

1

מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי / מרכז וולקני
ועדת המכרזים המשרדית למסחור ידע

נתונים כלכליים לא לפרסום

פרוטוקול ועדת מסחור ידע
ועדה מיום 21.11.2019

פטור מס' (פנימי): 00540

נושא : פיתוח שיטות לגילוי וניטור גורמי מחלה בפקעות תפוחי אדמה באמצעות ביו-סנסורים בעלי רגישות גבוהה

שם החברה/הספק : קרן יק"א ישראל ע.מ./ח.פ.: 560002024

שווי ההתקשרות (לא לפרסום):
גובה תמלוגים ושיטת חישוב (לא לפרסום):

תקופת ההתקשרות: לביצוע המחקר שנה מיום חתימה על ההסכם. (הארכה)

תקנת פטור: (29)3

דיון

בישראל מגדלים כ- 700,000 טון תפוחי אדמה במרבית ימות השנה. הוא אחד מגידולי היצוא המובילים של ישראל ועל המגדל הישראלי לעמוד בתקנים הנדרשים, בבקרת איכות של הפקעות המשוקות והפחתת השימוש בחומרי הדברה. גידול תפוח אדמה באביב מתבסס על פקעות זריעה מיובאות מאירופה ובסתיו על פקעות זריעה מקומיות. מרבית ארצות היבוא נגועות בצורה סמויה או גלויה במחלות. המחלות הללו עלולות לפגוע משמעותית באיכות פקעות המיועדות לשיווק בעיקר לאחר אחסון, שינוע ימי או בפקעות לזריעה הסתוויית. בנוסף לנזק הישיר הנגרם לגידול רמת היבול ואיכותן פקעות זריעה נגועות מהוות מקור לאילוח קרקעות שכן חלק מהפתוגנים הינם שוכני-קרקע.

תיאור ההמצאה: המחקר ייחודי כיוון שהוא מציע גישה חדשנית ואינטרדיסיפלינרית לזיהוי נוכחות פתוגנים בפקעות תפוא"ד במהלך האחסון ובפקעות המיועדות לזריעה. החוקרים מציעים שיטה חדשנית וייחודית המתבססת על חיידקים מהונדסים גנטית המייצרים הארה בנוכחות חומרים נדיפים, ושילובם עם רכיבים אופטואלקטרוניים

החלטה

הוועדה ממליצה בפני ועדת הפטור המשרדית לאשר במסגרת סמכותה על פי תקנה 3א(ג) ו- (29)3 את פרסום חוות הדעת ללא נתונים כלכליים. ככל שלא יהיו השגות- תאושר ההתקשרות.

יעקב מועלם
נציג יחידת קידום

אמיר גנאור
חבר

רחל ירום
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

גלעד אלירז
מ"מ יו"ר הוועדה

תאריך: 25/11/2019

פטור מס' (פנימי): 00540

מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי / מרכז וולקני
ועדת הפטור המשרדית

החלטת ועדת מסחור ידע מיום: 21.11.2019

שם החברה / הספק: קרן יק"א ישראל ח.פ. 560002024

נושא: התקשרות בין מנהל המחקר החקלאי וקרן יק"א בנושא פיתוח שיטות לגילוי וניטור גורמי מחלה בפקעות תפוחי אדמה באמצעות ביו-סנסורים בעלי רגישות גבוהה

תקופת התקשרות: שנה מיום החתימה

גובה ההתקשרות (לא לפרסום): [REDACTED]
גובה תמלוגים ושיטת חישוב (לא לפרסום): [REDACTED]

תקנת פטור: 3(29)

החלטה

ועדת הפטור המשרדית מאשרת במסגרת סמכותה על פי תקנה 3(29) ותקנה 3א(ג) כי ההתקשרות תפורסם ללא נתונים כלכליים.
ככל שלא יהיו השגות- תאושר ההתקשרות.

[Signature]
רחל ירום
חשבת
מינהל המחקר החקלאי

[Signature]
עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית
מינהל המחקר החקלאי

[Signature]
פרופ' אלי פיינרמן
ראש מינהל
המחקר החקלאי

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

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
קידום	יחידה מזמינה/מכון:
18/11/2019	תאריך חוות דעת:
ס 0054	בקשה מס' (פנימי):

אשר על כן
 יאשר
 סגן מנהל המכרז

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה 3(29) / 3(31) 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

קרון יק"א - יק"א בישראל	שם הספק:
ח.פ: 560002024	מספר הספק (ח.פ. / ח.צ. / ע.מ. / מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ <input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד	ספק זה הנו:
[Redacted]	אומדן / שווי ההתקשרות:
[Redacted]	[Handwritten Signature]
שנה	תקופת ההתקשרות:

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

הארכת הסכם, תוספת תקציב להסכם מס' 255/19 – "פיתוח שיטות לגילוי וניטור גורמי מחלה בפקעות תפוחי אדמה באמצעות ביו-סנסורים בעלי רגישות גבוהה".

מחקרם של ד"ר יבגני ילצוב, ד"ר לאה צרור וד"ר ציפורה טייטל רקע

בישראל מגדלים כ- 700,000 טון תפוחי אדמה במרבית ימות השנה. הוא אחד מגידולי היצוא המובילים של ישראל ועל המגדל הישראלי לעמוד בתקנים הנדרשים, בבקרת איכות של הפקעות המשוקות והפחתת השימוש בחומרי הדברה. גידול תפוא"ד באביב מתבסס על פקעות זריעה מיובאות מאירופה ובסתיו על פקעות זריעה מקומיות. מרבית ארצות היבוא נגועות בצורה סמויה או גלויה במחלות. המחלות הללו עלולות לפגוע משמעותית באיכות פקעות המיועדות לשיווק בעיקר לאחר אחסון, שינוע ימי או בפקעות לזריעה הסתויות. בנוסף לנזק הישיר הנגרם לגידול רמת היבול ואיכותו (פקעות זריעה נגועות מהוות מקור לאילוח קרקעות שכן חלק מהפתוגנים הינם שוכני-קרקע.

תיאור ההמצאה: המחקר ייחודי כיוון שהוא מציע גישה חדשנית ואינטרדיספלינרית לזיהוי נוכחות פתוגנים בפקעות תפוא"ד במהלך האחסון ובפקעות המיועדות לזריעה. אנו מציעים שיטה חדשנית וייחודית המתבססת על חיידקים מהונדסים גנטית המייצרים הארה בנוכחות חומרים נדיפים, ושילובם עם רכיבים אופטואלקטרוניים

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

קרן יק"א נוסדה ע"י הברון הירש בשנת 1891 החלה לפעול בארץ משנת 1900. בשנים האחרונות יק"א מרכזת את פעילותה בפיתוח האזורים הפריפריאליים בגליל ובנגב. יק"א תומכת בפרויקטים חדשניים בתחומי החינוך, החקלאות והתיירות, באוכלוסיה הכפרית. הסיוע בחקלאות ובתיירות, מייחד את יק"א ונובע מהחשיבות שיש לענפים אלה כמקור הכנסה ותעסוקה עיקריים בגליל ובנגב. הקרן פועלת כמוסד ללא כוונת רווח ומשקיעה את הכנסותיה בפיתוח ומחקר בחקלאות ובתעשייה לרווחת הציבור. קידום נעזרת ביקא בשני סוגי פרויקטים: האחד- פרויקטים עם פוטנציאל מסחור נמוך ועם תועלת גבוהה לציבור שני- פרויקטים בשלב מאד ראשוני בטרם הוכחת יתכנות מוצקה, שלב בו אף גורם מסחרי אינו מוכן להשקיע במחקר. חלק נכבד מהכספים המועברים מקרן יקא לוולקני מועברים כפילנטרופיה שלא באמצעות המחלקה העיסוקית.

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

הערות בנוגע לפרסום:

נתונים מאושרים לפרסום:

סיבה לאי פרסום (סוד מסחרי של המנהל/סוד מסחרי של החברה) נימוק לאי פרסום:

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

בכבוד רב,

עופר גול	פיתוח עסקי והסכמים	חתימה
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	

