

מדינת ישראל/משרד החקלאות
מינהל המחקר החקלאי
מכון וולקני

ועדת המכרזים המשרדית

ועדה מיום 15.3.2020

מס' פטור: 2462

הנדון: הרכבת שתילי אגס במשתלת חנני (המשך גידול עד לשלב השתילה)

סעיף פטור: (33)3

שם החברה/הספק: משתלת חנני בע"מ ח.פ.: 516147675

היקף ההתקשרות: 41,535 ₪ כולל מע"מ 17%

תקופת ההתקשרות: מיום אישור ההזמנה למשך שנה

הסכס / ביטוח: לא

החלטה

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

הערה: בהתאם להוראת תכ"מ ה-1.2.0.6.1 "הנחיות לביצוע התקציב בשנת 2020", לאור כך שמדובר בהתקשרות הממומנת על ידי תקציבי מחקר- אין צורך באישור ועדת החריגים באוצר וניתן להוציא הזמנה.

נציגת היחידה
רעות פאר

מוטי ניר- חבר
מ"מ יו"ר הוועדה

רחל ירום
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

אמיר גנאור
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:	5.3.2020
פטור מס' (פנימי):	2462

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

X שירותים

X טובין

שם הספק:	משתלת חנני בע"מ
מספר הספק: (ח.פ./ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	ח.פ. 516147675
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> X ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	41,535 ש"ח כולל מע"מ 17%
תקופת ההתקשרות:	מיום אישור ההזמנה לשנה

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

הנושא: הרכבת שתילי אגס, המשך גידול עד לשלב השתילה.

עבור המעבדה של משה פליישמן, המחלקה למטעים, המכון למדעי הצמח שם המחקרים - השבחת אגס והשבחת תפוח

משק חנני הינו משתלה של עצי פרי נשירים. במהלך השנים המשתלה סיפקה לנו שירות. לצורך המשך מחקר קיים יש צורך ב:

1. הספקת כנה איכותית המתאימה לחומר הצמחי שלנו ברמה גבוהה ביותר.
2. הרכבה של "עיניים" מזרעים של אגס ותפוח על כנה שמספקת המשתלה. במהלך המחקר ראינו שהן הכנות והן עבודת ההרכבה מותאמות בצורה גבוהה מאוד לחומר הצמחי שלנו. כמו כן אחוז ההצלחה גבוה מאוד, דבר הכרחי היות ואנו מוגבלים בחומר הצמחי.
3. המשך גידול ההרכבות וטיפול בהן עד לשלב בו ניתן להחזירם למכון וולקני לשתילה בשטח המחקר.

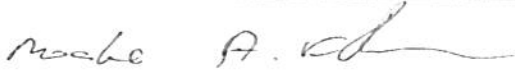
הבהרה: הצעת המחיר מתייחסת לשתילי אגסים. בהמשך השנה, בהתאם לעונה, יהיה צורך בעבודה זהה עם שתילי תפוח.

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

1. לצורך המשך המחקר אנו מבקשים לבצע את ההרכבות הבאות על אותן הכנות ובאותם התנאים, על מנת לשמור על אחידות ורציפות במחקר.
2. בשנים האחרונות הוצאו מספר הזמנות על ידי המכון כחלק מתוכניות השבחת האגס והתפוח:
שתילי תפוח- בתאריך 27.06.18 הזמנה מספר 5100013062.
שתילי אגס- בתאריך 27.09.19 הזמנה מספר 5100013170.
שתילי אגס ותפוח- בתאריך 20.11.19 הזמנה מספר 5100015535.

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

בכבוד רב,

	חוקר	משה פליישמן
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

נספח ב'

טופס להצהרה והתחייבות

הטופס בלשון זכר אך מתייחס לשני המינים

תאריך: 05032020

פטר מס': 2462

בנישוא: שיתולי תפוח עץ

ספק יחיד- משתלת חנני בע"מ, ח.פ. 516147675

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.....

יש לסמן:

הרכש חיוני לצורך <u>אמינות</u> של מחקר קיים.	
הרכש חיוני לצורך <u>אחידות</u> של מחקר קיים.	X
הרכש חיוני לצורך <u>רציפות</u> של מחקר קיים.	X
אחר (מיועד למקרים חריגים בלבד בהם הנימוק קשור לאמינות, אחידות או רציפות המחקר).	

ככל שהסימון הינו למקרים חריגים, יש לנמק:

ברשותינו הרכבות שנעשו עם משק חנני בשנים האחרונות. הצלחת ההרכבות רבה מאוד. נתון חיוני היות ויש לנו חומר מוגבל בכמות. כמון כן, התאמת הכנות והצלחת הגידול הינן ללא דופי. נבקש ספק יחיד על בסיס אחידות ורציפות מחקרית. ___

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, אחידות ואמינות.

נספח מעודכן מיום 29.3.2017

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

שם: רעות פאר	תפקיד: מהנדסת מחקר
טלפון ישיר:	יחידה: מדעי הצמחו
טלפון נייד: 0506220440	דוא"ל: reutp@agri.gov.il
תעודת זהות: 027118033	חתימה: רות רעות תאריך: 05032020

אישור

מנהל

המכון:

במידת

הצורך

יש

להחתימם

שם מנהל המכון:	חתימה:	פנינה ושל רוזנר
שם המכון:	תאריך:	מחקר הפיתוח 05 03 2020

את מנהל המכון



רשימת תשומות ניעודכנת - ינואר 2020

פאן גמל

נספח א'

רשימת התשומות

1. חומרים ואורגניזמים למחקר ביולוגי/פיסיקאלי/הנדסי/כימי/חקלאי

ריאקציות אנזימטיות, אנליזות מולקולריות, אנליזות מיקרוסקופיות, מצעי גידול, חומרים ותערובות הזנה ייחודיות לתרביות, חרקים, צמחים/שתילים, בע"ח, תרופות ונסיובים, נוגדנים, חומרים להפרדות ביולוגיות וכימיות, בקרת צמיחה, צבעים לצביעות ביולוגיות, קווי (שורות) תאים, צמחים או חלקי צמחים מ/לניסויים (כולל זרעים וצמחים מוטנטים), בע"ח הנדרשים למחקר, חומרים לפוטוליטוגרפיה, Liquid crystals.

2. ערכות מחקר משולבות (קיטים) למחקר ביולוגי/פיסיקאלי/הנדסי/כימי/חקלאי לשימושים כגון:

זיהוי חומרים, הפרדת חומרים, ריאקציות אנזימטיות, יישומים מולקולריים, אנליזות מיקרוסקופיות. Elisa, Radioimmunoassay.

3. ציוד אזיל למחקר ביולוגי/פיסיקאלי/הנדסי/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, ציוד סטרילי לתרביות תאים, חלקי חילוף למערכות מדעיות, סינגלטים אופטיים להרכבת ציוד מדעי (עדשות, פריזמות, פילטרים, אלמנטים דפרקטיבים, דיודות), אופטומכניקה ייעודית לאינטגרציה של מערכים אופטיים, סיבים אופטיים (בטווחים יעודים למימוש מערכות תאורה), ומחברים לסיבים אופטיים.

4. ציוד מדעי למחקר ביולוגי/פיסיקאלי/הנדסי/כימי/חקלאי

- ציוד מדידה בניסיונות (כגון: מד כלורופיל, מכשור למדידת פלורסנציה, בליעה, פוטוסינתזה, מכשור ייחודי למדידת נפחים).
- ציוד איכון מדויק הנדרש למחקר (כגון: מערכות המבוססות על שינויי משקל לזיהוי אובדן מים בצמחים – ליזמטרים).
- 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 לניטור סביבת הגידול וההתנהגות של צמחים ובע"ח (בקרים, מיקרופרוססורים, חיישנים, אנטנות לזיהוי אלקטרוני).
- ציוד לזיהוי והפרדה של חומרים (כגון כרומטוגרפיה של נוזלים וגזים, ספקטרופוטומטריה, הפרדה לפי צפיפות סגולית, ספקטרופוטומטריה).
- מערכות הדמיה (כגון ציוד צילום תרמי, אולטראסאונד, chemiluminescence, הדמיה של חומר רדיואקטיבי).