

2

מדינת ישראל
משרד החקלאות וביטחון המזון
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני
ועדת המכרזים המשרדית למסחור ידע

ועדת הפטור המשרדית
ועדה מיום 30.11.2005

לפרסום ללא התנאים הכלכליים

בהמשך להחלטת ועדת המכרזים למסחור ידע מיום: 30/11/2005

בקשה מס': 01032

הנדון: מיקרו-אצות במי שפכים לצורך קליטת N ו P-ופירוק מזהמים מתפתח לצורך ייצור דשן ביולוגי בר-קיימא

שם החברה/הספק: אי.סי.אל ישראל בע"מ ח.פ.: 520035098

שווי התקשרות: דולר בתוספת מע"מ

תקופת ההתקשרות: שנתיים ושלושה חודשים מיום חתימה על ההסכם

תקנת פטור: (29)3

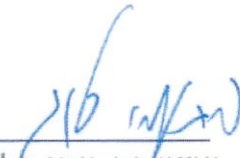
החלטה

וועדת הפטור המשרדית מאשרת את ההתקשרות האמורה במסגרת סמכותה על פי תקנה 3(29) ותקנה 10א(ב), וזאת בשל הנימוקים שפורטו בחוות הדעת על ידי קידום.

כמו כן הוועדה מאשרת במסגרת סמכותה על פי תקנה 3א(ג) כי חוות הדעת תפורסם ללא הנתונים הכלכליים, וזאת בשל הנימוק:
התנאים המסחריים וגובה התשלום עבור המחקר הנם סוד מסחרי בין מינהל המחקר והחברה ופרסומם עלול לפגוע הן בחברה המתקשרת והן במינהל בהתקשרויות עתידיות.

במידה ולא יהיו השגות תאושר ההתקשרות.


יוחנן שליו
חשב
מינהל המחקר החקלאי


עו"ד בת-עמי הלווינג
יועצת משפטית
מינהל המחקר החקלאי


פרופ' בני חפץ
ראש מינהל
המחקר החקלאי

מדינת ישראל
משרד החקלאות וביטחון המזון
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני
ועדת המכרזים המשרדית למסחור ידע

ההחלטה לפירסום התנאים הכלכליים

פרוטוקול ועדת מסחור ידע

ועדה מיום 30/11/25

בקשה מס': 01032

הנדון: מיקרו-אצות במי שפכים לצורך קליטת N ו P-ופירוק מזהמים מתפתח לצורך ייצור דשן ביולוגי בר-קיימא

שם החברה/הספק: אי.סי.אל ישראל בע"מ ח.פ.: 520035098

שווי התקשרות: דולר בתוספת מע"מ

תקופת ההתקשרות: שנתיים ושלושה חודשים מיום חתימה על ההסכם

תקנת פטור: (29)3

דיון

1. בתאריך 10.2.22 נחתם הסכם 10/22 בין חברת כי"ל לבין מנהל המחקר החקלאי ואוניברסיטת בן גוריון שעניינו:

Phosphorus recovery from liquid waste streams by hyper-accumulating algae

ההתקשרות עם החברה והמוסד השותף אושרה בישיבת ועדה מספר 00718 מיום 24.10.21

ותוקנה ביום 27.2.22 בוועדה מספר 00752

2. החוקר ד"ר רן אראל ביצע את המחקר בשיתוף עם חוקרת אינה קוזין מאוניברסיטת בן גוריון עד 31.12.2024.

3. בתום המחקר הועברו תוצאות המחקר ודוחות מסכמים לחברת כי"ל.

4. כי"ל פנתה לאחרונה לחוקר ד"ר רן אראל על מנת שימשיך את המחקר ויבצע בדיקות על האצה שנמצאה במחקר הראשון.

5. המחקר החדש אשר אמור להמשיך שנתיים יחל לאחר תקופה של בדיקה היתכנות מקדמית שתאריך כארבעה חודשים, ובסופה תחליט החברה האם ברצונה להמשיך לשנתיים של המחקר המשכי.

6. מטרת המחקר החדש: לבחון את יכולות קליטת החומרים על ידי האצה.

7. החוקרת השותפה למחקר הראשון מאוני' בן גוריון הודיעה לחוקר המינהל כי אינה מעוניינת לקחת חלק במחקר ההמשך ולכן יבוצע על ידי חוקר המינהל בלבד.

8. יחד עם זאת ההסכם יוצג לחברת המסחור באוניברסיטת בן גוריון אשר תהיה חתומה עליו גם כן.

9. בתמורה לביצוע המחקר תשלם החברה למינהל בלבד כדלקמן:

• דולר בתוספת מע"מ לביצוע הוכחת התכנות מוקדמת בת ארבעה חודשים.

• דולר בתוספת מע"מ ישולמו בגין שנת המחקר הראשונה.

• דולר בתוספת מע"מ ישולמו בגין שנת המחקר השנייה.

בקשה מס': 01032

10. נציין כי תנאי המסחור והגדרות תמלוגים נשארים כפי שהיו בהסכם המקורי שנחתם בשנת 2022 (תחת נספח 8 להסכם החדש). מובהר כי לא צפוי פיתוח של אצות חדשות או תוצרים חדשים, אלא מדובר בתוצאות וידע אשר יופקו מביצוע בדיקות של התוצרים שפותחו בהסכם המקורי.

11. לחברה או לאוניברסיטת בן גוריון אין כל תרומה המצאתית במחקר זה.

החלטה

הוועדה ממליצה בפני וועדת הפטור המשרדית לאשר את ההתקשרות האמורה במסגרת סמכותה על פי תקנה 3(29) ותקנה 10א(ב), וזאת בשל הנימוקים שפורטו בחוות הדעת על ידי קידום.

כמו כן הוועדה ממליצה בפני וועדת הפטור המשרדית לאשר במסגרת סמכותה על פי תקנה 3א(ג) כי חוות הדעת תפורסם ללא הנתונים הכלכליים, וזאת בשל הנימוק:
התנאים המסחריים וגובה התשלום עבור המחקר הנם סוד מסחרי בין מינהל המחקר והחברה ופרסומם עלול לפגוע הן בחברה המתקשרת והן במינהל בהתקשרויות עתידיות

במידה ולא יהיו השגות תאושר ההתקשרות.

יעקב מועלם
נציג יחידת קידום

יוחנן שליין
חשב המינהל

ערי'ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

סמדר מריסה
מ"מ יו"ר הוועדה

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

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	קידום
תאריך חוות דעת:	24 נובמבר, 2025
בקשה מס' (פנימי):	01032

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"מ 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:	איי.סי.אל ישראל בע"מ / ICL ISRAEL LTD
מספר הספק (ח.פ.ח.ע.מ.מספר עמותה)	520035098
ספק זה הנו:	☒ ספק יחיד ☐ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	דולר בתוספת מע"מ • דולר בתוספת מע"מ לביצוע הוכחת התכנות קצרה מוקדמת. • דולר בתוספת מע"מ ישולמו בגין שנת המחקר הראשונה. • דולר בתוספת מע"מ ישולמו בגין שנת המחקר השנייה. תמלוגים ככל שיהיו ישולמו שנים ממועד המסחור בתום התקופה ירידה לחצי
תקופת ההתקשרות:	ארבעה חודשים בדיקת היתכנות מיום החתימה על ההסכם, ולאחר מכן, ככל שהחברה תהיה מעוניינת להמשיך – תכנית מחקר של שנתיים שתתחיל תוך חמישה חודשים מסיום בדיקת ההיתכנות

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

בין המינהל לבין החברה ואוניברסיטת בן גוריון נחתם בשנת 2022 הסכם מחקר ומסחור (הסכם מס' 10/22) שעניינו - Phosphorus recovery from liquid waste streams by hyper-accumulating algae - קליטה וספיגה של חומרים שונים ממי שופכין על ידי אצות. בתום שלוש שנות מחקר שבוצע ע"י ד"ר רן אראל והחוקרת אינה קוזין מאונ' בן-גוריון, הועברו התוצאות לחברה. החברה פנתה לחוקר המינהל ד"ר רן אראל לקיום מחקר המשך לגבי חלק מתוצאות המחקר שבוצע:

מחקר ההמשך יתמקד בביצוע בדיקות עבור תוצרי המחקר המקורי אשר הסתיים זה מכבר. החברה פנתה לחוקר בשל מומחיותו בנושא זרחן וקליטתו ומעוניינת לממן מחקר בן שנתיים שיחל בכפוף להוכחת התכנות במסגרת בדיקת היתכנות קצרה בת כארבעה חודשים. מובהר כי לאוניברסיטת בן-גוריון לא יהיה חלק בביצוע בדיקת ההיתכנות או בהמשך המחקר במסגרת ההתקשרות שבנדון.

הסכום הכולל שתשלם החברה על בדיקת ההיתכנות והמשך המחקר (ככל שתבחר החברה להמשיך את המחקר לאחר בדיקת ההיתכנות) הוא 1 דולר בתוספת מע"מ. (סך של 1 דולר + מע"מ עבור בדיקת ההתכנות וסך של 1 דולר + מע"מ עבור המחקר)

תנאי המסחר - כפי שסוכם בהסכם המשולש המקורי בין החברה המינהל והאוניברסיטה והמפורטים להלן: (מובהר כי לא צפוי פיתוח של אצות חדשות או תוצרים חדשים, אלא מדובר בתוצאות וידע אשר יפקו מביצוע בדיקות של התוצרים שפותחו בהסכם המקורי).

תמלוגים ממכירות

- אחוזים ממכירות מוצר שתוצרי המחקר מהווים את המרכיב העיקרי הפעיל במוצר הסופי
- אחוזים ממכירות מוצר שתוצרי המחקר אינם מהווים את המרכיב העיקרי הפעיל במוצר הסופי
- שנים ממכירת תוצרי המחקר התמלוגים יפחתו לחצי (בהתאמה)

רישיון משנה

- אחוזים מההכנסה מרישיון המשנה.

אקזיט:

- אחוזים מהחלק המיוחס ל- IP ולמוצרים המורשים.

הוצאות רישום פטנטים/ קניין רוחני:

- החברה תישא בכל הוצאות הרישום השוטפות, ותישא בהוצאות בהמשך הליך הרישום. בתום המחקר יועברו תוצרי הידע לחברה אשר תעשה בהם שימוש בלעדי במסגרת התחומים המוגדרים

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
לא נעשו כל פעולות לאיתור שותפי מחקר אחרים היות והחברה היתה זו אשר יזמה את המחקר הראשון עם שני המוסדות במימון מלא של החברה והזכויות על התוצאות הן של החברה ולא ניתן להעבירן לגורם אחר.
המחקר הנדון הוא המשך ישיר המתבסס על ממצאי המחקר הראשון

2. ממצאי הבדיקה

- החברה הינה חברה בינלאומית בעלת יכולת מוכחת רבת שנים לקדם מוצרים משלב המחקר אל השוק ומנהלת מגוון רחב של מוצרים בהיקפי מכירות גדולים.
- לחברה נוכחות שוק נרחבת ויכולת מוכחת לשווק ולמכור מוצרים בהיקפים גדולים ברחבי העולם.
- במקרה זה התוצאות הראשוניות עליהן מתבסס המחקר הנוכחי הן של החברה בבלעדיות

3. נימוקים והערות נוספות

- החברה יזמה את המחקר.
- החברה תממן את המחקר.
- החברה מוכנה לשלם למינהל תמלוגים מוסכמים לאורך תקופת המכירות כמצוין מעלה.

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

בכבוד רב,

שמר טופר	פיתוח עסקי והסכמים	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה