

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' 32/2016

אספקת מערכת
UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole
עבור מרכז מחקר דרום - גילת
מינהל 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
בכל צמוד באסמכי האכרל.

תוכן העניינים

1. טבלת ריכוז תאריכים
2. הגדרות
3. כללי
4. משך התקשרות
5. תנאים מוקדמים (דרישות סף כלליות).....(כולל ערבות מציע)
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 הצעות ומסירתן
 - ד. תוקף הצעה
13. שלבי המכרז, בדיקת הצעות, 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. שריון 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 חשבונות
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
26.12.2016	מועד פרסום מכרז מס' 32/2016
26.12.2016	חוברת המכרז תינתן החל מיום
עד 3.1.2017	שאלות הבהרה בכתב בלבד ניתן להעביר למחלקת המכרזים
10.1.2017	מועד אחרון למתן תשובות לשאלות הבהרה
<u>23.1.2017</u>	מועד אחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים (עד השעה 12:00)
23.1.2017 - 23.3.2017	<u>תוקף ההצעה</u> : 60 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות מיום ועד ליום
עד ליום 19.9.2017	<u>תוקף הערבות בגין ההצעה (240 יום)</u> : החל מיום פרסום המכרז ולא יאוחר מהמועד האחרון להגשת ההצעות 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.

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 ב' וועדת המכרזים הכריזה עליו כזוכה ובעקבות כך הוכלל ברשימת הזוכים.

מכרז - מכרז 32/2016 אספקת טובין, על נספחיו, לרבות קבצי הבהרות, אם יהיו כאלה.

מציע – ספק המעוניין להשתתף בהליך מכרז זה.

עורך המכרז - מינהל המחקר החקלאי (להלן "המינהל" / או "עורך המכרז" /או "המשרד" /או "המזמיין" /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 מערכת UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole עבור מרכז מחקר דרום – גילת.**

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 **5 חודשים** ממועד החתימה על ההזמנה ע"י חשבות המינהל [להלן: "תקופת ההתקשרות"], על הספק לספק את המערכת תוך שלושה חודשים ממועד החתימה על ההזמנה ע"י חשבות 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.

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

.5

כלליים:

א. המציע הנו תאגיד הרשום ברשם החברות / ארגון ללא כוונת רווח (עמותה, חברה לתועלת הציבור או הקדש) /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: [Taagidim.justice.gov.il](http://ecom.gov.il/counter/alternative/cde/CdelInputPage.aspx?counter=20&catalog=1&category=companyextract&language=he) בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה"). **בקישור הבא:**
- <http://ecom.gov.il/counter/alternative/cde/CdelInputPage.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 חשבונות 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 **לנספחים 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 **בנספח 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
 3. אישור מר"ח או מעו"ד בנוסח המובא **בנספח 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 התחייבותיו 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 יחתימו 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 השירותים המבוקשים במכרז.

2. ערבות מציע (מגיש ההצעה)

השתתפות במכרז מותנית בצירוף ערבות אוטונומית ובלתי מותנית לתשלום בסך **34,000 ₪** (שלושים וארבע אלף שקלים חדשים) **לפקודת מינהל המחקר החקלאי**.
תוקף הערבות מפורט בטבלת התאריכים. הערבות תהיה **בתוקף למשך 240 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז**. עורך המכרז יהיה רשאי לחלט את הערבות, על פי שיקול דעתו הבלעדי, במקרה שהמציע לא יעמוד בהתחייבותיו בהתאם להצעתו ולתנאי המכרז ו/או לא יפעל בתום לב במהלך הליכי המכרז.
יובהר, כי הערבות תוחזר למציעים אשר לא זכו בהליך המכרז. הודעה על כך תצא למציעים תוך 7 ימים מיום החלטת ועדת המכרזים. הזוכה לא יידרש להביא ערבות חדשה (ערבות ביצוע).

הערבות תהיה ערבות בנקאית, או ערבות של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח) תשמ"א – 1981 (חתומה ע"י חברת הביטוח לא ע"י סוכן הביטוח).

נוסח מחייב של הערבות – נספח (4).

אין לשנות את נוסח הערבות כמפורט בנספח 4. תוקף הערבות יהיה תואם במדויק לתאריך המופיע בטבלת ריכוז התאריכים. נוסח ערבות השונה מהנוסח המפורט בנספח 4 וכן תוקף ערבות שיהא שונה מהנדרש - יביא לפסילת ההצעה.

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 רק טכנאים שהוכשרו ע"י היצרן לטיפול במערכת LCMS נשוא המכרז יטפלו במכשיר בתקופת האחריות, ולאחריה כמפורט בסעיף 10 למכרז זה. (נספח 11 א').
- ה. על המציע לצרף תעודת הסמכה של היצרן לשני טכנאים לפחות אשר הוכשרו ע"י היצרן לטיפול במערכת LCMS נשוא המכרז.
- ו. כמו כן, על המציע לצרף הצהרה מטעמו כי לטכנאים האמורים יש ניסיון בביצוע והדרכה של לקוחות בהפעלת מערכת LCMS המבוססת על טכנולוגיה זהה (נספח 11 ב').
- ז. התחייבות בכתב של המציע למתן אחריות כוללת לציוד המוצע לפחות לשנתיים מיום אספקת הציוד, האחריות תכלול תחזוקה שוטפת, תמיכה טכנית של הציוד והחלפת חלקים ממנו, ככל שיידרש והכל לפי הנחיות היצרן. (רצוי לצרף דוגמת אחריות). יש לחתום על נספח האחריות – נספח 12.
- ז. על המציע להוכיח אספקה בארץ של :
(1) לפחות שלושה מכשירים UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole המבוססים על אותה טכנולוגיה מוצעת, של אותו יצרן של המכשיר המוצע בהצעתו של המציע, בשלוש השנים האחרונות 2016/15/14 הפועלים בתקינות מלאה.

או

- (2) לפחות שני מכשירים UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole המבוססים על אותה טכנולוגיה מוצעת של אותו יצרן של המכשיר המוצע בהצעתו של המציע, ושני מכשירי UHPLC – MS של אותו יצרן של המכשיר המוצע בהצעתו של המציע, בשלוש השנים האחרונות 2016/15/14 הפועלים 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 למערכת UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole

7.א. מידע כללי:

מינהל המחקר החקלאי מעוניין ברכישת מערכת UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole לצורך אנליזה וכימות של מטבוליטים. המערכת החדשה תהיה בעלת רגישות גבוהה לחומרים אורגניים. המפרט הטכני מחולק למספר מפרטי משנה:

1. מפרט למערכת ה-UHPLC
2. מפרט למערכת ה-MS
3. מפרט לגלאי PDA
4. מפרט לתוכנה
5. מפרט למחשב.
6. ציוד הכרחי נוסף.
7. ערכה התחלתית" לתחזוקה שוטפת (חומרים מתכלים).

7.ב. מפרט טכני מפורט:

1.א.7	מפרט למערכת ה-UHPLC
1	The instrument must be fully capable of Fast LC (sub-2 μ particles) and suitable for working pressure of at least 15,000 psi .
2	Automatic leak detection and system shutdown in case of leak in any system module.
3	LAN communication interface.
	PUMP specifications:
4	Quaternary pump (4 channels)
5	Flow rate 0.010 to at least 2.000 ml/min in 0.001 ml/min increment
6	Maximum operation pressure at least 15,000 psi
7	The instrument must include vacuum degassing (at least 4 channels) and integral, active, programmable or automatically plunger seal wash
	AUTOSAMPLER specifications
8	>90 samples capacity
9	Injection volume of at least 0.1 to 10 μl without changing sampling loop. Optional increase of injection volume up to at least 1000 μl with extension loop
10	Injection –volume precision < 0.5% RSD
11	Injection cycle time < 30 sec

Operating temperature range: Must include programmable temperature control of at least 4 to 35°C	12
Sample carryover <0.005% or < 2 nl	13
Column compartment:	
Temperature range: The instrument must include column heater to at least 10°C below room temperature to 85°C	14
Column capacity: at least two 30 cm columns or two 15 cm columns including space for filters, pre column or guard column	15
מפרט למערכת ה-MS	.2.א.7
The instrument must be equipped with an atmospheric pressure ionization (API) LC interface that includes the source and spraying units.	16
The ion source must be of orthogonal design.	17
The instrument must contain electrospray (ESI) interface with flow rate compatibility of 5-1000 µL/min or higher without splitting. A combined ESI/APCI source provided as standard with the instrument must be offered. The switching between ionization modes should be fast enough to provide ESI and APCI results from a single UHPLC-MS run.	18
The instrument must incorporate two quadrupole mass analyzers (MS1 and MS2)	19
The instrument must incorporate a clean differentially pumped, automated vacuum system based on air-cooled turbomolecular pumps evacuating the source & analyzer. Fail safe vacuum system protection with automatic shutdown. Vacuum system should not require an external, chilled water supply.	20
Scan modes of at least of the following modes: MS scan, MS/MS product scan, MRM, MS/MS neutral loss/gain scan, precursor ion scan, SIM	23
Fully automatic optimization of ion optics and mass resolution/calibration that can be performed by end-user without the need for a service engineer.	24
Ability of source cleaning/maintenance without vacuum breaking	25
Syringe pump or fully automatic integral fluidics system for methods development must be provide	27
SCAN SPEED The instrument must have a maximum scan speed of at least 12,000 Da/s .	28
MASS RANGE The quadrupole analyzers (MS1 and MS2) must have at least an m/z range of 5 to 2000 .	29
LINEARITY OF RESPONSE The linearity of response relative to sample concentration, for a specified compound, must be at least 6 orders of magnitude from the limit of detection	30
POLARITY SWITCHING The instrument must be capable of acquiring data alternating between positive and negative ion modes. The time taken to switch between polarities (inter-scan delay) prior to acquiring data in that ionization mode must be not more than 30 ms .	31
MASS STABILITY 0.1 amu over 24 hrs with normal operating temperature and after mass spectrometer has reached vacuum and electronics equilibrium.	32
MASS RESOLUTION-MS and MS/MS Unit mass resolution in full mass range in MS and MS/MS modes (FWHM of at least 0.8 amu for singly-charged ions)	33
SENSITIVITY	
Positive mode: On column injection of 1 pg Reserpine must give signal to noise ratio (S/N) of at least 150,000:1 , using transition between mass of 609 to 195 in MRM mode.	34
Negative mode: On column injection of 1 pg Chloramphenicol must give signal to noise ratio (S/N) of at least 100,000:1 , using transition between mass	35

of 321 to 152 in MRM mode	
MRM (SRM) TRANSITION	
MRMs per time segment – at least 400	36
Total possible MRMs per multi residue method - at least 4,000.	37
Minimum dwell time of 1 ms per MRM channel	38
Maximum MRM acquisition rate of at least 400 MRMs per second	39
מפרט לגלאי (PDA) Photodiode Array	3.א.7
Wavelength range of at least 190 to 800 nm	40
Data rates of at least 80Hz	41
Future ability to add other detectors such as FLD and ELSD	42
מפרט לתוכנה	4.א.7
The MS control software must be a Windows based platform and have the ability to control both the MS and specified LC devices	43
The system must include an automated tuning facility for hardware set-up	44
The software must incorporate a database for storing MS method information associated with each compound, including MRM transitions, ion mode, tuning parameters, CAS number and compound classification.	45
The instrument must have the facility for data directed (or data dependent) acquisitions (DDA) whereby the instrument automatically switches into enhanced product ion scanning mode during an acquisition based upon data acquired in a trigger mode (either MS full scan, parent ion scan, or neutral loss) in the previous scan.	46
Data Acquisition, Peak Integration, Calibration, Quantification and QC calculations must be fully automated and can be performed in a multiple batch analysis mode.	47
The software must be capable of automatically optimizing MS/MS conditions and generating an MRM acquisition method that is stored for later use	48
The instrument control software must include automated monitoring of instrument vacuum, gas flows and voltages to warn the user of out-of-tolerance parameters	49
Quantification software should allow "at a glance" view of the whole sequence results per analyte including table view of results, automatically extracted chromatographic signals for target qualifiers, calibration curve and qualifiers limits	50
Quantification Software should automatically show outliers in different user defined colors (QC outliers, qualifiers out of range outliers etc)	51
Quantitation Software should provide easy customizable reporting with transparent export to Excel.	52
The instrument software must include a facility to send serviceability information to the instrument vendor to monitor for proactive maintenance.	53
Additional license for all software's for a processing computer.	54
מפרט למחשב	5.א.7
An advanced and fast desktop computer, which will facilitate optimal function of the instrument, software and display and will allow creation and storage of large datasets.	55
Monitor: at least 24 inch LCD/LED	56
Printer: Color Laser Printer; DVD MultiBurner Plus.	57

6.א.7. ציוד הכרחי נוסף	
Nitrogen Generator must supply Nitrogen with gas flow rate and purity suitable for the offered LCMS/MS	59
External compressor for the Nitrogen Generator. Also offer will include all infrastructure related to the air supply from the external compressor to the nitrogen generator (valves, pipes, pressure regulators, ect.).	60
All hardware and labor for connection of the UHPLC-MS system to the nitrogen generator (located in a different room) will be provided by the supplier at no additional cost.	61
Collision gas flow rates and purity suitable for the offered LCMS/MS or other specification according system requirements. Also offer will include all infrastructure related to the gas supply (valves, pipes, pressure regulators, ect.).	62
Suitable UPS to support the entire system (at least 6KVA) during electrical shutdowns. The required software and communication systems will enable safe shutdown in case of an extended electrical shutdown.	63
Noise reduction box for rotary pumps or low noise oil-free scroll pump	64
7.א.7. הצעת המחיר תכלול "ערכה התחלתית" לתחזוקה שוטפת (חומרים מתכלים)	
3 C18 columns	65
3 pre column or guard column	66
3 syringes for the Syringe pump system	67
4 solvent cups and filters for the UHPLC degassing system	68

ג.7. התחייבות לעניין שירות, תמיכה וכללי:

1. במהלך תקופת האחריות, על הזוכה לספק תמיכה ושירות טכני לפתרון בעיות ותקלות תוך שלושה ימי עבודה מרגע הקריאה.
2. הזוכה מתחייב לתת הדרכה מפורטת לפחות לשלושה אנשים (ע"פ הצורך) באתר בו יוצב המכשיר ע"י מומחה מטעם היצרן. משך ההדרכה יהיה לפי צורך המפעיל ובכל מקרה לא יפחת משלוש שעות לכל הדרכה.
הזוכה מתחייב לתת הדרכה (ע"י מדריכים / טכנאים אשר הוכשרו ע"י היצרן בהתאם להוראות סעיף 6 לעיל) לשלושה משתמשים לפחות באתר בו יוצב המכשיר, בהפעלת המכשיר, במידת הצורך וע"פ דרישת המשרד, בתקופת האחריות.
3. הזוכה מתחייב כי ככל ויידרשו חלקים חלופיים לתיקון המכשיר, התיקון ייעשה באמצעות חלקים חלפים מקוריים בלבד.
4. במהלך תקופת האחריות, על הזוכה ליידיע את המפעיל ככל ויצאו שדרוגי תוכנה ולספק שדרוגי תוכנה אלו ללא עלות נוספת, למעט אם אלו שינויי חומרה.

8. מידע כללי

1. מקום אספקה : מרכז מחקר דרום – גילת.
2. ההובלה, הפריקה, התקנה הדרכה, כולל אחריות אספקת שירות וחלקי חילוף יבוצעו ע"י הזוכה ועל חשבונו.

3. מועד האספקה יוחלט על ידי הצדדים אבל לא יותר מהמועד הנקוב בסעיף 4 למכרז לעיל (תקופת האספקה).
4. על הזוכה יהיה להחזיק חלקי חילוף מקוריים לתקופה של 5 שנים לפחות.

9. הצעת המחיר

1. הצעת המחיר למכשיר תוגש בשקלים חדשים בלבד (ללא הצמדה כלשהיא).
- א. תוגש הצעת מחיר למכשיר על כל מרכיביו המפורטים בכל סעיף 7 לעיל.

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 **253.80 ₪** (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. "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד ברכב פרטי", מס' 13.4.1
- 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. 13.9.2.2 חתום ע"י נותן השירותים.

11. העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי.

- 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 המחיר 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 השיקלול 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 רה"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.
- ג. הנחיות סעיף זה לא יחולו בהתקשרות רכישת טובין/שירות בסכום העולה על - 202,930 דולר אמריקאי. במקרה זה יחולו כל יתר התנאים המנויים בהוראת התכ"מ 7.12.2.

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: <http://www.mr.gov.il/purchasing>

ובאתר האינטרנט של המינהל שכתובתו: <http://www.agri.gov.il/he/pages/923.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 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 3.1.2017** וזאת לשם קבלת הודעות ותשובות לשאלות הבהרה המיועדות לכלל המציעים.

ג. אופן הגשת ההצעות ומסירתן

ההצעה תוגש כתשובה לכל סעיפי המכרז במקור (רצוי לצרף העתק), בו כל עמוד ייחתם בחותמת הרשמית של המציע ובחתימת המורשים לחתום מטעם המציע.

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 ראשלי"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 32/2016 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 ההצעות. 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 כמו גם תנאי החוזה.

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 ההתחייבויות 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 תבצע בהתאם לבחינת מרכיב אחד: עלות. כאמור בסעיף 9(1).

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.

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. לחלופין 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 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 דעתה 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. ניתן להגיש ספרות עזר המוגשת עם ההצעה ומפרט המערכת או המכשיר, בשפה האנגלית (רצוי לצרף תרגום לשפה העברית). מובהר בזאת כי 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 חשבונית מס **בשקלים חדשים** (בתוספת מע"מ) לאישור המזמין, בצירוף דו"ח המפרט את הפעולות השונות שבוצעו. המזמין יוכל לדרוש שמידע ופרטים נוספים ישולבו בחשבונית.
- 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:

1. **חשבוניות שיוגשו למשרד במחצית הראשונה של כל חודש** (בימים 1-15): ישולמו בתחילת "מועד התשלום הממשלתי" של החודש העוקב, כלומר ביום העסקים הראשון הבא לאחר ה- 15 לחודש העוקב. במקרה זה יעמדו מספר ימי האשראי על 30-45 ימים ממועד הגשת החשבונית למשרד.
 2. **חשבוניות שיוגשו למשרד בין התאריכים 16-24 לכל חודש** (כולל שני ימים אלו): ישולמו בין התאריכים 16-24 של החודש העוקב. במקרה זה יעמדו מספר ימי האשראי על 30 ימים בדיוק ממועד הגשת החשבונית למשרד.
 3. **חשבוניות שיוגשו למשרד בין התאריכים 25-31 לכל חודש** (כולל שני ימים אלו): ישולמו ביום ה- 24 לחודש העוקב. במקרה זה יעמדו מספר ימי האשראי על כ- 24-29 ימי אשראי.
- ביצוע התשלום לאחר שנבדק ואושר על ידי הגורם המוסמך יהיה בדרך של זיכוי חשבון הבנק של הזוכה בפועל על ידי חשבות המשרד.

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. עורך המכרז רשאי לבטל את ההודעה בדבר הזכייה של הזוכה במידה שלא העמיד ערבות מציע כנדרש לפי המועדים המפורטים במכרז.
- ב. המזמין רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה במידה שאינו מספק את השירותים המבוקשים במכרז, במהלך תקופת ההתקשרות ותקופת ההתקשרות הנוספת.

- ג. 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.
- ד. המזמין רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה בהודעה של 30 יום מראש ללא הסבר, תוך תשלום יחסי של העלויות בעבור כלל הטובין / השירותים אשר המינהל נמצא בתהליך השגתן, וזאת כפי שהוסכמו בין הצדדים עם תחילת ההתקשרות.
- ה. 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 מיידיית לעורך המכרז בדבר מינוי כאמור.
 2. אם ימונה מפרק זמני או קבוע לזוכה; ויובהר, במקרים המפורטים לעיל על הזוכה להודיע מיידיית לעורך המכרז בדבר מינוי כאמור.
 3. אם יינתן צו הקפאת הליכים לזוכה; ויובהר, במקרה המפורט לעיל על הזוכה להודיע מיידיית 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 מיידיית לעורך המכרז בדבר הפסקה כאמור.
 5. אם הזוכה הסב את ההסכם, כולו או מקצתו, לאחר; ויובהר, במקרה המפורט לעיל על הזוכה להודיע מיידיית 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 שענינו 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' 32/2016
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. המחיר המוצע על ידי לאספקת המכשיר כמפורט במפרט המכרז הינו :

₪ _____
 מע"מ 17% _____
 סה"כ כולל מע"מ _____

• **המחיר כולל מע"מ.**

2. מועד האספקה לא יעלה על שלושה חודשים מיום חתימת חשב 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 ערבות מציע בסך **34,000 ₪** (ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח).
7. רצ"ב פרוספקטים וחומר טכני של הציוד המוצע. **כאמור בסעיף 6 א'.**
8. רצ"ב הצהרת המציע לפיה הוא יצרן הציוד המוצע ו/ או הסוכן או היבואן המוכר והמאושר של יצרן הציוד בישראל. **(נספח 5). כאמור בסעיף 6 ג'.**
9. **מצ"ב הצהרה מטעמו** כי רק טכנאים שהוכשרו ע"י היצרן לטיפול במערכת LCMS נשוא המכרז יטפלו במכשיר בתקופת האחריות, ולאחריה כמפורט בסעיף 10 למכרז זה. **(נספח 11 א')**. **כאמור בסעיף 6 ד'.**
10. **מצ"ב תעודת הסמכה של היצרן לשני טכנאים לפחות** אשר הוכשרו ע"י היצרן לטיפול במערכת LCMS נשוא המכרז. כמו כן, מצ"ב הצהרה מטעמו כי לטכנאים האמורים יש ניסיון בביצוע והדרכה של לקוחות בהפעלת מערכת LCMS המבוססת על טכנולוגיה זהה **(נספח 11 ב')**. **כאמור בסעיף 6ה.**
11. **מצ"ב התחייבות בכתב** של המציע למתן אחריות כוללת לציוד המוצע **לפחות לשנתיים** מיום אספקת הציוד, האחריות תכלול תחזוקה שוטפת, תמיכה טכנית של הציוד והחלפת חלקים ממנו, ככל שיידרש והכל לפי הנחיות היצרן. (רצוי לצרף דוגמת אחריות). יש לחתום על נספח האחריות – **נספח 12. כאמור בסעיף 6 ו'.**

12. המקומות בהם ספקתי בארץ מכשירים כאמור בסעיף 6 ז' (1) ו/או 16 ז' (2):

(1) לפחות שלושה מכשירים UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole המבוססים על אותה טכנולוגיה מוצעת, של אותו יצרן של המכשיר המוצע בהצעתו של המציע, בשלוש השנים האחרונות 2016/15/14 הפועלים בתקינות מלאה.

או

(2) לפחות שני מכשירים UHPLC – MS/MS Triple Quadrupole המבוססים על אותה טכנולוגיה מוצעת של אותו יצרן של המכשיר המוצע בהצעתו של המציע, ושני מכשירי UHPLC – MS של אותו יצרן של המכשיר המוצע בהצעתו של המציע, בשלוש השנים האחרונות 2016/15/14 הפועלים בתקינות מלאה.

מס'	שם המקום וכתובת	מס' טלפון	איש הקשר	מועד האספקה 2014-2016
.1				
.2				
.3				
.4				

חתימה וחותמת

תאריך

רשימת נספחים

.27

למכרז מס' 32/2016**חובה לצרף את כל הנספחים המצ"ב חתומים בהתאם לנידרש**

- 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 3 - אישור רו"ח/ עו"ד על פרטים אודות המציע
- נספח 4 - כתב ערבות מספק מציע (דוגמא - נוסח מחייב)
- נספח 5 - ניגוד אינטרסים + זכויות הקניין
- 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 11א' - הצהרת המציע לעניין טכנאים מסעיף 6ד.
- נספח 11ב' - הצהרת המציע לעניין טכנאי מסעיף 6ה.
- נספח 12 - כתב אחריות

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 _____ הופיעה

בפני במשרדי אשר ברח' _____ בישוב/בעיר _____

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

המוכרת/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה / תהיה צפויה
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. _____

המוכר/ת 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

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

לכבוד
מינהל המחקר החקלאי

הנדון: מכרז מס' 32/2016

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

**ערבות זו הינה לצורך הגשה
במכרז ע"י המציע**

דוגמא לבנק

נוסח מחייב

אין לסטות ו/או לשנות נוסח זה
בכל אופן שהוא.

נספח 4

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון: _____

מס' הפקס: _____

כתב ערבות מכרז (מציע)

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל המחקר החקלאי

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____
(במילים) _____.

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב")
בקשר עם מכרז מס' 32/2016 לאספקת מערכת UHPLC - MS/MS Triple Quadrupole עבור מרכז
מחקר דרום - גילת.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב
בדואר רשום, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא
שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך עד תאריך 19.9.2017

(יש לציין את התאריך הרשום במדויק,
אין לקצר או להאריך את תוקף הערבות).

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו:

שם הבנק/חב' הביטוח _____

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הבנק ומס' הסניף _____

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

חתימה וחותמת _____

שם מלא _____

תאריך _____

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

זכויות הקניין 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.

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 שהזהרתי/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 לרכישת

_____ במכרז 32/2016

הואיל והנני מועסק בקשר לאספקת הטובין כמפורט במכרז:

הואיל 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 שהוא 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 שהוא 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 שהוא 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 וסודות 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 שהוא המכרז יקיימו הוראות סעיף זה, ואחתים על התחייבות לשמירת סודיות בהתאם למפורט בכתב התחייבות זה, אשר אותה אמסור למינהל המחקר החקלאי כשהיא חתומה על-ידי, אולם אין בכך כדי לגרוע מאחריות לשמירת הסודיות בהתאם למפורט לעיל.

ולראיה באו על החתום:

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 **32/2016** 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. מוגשת בזה **הערבות מציע** בסך של **34,000 ₪** (שלושים וארבע אלף שקלים חדשים) לפקודת מינהל המחקר החקלאי להבטחת כל התחייבותנו בגין זכייתנו במכרז.
5. אנו מתחייבים להאריך את תוקף הערבות כל אימת שוועדת המכרזים תחליט לממש אופציה להארכת תוקפו של המכרז.

בכבוד רב,

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה /י חתימה

**למלא
במידה וקיים**

נספח 10

אישור רו"ח בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי

לכבוד

מינהל המחקר החקלאי

הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי - עבור מכרז פומבי מספר 32/2016

המוגש על ידי חברת _____ בע"מ

לבקשת _____ בע"מ (להלן - "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז 32/2016 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 ולבצעה 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.

הצהרת המציע לעניין טכנאים
מכרז 32/2016 כאמור בסעיף 76

הננו מצהירים בזאת כי רק טכנאים שהוכשרו ע"י היצרן לטיפול במערכת LCMS נשוא המכרז יטפלו במכשיר בתקופת האחריות, ולאחריה כמפורט בסעיף 10 למכרז זה.

 חתימה וחותמת

 שם מלא של מורשה/י החתימה

הצהרת המציע לעניין טכנאי
מכרז 32/2016 כאמור בסעיף 6

מצ"ב תעודת הסמכה של היצרן לשני טכנאים לפחות אשר הוכשרו ע"י היצרן לטיפול במערכת LCMS נשוא המכרז.

הננו מצהירים בזאת כי לטכנאים האמורים:

1. (שם מלא) _____ ת.ז. _____
2. (שם מלא) _____ ת.ז. _____

יש ניסיון בביצוע והדרכה של לקוחות בהפעלת מערכת LCMS המבוססת על טכנולוגיה זהה.

 חתימה וחותמת

 שם מלא של מורשה/י החתימה

כתב אחריות
מכרז 32/2016 כאמור בסעיף 16

הננו _____ ע.מ. / ח.פ. _____
מתחייבים למתן אחריות כוללת למכשיר המוצע למשך שנתיים לפחות מיום אספקת הציוד.
האחריות תכלול תחזוקה שוטפת של המכשיר, תמיכה טכנית של הציוד והחלפת חלקים ממנו,
ככל שיידרש והכל לפי הנחיות היצרן. (רצוי לצרף דוגמת אחריות).

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה/י החתימה