

מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני
ועדת המכרזים המשרדית

דרך המכבים 68, ת.ד. 15159 ראשון לציון 7505101 טל': 03-9683774/3385 פקס: 03-9683795

תאריך: 21.10.2021

כוונה להתקשרות - ספק יחיד

אישור פרסום כוונה להתקשרות בפטור - בצרוף חוות דעת מומחה:

הועדה מאשרת את הפרסום האמור, לאחר ששוכנעה לאור חוות הדעת והסברי המזמין כי מדובר בספק יחיד
לפי תקנה: (29)3 ספק יחיד

(סצ' 93)

פטור מס': 2840

יחידה מבקשת: חקר תוצרת חקלאית ומזון

נושא: מערכת מעקב אחרי התנהגות חרקים Daniovision עבור המכון לחקר
תוצרת חקלאית ומזון במינהל המחקר החקלאי

שם הספק / החברה: נ.ב.ט. ניו ביוטכנולוגיה בע"מ ח.פ. 511688798

היקף ההתקשרות: 115,834 ₪ כולל מע"מ 17%

תקופת ההתקשרות: מיום אישור ההזמנה ועד ליום 30.6.2022

ביטוח / הסכם: לא

הערה: יובהר כי בהתאם להנחיית החשב הכללי, ככל שלא יאושר תקציב המדינה,
למדינה לא תקום כל התחייבות במקרה זה. גם מקום בו לא יוגשו השגות.

איש קשר לקבלת השגות מהציבור: יעל שלוש דואר אלקטרוני: tender_committee@volcani.agri.gov.il

נציג היחידה
דפנה גוטליב

מוטי ניר
חבר ומי"מ יו"ר הועדה

רחל ירום
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

אמיר גנאור
יו"ר הועדה

הנדון: אישור התקשרות בפטור לפי תקנה: (29)3 ספק יחיד

החלטת הועדה מיום: 9.10.2021

החלטה

בחלוף ימי הפרסום כדיון ובהעדר השגות, וועדת המכרזים מאשרת את ההתקשרות
הנ"ל בפטור ממכרז לפי תקנה (29)3 בהתאם לנתונים המפורטים בהחלטת ועדת
המכרזים לאישור פרסום כוונת התקשרות.

הערה:

נציג היחידה

מוטי ניר
חבר ומי"מ יו"ר הועדה

רחל ירום
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

אמיר גנאור
יו"ר הועדה

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	המחלקה לחקר תוצרת חקלאית ומזון
תאריך חוות דעת:	18.10.2021
פטור מס' (פנימי):	2840

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה 3(29) / X 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:

ביצוע עבודה

שירותים

X טובין

שם הספק:	נ.ב.ט. ניוביוטכנולוגיה בע"מ
מספר הספק: (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	ח.פ.: 511688798
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	115,834.00 ₪ כולל מע"מ 17%
תקופת ההתקשרות:	מיום אישור ההזמנה

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

הנושא: מערכת מעקב אחר התנהגות חרקים DanioVision

המעבדה לאקולוגיה התנהגותית של חרקי מחסן (חוקרת דר' דפנה גוטליב) בוחנת שיטות הדברה ידידותיות לסביבה להדברת חרקים המצויים במחסני מזון. המחקר מתמקד בהדברה ביולוגית בעזרת צרעות טפיליות ובהדברה על ידי ניצול השעון הביולוגי של המזיקים- אגרו-כרונוביולוגיה. לשם כך עלינו לעבוד עם מערכת מצלמות עם רזולוציה גבוהה ותוכנה ייעודית לעניין שבוחנת התנהגות ותגובות חרקים בתנאי הארה שונים לאורך היממה.

מפרט טכני /מקצועי: תא מערכת מעקב עם בקרת תאורה ולחות

- כולל מצלמת מעקב אשר מצלמת תנועה של 96 פרטים במקביל
- יכולת צילום בחושך ע"י IR
- עוצמת אור עד LUX 10000
- מחשב ותוכנה ייעודיים לניתוח תוצאות ועיבוד המידע
- 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:

חיפשתי באינטרנט ובין קולגות מכשירים המשלבים בין מצלמות ברזולוציה גבוהה מאוד יחד עם תוכנת מעקב אחר תנועה של יותר מפרט אחד (עד 96 פרטים) עם שליטה בטמפרטורה, לחות ותאורה. מערכת שתתאים למספר רב של מיני חרקים. שוחחתי עם נציגים של מספר חברות המספקות ציוד מעבדתי המציעות מכשירי ניטור. אף חברה אינה מספקת את המערכת המוצעת. יחד עם זאת גם קולגה באוניברסיטת תל אביב, שרכש מכשיר זה לא מצא בחיפושיו חברה אחרת שמספקת מכשיר ייחודי זה.

2. ממצאי הבדיקה:


אין ספקים אחרים לטכנולוגיה האמורה בארץ ובעולם מלבד היצרן NOLDUS (כפי שרשום לעיל) – טכנולוגיה על בסיס אותו עיקרון קיימת ברמה נמוכה ואינה כוללת תוכנות מתאימות למעקב, אינן שולטת בטמפרטורה, לחות ותאורה ולכן היא אינה רלבנטית למחקר.

3. נימוקים והערות נוספות:

נ.ב.ט. ניו ביוטכנולוגיה היא חברה מובילה בשיווק ריאגנטים וציוד לתחומי הנוירוביולוגיה, הפסיכולוגיה, הפיזיולוגיה והפרמקולוגיה בישראל לצרכים מחקרניים. כמו כן המכשיר אשר היא מציעה עונה על כל רשימת הצרכים להם אנו זקוקים לטובת המחקר כרשום לעיל. נ.ב.ט הם היבואנים הבלעדיים של המוצר ייחודי זה מהיצרן NOLDUS וניתן לקנות אותו דרכם בלבד, ניתן לראות זאת באישור המצורף של היצרן על בלעדיות.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

בכבוד רב,

דפנה גוטליב	חוקרת במכון לחקר תוצרת חקלאית ומזון	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה