима, заинтересовано лице је поставило следеће питање, на које наручилац даје одговоре:

"Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, јавна набавка бр. 487/17".

Молимо Вас да појасните да ли је за партију 4, центрифуга,

Питање 1: Да ли је одговарајуће понудити уређај који има тајмер од 1 мин до 16 сати?

Одговор на питање 1: Није одговарајуће. Минимално време центрифугирања од 30 секунди је неопходно због правилног коришћења китова за изолацију ДНК који имају кораке центрифугирања у трајању од 30 секунди.

Питање 2: Да ли је одговарајуће да ротор за микротитар плоче има капацитет за 2-6 микротитар плоча, уз изјаву Произвођача да се могу користити и deep well плоче као и да тај ротор има максималну брзину од 3000 rpm, односно преко 1030 x g, а са обзиром да ће центрифуга коју нудимо имати општу максималну брзину много већу од тражене (преко 23000 rpm) као и да ће са другим роторима имати такође већу брзину од тражене као и распон температуре много бољи од траженог (-20 °C)?

Одговор на питање 2: Минимална брзина ротора од 4000 rpm односно 2000 x g је неопходна због дијагностичких протокола који су предефинисани и као такви у употреби дужи временски период. Изјава произвођача није прихватљива јер ротор мора у спецификацији имати да је погодан за deep well плоче јер то за нас представља потврду да је исти тај ротор тестиран са deep well плочама.

Питање 3: Да ли се под трајањем убрзавања и успоравања – које наводите као „не преко 15 секунди“ мисли на заправо корак тј кораке подешавања убрзања и успорења од 15 секунди с обзиром да само трајање успоравања и убрзавања зависи од тога од које се брзине почиње те је нелогично да за сваку брзину буде 15 секунди укупно трајање?

Одговор на питање 3: Да подразумевано је по кораку убрзања, односно да у задатом кораку време постизања задате брзине не прелази 15 секунди. Исто се односи и на кочење.

Питање 4: Молимо да појасните како тачно функционише и чему је намењена опција меког кочења?

Одговор на питање 4: Меко кочење односи се на лабилне пелете тј онај тип пелета који у случају јаког кочења показије велику тенденцију одвајања од зида епрувете (одређени типови центрифугирања крви и урина) а самим тим цео посао центрифугирања чини бескорисним. Такође, у фазним раздвајањима односно када се ради са густинским градијентима меко кочење омогућава да се фазе не измењају и обезбеђује оптимално центрифугирање.

Питање 5: Да ли је за ниво буке који тражите <60 dB прихватљиво доставити као доказ каталог у ком се наводи да центрифуга има мотор који ради без четкица и изјаву Произвођача да уређај има низак ниво буке.

Одговор на питање 5: Да ли мотор поседује четкице или не није спецификовано у тендерској документацији те стога тај податак је ирелевантан. Што се тиче Изјаве произвођача о ниском нивоу буке прихватљива је изјава произвођача у којој се експлицитно види ниво буке (јачина звука је мерљива вредност и изражава се у децибелима а не дескриптивно) односно бројчана вредност изражена у децибелима (dB) или неким другим јединицама које могу да се прерачунају у децибеле и која не прелази 60dB.

Питање 6: Молимо да појасните шта подразумева опција „континуалног рада“?
За Labena doo

Одговор на питање број 6: Опција континуалног рада подразумева баш то што представљају саме речи:

- реч континуалан (*придев*) - непрекидан, трајан, сталан, који се наставља (лат.)
- проста реч рад (*именица, коренска морфема*) - посао, деловање, делатност, активност, акција, подузимање, дејство, описивање

Стога континуалан рад поразумева:

- сталан рад,
- непрекидан рад,
- трајан рад
- рад који се наставља.

Центрифуга мора имати могућност да ради без коришћења тајмера односно стално а начин на који је то технички решено није од значаја за крајњег корисника.

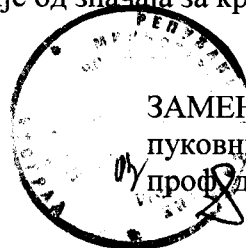
ЈМ

Достављено:

- у омот предмета 9680/17

Објављено:

- на Порталу Управе за јавне набавке
- на интернет страници
Министарства одбране РС



ЗАМЕНИК НАЧЕЛНИКА ВМА

пуковник

проф. др Драган Динчић