

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	מרכז ולקני/ מכון בע"ח
תאריך חוות דעת:	29.4.10
בקשה מס' (פנימי):	063/3993/10

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה  (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:

טובין  שירותים  ביצוע עבודה

שם הספק:	כחולין לבן (כחולין) מולין (ב.א.א.א.א.)
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	513438580
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	17,400 ש"ח
תקופת ההתקשרות:	31.12.10 - 31.12.10

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

**הנושא: הכנת חלבונים רקומביננטיים מקבוצת PLA2G2D של בקר ובדיקות יציבות ופעילות שלהם.**

גנים אלה שייכים לקבוצת הפוספוליפאזות שפעילותן תלויה ביוני סידן והן בעלות משקל מולקולרי נמוך. הגנים מקודדים לחלבונים בני 147 חומצות אמיניות ואותרו בהם המוטיבים הבאים: פפטיד מוביל החשוב להפרשה, אתר קשירה של יון המתכת, ושיירי ציסטאין בעמדות השמורות בפוספוליפאזות מסוג PLA2G2D. שיירי ציסטאין אלה יוצרים את שבע הקשרים הדיסולפידיים האופייניים לתת-קבוצה זאת.

תאור הקבוצה האמורה מופיע במאמר:  
 Golik et al., (2006) Accelerated expansion of group IID-like phospholipase A2 genes in Bos taurus. Genomics. 87:527-533.

תאור הכנת חלבונים ובדיקות יציבות ופעילות הנדרשות ע"פ:  
 Snitko et al., (1997) Mapping the interfacial binding surface of human secretory group IIa phospholipase A2. Biochemistry 36:14325-14333.

- למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנסיבות הרלוונטיות.

**נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ**

**נא להתייחס לסעיפים הבאים:**

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).

2. **ממצאי הבדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)

3. נימוקים והערות נוספות

אבקש לאשר הזמנת שרות מחברת פי. אל. אר בע"מ לביצוע סינתזה כנ"ל במסגרת מחקר:

שיבוט פוספוליפאז PLA2G2D של בקר וישומו למאבק במחלות זיהומיות 09-0189-362


חברה זאת היא היחידה בארץ המסוגלת להציע שרות זה משום שרק לה יש את

הפלסמידים והפרוטוקולים הנדרשים שפותחו במהלך מחקר קודם והסינתזה בחברה

הספציפית הזו נדרשת לצורך אחידות תוצאות עם ניסויים קודמים.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	חוקר ראשי	איל סרוסי
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית