

י"ג בתשרי, תשפ"ה
 15 באוקטובר, 2024

מענה לשאלות הבהרה קול קורא 2024/2 בנושא "פסולת וכלכלה מעגלית"
קובץ הבהרות

מספר סידורי	שאלה	שם הפרק/נספח	מספר סעיף	תשובה
1.	סעיף 5 אופן שיפוט ואישור הצעת המחקר שלב ב) בדיקת איכות ההצעה ניתן ניקוד של 10 נקודות עבור "שימוש בחישה מרחוק". האם שימוש בכלי Internet of Things למשל לשם זיהוי מיקומו הפיזי של הפריט לשם איסופו, מוכלל תחת הגדרת חישה מרחוק	אופן שיפוט ואישור הצעת המחקר	סעיף 5 לקול הקורא	לא. שימוש בחישה מרחוק כוונתו מחקר העושה שימוש בחיישנים האוספים מידע מעל לפני הקרקע, למשל מידע הנאסף מלוויינים או מכלי טייס.
2.	לחוקר יש מענק פעיל מהמשרד. האם החוקר יכול להגיש הצעה נוספת בנושא אחר?	תנאי סף ותנאים נוספים	סעיף 4 (ב) לקול הקורא	כן
3.	האם ניתן להגיש בקשה למחקר בזמן שיש מענק פעיל מהמשרד להגנ"ס שהתקבל במסגרת קול קורא בנושא ב-2022?	תנאי סף ותנאים נוספים	סעיף 4 לקול הקורא	כן, בנושא אחר
4.	תקופת המחקר : סקרים לתקופה של עד שנתיים סקרי היתכנות לתקופה של עד שלוש שנים נבקש הסבר לוחות הזמנים - ממתי נספרים לוחות הזמנים לביצוע הסקר ?	הנושאים להצעות מחקר ותקופת המחקר	סעיף 2 לקול הקורא	עם שליחת הודעת זכייה יצורף ההסכם שיכלול מועד תחילת ההתקשרות ומועד סיום ההתקשרות
5.	סעיף 3 היקף התקציב לסקר עד 200,000 ש"ח שאלה לגבי מימון הסקר כיצד נקבע גובה המימון של הסקר ? האם ניתן מימון מלא ?	היקף תקציב	סעיף 3 לקול הקורא	ניתן לקבל מימון מלא, לפי החלטה סופית של ועדת המכרזים ועד 200,000 ₪ לכל היותר. לבקשה יש לצרף הצעת תקציב.
6.	מבקשים לקבל את נספח א (ההצעה) בפורמט וורד (WORD) כדי שנוכל למלא אותו	נספח א' - ההצעה	כללי	נספח א' מפורסם בקובץ WORD בנפרד. יובהר כי אין לבצע שינויים בנספח, אלא רק למלאו.

כל שינוי או תוספת בנספח לא יובאו בחשבון בעת הדיון על ההצעה ואף עלולים לגרום לפסילתה.				
ראו מענה לשאלה 6.	כללי	כללי	האם אפשר לקבל את הקול קורא ב-WORD או לפחות את טופס ההגשה ב-WORD?	7.
המחויבות ו/או האחריות של החוקר/ים מחו"ל הינה בהתאם להצעה. במקרה של חוקר שותף בינלאומי יש לכלול בנספח א' את התקציב עבור החוקר מחו"ל על פי המגבלות שמופיעות בקול הקורא ובסעיף ו' בנספח א'. בנוסף יש להחתיים את מוסד המחקר על נספח ו'. ככל שההצעה זוכה במימון, המשרד נקשר עם מציע הבקשה. מציע הבקשה הוא זה שיעביר את התקציב לחוקר מחו"ל. שימו לב, החוקר האחראי חייב להיות תושב ישראל.	סעיף 8(א) 2 לקול הקורא	הבהרות והנחיות כלליות	חוקר שותף בינלאומי - נודה לכם אם תפרטו מה המחויבות ו/או אחריות של החוקר/ים מחו"ל ותציינו האם במסגרת שת"פ עם חוקר ישראלי ניתן לתקצב מימון של החוקר מחו"ל כחלק מתקציב המענק.	8.
סכום ההוצאה יעודכן לעד 1,000 דולר לסטודנט. ראו שינוי בקול הקורא	סעיף 3 לקול הקורא	היקף התקציב	נסיעות לחו"ל: האם תוכלו לעדכן את סכום ההוצאה של סטודנט כך שיהיה מקביל להוצאות המאושרות על ידי החשב הכללי? אין אפשרות להשית על סטודנטים הוצאות נסיעה שימומנו מכיסם הפרטי (וזה המצב לנוכח המגבלה לתשלום שקיימת בקול הקורא)	9.
אין שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 3 לקול הקורא	היקף התקציב	נסיעות לחו"ל: האם חוקר יוכל לממן הוצאות נסיעה לחו"ל (אשר עניינן מחקר זה)? השתתפות בכנסים מדעיים והצגת תוצאות מחקר הינן פרקטיקה שגרתית שבכלל הקרנות מקובלות כהוצאה מחקרית תקינה וסבירה.	10.
לא	סעיף 3 לקול הקורא	היקף תקציב	תעריפי שכר: האם ניתן לכלול בסעיף שכר גם מלגות לעוזרי מחקר?	11.
בהתאם להשכלה והניסיון	נספח א' - סעיף ח'	נספח א' - ההצעה	התקציב / BUDGET במידה ומעמד עוזר המחקר הוא פוסט דוקטורנט, מהי רמת השכר עפ"י טבלה ח'?	12.



13.	התקציב / BUDGET במידה ומעמד עוזר המחקר הוא פוסט דוקטורנט אבל טרם קיבל מעמד של מרצה, מהי רמת השכר עפ"י טבלה ח'?	נספח א' - ההצעה	נספח א' - סעיף ח'	ראו מענה לשאלה 12.
14.	כללי : האם תוכלו לשלוח את המענה / נספחים בפורמט WORD?	נספחים	א-יב	ראו מענה לשאלה 6.
15.	נבקש למחוק את הבקשה של הוספת ביטוח לעבודות קבלנות הזו מהסעיף : במידה ויש עבודות קבלניות הביטוח על העבודה הינו של הקבלן שמבצע אותה ולא של האוניברסיטה. לא ניתן לחייב את הקבלן להוסיף את האוניברסיטה לביטוח שלו. החלק שלו בעבודה מינורי בדרך כלל.	נספח ב' - הסכם	סעיף 6.א	אין שינוי במסמכי הקול קורא
16.	לעיתים פרסום דוח מדעי בעיתונות מדעית, יכול להתארך מעבר ל- 6 חודשים. יש לתאם את מועד פרסום הדוח על ידי המממן עם החוקר.	נספח ב' - הסכם	סעיף 9.ב	אין במסמכי הקול קורא /או ההסכם אזכור ל-6 חודשים בנוגע לפרסום דוח מדעי
17.				
18.	נבקש כי סעיף זה יהיה הדדי בין הצדדים.	נספח ב' - הסכם	סעיף 24	אין שינוי במסמכי הקול קורא
19.	מוסד מחקר לא יכול לקחת אחריות לנזק הפסד או אובדן שיגרם עקב ביצוע המחקר. יש לסייג בהתאם ולאחריות על פי דין בלבד.	נספח ב' - הסכם	סעיף 22	אין שינוי במסמכי הקול קורא
20.	ביטוחים וסעיף 6.א בהסכם : קבלנים לא יוסיפו את המשרד לביטוח שלהם. חלקם התקציבי בדרך כלל קטן מתקציב המחקר.	ביטוחים	סעיף 7 לקול הקורא	אין שינוי במסמכי הקול קורא
21.	חוקר מחו"ל : האם ניתן להעביר אליו כספים במסגרת ההצעה המוגשת?	הבהרות והנחיות כלליות	סעיף 8(א) לקול הקורא	ראו מענה לשאלה 8
22.	המשרד שומר לעצמו את הזכות לפרסם את המחקר : נא להוסיף : במקרה זה, על המשרד לידע ולקבל את אישור החוקר על כוונתו לפרסם את המחקר. לחוקר תשמר זכות ההתנגדות ולמנוע את הפרסום משיקולים סבירים	הבהרות והנחיות כלליות	סעיף 8(ב) לקול הקורא	אין שינוי במסמכי הקול קורא
23.	סעיף 4 (ז) - למחוק את הסיפא "ובלבד שאין בסיוע כאמור להשית על המוסד הוצאות בלתי סבירות" ובמקום להוסיף "סיוע על ידי מוסד המחקר לאחר הגשת הדו"ח המדעי הסופי כאמור, יהיה כרוך בכיסוי מלא	נספח ב' - הסכם	סעיף 4 (ז)	אין שינוי במסמכי הקול קורא



			של הוצאות מוסד החוקר הכרוכות בסיוע כאמור".
23.	סעיף 16(ה) – גובה מקסימלי של התקורה _____	נספח ב' - הסכם	מצוין בסעיף זה "הוצאות התקורה לא תעלנה על 15%"
24.	סעיף 17(ב) – להוסיף בסוף הסעיף: "אלא אם ההתאמות, ההצמדות ו/או הפיצוי כאמור נדרשים עקב עיכוב שאינו בשליטתו של מוסד המחקר ו/או שנגרם על ידי המשרד".	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
25.	סעיף 20(ב) – למחוק "בצירוף הפרשי הצמדה וריבית החשב הכללי".	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
26.	סעיף 22(ב) – בסוף המשפט הראשון לסעיף זה יש להוסיף "בכפוף לקבל הודעה בכתב מהמשרד ומתן אפשרות של 30 יום לתיקון".	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
27.	להוסיף סעיף 22 (ג) – למעט נזק שנגרם בזדון, מוסד המחקר לא יישא באחריות לנזקים עקיפים ו/או תוצאתיים ו/או מיוחדים ו/או עונשיים, לרבות פגיעה במוניטין, אובדן הכנסה, רווח מנוע, אובדן נתונים, זמן בטלה, אובדן זמן מחשב ושחזור תוכנות, קבצים, נתונים, מסמכים, רכישת מוצרים/שירותים חלופיים, עלויות זמן השבתה וכיוצ"ב.	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
28.	להוסיף סעיף 22 (ד) - אחריותו מוסד המחקר תהיה מוגבלת לגובה המענק שהתקבל על ידי מוסד המחקר מהמשרד.	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
29.	סעיף 8(ב) 1 + 2 לקול הקורא : נראה כי יש טעות בהפניות. בסעיף קטן 1- ההפנייה צריכה להיות לזכות המשרד לפי סעיף 9(ב) ואילו בסעיף קטן 2 – ההפניה צריכה להיות לזכות מוסד המחקר לפי סעיף 8(ה) + 8(ג) + 8(יא).	קול קורא	ההפניות בסעיף 8(ב) 1+2 לקול קורא תוקנו
30.	סעיף 6 - נספח ב' להסכם ההתקשרות נבקש להבהיר כי ההוראות הנוגעות לביטוח כפופות לאישור יועץ הביטוח של מוסד המחקר.	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
31.	סעיף 8 - נספח ב' להסכם ההתקשרות נבקש להבהיר כי כל המסמכים הנמסרים בהתאם לסעיף זה נמסרים תחת חובת סודיות של המשרד כלפי מוסד המחקר, אלא אם כן, האמור בהם פורסם בהתאם להוראות הסכם זה.	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא
32.	סעיף 8(ב) - נספח ב' להסכם ההתקשרות הדרישה ממוסד המחקר "להודיע למשרד על הצעה שהוצעה למי ממצעי המחקר ואשר יש בה חשש לניגוד עניינים", למעשה, מאיינת וסותרת את זה שחובת היעדר ניגוד עניינים הוטלה על החוקרים בלבד במסגרת ההסכם (למשל בסעיף 8(ב) ובנספח ט'. לא בכדי, נספח ט' – כהתחייבות מנוסח לחתימת החוקרים	נספח ב' - הסכם	אין שינוי במסמכי הקול קורא

			בלבד. למוסד המחקר בוודאי אין אפשרות להיות מודע לכל הצעה והצעה של כל אחד ממאות החוקרים המועסקים אצלו. זה אף מנוגד לחופש האקדמי. בהקשר זה, נבקש להוסיף הבהרה כי לאור העובדה כי מדובר במוסד אקדמי ומטעמים של חופש אקדמי: "ברור למשרד כי החוקר עשוי לפעול אקדמית בפעילויות נוספות מקבילות/דומות בנושא המחקר".
אינן שינוי במסמכי הקול קורא. לתשומת לב, קיים שוני בין זכויות הקניין הרוחני בסקר/סקר היתכנות לבין זכויות הקניין הרוחני במחקר	סעיף 13	נספח ב' - הסכם	סעיף 13 - נספח ב' להסכם ההתקשרות האמור בסעיף שגוי. יש למחקר. הבעלות בקניין הרוחני הינה בהתאם להחלטת הממשלה (כמפורט בסעיף 14).
אינן שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 15	נספח ב' - הסכם	סעיף 15 - נספח ב' להסכם ההתקשרות נבקש להבהיר כי ציוד בלתי מתכלה ככל ונרכש במימון חלקי של מוסד המחקר, יהא בבעלות מוסד המחקר ולאחר סיום המחקר יוכל מוסד המחקר לעשות בו שימוש לכל מטרה.
אינן שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 17(ג)	נספח ב' - הסכם	נבקש כי בסוף המשפט יירשם: "חיובים קצובים בלבד". זוהי הוראת חוק החוזים סעי' 53(א) לעניין קיזוז חוב בקשר להסכם אחד מתמורה המגיעה מהסכם אחר שבין הצדדים.
אינן שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 20	נספח ב' - הסכם	סעיף 20 - נספח ב' להסכם ההתקשרות נבקש כי מוסד המחקר יהיה זכאי לתשלום עבור עבודה שבוצעה עד למועד ביטול ההסכם וזאת מבלי לגרוע בזכויות המשרד להחזר כספי ו/או פיצויים. (כלומר, מכל סכום החזר או פיצוי שמוסד המחקר יידרש לשלם, יופחת הסכום בגין עבודה שבוצעה בפועל).
אינן שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 22(א)	נספח ב' - הסכם	סעיף 22(א) - נספח ב' להסכם ההתקשרות נבקש להתאים בין האחריות של מוסד המחקר ובין חובת השיפוי. בהתאם להוראות הסעיף, המוסד אחראי רק בשל מעשה או מחדל שגרם לנזק וכו' ועל כן, נבקש להוסיף לסיפא הנוגעת לשיפוי לאחר המילים "או עקב או במהלך ביצוע המחקר" - את המילים: "וזאת כתוצאה ממעשה או מחדל של מוסד המחקר או מי מעובדי או הפועלים מכוחו", כפי שרשום ברישא.
אינן שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 22(ב)	נספח ב' - הסכם	סעיף 22(ב) - נספח ב' להסכם ההתקשרות- כנ"ל נבקש להתאים בין האחריות של מוסד המחקר ובין חובת השיפוי. בהתאם להוראות הסעיף, המוסד אחראי רק בשל מעשה או מחדל שגרם לנזק וכו'

			<p>ועל כן, נבקש להוסיף לסיפא הנוגעת לשיפוי לאחר המילים "או עקב או במהלך ביצוע המחקר" – את המילים: "וזאת כתוצאה ממעשה או מחדל של מוסד המחקר או מי מעובדי או הפועלים מכוחו", כפי שרשום ברישא.</p>	
			<p>סעיף 23(א) בנספח ב' – הסכם התקשרות מוסד המחקר לא יהיה אחראי כלפיכם או כלפי צד ג' בקשר עם יישום תוצאות המחקר. זה לא נהוג בשום הסכמי מחקר, גם לא עם משרדי ממשלה. כמו כן, במידה וצד ג' יתבע אותנו בשל יישום המחקר על ידכם, בוודאי שאך הגון והגיוני שיתאפשר לנו לחזור אליכם בתביעה. אין זה גם סביר לפטור את המשרד מאחריות כלפינו בקשר עם נזקים הקשורים ליישום תוצאות המחקר על ידי המשרד.</p> <p>לפיכך, נבקש כי הסעיף יעודכן כך:</p> <p>"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 מוסד המחקר לא יישא באחריות כלפי המשרד ו/או צד ג', בגין נזק או הפסד שנגרמו כתוצאה מיישום אופרטיבי של ממצאי המחקר, למעט במקרה של רשלנות בביצוע המחקר ובמקרה כזה תוטל על מוסד המחקר אחריות וחובת שיפוי כלפי המשרד על פי דין".</p>	39.
אין שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 23(א)	נספח ב' - הסכם		
ניתן להגיש קורות חיים באנגלית	סעיף יח	נספח א' - ההצעה	<p>קורות חיים: האם קורות החיים חייבים להיות בעברית או שניתן להגיש באנגלית כולל הפרסומים?</p>	40.
יש להגיש קורות חיים עד 3 עמודים לכל חוקר כפי שמצוין בנספח א' בסעיף י"ח	סעיף יח	נספח א' - ההצעה	<p>קורות חיים: האם קורות החיים הם עד 3 עמודים לכל חוקר?</p>	41.
לא. אין שינוי במסמכי הקול קורא	סעיף 4(ג)7	תנאים ותנאים נוספים	<p>האם ניתן להגיש הצעה בשפה האנגלית?</p>	42.



			בעמוד 13 בפרק ב - "פרסום ושקיפות" בתת סעיף 1 - כתוב כי " המשרד שומר על זכותו לפרסם את המחקר....."	43.
אין שינוי במסמכי הקול קורא ראו מענה לשאלה 6.	סעיף 9(ב)	נספח ב' - הסכם		
			מבקש לקבל מסמך זה ב-WORD משום שלא ניתן למלא את המסמך המצורף.	44.
ראו מענה לשאלה 6.		נספח א' - ההצעה		
			אבקש לקבל קובץ ייעודי לתקציב. לא ניתן למלא את המידע על פי המופיע בקול קורא.	45.
ראו מענה לשאלה 6.	סעיף ח'	נספח א' - ההצעה		
			האם הנושאים המופיעים תחת נושא הקול קורא (תתי סעיפים 1-8 בסעיף 2), בהם כתובה המילה "סקירת", הכוונה היא רק לסקר או לסקר היתכנות או ניתן גם להגיש הצעת מחקר.	46.
ניתן להגיש גם הצעת מחקר	סעיף 2	הנושאים להצעות מחקר ותקופת המחקר		
			בסעיף 2 תת סעיף 4 - מודלים מבוזרים, האם הצעות יכולות להתייחס גם להיבטים רלוונטיים של הפרדת פסולת אורגנית מתוך הפסולת הביתית, במסגרת ההצעה שתתמקד בשיטות טיפול בפסולת אורגנית.	47.
	סעיף 2. 3 ב.	הנושאים להצעות מחקר ותקופת המחקר		
כן				

בעקבות השאלות שהתקבלו, יבוצעו העדכונים הבאים במסמכי המכרז :

#	הסעיף במכרז	עדכון נדרש במסמכי המכרז
1.	סעיף 2 לקול קורא	תיקון מספור
2.	סעיף 2 לקול קורא ונספח א'	התוסף המשפט: "אין להגיש הצעות מחקר וסקרים בתחום השפכים והפסולת המסוכנת"
3.	סעיף 3 לקול קורא	שינוי בעלות המימון לנסיעות לחו"ל: עד 1,000 דולר לסטודנט

#	הסעיף במכרז	עדכון נדרש במסמכי המכרז
4.	סעיף 6 לקול הקורא	תוקנה ההפניה בהתאם לתיקון המספור בהסכם
5.	סעיף 8 (ב) 1+2 לקול קורא	הפניות בסעיף זה תוקנו
6.	סעיף 8 (ה) לקול הקורא	תוקן הסעיף והובהר שניתן לעדכן הצעה במערכת לאחר הגשה: "לאחר השלמת הגשת הצעה לא תתאפשר הגשה נוספת, אך יתאפשר עדכון הצעה כל עוד לא חלף המועד האחרון להגשת הצעה..."
7.	נספח א'	עדכון נושאי הצעות המחקר בהתאם לסעיף 2 בקול קורא
8.	סעיף 6 (ב) להסכם	תוקנו ההפניות בהתאם לתיקון המספור בהסכם
9.	סעיף 14 (א) להסכם	התווסף המשפט: "למעט במקרים בהם הנושא מוסדר בהוראות התכ"ס".
10.	סעיף 15 - 17 להסכם	תיקון מספור

הבהרות: משרדי ממשלה ויחידות סמך אינם יכולים להגיש הצעות באופן דיגיטלי באמצעות מערכת יהלום ולכן במקרים אלו **בלבד**, תתאפשר הגשה, עד מועד ההגשה שנקבע, באמצעות דואר אלקטרוני לכתובת: michals@sviva.gov.il