



שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ	
פרק ראשי: התקשרויות ורכישות	מספר הוראה: 7.8.2
פרק משני: פטור ממכר	מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	החקלאות
יחידה מזמינה:	השירותים הווטרינריים
תאריך:	8/12/2015

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה X (29)3 / (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
ספק יחיד לרכישת מערכת רובוטית לבדיקות קשירת המשלים ואלייזה לברוצלוזיס במסגרת התכנית לביאור ברוצלוזיס בנגב
המערכת כוללת 2 רובוטים המופעלים ע"י מחשב והמחוברים למכשירים הקוראים את תוצאות הבדיקות ומזרימים את המידע למערכת הממוחשבת של המכון הווטרינרי מימנה גם ישאבו תכנית עבודה ויבצעו את הבדיקות באופן אוטומטי מא' עד ת'.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	ניאוסק ביו בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	515157246
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	4,470,700.50 ש"ח
תקופת ההתקשרות:	עד סוף 2016
	1.499.996 ש"ח

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
 (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

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

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

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

לפני כשנתיים נתקבלה החלטה בהנהלת שו"ט להקים במכון הוטרנרי מעבדה מרכזית לסרולוגיה אשר תרכז את כל העבודה הסרולוגית של המכון כולל כל הסרולוגיה של הברוצלוזיס ובמסגרת זו נפח העבודה תגדל מכ-1000 בדיקות בשבוע לכ-7000. לביצוע תכנית הביאור ברוצלוזיס יש צורך בשני רובוטים יעודיים לשתי בדיקות שונות היות ולכל אחת מהשיטות יש צורך במבנה ותכנות שונה של רובוט האמור לבצע את הבדיקות מא' עד ת', הכולל דיגום ממבחנות עם ברקוד לאחר קריאה ומיפוי הדגימות, מיהול הנסיוב הנבדק וחלוקתו לפלטות מיקרוטיטר ייחודיות, קריאת התוצאה במכשיר ייעודי והעברת המידע למערכת לניהול מעבדות של המכון.

במסגרת ההכנה לרכישה, בוצעו סיורי למידה במעבדות שונות בארץ העוסקות בבדיקות דומות, הכוללות מעבדת מועצת הלול בגליל, המגה-לאב של ביי"ח תל השומר, המעבדה המרכזית של משי הבריאות ביי"ם ומעבדות קופת חולים מכביי ברחובות. נבחנו המערכות השונות ונתקבלו ביקורות והמלצות בהתאם. בהמשך נוצרה קשר עם 4 חברות בארץ המספקות ציוד מסוג זה והובהרו הצרכים של המעבדה. חברת נאוטק הציגה מערכות דומות למבוקש במעבדות מכביי ובמעבדת העוף. חברת ירדן ביוטק הציגה מכשיר פשוט אשר לא מתאים לנו במעבדת הליפידים של ביי"ח תל השומר. לחברת פרקין אלמר אין מערכות דומות בארץ אך במסגרת נסיעה לימודית למעבדות בהולנד וגרמניה (פרויקט תאומות EU) נבחנה מערכת רובוטית של חברת זו.

הנציגים שלחברת המילטון (מדטכניקה בע"מ) ביסרו שלקראת סוף 2015 החברה אמורה להשיק מכשיר חדש המתאים לצרכינו אך כרגע אין מפרט.

לפני מספר שבועות, לאחר מספר דיונים עם עו"ד אורי בידרמן, נראה לכאורה שרק חברת אחת הציגה הצעה למערכת העונה על דרישותינו, ולכן הוחלט לא ללכת למכרז אלא לשלוח RFI לחברות השונות עם

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

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

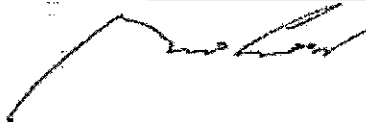
בקשה להשיב אם כן או לא מסוגלים לספק את דרישות המפרט הטכני. RFI זה פורסם באתר המשרד ונשלח ל-6 חברות שונות המספקות ציוד דומה ע"פ חיפוש אינטרנטי (כולל 4 החברות איתן היינו בקשר).
 1. ירדן-ביוטק בע"מ. 2. נאוטק-ביו בע"מ. 3. מדטכניקה בע"מ. 4. פרקין אלמר בע"מ. 5. רניוס בע"מ.
 6. ברגל ציוד אנליטי בע"מ.

קיבלנו תשובות מ-3 חברות בלבד לRFI. חברת נאוטק ביו בע"מ ענתה על כל מפרט ה RFI (נספח 1) בזמן שחברת פרקין אלמר השיבה (נספח 2) שבמספר סעיפים הם אינם מסוגלים לענות על מספר פרמטרים. הם בקשו שיחת וועידה עם המומחה בתחום זה אשר יושב באנגליה (Andrew Few) ומגיע ארצה לעיתים לייעוץ. בחודשים האחרונים ישבתי פעמים עם האיש ודיסקסנו ארוכות את כל צרכינו ומהי יכולתם לספק מערכת מתאימה. בשיחת וועידה שהתנהלה ב7/12/2015 עם הנציג בארץ והמומחה האנגלי הם ביסרו שלא מסוגלים בשלב זה לספק מערכת המסוגלת לקרוא ולפנת פלטות קשירת המשלים, תחליק שהינו עקרוני במערכת הכוללת. הם הבינו שאין הם יכולים לספק מערכת התואמת את דרישותינו ונפרדנו לשלום בתקווה לקשר עתידי בנושאים אחרים.
 חברת מדטכניקה שלחה מסמך (נספח 3) המתאר מערכת של חברת המילטון האמורה לצאת בעתיד הקרוב והאמורה לענות על מרבית תנאי הRFI. אין אנו יכולים להמתין למערכת שטרם שוקה ואין עליה שום ביקורות או חוות דעת. בעקבות אלוצי זמן בפרויקט הבאור עלינו להקים מעבדה מתפקדת תוך כ-3 חודשים.

נשאלה השאלה האם 2 הרובוטים חייבים להיות מאותה החברה? המערכת הנדרשת כוללת שני רובוטים אשר אינם זהים אך מודולריים כך שבמידה ועתידי מספר הבדיקות המבוצעות במכשיר אחד יורד באופן משמעותי, ניתן יהיה להסב רובוט אחד לבצע את העבודה של השני. יתרה על כך, לכל חברה ישנה מערכת הפעלה ממוחשבת הדורשת למידה והבנה טכנית להפעלת הרובוט. חשוב לנו ששני המכשירים יופעלו באותה התוכנה כדי להקל על כוח האדם המפעיל.
 על כן הנני מבקש להכיר בחברת נאוטק ביו בע"מ כספק יחיד ולבצע את הרכישה דרכו.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מקים את המעבדה המרכזית לסרולוגיה	דר' מיכאל ברנשטיין
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית