

מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מינהל המחקר החקלאי / מרכז וולקני
ועדת המכרזים המשרדית

דרך המכבים 68, ת.ד. 15159 ראשון לציון, מיקוד 7505101
טל' 03-9683774/3385 פקס 03-9683795

מכרז מס' 14/2019

אספקת מיקרוסקופ פלואורסנטי
עבור המכון למדעי הצמח
במינהל המחקר החקלאי

מסמך זה הינו רכוש מדינת ישראל
כל הזכויות שמורות למדינת ישראל (c)

המידע הכלול בו לא יפורסם, לא ישוכפל, ולא יעשה בו שימוש
מלא, או חלקי, לכל מטרה שהיא מלבד מענה על מכרז מרכזי

חתימה וחותמת המציע

מציג יש לחתום בחתימה וחותמת
כף צמח במסמכי המכרז.

תוכן העניינים

1. טבלת ריכוז תאריכים
2. הגדרות
3. כללי
4. משך התקשרות
5. תנאים מוקדמים (דרישות סף כלליות)
6. דרישות (תנאי) סף ייחודיות
7. מפרט טכני/מקצועי (לציוד או לשירות)
8. מידע כללי
9. הצעת המחיר
10. שירותים טכניים.... בתום תקופת האחריות
11. העדפת תוצרת הארץ
12. מינהלה
 - א. איש קשר ונוהל העברת שאלות ובירורים
 - ב. קבלת מסמכי המכרז
 - ג. אופן הגשת ההצעות ומסירתן
 - ד. תוקף ההצעה
13. שלבי המכרז, בדיקת ההצעות, הערכתן ובחירת הזוכה
 - א. שלב א - בחינת תנאי סף (ועדת פתיחת הצעות)
 - ב. שלב ב - בחינת ועדת המכרזים: המרכיבים, עלות ודרישות סף
(כפי שיידרש במפרט המכרז).
14. התחייבויות ואישורים שיידרשו מהזוכה
 - א. כללי
 1. הצהרת זוכה בגין זכייה (ראה נספח)
 2. רישום בפורטל הספקים הממשלתי
 - ב. מקצועי – נשוא המכרז
 1. התחייבויות לעניין שירות ותמיכה

15. זכויות עורך המכרז
- א. בקשת הבהרה
- ב. ביטול /דחייה של המכרז
- ג. פסילה בעקבות חוות דעת שלילית
- ד. שלמות ההצעה
- ה. בחינת הגינות
- ו. שיריון תקציבי
- ז. כללי
16. הגשת הצעה
17. בעלות על המכרז ועל ההצעה
18. מחירים
19. הצמדה – (ככל שתידרש)
20. סמכות שיפוט
21. שפת ההצעה
22. אופן הגשת חשבוניות
23. זכויות יוצרים
24. תנאים והפרות יסודיות להפסקת ההתקשרות
25. התקשרות המשרד עם הזוכה
- א. כללי
- ב. אחריות על נותני השירותים
26. טופס ההצעה המסכם – למילוי ע"י המציע
27. רשימת הנספחים – (מפרט)

טבלת ריכוז תאריכים

התאריך (ים)	הפעילות
23.9.2019	מועד פרסום מכרז מס' 14/2019
23.9.2019	חוברת המכרז תינתן החל מיום
עד 3.10.2019	שאלות הבהרה בכתב בלבד ניתן להעביר למחלקת המכרזים
24.10.2019	מועד אחרון למתן תשובות לשאלות הבהרה
<u>7.11.2019</u>	מועד אחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים (עד השעה 12:00)
7.11.2019-5.1.2020	<u>תוקף ההצעה</u> : 60 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות מיום ועד ליום

הבהרה:

מסמכי המכרז מתפרסמים גם באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי שכתובתו: <http://www.mr.gov.il/purchasing>

חובה על מציע המוריד את המסמכים מאתר האינטרנט להודיע לאיש הקשר המפורט בסעיף 12 א' על כוונתו להתמודד במכרז וזאת עד ליום המצוין בסעיף 12 ב'.

מציע שלא יעדכן את פרטיו כאמור לא יקבל הודעות ועדכונים ועלול להיפסל בשל אי עמידה בתנאים נוספים והבהרות נוספות שהמשרד יפרסם מעת לעת.

אחריות לעדכון כאמור חלה על המציע בלבד.

*** משרדי המינהל יהיו סגורים:**

בערב ראש השנה וראש השנה בין התאריכים 29.9.2019 ועד 1.10.2019 כולל

בערב ויום כיפור בין התאריכים 8.10.2019 ועד 9.10.2019 כולל

בחג הסוכות ובחומ"ס בין התאריכים 13.10.2019 ועד 21.10.2019 כולל.

עקב כך לא ניתן יהיה להגיש את מסמכי המכרז במשרד בתאריכים אלה.

הגדרות

.2

הצעה - תשובת המציע שהוגשה לעורך המכרז כמענה למכרז.

ועדת מכרזים - ועדת מכרזים מרכזית לטובין ושירותים של מינהל המחקר החקלאי.

זוכה - מציע/ים אשר עמד בדרישות שלב א' ושלב ב' וועדת המכרזים הכריזה עליו כזוכה ובעקבות כך הוכלל ברשימת הזוכים.

מכרז - מכרז 14/2019 אספקת טובין, על נספחיו, לרבות קבצי הבהרות, אם יהיו כאלה.

מציע - ספק המעוניין להשתתף בהליך מכרז זה.

עורך המכרז - מינהל המחקר החקלאי (להלן "המינהל" ו/ או "עורך המכרז" ו/או "המשרד" ו/או "המזמיין" ו/או "המשתמש").

טובין / שירותים - כלל הטובין / השירותים המבוקשים כמפורט במכרז.

תקופת ההתקשרות - תקופת האספקה - כמפורט בסעיף 4 להלן.

חברה מפרת חוק - חברה או חברת חוץ שהפרה חובה לשלם אגרה או תשלומים אחרים שהיא חייבת בתשלומם לפי סעיף 44(6) בחוק החברות, התשנ"ט-1999, או שהפרה חובה להגיש דוח לפי הוראות סעיפים 141 או 348 בחוק החברות, התשנ"ט-1999 ואשר רשם החברות רשם אותה במרשם החברות כחברה מפרת חוק לפי סעיף 362 א' לחוק החברות.

כללי

.3

מינהל המחקר החקלאי (להלן - "עורך המכרז") מעוניין לבחור בספק זוכה **לאספקת מיקרוסקופ פלואורסנטי ממונע בציר Z עבור המכון למדעי הצמח במינהל המחקר החקלאי**.

יובהר, כי המזמין מעוניין לרכוש את המכשיר על כל מרכיביו המפורטים בסעיף 7 מספק אחד, לא ניתן יהיה לפצל את הרכישה.

תקופת ההתקשרות - תקופת האספקה

.4

תקופת ההתקשרות תהא למשך חמישה חודשים ממועד החתימה על ההזמנה ע"י חשב המינהל [להלן: "תקופת ההתקשרות"]. על הספק לספק את המכשיר תוך שלושה חודשים ממועד החתימה על ההזמנה ע"י חשב המינהל [להלן: **תקופת האספקה**"]. כמו כן שומר לעצמו עורך המכרז את הזכות להאריך את משך תקופת האספקה לתקופה של עד 2 חודשים נוספים (להלן: "תקופת האספקה המוארכת").

למען הסר ספק, במכרז זה, "אספקת הטובין" - לרבות הובלה, פריקה, התקנה והדרכה לראשל"צ.

5. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז (תנאי סף) התחייבויות ואישורים שיש להגיש עם הגשת הצעה.

כלליים:

א. המציע הנו תאגיד הרשום ברשם החברות / ארגון ללא כוונת רווח (עמותה, חברה לתועלת הציבור או הקדש) ו/או עוסק מורשה. במידה ומדובר בתאגיד או ארגון כאמור יש להמציא העתק תעודת רישום כדין בישראל במרשם הרלבנטי, תקפה לפי הוראות הדין הנוגעות לעניין. יובהר, כי לא רשאים לחבור מספר גורמים לשם הגשת הצעה, למעט שותפות רשומה כדין.

ב. המציע ככל שהנו "חברה" (פרטית או ציבורית) או "חברת חוץ" כמשמעם בחוק החברות, התשנ"ט – 1999, עומד נכון להגשת הצעתו במסגרת מכרז זה, בתנאים הבאים:

1. אין כלפיו חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת הצעתו במסגרת מכרז זה.
2. חברת המציע אינה חברה "מפרת חוק" או שהיא בהתראה לפני רישום כתברה מפרת חוק. כאמור בפרק ההגדרות למכרז זה, לחברה "מפרת חוק" תחשב כל חברה פרטית, ציבורית או חברת חוץ אשר לא מילאה אחת או יותר מהחובות הבאות: (א) לא הגישה דוח שנתי ככל שהחובה להגשתו מוטלת על החברה, (ב) לא שילמה חובות אגרות שנתיות לגבי אחת או יותר משבע השנים שקדמו לשנה הנוכחית.

להוכחת תנאי זה על המציע לצרף את המסמך הבא: **אישור על העדר חובות לרשם החברות כתנאי להשתתפות במכרז**. (נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים, שכתובתו: <http://ecom.gov.il/counter/alternative/cde/CdeInputPage.aspx?counter=20&catalog=1&category=companyextract&language=he>

בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה"). **בקישור הבא**:

<http://ecom.gov.il/counter/alternative/cde/CdeInputPage.aspx?counter=20&catalog=1&category=companyextract&language=he>

ג. ברשות המציע כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976 כדלקמן:

1. אישור פקיד שומה, רואה חשבון או יועץ מס המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבוניות כדין או שהוא פטור מלנהלם ושהינו נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו ושהינו מדווח על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975, בצירוף אישור ניכוי מס במקור הכל בהתאם ובכפוף לאמור בחוק עסקאות גופים ציבוריים.

2. א. אישור בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 (להלן - חוק עובדים זרים) וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 (להלן - חוק שכר מינימום) חתום על ידי מורשה/י החתימה ומאושר על ידי עורך דין בהתאם ל**נספחים 1-2**, לפיו המציע ובעל זיקה אליו, כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים, לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום, ואם הורשעו ביותר משתי עבירות כאמור – חלפה שנה לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

ב. המציע יצהיר ויציין בנוסח המובא ב**נספח 2 א'** כי הוא מקיים את חובותיו בעניין **ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות** כאמור בסעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976 וכן בסעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, תשנ"ח – 1998

ג. המציע יצהיר בנוסח המובא ב**נספח 2 ב'** כי הוא אינו מקיים כל תיאום הצעות במכרז, וכי הוא מודע לכך שהעונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 47 לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

3. אישור מר"ח או מעו"ד בנוסח המובא ב**נספח 3** המאשר את כל הפרטים, הדרישות והמידע אודות המציע, לרבות שמות וזהות מורשי החתימה מטעמו, תאריך ההתארגנות, סוג התאגיד, מספר מזהה, כנדרש במכרז.

4. במידה ומתקיים האמור בסעיף 2ב' לחוק חובת המכרזים התשנ"ב 1982 לפיו במציע, המחזיקה בשליטה היא אישה וכי לא התקיים אף אחד מהתנאים המפורטים בסעיף הנ"ל, יש להגיש אישור רו"ח על כך.

ד. המציע יצרף להצעתו הצהרה בהתאם **לנספח 5** לפיה אין למיטב ידיעתו בהגשת הצעה על פי המכרז משום ניגוד אינטרסים עסקי או אישי, שלו או של עובדיו המעורבים בהצעה או בביצועה.

ה. המציע יצרף להצעתו התחייבות לשמירת סודיות של כל מידע שיימסר לו או שיוודע לו לשם ביצוע התחייבויותיו על פי המכרז, לפיה אינו רשאי לפרסם המידע, להעבירו או להביאו לידיעת כל אדם במשך תקופת ההתקשרות ולאחר סיומה וכן לא יעשה כל שימוש במידע שהגיע אליו כאמור. כמו כן יצרף המציע התחייבות, כי אם יבחר כזוכה רשום ידאג לכך שגם עובדיו וכל אדם מטעמו המספקים שירותים נשואי המכרז יקיימו הוראות סעיף זה, וכי יחתים על הצהרת סודיות. נוסח מחייב של הצהרת הסודיות – ראה **נספח 6**.

1. זכויות קניין:

המציע יצרף להצעתו הצהרה בהתאם **לנספח 5**:

1. כי הוא בעל זכויות קניין, וכי אין בהצעתו משום הפרת זכויות פטנטים, זכויות יוצרים וזכויות אחרות הגלומות בהצעתו (להלן ביחד - "זכויות קניין"), וכי לא קיימת מניעה משפטית כל שהיא להגישה ולהתקשר לפיה עם עורך המכרז כמפורט במכרז; במקרים בהם זכויות קניין או זכויות כלשהן ביחס להצעה הן בידי צד ג', יפורט הדבר בהצהרה הנ"ל, תוך ציון מקור זכותו של המציע להציע הצעתו לעורך המכרז ותוך צירוף אישור של צד ג' שהוא בעל הזכויות כאמור, המתיר ומאשר למציע להציע את הצעתו על כל מרכיביה.
2. כי הוא בעל זכויות קניין בנכס וכי הוא נקי מכל שיעבוד ו/או עיקול ו/או חוב ו/או זכויות צד ג' כלשהן וכי לא קיימת מניעה משפטית כלשהי להגיש ולהתקשר עם עורך המכרז כמפורט במכרז.
3. כי הוא מתחייב לשפות ולפצות את עורך המכרז/המזמין בגין נזקים כלשהם בשל תביעות צד ג' נגדם או נגד כל אחד מהם, כתוצאה מהפרת זכויות קניין כלשהן בשל ההצעה או ההתקשרות של המזמינים בעקבות רכישת הטובין המבוקשים במכרז.

6. דרישות סף ייחודיות

- א. על המציע לצרף **פרוספקט של הציוד המוצע** (יש לצרף תיעוד המפרט והמתאר את הציוד המוצע בצורה המפורטת ביותר).
- ב. **יש להתייחס במסגרת מסמכי ההצעה (בין אם במסגרת הפרוספקט האמור לעיל, ובין אם במסגרת מסמכי ההצעה האחרים) לכל סעיפי המפרט הטכני של המכשיר, כמפורט בסעיף 7 להלן (מפרט החובה) ולעמוד בכל סעיף וסעיף מהסעיפים המצוינים. באם לא תהיה התייחסות במסגרת מסמכי ההצעה לכל סעיפי המפרט הטכני של המכשיר כמפורט בסעיף 7 להלן (מפרט החובה) תהא רשאית ועדת המכרזים לפסול את ההצעה. באם ההצעה לא תעמוד בפועל בכל הסעיפים המפורטים במפרט הטכני האמור – תדחה ההצעה על הסף.**
- ג. יש לצרף הצהרת המציע לפיה הינו יצרן הציוד המוצע ו/או הסוכן המוכר והמאושר של יצרן הציוד המוצע בישראל (יש לצרף אישור היצרן בחו"ל). (נספח 5)

ד. על המציע **לצרף הצהרה** מטעמו כי טכנאים שהוכשרו ע"י היצרן ו/או מי מטעם היצרן ו/או מי מטעם עובדי המציע בארץ לטיפול במכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז, יטפלו במכשיר בתקופת האחריות, ולאחריה כמפורט בסעיף 10 למכרז זה. **(נספח 11 א')**.

ה. על המציע **לצרף תעודת הסמכה או הכשרה של היצרן לטכנאי אחד לפחות מעובדי החברה**, אשר הוכשר ע"י היצרן לטיפול במכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז. כמו כן, על המציע לצרף הצהרה מטעמו כי לטכנאי האמור או לעובד אחר מטעם החברה יש ניסיון בביצוע והדרכה של לקוחות בהפעלה ותיפעול מכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי **(נספח 11 ב')**.

ו. התחייבות בכתב של המציע למתן אחריות כוללת לציוד המוצע **לפחות לשנתיים**. האחריות תכלול תחזוקה שוטפת, תמיכה טכנית של הציוד והתוכנה, החלפת חלקים בחלקי חילוף מקוריים, ככל שיידרש והכל לפי הנחיות היצרן. (רצוי לצרף דוגמת אחריות). יש לחתום על נספח האחריות – **נספח 12**.

ז. על המציע להוכיח **אספקה בארץ של לפחות שלוש מערכות בעלות קונפיגורציה דומה למכשיר המוצע בהצעתו של המציע (קרי: מיקרוסקופ או בינוקולאר פלואורסנטי ממונע בציר Z), משנת 2017 ועד למועד פרסום מכרז זה**, אספקה למעבדת בדיקות ו/או מכוני מחקר ו/או אוניברסיטאות ו/או בתי חולים (מערכות הפועלות בתקינות מלאה).
יפורט בטבלה בטופס ההצעה המסכם סעיף 26 (12) [להלן: "רשימת אנשי הקשר"]:

יובהר כי המזמין יעשה מאמץ סביר כדי ליצור קשר עם רשימת אנשי הקשר כפי שתומצא לו על ידי המציע. לא עלה בידי המזמין ליצור קשר עם רשימת אנשי הקשר או עם חלקה במאמץ כאמור, רשאית ועדת המכרזים להחליט כי המציע לא עמד בתנאי סעיף זה. באם לא הצליחה לוודא את התנאי האמור.

יודגש כי כל האישורים והמסמכים יהיו תקפים נכון למועד הגשת ההצעה למכרז.

7. מפרט טכני / מקצועי למכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי

רקע כללי: המיקרוסקופ ישר (UPRIGHT) ששירכש יהיה מותאם לתצפית דגימות חיות או דגימות שעברו קיבוע באור נראה ובאור פלואורסנטי בהתאם לדרישות המפורטות בסעיף זה.

המפרט הטכני מחולק ל- סעיפי משנה:

- א.7. מפרט למכשיר מיקרוסקופ ישר ממונע
- ב.7. מפרט לבמה ידנית
- ג.7. מפרט לתושבת עדשות ידנית חכמה + עדשות
- ד.7. מפרט לקונדנסר + אביזרים לאופטיקת נומרסקי
- ה.7. מפרט תאורה לשיטות אור חודר
- ו.7. מפרט להתקן פלואורסנטי - גלגל פילטרים ממונע
- ז.7. מפרט למצלמה
- ח.7. מפרט לתוכנה
- ט.7. מפרט לתחנת עבודה

מיקרוסקופ ישר ממונע	א.7.
1. מיקרוסקופ בתצורה ישרה UPRIGHT	
2. כולל פוקוס ממונע מובנה עם מקודדים, מובנה בגוף המיקרוסקופ. השליטה בפוקוס אפשרית דרך תוכנה ו/או דרך גלגלות פוקוס עדין/גס הממוקמות משני צדי המיקרוסקופ.	
3. יציאות אור (פורטים) – אפשרויות צפייה: (א) בו-זמנית מצלמה + עיניים, (ב) עיניים בלבד, (ג) מצלמה בלבד.	
4. עיניות – זוג עיניות בהגדלה x10, עם אפשרות לכיוון דיופטר (FOV 22mm).	

<p><u>במה ידנית</u></p> <p>5. מחזיק לשני סליידים + יכולת סיבוב של הבמה סביב צירה</p> <p>6. במה קרמית ניתנת לסיבוב ביד ימין</p> <p>7. כוללת ידית לשליטה בתזוזה ב-XY.</p>	<p><u>7.ב.</u></p>
<p><u>תושבת עדשות ידנית חכמה + עדשות</u></p> <p>8. תושבת עדשות ידנית, עם זיהוי אוטומטי של ההגדלה ע"י התוכנה/מיקרוסקופ כאשר מחליפים עדשות.</p> <p>9. תושבת העדשות עם מקום ל-6 עדשות לפחות.</p> <p>10. נדרשות עדשות עם הפרמטרים הבאים לכל הפחות (N.A מציין ערך מינימלי):</p> <p>- N.A 0.13 Plan Fluor 4x - לצפייה באור הנראה ובפלווארסנציה</p> <p>- N.A 0.3 Plan Fluor 10x (air) - לצפייה בשיטות-DIC ובפלווארסנציה</p> <p>- N.A 0.5 Plan Fluor 20x (air) - לצפייה בשיטות DIC ובפלווארסנציה</p> <p>- N.A 0.75 Plan Fluor 40x (air) - לצפייה בשיטות DIC ובפלווארסנציה</p> <p>- N.A 1.3 Plan Fluor 100x (oil) - לצפייה בשיטות DIC ובפלווארסנציה.</p> <p>11. כל העדשות ברמת פלוואר ומעלה.</p>	<p><u>7.ג.</u></p>
<p><u>קונדנסר + אביזרים לאופטיקת נומרסקי</u></p> <p>12. קונדנסר ידני אוניברסאלי, תומך בשיטות הקונטרסט שונות.</p> <p>13. כל האביזרים הנדרשים לשיטת קונטרסט נומרסקי (DIC) כלולים עבור עדשות 10x-100x. אנלייזר ניתן להכניס ולהוציא בצורה ממונעת/אוטומטית ממסלול האור בעת צילום פלווארסנטי.</p>	<p><u>7.ד.</u></p>
<p><u>תאורה לשיטות אור חודר</u></p> <p>14. תאורת לד עם שליטה (הדלקה, כיבוי ועוצמת אור) מגוף המיקרוסקופ ודרך התוכנה.</p>	<p><u>7.ה.</u></p>
<p><u>התקן פלווארסנטי - גלגל פילטרים ממונע</u></p> <p>15. גלגל קוביות פילטרים – גלגל ממונע</p> <p>16. הכולל לכל הפחות מקום ל-6 קוביות פילטר. המאפשר שליטה בהחלפת קוביות הפילטר דרך התוכנה/ כפתורי גוף המיקרוסקופ.</p> <p><u>מקור אור</u></p> <p>17. מקור האור לפלווארסנציה – מקור אור לד עוצמתי עם לפחות חמישה לדים מובנים לכיסוי ספקטרום הארה רחב 380-680nm. שליטה הדלקה/כיבוי וכן עוצמת אור אפשריים באמצעות התוכנה.</p> <p><u>קוביות פילטר פלווארסנטיות</u></p> <p>18. גלגל קוביות פילטרים – גלגל ממונע, עם מקום ל-6 קוביות פילטר.</p> <p>19. ארבע קוביות פילטר עם פילטרים מותאמים לצבעים DAPI, CFP, GFP, mCherry. כל הפילטרים מסדרת Brightline של חברת Semrock או מסדרת ET של חברת כרומה.</p>	<p><u>7.ו.</u></p>

<p>מצלמה</p> <p>20. מצלמה צבעונית רגישה בעלת חיישן רחב במיוחד לכל הפחות 16 מ"מ (גדול ממצלמות עם חיישן 1 אינץ' = 16 מ"מ) המאפשר צילומי שדה רחב.</p> <p>21. כולל מתאם לחבור למיקרוסקופ.</p>	<p>ז.7.</p>														
<p>תוכנה - על המציע לצרף הצהרה בנספח 13 לסעיף זה.</p> <p>תוכנה מתקדמת בעלת:</p> <p>22. יכולת שליטה במיקרוסקופ. אפשרות לביצוע צילומים של חתכים בפוקוס במס' ערוצי צבע בצורה אוטומטית.</p> <p>23. יכולת להרחיב את עומק הפוקוס באמצעות עריכת תמונה - ביצוע עריכה לסדרת צילומי חתכים (פוקוסים שונים) כך שהתוכנה תחלץ מכל חתך את האזור המפוקס ותייצר תמונה אחת מפוקסת.</p> <p>24. שליטה על כלל הפרמטרים של המצלמה.</p> <p>25. שליטה בכל הרכיבים הממונעים של המיקרוסקופ</p> <p>26. יכולות עיבוד תמונה – הוספת סקאלה, אפשרות לשילוב תמונות (Overlay) עם ערוצים מרובים פלואורסנטיים ואור רגיל, אפשרות ניקוי רקע, שינוי contrast</p> <p>27. יכולת לבצע מדידות (שטח, אורך, ספירת תאים, עוצמת אור) ידניות ואוטומטיות</p> <p>28. בניית ניסויים רב ממדים (עד 4 ממדים בניסוי). לדוגמא ניסוי המשלב צילום אוטומטי של מס' חתכים בציר Z (Z-stack) במס' ערוצי צבע שונים (multi-channel) או ניסוי אחר של צילום Time lapse במספר ערוצי צבע שונים.</p>	<p>ח.7.</p>														
<p>תחנת עבודה (מחשב ומסך)</p> <p>29. כולל תחנת עבודה חזקה המותאמת למערכת נשוא מכרז זה. לכל הפחות מפרט מחשב ברמה של הנתונים הבאים כולל מסך:</p> <table border="1" data-bbox="188 1144 1182 1874"> <tr> <td>Workstation</td> </tr> <tr> <td>Single unit (TWR) Packaging*270318</td> </tr> <tr> <td>מעבד: Intel Xeon W-2125 4.0 2666MHz 8.25 4C CPU</td> </tr> <tr> <td>יובהר כי ניתן לספק כל מעבד אשר יהיה מקביל למעבד Intel המצוין לעיל.</td> </tr> <tr> <td>RAM: 32GB (2x16GB) DDR4 2666 DIMM ECC Registered Memory</td> </tr> <tr> <td>NVIDIA Quadro P600 2GB (4)mDP GFX</td> </tr> <tr> <td>יובהר כי ניתן לספק כל כרטיס אשר יהיה מקביל לכרטיס מסך nvidia המצוין לעיל.</td> </tr> <tr> <td>Drive M.2 256GB SSD</td> </tr> <tr> <td>1TB 7200RPM SATA 3.5in</td> </tr> <tr> <td>USB Business Slim Wired Keyboard HE</td> </tr> <tr> <td>Optical USB Mouse</td> </tr> <tr> <td>9.5mm DVD-Writer 1st ODD</td> </tr> <tr> <td>CPU Cooling Solution</td> </tr> <tr> <td>27" Screen</td> </tr> </table>	Workstation	Single unit (TWR) Packaging*270318	מעבד: Intel Xeon W-2125 4.0 2666MHz 8.25 4C CPU	יובהר כי ניתן לספק כל מעבד אשר יהיה מקביל למעבד Intel המצוין לעיל.	RAM: 32GB (2x16GB) DDR4 2666 DIMM ECC Registered Memory	NVIDIA Quadro P600 2GB (4)mDP GFX	יובהר כי ניתן לספק כל כרטיס אשר יהיה מקביל לכרטיס מסך nvidia המצוין לעיל.	Drive M.2 256GB SSD	1TB 7200RPM SATA 3.5in	USB Business Slim Wired Keyboard HE	Optical USB Mouse	9.5mm DVD-Writer 1st ODD	CPU Cooling Solution	27" Screen	<p>ט.7.</p>
Workstation															
Single unit (TWR) Packaging*270318															
מעבד: Intel Xeon W-2125 4.0 2666MHz 8.25 4C CPU															
יובהר כי ניתן לספק כל מעבד אשר יהיה מקביל למעבד Intel המצוין לעיל.															
RAM: 32GB (2x16GB) DDR4 2666 DIMM ECC Registered Memory															
NVIDIA Quadro P600 2GB (4)mDP GFX															
יובהר כי ניתן לספק כל כרטיס אשר יהיה מקביל לכרטיס מסך nvidia המצוין לעיל.															
Drive M.2 256GB SSD															
1TB 7200RPM SATA 3.5in															
USB Business Slim Wired Keyboard HE															
Optical USB Mouse															
9.5mm DVD-Writer 1st ODD															
CPU Cooling Solution															
27" Screen															

7.י. התחייבות לעניין שירות, תמיכה וכללי:

1. במהלך תקופת האחריות, על הזוכה לספק תמיכה ושרות טכני לפתרון בעיות ותקלות תוך שלושה ימי עבודה מרגע הקריאה. (קריאה=מרגע שנוצר קשר טלפוני או לחלופין נמסרה הודעת דוא"ל בעניין).
2. הזוכה מתחייב לתת הדרכה מפורטת, ללא עלות נוספת, (ע"י מדריכים/טכנאים אשר הוכשרו ע"י היצרן ו/או מי מטעם היצרן ו/או מי מטעם עובדי החברה בהתאם להוראות סעיף 6 לעיל) לשלושה משתמשים לפחות באתר בו יוצב המכשיר, בהפעלת המכשיר בתקופת האחריות. ההדרכה תהיה לפי צורך המפעיל ובכל מקרה לא יפחת משלוש שעות לכל הדרכה.
3. הזוכה מתחייב כי ככל ויידרשו חלקים חלופיים לתיקון המכשיר בתקופת האחריות, התיקון ייעשה באמצעות חלקים חלופיים מקוריים בלבד.
4. במהלך תקופת האחריות, על הזוכה ליידע את המפעיל ככל ויצאו שדרוגי תוכנה ולספק שדרוגי תוכנה אלו ללא עלות נוספת, כל עוד לא יהיו שינויי חומרה.

8. מידע כללי

1. מקום אספקה: המכון למדעי הצמח / המעבדה להיסטולוגיה / במינהל המחקר החקלאי – ראשון לציון.
2. ההובלה, הפריקה, התקנה, הדרכה (כמפורט בסעיף 7.ה.2) כולל אחריות אספקת שירות וחלקי חילוף יבוצעו ע"י הזוכה ועל חשבוננו.
3. מועד האספקה יוחלט על ידי הצדדים אבל לא יותר מהמועד הנקוב בסעיף 4 למכרז לעיל (תקופת האספקה).
4. על הזוכה או על היצרן יהיה להחזיק חלקי חילוף מקוריים לתקופה של 5 שנים לפחות.

9. הצעת המחיר**הצעת המחיר תוגש על גבי נספח 14 במעטפה חתומה נפרדת כאמור בסעיף 12'ג**

1. הצעת המחיר למכשיר תוגש בשקלים חדשים בלבד (ללא הצמדה כלשהיא).
 - א. תוגש הצעת מחיר למכשיר על כל מרכיביו המפורטים בכל סעיף 7 לעיל
7.א – 7.7 ט (1-29) + 7.י.
2. הצעת המחיר תכלול את כל ההיטלים והמסים כולל מע"מ אשר יחולו על הציון ביום הגשת ההצעה.
3. הצעת המחיר תכלול מע"מ, אשר ישולם לזוכה בהתאם לשיעורו ביום האספקה.

10. שירותים טכניים בתום תקופת האחריות

- א. מחיר לשעת שרות טכנאי בכל אתרי המשרד נכון ליום הוצאת המכרז הוא **261 ₪** (בתוספת מע"מ).
- ב. לחברות שבסיסן אינו עולה על 30 ק"מ רדיוס ממקום מתן השירות, לא ישולמו החוזרי הוצאות נסיעה.
- ג. לחברות שבסיסן עולה על 30 ק"מ רדיוס ממקום מתן השירות, זכאיות לתשלום עבור כל קילומטר נסיעה. התשלום לנותן שירותים ישולם עבור מספר הקילומטרים שביצע במכפלת התעריף. התעריף לתשלום עבור קילומטר נסיעה יהיה בסך של 1.40 ₪ (בתוספת מע"מ).

ד. המרחק בין יעדי הנסיעה ייקבע בהתאם לטבלת המרחקים המפורסמת על ידי חטיבת השכר באגף החשב הכללי. ראה הוראת תכ"ם, "תעריפי החזר הוצאות נסיעה בתפקיד", מס' תכ"מ 13.4.0.1 מ-1 ביולי 2008.

ה. במקרים שבהם לא קיים מידע לגבי יעד מסוים, יחושב המרחק לפי מיקום העיר הקרובה ליעד המצוינת בטבלת המרחקים. בכל מקרה לא יחושב המרחק בין יעדי הנסיעה על סמך שיקול דעתו של נותן השירותים או על סמך דיווח מטעמו.

ו. נותן שירותים חיצוני לא יקבל הוצאות נסיעה משתי יחידות או שני גופים ממשלתיים שונים (או יותר) עבור אותה נסיעה לאותו היעד. כל נסיעה ליעד במרחק הקטן מ-15 קילומטרים תיחשב כנסיעה לאותו היעד (לדוגמה, נסיעה מתל אביב למבשרת ציון ולאחר מכן לירושלים תיחשב כנסיעה אחת, מתל אביב לירושלים).

ז. תשלום בגין נסיעה כאמור ישולם בכפוף להגשת טופס "הצהרה על נסיעה בתפקיד של נותן שירותים חיצוני", מס' ט' 13.9.0.2.1 הוראת תכ"מ 13.9.0.2 מ-01.08.2018 חתום ע"י נותן השירותים.

11. העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי.

ככל שהדבר עולה בקנה אחד עם האמור בהוראת התכ"מ 7.4.2.1 (סעיף 1.1 וסעיף 2.2) בדבר "התקשרות לרכישה מחוץ לארץ בהתאם להסכמים בינלאומיים".

- א. 1. בשיקול התוצאה המשוקללת של ההצעות תינתן העדפה של 15% (חמישה עשר אחוז) לאמת המידה של המחיר של המציע טובין מתוצרת הארץ כמשמעותן בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקית), התשנ"ה-1995.
- לשון אחר: לעניין שיקול מחיר ההצעה של טובין מתוצרת הארץ, יהיה מחיר הטובין: המחיר המוצע מחולק ב-1.15.
2. היה וקיבלה הצעתו של המציע תוצרת החוץ את התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר לאחר השקלול כאמור, יבחר אותו מציע כזוכה המכרז.
3. היה ולאחר השיקולול האמור קיבלה הצעתו של מציע טובין מתוצרת הארץ תוצאה משוקללת זהה לזו של הצעת טובין מתוצרת החוץ או גבוהה ממנה, יציע המינהל למציע אותה הצעה להתקשר עימו במחיר בו תקבל הצעתו המקורית, ללא העדפה של 15% כאמור בסעיף קטן (1), תוצאה משוקללת זהה לזו של מציע תוצרת החוץ בעל התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר מבין מציעי החוץ.
4. היה ולא יסכים אותו מציע להתקשר כאמור בסעיף קטן (3), יציע המינהל הצעתו כאמור, לשני מציעים נוספים (במידה ויהיו) של הצעות של טובין מתוצרת הארץ, ובלבד שהתוצאה המשוקללת של הצעותיהם אינה נמוכה מזו של הצעתו של מציע הטובין מתוצרת חוץ. הפניה למציעים תיעשה לפי סדר התוצאה המשוקללת של ההצעות, מן הגבוהה לנמוכה.
5. היה ולא יסכים אף אחד מהמציעים האמורים בסעיפים קטנים (3) ו-(4) להורדת מחיר כאמור, תיערך ההתקשרות עם מציע ההצעה של טובין מתוצרת הארץ שלאחר הפניה, לפי סעיפים קטנים (3) ו-(4) לעיל, קיבלה הצעתו את התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר.
- לעניין סעיף זה "התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר" - התוצאה בעלת מירב היתרונות לעורך המכרז בהתאם לאמות המידה שנקבעו במכרז.

ב. מציע של טובין מתוצרת הארץ כתנאי לקבלת ההעדפה האמורה בסעיף א' (1) לעיל, יהיה חייב לצרף להצעתו הצהרה מטעם המציע בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי המגובה באישור רואה חשבון. שיעור מחיר המרכיב הישראלי הנדרש לשם קבלת העדפה הינו לפחות 35% ממחיר ההצעה. אין צורך לציין שיעור מדויק. אישור רוח"ח יינתן בנוסח המצורף – **נספח 10** לעניין סעיף זה, "מחיר המרכיב הישראלי" - מחיר ההצעה, בשער המפעל של המציע, בניכוי עלויות חומרי הגלם, החלקים, שרותי הייעוץ, התכנון, כוח האדם והמימון, ששימשו בייצור הטובין ושמקורם מחוץ לישראל.

12. מינהלה

א. איש הקשר ונוהל העברת שאלות ובירורים

שאלות מקבלי מסמכי המכרז תוגשנה אל מחלקת המכרזים בכתב בלבד באמצעות דואר אלקטרוני שכתובתו tender_committee@volcani.agri.gov.il או באמצעות פקסימיליה שמספרה 03-9683795.

מועד אחרון להגשת שאלות מציעים מפורט בטבלת ריכוז תאריכים (בעמוד 4). האחריות להעברת השאלות חלה על השואל. שאלות מסמכי המכרז תוגשנה במבנה הבא:

מכרז מס'	הסעיף	פירוט השאלה
----------	-------	-------------

תשובות עורך המכרז לשאלות שתתקבלנה, ישלחו לפונים לפי הפרטים שנמסרו במעמד קבלת מסמכי המכרז ו/או בהתאם להודעה שנמסרה על ידו כנדרש בעמוד 4 במסמך זה. כמו כן יפורסמו באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי שכתובתו: <https://www.mr.gov.il/OfficesTenders>

ובאתר האינטרנט של המינהל שכתובתו: <http://www.agri.gov.il/he/pages/1047.aspx> מובהר בזאת כי האחריות להשארת פרטי הפונה חלה על הפונה/המציע בלבד. מסמך השאלות והתשובות יהווה חלק ממסמכי המכרז ויגבר על האמור בהם.

בעת הגשת ההצעה על הספק להגיש כחלק מהצעתו את מסמך השאלות והתשובות חתום על ידו.

* עורך המכרז שומר על זכותו לנסח את השאלות מחדש.
* שאלות אשר יגיעו לאחר המועד הקבוע בטבלה – לא יענו.

ב. קבלת מסמכי המכרז

יש לפנות אל מחלקת המכרזים באגף רכש, נכסים ולוגיסטיקה ביחידת הרכש-מחסן מרכזי של מינהל המחקר החקלאי, דרך המכבים 68 ראשלי"צ (כביש בית דגן), בימים א' - ה' בין השעות 8:30 – 15:30, לצורך קבלת מסמכי המכרז. מקבל מסמכי המכרז ימסור במעמד קבלת המסמכים את שמו, כתובתו, שם התאגיד, שם איש הקשר מטעם המציע, מס' הטלפון וטלפון נייד, מס' פקס וכתובת דואר אלקטרוני, וזאת לצורך יצירת קשר ומשלוח הודעות ותשובות לשאלות הבהרה. **באם הפונה לא קיבל את מסמכי המכרז אלא ראה אותם באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי באגף**

החשב הכללי בלבד ומעוניין להשתתף במכרז חלה עליו אחריות לפנות לכתובת הדואר האלקטרוני המצוינת בסעיף 12 א ולהעביר את פרטיו המפורטים לעיל עד ליום 3.10.2019. וזאת לשם קבלת הודעות ותשובות לשאלות ההבהרה המיועדות לכלל המציעים.

ג. אופן הגשת הצעות ומסירתן

ההצעה תוגש **במעטפה אחת** עליה יירשם מכרז מס' 14/2019 בלבד. למעטפה תוכנסנה עת' מעטפות כדלקמן:

1. מעטפה אחת - מעטפת המענה לכל סעיפי המכרז במקור (רצוי לצרף העתק), בו כל עמוד ייחתם בחותמת הרשמית של המציע ובחתימת המורשים לחתום מטעם המציע, לרבות נספחים ואישורים נדרשים. על מעטפה זאת יירשם: "מענה למכרז מס' 14/2019".

2. מעטפה שנייה - מעטפת הצעת המחיר במעטפה זו יגיש המציע את הצעת המחיר – **נספח 14**, עליה יירשם: "הצעת מחיר למכרז מס' 14/2019". המעטפה השנייה תיפתח על ידי ועדת המכרזים רק לאחר שתסתיים בדיקתה של המעטפה הראשונה, לאחר שתדורג איכות המציע בהתאם לאמת המידה הקבועה בסעיף האיכות.

על המציע להגיש הצעתו בהתאם לנדרש.

את ההצעות יש לשים ביחד עם נספחי המכרז ומסמכים נוספים בהתאם לנדרש, במעטפה חתומה בתיבת המכרזים שבמחלקת המכרזים במינהל המחקר החקלאי, אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה ביחידת הרכש - מחסן מרכזי, דרך המכבים 68 ראשל"צ (כביש בית דגן), בתיבת מכרזים מס' 1 בתוך המחסן המרכזי (במינהל המחקר

החקלאי ולא של משרד החקלאות) וזאת לא יאוחר מן המועד האחרון

להגשת הצעות לתיבת המכרזים כמפורט בטבלת ריכוז תאריכים.

על המעטפה יירשם מכרז 14/2019 בלבד

למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי הצעות שלא תמצאנה בתיבת המכרזים עד למועד הנ"ל לא תובאנה לדיון בפני ועדת המכרזים.

ד. תוקף ההצעה

תוקף ההצעה מופיע בטבלת התאריכים. המציע אינו רשאי לחזור בו מהצעתו במהלך תקופה זו. הצעת המציע תעמוד בתוקפה עד 60 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות. במידה ולא יבחר המציע כזוכה, אך יקבע כזוכה שני, הצעתו תעמוד בתוקפה 60 ימים נוספים לאחר החלטת ועדת המכרזים של המשרד, וזאת למקרה בו הזוכה שהוכרז כספק זוכה יחזור בו מהצעתו או יפר את ההתקשרות עימו או יפסל. בנסיבות מעין אלה, תעמוד לוועדת המכרזים האפשרות, על פי שיקול דעתה הבלעדי להכריז על הזוכה השני כזוכה במכרז. יובהר, כי ועדת המכרזים אינה מחויבת לעשות כן. כל הכללים והתנאים שבמכרז זה, יחייבו את הזוכה השני.

13. שלבי המכרז, בדיקת הצעות, הערכתן ובחירת הזוכה המכרז

יערך בשני שלבים:

א. שלב א' (ועדת פתיחת מעטפות) – (ההצעה) – בחינת דרישות (תנאי) הסף

בדיקת חלק המנהלה; תיבדקנה עמידתן של ההצעות בתנאים המוקדמים להשתתפות במכרז (תנאי סף) כמפורט לעיל והגשתם של כל התחייבויות והאישורים שעל המציע להגיש יחד עם הגשת ההצעה כמפורט לעיל.

* מציע אשר ועדת המכרזים מצאה כי הצעתו אינה עומדת בתנאים ובדרישות המפורטים בשלב א', ייפסל בהחלטת הוועדה ותישלח לו הודעה על כך.

* מציע אשר ועדת המכרזים מצאה כי הצעתו עומדת בתנאים ובדרישות המפורטים בשלב א', תיבדק הצעתו בשלב ב' בהתאם לדרישות המפורטות להלן.

ב. שלב ב' בחינת וועדת מכרזים

1. הכרזה על הזוכה לאחר שנבחנה עמידתו בכל דרישות הסף תתבצע בהתאם לבחינת מרכיב אחד: עלות. כאמור בסעיף 9.

14. התחייבויות ואישורים שידרשו מזוכה

א. כללי

1. הצהרה של זוכה רשום בגין זכייה

נוסח הצהרת זוכה בגין זכייה ראה **נספח 9** מובהר כי יש להגיש הצהרה זו (נספח 9) חתומה ע"י המציע במסגרת ההצעה למכרז.

* כל התחייבות רלבנטית נוספת.

2. רישום בפורטל הספקים הממשלתי

הזוכה יידרש, בכפוף לשיקול דעתו של המזמין, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי, בשים לב להוראות התכ"מ והנחיות החשב הכללי הרלבנטיות ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים, כמפורט בנספח המופיע בלינק:

http://mof.gov.il/AG/Documents/PortalSapakim_Contract.pdf

ויעבירו חתום למזמין עם חתימתו על חוזה זה. בנוסף, בכפוף לשיקול דעתו של המזמין, ימציא הזוכה אישור כספק העושה שימוש בפורטל הספקים מהחברה המנהלת (חברת "ענבל").

למען הסר ספק, הספק יישא בכל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים הממשלתי.

* כל התחייבות רלבנטית נוספת.

ב. מקצועי – נשוא מכרז

התחייבות לעניין שירות והדרכה : כמפורט במפרט הטכני/ מקצועי בסעיף 7 לעיל על כל מרכיביו.

15. זכויות עורך המכרז**א. בקשת הבהרה**

עורך המכרז שומר לעצמו את הזכות לפנות למציעים לצורך קבלת הבהרות או להסיר אי בהירות על הצעתם. כל זאת בכפוף לחוק חובת המכרזים התשנ"ב 1992 ולתקנות מכוחו.

ב. ביטול / דחייה של המכרז

עורך המכרז רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לבטל את המכרז או לפרסם מכרז חדש או לדחות את המועד האחרון של המכרז. באם יבוטל המכרז לפני בחירת זוכה, הודעה על ביטול המכרז תישלח לכל המציעים אשר הגישו הצעות למכרז. ו/או פרסום פומבי. במקרה של ביטול או פרסום מכרז חדש, כאמור לא יהיה חייב עורך המכרז לפצות את המציעים או כל משתתף אחר במכרז, בכל צורה שהיא.

ג. פסילה בעקבות חוות דעת שלילית בכתב

עורך המכרז שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע אשר עבד בעבר עם משרד החקלאות ופיתוח הכפר ו/או מינהל המחקר החקלאי ו/או גורם ממשלתי אחר, ו/או מוסד להשכלה גבוהה ו/או מועצה אזורית, כספק או נותן שירותים ולא עמד בסטנדרטים של הטובין או השרות הנדרש או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב עבודתו. במקרה מעין זה תינתן למציע זכות טיעון בכתב או בעל-פה, לפי שיקול דעתו של עורך המכרז לפני החלטתו הסופית בעניין. עורך המכרז רואה בהגשת הצעה על ידי מציע, הסכמה לתנאי זה.

ד. שלמות ההצעה

עורך המכרז רשאי לפסול ההצעה בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, אשר לדעת עורך המכרז מונע הערכת ההצעה כראוי או בשל היותו תנאי סף. ועדת המכרזים רשאית שלא לפסול הצעות שלא צורפו להן כל האישורים ו/או פרטים ככל שהם ברי השלמה והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי.

ה. בחינת הגינות

היה ותתרשם ועדת המכרזים כי בהצעתו של המציע גלומים תכסיסנות/ תחבולה (לדוגמא: הצעת מחיר בה נקב המציע הייתה נמוכה באופן משמעותי ממחיר השוק המקובל), תהא רשאית הועדה לדחות את ההצעה על הסף. מבלי לגרוע מהאמור, תהא רשאית הועדה לזמן את המציע למתן הסבר הנמקה להצעה שהוגשה כאמור.

ו. שיריון תקציבי-

עורך המכרז שומר לעצמו את הזכות להימנע מלדון בהצעה הסוטה מהגבול העליון של השיריון התקציבי והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי.

ז. כללי -

1. עורך המכרז שומר לעצמו את הזכות לא לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה אחרת.
2. עורך המכרז לא יישא בכל אחריות לכל הוצאה ו/או נזק שיגרמו למציע בקשר עם הכנת המכרז ו/או הגשתו ו/או אי זכייתו ו/או ביטולו.
3. המזמין שומר לעצמו את הזכות, במקרה של היעדר תקציב להקטין את תכולת ההתקשרות או לבטלה כלל. במקרה כזה, לא תהא למציעים, לרבות הזוכים כל טענה כלפי המזמין והם לא יהיו זכאים לפיצוי כלשהוא בגין ביטול ההתקשרות או צמצום הקפה.

16. הגשת הצעה

- א. הגשת הצעה למכרז זה, פירושה כי המציע מצהיר כי הוא עומד בתנאי המכרז, הבין את מהותו, הסכים לכל תנאיו בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, בדק את כל הנתונים, הפרטים והעובדות ולפיכך יהיה מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו על המכרז על כל פרטיו וחלקיו.
- ב. הגשת הצעה מטעם המציע מהווה הסכמה מראש לכל תנאי המכרז והכל ללא הסתייגות או תוספת.

17. בעלות על המכרז ועל ההצעה**א. בעלות על המכרז והשימוש בו**

המכרז הינו קניינו הרוחני של עורך המכרז אשר מועבר למציע לצורך הגשת הצעה בלבד. אין לעשות בו שימוש שאינו לצורך הגשת ההצעה.

ב. בעלות על ההצעה והשימוש בה

מסמך התשובה (ההצעה) הינו רכושו של המציע. לעורך המכרז תהא האפשרות להשתמש בהצעה ובמידע שבה לכל צורך הקשור בפעילותו.

ג. צד שלישי

עורך המכרז מתחייב לא לגלות את תוכן ההצעה לצד שלישי, זולת היועצים המועסקים על ידו, אשר גם עליהם תחול חובת הסודיות ואי שימוש בהצעת המציע אלא לצרכי מכרז זה. בהתאם לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג – 1993, מציעים שלא זכו במכרז רשאים לבקש לעיין בהצעה הזוכה.

המציע בעצם הגשתו למכרז מודע לכך כי הצעתו עלולה להיות פתוחה לעיונם של בעלי עניין עם תום הליך המכרז.

המציע רשאי לציין מראש (בתשובתו לסעיף זה) אילו חלקים בהצעתו עלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי שלו. מציע שציין בהצעתו חלקים העלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי שלו מסכים לכך שחלקים אלה אף בהצעותיהם של מציעים אחרים עלולים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי שלהם ובמקרה שיבקש לעיין בהצעותיהם הוא לא יורשה לעיין בחלקים אלה.

מובהר בזאת על אף האמור לעיל, כי לועדת המכרזים נתונה ההחלטה הסופית בדבר סודיות המסמכים.

יובהר כי מציע יהיה רשאי בתוך 30 ימים ממועד מסירת ההודעה על תוצאות החלטתה הסופית של ועדת המכרזים לעיין בהצעת הזוכה במכרז, למעט בחלקים אשר העיון בהם עלול לדעת ועדת המכרזים לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי של הזוכה.

18. מחירים

בכל מקום בו מצוין מחיר הכוונה למחיר בשקלים חדשים - **כולל מע"מ**. מחירי השירותים/טובין יכללו את ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות במתן השירותים/הטובין המבוקשים לרבות מיסים, היטלים, אגרות, הוצאות ביטוח, כוח האדם, וכל שאר ההוצאות הכרוכות בביצוע השירותים/אספקת הטובין המבוקשים בהתאם למפורט בחוברת מכרז זו.

19. הצמדה - לא תאושר ולא תחושב כל הצמדה שהיא.

20. סמכות השיפוט

סמכות השיפוט בכל הקשור לתובענות בנושאים ובעניינים הנוגעים למכרז תהיה בבית המשפט המוסמך בתל אביב - יפו.

21. שפת ההצעה

ההצעה תוגש בשפה העברית, מלבד ספרות עזר המוגשת עם ההצעה, שניתנת להגשה בשפה האנגלית, בצירוף תרגום לשפה העברית. בכל מקרה בו קיים שוני בין הכתוב בשפה האנגלית לבין הכתוב בשפה העברית – הכתוב בשפה העברית הוא המחייב.

ביצוע השירותים המבוקשים

22. הגשת חשבונות

- א. **בתום אספקת הטובין** יגיש הזוכה חשבונות מס **בשקלים חדשים** (בתוספת מע"מ) לאישור המזמין, בצירוף דו"ח המפרט את הפעולות השונות שבוצעו. המזמין יוכל לדרוש שמידע ופרטים נוספים ישולבו בחשבונות.
- ב. התשלום יבוצע אך ורק בסיום אספקת הטובין ולאחר שהגורם המקצועי המוסמך במשרד המזמין אישר בכתב כי הזוכה בפועל סיים את התחייבויותיו באספקת הטובין בהתאם לדרישת המזמין, וההוצאות עליהן דיווח אכן אושרו ונעשו. במידה שהגורם המקצועי המוסמך לא יאשר את סיום אספקת הטובין או יאשר כי היא בוצעה באופן חלקי בלבד, יתבצע התשלום בהתאם לקביעתו של הגורם המקצועי המוסמך.

ג. נציג המינהל המזמין יבדוק ויאשר את חשבוניות המס. תאריך התשלום ייקבע בהתאם למועד שבו התקבל החשבון החודשי אצל המשרד המזמין, להלן – "מועד הגשת החשבונית למשרד", עפ"י המפתח הבא:

מועד התשלום הממשלתי לכלל ספקי הממשלה, למעט תשלום עבור עבודות הנדסה בנאיות, יהיה לא יאוחר מ- 45 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין.

מועד התשלום הממשלתי עבור עבודות הנדסה בנאיות יהיה לא יאוחר מ- 85 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין.

23. זכויות יוצרים

זכויות היוצרים על מצגות, מסמכים, שיטות עבודה וכל חומר אחר שבנה הזוכה בעבור המזמין במהלך עבודתו או אחריה, יהיו בבעלות בלעדית של המינהל, אשר יוכל לעשות בהם כל שימוש שירצה בעתיד – בין אם לצרכיו ובין אם לצורך פרסום חיצוני. המציע מוותר בזאת על כל תביעה עתידית ביחס לשימוש במידע ובידע שגיבש בעבור המזמין.

24. תנאים והפרות יסודיות להפסקת ההתקשרות

- א. המזמין רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה במידה שאינו מספק את השירותים המבוקשים במכרז, במהלך תקופת ההתקשרות ותקופת ההתקשרות הנוספת.
- ב. המזמין רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה במידה שזה החליף את אחד או יותר מאנשי הצוות או השותף שהוצעו על ידו, וזאת ללא הסכמה מראש ובכתב של המזמין.
- ג. המזמין רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה בהודעה של 30 יום, תוך תשלום יחסי של העלויות בעבור כלל הטובין / השירותים אשר המינהל נמצא בתהליך השגתן, וזאת כפי שהוסכמו בין הצדדים עם תחילת ההתקשרות.
- ד. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יהיה עורך המכרז רשאי לבטל את זכייתו של הזוכה בהתראה בכתב של 7 ימים מראש, בהתרחש כל אחד מהמקרים הבאים:
 1. אם ימונה כונס נכסים זמני או קבוע לעסקי ו/או לרכוש הזוכה; ויובהר, במקרים המפורטים לעיל על הזוכה להודיע מיידית לעורך המכרז בדבר מינוי כאמור.
 2. אם ימונה מפרק זמני או קבוע לזוכה; ויובהר, במקרים המפורטים לעיל על הזוכה להודיע מיידית לעורך המכרז בדבר מינוי כאמור.
 3. אם יינתן צו הקפאת הליכים לזוכה; ויובהר, במקרה המפורט לעיל על הזוכה להודיע מיידית לעורך המכרז בדבר מתן צו כאמור.
 4. אם הזוכה הפסיק לנהל את עסקיו לתקופה רצופה העולה על 30 יום; ויובהר, במקרה המפורט לעיל על הזוכה להודיע מיידית לעורך המכרז בדבר הפסקה כאמור.
 5. אם הזוכה הסב את ההסכם, כולו או מקצתו, לאחר; ויובהר, במקרה המפורט לעיל על הזוכה להודיע מיידית לעורך המכרז בדבר הסבה כאמור.
 6. אם הזוכה הסתלק מביצוע ההסכם.
 7. כשיש בידי עורך המכרז הוכחות, להנחת דעתו, שהזוכה או אדם אחר בשמו או מטעמו נתן או הציע לאדם אחר כלשהו שוחד, מענק, מתנה או טובת הנאה כלשהי בקשר להסכם.

8. הורשע הזוכה בפסק דין חלוט בעבירות הקשורות או שעיינינו מתן השירות כאמור במכרז זה, שומר המשרד לעצמו את הזכות להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה באופן מיידי.

25. התקשרות המשרד עם הזוכה

א. כללי

התקשרות הזוכה עם המינהל כפופה לכללים שנקבעו במסמכי המכרז.

ב. אחריות על נותני שירותים

לזוכה תהיה אחריות כוללת למתן השירותים המבוקשים, כולל אחריות על נותני השירותים מטעמו.

מכרז מס' 14/2019
טופס ההצעה המסכם - למילוי ע"י המציע

26.

אני הח"מ, שם הגוף המשפטי _____ ח.פ. _____
 כתובת _____
 מיקוד _____ טלפון _____ פקס _____

מאשר בזאת שקראתי והבינתי את מפרט המכרז ובהתאם לכך הנני מגיש את הצעתי.

1. הצעת המחיר תוגש על גבי נספח 14 במעטפה חתומה נפרדת – כאמור בסעיף 9 לעיל.

2. מועד האספקה לא יעלה על **שלושה חודשים** מיום חתימת חשבת המינהל על ההזמנה, ובכפוף ובהתאם לאמור בסעיף 4 למכרז.
3. רצ"ב העתק תעודת רישום כדין בישראל של המציע במרשם הרלבנטי, תקפה לפי הוראות הדין הנוגעות לעניין.
4. רצ"ב אישור רואה חשבון / פקיד שומה על ניהול ספרי חשבונות ואישור על ניכוי מס במקור.
5. רצ"ב אישור על **העדר חובות לרשם החברות** (נסח חברה עדכני של רשם התאגידים).
6. רצ"ב פרוספקטים וחומר טכני של הציוד המוצע. **כאמור בסעיף 6א'.**
7. רצ"ב הצהרת המציע לפיה הוא יצרן הציוד המוצע ו/ או הסוכן או היבואן המוכר והמאושר של יצרן הציוד בישראל. **(נספח 5). כאמור בסעיף 6ג'.**
8. על המציע **לצרף הצהרה** מטעמו כי טכנאים שהוכשרו ע"י היצרן ו/או מי מטעם היצרן ו/או מי מטעם עובדי המציע בארץ לטיפול במכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז, יטפלו במכשיר בתקופת האחריות, ולאחריה כמפורט בסעיף 10 למכרז זה. **(נספח 11 א'). כאמור בסעיף 6ד'.**
9. על המציע **לצרף תעודת הסמכה או הכשרה של היצרן לטכנאי אחד לפחות מעובדי החברה**, אשר הוכשר ע"י היצרן לטיפול במכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז. כמו כן, על המציע לצרף הצהרה מטעמו כי לטכנאי האמור או לעובד אחר מטעם החברה יש ניסיון בביצוע והדרכה של לקוחות בהפעלה ותיפעול מכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי **(נספח 11 ב')**. **כאמור בסעיף 6ה'.**
10. מצ"ב התחייבות בכתב של המציע למתן אחריות כוללת לציוד המוצע **לפחות לשנתיים**. **האחריות תכלול תחזוקה שוטפת, תמיכה טכנית של הציוד והתוכנה, החלפת חלקים בחלקי חילוף מקוריים, ככל שיידרש והכל לפי הנחיות היצרן.** (רצוי לצרף דוגמת אחריות). יש לחתום על נספח האחריות – **נספח 12. כאמור בסעיף 6ו'.**

11. המקומות בהם ספקתי בעבר מכשיר כאמור בסעיף 16':

על המציע להוכיח אספקה בארץ של לפחות שלוש מערכות בעלות קונפיגורציה דומה למכשיר המוצע בהצעתו של המציע (קרי: מיקרוסקופ או בינוקולאר פלואורסנטי ממונע בציר Z), משנת 2017 ועד למועד פרסום מכרז זה, אספקה למעבדת בדיקות ו/או מכוני מחקר ו/או אוניברסיטאות ו/או בתי חולים (מערכות הפועלות בתקינות מלאה).

מס'	שם המקום וכתובת	מס' טלפון + נייד (חובה)	איש הקשר	מועד האספקה משנת 2017
1.				בשנת _____
2.				בשנת _____
3.				בשנת _____

חתימה וחותמת

תאריך

רשימת נספחים

.27

למכרז מס' 14/2019**חובה לצרף את כל הנספחים המצ"ב חתומים בהתאם לנידרש****(למעט נספח 8 אשר הינו דוגמה בלבד, ואין להגישו במסגרת ההצעה למכרז).**

נספח 1 - תצהיר העדר הרשעות בגין חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום

נספח 2 - טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישות תשלומים סוציאליים, שכר מינימום וקיום חוקי העבודה

נספח 2 א' - טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישת חוק עסקאות גופים ציבוריים וחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות

נספח 2 ב' - תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

נספח 3 - אישור רו"ח/ עו"ד על פרטים אודות המציע

נספח 5 - ניגוד אינטרסים + זכויות קניין

נספח 6 - הצהרת סודיות

נספח 9 - טופס הצהרה של ספק זוכה בגין זכיה

נספח 10 - אישור רו"ח בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי (למלא במידה וקיים)

נספח 11 א' - הצהרת המציע לעניין טכנאים מסעיף 6ד.

נספח 11 ב' - הצהרת המציע לעניין טכנאי / עובד החברה מסעיף 6ה.

נספח 12 - כתב אחריות

נספח 13 - הצהרת המציע למפרט התוכנה – מסעיף 7ח.

נספח 14 = טופס הצעת מחיר (יוגש במעטפה חתומה נפרדת)

טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישות תשלומים סוציאליים, שכר מינימום וקיום חוקי העבודה.

אנו הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרנו כי עלי לומר את האמת וכי נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא נעשה כן, מצהירים בזה כדלקמן:

הננו _____ מצהירים בזה כי במידה ותוכרז חברתנו כזוכה במכרז, אנו מתחייבים לעמוד בדרישות התשלומים הסוציאליים ושכר מינימום לעובדים וכן לקיים את חוקי העבודה לגבי העובדים שיועסקו על ידינו, במהלך כל תקופת ההתקשרות.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא של מורשה/י החתימה

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה

בפני במשרדי אשר ברח' _____ בישוב/בעיר _____

מר / גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____.

המוכרת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימה וחותמת

_____ מספר רשיון

_____ תאריך

טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישות
ע"פ חוק עסקאות גופים ציבוריים וחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות

אנו הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרנו כי עלינו לומר את האמת וכי נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא נעשה כן, מצהירים בזה כדלקמן:

הננו _____ מצהירים בזה כי במידה ותוכרז חברתנו כזוכה במכרז, אנו מתחייבים לעמוד בדרישות חוק עסקאות גופים ציבוריים בהקשר של הבטחת ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות בהתאם להוראות החוקים הר"מ וזאת במהלך כל תקופת ההתקשרות:

- חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976;
 - חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, תשנ"ח-1998;

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא של מורשה/י החתימה

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברח' _____ בישוב/בעיר _____ מר / גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____.

המוכרת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימה וחותמת

_____ מספר רשיון

_____ תאריך

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ מצהיר בזאת כי:

1. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר.
2. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה.
3. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
4. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
5. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
6. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

יש לסמן V במקום המתאים:

אני לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז.
אם כן, אנא פרט:

אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 47א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

תאריך	שם התאגיד	חותמת התאגיד	שם המצהיר	חתימת המצהיר
-------	-----------	--------------	-----------	--------------

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	חותמת ומספר רישיון עורך דין	חתימת עורך הדין
-------	-----------------------------	-----------------

אישור רו"ח / עו"ד על פרטים אודות המציע

לכבוד
מינהל המחקר החקלאי

הנדון: מכרז מס' 14/2019

אני _____ מאשר את הפרטים הבאים לגבי מציע במכרז:
רו"ח / עו"ד (שם מלא)

1. שם המציע כפי שהוא רשום במרשם: _____
2. סוג התארגנות: _____
3. תאריך רישום: _____
4. מספר מזהה: _____
5. מספר חשבון בנק: _____
6. איש הקשר מטעם המציע -
שם: _____
כתובת: _____
טלפון: _____
פקס: _____
דוא"ל: _____
7. פרטי המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע ודרישות נוספות כמו חותמת, אם ישנן: _____

שם _____ ת.ז. _____ דוגמת חתימה _____

שם _____ ת.ז. _____ דוגמת חתימה _____

הני"ל מוסמכים להתחייב בשם המציע ביחד / לחוד (יש להקיף בעיגול)

בכבוד רב,

שם רו"ח / עו"ד _____ כתובת _____ טלפון _____

תאריך _____ מספר רשיון _____ חתימה וחותמת _____

זכויות הקניין וניגוד אינטרסים

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם עורך המכרז [להלן – "המציע"]. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

1. יש לסמן X במשבצת המתאימה:

המציע הוא בעל זכויות קניין ואין בהצעתו משום הפרת זכויות פטנטים, זכויות יוצרים וזכויות אחרות הגלומות בהצעתו [להלן ביחד "זכויות קניין"] ולא קיימת מניעה משפטית כל שהיא להגיש הצעתו ולהתקשר לפיה עם עורך המכרז כמפורט במכרז.

זכויות קניין או זכויות כלשהן ביחס להצעה הן בידי _____
**(לציין את שם היצרן
 ולצרף אישור היצרן בחו"ל)**
 והמציע מורשה לפעול מטעמו למכור ולתחזק את מוצריו.

2. הנכס נשוא ההצעה נקי מכל שיעבוד ו/או עיקול ו/או חוב ו/או זכויות צד ג' כלשהן וכי לא קיימת מניעה משפטית כלשהי להגיש ולהתקשר עם עורך המכרז כמפורט במכרז.

3. המציע מתחייב לשפות ולפצות את עורך המכרז בגין נזקים כלשהם בשל תביעות צד ג' נגדו כתוצאה מהפרת זכויות קניין כלשהן בשל ההצעה או ההתקשרות של עורך המכרז בעקבות הרכישה או השימוש במוצרים הכלולים בהצעתו.

4. למיטב ידיעתי אין בהגשת ההצעה על פי המכרז משום ניגוד אינטרסים עסקי או אישי, שלי או של עובדי החברה המעורבים בהצעה ובביצועה.

זהו שמי, להלן חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה/י החתימה

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה

בפני במשרדי אשר ברח' _____ בישוב/בעיר _____

מר / גב' _____ שזיהה /תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת

לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה / תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

מספר רשיון

תאריך

התחייבות לשמירת סודיות

שנערכה ונחתמה ב- _____ ביום _____ בחודש _____ שנה _____
על ידי:

שם: _____

ת.ז. _____

מרח' _____

הואיל והממשלה באמצעות מינהל המחקר החקלאי מתכוונת לרכוש מיקרוסקופ פלואורסנטי
עבור המכון למדעי הצמח במינהל המחקר החקלאי במכרז 14/2019.

והואיל והנני מועסק בקשר לאספקת הטובין כמפורט במכרז:

והואיל והנני עשוי להיחשף לסודות מקצועיים עליהם מעוניינת מדינת ישראל להגן.

לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

1. הגדרות:

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

"מידע" כל מידע (Information) ידע (Know How) ידיעה, מסמך, תכתובת, תוכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיו"ב הקשור באספקת הטובין נשוא מכרז זה בין בכתב ובין בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת.

"סודות מקצועיים" כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת הטובין נשוא מכרז זה, בין אם נתקבל במהלך אספקת הטובין או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.

2. שמירת סודיות

הנני מתחייב לשמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך אספקת הטובין נשואי מכרז זה. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים.

ידוע לי כי אי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה), יחסי חוץ (סודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז – 1977.

ידוע לי כי העברת מידע ו/או סודות מקצועיים כאמור, למאן דהו, ללא אישור בכתב מאת מינהל המחקר החקלאי, עלול להסב למינהל המחקר החקלאי נזקים כלכליים משמעותיים ביותר.

אני מתחייב כי במידה שאבחר כזוכה במכרז, אדאג לכך שגם עובדיי ומי מטעמי המספקים השירותים/טובין נשואי המכרז יקיימו הוראות סעיף זה, ואחתימם על התחייבות לשמירת סודיות בהתאם למפורט בכתב התחייבות זה, אשר אותה אמסור למינהל המחקר החקלאי כשהיא חתומה על-ידם, אולם אין בכך כדי לגרוע מאחריותי לשמירת הסודיות בהתאם למפורט לעיל.

ולראיה באו על החתום:

_____ חתימה וחותמת

טופס התחייבות של ספק זוכה בגין זכייה

אנו _____ מתחייבים בזה כי ;

1. קראנו בעיון רב את מכרז זה על כל נספחיו, הבנו את כל סעיפיו ותנאיו ו/או קיבלנו הבהרות לגבי כל נושא זה שבספק ;
2. אנו מסכימים לכל תנאי המכרז ומתחייבים למלא את כל דרישות המכרז כמפורט במכרז זה. אשר מספרו **14/2019** בדיוקנות, ביעילות, במומחיות ובמיומנות, לשביעות רצון עורך המכרז, ובמועדים אשר יקבעו על ידו, והכל בכפוף להוראות המכרז, ההצעה הסכם ההתקשרות והנספחים.
3. לא נמחה (נעביר) לזולת את זכויותינו או חובותינו לפי תנאי המכרז, כולן או חלקן, ללא הסכמה בכתב מראש של מינהל המחקר החקלאי.
4. אנו מתחייבים להגיש ערבות ביצוע, ככל שיידרש.

בכבוד רב,

חתימה וחתימה

שם מלא של מורשה /י חתימה

**למלא במידה וקיים
להעביר נוסח זה ללא כל שינוי
לדף לוגו של רו"ח**

נספח 10

אישור רו"ח בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי

לכבוד

מינהל המחקר החקלאיהנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי - עבור מכרז פומבי מספר 14/2019

המוגש על ידי חברת _____ בע"מ

לבקשת _____ בע"מ (להלן - "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז 14/2019 כמפורט בנדון, בקשר לשיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חוק חובת המכרזים) (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי) (התשנ"ה – 1995)) ממחיר ההצעה במכרז, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד. הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה כי בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו (*).

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, על פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצע במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בהצהרה הנ"ל, (בעיקרן ביקורת במסמכי החברה לגבי מוצרים המיוצרים/מיובאים על ידה וכן הצהרות מספקי המשנה ו"דוחות מיוחדים" של רואי חשבון של ספקי משנה לביקורת הצהרות אלה). אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, ההצהרה הנ"ל, המצורפת בזאת, משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

תאריך

 רואי חשבון

• למען הסר ספק, לאישור זה יש לצרף הצהרת המציע בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי.

נספח 11 א'

הצהרת המציע לעניין טכנאים
מכרז מס' 14/2019 כאמור בסעיף 6ד'

הננו מצהירים בזאת כי טכנאים שהוכשרו ע"י היצרן ו/או מי מטעם היצרן ו/או מי מטעם עובדי המציע בארץ לטיפול במכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז יטפלו במכשיר בתקופת האחריות, ולאחריה כמפורט בסעיף 10 למכרז זה.

 חתימה וחותמת

 שם מלא של מורשה/י החתימה

נספח 11 ב'

הצהרת המציע לעניין טכנאי / עובד החברה
מכרז מס' 14/2019 כאמור בסעיף 6ה

מצ"ב תעודת הסמכה או הכשרה של היצרן לטכנאי אחד לפחות עובד החברה, אשר הוכשר ע"י היצרן לטיפול במכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז.

1. (שם מלא) _____ ת.ז. _____ - תפקיד טכנאי.

הננו מצהירים בזאת כי לטכנאי האמור או לעובד אחר מטעם החברה: יש ניסיון בביצוע הדרכה של לקוחות בהפעלה ותיפעול של מכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי נשוא המכרז.

1. (שם מלא) _____ ת.ז. _____ .

2. (שם מלא) _____ ת.ז. _____ .

 חתימה וחותמת

 שם מלא של מורשה/י החתימה

כתב אחריות
מכרז 14/2019 כאמור בסעיף 6'

הננו _____ ע.מ. / ח.פ. _____

מתחייבים למתן אחריות כוללת לציוד המוצע לפחות לשנתיים מיום אספקת הציוד. האחריות תכלול תחזוקה שוטפת, תמיכה טכנית של הציוד והתוכנה, החלפת חלקים בחלקי חילוף מקוריים, ככל שיידרש והכל לפי הנחיות היצרן. (רצוי לצרף דוגמת אחריות).

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא של מורשה/י החתימה

הצהרת המציע למפרט התוכנה
מכרז 14/2019 כאמור בסעיף 7.ח. מפרט טכני מקצועי

הננו חברת: _____ ע.מ. / ח.פ. _____

מתחייבים לעניין מפרט התוכנה בסעיף 7.ח מפרט טכני מקצועי כאמור:

אספקת תוכנה מתקדמת בעלת:

1. יכולת שליטה במיקרוסקופ. אפשרות לביצוע צילומים של חתכים בפוקוס במס' ערוצי צבע בצורה אוטומטית.
 2. יכולת להרחיב את עומק הפוקוס באמצעות עריכת תמונה - ביצוע עריכה לסדרת צילומי חתכים (פוקוסים שונים) כך שהתוכנה תחלץ מכל חתך את האזור המפוקס ותייצר תמונה אחת מפוקסת.
 3. שליטה על כלל הפרמטרים של המצלמה.
 4. שליטה בכל הרכיבים הממונעים של המיקרוסקופ
 5. יכולת עיבוד תמונה – הוספת סקאלה, אפשרות לשילוב תמונות (Overlay) עם ערוצים מרובים פלואורסנטיים ואור רגיל, אפשרות ניקוי רקע, שינוי contrast
 6. יכולת לבצע מדידות (שטח, אורך, ספירת תאים, עוצמת אור) ידניות ואוטומטיות
- בניית ניסויים רב ממדים (עד 4 ממדים בניסוי). לדוגמא ניסוי המשלב צילום אוטומטי של מס' חתכים בציר Z (Z-stack) במס' ערוצי צבע שונים (multi-channel) או ניסוי אחר של צילום Time lapse במספר ערוצי צבע שונים.

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה/י החתימה

הצעת המחיר תוכנס למעטפה חתומה נפרדת
עליה יירשם: "הצעת מחיר" למכרז 14/2019

הצעת המחיר למכרז 14/2019
למילוי ע"י המציע

אני הח"מ, שם הגוף המשפטי _____ ח.פ. _____

כתובת _____

מיקוד _____ טלפון _____ פקס _____

מאשר בזאת שקראתי והבינתי את מפרט המכרז ובהתאם לכך הנני מגיש את הצעתי.

1. המחיר המוצע על ידי לאספקת המכשיר מיקרוסקופ פלואורסנטי כמפורט במפרט המכרז על כל מרכיביו המפורטים בכל סעיף 7 לעיל א.7 – 7.7 ט (1-29) + 7.7 הינו:

☐ _____

☐ _____ מע"מ 17%

☐ _____ סה"כ כולל מע"מ

- המחירים כוללים מע"מ.
- כאמור בסעיף 9.

חתימה וחותמת

תאריך