



מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

ועדת המכרזים המרכזית

הנדון: פטור ספק יחיד – תקנה 3 (29) התקשרות עם חברת "תמר ציוד למעבדות מחקר" בע"מ, לצורך רכש מכשירי PCR ניידים, לצרכי אבחון ובקרה

החלטת וועדה מיום 3/12/2017
ע.מ. 510617327

פרוטוקול

1. בפני הוועדה בקשת היחידה לאשר לה התקשרות עם חברת "תמר ציוד למעבדות מחקר בע"מ, לצורך רכישת שמונה מכשירי PCR ניידים מתוצרת חברת BMS.
2. לפרוטוקול מצ"ב מסמכי הנמקה מאת היחידה חתומים ע"י ד"ר שרון קרניאלי וד"ר שלמה בלום מן המכון הווטרינרי הן לעצם היות המוצר ייחודי, והן לעניין היות חברת "תמר מעבדות" המשווקת הבלעדית בנסיבות העניין.
3. על פי הסבר נוסף שספק ד"ר בנאי בע"פ במעמד הוועדה היום, הקיטים שרכשתם מבוקשת, הנם ייחודיים לעבודה במכשיר, קרי: לא ניתן בפועל נכון לנקודת זמן זו, לעבוד עם קיטים של מפעיל/מתוצרת אחרת ובשל כך אף הם מהווים מוצר יחיד בנסיבות העניין.
4. לאור האמור והמפורט במסמכים, מאשרת הוועדה את מתן הפטור על בסיס תנאי תקנה 3 (29) כאמור בכפוף לחובת פרסום.
5. היקף ההתקשרות הנה 541,232.64 ₪ כולל מע"מ בגין רכישת 8 מכשירים מסוג זהה. הצעת המחיר כוללת גם התחייבות לאספקת המכשירים כשהן כוללים מחשב ואל פסק וכן טיובות ופקקים כמפורט שם.
6. ההתקשרות מותנית בכך כי לא תתקבלנה השגות.
7. ההתקשרות כפופה להוצאת הזמנת עבודה חתומה ע"י מורשי החתימה של המשרד ותעשה מיום החתימה על הזמנת עבודה ועד ליום 31/12/2018 (ע"י חשב המשרד).
8. תוקף הפטור הנו מיום קבלת החלטה זו ועד ליום 31/12/2018.
9. לאור שווי ההתקשרות טעון פטור זה את אישור ועדת הפטור המשרדית.

נציג היחידה

האני נוג'ידאת
ס/חשב

עו"ד בידרמן אורי
נציג היועץ המשפטי

אוהד דגמי
יו"ר הועדה

ינקו רבינוביץ', חבר

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

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

משרד החקלאות	החקלאות
יחידה מזמינה/מכון:	מכון וטרנירי
תאריך חוות דעת:	22/10/17
בקשה מס' (פנימי):	

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה **◆ (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:	תמר - ציוד למעבדות מחקר בע"מ
מספר הספק (פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	510617327
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	541,232.64
תקופת ההתקשרות:	2018

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

בקשה לרכישה מרוכזת של שמונה מכשירי **real time PCR** למעבדות שונות במכון הווטרנירי. בדיקות **real time PCR** הינן בדיקות מולקולריות מהירות ובעלות רגישות וסגוליות גבוהות, אשר משמשות לאבחון מגוון גורמי מחלה. אנו מבקשים לרכוש מכשירים מדגם **MIC** של חברת **bio molecular systems (bms)** אשר מיוצגת בארץ ע"י חברת תמר. דגם זה הוא היחיד כיום אשר:

(א) מבוסס על טכנולוגיית **Magnetic Induction Cycler** (השראה מגנטית), אשר מקצרת באופן משמעותי ביותר את זמן הבדיקה לעומת טכנולוגיות אחרות.

(ב) מבוסס על חיישן סטטי, דבר שמאפשר דיוק ואחידות מקסימליים של התוצאות בין דגימות שונות, ואינו דורש כיוול תקופתי.

(ג) מאפשר חיבור בין המכשירים, אשר יכולים לתפקד בסנכרון מלא כמכשיר אחד ובכך ניתן להגדיל את מספר הדוגמאות הנבדקות במקביל, יתרון חיוני בתקופות של לחץ של בדיקות במעבדות (כגון בזמן התפרצות מחלה).

מלבד התכונות הייחודיות הנ"ל, דגם **MIC** הוא נייד עקב ממדיו הקטנים. האפשרות לחיבור ושילוב מספר מכשירים יחד, היעדר הצורך בכיוול וניידות קלה ביותר, יאפשרו למעבדות המכון לגבות אחת את השנייה בעת הצורך. בנוסף, תכנת ההפעלה של המכשיר וניתוח התוצאות וניתנת להתקנה במספר בלתי מוגבל של מחשבים, ללא צורך ברכישת רישיונות, וזהו יתרון חשוב ביותר אשר מוסיף לגמישות בשימוש בדגם **MIC** לעומת דגמים אחרים. מצורף מפרט טכני מלא, אישור בלעדיות של חברת תמר והצעת מחיר.

- 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)

3. נימוקים והערות נוספות

- נעשה חיפוש לדגמים אחרים באינטרנט ובהתייעצות עם ספקים שונים בתחום.
- נעשתה השוואה של המפרט הטכני של מכשירים דומים מספקים אחרים, גם אם לא עונים לפרמטרים הייחודיים במכשיר המבוקש.
- נעשתה הדגמה והשוואת ביצועים של המכשיר המבוקש מול המכשירים הקיימים כיום במכון הוטרנרי וכן מכשיר נוסף מדגם אחר שהובא להדגמה במקביל למכשיר המבוקש.
- נמצא כי בפרמטרים של מהירות בדיקה ודיוק, אחידות, יכולת ניווד וגיבוי בין מעבדתי, פשטות הפעלה, ידידותיות ונוחות למשתמש המכשיר המבוקש ייחודי מבין המכשירים המוכרים לחוקרים במכון הוטרנרי.
- נמצא כי המכשיר המבוקש הוא בעל תכונות ייחודיות אשר חשובות ביותר לעבודת המעבדות במכון הוטרנרי מאחר ותכונות אלו מקצרות באופן משמעותי את זמן הבדיקה, מעלות את הדיוק, הרגישות ואת האחידות בין הדגימות. תכונות אלו כוללות טכנולוגיה חדשנית לחימום באמצעות השראה מגנטית, במקום גוף חימום הנהוג במכשירים אחרים, וטכנולוגיית חישה מבוססת על סיבוב הדגימות מעל נתיב אופטי קבוע, דבר שגם מייתר את הצורך בכיול תקופתי של המכשיר ומוזיל את עלות החזקתו.
- למכשיר יתרון נוסף מובהק והוא ממדיו הקטנים ויכולת ניווד מלאה בין מעבדות. בנוסף, המכשיר מאפשר חיבור אל-חוטי של מספר פריטים להרצה במקביל, דבר שמאפשר להגדיל את מספר הדגימות שנבדקות בזמן יחיד וכן גיבוי בין מעבדתי בעת הצורך.

7. קבלנו המלצות חיוביות מעמיתים ממוסוות אקדמיים אשר רכשו מכשיר מדגם זה.

לאור הנימוקים שמנינו לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתנו זו ניתנת מתוקף היותנו הסמכות המקצועית לנושא זה. בכבוד רב,

	חוקר בחטיבה לזירולוגיה	דר' שרון קרניאלי
	רופא וטרנר, בקטריולוגיה	דר' שלמה בלום
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית