

מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני

ועדת הפטור המשקדית
ועדה מיום 24/8/2023

פרוטוקול מס' 66

בהמשך להחלטת וועדת המכרזים למסחור ידע מיום 24.8.2023

בקשה מס': 00894

הנדון: פיתוח אגרוטכניקה לאופטימיזציה של גידולים חקלאיים בהיבט המקצועית האגרוטכני והאגרונומי.

שם החברה/הספק: סילוטק בע"מ ח.פ: 516448271

שווי ההתקשרות: דמי מחקר: מע"מ = מע"מ 17% כולל מע"מ

(על פי תמחור החוקר ובהתאם ל- ימי העבודה המסוכמים מראש

ונפרשים על פני שלוש שנים ועלות החומרים הנדרשים על ידי צוות המחקר).

- תמלוגים: ממכירות / שירותים כל עוד מתקיימות מכירות המבוססות או כוללות ידע היחודי אשר יהיה פועל יוצא מהמחקר.
- שווי מניות בגובה של החברה הייעודית החדשה שתוקם לצורך המחקר (על פי חובת החברה)
- דילול אחזקות המינהל פרו ראטה החל מהשקעה של מיליון ש"ח.
- קאפ תחתון לדילול אחזקות המינהל.

תקופת ההתקשרות: תקופת מחקר: 3 שנים.

תקופת רישיון: כל עוד יש מכירות.

תקנת פטור: 3(29) + 3א(ג)


החלטה

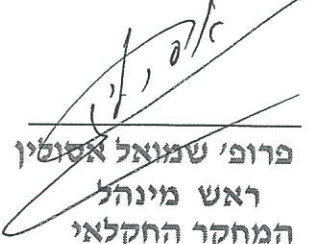
וועדת הפטור המשרדית מאשרת את ההתקשרות האמורה במסגרת סמכותה על פי תקנה 3(29) ותקנה 10א(ב), וזאת בשל הנימוקים שפורטו בחוות הדעת על ידי קידום.

כמו כן הוועדה מאשרת במסגרת סמכותה על פי תקנה 3א(ג) כי חוות הדעת תפורסם אך ללא פרסום הנתונים הכלכליים.

במידה ולא יהיו השגות תאושר ההתקשרות.


רו"ח רחל ירום
חשבת
מינהל המחקר החקלאי


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


פרופ' שמואל אסוף
ראש מינהל
המחקר החקלאי

מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני
ועדת המכרזים המשרדית למסחור ידע

פרוטוקול ועדת מסחור ידע

ועדה מיום 24.8.2023

בקשה מס': 00894

הנדון: פיתוח אגרוטכניקה לאופטימיזציה של גידולים חקלאיים בהיבט המקצועית האגרוטכני והאגרונומי.

שם החברה/הספק: סילוטק בע"מ ח.פ.: 516448271

שווי ההתקשרות: דמי מחקר: מע"מ = מע"מ כולל מע"מ 17%

(על פי תמחור החוקר ובהתאם ל- ימי העבודה המסוכמים מראש ונפרשים על פני שלוש שנים ועלות החומרים הנדרשים על ידי צוות המחקר).

- תמלוגים: ממכירות / שירותים כל עוד מתקיימות מכירות המבוססות או כוללות ידע היחודי אשר יהיה פועל יוצא מהמחקר.
- שווי מניות בגובה של החברה הייעודית החדשה שתוקם לצורך המחקר (על פי חובת החברה)
- דילול אחזקות המינהל פרו ראטה החל מהשקעה של מיליון ש"ח.
- קאפ תחתון לדילול אחזקות המינהל

תקופת ההתקשרות: תקופת מחקר: 3 שנים.
תקופת רישיון: כל עוד יש מכירות.

תקנת פטור: 3(29)

דיון

- החברה סילוטק קיימת מ-11.8.2021, מפתחת יישומים שונים בתחומי החקלאות ומתמקדת כעת בנושא הגנת הצומח וחיטוי קרקע.
- בעלי החברה פנו אל פרופ' נתיב דודאי מהיחידה לצמחי תבלין בנווה יער לצורך שיתוף פעולה במחקר ופיתוח אותם מקיימת החברה מזה שנתיים. יציין כי נתיב עתיד לפרוש (5/2024) ויש חוקר מחליף אשר יכנס בנעליו. החברה מודעת להחלפה זו.
- במסגרת המחקר החברה מתכננת ובונה מערכת שמטרתה "יישם גז אוזון למטרות חקלאיות כגון חיטוי קרקע וטיפול במחלות צמחים".
- החברה מעוניינת לשתף פעולה עם פרופ' דודאי בתחום פיתוח אגרוטכניקה לאופטימיזציה של גידולים חקלאיים בהיבט המקצועית האגרוטכני והאגרונומי בשלושה שלבים:

- שלב מעבדתי הכולל פיתוח חיטוי בשלב העציצים (שנה א'). פיתוח שיטת היישום (פאזה גזית או בהצפה) במספר סוגי קרקעות. בנוסף נבנה עקום כיול לקביעת סף טיפול ל- 3 סוגי קרקע (קרקע כבדה-מגן שאול, קרקעות בינוניות- מיתר, מצע מנותק- טוף). הטיפולים באוזון יבוצעו במעבדה של חברת סילוטק והמבחנים הביולוגיים יתבצעו בעציצים בנווה יער.
- שלב ניסויי שדה בחלקות ניסוי (שנה ב'). ניסויי שדה בשלושה אתרים חקלאיים: שני ניסויים בעמק יזרעאל, בשייפ ובמבנה גידול במצע מנותק. ניסוי נוסף בדרום הארץ- במיתר בקרקע מקומית.
- ניסויי חיטוי בחלקות גידול בהיקף מסחרי (שנה ג'). טיפולים מסחריים עם מערכות אוזון מסחריות בחלקות שונות ברחבי ישראל.

בקשה מס': 00894

5. בעלי החברה הם שפנו בשם החברה אל החוקר לקידום שיתוף פעולה מחקרי ועם הרעיון עצמו ולכן לא ניתן לפנות לגורמים אחרים ולהציע להם את המחקר שטרם החל ,
6. התקשרות זו אינה מונעת מהמינהל ומהחוקר לבצע מחקרים דומים עם גורמים אחרים

החלטה

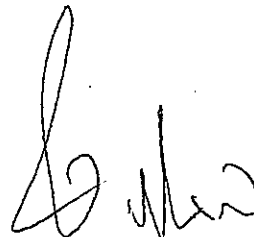
הוועדה ממליצה בפני וועדת הפטור המשרדית לאשר את ההתקשרות האמורה במסגרת סמכותה על פי תקנה 3(29) ותקנה 10א(ב), וזאת בשל הנימוקים שפורטו בחוות הדעת על ידי קידום.

כמו כן הוועדה ממליצה בפני וועדת הפטור המשרדית לאשר במסגרת סמכותה על פי תקנה 3א(ג) כי חוות הדעת תפורסם אך ללא פרסום הנתונים הכלכליים.

במידה ולא יהיו השגות תאושר ההתקשרות.



רחל ירום
חשבת המינהל



עו"ד בת-עמי הלווינג
יועצת משפטית המינהל



סמדר מויסה
מ"מ יו"ר הוועדה

יעקב מועלם
נציג יחידת קידום

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

שומר טופס

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
קידום	יחידה מזמינה/מכון:
22.08.23	תאריך חוות דעת:
	בקשה מס' (פנימי):

00894

אלק לפירסום
x 1588 תעודת מסתמים

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"מ מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשב"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

שם הספק:	סילוטק בע"מ,
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מ.מספר עמותה)	516448271
ספק זה הני:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	
תקופת ההתקשרות:	כל עוד תתקיימנה מכירות

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

הנושא:

1. החברה מפתחת יישומים שונים בתחומי החקלאות ומתמקדת כעת בנושא הגנת הצומח וחיטוי קרקע.
2. בעלי החברה פנו אל פרופ' נתיב דודאי מהיחידה לצמחי תבלין בנווה יער לצורך שיתוף פעולה במחקר ופיתוח אותם מקיימת החברה מזה שנתיים.
3. במסגרת המחקר החברה מתכננת ובונה מערכת שמטרתה "יישם גז אוזון למטרות חקלאיות כגון חיטוי קרקע וטיפול במחלות צמחים".

מהות ההתקשרות:

החברה מעוניינת לשתף פעולה עם פרופ' דודאי בתחום פיתוח אגרוטכניקה לאופטימיזציה של גידולים חקלאיים בהיבט המקצועית האגרוטכני והאגרונומי בשלושה שלבים:

- שלב מעבדתי הכולל פיתוח חיטוי בשלב העציצים (שנה א'). פיתוח שיטת היישום (פאזה גזית או בהצפה) במספר סוגי קרקעות. בנוסף נבנה עקום כיוול לקביעת סף טיפול ל- 3 סוגי קרקע (קרקע כבדה-מגן שאול, קרקעות בינוניות- מיתר, מצע מנותק- טוף). הטיפולים באוזון יבוצעו במעבדה של חברת סילוטק והמבחנים הביולוגיים יתבצעו בעציצים בנווה יער.
- שלב ניסויי שדה בחלקות ניסוי (שנה ב'). ניסויי שדה בשלושה אתרים חקלאיים: שני ניסויים בעמק יזרעאל, בש"פ ובמבנה גידול במצע מנותק. ניסוי נוסף בדרום הארץ- במיתר בקרקע מקומית.
- ניסויי חיטוי בחלקות גידול בהיקף מסחרי (שנה ג'). טיפולים מסחריים עם מערכות אוזון מסחריות בחלקות שונות ברחבי ישראל.

למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובהינתן הגסיבות הרלוונטיות.

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

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).

לא נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים היות ובעלי החברה הם שפנו בשם החברה אל החוקר לקידום שיתוף פעולה מחקרי ולכן לא ניתן לפנות לגורמים אחרים ולהציע להם את המחקר שטרם החל

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)

בעלי החברה הם שפנו בשם החברה אל החוקר לקידום שיתוף פעולה מחקרי ולכן לא ניתן לפנות לגורמים אחרים ולהציע להם את המחקר שטרם החל

3. נימוקים והערות נוספות

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

בכבוד רב,

 שתימה	פיתוח עסקי תפקיד בעל הסמכות המקצועית	טופר שמר שם בעל הסמכות המקצועית
--	---	------------------------------------