



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ФИНАНСИТЕ

Дирекция "Централно звено за финансиране и договаряне"

Изх. № 91-00-726

София, 03.12.2007 г.

До всички лица закупили документация за участие
в обществена поръчка

ОТНОСНО: Открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

„Засилване на митническия контрол по бъдещите външни граници на ЕС и в областта на Общата селскостопанска политика (ОСП)”,
Компонент 2.3 „Доставка на лабораторно оборудване” BG 2005/017-353.08.01

Уважаеми Дами и Господа,

Във връзка с постъпилите от Вас запитвания, в законоустановения срок отговаряме на въпросите Ви, както следва:

Въпрос 1:

За артикул 2.1

Прецизност: до $\pm 0.02^{\circ}\text{A}$; до $\pm 0.05^{\circ}\text{Z}$ – такава ли трябва да бъде прецизността на апарат?

Отговор 1:

Спецификацията се отнася за прецизността на уреда.

Въпрос 2:

За артикул 2.6

Измерване на влагосъдържанието: от 0.2°C до 100°C – тази мерна единица „ $^{\circ}\text{C}$ “ вярна ли е?

Отговор 2:

Поради допусната техническа грешка моля мерната единица да се чете като %.

Въпрос 3:

За артикул 2.13

Какво означава израза: 1 комплект (10 едноканални и 5 двуканални уреда)

Отговор 3:

Означава, че се разглеждат като една съвкупност.

Въпрос 4:

За артикул 2.13

Какво означава едноканален и двуканален уред – едноканалния уред кой показател ще измерва – влага или температура?

Отговор 4:

Едноканален означава че отчита и съхранява данните за двета параметъра но в едно помещение т.е. един канал, а двуканален – отчита и съхранява данните също на двета параметъра, но от две помещения едновременно.

Въпрос 5:

За артикул 2.13

Какво означава израза „калибрирани сензори“? - сензора се калибрира заедно с апаратът, не по отделно.

Отговор 5:

Тъй като сензорът е най-важната част на апаратъта, изискването е сензорите да са калибрирани.

Въпрос 6:

За артикул 2.13

Подвижни или стационарни трябва да са уредите?

Отговор 6:

Няма отношение, важното е да е възможно пренасянето на данните от уреда към друг носител.

Въпрос 7:

За артикул 2.16

Везна с хоризонтален дизайн – какво означава хоризонтален дизайн?

Отговор 7:

Означава без вертикално издигнати части.

Въпрос 8:

Външна тежест за калибриране – с какво тегло и трябва ли да има сертификат?

Отговор 8:

Трябва да е в обхвата на измерване на везната. Трябва да има сертификат.

Въпрос 9:

За артикул 6.1

Поддържане на работна температура в интервал $\leq 5^{\circ}\text{C}$ to $\geq 35^{\circ}\text{C}$. - не става ясно какъв е точно диапазона на работа на термостатът?

Отговор 9:

От 5 до 35°C .

Въпрос 10:

Поз. 2.3 Хомогенизатор

При положение, че стандартният съд на хомогенизатора е приспособен за обработване на преби с тегло от 0,5 – 2,5 кг както е по техническа спецификация, необходимо ли е за Възложителя да се доставят допълнително 2 резервни съда с различни обеми? Ще се приеме ли да се доставят резервни съдове с еднакъв обем (работно пространство) с възможности за хомогенизиране на изискуемите обеми преби.

Отговор 10:

Приема се да се доставят 2 резервни съда с еднакъв обем (работно пространство) с възможности за хомогенизиране на изискуемите обеми преби, тъй като това предложение осигурява еквивалентна възможност.

Въпрос 11:

Поз. 2.5 Падащо число

(6.5) Ще се приеме ли предложение на диспенсер с по-малка стъпка при положение, че регулируемия обем е до 25 мл. Стъпка от най-малко 5 мл е твърде голяма за този обем.

Отговор 11:

Важат изискванията на техническата спецификация.

Въпрос 12:

Поз. 2.11 Литература

При положение, че някои от посочените издания са вече изчерпани, ще се приеме ли предложение на по-нови издания.

Отговор 12:

Посочените в техническата спецификация издания са били актуалните по времето на изготвяне на спецификацията. Тъй като изискванията се считат за минимални, най-новите издания на съответната литература се считат за съответстващи на изискванията.

Въпрос 13:*Поз. 2.13*

Какво се разбира под “едноканални” и “двуканални” уреди за отчитане на температура и влага:

- * Отчитане само на температура / температура-влага
- * Температура и влага с един сензор / с два сензора

Отговор 13:

Едноканален означава че отчита и съхранява данните за двета параметъра но в една помещение т. е. един канал, а двуканален – отчита и съхранява данните също на двета параметъра, но от две помещения едновременно. (съвпада с въпрос и отговор 4)

Въпрос 14:*Поз. 2.13*

Къде ще се монтират, за да се знае какви аксесоари за монтаж са необходими.

Отговор 14:

Ще се монтират в лабораторни помещения за вътрешно отчитане, както и в хладилен и фризерен склад.

Въпрос 15:*Поз. 2.13*

За какви адаптери става дума

Отговор 15:

Адаптери са посочени в случай, че захранването ще е от мрежата, а не с батерии.

Въпрос 16:*Поз. 14 Лаб. сушилня*

Моля обясните какъв отвор е необходим за поставяне на термометър при положение, че се изиска дигитален контролер за температура. Какъв тип трябва да е този термометър и с какъв обхват.

С каква цел ще се поставят кабел или тръбичка. С какви размери.

Отговор 16:

Има се предвид, че самият вентилатор съдържа такъв отвор, който осигурява възможност за външен контрол на условията в камерата, например за калибриране с външен термометър и пр., но аксесоари като напр. самия термометър и пр. не се изискват.

Въпрос 17:*Поз. 2.15 Диспенсер*

Може ли да се приеме точността от +/-2% като максимално изискуема. От предлаганите качествени диспенсери обемите от 5-50 мл не се съчетават с точност от 2%

Отговор 17:

В техническата спецификация точността е $\pm 0,2\%$.

Въпрос 18:*Поз. 2.16 Висококапацитетива везна*

Моля поясните капацитета: мин 25 кг или в рамките 0- до 25 кг

Отговор 18:

Посоченият капацитет означава от 0 до най-малко 25 кг, което трябва да се разбира, че ако се предложи везна с капацитет 0-30 кг ще отговаря на изискването за капацитет.

Въпрос 19:

Поз. 2.16 Висококапацитетна везна

Моля поясните какво представлява параметъра “термичната чувствителност от 10 ppm/°C”.

От какво значение е същия за тегловния процес на везна от около 25 кг

Отговор 19:

Терминът на английски език е „sensitivity drift“ и показва как промяната в околната температура влияе върху работата на везната. Този показател е критерий за стабилността на работата на везната и се посочва от производителите.

Въпрос 20:

Поз. 2.17 Клатачка за лабораторни съдове

Моля поясните необходимостта да се добавя или отнема пяна в тестова тръбичка. Това не означава ли промяна в теглото на пробата. Как пробата ще се задържи в тръбичка? Възможно ли е “тестова тръбичка” да означава епруветка.

Отговор 20:

Става въпрос за неточен превод от английски на български език. Термините на английски език за аксесоарите са testtube foam insert и microplate foam insert - това са платформи, обикновено изработени от меки пенополимери, на които се закрепват микроепруветките и микроплаките, които ще се разбръкват.

Потвърждаваме че „тестова тръбичка“ означава „епруветка“.

С уважение,



Любомир Тушанов

Директор на Дирекция ЦЗФД
Заместник-програма ФАР