

מדינת ישראל/משרד החקלאות  
מינהל המחקר החקלאי  
מכון וולקני

ועדת המכרזים המרכזית  
ועדה מיום 28/4/2015

מס' פטור: 855

סעיף פטור: 3(33)

הנדון: בדיקה כמותית של הורמונים צמחיים ב 18 דגימות של חנטי מנגו

שם החברה/הספק: National Research Council of Canada

תקופת ההתקשרות: מיום החתימה על ההסכם ועד ליום 31.12.2015

היקף ההתקשרות: 9,027 דולר קנדי כולל מע"מ (לפי 425 דולר קנדי \*18 דגימות + מע"מ)


במסגרת מחקר על בקרת יצירת רקמת ניתוק במנגו נדרש לבצע בדיקה כמותית של הורמונים בינטי מנגו).

בארץ אין גורמים אשר נותנים את השירות הנ"ל. ישנם 3 מעבדות בחו"ל אשר מסוגלות לבצע את השירות הנדרש אך רק אחת מהן מבצעת את השירות באופן מסחרי (השתיים האחרות מבצעות את השירות רק במסגרת שיתופי פעולה).


מנהל המחקר ביצע שירות זה במעבדה זו בעבר וכעת מעוניין להמשיך ולהשתמש בשירותי מעבדה זו לצורך אמינות המחקרים.

ה ח ל ט ה


בהמשך להסברי הרפרנט, וחוות הדעת המצ"ב מאשרת ועדת המכרזים את ההתקשרות האמורה לפי סעיף 3(33) בהתאם לנימוקים המפורטים במסמכים המצ"ב.

  
נציג הימנדה  
27/1  
ירית

מוטי ניר - חבר  
מ"מ יו"ר הוועדה

  
אילנית דרנר  
חשבת המינהל

  
מיכל סופר  
נציגת  
יועצת משפטית

  
אמיר גאון  
יו"ר הוועדה

לשימוש הקניין

אופן רכישה: 23 – פטור ממכרז

סיבת פטור: 26 – 3(33)

פריט התחייבות: 33-02-02-02



**נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד בהתאם לתקנה 3(33)**

במהלך השנתיים האחרונות, במסגרת מחקר הבודק השפעת עומס פרי על פריחה בעצי פרי, שלחנו גם אני (עלי אבוקדו) וגם עמיתי במחלקה ( ופקעי הדריים- דר אבי צדקה) רקמות עצי פרי לבדיקה במעבדת שירות זו. כעת, במסגרת מחקר בעל אופי דומה, ברצוני לשלוח רקמות פרי ממנגו. לאור העובדה שזו המעבדה היחידה בעולם שמבצעת שירות זה חשוב לנו לשמור על המשכיות ואחידות המחקרים כמו גם על אמינות התוצאות.

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

בכבוד רב,

	חוקרת	ד"ר ורד יריחמוביץ
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

855 א"ל

מס ש"י / 1847

נספח א'

רשימת התשומות

1. חומרים למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי

ריאקציות אנזימטיות, אנליזות מולקולריות, אנליזות מיקרוסקופיות, מצעי גידול ותערובות הזנה ייחודיות לתרביות, חרקים, צמחים, בע"ח, תרופות ונסיובים, נוגדנים, חומרים להפרדות ביולוגיות וכימיות, בקרת צמיחה, צבעים לצביעות ביולוגיות, צמחים או חלקי צמחים מ/לנסינות (כולל זרעים וצמחים מוטנטים).

2. ערכות מחקר משולבות (קיימים) למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי לשימושים כגון

זיהוי חומרים, הפרדת חומרים, ריאקציות אנזימטיות, יישומים מולקולריים, אנליזות מיקרוסקופיות, radimmunoassay.

3. ציוד אזיל למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי כגון:

ציוד סינון והפרדה, ציוד ייעודי למכשור מדעי מבחנות ליישומים מיוחדים, ציוד ייעודי לאנליזות מיקרוסקופיות, מיכלים לניסויים אחסון בעלי תכונות ייחודיות, יריעות פולימרות מסוגים שונים.

4. ציוד מדעי למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי

- ציוד מדידה בניסיונות (כגון: מד כלורופיל, מכשור למדידת פלורסנציה, בליעה, פוטוסינתזה, מכשור ייחודי למדידת נפחים)
- ציוד לגידול ניסיוני של חומר ביולוגי (כגון תאי גידול עם תכונות מיוחדות)
- ציוד חקלאי ניסיוני (כגון ציוד זריעה ודיש לצמחים בודדים)
- ציוד מדעי לאגירת נתונים ובקרים לתפעול של מכשור.
- ציוד לניטור סביבת הגידול ואחזקה של חומר ביולוגי וכימי (כגון סנסורים ואוגרי נתונים ללחות, טמפרטורה, רטיבות, רוח, תאורה, חום, קרינה)
- ציוד לזיהוי והפרדה של חומרים (כגון כרומטוגרפיה של נוזלים וגזים, ספקטרופוטומטריה, הפרדה לפי צפיפות סגולית, ספקטרופוטומטריה)
- מערכות הדמיה (כגון ציוד צילום תרמי, אולטרסאונד, chemiluminesense, הדמיה של חומר רדיואקטיבי)
- ציוד לאנליזות מולקולריות (אמפליפיקציה של חומצות גרעין, הפרדה וזיהוי של מקרומולקולות ביולוגיות)
- ציוד מחשוב אך ורק במקרים בהם הוא בעל מאפיינים מיוחדים לצרכים מדעיים ורק במקרים שאין מרכז מרכזי.
- רכיבים ייחודיים לבניה של ציוד מדעי
- ציוד מדעי מרובה אלמנטים הדורש תפעול בו זמני למטרה מוגדרת (מערכות הפרדה עם מספר מרכיבי הפרדה וגלאים, מערכות מיקרוסקופיה הדורשות ציוד נלווה לצילום ותוכנות).

5. שירותים מדעיים למחקר ביולוגי/כימי/חקלאי

- שירותי תיעוד של חומר ביולוגי (כגון מיקרוסקופיה אלקטרונית, MRI)
- אנליזה כמותית ואיכותית של חומרי טבע (כגון GC-MS, LC-MS, bioassays, שירותי ריצוף בנפח גבוה, אנליזה פרוטאומית, ריצוף חלבון, גינטיפינג)

א"ל  
ות ירשתאב

**נספח ב'**

**טופס להצהרה והתחייבות -**

הטופס בלשון זכר אך מתייחס לשני המינים

תאריך: 20/04/15

פטור מס': 855

בנושא: בקשה לאישור הוצאת שיקין / עכירה - עכירות פריסה  
הירחני של פריט נגיל

אני הח"מ, מתחייב ומצהיר בזאת, לפעול בהתאם להוראות חוק המכרזים, התשנ"ב - 1992 ולתקנות חובת המכרזים התשנ"ג-1993, וע"פ ההוראות שנקבעו מכוחן.

אני מתחייב בזה כי אסווג רכש כ"תשומה מדעית", אך ורק אם יעמוד בכל התנאים האלה:

1. המכשור, הציוד, החומר או השירות מפורטים בנספח.
2. המדובר ברכש של מכשור מדעי, ציוד מדעי, כימיקלים, ספרות מדעית וחומרים ושירותים המשמשים כולם למחקר (להלן: "הרכש") הנחוצים לצורך מחקר/ים המתנהלים בקבוצת מחקר אליה אני שייך והוא בעל מאפיינים ייחודיים היות  
 ו מצבר בביצוע הבידוק לכימין הירחני הירחני  
 בהקשר פרי הוצאת יחידה בעליל הירחני  
 בליקון מסוג 5. מקבץ שדין קצת  
 NRC-CNRC
3. בדיקתי העלתה כי לא קיימים קשרים/פרטיים/חברתיים, בין הספק המבוקש לבני מבקש הבקשה.
4. בדיקתי העלתה כי במאגר הספקים ובמכרזי המסגרת (ככל שיש בעת הבקשה) אין את המוצר או אין ספק אשר יכול לספק לי את התשומה המדעית בשל הצורך ברציפות ואחידות.

אני מתחייב בזאת, כי בכל מקרה בו לא יתמלאו כל התנאים המפורטים לעיל במצטבר, לא אסווג את דרישת הרכישה כשרות חיוני למחקר.

שם: ארז יחימוביץ	תפקיד: חוקר
טלפון ישיר: 3965	יחידה: מסן 8216 ה-31 - 186
טלפון נייד: 050-6220061	דוא"ל: UFERE@AGRI.GOV.IL
תעודת זהות: 01256367	חתימה: וסל
	תאריך: 20/04/15

**אישור מנהל המכון: במידת הצורך יש להחתים את מנהל המכון**

שם מנהל המכון: אילן פאק	חתימה:
שם המכון: מכון עזר	תאריך: 20/4/15