

מדינת ישראל/משרד החקלאות
מינהל המחקר החקלאי
מכון וולקני

ועדת המכרזים המשרדית
ועדה מיום 28.10.2025

מס' פטור: 3885

הנדון: אספקת מכשיר אינקובטור CellXpert
עבור המכון לחקר בע"ח במינהל המחקר החקלאי

סעיף פטור: 3(33)

דיון

היסטוריית התקשרויות:

(1) התקשרות ראשונה: ביום 19.10.2022 נרכש ע"י יחידת הרכש מכשיר אינקובטור CellXpert מחברת לומיטרון בע"מ, בסך של 27,586.94 ש"ח כולל מע"מ 17%, עבור החוקרת דר' יפעת בריל קרניאלי מהמכון לחקר בע"ח - הזמנת מרכב"ה מס' 4502233510

כעת החוקרת מעוניינת לרכוש מכשיר זהה נוסף לצורך שמירה על אחידות ורציפות במחקר והכל כמפורט בחו"ד של החוקרת ד"ר יפעת בריל קרניאלי - המצ"ב.

החלטה

בהמשך לחוות הדעת הרצ"ב והסברי הרפרנט, מאשרת ועדת המכרזים את ההתקשרות האמורה על פי תקנה 3(33) בהתאם לנימוקים המפורטים במסמכים המצ"ב. ובהתאם לפרטים הבאים:

שם החברה/הספק: לומיטרון בע"מ ח.פ.: 514197102

היקף ההתקשרות: 40,000.70 ₪ כולל מע"מ 18%

תקופת ההתקשרות: מיום אישור ההזמנה ועד ליום 30.3.2026

נציגת היחידה
יפעת בריל קרניאלי

יוחנן שליין
חשב המינהל

נויה אפללו
יו"ר הועדה

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

טופס: "חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד"
בהתאם לתקנה 3(33)

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	בע"ח
תאריך חוות דעת:	22.10.25
פטור מס' (פנימי):	3885

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה: **x 3(33) לתקנות חובת מכרזים**

סוג ההתקשרות:

☐ ביצוע עבודה

☐ שירותים

x טובין

שם הספק:	לומיטרון בע"מ
מספר הספק: (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	ח.פ. 514197102
ספק זה הנו:	X ספק יחיד ☐ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	40,000.70 ₪ כולל מע"מ 18%
תקופת ההתקשרות:	מיום אישור ההזמנה

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

הנושא: רכישת אינקובטור CellXpert
 [אינקובטור Co2 דגם CellXpert C170 תוצרת Eppendorf, גרמניה]

במעבדתי במכון לחקר בע"ח נתחיל פרוייקט שבו אנחנו משווים בין התנהגות תאי בקר בטמפרטורות גידול שונות, מבלי לשנות אף פרמטר אחר של הגידול. אנחנו עוסקים בתאים מאוד רגישים בתנאי גידול תלת מימדיים בהתקנים מבניים אותם אנו מייצרים במעבדה, תוך החדרת מכשור לאינקובטור מה שגורם לרגישות גבוהה לתנאים הסביבתיים.

ב 2022 עם פתיחת המעבדה רכשתי אינקובטור CellXpert בו אנו משתמשים בהצלחה באופן קבוע לגידול תאי הבקר. על מנת לקבל השוואה כמותית איכותית בין תנאי הגידול, נרצה לרכוש אינקובטור גידול תאים שזהה לזה שיש אצלנו במעבדה, שהינו אינקובטור CellXpert. כך נקבל אחידות ורציפות במחקר. בין השאר נוכל להשוות תאי גידול זהים ולשנות רק את הטמפרטורה.

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד בהתאם לתקנה 3(33)

1. במתואר לעיל, בשנת 2022 רכשנו אינקובטור זהה ואנו משתמשים בו באופן שוטף. כעת נרצה לקנות את אותו הדגם לצורך אחידות ורציפות במחקר.
2. האינקובטור מתאים לגידול תאי בקר רגילים, בהתקנים תלת מימדיים, כפי שאנו רואים בעבודה השוטפת עם המכשיר הקיים אצלנו. ועל כן מכשיר זהה יאפשר אחידות ורציפות.
3. רכישת אינקובטור זהה תאפשר לנו השוואה כמותית בין טמפרטורות גידול שונות ללא שינוי של כל תנאי הגידול האחרים.

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

בכבוד רב,

ד"ר יפעת בריל קרניאלי	ראש מעבדת ביומכניקה בחקר תאי בקר, המכון לחקר בע"ח של וולקני	ד"ר יפעת בריל קרניאלי
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה