

**סופס: "חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ"**

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
המעבדה לכימיה-המכון להגה"צ	יחידה מזמינה/מכון:
3.11.10	תאריך חוות דעת:
227/4285/10	בקשה מס' (פנימי):

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה X (29)3 /  (31)3 לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל:  כן  לא

סוג ההתקשרות:

שירותים  ביצוע עבודה  טובין


ד"ר אורי גוליק- מיכשור כימי	שם הספק:
005323811	מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ <input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד	ספק זה הנו:
24,237.04 ₪ כולל מע"מ	אומדן / שווי ההתקשרות:
15.12.10 - 30.6.11	תקופת ההתקשרות:

**תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)**

**הנושא: מכשיר קוגלרור**

מכשיר הקוגלרור (Kugelrohr) הוא תנור קטן המיועד לזיקוק כמויות מזעריות של חומרים אורגניים:

1. גוף התנור יהיה עשוי זכוכית עם ציפוי מחומר מוליך שקוף, המגיע לטמפי של  $300^{\circ}\text{C}$ .
2. מנוע חימוני מסתובב במהירות משתנה עד 50 Rpm.
3. יחד עם התנור תסופק מערכת זכוכית עם 3 כדוריות מיניאטוריות בנפח 20 מ"ל וצינור התחברות לואקום העומדות בואקום גבוה (פחות מ-1 מ"מ).
4. יסופק מגש שיכול להכיל חומר קרור עד טמפי של  $-80^{\circ}\text{C}$  מתחת לאפס. החומר המזדקק יאסף לכדורית חימונית הטבולה במגש זה.
5. ניתן לתכנת את הטמפי ל-3 מדרגות, הבקרה על הטמפי היא אלקטרונית וקימת הגנה מחימום יתר של החומר וכן זיכרון המאפשר לשמור 10 תכניות עבודה.

טעטיג	טעטיג	טעטיג
טעטיג	טעטיג	
טעטיג	טעטיג	

טעטיג

טעטיג  
טעטיג

טעטיג  
טעטיג

טעטיג  
טעטיג  
טעטיג  
טעטיג  
טעטיג  
טעטיג

**טעטיג**

טעטיג

טעטיג

**טעטיג**

טעטיג  
טעטיג

טעטיג  
טעטיג

**טעטיג**

טעטיג

**טעטיג**

טעטיג

טעטיג

טעטיג

טעטיג