

מדינת ישראל
המשרד להגנת הסביבה
לשכת מדענית ראשית

**פנייה להגשת הצעות מחקר למשרד להגנת הסביבה, לשנת 2023 מס' 2 מכרז
פומבי 2023/2 (קול קורא) בנושא פתרונות מבוססי טבע**

תוכן עניינים

2.....	רקע.....
2.....	סעיף 1 : הגופים הרשאים להגיש בקשות.....
2.....	סעיף 2 : הנושאים להצעות מחקר ומשך המחקר.....
2.....	סעיף 3 : היקף התקציב.....
3.....	סעיף 4 : תנאי השתתפות.....
5.....	סעיף 5 : שיפוט הצעות המחקר.....
6.....	סעיף 6 : התמורה.....
6.....	סעיף 7 : ביטוח.....
6.....	סעיף 8 : כללי.....
8.....	סעיף 9 : שאלות הבהרה.....
10.....	סעיף 10 : רשימת נספחים.....

רקע

המשרד להגנת הסביבה באמצעות לשכת המדענית הראשית וכחלק מהשותפות האירופאית למגוון ביולוגי ([Biodiversa plus](#)) פונה לציבור החוקרים בארץ להגיש הצעות מחקר בנושא פתרונות מבוססי טבע. יש להגיש הצעת מחקר על פי ההנחיות המופיעות [באתר הפרויקט](#) ובנוסף להגיש הצעה למשרד על פי ההנחיות המפורטות במסמך זה.

סעיף 1: הגופים הרשאים להגיש בקשות

רשאים להגיש הצעות, מוסדות מחקר המוכרים על ידי הקרן הלאומית למדע ומופיעים [ברשימת המוסדות המוכרים על ידי הקרן הלאומית למדע](#) (להלן – "מוסד מחקר"). במסגרת קול קורא זה אין להגיש הצעת מחקר בהן משתתפים עובדי המשרד להגנת הסביבה. המחקרים במסגרת הפרויקט נשוא קול קורא זה נעשים בשיתוף פעולה בין מדינות של חוקרים אך המשרד יממן את עבודת השותף הישראלי בלבד.

סעיף 2: הנושאים להצעות מחקר ומשך המחקר

הנושא המרכזי של קול קורא זה הוא: פתרונות מבוססי טבע למגוון ביולוגי, רווחת בני האדם ושינוי טרנספורמטיבי - Nature based solutions for biodiversity, human well being and transformative change.

בקול קורא זה ניתן להגיש הצעות רק בנושאים המפורטים המופיעים במסמך הקול קורא של הפרויקט שמפורסם [באתר הפרויקט](#). משך המחקר בכללותו 36 חודשים.

על המחקר להתבצע גם בתחומי מדינת ישראל.

סעיף 3: היקף התקציב

יש למלא את היקף ופירוט התקציב בנספח א'.

תקציב מקסימלי כולל לכל הצעה (לרבות תקורה עד 15% ומע"מ, היה והמבקש מחויב במע"מ על פי חוק), לכל שנות ההצעה, לכלל השותפים הישראלים בפרויקט אחד לא יעלה על 187,500 יורו. מובהר כי היקף התקציב האמור לעיל הינו משוער, וכל הקצאה תקציבית בפועל כפופה למקורות שיעמדו לרשות המשרד במועד ההחלטה על חלוקת כספי מימון מחקרים ובכפוף לתקצוב הסכומים בסעיף תקציבי רלבנטי ומאושר על ידי אגף תקציבים.

תקורה – התקורה תהיה עד 15% ותכלול הוצאות עקיפות של המחקר, לרבות שירותי מזכירות, שירותי ראיית חשבון כולל הכנת דוחות כספיים, משאבי אנוש וחישובי משכורות (חשבוניות), תחזוקת חשבונות מחקר, ניהול המחקר (ניסוח הסכמי מחקר, משא ומתן על הסכמים, סקירת הצעות מחקר, ניהול הסכם שוטף, מידע על מקורות מימון), שימוש בספריות, גישה לשירותי מחשב, שימוש במתקני מחקר ומשרדים כולל תחזוקתם, הוצאות מים, אנרגיה ולוגיסטיקה. לא יאושר תקציב בגין הוצאות אלה נוסף על כך לתקורה.

מע"מ – בהתאם לתקנה 3 לתקנות מס ערך מוסף קיימים מקרים בהם תקבולים כאמור לא יכללו במחיר עסקאותיו של מקבל התמורה. ככל ולטענת המציע לא קיימת חבות מע"מ כאמור, יהא עליו לפנות ולהסדיר זאת מול רשויות המס. יובהר כי ככל ותחול חובת מע"מ, הסכום כאמור יכלול מע"מ.

עובדי תקן – לא ישולם שכר לעובדי מדינה, עובדי רשויות מקומיות ועובדי תקן במרכזי מחקר ופיתוח אזוריים של משרד המדע ולעובדי תקן בחברה ממשלתית, גוף סטטוטורי או במוסד להשכלה גבוהה, המופיע ברשימת המוסדות המתוקצבים ע"י המדינה.

תעריפי שכר – התשלום לחוקרים/טכנאים/עוזרי מחקר לא יעלה על התעריפים המקובלים במשרדנו כמפורט בנספח א'.

ציוד בלתי מתכלה - לא ימומן ציוד בלתי מתכלה.

רכש תוכנות - ככלל המשרד לא יממן רכש תוכנות. במקרה והמציע מבקש מימון בעבור תוכנות ייעודיות לפרויקט, יש לצרף נימוק לבקשה ולהסביר את תרומת השימוש בתכנה להצלחת המחקר. אין להוסיף תקורה על רכישת תכנת מחשב. המשרד יחליט בהתאם לשיקול דעתו האם לקבל את הבקשה. לא יאושרו רכישות בדיעבד.

נסיעות - התשלום בעבור נסיעות בארץ ובחו"ל יהיה בכפוף לתעריפים המפורטים בנספח א'.
מקורות מימון נוספים – בנספח א' יש לפרט גם מקורות מימון של גורמים נוספים לאותו תחום מחקר, עלותם ולצרף פירוט הצעת מחקר או תוכנית עבודה שאושרה. הפירוט יכלול פניות שבוצעו למשרדי ממשלה אחרים העתידים לקבל מהם מימון בגין אותו מחקר/הצעת מחקר. אם לאחר הגשת ההצעה למשרד התקבל אישור למימון המחקר מגורם אחר, יש להודיע על כך בכתב ללשכת המדענית הראשית במשרד.

יובהר כי השתתפות המשרד תותאם על פי עלות המחקר בפועל וסך מקורות מימון למחקר.

סעיף 4: תנאי השתתפות

על המציעים להגיש את ההצעה [באתר הפרויקט וגם](#), פיזית לתיבת המכרזים של המשרד. הצעה שלא תוגש הן [באתר הפרויקט](#) והן לתיבת המכרזים של המשרד **תיפסל על הסף**. מודגש כי בקשה אשר לא תעמוד בכל התנאים המפורטים בתנאי הסף ולא יצורפו אליה כל המסמכים, האישורים וההתחייבויות כמפורט להלן, עלולה להיפסל על הסף.

1) תנאי סף מנהליים:

- א. הגשת הצעה בהתאם למפורט במסמך הקול הקורא המפורסם [באתר הפרויקט](#).
- ב. הגשת טופס הצעה (נספח א') מלא וחתום על ידי החוקר האחראי וגם על ידי מורשי החתימה של המציע.
- ג. על ההצעה להגיע לתיבת המכרזים של המשרד להגנת הסביבה בירושלים בניין ג'נרי 2, רח' בנק ישראל 7, בניין A קומה (1-) לא יאוחר מתאריך 13.11.2023 בשעה 12:00 בצהריים.
- ד. עמידה בהוראות חוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976: על המציע להיות בעל כלל האישורים והתצהירים הנדרשים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים. להוכחת העמידה בתנאי סף זה על המציע לצרף להצעתו את האישורים הבאים:

- אישור ניכוי מס בתוקף;
- אישור ניהול פנקסי חשבונות בתוקף;
- תצהיר חתום ומאומת ע"י עורך דין בדבר העדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 המצורף כנספח ג' לקול הקורא;
- תצהיר חתום ומאומת ע"י עורך דין בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות לפי חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 המצורף כנספח ד' לקול הקורא.

ה. **לתאגיד** – רישום במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידי מסוגו ;

(2) **תנאי סף מקצועיים:**

- א. המציע הוא מוסד מחקר כאמור בסעיף 1 לקול הקורא ולא משתתפים במחקר עובדי המשרד להגנת הסביבה.
- ב. המחקר יתבצע גם בתחומי מדינת ישראל כאמור בסעיף 2 לקול הקורא.
- ג. ההצעה עומדת באמור בסעיף 3 לקול הקורא בנוגע לתקציב.
- ד. תוכנית המחקר במסגרת הצעת המחקר תבוצע ע"י המציע באמצעות חוקר אחד לפחות אשר יהיה אחראי על ביצוע המחקר (להלן – **החוקר האחראי**). החוקר האחראי צריך להיות תושב ישראל.
- ה. ההצעה עומדת באמור בסעיף 2 לקול הקורא בנוגע לנושא המחקר – תנאי סף זה ייבדק על ידי צוות הפרויקט ולא על ידי המשרד.

(3) **תנאים נוספים:**

- א. חתימת מורשי החתימה של המציע על:
 - א1) מסמכי הקול קורא ונוסח ההסכם המצורף **כנספח ב'** - ראשי תיבות
 - א2) קובץ שאלות ותשובות ההבהרה – ראשי תיבות
- ב. לתאגיד - יש לצרף אישור עורך דין על היות החותמים בשם התאגיד על מסמכי ההצעה רשאים לחייב את התאגיד בחתימתם.
- ג. ליחידת סמך – יש לצרף אישור מהיועץ המשפטי של היחידה על היות התאגיד יחידת סמך.
- ד. חתימת המציע על תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז – **נספח ו'** לקול הקורא.
- ה. **במקרה של התאגדות מספר גופים תושבי ישראל** במסגרת הצעה זו, או קשירת הסכמים עם גופים תושבי ישראל אשר ישותפו על ידי המציע במתן שרותי מחקר, יש לצרף נוסח התחייבות לביצוע התקשרות בין המציע לבין הגופים המשתתפים במתן השרות בעבור הליך זה המצורף **כנספח ו'** לקול קורא, חתום על ידי מורשי חתימה של הגוף השותף (לא על ידי החוקר השותף). המשרד יתקשר מול גורם אחד בלבד – המציע, והוא יהיה אחראי בלעדי מול המשרד על חלקם של השותפים הישראלים במתן שרותי המחקר בפרויקט.
מודגש כי אין צורך בהצגת אישורים משותפים למחקר שאינם ישראלים.
- ו. **מציע המגיש כמה הצעות מחקר** במסגרת קול קורא זה יגיש צרופה אחת של מסמכים ואישורים מנהליים. במקרה כאמור יגיש המציע רשימה המפרטת את הצעות המחקר שהוגשו על ידו ואליהם מתייחסים המסמכים והאישורים, הרשימה תהיה חתומה על ידי מורשי חתימה מטעם המציע. יש לכלול ברשימה זו את שם החוקר הראשי ונושא המחקר לכל אחת מההצעות המוגשות.
- ז. **עידוד נשים בעסקים** – אם רלוונטי – יש להגיש אישור ותצהיר לפיו העסק הוא בשליטת אישה בהתאם לסעיף 22 לחוק חובת המכרזים התשנ"ב-1992. על פי הסעיף במקרה שמציע עונה על הדרישות לעניין עידוד נשים בעסקים, אזי אם צורפו להצעה בעת הגשתה אישור ותצהיר כאמור ולאחר שקלול התוצאות קיבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זהה ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה, תבחר ההצעה האמורה שהיא עסק בשליטת אישה.

ח. יש להגיש הצעה חתומה עם כל הצרופות, הטפסים, האישורים, המסמכים והתצהירים, סרוקים בפורמט וורד ובפורמט PDF על גבי דיסק און קיי וכן בעותק קשיח אחד.

סעיף 5: שיפוט הצעות המחקר ותנאים להתקשרות עם הזוכים

בחירת ההצעות תעשה באופן הבא:

שלב א' – בדיקת תנאי סף

בדיקת עמידת ההצעות בתנאי סף מנהליים ומקצועיים כאמור בסעיף 4 לקול הקורא.

שלב ב' – בדיקת איכות ההצעה

השיפוט יתבצע על ידי ועדה מטעם הפרויקט על פי אמות המידה שמופיעות במסמך הקול קורא שמפורסם באתר הפרויקט.

ציון האיכות של המציעים שיהווה 100% מהציון הסופי, כמפורט בקול קורא המפורסם באתר הפרויקט.

שלב ג' קביעת ההצעה הזוכה

המלצות ועדת השיפוט של הפרויקט תובאנה לאישור ועדת המכרזים של המשרד.

ועדת המכרזים תבחר בהצעות שקיבלו את ציון האיכות הגבוה ביותר, ותכריז עליהן כהצעות הזוכות במסגרת התקציב שיעמוד לרשותה.

הובאו בפני הוועדה שתי הצעות בעלות ניקוד זהה ולא התקיים האמור בסעיף 4(ג)3(ב) (עידוד נשים בעסקים) תיבחר ההצעה הזולה מבניהן בלבד.

המשרד שומר לעצמו את הזכות שלא לבחור/לממן אף אחת מן ההצעות או חלק מהן.

תנאים להתקשרות עם המציע הזוכה

- ועדת המכרזים תבדוק את העלויות שנרשמו במסגרת הצעת המחקר. מצאה הוועדה כי העלויות למיניהם המפורטות בהצעה אינן סבירות היא רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול ו/או לאשר מימון נמוך יותר למחקר המוצע כתנאי לאישורה. החלטות בעניין זה יהיו מנומקות ובכתב.
- **יודגש כי התקשרות חוזית חתומה כדין על ידי הצדדים ועמידה בכל התנאים המפורטים במסמך זה הם תנאי למימון המחקר.**
- **אם המציע מאוגד כחברה - החברה היא אינה חברה מפרת חוק או שאינה בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.**
- כתנאי לחתימת הסכם התקשרות בין המשרד למציע **שיוכרז כזוכה** יידרש המציע הזוכה להמציא את המסמכים הבאים:
 - על עמותה, הקדש, אגודה עות'מאנית או חברה לתועלת הציבור לצרף אישור ניהול תקין מאת רשם העמותות או אישור על הגשת מסמכים לאגודה עות'מאנית, עמותה, הקדש או חל"צ שטרם חלפו שנתיים מיום רישומן.
 - על עוסק מורשה לצרף תעודה או אישור של משרדי מע"מ/ רואה חשבון על היות המציע עוסק מורשה. אם המציע אינו עוסק מורשה עליו לצרף הצהרה בחתימתו.
 - התחייבות חוקר להימנעות מניגוד עניינים, חתום על ידי כלל החוקרים הישראליים הלוקחים חלק במחקר – **נספח ט'** לקול הקורא.

- צילום המחאה עם פרטי חשבון בנק, או מכתב מהבנק המאמת את פרטי החשבון אליו יועברו כספי המחקר.
 - הגשת הסכם ההתקשרות (**נספח ב'**) חתום על ידי מורשי חתימה של הזוכה, ובכלל זה, כל הנספחים הרלוונטיים להסכם.
- לא הגיש המציע הזוכה את המסמכים הנדרשים תוך פרק הזמן שיגדיר המשרד, יוכל המשרד לתת לו ארכה להשלמת ביצוע הפעולות, לפסול את הצעתו, או להכריז על המדורג הבא כזוכה בקול הקורא.

סעיף 6: התמורה

התמורה שתינתן לזוכים תהיה אחת מן השתיים, עם מקדמה (אפשרות א') או ללא מקדמה (אפשרות ב'), כמפורט בסעיף 15 להסכם ההתקשרות (**נספח ב'**).
על הזוכה לציין את בחירתו על גבי הסכם ההתקשרות.

בהיעדר הודעה בכתב על בחירת אפשרות התמורה – תחול אפשרות ב'. המשרד שומר לעצמו את הזכות לשנות את אפשרות תשלום התמורה על פי צרכי התקציב, בהודעה בכתב לזוכה. התמורה הכוללת שתינתן לזוכים לא תעלה על המפורט בסעיף 2 לכל תקופת המחקר.

סעיף 7: ביטוח

מציע שיזכה במסגרת הליך זה (מי שזכה במימון מתוקף קול קורא זה) יידרש לערוך ביטוחים כמפורט בסעיף 6 ב' להסכם ההתקשרות.

סעיף 8: כללי

- 1) למען הסר ספק, חוקר המגיש הצעה מקדמית (pre-proposal), כהגדרתה במסמך הקול קורא שמפורסם [באתר הפרויקט](#) מטעם או עם גוף מסוים, לא יוכל להחליף את הגוף המציע או לשנות כל פרט בהצעה המשפיע על עמידתו בתנאי הקול קורא המפורטים בסעיף 3 ובתנאי הסף המפורטים בסעיף 4. 2) (א-ד) בשלב הגשת ההצעה המלאה (full proposal) או בשלב הביצוע.
- 2) אם החוקר האחראי מועסק ברשות מחקר תבוצע ההתקשרות החוזית עם רשות המחקר בה מועסק החוקר האחראי.
- 3) המשרד שומר לעצמו את הזכות לבקש הבהרות ממגישי ההצעות בנוגע להצעות שהגישו, כל זאת, כפוף להוראות חוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 תקנותיו והוראות התכ"ם בנושא. פניות למציעים ותשובותיהם יתועדו בכתב.
- 4) כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי הפנייה או כל הסתייגות לגביהם בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, לא יובאו בחשבון בעת הדיון על ההצעה ואף עלולים לגרום לפסילתה.
- 5) המציע מתחייב להביא לידיעת המשרד בכתב אם מתעורר מצב של חשש לניגוד עניינים בקשר למחקר שיבוצע בעבור המשרד וכן להימנע במשך כל תקופת ההסכם מלהיות במצב של חשש לניגוד עניינים.
- 6) החוקר יתחייב להיות זמין למשרד לשאלות ו/או דיון במשך תקופת המחקר ולתקופה של עד שנתיים לאחר הגשת הדו"ח המדעי הסופי.

- 7) המשרד שומר לעצמו את הזכות לפרסם הליך נוסף לבחירת נותני שירותים נוספים ו/או אחרים, גם בנושאים נשוא הליך זה, ואין בהליך זה כדי לכבול את ידיו של המשרד לביצוע הליך נוסף בתוך תקופת ההתקשרות שנקבעה במפרט זה לרבות בהסכם.
- 8) בעצם הגשת ההצעה מצהיר המציע, כי אין מניעה חוקית או חוזית לביצוע הצעת המחקר שהגיש, וכי המציע/הזוכה יבצע את המחקר בהתאם להוראות כל דין.
- 9) המשרד אינו מתחייב לבחור בהצעה כלשהי ויהיה רשאי לבטל את ההליך או לדחותו מסיבות תקציביות, ארגוניות או אחרות, לרבות ביטול או דחיית הפרויקט לפי שיקול דעתו הבלעדי או לצאת בהליך חדש בכל עת משיקוליו שלו. למציעים אשר הגישו/ הצעותיהם לא תהא כל זכות דרישה או תביעה לפיצוי או לתשלום אחר מכל סיבה שהיא, לרבות בקשר להכנת הצעתם או הגשתה.
- 10) המשרד יהיה רשאי שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת תנאיה, או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי ההליך או נספחיו.
- 11) המציע הזוכה אינו רשאי להמחות (להעביר) לזולת את זכויותיו או חובותיו לפי תנאי קול קורא זה, כולן או חלקן, וכן לא רשאי להעביר את ביצוע ההסכם, כולו או חלקו – ללא הסכמה בכתב ומראש של המשרד.
- 12) במקרה של סתירה בין הוראות קול קורא זה להוראות ההסכם המצורף לקול הקורא ומסומן **כנספח ב'** ו/או תנאי יתרת הנספחים לקול הקורא יגברו הוראות ההסכם.
- 13) זכויות הקניין במחקר יהיו בהתאם להחלטת ממשלה 2575 (חכ/122) מיום 23.9.2004 ובהתאם לקבוע בקול הקורא שמפורסם [באתר הפרויקט](#).
- 14) המציע הזוכה חייב לפעול בעת ביצוע המחקר בהתאם לחוק הגנת הפרטיות, התשמ"א-1981, תקנותיו והנחיות הרשות להגנת הפרטיות.

פרסום ושקיפות:

- 1) המשרד שומר על זכותו לפרסם את המחקר לרבות כל הקשור אליו ותוצרי הידע הנובעים מהמחקר כמפורט בסעיף 8 (ה) להסכם ההתקשרות.
- 2) המציע הזוכה יהא רשאי לפרסם את תוצאות המחקר כפוף למפורט בסעיף 9 (ב) להסכם ההתקשרות.
- 3) בכל דו"ח, הצגה ו/או פרסום מדעי של המחקר שייעשה על ידי המציע הזוכה או מי מטעמו יצוין כי המחקר נעשה במימון המשרד.

דיווח

- 1) מציע שהצעתו זכתה ומחקרו מתפרסם על פני יותר משנה אחת יהיה חייב בדיווח ביניים מדעי בסוף כל שנת מחקר שאינה השנה האחרונה על חלקו בפרויקט באותה השנה. על הדיווח להיכתב בשפה העברית בהיקף של שני עמודים ויכלול את העבודה והממצאים של החוקר הישראלי בפרויקט.
- 2) מציע שהצעתו זכתה יחויב להגיש עד ארבעה חודשים מסיום המחקר דוח מדעי המסכם את כל העבודה שבוצעה בפרויקט בעברית בהיקף של 5 עמודים. הדוח המדעי המסכם יוגש בפורמט הנגיש לאנשים עם מוגבלויות, לפי תקנה 35(א) לתקנות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלויות (התאמות נגישות לשירות), התשע"ג 2013.
- 3) מציע שהצעתו זכתה יחויב להגיש מדי שנה חשבון סופי ודו"ח כספי מאושר וחתום (תקציב מול ביצוע) על ידי רואה חשבון או סמנכ"ל כספים כמפורט בהסכם.

4) הגשת הדיווחים המדעיים בזמן ואישורם בנוגע לביצוע המחקר על פי ההצעה שהוגשה וההסכם ע"י נציג המשרד, הם תנאי לקבלת תמורה בעבור ביצוע העבודה.

אופן הגשת הצעות המחקר

הגשת הצעות מחקר לקול קורא זה מתבצעת בשני שלבים :

- 1) עד ל 10.11.2023 יש להגיש את ההצעות על פי ההנחיות המפורטות [באתר הפרויקט](#).
- 2) עד 13.11.2023 בשעה 12:00 יש להגיש הצעות **לתיבת המכרזים** של המשרד להגנת הסביבה בכתובת הבאה: בניין ג'נרי 2, רח' בנק ישראל 7, ירושלים. בעבור ממונה סקרים ומחקרים, לשכת המדענית הראשית, המשרד להגנת הסביבה. ההצעות יוגשו רק באמצעות טופס "פניה להגשת הצעות מחקר למשרד להגנת הסביבה לשנת 2023/2" המסומן **כנספח א'**. ההצעה תכלול את הטופס המלא חתום בעותק אחד ובצרוף קובץ WORD, דף חתימות סרוק **ואת כל המסמכים המפורטים בסעיף 4 - תנאי ההשתתפות**. נוסף על כך יש לסרוק מסמכים אלה ולצרפם בקבצים על גבי דיסק און קי.

סעיף 9: שאלות הבהרה

שאלות ובירורים יש להעביר בדואר אלקטרוני במסמך WORD בלבד (לא יתקבלו מסמכים סרוקים או בפורמט PDF) לכתובת research@sviva.gov.il עד 12.10.2023 בשעה 12:00 **שאלות**

שיתקבלו לאחר מועד זה לא ייענו, פניות טלפוניות לא תיענינה.

מובהר כי התשובות לשאלות מהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

מובהר כי כלל השאלות תתפרסמנה במלואן (ללא פרטים מזהים).

בשאלות ההבהרה יש לציין את הסעיף הספציפי אליו מתייחסת השאלה.

המשרד רשאי, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי הקול הקורא, שיפורסמו בקובץ תשובות לשאלות ההבהרה. השינויים והתיקונים, כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי הקול הקורא.

ריכוז מועדים רלוונטיים:

נושא	תאריך	שעה	הערות
מועד פרסום קול קורא	12.09.2023		עיתון בשפה העברית עיתון בשפה הערבית
מועד אחרון להגשת הצעות דרך אתר הפרויקט.			ראו באתר הפרויקט .
מועד אחרון להגשת פנייה לקול קורא זה למשרד	13.11.2023	12:00	הצעות המחקר חייבות להגיע לתיבת המכרזים לא יאוחר מהתאריך והשעה הנקובים. הצעה אשר לא תגיע לתיבת המכרזים עד מועד זה לא תובא לדיון גם אם נשלחה בדואר רשום או בכל דרך אחרת.

נושא	תאריך	שעה	הערות
מועד אחרון לשאלות / לבקשת הבהרות	12.10.2023	12:00	חוקרים יוכלו לפנות בכתב בלבד (לרבות בדוא"ל לכתובת: research@sviva.gov.il) לשכת המדענית הראשית לשם קבלת הבהרות לקול קורא. בשאלות ההבהרה יש לציין את הסעיף הספציפי אליו מתייחסת השאלה.
מועד פרסום תשובות	29.10.2023		

סעיף 10: רשימת נספחים

נספח א' - טופס הצעה

נספח ב' - נוסח הסכם התקשרות

נספח ג' - תצהיר בדבר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

נספח ד' - תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז

נספח ה' - תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

נספח ו' – התחייבות להתקשרות של קבלני משנה/שותפים עם מציע

נספח ז' - נוסח כתב ערבות למקדמה

נספח ח' – נוסח הוראת קיזוז למקדמה

נספח ט' - התחייבות חוקר להימנעות מניגוד עניינים

רשימת תיוג לנוחיות המציעים

להגשה על ידי כלל המציעים, בשלב המכרז – יש לוודא כי כלל מסמכי החובה הוגשו

חובה/רשות	נספח	ייחתם על ידי	שם המסמך	
חובה	--	--	הגשת הצעה באתר הפרויקט	<input type="checkbox"/>
חובה	--	מורשי חתימה – בראשי תיבות	קול קורא	<input type="checkbox"/>
חובה	--	מורשי חתימה – בראשי תיבות	שאלות הבהרה	<input type="checkbox"/>
חובה	א'	1. החוקר האחראי 2. מורשי חתימה – חתימה מלאה	טופס הצעה	<input type="checkbox"/>
חובה	--	--	אישור ניכוי מס בתוקף	<input type="checkbox"/>
חובה	--	--	אישור ניהול פנקסי חשבונות בתוקף	<input type="checkbox"/>
חובה	ב'	מורשי חתימה – בראשי תיבות	הסכם התקשרות	<input type="checkbox"/>
חובה	ג'	1. מורשי חתימה – חתימה מלאה 2. אימות עורך דין	תצהיר בדבר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום	<input type="checkbox"/>
חובה	ד'	1. מורשי חתימה – חתימה מלאה 2. אימות עורך דין	תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז (הצהרה כללית)	<input type="checkbox"/>
חובה	ה'	1. מורשי חתימה – חתימה מלאה 2. אימות עורך דין	תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות	<input type="checkbox"/>
חובה	ו'	מורשי חתימה של הגוף השותף	התחייבות שותפים לשיתוף פעולה	<input type="checkbox"/>
חובה לתאגיד וליחידת סמך	--	עורך דין/יועץ משפטי של התאגיד	אישור עו"ד על היות החותמים בשם התאגיד על מסמכי ההצעה רשאים לחייב את התאגיד בחתימתם. ליחידת סמך, יש לציין באישור כי מדובר ביחידת סמך.	<input type="checkbox"/>
רשות	--	1. אישור – רואה חשבון 2. תצהיר – מחזיקה בשליטה בעסק	אישור ותצהיר לעידוד נשים בעסקים	<input type="checkbox"/>

מסמכים להגשה על ידי זוכים בלבד

שם המסמך	ייחתם על ידי	נספח	רשות/חובה
<input type="checkbox"/> ערבות מקדמה	בנק/חברת ביטוח	ז'	חובה לזוכה המבקש מקדמה
<input type="checkbox"/> כתב קיזוז למקדמה	1. מורשי חתימה 2. אימות עורך דין	ח'	למוסד להשכלה גבוהה, חברה ממשלתית, גוף סטטוטורי או יחידת סמך במקום ערבות קיזוז
<input type="checkbox"/> התחייבות חוקר להימנעות מניגוד עניינים	כלל החוקרים	ט'	חובה
<input type="checkbox"/> צילום המחאה עם פרטי חשבון בנק, או מכתב מהבנק המאמת את פרטי החשבון אליו יועברו כספי המחקר	---	--	חובה
<input type="checkbox"/> הסכם התקשרות	מורשי חתימה – חתימה מלאה	ב'	חובה
<input type="checkbox"/> אישור ניהול תקין או אישור הגשת מסמכים	---	---	חובה לעמותה, הקדש, אגודה עות'מאנית או חברה לתועלת הציבור
<input type="checkbox"/> תעודה או אישור של משרדי מע"מ/ רואה חשבון על היות המציע עוסק מורשה. אם המציע אינו עוסק מורשה עליו לצרף הצהרה בחתימתו	---	---	חובה לעוסק מורשה או ליחיד שאיננו עוסק מורשה

נספח א' - טופס הצעה

הנחיות ודגשים מיוחדים למילוי "טופס הגשת הצעת מחקר לשנת 2023/2 בנושא: "פתרונות מבוססי טבע".

- (1) **כללי**
יש להקפיד למלא את כל הפרקים בטופס, כמו כן אין לדלג על שדות למילוי בטופס.
- (2) **פרטי החוקרים (פרק ב' בהצעת המחקר)**
ניתן לכלול בהצעת המחקר כמה "חוקרים ראשיים", אולם חובה לציין מי מבניהם האחראי, בפני המשרד, על המחקר כולו ואשר יהיה איש הקשר מול המשרד.
- (3) **תקציר בעברית (פרק ח' בהצעת המחקר)**
באורך של שני עמודים שיכלול בקצרה את הפרויקט כולו ויפרט את חלקו של החוקר הישראלי.
- (4) **לוח זמנים (פרק ט' בהצעת המחקר)**
הצעות המתפרסות על פני יותר משנה אחת תפרטנה את תוכנית העבודה של החוקר הישראלי לכל שנה בנפרד.
- (5) **חתימת המציע, חתימת החוקר הראשי ופרטים מלאים של מורשה החתימה במציע.**
- (6) **הערה:** אין להשמיט שדות מילוי מההצעה. במידה שלא ניתן למלא יש לרשום בשדה נימוק או לא רלוונטי.

פניה להגשת הצעות מחקר למשרד להגנת הסביבה לשנת 2023/2 בנושא: "פתרונות מבוססי טבע"

א. כותרת המחקר:

כותרת המחקר בעברית
כותרת המחקר באנגלית

ב. פרטי החוקרים הישראלים:

שם פרטי	שם משפחה	תואר אקדמי	ראשי	אחראי	משני	ראשון	שני	ד"ר	פרופ'	שם המוסד המעסיק	פקולטה	מחלקה	תפקיד במחקר

ג. פרטי המגיש (אם מדובר במוסד מחקר יש למלא את שם המוסד):

שם המוסד המגיש	כתובת המוסד המגיש
----------------	-------------------

ד. החוקרים הפונים יוכלו להגיש, במסגרת קול קורא זה, הצעות למחקרים בנושאים

המפורטים בקול קורא המופיע במסמך הקול קורא שמפורסם [באתר הפרויקט](#)

פרטי חוקרים ראשיים/ PI s' contact information:

שם	כתובת	טלפון	טלפון סלולרי	פקס	דואר אלקטרוני
----	-------	-------	--------------	-----	---------------

ה. פרטי רשות המחקר / מגיש הבקשה:

כתובת רשות המחקר	שם איש קשר	טלפון איש קשר	טלפון נייד איש קשר	כתובת דוא"ל איש קשר
------------------	------------	---------------	--------------------	---------------------

1. התקציב: _____

המשרד יממן תשלום שכר לעוזרי מחקר שלא יעלה על הסכומים הבאים:

תואר	שכר מרבי לחודש בשקלים*
פרופ' מן המניין	25,000
פרופ' חבר	16,300
מרצה בכיר	13,200
מרצה	11,300
לבורנט/מיקרוביולוג/כימאי (אקדמאי)	10,500
טכנאי/דוגם במשרד או בשדה / עובד מעבדה לא אקדמאי	10,000
מסטרנט	6,200
דוקטורנט	8,350
בעל תואר דוקטור/מהנדס/כלכלן (עד 5 שנות ניסיון)	14,000
בעל תואר דוקטור/מהנדס/כלכלן (בין 6-10 שנות ניסיון)	16,000
בעל תואר דוקטור/מהנדס/כלכלן (מעל 10 שנות ניסיון)	20,000
מתכנת GIS	15,000
גאולוג	20,000

*התעריפים מתייחסים לחודש אחד למשרה מלאה.

פירוט סעיפי התקציב ופריסת התקציב לפי שנים (בשקל חדש)

שם	חוקר ראשי	חוקר משני	שיעור המשרה שיוקדש למחקר	שנה א'	שנה ב'	שנה ג'
מלאו שם	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ציינו שיעור משרה	ציינו סכום	ציינו סכום	ציינו סכום
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ציינו שיעור משרה	ציינו סכום	ציינו סכום	ציינו סכום
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ציינו שיעור משרה	ציינו סכום	ציינו סכום	ציינו סכום
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ציינו שיעור משרה	ציינו סכום	ציינו סכום	ציינו סכום
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ציינו שיעור משרה	ציינו סכום	ציינו סכום	ציינו סכום
סה"כ תקציב						
				ציינו סכום	ציינו סכום	ציינו סכום

סעיף תקציבי	פרטים	שנה א'	שנה ב'	שנה ג'
נסיעות ואש"ל *	אנא מלאו פרטים			
	אנא מלאו פרטים			

שנה ג'	שנה ב'	שנה א'	פרטים	סעיף תקציבי
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
				סה"כ תקציב

* תעריף התשלום בעבור נסיעה בארץ - ק"מ נסיעה יהיה בסך של 1.40 ₪ ברוטו לק"מ ללא מע"מ.

תעריף תשלום בעבור נסיעות לחו"ל ובחו"ל לא יעלה על 2000 יורו לכל תקופת המחקר.

שנה ג'	שנה ב'	שנה א'	פרטים	סעיף תקציבי
			אנא מלאו פרטים	חומרים וציוד מתכלה
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
				סה"כ תקציב

שנה ג'	שנה ב'	שנה א'	פרטים	סעיף תקציבי
			אנא מלאו פרטים	שונות
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
			אנא מלאו פרטים	
				סה"כ תקציב

שנה ג'	שנה ב'	שנה א'	סיכום כל הסעיפים התקציביים	סה"כ
			תקורה 15%: סה"כ תקורה: _____	
				סה"כ כולל תקורה
				סה"כ תקציב מבוקש לכל תקופת המחקר כולל מע"מ

ז. מקורות מימון נוספים:

מקורות מימון נוספים לאותו תחום מחקר / מוסדות להם הוגשה הצעה זהה (אם יש, יש לצרף הצעת מחקר או תוכנית מחקר רלוונטית)

מוסד	סכום מימון	מוסד	סכום מבוקש	תאריך הגשת הבקשה
------	------------	------	------------	------------------

ח. תקציר העבודה בעברית (בהיקף של שני עמודים):

ט. לוח זמנים לביצוע תוכנית העבודה:

על ההצעה להיות לתקופה של עד שלוש שנים (למעט אם צוין אחרת בקול הקורא) תוך פירוט אבני הדרך לביצוע ומתן התוצרים.

משימות בעבור כל שנות המחקר (פרט ככל הניתן, כמו כן, יש להקצות זמן סביר לכתיבת דוחות שנתיים על מנת להימנע מאיחור בהגשת הדוחות למשרד):

חודש	משימות שנה א'	משימות שנה ב'	משימות שנה ג'
ינואר			
פברואר			
מרץ			
אפריל			
מאי			
יוני			
יולי			
אוגוסט			
ספטמבר			
אוקטובר			

חודש	משימות שנה א'	משימות שנה ב'	משימות שנה ג'
נובמבר			
דצמבר			

י. קורות חיים מעודכנים של כלל החוקרים הישראלים השותפים (עד 3 עמודים):

יא. חתימות ואישורים (בעברית):

חותמת המגיש	חתימת חוקר ראשי-אחראי (חובה לחתום)
	<p>אני מאשר בזאת שהגשתי את ההצעה הנ"ל לקרן המדען הראשי של המשרד להגנת הסביבה ווידאתי את השתתפותם והסכמתם של כל החוקרים הרשומים בהצעה.</p> <p>שם משפחה: _____</p> <p>שם פרטי: _____</p> <p>מס' זהות: _____</p> <p>חתימה: _____</p>
<p>מורשי חתימה</p> <p>חשב / גזבר</p>	<p>שם משפחה: _____</p> <p>שם פרטי: _____</p> <p>מס' זהות: _____</p> <p>חתימה: _____</p>

חתימת חוקר ראשי-אחראי (חובה לחתום)	חותמת המגיש
שם משפחה: _____ שם פרטי: _____ מס' זהות: _____ חתימה: _____	יו"ר / מנכ"ל

נספח ב'
הסכם התקשרות

מחקר מס' _____

בקשה מס' (במרכב"ה) _____

אושר למימון בוועדת התקשרויות למחקרים וסקרים ביום _____

ה ס כ ם

שנערך ונחתם בירושלים, ביום ____ חודש ____ שנה ____

ב י ן

מדינת ישראל

באמצעות ממשלת ישראל, המיוצגת על פי הרשאת הממשלה בהתאם לסעיף 6(ב) לחוק נכסי המדינה, על ידי המנהל/ת הכללי של המשרד להגנת הסביבה ועל ידי חשב/ת המשרד להגנת הסביבה
(להלן – המשרד)
מצד אחד

ל ב י ן

(להלן – "מוסד המחקר")

מצד שני

הואיל והמשרד הצטרף לקול קורא שמפרסמת שותפות Biodiversa בנושא פתרונות מבוססי טבע
(להלן – "הפרויקט");

והואיל והמשרד פנה בפנייה להגשת הצעות מחקר למשרד "קול קורא" 2/2023 פתרונות מבוססי טבע
(להלן – "קול קורא");

והואיל והחוקר הגיש הצעת מחקר בהתאם למפורט במסמך הקול קורא שמפורסם באתר האינטרנט של פרויקט

והואיל ומוסד המחקר הגיש למשרד הצעת מחקר

בנושא: "_____ " (להלן –

המחקר)

והואיל וועדת המכרזים של המשרד החליטה על בחירת הצעת המחקר;

והואיל ומוסד המחקר מקבל על עצמו לבצע את המחקר ברמה מקצועית נאותה, בהתאם לאמור בהצעתו, לתנאי הקול הקורא, להוראות המשרד ובהתאם לתנאי הסכם זה ;

והואיל והמשרד מוכן לממן את המחקר בהתאם לתנאים המפורטים בקול הקורא ובהסכם זה.

מוסכם, מוצהר ומותנה בין הצדדים כדלהלן:

1. הקול הקורא ונספחיו מהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה.
2. המשרד מזמין בזה ממוסד המחקר ומוסד המחקר מקבל בזה על עצמו את עריכת המחקר.
3. במקרה של סתירה בין הוראות ההסכם להוראות הנספחים ו/או תנאי הקול הקורא יגברו הוראות הסכם זה.
4. מוסד המחקר מתחייב –
 - (א) לערוך ולבצע את המחקר בהתאם למפורט בתוכנית המחקר והצעת התקציב המצורפת להסכם זה ומסומנות כנספח א' ומהוות חלק בלתי נפרד מההסכם (להלן – התוכנית).
 - (ב) לעשות את כל ההכנות הדרושות ואת הסידורים שיהיו נחוצים לביצוע המחקר באופן יעיל ולשביעות רצון המשרד.
 - (ג) לבצע את המחקר ברמה גבוהה ומקובלת ולעשות כל דבר הנדרש והסביר שמומחה היה עושה לשם ביצוע המחקר.
 - (ד) להשקיע בעריכת המחקר את הסכום המפורט בתוכנית ולספק את כל האמצעים הדרושים לעריכת המחקר, לרבות כוח אדם, חומרים, ציוד ושירותים טכניים ומנהליים.
 - (ה) לא לשנות את התוכנית, כפי שאושרה על ידי המשרד, ולא לסטות ממנה, אלא על פי אישור מראש ובכתב של בא כוח המשרד.
 - (ו) על אף האמור בסעיף ה' לעיל, מוסד המחקר רשאי לסטות באופן שאינו משמעותי מהתוכנית בנספח א', ולערוך באופן עצמאי שינויים שאינם משמעותיים עד להיקף של 10% בסעיפי תקציב המחקר בגין כל שנת מחקר ובלבד שסכום השינויים השנתי הכולל אינו עולה על 25,000 ₪. אם מוסד המחקר סטה באופן שאינו משמעותי מהתוכנית או שערך שינוי שאינו משמעותי בתקציב המחקר, ידווח על כך למשרד במסגרת הדוח הכספי השנתי. **השינויים יעשו כפוף למגבלות הקול קורא בנוגע לתשלום כ"א ורכישת ציוד קבוע.**
 - (ז) לעמוד לרשות המשרד ולהגיש לו סיוע בכל הקשור/כרוך עם מסקנות המחקר ו/או ממצאיו לרבות מתן הסברים ותיעוד רלוונטי, במשך תקופת המחקר ולתקופה של עד שלוש שנים לאחר הגשת הדו"ח המדעי הסופי, ובלבד שאין בסיוע כאמור להשית על המוסד הוצאות בלתי סבירות.
 - (ח) לנהל באופן מסודר את תקציב המחקר ולאפשר לבא כוח המשרד ו/או חשב/ת המשרד או מי שפועל מטעמם לבדוק את מערכת החשבונות הנוגעת למחקר, בתיאום סביר מראש עם החוקר ובשעות העבודה המקובלות.
 - (ט) לנהל ספרי חשבונות נפרדים לצורך ביצוע המחקר.

- (י) להודיע למשרד בכתב על כל מקור מימון נוסף שיתקבל עבור המחקר. מובהר כי המשרד יהיה רשאי לאסור על קבלת מימון נוסף או להפסיק את המחקר המבוצע במימונו או להתאים את השתתפותו על פי עלות המחקר בפועל וסך מקורות המימון. עלתה השתתפותו של המשרד בפועל על שיעור השתתפותו המותאם, ישיב המוסד למשרד את ההפרש בין התשלומים שקיבל מהמשרד לשיעור ההשתתפות המותאם.
- (יא) לקיים את – כללי האתיקה המקצועית לעוסקים בסטטיסטיקה.
- (יב) לבצע הנגשה של הדו"ח המדעי בהתאם להוראות תקנה 35א לתקנות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות (התאמות נגישות לשירות), התשע"ג2013.
5. מוסד המחקר אינו רשאי להעביר את התחייבויותיו על-פי הסכם זה אלא באישור בכתב מהמשרד.
- (א) היה מוסד המחקר גוף או תאגיד, ימנה אחראי מקצועי מטעמו לביצוע המחקר (להלן – "**החוקר האחראי**") ויצוין את שמו בסעיף 27; החלפתו מחייבת את אישור בא כוח המשרד.
- (ב) ועדת המכרזים תהיה רשאית לדרוש את החלפת החוקר האחראי או כל אדם אחר הקשור בביצוע המחקר, באופן מנומק ומטעמים סבירים. מוסד המחקר מתחייב להחליפו באדם עם ניסיון והשכלה דומים ולהביאו לאישור המשרד.
- (ג) החליט המשרד על החלפת החוקר האחראי יהיה רשאי מוסד המחקר להביא לסיום המחקר ויחולו הוראות סעיף 20 להלן.
6. ביטוח, מקדמה וערבויות – מוסד המחקר מתחייב:
- (א) לערוך ולקיים ביטוחים הולמים ביחס לשירותים / עבודות אותם הוא מספק / מבצע עבור המשרד, 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 מוסד המחקר 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. מוסד המחקר יוודא כי בכל ביטוחיו, המתייחסים לשירותים נשוא ההסכם (למעט ביטוח מסוג עבודות קבלניות / הקמה), המשרד יתווסף כמבוטח נוסף, כפוף להרחבת שיפוי כלפי המשרד כמקובל באותו סוג ביטוח.
- מוסד המחקר יוודא כי בביטוח מסוג עבודות קבלניות / הקמה, המתייחס לשירותים נשוא ההסכם, ייכלל המשרד וכן כל הקבלנים וקבלני המשנה, כמבוטחים נוספים.
- מוסד המחקר יוודא כי בכל ביטוחיו, המתייחסים לשירותים נשוא ההסכם, ייכלל סעיף ויתור על זכות התחלוף / השיבוב כלפי המשרד ועובדיו (ויתור כאמור לא יחול בגין נזק בזדון).
- המשרד שומר לעצמו את הזכות לקבל ממוסד המחקר אישור על קיום ביטוח או העתקי פוליסות, מעת לעת ולפי דרישה.

אי עמידה בתנאי סעיף זה מהווה הפרה של הסכם זה.

(ב) מוסד מחקר המעוניין בקבלת מקדמה, כמפורט בסעיף 16(ב) כדלהלן, נדרש להמציא למשרד ערבות בנקאית או ערבות מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), ושמופיעה ברשימת חברות הביטוח באתר רשות שוק ההון ביטוח וחסכון כחברת ביטוח בעלת רישיון למתן ערבויות, בנוסח המצורף כנספח י"ג לקול הקורא, חתומה על ידי חברת הביטוח, בשווי של 100% מגובה המקדמה שתינתן בגין כל שנת מחקר המהווה 25% מתשלום עבור שנת המחקר.

על הערבות להיות בתוקף עד חצי שנה אחרי המועד הצפוי להשלמת ביצוע העבודה (דו"ח מדעי, דו"ח ביניים או סופי, לפי העניין). מוסד המחקר יצרף להסכם החתום את ערבות המקדמה בעבור שנת המחקר הראשונה ולאחר מכן בתחילת כל שנת מחקר, יעביר ערבות מקדמה מתאימה. כתב הערבות כאשר הוא מלא וחתום על ידי הבנק ו/או חברת הביטוח מהווה תנאי לתשלום המקדמה והוא חלק בלתי נפרד מהסכם זה. אם לא יצורף להסכם כתב ערבות כאמור המשרד ישלם המשרד לפי אפשרות ב כמפורט בסעיף 16(ב) כדלהלן.

חברה ממשלתית, גוף סטטוטורי ומוסד להשכלה גבוהה שהמדינה משתתפת בתקציבו, רשאים להחליף את "ערבות המקדמה" ב"הוראת קיזוז" בנוסח המפורט כנספח י"א לקול קורא.

(ג) להמציא למשרד עם חתימת ההסכם ערבות בנקאית או ערבות מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח) התשמ"א (1981), ושמופיעה ברשימת חברות הביטוח באתר רשות שוק ההון ביטוח וחסכון כחברת ביטוח בעלת רישיון למתן ערבויות, כאשר היא חתומה על ידי חברת הביטוח בנוסח המפורט כנספח ח' לקול קורא על סך _____ ₪ כולל מע"מ (3% משווי ההתקשרות כולל מע"מ). הערבות תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר גמר תוקף הסכם זה. אם יוארך תוקף ההסכם ימציא החוקר ערבות כאמור לעיל גם לתקופת ההארכה. אם יורחב ההסכם ימציא מוסד המחקר הגדלת הערבות עד לשלושה אחוזים מהיקף ההתקשרות כולל מע"מ לרבות ההרחבה. המשרד יהיה רשאי לממש את הערבות, כולה או מקצתה, בכל מקרה בו לא עמד החוקר בהתחייבויותיו, או לצורך קיזוז בגין אי ביצוע המחקר בשלמותו או בחלקו, או לצורך פיצוי על נזקים בהתאם להסכם זה. אין בנוסח הערבות כדי לשמש כל הגבלה או תקרה להתחייבויותיו של מוסד המחקר. מימש המשרד את הערבות מכל סיבה שהיא, על מוסד המחקר להעביר למשרד ערבות נוספת העונה על הדרישות המפורטות לעיל. חברה ממשלתית, גוף סטטוטורי ומוסד להשכלה גבוהה שהמדינה משתתפת בתקציבו, רשאים להחליף את הערבות לפי סעיף זה בהוראת קיזוז בנוסח המפורט כנספח ט' לקול קורא. בטרם חילוט הערבות תינתן למוסד המחקר הזדמנות להשמיע את טענותיו בע"פ או בכתב, בהתאם לשיקול דעת וועדת המכרזים.

7. **המחקר יבוצע תוך עמידה בלוחות הזמנים שנקבעו בתוכנית המחקר ויושלם לא**

יאחר מהתאריך _____.

דו"ח מדעי מסכם יוגש לא יאחר מארבעה חודשים מתאריך זה.

(א) לפעול בהתאם ולעמוד בכל תנאי מסמך הקול קורא שמפורסם באתר האינטרנט של פרויקט.

(ב) להגיש לבא כוח המשרד את הדו"ח מדעי המסכם, תוצאות המחקר, מסקנותיו, וקבצי בסיסי הנתונים, כאשר הם ערוכים ומנוסחים לפי מיטב הידע המקצועי בנושא, בהתאם לפורמט הנדרש על ידי המשרד (נספח י"ג של הקול הקורא).

(ג) להגיש דוחות מדעים שנתיים בסיום כל שנת מחקר בהתאם לפורמט הנדרש על ידי המשרד (נספח י"ג של הקול הקורא).

(ד) להגיש לבא כוח המשרד את הדיווחים המדעיים לעיל כקובץ תוכנת word וקובץ PDF בשפה העברית.

(ה) לציין, בכל פרסום שהוא, בין אם על ידי מוסד המחקר או כל גורם אחר מטעמו, ובכלל זה בכנסים, בסדנאות או בכל פעילות אחרת הקשורה במחקר, בין אם פרסום מדעי ובין אם פרסום בתקשורת, את מימון המשרד בנוסח הבא: **"מחקר זה מומן על ידי המשרד להגנת הסביבה"**. בפרסום לתקשורת על מוסד המחקר להעביר לדוברות המשרד את נוסח ההודעה לעיתונות, ככל שמתוכננת לצאת, בטרם פרסומה.

(ו) להגיש דו"ח ביצוע עלויות מפורט של כספי המחקר, המאושר על ידי החשב של מוסד המחקר/סמנכ"ל כספים או רואה חשבון עם כל הגשת חשבונית. הדו"ח הסופי יכלול דיווח בדבר כל תמורה שהתקבלה בגין רישיונות בתוצר ידע, ככל שניתנו כאלו וככל שהתקבלה תמורה בגינם נכון למחקר זה.

(ז) בא כוח המשרד רשאי לתת למוסד המחקר ולחוקר האחראי הנחיות לגבי אופן הכנת דו"ח הביצוע, צורתו, מתכונתו ואופן הגשתו, והוא מתחייב בזה להכין את הדו"ח בהתאם להנחיות בא כוח המשרד.

(ח) למסור לבא כוח המשרד, לפי דרישתו, דו"חות ביניים בהתאם לאמור בקול הקורא ו/או למפורט בתוכנית המחקר ו/או דו"חות נוספים על פי דרישת בא כוח המשרד בפורמט הנדרש על ידי המשרד.

(ט) שלא למסור, להעביר או לפרסם, בין בעצמו ובין באמצעות עובדיו או מי שפועל מטעמו, מידע, מסמך או חומר כלשהו שיגיעו אליו מהמשרד עקב ביצוע הסכם זה, או אגב ביצועו, ולא לעשות בהם שימוש אחר כלשהו שלא למטרות ביצוע המחקר, אלא כפוף לאישור בכתב של בא כוח המשרד.

(י) שפרסום תוצאות המחקר על ידו או מי מטעמו ייעשה רק עם סיום המחקר, אלא אם קיבל מוסד המחקר אישור המשרד מראש ובכתב לפרסום לפני סיום המחקר.

מוסד המחקר רשאי לפרסם את תוצאות המחקר, למעט במקרים שבהם פרסום המחקר עלול לגרום לפגיעה בביטחון המדינה או במקרים בהם הפרסום מכיל מידע סודי של המשרד. במקרים אלו יתבצע הפרסום על פי כל דין. תוכן הפרסום יימסר למשרד 30 יום לפחות טרם מועד הפרסום, על מנת לאפשר למשרד להיערך לפרסום. במקרה בו במהלך ימי ההערכות יקבע על פי כל דין כי תוכן הפרסום עלול לגרום לפגיעה בביטחון המדינה או שהמשרד יעריך כי קיים בפרסום מידע סודי של המשרד, יבוצע הפרסום כפוף לכל דין או לאישור המשרד, לפי העניין. ככל וסבר המשרד כי תוכן הפרסום עלול לחשוף מידע סודי של המשרד, יעביר המשרד הערותיו למוסד המחקר

והצדדים ידונו בתום לב בביצוע השינויים המבוקשים, ככל שאין בהם לשנות את ממצאי המחקר.

(יא) בכל העברה או פרסום כאמור תצוין עובדה כי המחקר ממומן על ידי המשרד. מתן הקרדיט למשרד כאמור יתבצע לאחר קבלת אישור ובתיאום עם ממונה הפרסומים של המשרד.

(יב) כי נכון למועד התקשרותו בהסכם זה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית, חוזית או אחרת, שיש בה כדי להפריע לביצוע המחקר מכוח הסכם זה וכי מבצעי המחקר ימנעו במשך כל תקופת הסכם זה מלקחת חלק ו/או להיות מעורבים בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם הסכם זה.

(יג) להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לעניין קיומו של או חשש לניגוד עניינים אצל מבצעי המחקר. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על מוסד המחקר להודיע למשרד על הצעה שהוצעה למי ממבצעי המחקר ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. מבצע מחקר יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך. בכל מקרה של מחלוקת בין הצדדים האם בעניין פלוני יש משום חשש לניגוד עניינים תכריע דעת המשרד. מבצעי המחקר יחתמו על נספח ט' לקול הקורא.

9. מוסד המחקר מסכים :

(א) כי בא כוח המשרד או מי שפועל מטעמו יהיה רשאי לבקר במקום עריכת המחקר, בתיאום סביר מראש עם מוסד המחקר או החוקר האחראי ובשעות העבודה המקובלות.

(ב) כי המחקר, כפי שהוגש על ידי מוסד המחקר, יפורסם באתר האינטרנט של המשרד, תוך מתן קרדיט כמקובל ובפורמט שאינו ניתן לשינוי. במקרים מיוחדים לפי בקשת מוסד המחקר ובהתאם לשיקול דעת המשרד, יעוכב פרסום הדוח כדי לאפשר פרסום בעיתונות המדעית או רישום פטנט.

(ג) כי המשרד יהיה רשאי לפרסם את דבר זכייתו במימון עבור המחקר במסגרת הקול הקורא, בכל דרך שתראה לו. במסגרת הפרסום יהיה המשרד רשאי לציין את שמות החוקרים המעורבים במחקר, את שם המחקר ומוסד המחקר, תאריכים הקשורים במימון וביצוע המחקר, סכום המימון הממשלתי שקיבל המחקר וכד'.

10. לצורך ביצוע הסכם זה מוסד המחקר מתחייב לעשות שימוש בתוכנות מקוריות בלבד.

11. על הוראות הסכם זה יחול סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז1977.

12. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל מתחייב מוסד המחקר והחוקר האחראי להודיע לבא כוח המשרד על כל תוצר ידע שנרשם, תמלוגים או חברות הנובעים מביצוע המחקר או תוצאותיו (תוצר ידע – נכס בלתי מוחשי אשר מוגן או ניתן להגנה באמצעות זכויות קניין רוחני, לרבות כל ידע, המצאה, פטנט, זכות מטפחי זנים, סימן מסחר, זכויות יוצרים וסודות מסחריים), לרבות במקרה שאין תוצרי ידע, תמלוגים או חברות, במועדים המפורטים להלן:

(א) אחת לשנה – החל ממועד סיום ההתקשרות וכלה ב3 שנים מיום סיום המחקר.

(ב) אם נרשמה בגין תוצר הידע בקשת פטנט פרוביזורית בתקופה הנ"ל, למשך 3 שנים נוספות בתום התקופה הנ"ל.

(ג) בתום התקופה בסעיף א או בסעיף ב, לפי העניין, ידווח למשרד רק על תוצרי ידע שנרשמו, תמלוגים או חברות קיימים.

13. בהתאם להחלטת ממשלה 2575 (חכ 122) מיום 23.9.2004 מוסכם כי :

(א) כל תוצרי הידע, לרבות זכויות קניין רוחני שיתקבלו כתוצאה מביצועו של מחקר נשוא הסכם זה או אגב ביצועו, יהיו בבעלות מוסד המחקר ובלבד שמבצעי המחקר אינם עובדי מדינה ו/או במוסד שאינו ממשלתי ו/או אינו תאגיד בריאות. ככל שייוצר תוצר ידע כתוצאה מהמחקר, על ידי מוסד מחקר ממשלתי, ייפנו המשרד ומוסד המחקר לחשב הכללי לצורך הסדרת זכויות הקניין הרוחני.

(ב) מוסד המחקר יהיה זכאי לרשום כל זכות קניין רוחני לרבות זכויות פטנט, במדינת ישראל או בחו"ל, על חשבוננו, על שמו או על שם תאגיד אחר שבבעלותו המלאה, או על שם תאגיד המופקד על ניהול הקניין הרוחני של מוסד המחקר, לבד או בשותפות עם גוף אחר שייקבעו החוקר או תאגיד כאמור. רישום הזכויות כאמור יהיה בדרך המעגנת את האמור בהחלטת הממשלה 2575 (חכ 122) מיום 23.9.2004.

(ג) האמור בסעיפים קטנים (א) ו-(ב) כפוף לתנאים הבאים :

(1) מוסד המחקר יבטיח כי הזכויות בתוצרי הידע שיווצרו, העברתם לאחר ומתן רישיונות שימוש בהן ייעשו באופן שיקדם את הידע וינצל אותו לקידום יישומו בטכנולוגיה.

(2) למשרד תשמר הזכות לפרסם את כל תוצרי הידע הנובעים מן המחקר באופן שימנע ככל האפשר פגיעה בהליך ההגנה המסחרית על הידע.

(3) מדינת ישראל, תקבל כתנאי מקדמי להעברת המימון, ללא תמורה, רישיון לא בלעדי, בלתי חוזר ושאינו ניתן להעברה, לעשות שימוש בו במישרין או באמצעות גורם אחר, לצרכים לאומיים בקניין הרוחני ובכלל תוצרי הידע, לרבות בפטנט, שירשם בכל העולם. הקביעה האם מדובר בשימוש לצורך לאומי תהיה בסמכות שר המדע והטכנולוגיה, שר המשפטים ושר האוצר.

הודיעה המדינה בהתאם לסעיף (3) לעיל, כי היא מעוניינת לעשות שימוש בתוצר הידע, יספק מוסד המחקר למדינה את כל המידע, המסמכים, המדגמים והתרשימים שיסייעו בהגנה על תוצר הידע ויחתום על כל מסמך שיידרש באופן סביר על ידי המשרד לרבות כתבי ויתור, כתבי העברה, ייפוי כוח וכיוצ"ב לצורך מימוש הרישיון. המדינה תעשה שימוש בידע ובמסמכים כאמור רק לצרכי הרישיון שניתן לה על פי הסכם זה ובהתאם להוראותיו.

(4) מוסד המחקר ישלם, לאוצר המדינה, תמלוגים בשיעור של 5% מכל הכנסה הנובעת ממסחור תוצרי הידע והקניין הרוחני של המחקר, לרבות שירותים הנלווים לו או הכרוכים בו, עד לסכום מצטבר של המימון הממשלתי צמוד למדד המחירים לצרכן ובתוספת ריבית חשב כללי, והכל בין אם ההכנסה נוצרה אצל מוסד המחקר או אצל תאגיד הפועל בשמו, הקשור לו או השותף אליו. תמלוגים כאמור, יירשמו כהכנסה מיועדת בסעיף התקציבי של המשרד.

14. ציוד –

(א) מוסד המחקר יהיה אחראי לביטוח הציוד, לאחזקתו ולשמירה על תקינותו.

(ב) מוסד המחקר ישתמש בציוד אשר נרכש במימון מלא של המשרד או במימון חלקי אך ורק לצורך ביצוע התחייבותו לפי הסכם זה, אלא אם קיבל מהמשרד אישור אחר מראש ובכתב.

(ג) עם סיום ההסכם, מכל סיבה שהיא, המשרד יהיה רשאי לדרוש כל ציוד בלתי מתכלה, או שווה ערך שלו וכן חומר, מסמכים ונתונים שקיבל מוסד המחקר מהמשרד או שרכש בכספי התשלומים מכוח הסכם זה לשם ביצוע המחקר. המשרד יישא בהוצאות ישירות הנובעות מהחזרת הציוד, כגון עלויות שינוע.

(ד) על אף האמור בס"ק (ג) לעיל יהיה המשרד רשאי להרשות כי ציוד בלתי מתכלה שנרכש לצורך ביצוע ההסכם, יישאר בידי מוסד המחקר או יועבר לצד ג', הכל בהתאם להוראות ולתנאים שייקבעו על ידי המשרד בהסכם נפרד שיערך לצורך כך.

15. תמורה –

(א) תמורת התחייבויותיו של מוסד המחקר ישלם המשרד סכום של עד _____ ₪ (_____) (להלן – **התשלום**)

התשלום ישולם לשיעורין, בכל שנה משנות המחקר, בהתאם להצעת המחקר שאושרה על ידי ועדת המכרזים.

(ב) התמורה שתינתן לחוקר תהיה על פי אחת מהאפשרויות להלן, לפי בחירת מוסד המחקר, בהתאם לאמור בקול הקורא וכמפורט להלן. **מוסד המחקר יציין את בחירתו בס"ק ג'.**

אפשרות א' –

התשלום על פי אפשרות זו יחול אם צורפה להסכם ערבות בנקאית, או לחלופין "הוראת קיזוז" על ידי חברה ממשלתית, גוף סטטוטורי או מוסד להשכלה גבוהה שהמדינה משתתפת בתקציבו, כאמור בסעיף 8 לקול הקורא. גובה הערבות או הוראת הקיזוז יעמוד על 25% מתקציב מימון השנה הרלוונטית למחקר.

בכל שנה משנות המחקר בהתאם להצעת המחקר שאושרה ע"י ועדת המכרזים – ישולמו למוסד המחקר בהתאם להוראות תכ"מ 1.4.0.3 "מועדי תשלום":

25% מתקציב המחקר שאושר לאותה שנה, כמקדמה, לאחר חתימת הסכם זה (בשנה ראשונה) וכעבור 12 או 24 (תחילת כל שנת מחקר), לפי העניין. תשלומי מקדמה יינתנו כנגד ולאחר הצגת חשבונית וכפוף להמצאת ערבות/הוראת קיזוז בגובה סך המקדמה לאותה השנה, כאמור בסעיף 8 לקול הקורא.

75% מתקציב המחקר שאושר לאותה שנה – לאחר הגשת דו"ח מדעי שנתי (דו"ח ביניים או דו"ח מדעי מסכם בשנה האחרונה, לפי העניין) ואישורו על ידי בא כוח המשרד, כנגד הצגת חשבונית בצירוף דו"ח כספי (תקציב מול ביצוע) כולל את כל שנות המחקר, כאשר הוא חתום על ידי רואה החשבון או סמנכ"ל כספים של מוסד המחקר.

אפשרות ב' –

100% מתקציב המחקר שאושר לאותה שנה בסיום שנת המחקר, בהתאם להוראות תכ"מ 1.4.0.3 "מועדי תשלום", לאחר הגשת דו"ח מדעי שנתי (דו"ח ביניים או דו"ח מדעי מסכם בשנה האחרונה, לפי העניין) ואישורו על ידי בא כוח המשרד, כנגד הצגת חשבונית בצירוף

דו"ח כספי (תקציב מול ביצוע) כאשר הוא חתום על ידי רואה החשבון או סמנכ"ל כספים של מוסד המחקר.

יודגש, כי אם לא צורפה ערבות בנקאית/הוראת קיזוז (לפי העניין) כאמור בסעיף 6 לקול הקורא – תחול אפשרות ב'. המשרד שומר לעצמו את הזכות לשנות את אפשרות תשלום התמורה על פי צרכי התקציב, בהודעה בכתב למוסד המחקר.

(ג) בהסכם זה התשלום יהיה **לפי אפשרות** _____.

(ד) לא תינתן תמורה עבור המרכיבים הבאים במסגרת תקציב המחקר:

1. שכר לעובדי תקן.

2. מע"מ – בהתאם לתקנה 3 לתקנות מס ערך מוסף קיימים מקרים בהם תקבולים כאמור לא יכללו במחיר עסקאותיו של מקבל התמורה. ככול ולטענת המציע לא קיימת חבות מע"מ כאמור, יהא עליו לפנות ולהסדיר זאת מול רשויות המס. יובהר כי ככול ותחול חובת מע"מ, הסכום כאמור יכלול מע"מ. יובהר כי ככל שחלה על הזוכה חובת תשלום מע"מ, כל שינוי עתידי בגובה המע"מ ישנה את גובה התמורה שתשולם (במקרה של עליית המע"מ התמורה תתעדכן כלפי מעלה ובמקרה של ירידת המע"מ התמורה תתעדכן כלפי מטה).

(ה) הוצאות התקורה לא תעלנה על 15%.

תשלום התקורה נועד לכסות הוצאות עקיפות של המחקר, לרבות שירותי מזכירות, שירותי ראיית חשבון כולל הכנת דוחות כספיים, משאבי אנוש וחישובי משכורות (חשבוניות), תחזוקת חשבוניות מחקר, ניהול המחקר (ניסוח הסכמי מחקר, משא ומתן על הסכמים, סקירת הצעות מחקר, ניהול הסכם שוטף, מידע על מקורות מימון), שימוש בספריות, גישה לשירותי מחשב, שימוש במתקני מחקר ומשרדים כולל תחזוקתם, הוצאות מים, אנרגיה ולוגיסטיקה. לא יאושר תקציב בגין הוצאות אלה נוסף על כך לתקורה.

(ו) התשלום המקסימלי עבור חוקרים יהיה לפי התעריפים המקובלים במשרדנו וכמפורט בנספח א' לקול הקורא (טופס הצעת המחקר).

(ז) התמורה תשולם לאחר קבלת התוצרים והגשת חשבוניות וחשבוניות מפורטים באישור בא כוח המשרד, על פי הוראות החשב הכללי **בהוראת תכ"מ 1.4.0.3** מועדי תשלום.

16. מוסכם בין הצדדים כי –

(א) התשלום הוא סופי וכולל את כל הוצאות מוסד המחקר בקשר עם ביצוע המחקר.

(ב) מוסד המחקר לא יהיה זכאי להתאמת תעריפים או להצמדת תשלום או לפיצוי כלשהו בגין התייקרויות.

(ג) אם מוסד המחקר לא יעמוד בתנאי הסכם זה יהיה המשרד רשאי לקזז כל נזק, הוצאה, חוב או תשלום מכל תשלום אחר המגיע למוסד המחקר מהמשרד.

18. **תוקפו של הסכם זה הוא מיום** _____ **ועד** _____.

19. הצדדים מסכימים בזה כי המשרד יהיה רשאי להביא הסכם זה, כולו או מקצתו, לידי גמר בהודעה בכתב למוסד המחקר שתינתן 30 ימים מראש.

הודיע המשרד על הפסקת ההסכם כאמור לעיל – ישלם המשרד למוסד המחקר את הסכום היחסי בהתאם להתקדמותו בביצוע המחקר עד לאותו מועד, כולל כיסוי הוצאות שהוצאו

בפועל והוצאות בגין התחייבויות שקיבל על עצמו מוסד המחקר טרם הודעת המשרד כאמור לעיל ואשר אינן ניתנות לביטול.

20. הצדדים מסכימים כי :

(א) אם יפסיק מוסד המחקר את ביצוע עבודות המחקר או לא יסיימן במועד, ו/או לא יבצע את עבודת המחקר בתנאים האמורים בקול קורא ובהתאם לתנאי ההסכם, מכל סיבה שהיא, למעט כוח עליון, או סיבה התלויה במשרד, לא יהיה המשרד חייב בביצוע התשלום ;
(ב) מבלי לגרוע מהאמור בסעיף קטן (א) לעיל, אי השלמת המחקר בהתאם לאמור בקול הקורא, תוכנית המחקר והסכם זה – יראוהו כאי ביצוע התחייבויות מוסד המחקר במסגרת הסכם זה, ויהיה עליו להחזיר למשרד את התשלומים שקיבל מהמשרד ולשאת בכל נזק, הוצאה או חוב שייגרם למשרד. כמו כן מוסכם בין הצדדים כי המשרד יהיה רשאי לקזז את החזר התשלומים וכל נזק, הוצאה או חוב כאמור מכל תשלום אחר המגיע לחוקר מהמשרד.

(ג) מבלי לגרוע באמור בסעיף קטן (ב) דלעיל, סבר המשרד כי מוסד המחקר אינו עומד בתנאי ההסכם או צפוי שלא לעמוד בו, לרבות בכל היבט הקשור בביצועו, באופן שהמשרד סבור, כי כתוצאה מכך לא יהיה מקום לביצוע תשלום מן התמורה/תשלומים לפי הסכם זה או כי יש לבצע קיזוז, יודיע המשרד על כך בהודעה בכתב לחוקר האחראי ולמוסד המחקר, וייתן להם הזדמנות תוך זמן סביר, להשמיע את דבריו בעניין, בטרם קבלת החלטה.

21. יחסי הצדדים –

מוסכם ומוצהר בזה בין הצדדים כי אין ולא יהיו ביניהם יחסי עובד ומעביד וכי שום דבר האמור בהסכם זה לא יתפרש כאילו נוצרו ביניהם יחסי עובד ומעביד.
לשם מניעת כל ספק מוסכם ומוצהר בזה :

(א) למוסד המחקר ו/או למועסקים על ידו אין ולא תהייה מתוקף הסכם זה כל זכויות של עובדי מדינה והם לא יהיו זכאים, בקשר עם ביצוע ההסכם, סיומו או ביטולו לזכות, להטבה או לפיצוי כלשהו המגיע לעובדי מדינה.

(ב) מוסכם בזה כי מוסד המחקר, עובדיו או הפועלים מטעמו לא ישמשו כסוכנים, כשליחים או כנציגי המשרד אלא רק כמתחייב ממתן השירותים.

(ג) המשרד אינו חייב ולא ישלם כל תשלום לביטוח לאומי, מס מקביל וזכות סוציאלית אחרת כלשהי בקשר עם עבודת מוסד המחקר או אנשים המועסקים על ידו ומוסד המחקר חייב בכל חובת תשלום או ניכוי על פי דין בקשר עם העסקת עובדים על ידו או עבורו.

(ד) אם יקבע מסיבה כלשהי, במועד כלשהו אחרי תחילת תקפו של הסכם זה, כי למרות כוונת הצדדים שבאה לידי ביטוי מפורש בהסכם זה, רואים את ההתקשרות עם מוסד המחקר או עובדיו או הפועלים מטעמו כהעסקת עובד, וכי חלים עליהם ועל ההתקשרות עמם הדינים והתנאים של עובד – הרי מוסכם ומותנה בזה בין הצדדים כי התשלומים ששולמו למוסד המחקר על פי הסכם זה כוללים את כל התשלומים שייגיעו להם כעובד.

(ה) נוסף על כך ולמען הסר ספקות מוצהר בזה כי אם יגיעו למוסד המחקר או למי מטעמו פיצויי פיטורין מכל עילה שהיא בגין הסכם זה, הרי הסכומים ששולמו על ידי המשרד

בהתאם להסכם זה כוללים גם פיצויים כאלה והצדדים מסכימים להגשת הסכם זה לאישורו של כל גורם רלוונטי מבלי צורך בכל חתימה או מסמך נוסף.

22. אחריות ונזיקין –

(א) מוסד המחקר בלבד יהיה אחראי לכל נזק, הפסד או אבדן שייגרם עקב ביצוע המחקר למוסד המחקר, לעובדיו, למשרד או לצד ג' כתוצאה ממעשה או מחדל של מוסד המחקר או מי מעובדיו או הפועלים מכוחו. מוסד המחקר מתחייב לפצות את המשרד ולשפות אותו בכל מקרה שנגרם למשרד נזק או שהמשרד יחויב בגין נזק או בהוצאות או בתשלום פיצויים שמוסד המחקר או מי מעובדיו או הפועלים מטעמו גרמו, במישרין או בעקיפין, עקב מעשה או מחדל של מי מהם או עקב או במהלך ביצוע המחקר, למשרד או לצד שלישי ובלבד:

1. שהמשרד ייתן הודעה בכתב למוסד המחקר תוך זמן סביר לאחר שייוודע לו על כל נזק, תשלום או הוצאה כאמור.

2. שניתנה למוסד המחקר אפשרות להתגונן מפני דרישה או תביעה.

3. המשרד לא יגיע לכל הסדר פשרה או הסדר אחר, בין במסגרת הליך משפטי ובין מחוץ לכותלי בית המשפט מבלי לקבל את הסכמת מוסד המחקר לכך בכתב ומראש.

(ב) מוסד המחקר מתחייב בזה לתקן, להשלים ולהיטיב כל נזק או אבדן שנגרמו במהלך ביצוע הפעולות במסגרת הסכם זה, על ידו או על ידי מישהו שפעל מטעמו או עקב ביצוע המחקר על ידי מי מעובדיו וזאת במועד סביר לאחר אירוע הנזק כאמור; מוסכם על ידי הצדדים כי אם מוסד המחקר לא יעשה כן יהיה המשרד רשאי לעשות כן ולהיפרע אחר כך מן מוסד המחקר בגין הוצאות שהוציא, וזאת בדרך של קיזוז כאמור בסעיף 17 או בכל דרך חוקית וסבירה אחרת.

23. יישום המחקר –

(א) על אף האמור בסעיף 22, מוסכם כי במקרה של מחקר יישומי הטמעה של ממצאי המחקר תעשה על פי כל דין ובאישור הרגולטורים המתאימים. מובהר, כי המשרד ומוסד המחקר לא יישאו מבחינתם באחריות כלפי צד ג' ו/או אחד כלפי השני, בגין נזק או הפסד שנגרמו כתוצאה מיישום אופרטיבי של ממצאי המחקר, במקרה של רשלנות בביצוע המחקר תוטל על מוסד המחקר אחריות וחובת שיפוי כלפי המשרד על פי דין.

24. מוסכם בזה בין הצדדים כי שום אישור, ויתור, הנחה, הימנעות או שיהוי מצד המשרד במימוש זכויותיו על פי הסכם זה לא יתפרשו כאישור או ויתור אלא אם נעשו בכתב.

25. כל סכסוך משפטי בין הצדדים בעניין הסכם זה, יתברר בבית המשפט המוסמך בירושלים.

26. פרטים מההסכם ומאופן מימושו יפורסמו באתר חופש המידע הממשלתי, בהתאם לנוהל פרסום התקשרויות.

27. המורשים לחתום בשם המשרד מצהירים בזאת כי ההוצאה וההרשאה להתחייב הכרוכות בביצוע חוזה זה תוקצבו בחוק התקציב השנתי לשנת הכספים _____ בעת חתימת הסכם זה
בתקנה מס' _____.

28. האחראי המקצועי וב"כ המשרד לעניין הסכם זה תהיה המדענית הראשית – **פרופ' נגה קרונפלד-שור** או מי שימונה בכתב ע"י מנכ"לית המשרד.

החוקר האחראי מטעם מוסד המחקר לעניין הסכם זה יהיה _____.

ולראיה באו הצדדים על החתום

המשרד:

מנכ"ל המשרד להגנת הסביבה _____

חשבת המשרד להגנת הסביבה _____

חתימה וחותמת מוסד המחקר (באמצעות מורשה חתימה) _____

נספח ג' – יוגש עם ההצעה

תצהיר בדבר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עליי 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 המשרד להגנת הסביבה במכרז פומבי 2023/2 קול קורא להצעות מחקר בנושא "פתרונות מבוססי טבע". 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, 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.

(סמן X במשבצת המתאימה)

המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד ההגשה") מטעם המציע, בהתקשרות מספר _____ לאספקת _____ עבור _____.

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.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

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

חתימה וחותמת

מספר רישיון

תאריך

נספח ד' – יוגש עם ההצעה

תצהיר בדבר התחייבות מציעים במכרז (הצהרה כללית)

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 (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם המשרד להגנת הסביבה במכרז פומבי 2023/2 קול קורא להצעות מחקר בנושא: "פתרונות מבוססי טבע". אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

1.1. כשירות להתמודדות במכרז

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. המציע קרא בעיון רב את תנאי ההתקשרות עם הספק הזוכה, ובכלל זה את חוזה ההתקשרות על נספחיו, הוא הבין את האמור בהם ומסכים להם. המציע אינו מצוי בהליכי פשיטת רגל או פירוק ולא מתנהלות נגד המציע תביעות מהותיות, שעלולות לפגוע בתפקודו, ככל שיזכה במכרז. אין מניעה לפי כל דין להשתתפות המציע במכרז. 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 מכרז

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

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).

גורם אחד אינו מחזיק ב- 25% יותר מאמצעי שליטה בו ובמציע נוסף במכרז. המציע אינו קבלן משנה של מציע אחר במכרז, בקשר עם ביצוע השירותים במכרז זה.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא	תאריך

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. _____, או המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזדהרתי/וה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____	_____	_____
חתימה	חותמת ומספר רישיון	תאריך

נספח ה' – יוגש עם ההצעה
תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

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 (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם המשרד להגנת הסביבה במכרז פומבי 2023/2 קול קורא להצעות מחקר בנושא "פתרונות מבוססי טבע". 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"ח1998 לא חלות על המציע.

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

(במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח1998 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 למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח1998, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח1998, 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 למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

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 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

חותמת ומספר רישיון

תאריך

נספח ו' – יוגש עם ההצעה

התחייבות להתקשרות של קבלני משנה/שותפים עם מציע

אני הח"מ, _____ מתחייב בשמי/ בשם חברת/בשם המוסד* _____ להתקשר עם המציע במכרז פומבי 2023/2 קול קורא להצעות מחקר בנושא: "פתרונות מבוססי טבע" אם המציע הנ"ל יזכה במכרז.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא	תאריך

*יש למחוק את המיותר. ככל שמדובר על שותף מלא למחקר יש לצרף את אישור של השותף למחקר, חתום על ידי מורשה החתימה של השותף.

נספח ז' - יוגש עם חתימה על הסכם התקשרות

נוסח כתב ערבות למקדמה

שם הבנק/חברת הביטוח _____

מס' הטלפון _____

מס' הפקס _____

כתב ערבות (ללא הצמדה)

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות המשרד להגנת הסביבה

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____ ₪ (במילים: _____ ₪) אשר תדרשו מאת: _____ (להלן – "החייב") בקשר עם חוזה/הזמנה _____.

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 _____

הערבות אינה ניתנת להעברה או להסבה.

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

תאריך _____ שם מלא _____

_____ חתימה וחותמת של מורשה החתימה

נספח ח' – יוגש עם חתימה על הסכם התקשרות

נוסח הוראת קיזוז (למקדמה)

הגוף _____

מספר טלפון _____

מספר פקס _____

לכבוד: חשב המשרד,

משרד _____

הנדון: כתב קיזוז והתחייבות בלתי חוזרת (ללא הצמדה)

1. אנו החתומים מטה, הנציגים המוסמכים של הגוף _____, נותנים לכם בזאת הוראה בלתי מותנית לקזז כל סכום עד לסך _____ שקלים חדשים, (במילים _____), מכל תשלום המגיע לגוף מהממשלה לפי כל דין, הסכם או הסדר (להלן – "הקיזוז"), אם לא ניתן לבצע קיזוז, אנו מתחייבים התחייבות בלתי חוזרת להחזיר לממשלה ממקורותינו כל סכום שתתבע.
2. אנו מסכימים כי חשב המשרד, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, יקזז מכל תשלום המגיע לגוף מן הממשלה לפי כל דין, הסכם או הסדר, כל סכום המגיע לממשלה מן הגוף בקשר עם חוזה/הזמנה _____, ואם לא ניתן, מתחייבים להחזיר כל סכום שיתבע, מבלי שיהיה חייב לנמק או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת הגוף.
3. אנחנו מסכימים שחשב המשרד יהיה רשאי לעכב תשלומים המגיעים לגוף בגובה סכום הקיזוז, כבר מהתשלום הראשון לו זכאי הגוף, ובכלל זה עבור שירות שבוצע על ידי הגוף אף בטרם הוגשה חשבונית בגינו.
4. אנו מתחייבים ומצהירים כי לא תהיה לנו כל טענה כלפי הממשלה על ביצוע קיזוז לפי הוראה זאת, מכספים המגיעים לגוף מן הממשלה לפי כל דין, הסכם או הסדר, או כלפי התביעה להחזיר כספים.
5. הוראה זו תישאר בתוקפה עד תאריך _____
6. שינוי הוראה זו כפוף לאישור בכתב מהחשב הכללי במשרד האוצר.

שם מלא וחתימה של מוסמכים מטעם הגוף

אישור עורך הדין

אני הח"מ עו"ד _____, המשמש היועץ המשפטי של _____, מאשר בזאת כי הוראת הקיזוז שבנדון חתומה כדין על-ידי מורשי החתימה המוסמכים של _____ ומחייבת את _____.

תאריך _____ מספר רישיון _____

חתימה וחותמת _____

נספח ט – יוגש עם חתימה על הסכם התקשרות

התחייבות חוקר להימנעות מניגוד עניינים

לאור השתתפותי בהצעת מחקר _____ של מוסד המחקר _____ ב במכרז פומבי 2023/2 קול קורא להצעות מחקר בנושא "פתרונות מבוססי טבע" (להלן – "המחקר"), אני הח"מ מתחייב כלפי המשרד להגנת הסביבה כדלקמן:

1. לא אעסוק או אתקשר בכל דרך שהיא בעיסוק שיגרום לי להיות במצב של ניגוד עניינים בין ענייני האישיים ועיסוקי האחרים לבין עיסוקי בקשר למחקר, בין במישרין, בין בעקיפין.
 2. אודיע למשרד, לאלתר, על כל עניין אשר עלול להעמיד אותי במצב של ניגוד עניינים או חשש לניגוד עניינים, אישי או מוסדי, בקשר למחקר, ואפעל על פי הוראותיו של המשרד.
 3. אמנע במשך כל תקופת ההסכם מלהיות מעורב בעניין העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים ביני לבין המשרד.
 4. ניגוד עניינים בהתחייבות זו מתייחס:
לענייני האישיים, לרבות ענייני של קרוב משפחתי מדרגה ראשונה ושל תאגיד אשר לי או לקרוב משפחתי מדרגה ראשונה יש קשר עמו – חבר בו, מנהל אותו או עובד בו, או יש לו חלק בו או בהון מניותיו, או זכות לקבל רווחים, או שהוא בעל שליטה בו, כהגדרתו בחוק ניירות ערך.
 - בן משפחה מדרגה ראשונה משמעותו: בן זוג, הורה, אח, צאצא, ובני זוגם של כל אחד מאלה.
5. אין לי קשר אישי או מקצועי עם עובדי המשרד להגנת הסביבה (אם קיים יש למחוק סעיף זה ולצרף מסמך חתום על ידי החוקר הראשי ובו פירוט הקשר האישי או המקצועי כאמור).
 6. התחייבות זו לא תפורש כיוצרת קשר אישי מכל סוג שהוא ביני לבניכם.

ולראיה באתי על החתום:

שם החוקר _____

חתימה _____