

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	מדעי הצמח
תאריך חוות דעת:	21.3.17
פטור מס' (פנימי):	1455

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה X (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:	חברת ACLARTECH אלקרטק
מספר הספק: (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	515600005
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	49,500 כולל מעמ
תקופת ההתקשרות:	31.12.2017 – 1.6.17

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

הנושא: רישיון שימוש בתוכנה לחיזוי איכות של פרי
 החברה הנ"ל היא החברה היחידה בעולם שפתחה אפליקציה וטכנולוגיה ייחודית לבחינת איכות פרי, במקרה שלנו ענבים, לקביעת מדדי איכות כגון: רמת סוכר, רמת חומצה, מוצקות וצבע בצורה לא פולשנית. כלומר לא צריך לקטוף את הפרי, לעשות לו מיצוי ולקחת לבדיקה במעבדה כמקובל כיום. הטכנולוגיה מאפשרת לקרב חיישן, שהחברה פתחה, לפרי ולאסוף את כול הפרמטרים שהזכרתי לענן נתונים שירכז את כול נתוני בדיקות הפרי בכרם בעונה מסוימת. לכול עץ יוצמד ברקוד והתהליך יאפשר בחינת התקדמות ההבשלה והעליה ברמת הסוכר ושאר מדדי איכות בלי לקטוף פרי ולטחון אותו באיכות בדיוק ובחסכון זמן מהותיים.
 מהות ההתקשרות: 1. החברה תספק רישיון שימוש באפליקציה שפתחה בלתי מוגבל למשך שישה חודשים. 2. החברה תספק 4 סנסורים שהם היחידות שקוראות את נתוני הפרי וכן מכשיר שקולט את הנתונים אליו משהו דמוי טבלט. 3. החברה תספק 6400 מדבקות בר-קוד לתליה על כול עץ בכרם שיקודדו לתוך מערך הבדיקות. 4. החברה תספק שירותי ענן לאחסון המידע שיועבר ישירות מהטבלט בכרם למאגר הנתונים. 5. החברה תספק שירותי הדרכה אצל הלקוח ככל שיידרש להפעלת הטכנולוגיה.

- 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).
חברת ACLARTECH היא חברה ישראלית צעירה שפתחה אלגוריתם ואפליקציה שמאפשרת בחינת איכות פרי או ירק לגבי הבשלתו כלומר רמת הסוכר, רמת החומצה, רמת המוצקות ורמת הצבע וכל זאת בצורה לא פולשנית. טכנולוגיה זו מהווה פריצת דרך עולמית לגבי היכולת לקבל מידע על איכות פרי בלי לטחון אותו ולבדוק במעבדה כמקובל היום. מדויק, חוסך כסף, זמן ומהפכני לנו בעבודת ההשבחה שדורשת מעקב ואיסוף נתונים על כול עץ בנפרד.

מהיכרות עם התחום, מסריקות באינטרנט ומשיחות עם משביחים אחרים בארץ ובעולם אני מצהיר בצורה ברורה כי החברה הנ"ל היא ספק יחיד של טכנולוגיה ייחודית ופטנטית שפתחה. היא פורצת דרך ברמה עולמית ואין בנמצא שום גורם אחר בארץ או בעולם שיכול להציע את מגוון השירותים שהחברה מציעה.

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)

אין ספקים כאילו בארץ ובעולם

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

בכבוד רב,

אבי פרל	מדען ראשי	אבי פרל
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית