



מדינת ישראל
משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני
ועדת המכרזים המשרדית

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

מכרז מס' 8/2021

אספקה והתקנת ריהוט מעבדות
בכל יחידות 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 יס' לחתום בחתימה וחותמת
ככל צמוד 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. מינהלה
 - א. איש קשר ונוהל העברת שאלות ובירורים
 - ב. קבלת מסמכי המכרז
 - ג. פגש מציעים
 - ד. אופן הגשת ההצעות ומסירתן
 - ה. תוקף ההצעה
11. 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).
12. התחייבויות ואישורים שיידרשו מהזוכה
 - א. כללי
 1. הצהרת זוכה בגין זכייה (ראה נספח)
 2. הסכם התקשרות
 3. ערבות ביצוע
 4. רישום בפורטל הספקים הממשלתי
 - ב. מקצועי – נשוא המכרז
 1. התחייבויות לעניין שירות ותמיכה

13. 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
 - ח. בחירת כשיר שני
 - ט. הוראות ביטחון לגבי כניסת עובדים למינהל
14. הגשת הצעה
15. בעלות על המכרז ועל ההצעה
16. מחירים
17. הצמדה – (ככל שתידרש)
18. סמכות שיפוט
19. שפת ההצעה
20. אופן הגשת חשבוניות
21. זכויות יוצרים
22. אופן התקשרות עם הקבלן הזוכה
23. תנאים והפרות יסודיות להפסקת ההתקשרות
24. התקשרות המשרד עם הזוכה
- א. כללי
 - ב. ביטוח
 - ג. אחריות על נותני השירותים
25. טופס ההצעה המסכם – למילוי ע"י המציע
26. רשימת הנספחים – (מפרט)

טבלת ריכוז תאריכים

התאריך (יום)	הפעילות
4.10.2021	מועד פרסום מכרז מס' 8/2021
4.10.2021	חוברת המכרז תינתן החל מיום
7.10.2021	מועד פגש מציעים (חובה) - ביום חמישי - בשעה 11:00 עקב משבר הקורונה הפגש יבוצע בהתאם להוראות משרד הבריאות
עד 13.10.2021	שאלות הבהרה בכתב בלבד ניתן להעביר למחלקת המכרזים
19.10.2021	מועד אחרון למתן תשובות לשאלות הבהרה
<u>1.11.2021</u>	מועד אחרון להגשת הצעות לתיבת המכרזים (עד השעה 12:00)
1.11.2021-30.12.2021	<u>תוקף ההצעה: 60 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות מיום ועד ליום</u>

הבהרה:

מסמכי המכרז מתפרסמים גם באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי שכתובתו: <https://mr.gov.il/ilgstorefront/he>
 חובה על מציע המוריד את המסמכים מאתר האינטרנט להודיע לאיש הקשר המפורט בסעיף 10 א' על כוונתו להתמודד במכרז וזאת עד ליום המצוין בסעיף 10 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.

כאמור בסעיף 5.ז.13:

יובהר כי הרכישה הינה תלוית תקציב ויתכן כי לא תבוצע בפועל.

הגדרות

.2

הצעה - תשובת המציע שהוגשה לעורך המכרז כמענה למכרז.

הסכם/הסכם התקשרות - הסכם ההתקשרות לאספקת הטובין / שירותים המצורף כנספח 7 למכרז זה.

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

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

מכרז - מכרז 8/2021 לאספקת טובין/שירותים, 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").

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 לאספקה והתקנת ריהוט מעבדות במינהל המחקר החקלאי על כל יחידותיו – כמפורט בסעיף 1(8):

- מתחם הקרייה החקלאית בראשון לציון
- מתחם ת.ה.ל מערבית לקרייה החקלאית בראשון לציון
- מתחם הפקולטה לחקלאות – המכון לבע"ח ברחובות
- מרכז מחקר דרום – גילת
- מרכז מחקר צפון – נווה יער

מכרז זה נועד לבחירת ספק אשר יספק את הציוד המפורט במכרז זה על פי צורך ובכפוף להזמנות חתומות ע"י מורשי החתימה של המנהל.

יובהר, כי ביצוע אספקה והתקנת ריהוט מעבדות ביחידות של מינהל המחקר החקלאי בתקופת ההתקשרות האמורה בסעיף 4 תהיה על פי דרישה בפועל ובהתאם לצרכי המזמין אשר ישתנו מעת לעת.

עלות ההיקף של העבודות עד מיליון ₪ כולל מע"מ בשנה, אך מובהר בזאת כי אין המזמין מתחייב לכמות עבודה שנתית ו/או מינימום הזמנות ואין המזמין מתחייב להזמין בפועל את כל הפריטים המצוינים בכתב הכמויות – נספח 15.
המזמין מעוניין לרכוש את השרות/הטובין המפורט במכרז זה מספק אחד, לא ניתן יהיה לפצל את הרכישה.

תקופת ההתקשרות

.4

תקופת ההתקשרות תהא למשך **12 חודשים** ממועד החתימה על הסכם ההתקשרות ע"י חשבת המינהל. כמו כן, שומר לעצמו עורך המכרז את הזכות להאריך משך תקופת ההתקשרות לתקופות נוספות כפי שימצא המינהל לנכון (להלן "תקופת ההתקשרות הנוספת") בתנאים זהים לתנאי המכרז ולתקופה מצטברת שלא תעלה על **5 שנים** מיום חתימת ההסכם המקורי וזאת בהודעה מוקדמת של 30 יום מראש לפני תום מועד תקופת ההתקשרות ותקופת ההתקשרות הנוספת.

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" כמשמעות 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 כחברה 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:

<https://ica.justice.gov.il/Login/Login>

או בקישור הבא: <https://ica.justice.gov.il/Request/OpenRequest?rt=32>

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

- ג. המציע יצהיר בנוסח המובא **בנספח 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 47א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.
- ד. המציע יצהיר בנוסח המובא **בנספח 2 ג'** – הצהרה כללית בדבר התחייבות מציעים במכרז.
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 2 ב' 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 ר"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 לזוכה 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**.
- ו. המציע יחתום על הסכם התקשרות, המצורף **בנספח 7** בראשי תיבות על ידי מורשה/י החתימה של המציע ובחותמת התאגיד בכל עמוד של ההסכם ובחתימה מלאה ובחותמת התאגיד בסוף טיוטת ההסכם. השלמת חתימות הצדדים על ההסכם תעשה לאחר החלטת ועדת המכרזים כי המציע נבחר לזוכה רשום. (בכפוף לסעיף 12 א' 2 ב' – הערות עורך המכרז להסכם).

ז. זכויות קניין:

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

1. כי הוא בעל זכויות הקניין, וכי אין בהצעתו משום הפרת זכויות פטנטים, זכויות יוצרים וזכויות אחרות הגלומות בהצעתו (להלן ביחד - "**זכויות הקניין**"), וכי לא קיימת מניעה משפטית כל שהיא להגיש ולתקשר לפיה עם עורך המכרז כמפורט במכרז ; במקרים בהם זכויות הקניין 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 הקניין 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 ולתקשר 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.

ח. השתתפות בפגש מציעים חובה והיא מהווה תנאי להשתתפות במכרז.
(יש להחתים את הטופס המצ"ב **בנספח 11**).

6. דרישות סף ייחודיות

א. התחייבות בכתב של המציע למתן אחריות כוללת לציוד המוצע לפחות לשנה מיום קבלת הריהוט ואישור על קבלתו על ידי המזמין – האחריות תחול על כל העבודה / הציוד והחומרים שסופקו על ידי המציע כולל החלפתם בהתאם לצורך, ככל שיידרש. יש לחתום על נספח האחריות – **נספח 12**.

ב. מבלי לגרוע מכל ההתחייבות של המציע לפי מכרז זה ו/או לפי הסכם ההתקשרות שייחתם עם המציע הזוכה במכרז, על המציע לצרף הצהרה החתומה על ידו : כי הוא מתחייב לעמוד בכל אחד ממרכיבי המפרט הטכני/מקצועי בנספח 14 ובכתב הכמויות בנספח 15 להלן בכללותם. – יש לחתום על הצהרה **בנספח 13**.

ג. השתתפות בפגש מציעים חובה המהווה תנאי הכרחי להשתתפות במכרז - על המציע לצרף **נספח 11**.

ד. על המציע להוכיח ביצוע של התקנת ריהוט מעבדות במוסדות מחקר, רפואה ופיתוח (נשוא מכרז זה) בהיקף של לפחות 500,000 ₪ לכלל העבודות בשנה, אשר ביצע בכל אחת מהשנים 2018-2019-2020 או בשנת 2021 (במקום אחת מהשנים) ועד מועד פרסום מכרז זה (המשמשים בתקינות מלאה).
יפורט בטבלה בטופס ההצעה המסכם סעיף 9(25) [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 למערכות הריהוט וכתב כמויות

המהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה ומהסכם ההתקשרות.

א. מפרט טכני/מקצועי - **נספח 14**

ב. כתב כמויות - ולצורך מכרז זה יקרא גם "כתב כמויות" או "מחירון" או "הצעת מחיר" – **נספח 15**

8. מידע כללי

1. מקום ביצוע העבודה - אספקה והתקנת ריהוט מעבדות : במינהל המחקר החקלאי על כל יחידותיו, כמפורט:

- מתחם הקרייה החקלאית בראשון לציון
- מתחם ת.ה.ל מערבית לקרייה החקלאית בראשון לציון
- מתחם הפקולטה לחקלאות – המכון לבע"ח ברחובות
- מרכז מחקר דרום – גילת
- מרכז מחקר צפון – נווה יער

2. ההובלה, הפריקה, התקנה הדרכה, כולל אחריות אספקת שירות וחלקי חילוף יבוצעו ע"י הזוכה ועל חשבוננו.

3. מועד האספקה: יוחלט על ידי הצדדים אבל לא יותר מארבעים וחמישה ימים מיום אישור המזמין להורדה לייצור. כמפורט: לאחר הוצאת הזמנה מאושרת ע"י חשבת המינהל, יערך תיאום וביצוע מדידה באתר ובחירת גוונים, הכנת תוכנית ביצוע ע"י החברה הזוכה, אישור המזמין לתכנון והורדה לייצור.

4. על הזוכה להעסיק לצורך ביצוע העבודה (נשוא מכרז זה) עובדים, אשר יבדקו ע"י קב"ט משרד החקלאות לצורך קבלת אישור כניסה למתחם מינהל המחקר החקלאי על כל יחידותיו, וכאמור בסעיף 13ט'.

9. הצעת המחיר

הצעת המחיר תוגש על גבי נספח 15=כתב כמויות ונספח 16 במעטפה חתומה נפרדת.

1. הצעת המחיר בנספח 16 תוגש בשקלים חדשים בלבד (ללא הצמדה כלשהיא) בהתאם לכתב הכמויות כמפורט בנספח 15 - בדף ריכוז כללי בכתב הכמויות על כל סעיפיו כמפורט להלן:

א. על המציע לרשום בדיו או מודפס בכתב הכמויות את מחירי היחידה לכל סעיף וסעיף, לחשב כל סעיף, לסכם כל פרק ופרק, להעביר את הסכומים לטבלת הסיכומים ואת סה"כ של טבלת הסיכומים לטופס ההצעה. בעת בדיקת ההצעות תקבל ועדת המכרזים את מחירי היחידות כנכונים ובהתאם לכך תתוקנה השגיאות החשבוניות אם תהיינה.

ב. כל שינוי או תוספת שיעשו במפרט הטכני, בכתב הכמויות, בטופס ההצעה או בתנאי החוזה, או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, יחשב: (א) כאילו לא נכתב, או (ב) במקרה של שינוי מהותי עלול הדבר לגרום לפסילת ההצעה. הדבר יקבע על פי שיקול דעתה של ועדת המכרזים.

ג. במקרה שלא יוצג מחיר בסעיף כלשהו מסעיפי כתב הכמויות, אזי (א) ייחשב הדבר כאילו כלולות הוצאות העבודה הנדונה במחירי יתר סעיפי החשבון. במקרה זה תחייב ההכללה האמורה את המציע ויראו בה כאילו הייתה הצעתו המקורית, או (ב) עלול הדבר לפסילת ההצעה במקום בו על פי דעת ועדת המכרזים, ההכללה האמורה משמעותה: מחירים נמוכים באופן משמעותי ממחיר השוק. דבר היכול להעיד על תכסיסנות/תחבולה.

ד. שיטת שיקול רכיבי המחיר תעשה כמפורט בסעיף 11 ב.2, על המציע למלא את החלקים שבהם מצוין - למילוי על ידי המציע בלבד.

2. הצעת המחיר תכלול את כל ההיטלים והמסים (כולל מע"מ) אשר יחולו על הציוד ועל הרכבתו ביום הגשת ההצעה.

3. הצעת המחיר תכלול מע"מ, אשר ישולם לזוכה בהתאם לפי שיעורו ביום האספקה.

4. עבודות נוספות: עורך המכרז שומר לעצמו את הזכות לפנות לזוכה ולספקים אחרים בקבלת הצעת מחיר מקום בו הוא מעוניין ברכישת מוצר (ריהוט מעבדה) אשר אינו מצוי בכתב הכמויות, לצורך קבלת ההצעה המיטיבה ביותר עם המזמין.

10. 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://mr.gov.il/ilgstorefront/he>

ובאתר האינטרנט של המינהל שכתובתו: <http://www.agri.gov.il/he/pages/1047.aspx> מובהר בזאת כי האחריות להשגת 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 ראשל"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 10 א' ולהעביר את פרטי המפורטים לעיל עד ליום 13.10.2021 וזאת לשם קבלת הודעות ותשובות לשאלות ההבהרה המיועדות לכלל המציעים.**

כתובת Waze: מחסן מרכזי / יחידת המכרזים - מכון וולקני - ברנע, ראשון לציון לקבלת פרטי הגעה בלבד בטל': 03-9683774/3385

ג. פגש מציעים - חובה

עקב משבר הקורונה הפגש יבוצע בהתאם להוראות משרד הבריאות.

ההשתתפות בכנס המציעים מהווה תנאי הכרחי להשתתפות במכרז, על

המציע להחתים את עורך הסיור על הטופס המצורף. – נספח 11

עורך הסיור: בני משה איתן טל': 03-9683276 טל' נייד: 050-6220191

מקום המפגש: מינהל המחקר החקלאי, הנהלה בניין ב' קומה א' חדר 114

רחוב דרך המכבים 68 ראשון לציון.

בתאריך 7.10.2021 - יום חמישי - בשעה 11:00

התשובות לשאלות אשר ישאלו במסגרת פגש הספקים האמור יועברו בכתב על ידי עורך המכרז כמפורט בסעיף 10 א' רק תשובות בכתב תחייבנה את המזמין.

ד. אופן הגשת ההצעות ומסירתן

ההצעה תוגש כאמצע אחת עליה יירשם מכרז מס' 8/2021 בלבד.

למעטפה תוכנסנה שתי 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' 8/2021".

2. מעטפה שנייה - מעטפת הצעת המחיר במעטפה זו יגיש המציע את הצעת המחיר = נספח 16 הכוללת את נספח 15 = כתב כמויות, עליה יירשם: "הצעת מחיר למכרז מס' 8/2021".

המעטפה השנייה תיפתח על ידי ועדת המכרזים רק לאחר שתסתיים בדיקתה של המעטפה הראשונה שעמדה בתנאי הסף.

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.

כתובת waze : מחסן מרכזי / יחידת המכרזים - מכון וולקני - ברנע, ראשון לציון לקבלת פרטי הגעה בלבד בטל': 03-9683774/3385

על המעטפה יירשם מכרז 8/2021 בלבד

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

ה. 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.

11. שלבי המכרז, בדיקת ההצעות, 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 תתבצע בהתאם לבחינת מרכיב אחד: **עלות. (כמפורט בסעיף 9).**

2. **שיטת שיקולל רכיב המחיר יעשה כדלקמן:**

א. סכום סה"כ לכל פרק שיוצע יוכפל במקדם שיקולל אשר מצוין בטבלה

- כמפורט בטופס הצעה מסכם לכתב הכמויות – נספח 15 + הצעת מחיר נספח 16
(דוגמא):

1	2	3	4	5
פרק	שם הפרק	אחוז השקלול %	סה"כ מחיר לפרק בש"ח (למילוי ע"י המציע)	מחיר משוקלל (למילוי ע"י הוועדה)
01	<u>שולחנות</u>	43%	דוגמא	
02	<u>ארונות</u>	33%		
03	<u>משטחים ומדפים</u>	16%		
04	<u>אביזרי עזר</u>	8%		
	סה"כ	100	*****	

ב. סה"כ סכום מצרפי לפרקים 01 עד 04 (למילוי ע"י המציע)
+ עמודה 5 אשר תמולא ע"י הוועדה.

הסכום המצרפי הנמוך ביותר יבחר כהצעה המטיבה - כמפורט בטופס הצעה מסכם לכתב הכמויות / דף ריכוז כללי – נספח 15 + הצעת מחיר נספח 16.

12. 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. הסכם התקשרות

א. הזוכה מתחייב לחתום על הסכם ההתקשרות, המצורף **כנספח 7** להלן, תוך 7 ימים ממועד קבלת ההסכם לחתימה.
חתימת עורך המכרז על ההסכם מותנית במילוי כל ההתחייבויות השונות הנדרשות מהזוכה. היה והזוכה לא ימלא את כל הדרישות הנ"ל, או לא יחתום על הסכם ההתקשרות כנדרש, שומר לעצמו עורך המכרז את הזכות לבטל את זכייתו ו/או לבחור במציע הבא אחריו המתאים.
ב. לתשומת לב המציע, כי הסכם ההתקשרות המצורף למכרז זה מהווה דוגמא בלבד וכי המינהל שומר על זכותו לבצע בהסכם שינויי תוכן ועריכה כל עוד אינם סותרים את מהות ההתקשרות ע"פ תנאי מכרז זה.

3. ערבות ביצוע

ערבות אוטונומית ובלתי מותנית בגין זכייה במכרז (ערבות ביצוע)
זוכה רשום ימציא ערבות אוטונומית ובלתי מותנית בגובה **50,000 ₪** (חמישים אלף שקלים חדשים), **לפקודת מינהל המחקר החקלאי, בתוקף למשך 14 חודשים ממועד החתימה על הסכם ההתקשרות.**
למען הסר ספק, יובהר בזאת, כי במידה שיחליט עורך המכרז להאריך את תקופת ההתקשרות, יוארך תוקף הערבות בהתאם, עד ל-90 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות הנוספת.
עורך המכרז רשאי לחלט את הערבות במקרה שהזוכה לא יעמוד בהתחייבויותו בהתאם להצעתו, לתנאי המכרז ולהסכם ההתקשרות.
הערבות תהיה ערבות בנקאית, או ערבות של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רשיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א – 1981.

נוסח מחייב של הערבות – ראה **נספח (8)**

4. 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

1. התחייבות לביצוע העבודה: כמפורט במפרט הטכני / מקצועי בנספח 14 ובכתב הכמויות = הצעת מחיר - נספח 15 ובהתאם לתנאי המכרז וההסכם.

13. 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.
4. **ביצוע אספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי בתקופת ההתקשרות האמורה בסעיף 4 לעיל תהיה על פי דרישה בפועל ובהתאם לצרכי המזמין אשר ישתנו מעת לעת, אין המזמין מתחייב לכמות עבודה שנתית ו/או למינימום הזמנות ו/או להזמין את כל הסעיפים שבכתב הכמויות – נספח 15.**
5. **יובהר כי הרכישה הינה תלוית תקציב ויתכן כי לא תבוצע בפועל.**

ח. בחירת "כשיר שני"

במידה ויחליט עורך המכרז להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה במכרז בשל אי שביעות רצון מתפקודו ראשי המשרד על פי שיקול דעתו ובהסכמתו של הזוכה השני, להתקשר עם הזוכה השני מבין המציעים. במידה ויחליט המשרד לעשות כן, כל הכללים והתנאים שבמכרז זה, יחייבו את הזוכה השני כמו גם תנאי החוזה.

ט. הוראות ביטחון לגבי כניסת עובדים למינהל:

הזוכה מתחייב להגיש למנב"ט המשרד את רשימת המועמדים לעבודה מטעמו בצירוף פרטים אישיים מלאים וכתובת מגורים וטפסי הסכמה לבדיקת ר"פ (רישום פלילי) ע"ש כל אחד מהמועמדים כשכל טופס ממולא וחתום ע"י המועמד הרלוונטי, 10 ימים טרם מועד תחילת העבודה. הזוכה מתחייב להעסיק בעבודות נשוא מכרז זה אך ורק עובדים שנבדקו ואושרו ביטחונית ע"י מנב"ט משרד החקלאות ופיתוח הכפר. עובדים שלא יאושרו על ידי הקב"ט יוחלפו על ידי עובדים אחרים. לשם קבלת האישור, הקבלן ידאג להעברת הפרטים הנדרשים אודות הגורמים המעורבים בביצוע העבודות. היה והעובדים לא יאושרו, יהיה על הקבלן להחליף העובדים במידית, ולא תישמע כנגד המזמין כל טענה ו/או דרישה בעניין זה. אי עמידה בסעיף זה תיחשב להפרת הסכם יסודית. כמו כן באחריות הקבלן לקבל את כל האישורים הנדרשים על פי חוק, ככל שנדרשים, להעסקת העובדים המובאים על ידו.

14. 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.

15. 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 לוועדת 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.

16. 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.

17. הצמדה

תבוצע על פי הוראת תכ"ס מס' 7.5.2.1 "כללי הצמדה בהתקשרויות" המתפרסמת מעת לעת באתר של משרד האוצר בכתובת:

<https://mof.gov.il/takam/Pages/horaot.aspx?k=7.5.2.1>

18. סמכות השיפוט

סמכות השיפוט בכל הקשור לתובענות בנושאים ובעניינים הנוגעים למכרז תהיה בבית המשפט המוסמך.

19. שפת ההצעה

ההצעה תוגש בשפה העברית ו/או באנגלית, ספרות עזר המוגשת עם ההצעה, ניתנת 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**20. 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:

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.

21. 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.

22. אופן התקשרות עם הקבלן הזוכה

1. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזה על הצדדים כי הזוכה פועל במסגרת מכרז זה כמציע עצמאי בלבד וקיומה של מסגרת זו דווקא מהווה תנאי מוקדם מבחינת הממשלה לפעולתו של המציע.
2. **בשום מקרה לא יתקיימו יחסי עובד ומעביד בין המזמין לבין הזוכה או מי מעובדיו ו/או מי משלוחיו.** לא הספק ולא מי מעובדיו ו/או מי משלוחיו יהא זכאי לקבל מהממשלה פיצוי או הטבות או זכויות כלשהן המגיעות לעובד, לא במשך תוקפו של מכרז זה ולא עם סיומו מכל סיבה שהיא.
3. הזוכה לבדו יהא חייב לשאת בכל התשלומים ו/או ההוצאות לעובדיו מכל סוג ומין שהוא. הזוכה ו/או קבלני המשנה מטעמו יהיו האחראים היחידים והבלעדיים כלפי העובדים, או המועסקים, או קבלני המשנה שלהם, או מי מהם בגין כל אחריות, חובה או חבות שמעביד חב או עשוי לחוב בהם כלפי עובדיו - לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, בתשלומים לביטוח לאומי, ניכוי מס הכנסה או מסים או היטלים אחרים מכל סוג שהוא, שכר עבודה כמשמעותו בחוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958, פיצויי פיטורין כמשמעותם בחוק פיצויי פיטורין, תשכ"ג - 1963, תשלומים כלשהם בגין חופשה שנתית או על-פי חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א - 1951, תשלומים והפרשות לקופות גמל או קרנות ביטוח כלשהן, וכל תשלומים והטבות סוציאליות מכל מין וסוג שהוא על-פי כל דין, חוזה וחווה קיבוצי, וכל תשלומים על-פי חליפיהם של החוקים האמורים וכל דין שיבוא בנוסף להם או במקומם.
4. למען הסר כל ספק, היה ומסיבה כלשהי יקבע אחרת מהאמור בסעיף 22 (2) לעיל, על ידי רשות מוסמכת, והמזמין יחויב בגין קביעה זו, אזי הספק ישפה מידית את המזמין בגין כל סכום בו המשרד יהיה חייב. עוד מוסכם בזאת, כי היה ותוגש תביעה כנגד המזמין שעילתה קיום יחסי עובד-מעביד, אזי המזמין יודיע על כך למבצע בתוך שבועיים מיום קבלת התביעה.

23. תנאים והפרות יסודיות להפסקת ההתקשרות

- א. עורך המכרז רשאי לבטל את ההודעה בדבר הזכייה של הזוכה במידה שלא חתם על הסכם ההתקשרות או לא העמיד ערבות ביצוע 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, 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 זכיותו 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 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 שעניינו מתן השירות כאמור במכרז זה, שומר המשרד לעצמו את הזכות להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה באופן מידי.

24. התקשרות המשרד עם הזוכה

א. כללי

התקשרות הזוכה עם המינהל כפופה לכללים שנקבעו במסמכי המכרז ובהסכם ההתקשרות עליו חתם הזוכה מול עורך המכרז.

ב. ביטוח

הספק מתחייב לערוך ולקיים ביטוחים הולמים ביחס לשירותים / עבודות אותם הוא מספק / מבצע עבור מדינת ישראל ו/או משרד החקלאות ופיתוח הכפר / מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני (להלן ביחד: "המזמין"), ככל שנהוגים בתחום פעילותו (לדוגמה: ביטוח חבות מעבידים, ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, ביטוח אחריות מקצועית, ביטוח חבות מוצר, ביטוח עבודות קבלניות, ביטוח משולב אחריות מקצועית / מוצר, ביטוחי כלי רכב, ביטוח צמ"ה, ביטוח רכוש, ביטוח סחורה בהעברה, ביטוח נאמנות, או כל ביטוח אחר, לפי העניין), בגבולות אחריות סבירים בהתאם לאופיים והיקפם של השירותים המבוצעים על ידו. ככל ויועסקו על ידי הספק קבלני משנה, עליו לוודא שביטוחיו כוללים כיסוי לאחריותו בגינם, וכן לדרוש מהם לערוך ביטוחים לכיסוי אחריותם הישירה, כנדרש בסעיף זה, או לוודא כי ביטוחיו יכללו כיסוי לפעילותם ולאחריותם הישירה.

הספק יוודא כי בכל ביטוחיו, המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות (למעט ביטוח מסוג עבודות קבלניות / הקמה), המזמין יתווסף כמבוטח נוסף, בכפוף להרחבת שיפוי כלפי המזמין כמקובל באותו סוג ביטוח.

הספק יוודא כי בביטוח מסוג עבודות קבלניות / הקמה, המתייחס לשירותים נשוא ההתקשרות, ייכלל המזמין וכן כל הקבלנים וקבלני המשנה, כמבוטחים נוספים.

הספק יוודא כי בכל ביטוחיו, המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות, ייכלל סעיף ויתור על זכות התחלוף / השיבוב כלפי המזמין ועובדיו (ויתור כאמור לא יחול בגין נזק בזדון).

המזמין שומר לעצמו את הזכות לקבל מהספק אישור על קיום ביטוח או העתקי פוליסות, מעת לעת ולפי דרישה.

אי עמידה בתנאי סעיף זה מהווה הפרה של הסכם זה.

ג. אחריות על נותני שירותים

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

מכרז מס' 8/2021**טופס ההצעה המסכם - למילוי ע"י המציע****25.**

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

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

1. הצעת המחיר תוגש על גבי נספח 15 = כתב כמויות ונספח 16**באמצעות חתומה נפרדת - כאמור בסעיף 9 לעיל.**

2. **תקופת הביצוע** – כמפורט 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. **מצ"ב התחייבות בכתב של המציע למתן אחריות כוללת לציווד המוצע לפחות לשנה מיום קבלת הריהוט ואישור על קבלתו על ידי המזמין** – האחריות תחול על כל העבודה / הציווד והחומרים שסופקו על ידי המציע כולל החלפתם בהתאם לצורך, ככל שיידרש. יש לחתום על נספח האחריות – **נספח 12**. - כאמור בסעיף 6א'.
7. מבלי לגרוע מכל ההתחייבות של המציע לפי מכרז זה ו/או לפי הסכם ההתקשרות שייחתם עם המציע הזוכה במכרז, על המציע **לצרף הצהרה החתומה על ידו** : כי הוא מתחייב לעמוד בכל אחד ממרכיבי המפרט הטכני/מקצועי בנספח 14 ובכתב הכמויות בנספח 15 להלן בכללותם. – יש לחתום על הצהרה **בנספח 13**. - כאמור בסעיף 6ב'.
8. **השתתפות בפגש מציעים חובה והיא מהווה תנאי להשתתפות במכרז** – על המציע לצרף **נספח 11**. - כאמור בסעיף 6ג'.

 חתימה וחותמת

 תאריך

9. המקומות בהם ספקתי שרות כאמור בסעיף 6 ד:

על המציע להוכיח ביצוע של התקנת ריהוט מעבדות במוסדות מחקר, רפואה ופיתוח
(נשוא מכרז זה) בהיקף של לפחות 500,000 ₪ לכלל העבודות בשנה, אשר ביצע
בכל אחת מהשנים 2018-2019-2020 או בשנת 2021 (במקום אחת מהשנים) ועד מועד
פרסום מכרז זה (המשמשים בתקינות מלאה).

הוכחת ניסיון בשנת 2018 :

מס'	שם המקום וכתובת	מס' טלפון + נייד	איש קשר	היקף העבודה בש"ח	מועד הביצוע בשנת 2018
1.					בשנת 2018
2.					בשנת 2018
3.					בשנת 2018
4.					בשנת 2018
5.					בשנת 2018

הוכחת ניסיון בשנת 2019 :

מס'	שם המקום וכתובת	מס' טלפון + נייד	איש קשר	היקף העבודה בש"ח	מועד הביצוע בשנת 2019
1.					בשנת 2019
2.					בשנת 2019
3.					בשנת 2019
4.					בשנת 2019
5.					בשנת 2019

הוכחת ניסיון בשנת 2020 :

ס'	שם המקום וכתובת	מס' טלפון + נייד	איש קשר	היקף העבודה בש"ח	מועד הביצוע בשנת 2020
1.					בשנת 2020
2.					בשנת 2020
3.					בשנת 2020
4.					בשנת 2020
5.					בשנת 2020

או הוכחת ניסיון בשנת 2021 (במקום אחת מהשנים):

ס'	שם המקום וכתובת	מס' טלפון + נייד	איש קשר	היקף העבודה בש"ח	מועד הביצוע בשנת 2021
1.					בשנת 2021
2.					בשנת 2021
3.					בשנת 2021
4.					בשנת 2021
5.					בשנת 2021

חתימה וחותמת

תאריך

רשימת נספחים

26.

למכרז מס' 8/2021

חובה לצרף את כל הנספחים המצ"ב חתומים בהתאם לנדרש

(למעט נספח 8 אשר הינו דוגמה בלבד, ואין להגישו במסגרת ההצעה למכרז).

- נספח 1 - תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום
- נספח 2 - טופס הצהרה של מציע לעמידה בדרישות תשלומים סוציאליים, שכר מינימום וקיום חוקי העבודה
- נספח 2 א' - תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות
- נספח 2 ב' - תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז
- נספח 2 ג' - תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז (הצהרה כללית)
- נספח 3 - אישור רו"ח/עו"ד על פרטים אודות המציע
- נספח 5 - ניגוד אינטרסים + זכויות הקניין
- נספח 6 - הצהרת סודיות
- נספח 7 - נוסח הסכם התקשרות מול עורך המכרז
- נספח 8 - נוסח כתב ערבות ביצוע (דוגמא בלבד)
- נספח 9 - טופס הצהרה של ספק זוכה בגין זכייה
- נספח 11 - טופס פגש מציעים (חובה)
- נספח 12 - כתב אחריות – כאמור בסעיף 6א'
- נספח 13 - הצהרת המציע – כאמור בסעיף 6ב'
- נספח 14 - מפרט טכני/מקצועי (מערכות ריהוט)
- נספח 15 - כתב כמויות (ריהוט מעבדה) = מחירון / הצעת מחיר (ל"ע באמצעות חתומה עם נספח 16)
- נספח 16 – הצעת מחיר הכוללת את נספח 15 כתב כמויות (ל"ע באמצעות חתומה נפרדת)

תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

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

הנני נותן/ת תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע"), המבקש להתקשר עם עורך התקשרות מספר 8/2021 לאספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

חובה לסמן X במשבצת המתאימה:

☐ המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד ההגשה") מטעם המציע, בהתקשרות מספר 8/2021 לאספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי.

☐ המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

☐ המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם מלא	חתימה וחותמת
-------	--------	--------------

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי, אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____, מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____, או המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/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	מספר רישיון	חתימה וחותמת
-------	-------------	--------------

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. _____

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

תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

פניות אל מנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, כנדרש לפי תצהיר זה, תעשנה דרך המטה לשילוב אנשים עם מוגבלות בעבודה, בדוא"ל: mateh.shiluv@economy.gov.il. לשאלות ניתן לפנות למרכז התמיכה למעסיקים, בדוא"ל: info@mtlm.org.il / טלפון: 1700507676.

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

הנני נותן/ת תצהיר זה בשם _____, שהוא המציע (להלן: "המציע"), המבקש להתקשר עם עורך התקשרות **מספר 8/2021 לאספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי**. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

סמן X במשבצת המתאימה:

- ☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 **לא חלות** על המציע.
- ☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 **חלות** על המציע והוא מקיים אותן.

במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") **חלות על המציע, נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:**

☐ המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

☐ המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר, נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:

☐ המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז, יפנה למנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמקרה הצורך, לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

☐ המציע התחייב בעבר לפנות למנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו, **פעל ליישומן** (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות, שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנכ"ל משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

חתימה

תאריך

שם מלא

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי, אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____, מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____, או 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 רישיון

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 _____
הופיע/ה בפניי 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
-------	-----------------------------	-----------------

תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז (הצהרה כללית)

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מצהיר/ה בזה כדלקמן:

1.1 כשירות להתמודדות במכרז

- 1.1.1 המציע קרא בעיון רב את מסמכי המכרז על כל פרקיו, נספחיו, תנאיו וחלקיו, לרבות כל ההבהרות שפורסמו על ידי המזמין, הוא הבין את כל האמור בהם ומסכים להם.
- 1.1.2 המציע קרא בעיון רב את תנאי ההתקשרות עם הספק הזוכה, ובכלל זה את חוזה ההתקשרות על נספחיו, הוא הבין את האמור בהם ומסכים להם.
- 1.1.3 המציע אינו מצוי בהליכי פשיטת רגל או פירוק ולא מתנהלות נגד המציע תביעות מהותיות, שעלולות לפגוע בתפקודו, ככל שיזכה במכרז.
- 1.1.4 אין מניעה לפי כל דין להשתתפות המציע במכרז.
- 1.1.5 אין בהגשת הצעה במכרז או בביצוע ההתקשרות נשוא המכרז על ידי המציע, כדי ליצור ניגוד עניינים, בין במישרין ובין בעקיפין, בין המציע לבין המזמין.

1.2 אי תיאום הצעות במכרז

- 1.2.1 הפרטים המופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי המציע באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר.
- 1.2.2 פרטי ההצעה לא הוצגו או יוצגו בפני כל אדם או תאגיד, אשר מציע הצעות במכרז זה.
- 1.2.3 המציע לא היה מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה ולא היה מעורב בדרך כלשהי בהצעה שהוגשה על ידי מציע אחר.
- 1.2.4 המציע לא היה ולא מתכוון להיות מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתו זו.
- 1.2.5 המציע לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית, מכל סוג שהוא.
- 1.2.6 הצעה זו מוגשת בתום לב.

1.3 עצמאות המציע

- 1.3.1 המציע אינו מחזיק או מוחזק על ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין ב- 25% או יותר מאמצעי שליטה, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968).
- 1.3.2 גורם אחד אינו מחזיק ב- 25% יותר מאמצעי שליטה בו ובמציע נוסף במכרז.
- 1.3.3 המציע אינו קבלן משנה של מציע אחר במכרז, בקשר עם ביצוע השירותים במכרז זה.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

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

לכבוד
מינהל המחקר החקלאי

הנדון: מכרז מס' 8/2021

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
----	------	-------------

הנ"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 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 _____ 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 _____ הופיעה

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 לאספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי במכרז 8/2021

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 עובדי 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

יש לחתום בראשי תיבות על ידי מורשה/י החתימה ובחותמת התאגיד בכל עמוד של ההסכם ובחתימה מלאה ובחותמת התאגיד בסוף טיוטת ההסכם.

הסכם

מציא אחד	ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל המיוצגת על ידי ראש מינהל המחקר החקלאי וחשב המינהל [להלן-"הממשלה" ו/או "המינהל"];	בין
מציא שני	_____ [להלן-"הספק"];	ובין
	והממשלה פרסמה מכרז מס' 8/2021 [להלן-"המכרז"] בדבר אספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי [להלן-"המינהל"];	הואיל
	והספק הגיש הצעתו לממשלה ומעוניין לספק את הריהוט נשוא המכרז בהתאם להזמנות המינהל. והממשלה הודיעה לספק על קבלת הצעתו במכתב. העתק ההצעה והמכתב מצורפים כנספח א'.	והואיל

לפיכך, הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלקמן :

1. המבוא והנספחים להסכם זה מהווים חלקים בלתי נפרדים מימנו. המכרז מצורף בזה כנספח ב'.
2. א. הספק מצהיר ומתחייב כי קרא את המכרז, ההסכם ונספחיו וכי ידועים וברורים לו התנאים והדרישות שבהסכם וכי הינו בעל יכולות לספק את הציוד הנדרש וניסיון כנדרש להענקת השירותים על פי הדרישות.
- ב. הספק מצהיר ומתחייב כי אין מניעה חוקית ו/או אחרת לקיים מלוא התחייבויותיו על פי הסכם זה.
- ג. הספק מתחייב, בין היתר, לדברים הבאים :
 1. על הספק להבטיח קיומם של כל כללי הזהירות והבטיחות בעבודה הקבועים בין בחוקים ובין בתקנות ובכפוף לכל דין. למען הסר ספק מובהר בזאת כי פגיעה במערכות קיימות ותשתיות באתר תחייב את הספק לבצע תיקון ולהשיב את המצב לקדמותו על חשבונו. הספק מתחייב לשאת באחריות על כל נזק שייגרם לרכוש או לגוף במהלך ביצוע העבודות.
 2. על הספק לסמן ולהתקין אמצעי בטיחות כגון : שילוט בולט וגלוי לעין וחסומה של כל הפרעות והשינויים של מהלך החיים הרגיל בתוואי הביצוע וסביבתו. כמו כן ידאג הספק למנוע כל נזק לאדם וידאג לכל אמצעי מיגון ואמצעי בטיחות כנדרש. הספק יישא באחריות הכוללת של ביצוע העבודות ובכל נזק שייגרם במהלך ביצוע העבודה לו ולעובדיו ו/או למי מטעמו ו/או לכל צד שלישי.
 3. על הספק לוודא כי כל חומר או ציוד שיוקן על ידו עומד בכל תקן ישראלי שקיים ככל שישנו תקן כאמור.
 4. כל הזמנה של מערכת ריהוט מעבדות תהיה אך ורק על פי תכנית מאושרת, תאום מלא מפרט מצורף וכתב כמויות מפורט. מערכות הריהוט הינן כמקובל במעבדות סטנדרטיות וכוללות בחלק מהמקרים שולחנות עבודה מרכזיים ו/או צדדיים, משטחי טרספה ופורמייקה עם מדפים תעלות חשמל וארונות ומדפים עליונים, שולחנות כתיבה וארונות שרות לאחסון ציוד מעבדות לשטיפה וייבוש ואחסנה כבדה. כל האלמנטים האמורים יותקנו על פי תכניות מצורפות מפרט וכתבי כמויות מאושרים.

5. פרטי הריהוט יהיו ברמת גימור ובאיכות נאותה כיאה לסטנדרטים במעבדות מחקר. פרטי הריהוט יסופקו שלמים וללא פגמים כלל. הספק יהיה אחראי לשלמות הריהוט בעת ההובלה ההתקנה ועד לקבלת המעבדה לשביעות רצון המזמין.
6. יובהר כי הצעת המחיר אשר תוצע על ידי הספק תהיה קומפלט לפי טווח מידות מוגדר (מ-עד) ותכיל בתוכה: הובלה, הרכבה, הכנות נלוות, אספקה, התקנת סגירות והרכבה והתאמת כל הרכיבים הנלווים כדוגמת: אביזרי פרזול, ידידות, שינויים והתאמות גוון, הגבהות, סגירות צד, אלמנטים אחרים שייעודם הוא להשלים את המערכת לגמר סופי ולהפעלה ושימוש כמעבדה פעילה ותקנית.
7. הספק יישא באחריות לשלמותם ותקינותם של כל פריטי הריהוט וחלקיהם למשך שנה מיום מסירת המעבדה. כל פגם בריהוט יתוקן או יוחלף על ידי הספק לסיפוק דעתו של המזמין.
8. לפני תחילת הביצוע יגיע נציג הספק לאתר יבצע מדידות מדויקות של המעבדה, כמו כן יציג למזמין דוגמאות של אביזרים מוזמנים לשם אישורם. רק לאחר אישורם על ידי המינהל ותאום מוקדם בנוגע לגוונים של חלקי הריהוט, לוחות זמנים לאספקה, והתקנת הריהוט, יסיים הספק את הליך היצור של הריהוט ותבצע אספקה של כל האלמנטים המאושרים והתקנת כלל מערכת הריהוט במעבדה.
9. למען הסר ספק מובהר בזאת כי הספק מחויב לכל הזמנה בכל היקף ובכל איזור בין אם הוזמן מוצר בודד ובין אם הוזמנה מעבדה שלמה.
3. א. הממשלה מאפשרת בזאת לספק והספק מקבל בזאת על עצמו להיות ספק והוא מתחייב לבצע אספקת והתקנת ריהוט מעבדות [להלן: "האספקה"], עפ"י דרישתה של הממשלה בהתאם להזמנות אשר יוצאו על ידה במהלך ההתקשרות בהתאם לרשימת הפריטים **בנספח 14** ובהתאם למחירים אשר הוצעו על ידי הספק במסגרת המכרז, תוך קיום כל התנאים המנויים **במכרז** בתקופה מיום החתימה על הסכם זה ועד ליום [להלן: "תקופת ההתקשרות"],
- ב. על אף האמור בסעיף קטן (א) לעיל, רשאית הממשלה להביא הסכם זה לידי סיום או להוציא את הספק מהמאגר, על ידי מתן הודעה מנומקת בכתב על כך לספק לפחות 15 (חמישה עשר) ימים, לפני המועד שנקבע להפסקת ההסכם.
- ג. לממשלה תהיה שמורה אופציה להאריך את תקופת ההתקשרות לתקופה מצטברת שלא תעלה על 5 שנים מיום חתימת ההסכם המקורי ובלבד שהממשלה תודיע לספק על כוונתה לממש את האופציה 30 יום לפני תום ההתקשרות.
4. א. הספק מתחייב לבצע את האספקה משך כל תקופת ההתקשרות ולא יותר מ-45 יום (ארבעים וחמישה ימים) מיום אישור המינהל את ההזמנה [להלן: "תקופת האספקה"]. בהתאם להוראות הסכם זה בהתאם להזמנות חתומות ע"י מורשי החתימה אשר יקבל על ידי המנהל ובתנאים המפורטים במכרז ובהתאם להוראות ולהנחיות נוספות, שתינתנה על פי הסכם זה על ידי המנהל, ביעילות, בשלמות וברמה מקצועית גבוהה.
- ב. הממשלה תהיה רשאית לבטל הסכם זה אם לא קוימה הוראה מהוראות הסכם זה או מהוראות **המכרז**.
- ג. אם ימצא במהלך העבודה ליקויים ו/או חסר או פגם בצידוד המסופק יודיע על כך המשרד לספק והספק יחליף את הצידוד בתוך שלושה שבועות מיום ההודעה על הליקוי על ידי המינהל והכל לשביעות רצון המשרד ועל חשבון הספק.
5. מוצהר ומוסכם בזאת על ידי הצדדים כי התנאים המפורטים במכרז ייראו אף הם כהוראות וכהתחייבויות במסגרת הסכם זה, ובלבד שאין בהם לגרוע מהוראות הסכם זה או לפגוע בהן.
6. א. תמורת אספקה של ריהוט מעבדות ומילוי יתר התחייבויות הספק על פי הסכם זה, תשלם הממשלה לספק את הסכום בהתאם להזמנות שתוציא ובהתאם למחיר שקבע הספק בהצעת המחיר שהוגשה על ידו בעת ההתמודדות במכרז(כתב הכמויות - נספח 15)

ב. בתום ביצוע כל אספקה יגיש הספק לבנא"מ במינהל [להלן: "המנהל"] חשבונית מס ובה פירוט התשלומים הנדרשים בגין האספקה [להלן: "החשבונית"] המנהל יהיה רשאי לבדוק את נכונות החשבונית ולחלוק על הנקבע בה. חלק המנהל על נכונות הנקבע בחשבונית, תהיה הממשלה חייבת לפרוע לספק אך ורק את התשלומים שאינם שנויים במחלוקת לדעת המנהל. לאחר אישור החשבונית על ידי המנהל, ישולמו לספק התשלומים המאושרים בחשבונית **בהתאם למועדי התשלום כפי שנקבעו במפרט המכרז סעיף 20 ויחולו ההצמדות כמפורט בסעיף 17.**

7. הספק מתחייב לאפשר למבקר המשרד ו/או המינהל או למי שהוסמך על ידם, לקיים אצלו ביקורת מקצועית בכל הקשור לביצוע הסכם זה ובין היתר בדיקת קיום תנאי מפרט המכרז, מתן ערבויות ובטחונות אחרים הנדרשים על פיו ועמידה בלוח זמנים.

8. א. למען הסר ספק, מוצהר ומוסכם בין הצדדים כי אין לראות בכל זכות, הניתנת על פי הסכם זה לממשלה ו/או למנהל לפקח, להדריך או להורות לספק או לכל אחד מהמועסקים על ידי, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות ותכליות הסכם זה במלואן, ולא תהיינה לספק ולכל המועסקים על ידי, כל זכויות של עובדי מדינה או של עובד המועסק על ידי הממשלה ולא יהיו זכאים לכל תשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה, או הוראה שניתנה לפיו, או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה, ו/או סיום ו/או הפסקת ביצוע האספקה על פי הסכם זה, מכל סיבות שהן, ואין כל זכות פיקוח, הדרכה או הוראה כנ"ל, יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין קונה למוכר של סחורות ו/או שירותים.

ב. פיקוח הדרכה והוראה, כאמור בסעיף קטן (א) לעיל, לא ישחררו את הספק מהתחייבותיו כלפי הממשלה לבצע הוראות הסכם זה וההוראות שניתנה על פיו, במלואן, ביעילות וברמה מקצועית גבוהה, ואחריות למעשיהם ולמחדליהם של הבאים מכוחו ו/או המועסקים על ידיו.

9. הספק מקבל על עצמו לערוך ביטוחים כמפורט בסעיף 24 במפרט המכרז, כמפורט להלן: **הספק מתחייב לערוך ולקיים ביטוחים הולמים ביחס לשירותים / עבודות אותם הוא מספק / מבצע עבור מדינת ישראל ו/או משרד החקלאות ופיתוח הכפר / מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני** (להלן ביחד: "המזמין"), ככל שנהוגים בתחום פעילותו (לדוגמה: ביטוח חבות מעבידים, ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, ביטוח אחריות מקצועית, ביטוח חבות מוצר, ביטוח עבודות קבלניות, ביטוח משולב אחריות מקצועית / מוצר, ביטוחי כלי רכב, ביטוח צמ"ה, ביטוח רכוש, ביטוח סחורה בהעברה, ביטוח נאמנות, או כל ביטוח אחר, לפי העניין), בגבולות אחריות סבירים בהתאם לאופיים והיקפם של השירותים המבוצעים על ידו. ככל ויועסקו על ידי הספק קבלני משנה, עליו לוודא שביטוחיו כוללים כיסוי לאחריותו בגינם, וכן לדרוש מהם לערוך ביטוחים לכיסוי אחריותם הישירה, כנדרש בסעיף זה, או לוודא כי ביטוחיו יכללו כיסוי לפעילותם ולאחריותם הישירה. הספק יוודא כי בכל ביטוחיו, המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות (למעט ביטוח מסוג עבודות קבלניות / הקמה), המזמין יתווסף כמבוטח נוסף, בכפוף להרחבת שיפוי כלפי המזמין כמקובל באותו סוג ביטוח. הספק יוודא כי בביטוח מסוג עבודות קבלניות / הקמה, המתייחס לשירותים נשוא ההתקשרות, ייכלל המזמין וכן כל הקבלנים וקבלני המשנה, כמבוטחים נוספים. הספק יוודא כי בכל ביטוחיו, המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות, ייכלל סעיף ויתור על זכות התחלוף / השיבוב כלפי המזמין ועובדיו (ויתור כאמור לא יחול בגין נזק בזדון). **המזמין שומר לעצמו את הזכות לקבל מהספק אישור על קיום ביטוח או העתקי פוליסות, מעת לעת ולפי דרישה.**

אי עמידה בתנאי סעיף זה מהווה הפרה של הסכם זה.

10. א. הספק מקבל בזאת על עצמו אחריות מלאה לאיכות **ריהוט מעבדות**, לטיבו ולכל אובדן שיארע לו או בגינו ולכל הוצאה שהיא שתיגרם לספק וזאת עד העברתו למינהל.

ב. אם הממשלה תידרש לשלם לצד שלישי כלשהי דמי נזק, פיצויים ו/או הוצאות כלשהן, בגין אחת או יותר מהעילות האמורות בסעיף קטן (א) לעיל, לרבות הוצאות משפט ושכר טרחת עורך דין, מתחייב בזאת הספק לשפות את הממשלה בשלמות בעד כל סכום שתידרש לשלמו, ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע לממשלה מאת הספק על פי הסכם זה.

11. למען הסר ספק, מוצהר ומוסכם בזאת בין הצדדים במפורש כי, הממשלה ו/או הבאים מכוחה ו/או המועסקים על ידיה, לא יהיו חייבים לשאת בכל תשלום, הוצאה, דמי נזק ו/או פיצויים מכל סוג או סיבה, שייגרמו לספק, לבאים מכוחו ו/או למועסקים על ידיו ו/או שישולמו על ידי כל אחד מהם, תוך ו/או בעקבות ביצוע הסכם זה ו/או הוראות שתינתנה על פיו ו/או בקשר לכך, ואשר לא פורטו במפורש בהסכם זה.

12. הספק ימציא **ערבות** אוטונומית ובלתי מותנית בגובה של _____ לפקודת מנהל המחקר החקלאי בתוקף למשך 14 חודשים ממועד החתימה על הסכם ההתקשרות. הערבות תהא כמפורט במסמכי המכרז. למען הסר ספק, יובהר כי במידה שתחליט הממשלה להאריך את ההתקשרות יוארך תוקף הערבות בהתאם עד 60 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות המוארכת.

13. הממשלה רשאית לקזז כל סכום או תשלום המגיע לה מאת הספק כנגד כל סכום המגיע לספק מאת הממשלה.

14. א. הספק מתחייב לא להסב לאחר הסכם זה או כל חלק ממנו ולא להעביר או למסור לאחר כל זכות או חובה הנובעת מהסכם זה, אלא אם ניתנה לכך הסכמת המנהל מראש ובכתב.

ב. ניתנה הסכמת המנהל כאמור בסעיף קטן (א), אין בכך כדי לשחרר את הספק מהתחייבות, מאחריות או מחובה כלשהי על פי הסכם זה או על פי כל דין.

15. א. הסכמת הממשלה לסטות מתנאי הסכם זה במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה במקרה אחר.

ב. לא השתמשה הממשלה בזכויות הנתונות לך לפי הסכם זה במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן הזכויות במקרה אחר, ואין ללמוד מהתנהגות זאת ויתור כלשהו על זכויות הממשלה על פי הסכם זה.

16. כל הודעה או מסמך שצד אחד צריך למסור לצד השני, ישלחו בדואר רשום, ויחשבו כנמסרים לתעודתן בתום 48 שעות מעת שנמסרו בבית הדואר, ובתנאי שנשלחו לפי הכתובות שלהלן.

17. כתובות הצדדים לעניין הסכם זה הן :-

הממשלה : מינהל המחקר החקלאי, מרכז וולקני,
דרך המכבים 68, ת.ד. 15159 ראשון לציון 77505101

הספק : כמפורט במבוא להסכם זה.

ולראיה באו הצדדים על החתום :-

היום	לחודש	תשפ"ב [2021]	[
<u>בשם הממשלה</u>			<u>הספק</u>

חתימת ראש מינהל המחקר החקלאי

חתימה וחתימת

חתימת חשב המינהל

אישור המחלקה המשפטית

אישור מנהל האגף לרכש,
נכסים ולוגיסטיקה – בנא"מ

ערבות בי"א**ערבות זו תוגש ע"י הזוכה בלבד****דוגמא לבנק****נוסח מחייב****אין לסטות ו/או לשנות נוסח זה בכל
אופן שהוא.****נספח 8**

שם הבנק/חברת הביטוח

מס' הטלפון:

מס' הפקס:

כתב ערבות

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מינהל המחקר החקלאיהנדון: ערבות מס'

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

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב")

בקשר עם מכרז מס' 8/2021 אספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה, שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או במסירה ידנית, 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 עד תאריך _____.

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

הערבות אינה ניתנת להעברה או להסבה.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

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 8/2021** 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, כנדרש בסעיף 3.א.12**

בכבוד רב,

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה /י חתימה

טופס פגש מציעים

משרד החקלאות ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני
המחלקה למכרזים

אישור השתתפות בפגש מציעים / סיור קבלנים

הנני מאשר/ת כי מטעם: _____
שם החברה

השתתף/ה בפגש/סיור מר/גב': _____

בנושא: אספקה והתקנת ריהוט מעבדות ביחידות מינהל המחקר החקלאי

מכרז מס': 8/2021

שהתקיים בתאריך: _____ בשעה: _____

בברכה,

איתן בני משה
שם מלא של עורך הסיור

חתימה

כתב אחריות
מכרז 8/2021 כאמור בסעיף 6 א'

הננו _____ ע.מ.ח.פ.
 מתחייבים למתן אחריות כוללת לציוד המוצע לפחות לשנה מיום קבלת הריהוט ואישור על קבלתו
 על ידי המזמין – האחריות תחול על כל העבודה / הציוד והחומרים שסופקו על ידי המציע כולל
 החלפתם בהתאם לצורך, ככל שיידרש.

 חתימה וחותמת

 שם מלא של מורשה/י החתימה

הצהרת המציע
מכרז 8/2021 כאמור בסעיף 6ב'

הננו חברת _____ ע.מ./ח.פ.: _____

**מצהירים בזאת כי אנו מתחייבים לעמוד בכל אחד ממרכיבי המפרט הטכני/מקצועי
בנספח 14 ובכתב הכמויות בנספח 15 להלן בכללותם.**

**[מבלי לגרוע מכל התחייבות של המציע לפי מכרז זה ו/או לפי הסכם ההתקשרות
שיחתם עם מציע הזוכה במכרז].**

חתימה וחותמת

שם מלא של מורשה/י החתימה

מפרט טכני/מקצועי - למערכות הריהוט

א. תנאים כלליים לאספקה והתקנה של מערכת

ריהוט מעבדות:

כל הזמנה של מערכת ריהוט מעבדות תהיה אך ורק על פי תכנית מאושרת, תאום מלא מפרט מצורף וכתב כמויות מפורט. כל ספק או אלמנט לא מוסכם לא יותקן כלל ולא יהווה חלק מהמערכת הריהוט שהוזמנה.

מערכות הריהוט יהיו על פי **הדגמים הקיימים במנהל** וזאת על מנת לאפשר רצף במקרים של השלמה בהתאמה, תוספות ושינויים חלקיים, וכוללות (על פי תכנון) שולחנות עבודה מרכזיים ו/או צדדיים, משטחי טרספה ופורמייקה, עם מדפים תעלות חשמל וארונות ומדפים עליונים, שולחנות כתיבה ושולחנות יציבים וארונות שרות לאחסון ציוד מעבדות לשיטה וייבוש ואחסנה כבדה. כל האלמנטים האמורים יותקנו על פי תכניות מצורפות מפרט וכתבי כמויות מאושרים.

פרטי הריהוט יהיו ברמת גימור ובאיכות נאותה כיאה לסטנדרטים במעבדות מחקר. פרטי הריהוט יסופקו שלמים וללא פגמים כלל. הזוכה יהיה אחראי לשלמות הריהוט בעת ההובלה ההתקנה ועד לקבלת המעבדה לשביעות רצון המזמין.

הצעת המחיר אשר תוצע על ידי החברה תהיה כוללת (קומפלט) לפי טווח מידות מוגדר בכתב הכמויות (מחירון) ותכיל בתוכה: הובלה, הרכבה, הכנות נלוות, אספקה, התקנת סגירות והרכבה והתאמת כל הרכיבים הנלווים כדוגמת: אביזרי פרזול, ידיעות, שינויים והתאמות גוון, סגירות צד, אלמנטים אחרים שייעודם הוא להשלים את המערכת לגמר סופי ולהפעלה ושימוש כמעבדה פעילה ותקנית.

החברה תישא באחריות לשלמותם ותקינותם של כל פרטי הריהוט וחלקיהם למשך שנה מיום מסירת המעבדה למזמין. וכל פגם בריהוט יתוקן או יוחלף על ידי החברה.

לפני תחילת הביצוע יגיע נציג החברה לאתר יבצע מדידות מדויקות של המעבדה, כמו כן יציג למזמין דוגמאות של אביזרים מוזמנים לשם אישורם. רק לאחר אישורם על ידי המזמין ותאום מוקדם בנוגע לגוונים של חלקי הריהוט לוחות זמנים לאספקה והתקנת הריהוט תסיים החברה את הליך היצור של הריהוט ותבצע אספקה הכוללת את כלל האלמנטים המאושרים והתקנת כלל מערכת הריהוט במעבדה.

ב. מפרט טכני /מקצועי למערכות הריהוט:

בניה אספקה והתקנה קומפלט של מערכות ריהוט מעבדה

שולחן עבודה מרכזי דו צדדי ($H=91$) במידות שונות, הכולל את האפשרויות הבאות: מעמדים (שלד רגליים קושרות וכיו"ב) מתכת צבועה (קלוי בתנור) משטחי טרספה 20 מ"מ 1 פורמייקה 28 מ"מ. לוחות שירות ויחידת אמצע שעליה מותקנות האפשרויות הבאות: תעלות חשמל ($H=120$) אלומיניום כולל מכסים, מדפים רתומים תתכן גם אפשרות במקרים מיוחדים של ארונות עליונים עם דלתות עץ/זכוכית/פתוחים.

שולחן עבודה צדדי ($H=91$) במידות שונות (לפי תכניות) הכולל: מעמד מתכת צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם ג או דגם C) בנוי קומפלט בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח טרספה בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.

שולחן ישיבה ($H=75$) משטח עליון פורמייקה 28 מ"מ במידות שונות לפי תכנית הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) עם שילוב כחלק משולחן עבודה סמוך קומפלט (עם לוחות צד מתאמי גובה) כולל לוח גב אחורי בגובה 35 ס"מ.

שולחן עבודה נייד ($H=91/75$) במידות שונות הכולל: משטח פורמייקה בעובי 28 מ"מ עם שפה מעובדת (קנט תואם) עם אפשרות במקרים מסוימים גם לפרופיל קצה חזיתי בקנט למניעת פגיעה מכאנית. מעמד מתכת צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם מתאים לעומסים של שולחן מעבדה במפתח האמור. עם גלגלים מותקנים כך שהם ניתנים להחלפה עם יכולת נעילה (לפחות מחציתם) ומאפשרים נסיעה חלקה.

ארונית שרות מגירות (בגובה 80 ס"מ) במידות שונות לפי תכניות מפורטות הכוללות: משטח עליון מלבד בעובי 28 מ"מ. דפנות צד גב תחתית וחזיתות עשויות לביד בעובי 18 מ"מ (דפנות מגירה עשויות עץ) ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. גלגלים (דו גלגלי) מעוגנים לתחתית הארונית. שתי יחידות רגליים ושני יחידות גלגל. מנעול במגירה עליונה. ידיות במפתח של כ- 100 מ"מ בציפוי אפוקסי.

ארונית שרות דלת/שתי דלתות פתיחה כנף (בגובה 80 ס"מ) במידות שונות לפי תכניות מפורטות הכוללות: משטח עליון מלבד בעובי 28 מ"מ. דפנות צד גב תחתית וחזיתות עשויות לביד בעובי 18 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. גלגלים (דו גלגלי) מעוגן לתחתית הארונית. שתי יחידות רגליים ושני יחידות גלגל. מנעול לנעילה יחידנית. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ בציפוי אפוקסי.

ארונית אחסון תחתונים בגבהים ובמידות שונות לפי תכנית הכוללים: משטח עליון עם לביד בעובי 28 מ"מ. דפנות צד תחתית ודלתות בעובי 18 מ"מ. דלתות עץ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. מסד עשוי לביד בציפוי פורמייקה וארבעה ברגים לפילוס אופקי בגוף המסד. מנעולי נעילה. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ בציפוי אפוקסי.

ארונית תלויים רתומים לקיר (רתום בשני לוחות אופקיים עם פאה 45 מעלות \ או עם דיבלים או בירגי גימבו מתאימים \ מוטות הברגה) במידות 130-100x37 (גובה 80) הכוללים: דפנות צד תחתית ודלתות בעובי 18 מ"מ. דלתות עץ אטומות/זכוכית/ללא דלתות. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ בציפוי אפוקסי.

ארונית תלויים רתומים לקיר (רתום בשני לוחות אופקיים עם פאה 45 מעלות \ או עם דיבלים או בירגי גימבו מתאימים \ מוטות הברגה) במידות 100-70x37 (גובה 80) הכוללים: דפנות צד תחתית ודלתות בעובי 18 מ"מ. דלתות עץ אטומות/זכוכית/ללא דלתות. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ בציפוי אפוקסי.

מדפים רתומים בגבהים ובמידות שונות לפי תכנית הכוללים: מצופים פורמייקה טפ דו צדדית וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. בחזית מדף סף מונע נפילה עשוי מתכת תואמת וצבועה בדיוק בגוון ובאופן של המעמדים. בהתקנה על ידי אלמנטים ממתכת אל חלד נושאים (קונזולות) מותאמים ומתוכננים לנשיאת עומסים תקינים במעבדה עם אפשרויות לשינויי גובה עתידיים, צבועים בגוון תואם קלוי בתנור.

מדפים לחדרי גידול (חדרים רטובים) בגבהים ובמידות שונות לפי תכנית הכוללים: שני מודולים של גובה (ארבע \ שלוש קומות וגג) מודול של חמישה מדפים בגובה, וארבעה מדפים בגובה. ושני סוגי מדפים: האחד מדפי **רשת מצופה כרום** מתאימה לחללים רטובים והשני **מדפי (מגשי) פלסטיק מחוררים** המאפשרים אחסון על משטחי פלסטיק בחדרים רטובים.

ארונית שטיפה ($H=91$) מידות לפי תכנית הכוללת את האפשרויות הבאות: משטח + כיור מובנה נירוסטה עמידה בחומצות (316) בעובי דופן 1.5 מ"מ עשויים ב"מקשה אחת" עם הגבהות להתאמה למישור אחיד (מידות כיור לפי תכניות) ולוח גב \ צד מנירוסטה (גובה על פי תכנית) ארון אחסון תחתון לאורך המשטח. דלתות תחתית דפנות וגב לבידים בעובי של 18 מ"מ. לוח סינר לדופן כיור חזית. צירים סמויים ממתכת בעלי יכולת כוונון בשלושה מישורים. ידיות מתכת בציפוי אפוקסי. הגבהה של ארונית תהיה עם רגלי מתכת אל חלד עם יכולת כוונון.

ארונית שטיפה ($H=91$) מידות לפי תכנית הכוללת את האפשרויות הבאות: משטח טרספה 20 מ"מ מעובד עם דופן גבוהה ומעובדת סביב של 6 מ"מ מעל משטח כללי כולל פתח תואם לכיור + כיור חרסה (מידות כיור לפי תכניות) ולוח גב \ צד מטרספה (גובה על פי תכנית) בהתאמה

בגוונים למשטח ומישור אחיד עם משטח והתקנה תחתונה הכוללת אטימה, ארון אחסון תחתון לאורך המשטח. דלתות תחתית דפנות וגב לבידים בעובי של 18 מ"מ. כולל לוח סינר צדדי לפאה של כיור בחזית. צירים סמויים ממתכת בעלי יכולת כונון בשלושה מישורים. ידיות מתכת בציפוי אפוקסי. הגבהה של ארונית תהיה עם רגלי מתכת אל חלד עם יכולת כונון.

עמדת שטיפה (H=91) מידות לפי תכניות הכוללות את האפשרויות הבאות: משטח + כיור מובנה נירוסטה עמידה בחומצות (316) בעובי דופן 1.5 מ"מ עשויים ב"מקשה אחת" עם הגבהות להתאמה למישור אחיד (מידות כיור לפי תכניות) ולוח גב וצד מנירוסטה (גובה על פי תכנית) כולל משטח עץ בעובי 28 מ"מ מותקן על גבי ארון תחתון במידות על פי תכנית, ניצב על ארבע רגלי מתכת מתכוננות.

עמדת שטיפה (H=91) מידות לפי תכניות הכוללות את האפשרויות הבאות: משטח טרספה + כיור חרס (כדוגמת חרסה) בעובי דופן 20 מ"מ עם הגבהות טרספה סביב להתאמה למישור אחיד (מידות כיור לפי תכניות) ולוח גב וצד (גובה על פי תכנית) כולל משטח עץ בעובי 28 מ"מ מותקן על גבי ארון תחתון במידות על פי תכנית, ניצב על ארבע רגלי מתכת מתכוננות.

מתקן ייבוש (לרוב מעל ארונית שטיפה) מידות לפי תוכנית הכולל: עשוי ממשטח אנכי מצופה ועמיד ללחות גבוהה. סביבת מים ואדים כימיים. עם גמר קשיח סביב. פני ייבוש עשויים PP ועמידים במגע עם מגוון חומרים כימיים. ומותקנים בזווית המאפשרת תליית מבחנות ומשורות זכוכית באורך 35 ס"מ באופן בטיחותי ותקני. שתי שורות תחתונות פנינים של 140 מ"מ, שורה עליונה עם פנינים ארוכים יותר.

יחידת אמצע (לשולחן עבודה מרכזי) בגבהים ובמידות שונות לפי תכנית הכוללת: מסגרת מתכת אל חלד נושאת ונתמכת תקנית ברגליים סימטריות ובמפתח שלא יעלה על 2.4 מ', המותאמת לעומסים הנדרשים למעבדה ומאפשרת מעבר צנרת אופקי ואנכי עם הכנות לעיגון משטחים ולוחות שרות/תעלות חשמל/מדפים רתומים/ ארונות עליונים רתומים/אביזרים נדרשים נוספים. צבועה בגוון תואם גמר אפוקסי קלוי בתנור.

תעלות חשמל בגבהים ובמידות שונות לפי תכנית הכוללות: עשויות אלומיניום עם מכסה פריק ובסיס המאפשר חיבור קשיח של קופסאות החשמל ("גביס" או ש"ע) בעזרת ברגים. רוחב תעלה מינימאלי של 120 מ"מ, עם יכולת הפרדה פנימית מסוככת המאפשרת תפעול תחזוקתי נח וגישה לכל נקודה ונקודה. בגוון תואם.

לוחות שרות על פי דרישה מיוחדת והערה בתוכנית הכוללים: משטחי טרספה בעובי 20 מ"מ, כולל חריטה וקידוח כהכנה לאפשרות של חיבור אספקות וניקוזים.

לוחות שרות על פי דרישה מיוחדת והערה בתוכנית הכוללים: משטחי פורמייקה בעובי 27 מ"מ, כולל חריטה וקידוח כהכנה לאפשרות של חיבורי אספקות שונות.

לוח גב אחורי על פי דרישה מיוחדת והערה בתוכנית הכולל: ציפוי פורמייקה טפ וגומור פאות עם פס PVC קשיח ו/או דופן מעובדת עמידה בפני שריטות ודהייה.

תוספת עובי למדף על פי דרישה מיוחדת והערה בתוכנית לנשיאת עומסים משופרת.

ג. התחייבות לעניין שירות ותמיכה :

1. על הזוכה להבטיח קיומם של כל כללי הזהירות והבטיחות בעבודה הקבועים בין בחוקים ובין בתקנות ובכפוף לכל דין. למען הסר ספק מובהר בזאת כי פגיעה במערכות קיימות ותשתיות באתר תחייב את הזוכה לבצע תיקון ולהשיב את המצב לקדמותו על חשבון. הזוכה מתחייב לשאת באחריות על כל נזק שיגרם לרכוש או לגוף במהלך ביצוע העבודות.
2. על הזוכה לסמן ולהתקין אמצעי בטיחות כגון: שילוט בולט וגלוי לעין, וחסימה של כל הפרעות והשינויים של מהלך החיים הרגיל בתוואי הביצוע וסביבתו. כמו כן ידאג הזוכה למנוע כל נזק לאדם וידאג לכל אמצעי מיגון ואמצעי בטיחות כנדרש. הזוכה יישא באחריות הכוללת של ביצוע העבודות ובכל נזק שייגרם במהלך ביצוע העבודה לו ולעובדיו ו/או למי מטעמו ו/או לכל צד שלישי.

3. על הזוכה לוודא כי כל חומר או ציוד שיופק על ידו עומד בכל תקן ישראלי שקיים ככל שישנו תקן כאמור.
4. כל הזמנה של מערכת ריהוט מעבדות תהיה אך ורק על פי **תכנית מאושרת ואישור הורדה לייצור**, תאום מלא מפרט מצורף וכתב כמויות מפורט (ראה אישור מזמין – סעיף 9) מערכות הריהוט הינן כמקובל במעבדות סטנדרטיות וכוללות ברוב המקרים שולחנות עבודה מרכזיים ו/או צדדיים, משטחי טרספה ופורמייקה, עם מדפים תעלות חשמל וארונות ומדפים עליונים, שולחנות כתיבה וארונות שרות לאחסון ציוד מעבדות לשטיפה וייבוש ואחסנה כבדה. כל האלמנטים האמורים יותקנו על פי תכניות מצורפות מפרט וכתבי כמויות **מאושרים**.
5. פרטי הריהוט יהיו ברמת גימור ובאיכות נאותה כיאה לסטנדרטים במעבדות מחקר. פרטי הריהוט יסופקו שלמים וללא פגמים כלל. הזוכה יהיה אחראי לשלמות הריהוט בעת ההובלה ההתקנה ועד לקבלת המעבדה לשביעות רצון המזמין.
6. יובהר כי הצעת המחיר אשר תוצע על ידי החברה תהיה קומפלט לפי טווח מידות מוגדר (מ-עד) ותכיל בתוכה: הובלה, הרכבה, הכנות נלוות, אספקה, התקנת סגירות והרכבה והתאמת כל הרכיבים הנלווים כדוגמת: אביזרי פרזול, ידיות, שינויים והתאמות גוון, הגבהות, סגירות צד, אלמנטים אחרים שייעודם הוא להשלים את המערכת לגמר סופי ולהפעלה ושימוש כמעבדה פעילה ותקנית.
7. החברה תישא באחריות לשלמותם ותקינותם של כל פריטי הריהוט וחלקיהם למשך שנה מיום מסירת המעבדה. וכל פגם בריהוט יתוקן או יוחלף על ידי החברה.
8. לפני תחילת הביצוע יגיע נציג החברה לאתר יבצע מדידות מדויקות של המעבדה, כמו כן יציג למזמין דוגמאות של אביזרים מוזמנים לשם אישורם. **רק לאחר אישורם** על ידי המזמין ותאום מוקדם בנוגע לגוונים של חלקי הריהוט לוחות זמנים לאספקה והתקנת הריהוט תסיים החברה את הליך היצור של הריהוט ותבצע אספקה של כל האלמנטים המאושרים והתקנת כלל מערכת הריהוט במעבדה.
9. למען הסר ספק מובהר בזאת כי הזוכה מחויב לכל הזמנה בכל היקף ובכל איזור בין אם הוזמן מוצר בודד ובין אם הוזמנה מעבדה שלמה.
10. על הזוכה לצרף עם זכייתו תרשים (כולל חתכים ותלת מימד) של כל פריט ופריט ממערכות הריהוט עפ"י המפרט הטכני המצורף.

כתב כמויות – ריהוט מעבדה**פרק 01 שולחנות עבודה: תת פרק - שולחנות עב' מרכזי**

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
01.01	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : עד-150 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי טרספה 20 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם, תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.02	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 151-200 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי טרספה 20 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם, תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.03	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 201-250 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי טרספה 20 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם, תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.04	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 251-300 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי טרספה 20 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם, תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.05	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 301-350 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי טרספה 20 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם, תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		

פרק 01 שולחנות: תת פרק - שולחן עבודה מרכזי

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
01.06	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : עד - 150 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם , תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.07	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 151-200 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם , תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.08	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 201-250 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם , תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.09	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 251-300 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם , תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
01.10	שולחן עבודה מרכזי (דו צדדי) במידות : 301-350 (רוחב 140) הכולל : מעמדים אל חלד צבוע (קלוי בתנור) במפתחים תקניים למעבדות, משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם דופן מעובדת. לוחות שרות (15) ויחידת אמצע הכוללת: מעמד מתכת עליון תואם , תעלות חשמל (רוחב 120 מ"מ) שני מדפים רתומים הכוללים סף של 10 מ"מ למניעת נפילה	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 01 שולחנות: תת פרק שולחן עבודה – צד טרספה

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
01.11	שולחן עבודה צדדי עד-150 (רוחב 75) הכולל: (H=91) מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם "ג" או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח טרספה בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.12	שולחן עבודה צדדי 151-200 (רוחב 75) הכולל: (H=91) (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם "ג" או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח טרספה בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.13	שולחן עבודה צדדי 201-250 (רוחב 75) הכולל: (H=91) (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם "ג" או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח טרספה בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.14	שולחן עבודה צדדי 251-300 (רוחב 75) הכולל: (H=91) (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם "ג" או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח טרספה בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.15	שולחן עבודה צדדי 301-350 (רוחב 75) הכולל: (H=91) (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם "ג" או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח טרספה בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.16	תוספת משטח טרספה - (רוחב 75) הכולל: (H=91) (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) בעובי 20 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ. מותאם גובה וגוון לשולחן סמוך, אורך עד 100 ס"מ.	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 01 שולחנות: תת פרק שולחן עב' – צד פורמייקה

סעיף	תאור הפריט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
01.17	שולחן עבודה צדדי עד-150 (רוחב 75) (H=91) הכולל: (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם ג או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.18	שולחן עבודה צדדי 151-200 (רוחב 75) (H=91) הכולל: (מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם ג או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.19	שולחן עבודה צדדי 201-250 (רוחב 75) (H=91) הכולל: מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם ג או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.20	שולחן עבודה צדדי 251-300 (רוחב 75) (H=91) הכולל: מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם ג או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.21	שולחן עבודה צדדי 301-350 (רוחב 75) (H=91) הכולל: מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם שמופיע בחתך (דגם ג או דגם "סי") בנוי בהתאם לעומסים ודרישות שולחן מעבדה במפתח האמור. כולל משטח משטחי פורמייקה 27 מ"מ עם שפה מעובדת ולוח גב בגובה 15 ס"מ.	1		
01.22	שולחן שקילה (כובד) במידות: 70\80 (H=91) הכולל: מעמד פיגום מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) כולל משטח שיש בעובי 8 ס"מ בנוי בהתאם לעומסים ודרישות לשולחן כובד יציב ועל מנת לשאת משקל אנליטי ללא תנודות כלל.	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 01 שולחנות: תת פרק - שולחנות עב' ניידים

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
01.23	שולחן עבודה נייד (H=75) במידות שונות : (עד 1.5 מ"ר) משטח פורמייקה בעובי 27 מ"מ עם שפה מעובדת ופרופיל קצה חזיתי למניעת פגיעה מכאנית. מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם מתאים לעומסים משולחן מעבדה במפתח האמור. עם גלגלים מותקנים כך שניתנים להחלפה עם יכולת נעילה של לפחות 50% , נסיעה חלקה.	1		
01.24	שולחן עבודה נייד (H=75) במידות שונות : (עד 2.5 מ"ר) משטח פורמייקה בעובי 27 מ"מ עם שפה מעובדת ופרופיל קצה חזיתי למניעת פגיעה מכאנית. מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם מתאים לעומסים משולחן מעבדה במפתח האמור. עם גלגלים מותקנים כך שניתנים להחלפה עם יכולת נעילה של לפחות 50% , נסיעה חלקה.	1		
01.25	שולחן עבודה במידות שונות : (עד 3.5 מ"ר) (H=75) משטח פורמייקה בעובי 27 מ"מ עם שפה מעובדת ופרופיל קצה חזיתי למניעת פגיעה מכאנית. מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם מתאים לעומסים משולחן מעבדה במפתח האמור. עם גלגלים מותקנים כך שניתנים להחלפה עם יכולת נעילה של לפחות 50% , נסיעה חלקה.	1		
01.26	שולחן עבודה נייד במידות שונות : (עד 4.5 מ"ר) (H=75) משטח פורמייקה בעובי 27 מ"מ עם שפה מעובדת ופרופיל קצה חזיתי למניעת פגיעה מכאנית. מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם מתאים לעומסים משולחן מעבדה במפתח האמור. עם גלגלים מותקנים כך שניתנים להחלפה עם יכולת נעילה של לפחות 50% , נסיעה חלקה.	1		
01.27	שולחן עבודה נייד במידות שונות : (עד 5.5 מ"ר) (H=75) משטח פורמייקה בעובי 27 מ"מ עם שפה מעובדת ופרופיל קצה חזיתי למניעת פגיעה מכאנית. מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם מתאים לעומסים משולחן מעבדה במפתח האמור. עם גלגלים מותקנים כך שניתנים להחלפה עם יכולת נעילה של לפחות 50% , נסיעה חלקה.	1		
01.28	תוספת ל 1 מ"ר – החלפת משטח שולחן נייד לטרספה	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 01 שולחנות: תת פרק - שולחנות ישיבה

סעיף	תאור הפריט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
01.29	שולחן ישיבה משטח פורמייקה 27 מ"מ במידות 100-150 (רוחב\גובה 75) הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) עם שילוב כחלק משולחן עבודה סמוך (עם לוחות צד מתאמי גובה) כולל לוח גב אחורי בגובה 31 ס"מ.	1		
01.30	שולחן ישיבה משטח פורמייקה 27 מ"מ במידות 151-200 (רוחב\גובה 75) הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) עם שילוב כחלק משולחן עבודה סמוך (עם לוחות צד מתאמי גובה) כולל לוח גב אחורי בגובה 31 ס"מ.	1		
01.31	שולחן ישיבה משטח פורמייקה 27 מ"מ במידות 201-250 (רוחב\גובה 75) הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) עם שילוב כחלק משולחן עבודה סמוך (עם לוחות צד מתאמי גובה) כולל לוח גב אחורי בגובה 31 ס"מ.	1		
01.32	שולחן ישיבה משטח פורמייקה 27 מ"מ במידות 251-300 (רוחב\גובה 75) הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) עם שילוב כחלק משולחן עבודה סמוך (עם לוחות צד מתאמי גובה) כולל לוח גב אחורי בגובה 31 ס"מ.	1		
01.33	שולחן ישיבה משטח פורמייקה 27 מ"מ במידות 301-350 (רוחב\גובה 75) הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) עם שילוב כחלק משולחן עבודה סמוך (עם לוחות צד מתאמי גובה) כולל לוח גב אחורי בגובה 31 ס"מ.	1		
01.34	שולחן ישיבה – פינתי משטח פורמייקה 27 מ"מ במידות שונות לפי תכנית עד – 2 מ"ר (רוחב 75) הכולל: מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) משולב עם משולחנות סמוכים עם לוחות צד מתאמי גובה, כולל לוח גב אחורי בגובה 31 ס"מ.	1		
01.35	תוספת למשטח פורמייקה – (רוחב 75) אורך עד 100 כולל מעמד מתכת התאמת גובה ועיגון לשולחן סמוך.	1		
	סה"כ סיכום לדף			
	סה"כ סיכום לפרק 01 בש"ח לא כולל מע"מ			

פרק 02 ארונות: תת פרק - עמדות שטיפה

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
02.01	ארונית שטיפה משטח+כיור נירוסטה (H=91) במידות עד 100 ברוחב 75 עובי דופן 1.5 מ"מ עשויים ב"מקשה אחת" 316 עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה, ארון אחסון תחתון לאורך המשטח. דלתות תחתית דפנות לבידים בעובי של 18 מ"מ. גב ומעבר אחורי לצנרת ניקוז. צירים סמויים ממתכת בעלי יכולת כוונן בשלושה מישורים. ידיות מתכת בציפוי אפוקסי. הגבהת ארונית תהיה עם רגלי מתכת אל חלד עם יכולת כוונן.	1		
02.02	ארונית שטיפה משטח+כיור נירוסטה (H=91) במידות 101-150 ברוחב 75 עובי דופן 1.5 מ"מ עשויים ב"מקשה אחת" 316 עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה, ארון אחסון תחתון לאורך המשטח. דלתות תחתית דפנות לבידים בעובי של 18 מ"מ. גב ומעבר אחורי לצנרת ניקוז. צירים סמויים ממתכת בעלי יכולת כוונן בשלושה מישורים. ידיות מתכת בציפוי אפוקסי. הגבהת של ארונית תהיה עם רגלי מתכת אל חלד עם יכולת כוונן.	1		
02.03	ארונית שטיפה משטח טרספה +כיור חרס (H=91) במידות עד 100 הכוללת את האפשרויות הבאות: משטח טרספה 20 מ"מ מעובד עם דופן גבוהה ומעובדת סביב של 6 מ"מ כולל פתח תואם לכיור + כיור חרס עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה ארון אחסון תחתון לאורך המשטח. גב ומעבר אחורי לצנרת ניקוז. דלתות תחתית דפנות לבידים בעובי של 18 מ"מ. צירים סמויים ממתכת בעלי יכולת כוונן בשלושה מישורים. ידיות מתכת בציפוי אפוקסי. הגבהת של ארונית תהיה עם רגלי מתכת אל חלד עם יכולת כוונן.	1		
02.04	ארונית שטיפה משטח טרספה +כיור חרס (H=91) במידות 101-150 הכוללת את האפשרויות הבאות: משטח טרספה 20 מ"מ מעובד עם דופן גבוהה ומעובדת סביב של 6 מ"מ כולל פתח תואם לכיור + כיור חרס עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה ארון אחסון תחתון לאורך המשטח. גב ומעבר אחורי לצנרת ניקוז. דלתות תחתית דפנות לבידים בעובי של 18 מ"מ. צירים סמויים ממתכת בעלי יכולת כוונן בשלושה מישורים. ידיות מתכת בציפוי אפוקסי. הגבהת של ארונית תהיה עם רגלי מתכת אל חלד עם יכולת כוונן.	1		

פרק 02				
סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
02.05	משטח שטיפה משטח + כיור נירוסטה (H=91) במידות עד 100 ברוחב 75 עובי דופן 1.5 מ"מ עשויים ב"מקשה אחת" 316 עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה, ולוח גב מנירוסטה (גובה על פי תכנית) כולל משטח עץ בעובי 27 מ"מ מותקן על גבי קונסולות או מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) מעוגן לקיר או לחילופין מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם (דגם ג \ C)	1		
02.06	משטח שטיפה משטח + כיור נירוסטה (H=91) במידות 101-150 ברוחב 75 עובי דופן 1.5 מ"מ עשויים ב"מקשה אחת" 316 עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה, ולוח גב מנירוסטה (גובה על פי תכנית) כולל משטח עץ בעובי 27 מ"מ מותקן על גבי קונסולות או מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) מעוגן לקיר או לחילופין מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם (דגם ג \ C)	1		
02.07	משטח טרספה משטח + כיור חרסה (H=91) במידות עד 100 ברוחב 75 עובי דופן 1.5 מ"מ עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה, ולוח גב (גובה על פי תכנית) כולל משטח עץ בעובי 27 מ"מ מותקן על גבי קונסולות או מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) מעוגן לקיר או לחילופין מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם (דגם ג \ C)	1		
02.08	משטח טרספה משטח + כיור חרסה (H=91) במידות עד 101-150 ברוחב 75 עובי דופן 1.5 מ"מ עם הגבהות להתאמה למישור אחיד עם התקנה תחתונה הכוללת אטימה, ולוח גב (גובה על פי תכנית) כולל משטח עץ בעובי 27 מ"מ מותקן על גבי קונסולות או מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) מעוגן לקיר או לחילופין מעמד מתכת אל חלד צבוע (קלוי בתנור) על פי דגם (דגם ג \ C)	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 02 ארונות: תת פרק - ארונות תלויים

סעיף	תאור הפריט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
02.09	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 80) הכולל: תחתית דפנות <u>ודלתות עץ</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.10	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 60) הכולל: תחתית דפנות <u>ודלתות עץ</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.11	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 80) הכולל: תחתית דפנות בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" ועמיד בפני שריטות קשיח PVC גימור פאות עם פס ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. <u>ודלתות זכוכית</u> ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.12	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 60) הכולל: תחתית דפנות בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" ועמיד בפני שריטות קשיח PVC גימור פאות עם פס ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. <u>ודלתות זכוכית</u> ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.13	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 110) הכולל: תחתית דפנות בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" ועמיד בפני שריטות קשיח PVC גימור פאות עם פס ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. <u>ודלתות זכוכית</u> ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי. עשוי שני חלקים: חלק אחד בגובה 80 (דלתות) וחלק נוסף בגובה 30 (חלל פתוח) – ראה פרט ארון תלוי	1		
02.14	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 80) הכולל: תחתית דפנות <u>פתוח ללא דלתות</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.15	ארון תלוי רתום לקיר במידות 90*37 (גובה 60) הכולל: תחתית דפנות <u>פתוח ללא דלתות</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
02.16	ארון תלוי רתום לקיר במידות 120*37 (גובה 80) הכולל: תחתית דפנות <u>ודלתות עץ</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.17	ארון תלוי רתום לקיר במידות 120*37 (גובה 60) הכולל: תחתית דפנות <u>ודלתות עץ</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.18	ארון תלוי רתום לקיר במידות 120*37 (גובה 80) הכולל: תחתית דפנות בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. <u>דלתות זכוכית</u> ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.19	ארון תלוי רתום לקיר במידות 120*37 (גובה 60) הכולל: תחתית דפנות בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. <u>דלתות זכוכית</u> ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.20	ארון תלוי רתום לקיר במידות 120*37 (גובה 110) הכולל: תחתית דפנות בעובי 18 מ"מ, לוח גב, ציפוי פורמייקה "טפ" ועמיד בפני שריטות קשיח PVC גימור פאות עם פס ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. <u>דלתות זכוכית</u> ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי. עשוי שני חלקים: חלק אחד בגובה 80 (דלתות) וחלק נוסף בגובה 30 (חלל פתוח) – ראה פרט ארון תלוי	1		
02.21	ארון תלוי רתום לקיר במידות 120*37 (גובה 80) הכולל: תחתית דפנות <u>פתוח ללא דלתות</u> בעובי 18 מ"מ, לוח גב ציפוי פורמייקה "טפ" גימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
02.22	תוספת (לשולחן עבודה מרכזי-דו צדדי) להתקנת ארונות עליונים במידות : לפי תכנית (רוחב 37 , גובה 60) הכולל : מעמד אל חלד צבוע (קלוי בתנור) מחיצה אמצעית מדף אמצעי ודלתות זכוכית (דו צדדי) . – יח' 1 מ"א	1		
02.23	יחידת אמצע נגרית במידות 30*40 עשוי מקופסה נגרית. עם תחתית נגרית דפנות כפולות וגג (קופסה) מצופה פורמייקה תואמת לשולחן מותקן על גבי משטח של שולחן . – יח' 1 מ"א	1		
02.24	תוספת לתעלות עץ – הכנה לתעלת חשמל (פנים - עומק 70 רוחב 140) מתחת \ מעל למשטחים של שולחנות סטודנטים (בכיתות לימוד והרצאות) – יח' 1 מ"א	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 02 ארונות: ארונות תחתונים

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
02.25	ארונות שרות מגירות (בגובה 82 ס"מ) במידות 50*50 הכוללות: משטח עליון "קסקט" מלביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד גב תחתית וחזיתות עשויות לביד בעובי 18 מ"מ. (דפנות מגירות עשויות עץ) ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. גלגלים (דו גלגלי) מעוגן לתחתית הארונות. שתי יחידות רגליים ושני יחידות גלגל. מנעול על מגירה עליונה. ידיות במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.26	ארונות שרות מגירות (בגובה 64 ס"מ) במידות 50*50 הכוללות: משטח עליון "קסקט" מלביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד גב תחתית וחזיתות עשויות לביד בעובי 18 מ"מ. (דפנות מגירות עשויות עץ) ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. גלגלים (דו גלגלי) מעוגן לתחתית הארונות. שתי יחידות רגליים ושני יחידות גלגל. מנעול על מגירה עליונה. ידיות במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.27	ארונות שרות דלת פתיחה כנף (בגובה 82 ס"מ) במידות שונות לפי תכניות מפורטות הכוללות: משטח עליון "קסקט" מלביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד גב תחתית וחזיתות עשויות לביד בעובי 18 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. גלגלים (דו גלגלי) מעוגן לתחתית הארונות. שתי יחידות רגליים ושני יחידות גלגל. מנעול לנעילה יחידנית. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
02.28	ארונות שרות שתי דלתות כנף (בגובה 82 ס"מ) במידות שונות לפי תכניות מפורטות הכוללות: משטח עליון "קסקט" מלביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד גב תחתית וחזיתות עשויות לביד בעובי 18 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס PVC קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. צירים סמויים ממתכת הניתנים לכוונון בשלושה מישורים. גלגלים (דו גלגלי) מעוגן לתחתית הארונות. שתי יחידות רגליים ושני יחידות גלגל. מנעול לנעילה יחידנית. ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ
02.29	ארונות אחסון תחתון (בגובה עד 100 ס"מ) במידות: על פי תכנית עומק עד 60 רוחב עד 100 הכולל: משטח עליון "קסקט" עם לביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד תחתית ודלתות PVC בעובי 18 מ"מ. דלתות הזזה עץ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. עשוי לביד בציפוי פורמייקה. דלתות עם אפשרות נעילה. הגבהה תחתונה תואמת, ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1	
02.30	ארונות אחסון תחתון (בגובה עד 100 ס"מ) במידות: על פי תכנית עומק עד 60 רוחב עד 150 הכולל: משטח עליון "קסקט" עם לביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד תחתית ודלתות וגימור PVC בעובי 18 מ"מ. דלתות עץ. ציפוי פורמייקה טפ פאות עם פס קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. עשוי לביד בציפוי פורמייקה. דלתות עם אפשרות נעילה. הגבהה תחתונה תואמת, ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1	
02.31	ארונות אחסון תחתון – מתחת למשטח טרספה (בגובה עד 91 ס"מ) במידות: על פי תכנית עומק עד 60 רוחב עד 100 הכולל: דפנות צד תחתית ודלתות בעובי 18 מ"מ. דלתות עץ וגימור פאות עם פס קשיח ועמיד PVC ציפוי פורמייקה טפ בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. עשוי לביד בציפוי פורמייקה. דלתות עם אפשרות נעילה. הגבהה תחתונה תואמת, ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1	
02.32	ארונות אחסון תחתון – מתחת למשטח טרספה (בגובה עד 91 ס"מ) במידות: על פי תכנית עומק עד 60 רוחב עד 150 הכולל: דפנות צד תחתית ודלתות בעובי 18 מ"מ. דלתות עץ. וגימור פאות עם פס קשיח ועמיד PVC ציפוי פורמייקה טפ בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. עשוי לביד בציפוי פורמייקה. דלתות עם אפשרות נעילה. הגבהה תחתונה תואמת, ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1	
02.33	ארון אחסון תחתון (בגובה עד 91 ס"מ) במידות: על פי תכנית עומק עד 60 רוחב עד 100 הכולל: משטח עליון "קסקט" עם לביד בעובי 27 מ"מ. דפנות צד תחתית ודלתות בעובי 18 PVC מ"מ. דלתות כנף עץ ומגירות. ציפוי פורמייקה טפ וגימור פאות עם פס קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. מסילות עם כדוריות פלדה לעומס מרבי ופעולה חלקה. עשוי לביד בציפוי פורמייקה. דלתות עם אפשרות נעילה. הגבהה תחתונה תואמת, ידית במפתח של כ- 100 מ"מ עם ציפוי אפוקסי.	1	
	סה"כ סיכום לדף		
	סה"כ סיכום לפרק 02 בש"ח לא כולל מע"מ		

פרק 03 משטחים ומדפים: תת פרק - מדפים

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
03.01	מדף רתום במידות 30*80 הכולל: משטח מלביד בעובי 25 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור עם פס חזית בעל הגבהה מובנת למניעת נפילת בקבוקים, קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. <u>בהתקנה על ידי אלמנטים ממתכת אל חלד נושאים (קונזולות) מותאמים ומתוכננים לנשיאת עומסים תקינים במעבדה עם אפשרויות לשינוי גובה עתידיים, צבועים בגוון תואם גמר אפוקסי קלוי בתנור.</u>	1		
03.02	מדף רתום במידות 30*100 הכולל: משטח מלביד בעובי 25 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור עם פס חזית בעל הגבהה מובנת למניעת נפילת בקבוקים, קשיח ועמיד בפני שריטות ודהייה. <u>בהתקנה על ידי אלמנטים ממתכת אל חלד נושאים (קונזולות) מותאמים ומתוכננים לנשיאת עומסים תקינים במעבדה עם אפשרויות לשינוי גובה עתידיים, צבועים בגוון תואם גמר אפוקסי קלוי בתנור.</u>	1		
03.03	מדף מורכב (על גבי משטח קיים) במידות 30*100 הכולל: משטח מלביד בעובי 25 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור עם קשיח פס חזית בעל הגבהה מובנת למניעת נפילת בקבוקים, ועמיד בפני שריטות ודהייה. <u>בהתקנה על גבי ארון או מדף קיים</u> , מותאים ומתוכננים לנשיאת עומסים תקינים במעבדה עם אפשרויות לשינוי גובה עתידיים, צבועים בגוון תואם גמר אפוקסי קלוי בתנור.	1		
03.04	תוספת מדף בארון עליון/תחתון במידות שונות לפי תכנית הכולל: משטח מלביד בעובי 20 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור עם פס PVC קשיח ועמיד בפני סריטות ודהייה.	1		
03.05	תוספת לעובי מדף (בארון) במידות שונות לפי תכנית הכולל: משטח מלביד בעובי 25 מ"מ. ציפוי פורמייקה טפ וגימור עם פס PVC קשיח ועמיד בפני סריטות ודהייה.	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 3 משטחים ומדפים: תת פרק – מדפים לחדרי גידול

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
03.06	מדפי כרום לחדר גידול – רשת ברזב עד 45ס"מ (35,45), ארבע קומות + גג (5 יח' מדף) גובה עד 2.2 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.07	מדפי כרום לחדר גידול – רשת ברזב עד 61ס"מ (53,61) ארבע קומות + גג (5 יח' מדף) גובה עד 2.2 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.08	מדפי כרום לחדר גידול – מגש פלסטיק ברזב עד 35ס"מ. ארבע קומות + גג (5 יח' מדף) גובה עד 2.2 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.09	מדפי כרום לחדר גידול – מגש פלסטיק ברזב עד 60ס"מ (60,45) ארבע קומות + גג (5 יח' מדף) גובה עד 2.2 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.10	מדפי כרום לחדר גידול – רשת ברזב עד 45ס"מ (35,45), שלוש קומות + גג (4 יח' מדף) גובה עד 1.8 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.11	מדפי כרום לחדר גידול – רשת ברזב עד 61ס"מ (53,61) שלוש קומות + גג (4 יח' מדף) גובה עד 1.8 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.12	מדפי כרום לחדר גידול – מגשי פלסטיק מחורר ברזב עד 35ס"מ. שלוש קומות + גג (4 יח' מדף) גובה עד 1.8 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
03.13	מדפי כרום לחדר גידול – מגשי פלסטיק מחורר ברזב עד 60ס"מ (60,45) שלוש קומות + גג (4 יח' מדף) גובה עד 1.8 מטר כולל עיגון לקיר/עיגון זוגות צמודים	1		
	סה"כ סיכום לדף			
	סה"כ סיכום לפרק 03 בש"ח לא כולל מע"מ			

פרק 04 אביזרי עזר: תת פרק - לוחות ייבוש \ גב אביזרים
וכיסוי צנרת

סעיף	תאור הפרט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
04.01	מתקן ייבוש המורכב מלוח ייבוש ברוחב 60 ס"מ (גובה 70) עשוי ממשטח אנכי פורמייקה בעובי מינ' 28 מצופה ועמיד עם כאשר שתיים מהן באורך 140 שלוש שורות PPפינים ואחת עליונה ארוכה יותר . עם מתקן תליה פריק ממתכת מורחק מהקיר 13 ס"מ	1		
04.02	מתקן ייבוש המורכב מלוח ייבוש ברוחב 80 ס"מ (גובה 70) עשוי ממשטח אנכי פורמייקה בעובי מינ' 28 מצופה ועמיד עם כאשר שתיים מהן באורך 140 שלוש שורות PPפינים ואחת עליונה ארוכה יותר . עם מתקן תליה פריק ממתכת מורחק מהקיר 13 ס"מ	1		
04.03	מתקן ייבוש המורכב מלוח ייבוש ברוחב 100 ס"מ (גובה 70) עשוי ממשטח אנכי פורמייקה בעובי מינ' 28 מצופה ועמיד כאשר שתיים מהן באורך שלוש שורות PP עם פינים 140 ואחת עליונה ארוכה יותר . עם מתקן תליה פריק ממתכת מורחק מהקיר 13 ס"מ	1		
04.04	מתקן ייבוש המורכב מלוח ייבוש ברוחב 120 ס"מ (גובה 70) עשוי ממשטח אנכי פורמייקה בעובי מינ' 28 מצופה ועמיד כאשר שתיים מהן באורך שלוש שורות PP עם פינים 140 ואחת עליונה ארוכה יותר . עם מתקן תליה פריק ממתכת מורחק מהקיר 13 ס"מ	1		
04.05	כיסוי צנרת אופקי – מורכב ממשטח עליון (באורך 100) ומשטח אנכי פריק עם תומכות מתכת תואמת וצבועה בתנור , עם משטח עליון אופקי ברוחב 21 ס"מ ומשטח אנכי בגובה נדרש (עד 83 ס"מ) מותקן ומחוזק קומפלט.	1		
04.06	כיסוי צנרת אנכי – מורכב ממשטח אנכי (בגובה 100) רוחב עד 70 ס"מ כולל התקנה קומפלט רחקה מהקיר 13 ס"מ ופתחי גישה לאביזרים כגון : ברזים שעונים ווסתים וכיו"ב .	1		
	העברה מדף קודם			
	סה"כ סיכום לדף			

פרק 4 אביזרי עזר: תת פרק - לוחות ייבוש \ גב אביזרים
וכיסוי צנרת

סעיף	תאור הפריט	יח'	מחיר יח' בש"ח לא כולל מע"מ	סה"כ
04.07	תוספת לוח שרות אספקות טרספה באורך עד 100 ס"מ	1		
04.8	תוספת לוח שרות אספקות פורמייקה באורך עד 100 ס"מ	1		
04.9	תוספת לוח גב – טרספה גובה 20 ס"מ באורך עד 100 ס"מ	1		
04.10	תוספת לוח גב – טרספה גובה 35 ס"מ באורך עד 100 ס"מ	1		
04.11	תוספת לוח גב – פורמייקה גובה 35 ס"מ באורך עד 100 ס"מ	1		
04.12	תוספת לוח גב – פורמייקה גובה 20 ס"מ באורך עד 100 ס"מ	1		
04.13	ציפוי פורמייקה תואמת לדלת קיימת עד 0.5 מ"ר +קנט	1		
04.14	ציפוי פורמייקה תואמת לדלת קיימת עד 1.0 מ"ר +קנט	1		
04.15	ציפוי פורמייקה תואמת לדלת קיימת עד 1.5 מ"ר +קנט	1		
04.16	עגלת מנשא לכונן – מתכת תואמת וגלגלים	1		
04.17	מתקן נשיאה לכונן – תלוי ורתום למשטח שולחן	1		
	סה"כ סיכום לדף			
	סה"כ סיכום לפרק 04 בש"ח לא כולל מע"מ			

טופס הצעה מסכם לכתב הכמויות – נספח 15
דף ריכוז כללי

מחיר יחידה בשקלול כל סיכומי הפרקים השונים על פי הפרוט הבא:
המחירים כוללים מע"מ

1	2	3	4
פרק	שם הפרק	אחוז השקלול %	סה"כ מחיר לפרק בש"ח <u>לא כולל מע"מ</u> (למילוי ע"י המציע)
			סה"כ מחיר לפרק בש"ח <u>כולל מע"מ 17%</u> (למילוי ע"י המציע)
01	<u>שולחנות</u>	43%	
02	<u>ארונות</u>	33%	
03	<u>משטחים ומדפים</u>	16%	
04	<u>אביזרי עזר</u>	8%	
<u>סה"כ למילוי ע"י המציע:</u> <u>יועבר לטבלה בנספח 16</u>			
	סה"כ	100	סה"כ כולל מע"מ 17%

הערה:

על המציע למלא את המחירים בטבלה זו גם בנספח 16 – בעמודה "למילוי ע"י המציע".

חתימה וחותמת המציע : _____

**הצעת המחיר תוכנס למעטפה חתומה נפרדת
עליה יירשם: "הצעת מחיר" למכרז 8/2021**

למען הסדר הטוב, יש להכניס למעטפה את נספח 16
כולל נספח 15 כתב כמויות

הצעת המחיר למכרז 8/2021
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 לאספקה והתקנת ריהוט מעבדות בכל יחידות מינהל המחקר
החקלאי, כמפורט במפרט המכרז מדף ריכוז כללי בכתב הכמויות - נספח 15 הינו:

1	2	3	4	5
פרק	שם הפרק	אחוז השקלול %	סה"כ מחיר לפרק בש"ח לא כולל מע"מ (למילוי ע"י המציע)	סה"כ מחיר לפרק בש"ח כולל מע"מ 17% (למילוי ע"י הוועדה)
01	שולחנות	43%		
02	ארונות	33%		
03	משטחים ומדפים	16%		
04	אביזרי עזר	8%		
סה"כ למילוי ע"י המציע: מטופס הצעה מסכם לכתב הכמויות – נספח 15 / דף ריכוז כללי				
	סה"כ	100	סה"כ לא כולל מע"מ ----- סה"כ כולל מע"מ 17% -----	

			סה"כ מחיר לאחר שקלול כולל מע"מ 17% למילוי ע"י הוועדה	

• המחירים כוללים מע"מ.

• שקלול המחיר = כאמור בסעיף 19' + 11 ב.2 = יבוצע ע"י הוועדה.