



מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

ועדת המכרזים המרכזית

הנדון: פטור ספק יחיד – תקנה 3 (29) התקשרות עם " תעשיות ביולוגיות ישראל בית העמק בע"מ" לרכישת תרביות תאים לשנת 2018-2019

החלטת הוועדה מיום 28/3/2018

ח.פ. 511513145

שווי התקשרות: ₪ 120,000

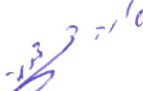
תקופת התקשרות: 15/4/2018-31/12/2019

פרוטוקול

1. בפני הוועדה בקשת היחידה לאשר לה התקשרות עם החברה שבנדון לצורך רכישת הטובין.
2. לפרוטוקול מצ"ב מסמכי הנמקה מאת היחידה להיות החברה "ספק יחיד" בנסיבות העניין והסבר לעניין ההתקשרות עמה. ד"ר אורן ארסטר מן היחידה הסביר באמצעות מסמכים אלו, כי הספק הנקוב מעלה הנו להצהרת היחידה היחיד שיש ברשותו את היכולת לספק את אותן תרביות שמאפייניהם הייחודיים הכרחיים לצורך העבודה.
3. להצהרת היחידה אין בנמצא עוד ספקים שביכולתם לספק טובין אלו בישראל.
4. לאור האמור והמפורט במסמכים, מאשרת הוועדה את מתן הפטור על בסיס תנאי תקנה 3 (29) כאמור בכפוף לחובת פרסום.
5. סה"כ היקף ההתקשרות הנו עד 120 אלש"ח כולל מע"מ סכום זה כולל מע"מ. הסכום הנו נגזרת של הצעת המחיר שהגישה החברה ביום 14/2/2018 וישמש כ"סכום מסגרת" להזמת התרביות המפורטות בהצעת המחיר של החברה.
6. ההתקשרות מותנית בכך כי לא תתקבלנה השגות.
7. תוקף הפטור הנו מיום קבלת החלטה זו ועד 31/12/2019
8. ההתקשרות מותנית בקיומה של הזמנת עבודה חתומה ע"י מורשי העבודה מטעם המשרד.


ראני נוגידא
ס/חשב


עו"ד אורי בידרמן
נציג היועץ המשפטי


אוהד דגמי
יו"ר הוועדה

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

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

משרד החקלאות	
יחידה מזמינה/מכון:	מכון וטרנרי
תאריך חוות דעת:	6.3.18
בקשה מס' (פנימי):	

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

שם הספק:	בית העמק תעשיות ביולוגיות
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	51151345
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	120,000 ש"ח
תקופת ההתקשרות:	31.12.2019 – 15.4.2018

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

רקע

בתהליך העבודה באבחון ובביצוע מחקר נדרשים מעת לעת מוצרים ייחודיים שניתן לרכוש מספק מסוים וממנו בלבד. חברת תעשיות ביולוגיות הינה הנציגה הרשמית של מאגר התרבויות האמריקאי ATCC (American Type Cell Culture) אשר מספק תרבויות תאים ייחודיות ומצעי גידול מתאימים להם, שאינם נמכרים ע"י חברות אחרות בעולם. כל המוצרים הנמכרים על ידי מאגר זה, נמכרים בישראל ע"י חברת תעשיות ביולוגיות. בנוסף לכך, חברת תעשיות ביולוגיות היא הנציגה הרשמית של חברת Promega אשר מתמחה במוצרים בתחום הביולוגיה המולקולרית ומפתחת מוצרים שחלקם ייחודיים ואינם נמכרים ע"י חברות אחרות. בשל העובדה שרבים מהמוצרים נמכרים רק ע"י חברה זו כאמור, ודורשים תנאי הובלה הכוללים הקפאה/קירור ושמירה על סביבה סטרילית, נדרש אישור

"ספק יחיד" עבור חברת תעשיות ביולוגיות.

פירוט תכונות המוצרים והנימוקים לבחירתם כמוצרים מספק יחיד

UMNSAH/DF-1; Embryonic Fibroblast; Chicken (Gallus gallus)
 תרבית תאי פיברובלסטים ממקור עוברי של תרנגולת המשמשים למחקר ומתאימים להחדרת גנים רקומביננטיים והדבקה בנגיפים. ככל הידוע לנו, אלה תאי התרנגולת היחידים הנמכרים באופן מסחרי אשר נמצאו מתאימים להדבקה כללית בנגיפים.
 אומדן רכישה שנתי – כ-7,500 ₪.

Duck embryo (ATCC® CCL-141™)
 תרבית תאי פיברובלסטים ממקור עוברי של ברווז (*Anas platyrhynchos domesticus*) המשמשים למחקר ומתאימים להחדרת גנים רקומביננטיים והדבקה בנגיפים. ככל הידוע לנו, אלה תאי הברווז (עוף מים) היחידים הנמכרים באופן מסחרי אשר נמצאו מתאימים להדבקה כללית בנגיפים. בשל העובדה שנגיפים פתוגניים בעלי חשיבות מועברים ע"י עופות מים, יכולים תאים אלה לשמש כמערכת מודל ייחודית לחקר ההדבקה של נגיפים אלה.
 אומדן רכישה שנתי – כ-7,500 ₪.

ConA-B1-VICK (ATCC® CRL-12357™), Con A - C1 - VICK (ATCC® CRL-12135™)
 תרבית תאי מערכת החיסון מתרנגולת המשמשים לחקר התגובה החיסונית להדבקה בפתוגנים ויכולים לשמש כמערכת מודל לבחינת התגובה להדבקה, בין היתר, בנגיפי עופות. ככל הידוע לנו, אלה תאי התרנגולת היחידים מסוג זה הנמכרים באופן מסחרי.
 אומדן רכישה שנתי – כ-9,500 ₪.

DT40 (ATCC® CRL-2111™)
 תרבית תאי מערכת הלימפה מתרנגולת שעברו התמרה לאחר הדבקה ב- avian leukosis virus ומשמשים לחקר התגובה החיסונית להדבקה בפתוגנים וייצור פקטורים שונים של מערכת החיסון של העוף. ככל הידוע לנו, אלה תאי התרנגולת היחידים מסוג זה הנמכרים באופן מסחרי. אומדן רכישה שנתי – כ-7,500 ₪.

QM7 (Quail muscle clone 7) (ATCC® CRL-1962™)
 תרבית תאים מרקמת שריר של שריו (*Coturnix coturnix japonica*) המשמשים לחקר תופעות הקשורות ברקמה זו בעוף. התאים יכולים בתנאים מסויימים להתמייין לרקמת

שריר ומציגים תופעות ייחודיות לרקמה זו. ככל הידוע לנו, אלה התאים היחידים מרקמת שריר של עוף הנמכרים באופן מסחרי. אומדן רכישה שנתי – כ-7,500 ₪.

Dulbecco's Modified Eagle's Medium (DMEM) 30-2002

מצע גידול ייחודי המיוצר ע"י ATCC ונמצא מתאים לקווי תאים הנמכרים על ידם, לפי הוראות היצרן. אומדן רכישה שנתי – כ-1,700 ₪.

Eagle's Minimum Essential Medium (EMEM) 30-2003

מצע גידול ייחודי המיוצר ע"י ATCC ונמצא מתאים לקווי תאים הנמכרים על ידם, לפי הוראות היצרן. אומדן רכישה שנתי – כ-1,700 ₪.

Aedes albopictus clone C6/36 (ATCC® CRL-1660™)

תרבית תאים מעוברי יתוש מהמין Aedes albopictus (מצוי בישראל) המשמשים לגידול נגיפים המועברים ע"י יתושים ומשמש לכן כמערך מודל לגידול, הדבקה וחקר התנהגות הנגיף כאשר הוא ביתוש המאחסן. אומדן רכישה שנתי – כ-7,500 ₪.

Aedes albopictus [ATC-15] (ATCC® CCL-126™)

תרבית תאים ממקור שונה A1360 מזה של תאי C6/36, מהמין Aedes albopictus (מצוי בישראל), המשמשים לחקר ההדבקה של נגיפים שונים שיש להם פוטנציאל להיות מועברים ע"י יתושים. קו תאים זה משמש לכן כמערך מודל לגידול, הדבקה וחקר התנהגות הנגיף כאשר הוא ביתוש המאחסן. אומדן רכישה שנתי – כ-7,500 ₪.

pGEM-T Easy Vector System I A1360

מערכת שיבוט ייחודית מתוצרת Promega המאפשרת לשבט לפלסמיד רב עותקים (High copy number plasmid) תוצרי PCR המכילים single A בקצה ה-5-prime שלהם לאחר הריקאציה, ללא צורך בחיתוך וללא צורך בקצוות בעלי רצף ספציפי. מערכת שיבוט זו מאפשרת לשבט במהירות וביעילות גבוהה תוצרי PCR שונים ואינה מצריכה תכנון פריימרים ספציפיים, כפי שנדרש בליגציות המבוססות על חיתוך או על רקומבינציה. מסיבות

אלה, השימוש במערכת זו בשיבוט של תוצרים רבים בו זמנית מאפשר פתרון ייחודי החוסך זמן ועלות בהשוואה למוצרים מקבילים. אומדן רכישה שנתי – כ-4,500 ₪.

- 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).

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)

בדיקת המוצרים הנוספים נעשתה באופן הבא:


1. חיפוש ספקים ומוצרים מקבילים באינטרנט ובפרסומים מדעיים רלוונטיים.
2. יצירת קשר עם הספק וקבלת מידע לגבי מוצרים רלוונטיים.
3. לגבי pGEM-T Easy - השוואה עם מוצרים מקבילים.

כאמור לעיל, בשל תכונותיהם הייחודיות, המוצרים המפורטים מעלה נותנים מענה ייחודי לצורכי המחקר ואין אפשרות לבצע את הניסויים הדרושים ללא מוצרים אלה.

3. נימוקים והערות נוספות

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

בכבוד רב,

	חוקר	אורן ארסטר
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית