

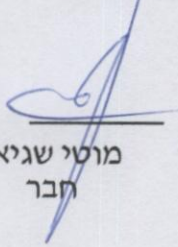
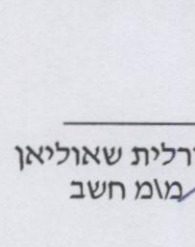
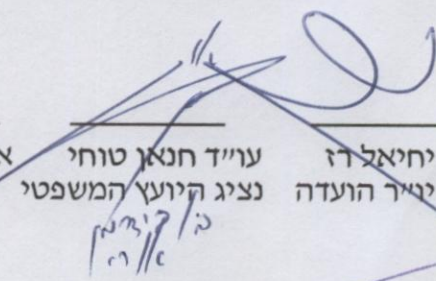
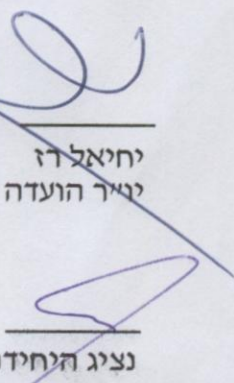
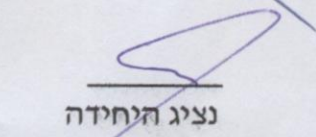


מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
ועדת המכרזים המרכזית

הנדון: פטור ממכרז לרכישת מכשיר לזיהוי מיקרואורגניזמים וזיהוי חומר מהונדס.
 פטור ספק יחיד 3 (29) - החלטת הועדה מיום 27.10.2010

החלטה

1. בפני וועדת המכרזים בקשתה של ד"ר עדנה לוי, מרכזת בכירה פיטופטולוגיה, לאשר ליחידה התקשרות עם חברת "אחים אייזנברג" לרכישת מכשיר לזיהוי מיקרואורגניזמים וזיהוי חומר מהונדס.
2. הגב' אמה טברובסקי, מרכזת בכירה לצמחים מהונדסים הסבירה כי ייחודו של המכשיר בכך שהוא מספק שיטת בדיקה המאפשרת 9,200 ריאקציות בו זמנית בפרק זמן של 4 שעות היא בלעדית לחברת FLUIDIGM/ (היצרנית הבלעדית של המכשיר), אשר מתאימה לצרכי השירותים להגנת הצומח. כמו כן, המכשיר מספק תכונות רבות הייחודיות בהיבטים המקצועיים כמפורט בחוות דעתה המקצועית של ד"ר עדנה לוי.
3. מבדיקה שנערכה עולה כי לא קיים מכשיר נוסף בעולם, המשלב את כל התכונות המפורטות בחוות הדעת.
4. חברת אחים אייזנברג הינה החברה המשווקת הבלעדית בישראל של המכשיר.
5. היקף ההתקשרות הצפוי הנו: 1,160,000 ₪ (כולל מע"מ) והנו לתקופה שמיום חתימת הזמנה או הסכם ע"י מורשי חתימה, ועד ליום 31/12/2011.
6. הפטור ניתן מכוח תקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים, פטור "ספק יחיד" וכפוף לחובת פרסום.
7. בהיעדר השגות תאושר ההתקשרות עם החברה, בכפוף לאישור ועדת הפטור המשרדית (לאור שווי ההתקשרות).

 מוטי שגיא חבר	 אורלית שאוליאן מומחש	 עוי"ד חנאן טוחי נציג היועץ המשפטי כ"ק/ק"מ ח/ח	 יחיאל דז יו"ר הועדה
			 נציג היחידה



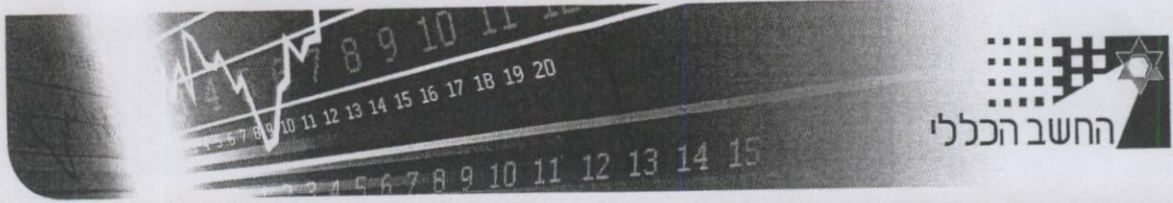
מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
ועדת המכרזים המרכזית

הנדון: פטור ממכרז לרכישת מכשיר לזיהוי מיקרואורגניזמים וזיהוי חומר מהונדס.
 פטור ספק יחיד 3 (29) - החלטת הועדה מיום 27.10.2010

החלטה

1. בפני וועדת המכרזים בקשתה של ד"ר עדנה לוי, מרכזת בכירה פיטופטולוגיה, לאשר ליחידה התקשרות עם חברת "אחים אייזנברג" לרכישת מכשיר לזיהוי מיקרואורגניזמים וזיהוי חומר מהונדס.
2. הגב' אמה טברובסקי, מרכזת בכירה לצמחים מהונדסים הסבירה כי ייחודו של המכשיר בכך שהוא מספק שיטת בדיקה המאפשרת 9,200 ריאקציות בו זמנית בפרק זמן של 4 שעות היא בלעדית לחברת FLUIDIGM/ (היצרנית הבלעדית של המכשיר), אשר מתאימה לצרכי השירותים להגנת הצומח. כמו כן, המכשיר מספק תכונות רבות הייחודיות בהיבטים המקצועיים כמפורט בחוות דעתה המקצועית של ד"ר עדנה לוי.
3. מבדיקה שנערכה עולה כי לא קיים מכשיר נוסף בעולם, המשלב את כל התכונות המפורטות בחוות הדעת.
4. חברת אחים אייזנברג הינה החברה המשווקת הבלעדית בישראל של המכשיר.
5. היקף ההתקשרות הצפוי הנו: 1,160,000 ₪ (כולל מע"מ) והנו לתקופה שמיום חתימת הזמנה או הסכם ע"י מורשי חתימה, ועד ליום 31/12/2011.
6. הפטור ניתן מכוח תקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים, פטור "ספק יחיד" וכפוף לחובת פרסום.
7. בהיעדר השגות תאושר ההתקשרות עם החברה, בכפוף לאישור ועדת הפטור המשרדית (לאור שווי ההתקשרות).

 מוטי שגיא חבר	 אורלית שאוליאן מומחש	 עו"ד חנאן טוחי נציג היועץ המשפטי כ"ק 11/10	 יחיאל דז יו"ר הועדה נציג היחידה
---	--	---	--



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 ממכרז מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	החקלאות
יחידה מזמינה:	השירותים להגנת הצומח וליבקורת
תאריך:	26.10.2010

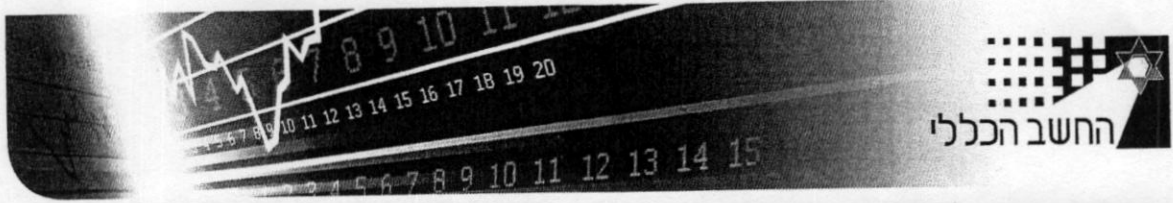
אל: ועדת המכרזים
הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה (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)	
המכשיר נקרא: Fluidigm - Biomark מכשיר חדשני לזיהוי מיקרואורגניזמים וזיהוי חומר מהונדס מתוצרת חברת Fluidigm המשווק בלעדית בישראל על ידי חברת אחים איזנברג בע"מ. מכשיר משולב המאפשר אנליזות של ביטוי גנים, זיהוי גנוטיפי, זיהוי מוטציות וכימות אבסולוטי של רצפי חומצות גרעין. המכשיר מבוסס על טכנולוגיה של Real-time-PCR המאפשר בדיקה של 9,200 ריאקציות בו זמנית בפרק זמן של 4 שעות. הטכנולוגיה מאפשרת שימוש בנפח קטן של 7.2 ננוליטר לריאקציה, לעומת מינימום של 25 מיליליטר בבדיקה סטנדרטית של Real-time-PCR. השבכים המשמשים לריאקציות מתאימים לשימושים מגוונים וניתנים להתאמה ע"י המשתמש ללא תכנון גנטי מוגדר מראש בהשוואה לשבב רגיל. המערכת מסוגלת לזהות עותק בודד (מולקולה אחת) של DNA ייחודי בתוך דוגמא הטרוגנית.	

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:	אחים איזנברג בע"מ
מספר הספק (פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	מספר ספק- 40018041 עוסק מורשה- 510097272
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ



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 ממכרז מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	החקלאות
יחידה מזמינה:	השירותים להגנת הצומח וליבקורת
תאריך:	26.10.2010

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

הבקשה מסתמכת על תקנה (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)	
<p>המכשיר נקרא: Fluidigm - Biomark מכשיר חדשני לזיהוי מיקרואורגניזמים וזיהוי חומר מהונדס מתוצרת חברת Fluidigm המשווק בלעדית בישראל על ידי חברת אחים איזנברג בע"מ. מכשיר משולב המאפשר אנליזות של ביטוי גנים, זיהוי גנוטיפי, זיהוי מוטציות וכימות אבסולוטי של רצפי חומצות גרעין. המכשיר מבוסס על טכנולוגיה של Real-time-PCR המאפשר בדיקה של 9,200 ריאקציות בו זמנית בפרק זמן של 4 שעות. הטכנולוגיה מאפשרת שימוש בנפח קטן של 7.2 ננוליטר לריאקציה, לעומת מינימום של 25 מיליליטר בבדיקה סטנדרטית של Real-time-PCR. השבבים המשמשים לריאקציות מתאימים לשימושים מגוונים וניתנים להתאמה ע"י המשתמש ללא תכנון גנטי מוגדר מראש בהשוואה לשבב רגיל. המערכת מסוגלת לזהות עותק בודד (מולקולה אחת) של DNA ייחודי בתוך דוגמא הטרוגנית.</p>	

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:	אחים איזנברג בע"מ
מספר הספק (פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	מספר ספק- 40018041 עוסק מורשה- 510097272
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ

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

אומדן / שווי ההתקשרות:	1.160.000 ש"ח כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	01-11-2010 עד- 31-12-2011

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:

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

מקורות המידע – פרסומים מדעיים ואינטרנט. לצורך בדיקת התאמת המכשיר לצרכי השירותים להגנת הצומח, נסעה דר' אמה טברוסקי לחברת Interagen בפריז. טרם נסיעתה שלחה דר' טברוסקי חומר (של הגנת הצומח) כדי שתוכל לבצע את הניסויים עם חומר רלבנטי של הגנת הצומח. ניתוח התוצאות נעשה הן בפריז והן בארץ בתוכנה זמנית שהותקנה אצלנו.
טרם קבלת הצעת מחיר מחברת אחים אייזנברג בדקה ד"ר אמה טברוסקי האם יש חברות נוספות שמיצרות מכשיר זהה למכשיר שאותו אנו מעוניינים לרכוש ולא נמצא מכשיר מסוג זה. לציין כי שיטת הבדיקה שהמכשיר מספק המאפשרת בדיקה של 9,200 ריאקציות בו זמנית בפרק זמן של 4 שעות היא בלעדית לחברת Fluidigm שפיתחה את השיטה. כמו כן בדקה אמה טברוסקי פרסומים מדעיים באתרים מדעיים בפריסה עולמית שתומכים באיכות השיטה והמכשיר.

הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

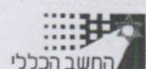
חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

ד"ר עדנה לוי	מרכזת בכירה פיטופטולוגיה	31/10/11 (11)
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

עמוד 2 מתוך 2

בתוקף מיום: 01.01.2010



<http://takam.mof.gov.il>

מלבד י"ס

הצוואה למטל המכשיר
המציין והמניקל מאכר 55 ה

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

אומדן / שווי ההתקשרות:	1.160.000 ש"ח כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	01-11-2010 עד- 31-12-2011

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:

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

מקורות המידע – פרסומים מדעיים ואינטרנט. לצורך בדיקת התאמת המכשיר לצרכי השירותים להגנת הצומח, נסעה דר' אמה טברוסקי לחברת Interagen בפריז. טרם נסיעתה שלחה דר' טברוסקי חומר (של הגנת הצומח) כדי שתוכל לבצע את הניסויים עם חומר רלבנטי של הגנת הצומח. ניתוח התוצאות נעשה הן בפריז והן בארץ בתוכנה זמנית שהותקנה אצלנו.
טרם קבלת הצעת מחיר מחברת אחים אייזנברג בדקה ד"ר אמה טברוסקי האם יש חברות נוספות שמיצרות מכשיר זהה למכשיר שאותו אנו מעוניינים לרכוש ולא נמצא מכשיר מסוג זה. לציין כי שיטת הבדיקה שהמכשיר מספק המאפשרת בדיקה של 9,200 ריאקציות בו זמנית בפרק זמן של 4 שעות היא בלעדית לחברת Fluidigm שפיתחה את השיטה. כמו כן בדקה אמה טברוסקי פרסומים מדעיים באתרים מדעיים בפריסה עולמית שתומכים באיכות השיטה והמכשיר.

האור הנימוקים שמנתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

ד"ר עדנה לוי	מרכזת בכירה פיטופטולוגיה	31/10/11 (11) 01
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

עמוד 2 מתוך 2

בתוקף מיום: 01.01.2010

<http://takam.mof.gov.il>



החשב הכללי

מלבד י"ס

הצוואר למעט המכשיר
המכשיר והמכשיר מאכזב