



# ЛАБКОНСУЛТ ЕООД

Бул.“Андрей Ляпчев” 66 , 1799 София

Тел: ( 02) 8173111 / 9743048    Факс: ( 02) 9753092 E-mail: office@labconsult.bg  
ЕИК 131086888 / ИН по ДДС BG131086888

## Приложение № 7

### ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

До

Председателя на Държавна агенция  
„Държавен резерв и военновременни запаси“  
гр. София, ул. „Московска“ № 3

от ЛАБКОНСУЛТ ЕООД,

ПРЕДСТАВЛЯВАНО от Цветан Цонев Йорданов  
в качеството си на Управител

**Уважаеми господин Председател,**

След като се запознахме с условията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на оборудване за експресен лабораторен анализ на зърнени култури”, предлагаме да осъществим доставката на оборудването, съгласно изискванията на документацията при следните характеристики и условия:

Вид, наименование, марка, модел, производител на оборудването	Технически и функционални характеристики (принцип на действие, време за анализ, основни показатели и т. н.)
<b>ИНФРАЧЕРВЕН ЕКСПРЕСЕН АНАЛИЗATOR ЗА ЗЪРНО</b> Модел : INFRATEC 1241 Производител: FOSS ANALYTICAL Швеция	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Измерване на пробите чрез трансмисия в близката инфрачервена област (NIR)</li><li>■ Сканиране на база монокроматор</li><li>■ Готови за използване ANN калибровки</li><li>■ Работи в съответствие с БДС EN 15948</li></ul>

Банка: Райфайзен Банк България  
Жк”Младост-1” бл.3  
1750 София

IBAN BG68RZBB9155 10 660139 10 – Лева  
BG29RZBB915514 660139 00 - ЕВРО  
BIC : RZBBGSF

Вид, наименование, марка, модел, производител на оборудването	Технически и функционални характеристики (принцип на действие, време за анализ, основни показатели и т.н.)
Число на хлебопекарна сила	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Измервани параметри:           <ul style="list-style-type: none"> <li>-протеин: 7 - 22 %</li> <li>-влага: 3 - 47%</li> <li>-глутен: 14 -45%</li> <li>-отпускане на глутен: 5-20 мм</li> <li>- хектолитрово тегло: 50 - 100 дм<sup>3</sup></li> <li>-зелени: 10-70</li> <li>-нишесте : 52 -75%</li> </ul> </li> <li>■ Точност на измерване           <ul style="list-style-type: none"> <li>-влага: 0,1%</li> <li>-глутен: 0,7 -0,8%</li> </ul> </li> <li>■ Време за анализ: до 60 сек.</li> <li>■ Дължина на вълните: 850-1100 нм</li> <li>■ Възможност за работа в мрежа</li> <li>■ Възможност за трансфер на калибровки</li> <li>■ Автоматично настроеваема кювета от 6-33 мм за всички видове зърнени култури , работеща без необходимост от промени в анализатора</li> <li>■ Температурно независими резултати от измерванията</li> <li>■ Стабилност на калибровките във времето</li> <li>■ Липса на пробоподготовка</li> <li>■ Възможност за добавяне на различни допълнителни модули ( за анализ на брашно, слънчоглед )</li> <li>■ Възможност за изписване на специално предупреждение на екрана ако пробата се различава от избраната калибровка</li> <li>■ Непрекъсната автоматична само-диагностика</li> </ul> <p>Ще се предостави таблица за определяне на ЧХС в условни единици</p>

Вид, наименование, марка, модел, производител на оборудването	Технически и функционални характеристики (принцип на действие, време за анализ, основни показатели и т. н.)
<p><b>СИТОВА МАШИНА КОМПЛЕКТ за измерване на примеси съгласно стандарт БДС EN 15587:+A1:2013</b>  <b>Модел: AS 200 Basic</b>  Производител: Retsch GmbH  Германия</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Размери на ситата: 3,5мм x 20мм; 2,2мм x 20 мм; 2мм x 20мм; 1,9мм x 20мм; 1,8мм x 20мм; 1мм x 20мм съгласно изискванията на стандарт ISO 5223.</li> <li>▪ Максимален капацитет: 3 кг</li> <li>▪ 3- D подхвърлящо движение, осигуряващо оптимално използване на цялата площ на ситото и равномерно движение на пробата по цялата пресиваша повърхност</li> <li>▪ Свободно настройване на всички параметри (време, амплитуда )</li> <li>▪ Окомплектована за измерване на примеси съгласно стандарт <b>БДС ЕН 15587:+A1:2013</b> (вкл. делител , везна и др.)</li> </ul>

1. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката, в пълно съответствие с изискванията на Възложителя.
2. Срокът за изпълнение на поръчката е:
  - 2.1. Срок за доставка - 50 календарни дни от датата на подписане.
  - 2.2. Срок за внедряване в редовна експлоатация по настоящия договор – до 5 календарни дни от датата на доставка;
  - 2.3. Срокът за провеждане на обучението на персонала - 5 календарни дни от датата на внедряване в редовна експлоатация.
3. В срока на изпълнение на договора се задължаваме да осигурем гаранция, сервиз и поддръжка на системата за срок от 24 месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол за доставка на оборудването.
4. Двата броя апаратура за експресен лабораторен анализ на зърнени култури ще бъдат доставени както следва:
  - един брой в Зърнобаза Дончево, към ТД ДР гр.Варна;
  - един брой в Зърнобаза Морава, към ТД ДР гр.Плевен.
5. Служителите на Възложителя ще бъдат обучени от Изпълнителя за работа с оборудването, което ще бъде удостоверено със съответния документ.
6. Ще бъде предоставена пълна документация по администриране, работа и поддръжка на оборудването на български език, както и пълно техническо описание на предлаганото оборудване с посочени технически параметри и възможности, страна и фирма на производителя.

14.05.2015 г.  
гр. София

С уважение:



Цветан Йорданов  
Управител