

מדינת ישראל/משרד החקלאות  
מינהל המחקר החקלאי  
מכון וולקני

ועדת המכרזים המשרדית  
ועדה מיום 9.7.2019

מס' פטור: 2239

הנדון: שרותי ריבוי וגידול של חלקות טיפוח תות שדה של מכון וולקני

סעיף פטור: (33)3

שם החברה/הספק: טל נסים – תותי משק טל ע.מ.: 059746529  
היקף ההתקשרות: 105,300 ₪ כולל מע"מ 17% (אג"ז 300 אל"מ)  
תקופת ההתקשרות: מיום חתימת ההסכם למשך שנה.

הסכם: כן

ביטוח: כן, סעיף בתוך ההסכם עצמו (ברוח נספח ג') בהתאם להוראת תכ"מ 4.4.0.1 "ייעוץ ביטוחי".  
(אין צורך בנספח ביטוח).

החלטה

בהמשך לחוות הדעת הרצ"ב, אישור וועדת רכש מדעי (מצ"ב) והסברי הרפנט, ועדת המכרזים מאשרת  
את ההתקשרות האמורה לפי סעיף (33)3 בהתאם לנימוקים המפורטים במסמכים המצ"ב.

  
נציג היחידה  
ניר דאי

מוטי ניר- חבר  
מ"מ יו"ר הוועדה

  
רחל ירום  
חשבת המינהל

  
עו"ד בת-עמי הלוינג  
יועצת משפטית המינהל

  
אמיר הנאור  
יו"ר הוועדה

**טופס: "חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד"  
בהתאם לתקנה 3(33)**

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	מדעי הצמח
תאריך חוות דעת:	16.4.2019
פטור מס' (פנימי):	2239

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה: X 3(33) לתקנות חובת מכרזים

סוג ההתקשרות:

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

שם הספק:	טל נסים - תותי משק טל
מספר הספק: (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	ע.מ. 059746529
ספק זה הנו:	X ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	105,300 ₪ כולל מע"מ 17%
תקופת ההתקשרות:	מיום אישור ההזמנה עד סוף 2019

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה) = מפרט טכני

הנושא: שרותי ריבוי וגידול של חלקות טיפוח תות שדה של מכון וולקני הכולל:

1. 0.8 דונם משתלה לריבוי קווי הטיפוח כל אחד בנפרד
2. הכנת השטח כולל תיחוח, זיבול, חיטוי והכנת ערוגות
3. שתילה וגידול חלקות הזריעים וקווי הטיפוח על שטח של 2 דונם.
4. קטיף שבועי ועזרה בניקוי והוצאת השתילים בסוף העונה.

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

1. משק טל נותן לנו את שירותי הגידול של חלקות טיפוח תות-שדה מזה 4 שנים במקצועיות והצלחה רבה. משק טל נבחר ע"י שולחן המגדלים, כמגדל מקצועי ביותר, לבצע את גידול צמחי הטיפוח. בכדי לשמור על רציפות הטיפוח ואמינות התוצאות גם השנה אנחנו מבקשים להמשיך ולעבוד עם משק טל באותו שדה בהוד השרון. המשכיות זו רצויה לצורך קבלת אותם תנאי גידול לצורך השוואת התוצאות עם שנים קודמות והסקת מסקנות עיקריות על טיב הזן (גנוטיפ) ופחות על תנאי הסביבה השונים. המשכיות זו בתנאים אחידים תאפשר לנו להמשיך ולברור זני תות-שדה מוצלחים לכלל מגדלי התות בישראל.
2. העבודה במשק טל מומנה בשנים האחרונות ע"י מועצת הצמחים. לאחרונה הפסיקה המועצה את מימון תוכנית הטיפוח וב 2019 אף עצרו את מימון המגדל המארח את הטיפוח.
3. משק טל משקיעים באירוח התוכנית את התשומות הרגילות בגידול ובנוסף הרבה ימי עבודה בריבוי, שתילה, גידול וקטיף של קבוצות רבות וקטנות הנהוגות בטיפוח.
4. העבודה במשק טל נעשית במקצועיות רבה ושיתוף פעולה מלא עם צוות טיפוח תות שדה של המכון.
5. ישנם מגדלי תות רבים אחרים אך הם מגדלים גידולים שאופי עבודתם בהיקף גדול אינו מאפשר התעסקות באירוח תוכנית הטיפוח והקפדה יתרה על חלקות קטנות. משק טל הינו מגדל קטן יחסית, הנותן תשומת לב רבה לריבוי וגידול צמחי הטיפוח.

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

בכבוד רב,

ד"ר ניר דאי	חוקר, מטפח תות שדה	ניר
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

נספח ד'  
טופס ועדת רכש מדעי

תאריך: 8.7.2019

פטור מס': 2239

בנושא: שרותי ריבוי וגידול של חלקות טיפוח תות שדה של מכון וולקני .




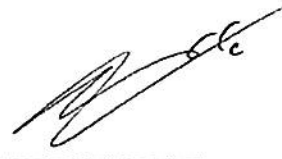
1. הועדה  אישרה /  לא אישרה [לסמן X] כי מדובר בתשומה מדעית מאושרת / שירות חיוני על פי בקשת החוקר וזאת מהנימוקים הבאים:

[בנימוקים יש להתייחס לשאלה, (אם מדובר במחקר ישן/חדש, מבוסס על מחקרים קודמים וכו', על מה מבוסס וכו')  
אם מדובר במחקר חדש – יש לציין בפירוט – מדוע יש צורך בהמשכיות.  
שם החומר שם המחקר השלב בו המחקר מצוי]

עבור ד"ר ניר דאי, משק טל נותן את שירותי הגידול של חלקות טיפוח תות-שדה מזה 4 שנים במקצועיות והצלחה רבה. משק טל נבחר ע"י שולחן המגדלים, כמגדל מקצועי ביותר, לבצע את גידול צמחי הטיפוח. העבודה במשק טל מומנה בשנים האחרונות ע"י מועצת הצמחים. לאחרונה הפסיקה המועצה את מימון המגדל המארח את הטיפוח ומימון שירותי גידול חלקות הטיפוח יעשה באחריות החוקר ומכספו. משק טל משקיעים באירוח התוכנית את התשומות הרגילות בגידול ובנוסף הרבה ימי עבודה בריבוי, שתילה, גידול וקטיפ של קבוצות רבות וקטנות הנהוגות בטיפוח. העבודה במשק טל נעשית במקצועיות רבה ושיתוף פעולה מלא עם צוות טיפוח תות שדה של המכון.

העבודה המקצועית של המגדל מאפשרת לבחון בצורה השוואתית מהימנה את תוצאות קווי הטיפוח הכוללים, אופי הצמח והצימוח, יבול, תבנית ניבה ואיכות הפרי. גידול תקין ובחינה השוואתית טובה מאפשרים הוצאת זנים להמשך בדיקה חצי מסחרית אצל מגדלים נוספים בדרך למסחור זנים בישראל.

על כן, יש צורך בהמשכיות, רציפות ואחידות המחקר להמשך המחקר וגידול חלקות הטיפוח במשק טל.

 David Grawt			
ד"ר דוד גרנות חבר חוקר המכון למדעי הצמח	ד"ר רון פורת חבר מנהל המכון לחקר תוצרת חקלאית ומזון	פרופ' אביטל בכר חבר מנהל המכון להנדסה חקלאית	פרופ' איתמר גלזר יו"ר הועדה סגן ראש המינהל למחקר

**נספח ב'**  
**טופס להצהרה והתחייבות -**  
הטופס בלשון זכר אך מתייחס לשני המינים

תאריך: 30.6.2019

8839

פטור מס':

בנושא: שירותי ריהוי (ריקון) של חלקי ג'ופה חמ - ע"פ

מכון וולקני

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 **הוא בעל מאפיינים ייחודיים היותו.....**

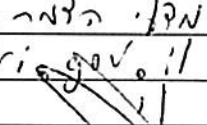
יש לסמן:

<input checked="" type="checkbox"/>	הרכש חיוני לצורך אמינות של מחקר קיים.
<input checked="" type="checkbox"/>	הרכש חיוני לצורך אחידות של מחקר קיים.
<input checked="" type="checkbox"/>	הרכש חיוני לצורך רציפות של מחקר קיים.
<input type="checkbox"/>	אחר (מיועד למקרים חריגים בלבד בהם הנימוק קשור לאמינות, אחידות או רציפות המחקר).

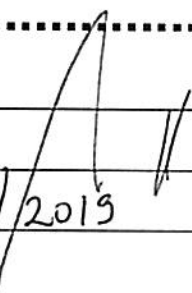
ככל שהסימון הינו למקרים החריגים, יש לנמק:

3. בדיקתי העלתה כי לא קיימים קשרים/פרטיים/חברתיים, בין הספק המבוקש לביני 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.

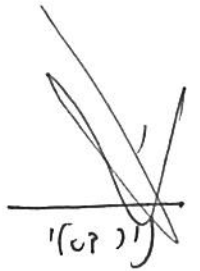
אני מתחייב בזאת, כי בכל מקרה בו לא יתמלאו כל התנאים המפורטים לעיל במצטבר, לא אסווג את דרישת הרכישה כשרות חיוני למחקר.

שם: (נר דא)	תפקיד: אקר
טלפון ישיר: 03-9683462	יחידה: מכון הרימה, מנהל המחקר החקלאי
טלפון נייד: 050-626462	דוא"ל: nirda@regri.gov.il
תעודת זהות: 057537169	חתימה: 
	תאריך: 30/6/2019

אישור מנהל המכון:

שם מנהל המכון: אילן פולין	חתימה: 
שם המכון: מכון הרימה	תאריך: 7/7/2019





- סינתזת מולקולות ומקרומולקולות (כגון אוליגונוקלאוטידים, DNA, RNA, חלבונים נוגדנים, פולימרים כימיים, פרקורסורים וחומרים כימיים וביולוגיים המסומנים באיזוטופים רדיואקטיביים או בסמנים אחרים)
- אנליזות כימיות (כגון בדיקות מינרלים, בדיקות חומרי הדברה, בדיקות דם, NMR)
- שירותי ביצוע נסיונות בצמחים ובע"ח (כגון שירותי יצירת צמחים טרנסגנים, מוטגנזה ועוד)
- שירותי ייעוץ, ניתוח ועיבוד נתונים מדעיים בכלים ייחודיים (כגון חישובי חוזק זרימה ומעבר חום בתכנת אנסיס, אנליזה של נתוני מיקרואררי, אנליזה של נתוני ריצוף עמוק, ייעוץ לתשתיות מחשוב עם התמחות בביואינפורמטיקה)
- שרותי תחזוקה לציוד מדעי, מערכות מחשוב וציוד (כגון בקורות תקופתיות של ציוד מדעי קיים, חוזי שרות לציוד מדעי, השלמת חלקים ואו תיקון למערכות ציוד מדעי קיים).
- שירותי כיוול מדעי (כגון מכשירי בקרת לחות, מכשירי אנליזת חומרים, מתמרי לחץ, מדי קרינה, מדי רוח, מדי שטף, מאזניים מדוייקים).
- שירותים אנליטיים עם ליווי של בעלי מומחיות מדעית (כגון שרותי הפרדת תאים, שירותי מיקרואררי, שירותי ריצוף עמוק)

6. ספרות מדעית, פרסום בעיתונות מדעית, קניית ספרות מדעית כולל מדיה אלקטרונית ורשימות גישה למאגרי מידע.

7. תוכנות מחקר יחודיות כגון תוכנות לאנליזה גנטית ועיבוד של נתוני דנא, תוכנות למבנה של חלבונים, תוכנות לעיבוד נתוני אקלים, תוכנות לעיבוד מידע מצילומי אויר וצילומים תרמים תוכנות לאנליזות מתמטיות, GIS, ניהול ביבליוגרפיה מדעית, סטטיסטיקה לצרכים מדעיים.