

מדינת ישראל - משרד הבריאות  
ועדת מכרזים מרכזית לשרותים טובין

מספר בקשה 11074 / 19

נושא לדיון 35973

בישיבה שהתקיימה בתאריך 26/12/2019

לגבי התקשרות התקשרות פסיפס עם קופת חולים מאוחדת במסגרת ספק יחיד

נושא: התקשרות פסיפס עם קופת חולים מאוחדת

החלטת ועדה

רקע

1. ביום 25.3.18 אישרה הממשלה את התוכנית הלאומית לבריאות דיגיטלית כמנוע צמיחה, שמטרתה לקדם את הבריאות הדיגיטלית כמנוע צמיחה לאומי (החלטת ממשלה מס' 3709). ההחלטה ממוקדת בהסרת חסמים רגולטוריים ותשתיתיים לשיתופי פעולה בין מגזריים מבוססי מידע בריאות, וכוללת את הקמתו של מיזם "פסיפס" – תשתית מידע לאומית חדשנית שתאפשר מחקר ופיתוח של תוצרים מקדמי רפואה מותאמת אישית.
2. כחודש לאחר מכן נחתם הסכם בין שישה ארגונים ממשלתיים: משרד הבריאות, רשות החדשנות, הוועדה לתכנון ותקצוב של המועצה להשכלה גבוהה, משרד האוצר, מטה ישראל במשרד לשוויון חברתי ומפא"ת. כחלק מההסכם נקבע כי משרד הבריאות יוביל את תהליך ההקמה, וכי תוקם ועדת היגוי (להלן: "הוועדה") בראשות מנכ"ל משרד הבריאות ויו"ר רשות החדשנות, ובהשתתפות נציגי כל השותפים. ועדה זו מתכנסת באופן תדיר. כרקע לדברים נציין כי הוועדה החליטה כבר בראשית דרכה שהפעילות של פסיפס תנוהל בארגון חוץ ממשלתי, ולכן פעילויות שונות של פסיפס צפויות לעבור המחאה ממשרד הבריאות ליישות החדשה.
3. חזון המיזם הוא להביא את ישראל לשורה הראשונה של המדינות המובילות בעולם הרפואה המותאמת אישית, וזאת, באמצעות הקמה של תשתית מידע ודגימות לאומית למחקר, ייחודית ומתקדמת, שתשתמש לביצוע עשרות ומאות מחקרים פורצי דרך, הן של האקדמיה, הן של התעשייה והן של מערכת הבריאות.
4. שלוש המטרות העיקריות כפי שנקבעו ע"י השותפים הן: יצירת תשתית לאומית חדשנית לקידום המחקר הבסיסי והמו"פ היישומי הגנומי קליני במוסדות מחקר, בתעשייה ובארגוני הבריאות; שיפור הבריאות לכלל הציבור בישראל; ופיתוח תעשייה וסביבה טכנולוגית מאפשרת של הרפואה המותאמת אישית בישראל.
5. המיזם מבקש לאפשר לכל תושב בישראל להצטרף למיזם ובתוך כך לייצר מדגם מייצג של כלל האוכלוסיות בישראל כאשר היעד הוא לגייס חמש מאות אלף תורמים.
6. התורמים ייתנו את הסכמתם לתרום דגימות ביולוגיות ולהעביר נתונים רפואיים ואחרים אודותיהם לפסיפס. גיוס התורמים מתוכנן להתבצע בסניפי קופות חולים ומחלקות בתי חולים.
7. ביום 16 לדצמבר אישרו חברי הוועדה להתקשר עם הקופה על בסיס ההסכם שהוצג בכפוף לשינויים והערות, וכן אישרה תקציב ראשוני המיועד לכך. עוד קודם לכן, הועברה פנייה תקציבית לוועדת הכספים בכנסת לאישור התקציב הייעודי לכך.
8. אי לכך, משרד הבריאות אשר נבחר כאמור, להקים ולהפעיל את המיזם, מבקש להתקשר עם קופת חולים מאוחדת (להלן: "הקופה") לביצוע המשימות הבאות: החתמת מבטחי הקופה על טפסי הסכמה מדעת, איסוף, עיבוד ושינוע דגימות ביולוגיות, בחינה איכותית של הדאטה הרפואי אודות תורמי פסיפס והעברתו לפסיפס, פיתוח מערכות וממשקים להעברת מידע היסטורי ושוטף הנשמר בקופה אודות התורמים ומיפוי המידע לסטנדרט מקובל, וכן שירותים נוספים כמפורט בהסכם ובנספחים המצורפים.
9. ספי האוסליך ממינהלת פסיפס ומגיש הבקשה, מצייין כי הקופה היא היחידה המסוגלת לבצע את השירותים המפורטים כאמור, היא הגוף היחיד במדינת ישראל המחזיק במידע רפואי מקיף אודות מבטחיה ובאופן בלעדי בעלת הידע המקצועי והיכולת לטייב את המידע המנוהל על ידה כדי להעבירו לסטנדרט שיאפשר לערוך מחקרים בהם משולב מידע מארגוני בריאות נוספים.

10. כמו כן, קופת החולים היא זו שמקיימת קשר שוטף עם מבוטחיה ומחזיקה לצורך כך את המערכים הדרושים לאיתור מספר רב של תורמים ולאיסוף הדגימות, ובכלל זה ניהול ורישום של בדיקות, מעבדות בפריסה ארצית ומנגנוני איסוף ובקרה.

11. ב-31 לאוקטובר פורסמה כוונה להתקשרות עם הקופה כספק יחיד אולם לא התקבלו כל השגות לכך.

12. הפטור המבוקש הינו לתקופה בת חמש שנים, או עד למועד הקמת יישות משפטית ייעודית עבור המיזם, לפי המוקדם מבין השניים.

13. משך ההתקשרות המבוקש הוא 5 שנים ובהיקף שלא יעלה על 20 מלש"ח. התשלום יתבצע מתקנת בריאות דיגיטלית ממרכז קרנות פסיפס 504.

### החלטה

לאור זאת, מאשרת ועדת המכרזים וממליצה לוועדת הפטור העליונה לאשר התקשרות עם קופת חולים מאוחדת כספק יחיד לפי סעיף 3(29).

היקף ההתקשרות המאושר על ידי ועדת המכרזים בשלב זה:

- א. סך של 1,500,000 ש"ח עבור עלויות הקמת תשתית פסיפס בקופת החולים.
- ב. סך של 3,000,000 ש"ח נוספים בתקציב הרשאה להתחייב.
- ג. יתר הסכום עד לסך, בכפוף לקבלת אישור פרטני של ועדת המכרזים, במסגרת מימוש זכויות ברירה.

תקופת ההתקשרות 5 שנים, מיום 31.12.19 ועד ליום 14.12.2024.

היקף ההתקשרות הכולל, לרבות זכויות הברירה כאמור, עד 20 מלש"ח לא כולל מע"מ, מתקנת בריאות דיגיטלית 04570414

תקנת חוק (29)3 התקשרות עם ספק יחיד

מ-31/12/2019 עד 30/12/2024

קופת חולים מאוחדת

4,500,000 ש"ח לא כולל מע"מ

04570414

תקנת חוק

תקופת התקשרות

שם ספק

היקף/סכום התקשרות

תקנה תקציבית

חתימות:

אביגדור מזרחי  
יניב פוגל

שירת ארנון

אלון שלזינגר  
אתי פיטוסי  
ורד גל

עו"ד לירן שאולוף  
עו"ד אביטל יונת-אומן

אביבן זקן, יו"ר  
ליאור ברק, מ"מ יו"ר  
אורית אפרתי לב,  
מ"מ יו"ר

סוגי מכרזים והתקשרויות	פרק משני:
התקשרות בפטור ממכרז	תת פרק:
7.3.6.2	הוראה מקשרת:
7.3.6.2.1.ט	מספר טופס:
תת מהדורה: 01	מהדורה:

משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם – התקשרויות ורכישות



אל: ועדת המכרזים

משרד:	משרד הבריאות
יחידה מזמינה:	מינהלת פסיפס
תאריך:	30/10/2049

### הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה  3(29) /  3(31) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.8.1 והוראת תכ"ם, "בחנית קיומם של ספקים ומיזמים", מס' 7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
<p>ביום 25.3.18 אישרה הממשלה את התוכנית הלאומית לבריאות דיגיטלית כמנוע צמיחה, שמטרתה לקדם את הבריאות הדיגיטלית כמנוע צמיחה לאומי (החלטת ממשלה מס' 3709). ההחלטה ממוקדת בהסרת חסמים רגולטוריים ותשתיתיים לשיתופי פעולה בין מגזרים מבוססי מידע בריאות, וכוללת את הקמתו של מיזם "פסיפס" – תשתית מידע לאומית חדשנית שתאפשר מחקר ופיתוח של תוצרים מקדמי רפואה מותאמת אישית. המיזם יגייס תורמים, אשר יתנו את הסכמתם לתרום דגימות ביולוגיות ולהעביר נתונים רפואיים ואחרים אודותם לפסיפס. המידע והדגימות שייאספו יהוו בסיס מרכזי לתשתית המידע הלאומית. וישמשו מוסדות מחקר בתעשייה ובארגוני הבריאות. התובנות שיתקבלו מהמחקרים שייעשו באמצעות פסיפס יסייעו בפיתוח טיפולים רפואיים מותאמים אישית למגוון הקבוצות האתניות המרכיבות את האוכלוסייה הישראלית. המטרות העיקריות הן: יצירת תשתית לאומית חדשנית לקידום המחקר הבסיסי והמו"פ היישומי הגנומי קליני במוסדות מחקר, בתעשייה ובארגוני הבריאות; שיפור הבריאות לכלל הציבור בישראל; ופיתוח תעשייה וסביבה טכנולוגית מאפשרת של הרפואה המותאמת אישית בישראל.</p> <p>בכוונת המיזם להקים תשתית מידע ודגימות שתאפשר לכל תושב בישראל להצטרף למיזם ובתוך כך לייצר מדגם מייצג של כלל האוכלוסיות בישראל.</p> <p>משרד הבריאות נבחר להקים ולהפעיל את המיזם במסגרת שותפות בין משרדית וכעת מבקש להתקשר עם קופת חולים מאוחדת. במסגרת ההתקשרות קופת החולים תפנה למבוטחי הקופה ותקבל אישורם לתרום לפסיפס. קופת החולים תחתיים את המבקשים לתרום לפסיפס על טפסי הסכמה ותאסוף מהם דגימות ביולוגיות ותעביר את המידע והדגימות לפסיפס. קופת החולים בשיתוף פסיפס, תטייב את המידע הרפואי, הקיים במערכות הקופה, ותעבירו לסטנדרט המיועד למחקר. ככל שיידרש, תסייע הקופה לביצוע מחקרים. הפטור המבוקש הינו לתקופה בת חמש שנים, או עד למועד הקמת יישות משפטית ייעודית עבור המיזם, לפי המוקדם מבין השניים.</p>

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר?  כן  לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

שם הספק:	קופת חולים מאוחדת מרכזית עממי
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	589958495
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	20,000,000 ₪
תקופת ההתקשרות:	14/12/2024 – 15/12/2019

סוגי מכרזים והתקשרויות	פרק משני:
התקשרות בפטור ממכרז	תת פרק:
7.3.6.2	הוראה מקשרת:
7.3.6.2.1.ט	מספר טופס:
01 תת מהדורה:	מהדורה:

משרד האוצר  
אגף החשב הכללי  
תכ"ם - התקשרויות ורכישות  
החשב הכללי

**נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ**  
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)


נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

קופת החולים היא הגוף היחיד במדינת ישראל המחזיק במידע רפואי מקיף אודות מבוטחיה ובאופן בלעדי בעלת הידע המקצועי והיכולת לטייב את המידע המנוהל על ידה כדי להעבירו לסטנדרט שיאפשר לערוך מחקרים בהם משולב מידע מארגוני בריאות נוספים.  
כמו כן, קופת החולים היא זו שמקיימת קשר שוטף עם מבוטחיה ומחזיקה לצורך כך את המערכים הדרושים לאיתור מספר רב של תורמים ולאיסוף הדגימות, ובכלל זה ניהול ורישום של בדיקות, מעבדות בפריסה ארצית ומנגנוני איסוף ובקרה.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מנהל אופרציה	
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

בהתאם לסעיף 2.7.4.3. להוראת תכ"מ 7.3.6.2 שכותרתה "בחירת קיומם של ספקים ומיזמים" (מהדורה 07, תת מהדורה 01) והואיל ובעל הסמכות המקצועית במשרד אינו עובד מדינה, הנני מאשר בחתימתי האמור בחוות הדעת, לאחר שזיאתי כי כותב חוות הדעת חתום על תצהיר בדבר העדר ניגוד עניינים.

	מנהל רכש והתקשרויות	אמיר בן שטרית
חתימה	תפקיד	שם מלא

לפרסום כוונה להתקשרות, טרום החלטת ועדה

פניה: 641012 סטטוס פניה: טרום החלטת ועדה

פניה: אמיר בן שטרית תאריך פרסום: 31/10/2019

[Empty text box]

הליך של המפרסם:

משרד הבריאות

תשתית מידע למחקר בתחומי רפואה מותאמת אישית

זהות הפניה:

הסדר

שירותי הנדסה חיקצונים  
טכנולוגיית הייצור  
שירותי מחקר, הנדסה וטכנולוגיה

שם יחיד

שקל

מטבע:

20,000,000.00

נקשרות (לרבות מיסים):

14/12/2024



תקופת התקשרות עד:

15/12/2019



ת התקשרות מ:

3(29) [התקשרות עם ספק יחיד]

ת הפטור מסתמכת על תקנה:

[Empty text box]

תקציבית למימון ההתקשרות:

שקים מרובים/ספק חוץ?

קופת חולים מאוחדת מרכזית

שם ספק:

589958495

ספק עזרה:

קשר לקבלת השגות מהציבור  מורשה מנוף לענין פרסום זה

it.tenders@moh.gov.il

דואר אלקטרוני:

מכרזים מחשוב

נא לחשב 14 ימי עבודה באופן ידני

20/11/2019



אחרון להגשת ההשגה:

ס : חובה לצרף חו"ד מקצועית

מסמך חוות דעת מקצועית - לחץ כאן

Browse...

מך: חו"ד מקצועית:



20.12.19

אל: חברי וועדת ההיגוי של פסיפס ומוזמנים

### ועדת היגוי פסיפס - פגישה מספר 10

1. ביום 16 לדצמבר 2019 התכנסה **ועדת ההיגוי של מיזם פסיפס** במשרד הבריאות בתל אביב, בראשות יו"ר רשות החדשנות ד"ר עמי אפלבוט ומנכ"ל משרד הבריאות מר משה בר-סימן טוב ובהשתתפות ראש מינהלת פסיפס ד"ר יעל וילה ונציגי הארגונים השותפים: **מהוועדה לתכנון ותקצוב של המל"ג**: יו"ר ות"ת, פרופ' יפה זילברשץ; **מהמשרד לשוויון חברתי ומטה ישראל דיגיטלית**: מר יהודה ראובן; **מרשות החדשנות**: ד"ר נועה מטרסו, מר פניאל רוזנטל; **ממשרד האוצר** מר עידו סופר וגב' נועה שוקרון; **ממשרד רה"מ**: נעמה הולצמן; **ממשרד הבריאות**: מר מוריס דורפמן, מר נועם הס; **ומפסיפס**: ד"ר אורה דר, גב' רולא אבו-זייאד ומר ספי האוסליך.

2. ד"ר וילה הודתה לחברים על כך שטרחו והגיעו בלוחות זמנים קצרים כל כך ומתוך מחויבות להצלחתו של המיזם. לאחר מכן, סקרה את סטטוס אבני הדרך המרכזיות, והובילה את הדיון לגבי הנושאים לגביהם יש לקבל החלטה. עיקר הדיון נסב על הצורך בפתרון תאגידי מוסכם, על ההסכם המתגבש עם קופות החולים ועל התקציב. להלן עיקרי הדיון:

א. **הקמת יישות תאגידית עצמאית**. מר סופר הדגיש כי זוהי המשימה הקריטית ביותר העומדת בפני השותפים. עד אשר לא תוקם יישות כאמור, אין לפרסם מכרזים משמעותיים ולייצר התחייבויות מעבר לאלו שנכללו בפניית סוף שנה שהוגשה לוועדת הכספים. להבנתו, שותפות עם הגיונט היא מאולצת ולאור זאת הוא בוחן חלופות אחרות לרבות התקשרות עם עמותות קיימות. מר בר-סימן טוב ציין כי ניתן לבחון חלופות של הקמת JV עם שיבא או איכילוב על המורכבות הכרוכה בכך.

ב. **שירותי הליבה ריצוף ובירבנק**. המשמעות של היעדר אישור לפרסום מכרזים היא עיכוב באספקת הפתרונות לפסיפס. מלבד התלות בגיבוש פתרון תאגידי, משך העיכוב מותנה ביכולת לפרסם מכרזים ב-2020.

#### החלטה:

1. **השותפים החליטו שלא לאשר פרסום של מכרזים משמעותיים**

ג. **מיתוג**. ד"ר וילה סיפרה על התהליך שמתבצע בנושא. בשבועיים הקרובים יוצגו חלופות לחברי הוועדה כדי לקבל החלטה בנושא. תתואם פגישה או video conference בשבועיים הקרובים לצורך כך.

ד. **תשתית טכנולוגית ומערך מידע**. ד"ר וילה חזרה והסבירה את הארכיטקטורה ההיברידית של פסיפס כפי שהוצגה בוועדת היגוי מספר 9, חלקה on premises, קרי בשרתים של משרד הבריאות, וחלקה בענן שמקושר לסביבת לסביבת premises. משרד הבריאות מתחייב כי הנגשת הדאטה של פסיפס תתבצע באמצעות פסיפס.

#### החלטה:

2. **השותפים מאשרים ארכיטקטורה היברידית ברשת מב"ר כאשר הנגישות לדאטה ולפלטפורמה תתבצע באמצעות פסיפס.**

ה. **הסכם פסיפס - ארגוני בריאות.** ד"ר וילה הציגה את העקרונות המנחים של ההתקשרות עם קופות החולים בהשוואה לעקרונות שאושרו ב-30 ביוני 2019 בוועדת היגוי מספר 8 בנוסף, הציגה השוואה של מודל התמורה ביחס לאישור שניתן בוועדה מספר 8. ד"ר מטרסו הציגה את עמדת הרשות המתנגדת לגביית תמלוגים עבור מחקר. מר דורפמן הסביר כי התמלוגים מהווים למעשה תמריץ חשוב בעיני הקופות וציין כי מול מכבי וכללית עלתה האפשרות להפחית מהתמלוגים הוצאות לפני שתבצע חלוקה. מר סופר וגב' שוקרון הציגו את עמדת האוצר כי תמלוגים עשויים להניב ערך כלכלי רב בעתיד. פרופ' זילברשץ טענה כי הערך של פסיפס טמון בכמות ואיכות המחקרים שיבוצעו במיזם, קרי, *sustainable & productive*, על פני יצירת רווח כלכלי.

מר סופר ביקש להבין האם יציאה לדרך עם קופות חולים מאוחדת ולאומית יכולה להספיק בשלב זה, ד"ר וילה הסבירה כי 130 א' תורמים מקופות החולים ועשרות אלפים נוספים שיגיעו מבתי החולים יכולים להעניק מענה מצוין לצרכי החוקרים.

מר ראובן עדכן כי ישראל דיגיטלית תומכת בהחלטות שהתקבלו בנושא.

#### החלטה:

3. עד יום שני ה-23/12 יש לסגור גרסה סופית ומוסכמת על השותפים וקופות החולים של הסכם, נספחים ותמורה. השותפים מתבקשים להעביר הערות עד יום חמישי ה-19/12.
4. הוחלט שלא להתקשר עם בתי חולים עד אשר יימצא פתרון תאגידי מוסכם.

#### 1. תקציב

מר סופר הציג את לוחות הזמנים הקצרים עד לסוף השנה והאתגרים הבירוקרטים וביקש לוודא כי חשב משרד הבריאות מתואם עם הסיכומים של ועדת ההיגוי.

#### החלטות:

5. השותפים מאשרים את התקציב שהוצג בוועדה ומתחייבים להעביר כספים בהתאם לחלקם בהסכם השותפים כמפורט בנספח א'.
6. תקציב נוסף יאושר בכפוף לגיבוש פתרון תאגידי מוסכם.

#### 3. נספחים

נספח א' - עקרונות הסכם קופות חולים פסיפס

נספח ב' - תקציב 2019 הרשאה ומזומן

נספח ג' - מצגת ועדת היגוי

ספי האוסליך,

פ ס י פ ס

## נספח א' – עקרונות הסכם קופות חולים פסיפס

1. הקופות ימפו את המידע הרפואי לסטנדרט מקובל (בסיוע פסיפס).
2. הקופות יפתחו ממשקים להעברת כל המידע הגלוי לרופא (באופן מדורג) אודות תורמי פסיפס, היסטורי ושוטף.
3. העברת המידע לסטנדרט בינלאומי באחריות פסיפס.
4. מאוחדת ולאומית\* יגייסו במוצע 16 א' ו-10 א' (בהתאמה) תורמים בכל שנה, יאספו מהם דגימה אחת לפחות, יעבדו וישנעו את הדגימות לביורבנק לאומי.
5. לקופה זכות שימוש בדגימות שאספה (עד 30% מכמות הדגימות הזמינות לתורם).  
\* הנושא לא יועלה בשלב זה לוועדת הלסינקי לאישור ולכן יוסר מההסכם.
6. גיוס תורם לצרכי תמורה ייחשב רק אם נלקחה דגימה והועבר המידע אודותיו.
7. תוצאות ריצוף לא יועברו לקופות עד להסדרת הנושא ע"י מב"ר ו/או הקופה.
8. הקופות יעבירו מידע ללא תמורה גם על תורמים שלא הצטרפו באמצעותה.
9. הסכם לחמש שנים עם אפשרות יציאה מוקדמת של פסיפס.
10. החזרת כספים ופיצויים במקרה של הפרה יסודית של הקופה.
11. המיזם יפעל כי ינתן שימוש במוצרים ו/או שירותים הנובעים מהמחקר לקופות החולים.
12. המיזם ישאף לקבל תמלוגים, במידה ויתקבלו תמלוגים, הקופות יהנו משיעור יחסי בהתאם לכמות התורמים שמידע אודותיהם שימש למחקר המניב.
13. תוקם ועדה מייעצת בהשתתפות נציגי הקופות שתדון באסטרטגיית קביעת המחקרים וקביעת קריטריונים לגביית תמלוגים.
14. הקופות לא יקבלו דיווח פרטני על מחקרים ולא יידרשו לאשר מחקרים.
15. הקניין הרוחני הנובע יהיה בבעלות החוקר בלבד ו/או המוסד או התאגיד בו מועסק.
16. מחקרים יאושרו בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המיזם בהתאמה לאסטרטגיית בחירת המחקרים שנקבעה בוועדה המייעצת.
17. לא יאושר מחקר במידה והינו מבוסס בלבד על מידע רפואי שהגיע מהקופה וארגוני הבריאות האחרים.

## נספח ב' – תקציב הרשאה ומזומן דצמבר 2019

סכום שהוגש לכנסת		סכום מבוקש ע"י פסיפס		רכיב הוצאה
מתוכו מזומן	הרשאה	מתוכו מזומן	הרשאה	
3	9	3	20	קופות חולים
0	0	3	3	כתי חולים
0.5	2	0.5	2.5	יועצים וכ"א
0.45	4.5	0	3.5	פיתוח פלטפורמה טכנולוגית
0	0.05	0	3	חומרה
0	0.5	0	10	ענן
3.95	16.05	6.5	42	סה"כ
3.45	13.05	6	39	בניכוי מקדמה (ישראל דיגי')