



אל: ועדת מכרזים

ד' בתמוז, התשפ"ב

03/07/2022

818668522

הנדון: הארכת של הפטור ממכרז להמשך התקשרות עם יחידה לפרמקולוגיה קלינית ומרכז ייעוץ תרופתי, קרן המחקרים של שמיר (אסף הרופא) – 1.7.2022-31.12.2022

אגף הרוקחות, חטיבת הטכנולוגיות מבקשים הארכת הפטור ממכרז עד סכום של 250,000 ₪ למחצית השנייה של שנת 2022, לשם שמירה על רצף התקשרות עם היחידה לפרמקולוגיה קלינית ומרכז הייעוץ התרופתי שבקרן המחקרים של שמיר (אסף הרופא). פנייה זו היא עד להסדרת ההתקשרות באישור ועדת הפטור המשרדית עם היחידה לפרמקולוגיה קלינית שבקרן המחקרים שמיר או עד לתאריך 31.12.2022, המוקדם מבניהם.

לחלו חרצע לבקשה:

תקנה 26 לתקנות הרוקחים (תכשירים) תיקון 2013, מחייבת את אגף הרוקחות לאסוף ולנטר תופעות לוואי ומידע בטיחותי מתרופות, לבחון אותו באופן שוטף ובהתאם, לנקוט בפעולות ניהול סיכונים הדרשות לצורך שיפור הטיפול ושמירה על בריאות הציבור. משימות אלה דורשות משאבים של כוח אדם מקצועי ומיומן.

המחלקה לניהול סיכונים באגף הרוקחות, האמונה על הנושא, מונה צוות מצומצם של 4 עובדים מקצועיים בלבד (נציין כי החל מאפריל ועד היום 2 מהתקנים המקצועיים אינם מאוישים ואנו מתקשים לאישים). לאור האמור, החל מ-2015 בוצעה התקשרות עם היחידה לפרמקולוגיה קלינית ומרכז הייעוץ התרופתי שבקרן המחקרים של מרכז רפואי שמיר (אסף הרופא), אשר מסייעת לאגף הרוקחות במתן שירותים חיוניים. השירותים המסופקים על ידי היחידה כוללים הערכה וניתוח של מידע בטיחותי וסיגנלי בטיחות בהיקף של כ- 9,300 דיווחי תופעות לוואי לשנה, ייעוץ וטיפול בדו"חות בטיחות תקופתיים ותכניות ניהול סיכונים (כ- 120 לשנה), טיפול במשברים הקשורים לטיפול תרופתי, קיום ועדה מייעצת לבטיחות הטיפול התרופתי והכנת ניירות עמדה בנושאים שונים (למעלה 20 פניות בשנה). לשם כך הועברו למרכז הייעוץ התרופתי שבקרן המחקרים של מרכז רפואי שמיר (אסף הרופא) 500,000 ₪ בשנה.

עם חלוף 5 שנים, לאור בקשתינו להארכת השירותים לעיל, וועדת החריגים והחשב הכללי אישרו הארכת השירותים באופן חד פעמי לשנת 2021 וחייבו בהוצאת מכרז להמשך קבלת שירותים אלו.

לאור עלייה של כ 50% בפעילות המחלקה (עליה בהיקפי דיווחי תופעות לוואי, עליה ברישום של תכשירים חדשים, כניסתם לשוק של תכשירים מורכבים כגון תכשירי ביוסימילאר ותרפיות מתקדמות, פעילות מעקב תרופתי מוגברת אודות טיפולים תרופתיים וחיסונים לנגיף COVID-19 ועוד) נדרשה הגדלת ההתקשרות המבוקשת ל 750,000 ₪ לשנה.

לאור האמור, כבר בינואר 2021 התחלנו בהשגת האישורים הנדרשים ליציאה למכרז בליווי מר מרדכי נאמן. יציאה למכרז התקשרות עם יחידה לפרמקולוגיה קלינית בהיקף של 750,000 ₪ לשנה לתקופה של חמש שנים (2022-2027) אושרה ע"י אגף התקציבים באפריל 2021, ע"י סמנכ"ל בכיר הון אנושי ומנהל וביוני 2021 וע"י וועדת החריגים המיוחדת למיניסטרויון משרד הבריאות. עם קבלת האישורים הנדרשים עבדנו מול חברת Adalya על הכנת המכרז הראשון מסוגו אשר דרש בחינה מעמיקה של פרטיו ויישומו. בשל מורכבות זו, פרסום המכרז התעכב מעבר לצפוי



חטיבת טכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר
אגף הרוקחות | ניהול סיכונים ומידע תרופתי
Risk Management and drug Information Department

משרד
הבריאות
נחיים בריאים יותר

וניתנה הארכה הפטור ממכרז לשם המשך התקשרות לחצי שנה נוספת (עד סוף יוני 2022 או עד מציאת זוכה במכרז, המוקדם מביניהם). המכרז פורסם בפברואר 2022 ולפני מספר ימים קיבלנו הודעה כי ועדת המכרזים פסלה את הצעת הספק וביטלה את המכרז.

תוקף הסכם ההתקשרות האחרון הסתיים ב-30.6.22. ללא סיוע של יחידה לפרמקולוגיה קלינית בקרן המחקרים באסף הרופא, פעילות המחלקה לניהול סיכונים ויכולתה לעמוד ביעדיה המחויבים בחוק יפגעו משמעותית. המשמעויות הצפויות הן עיכוב בבחינת מידע בטיחותי, חוסר תגובה בזמן אמת לתופעות לוואי חמורות ועיכוב בניהול משברים הקשורים לטיפול התרופתי אשר עלולים לסכן את בריאות הציבור. כפועל יוצא, הארכת הפטור ממכרז לשם המשך התקשרות עם היחידה לפרמקולוגיה קלינית ומרכז הייעוץ התרופתי שבקרן המחקרים של שמיר (אסף הרופא) חינה קריטית ודחופה לתפקוד אגף הרוקחות.

במקביל, אנו נפנה להסדרת ההתקשרות באישור ועדת הפטור המשרדית עם היחידה לפרמקולוגיה קלינית לשנים 2022-2027 כספק יחיד, לאור העובדה שהם הגוף היחיד אשר התמודד במכרז שנפסל.

נודה מאוד לקבל אישורכם בהקדם האפשרי.

בברכה,

ד"ר עינת גורליק
מנהלת המחלקה לניהול סיכונים ומידע תרופתי

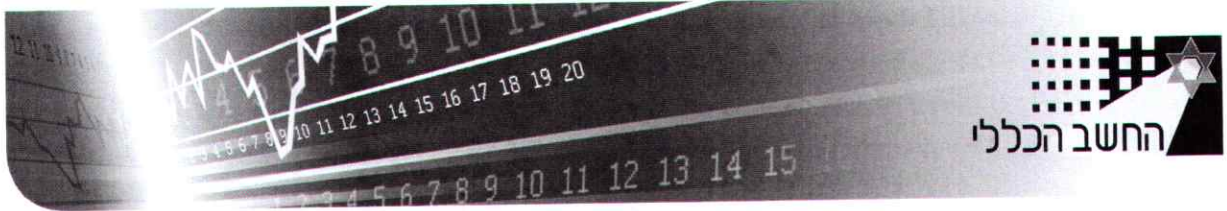
העתק:

ד"ר אסנת לוקסנבורג, מנהלת החטיבה לטכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר
מגרי אלי מרום, מ"מ מנהלת אגף רוקחות

State of Israel - Ministry of Health
Risk Management and Drug Information
Department
P.O.B 1176 Jerusalem 91010
call.habriut@moh.health.gov.il
Tel: * 5400 Fax: 02-6474858

קול הבריאות
*5400

משרד הבריאות
המחלקה לניהול סיכונים ומידע תרופתי
ת.ד. 1176 ירושלים 91010
call.habriut@moh.health.gov.il
טל: *5400 פקס: 02-6474858



שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות מספר הוראה: 7.8.2
 פרק משני: פטור ממכרז מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	בריאות
יחידה מזמינה:	רוקחות
תאריך:	4.7.2022

אל: ועדת המכרזים
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 מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)

איתור והערכה של הסיכונים המתגלים לאורך חיי התרופה ולפני אישור תרופות חדשות וקבלת החלטות בנוגע לצעדים שיש לנקוט למזער את אותם סיכונים. פירוט: הערכה של דיווחי תופעות לוואי, הערכת סיגנלים (מידע בטיחותי חדש), טיפול והערכה של דוחות בטיחות תקופתיים הנוגעים לתופעות לוואי של תרופות, ראשות הועדה המייעצת לבטיחות הטיפול התרופתי של אגף הרוקחות, בה מתקבלות החלטות הנוגעות לשיפור בטיחותן של תרופות, ייעוץ במשברים הקשורים בתרופות, הכנת ניירות עמדה בנושאים שונים וייעוץ בתוכניות ניהול סיכונים.

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

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	היחידה לפרמקולוגיה קלינית באסף הרופא
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	500,000 ש"ח לשנה
תקופת ההתקשרות:	1.7.2022-31.12.2022 או עד סיום תהליך מול ועדת הפטור המשרדית להגדרה כספק יחיד בהעדר מתמודדים נוספים במכרז, המוקדם מביניהם

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

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

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).

בעבודתנו השוטפת קיים ממשק עם הפרמקולוגים הקליניים בישראל. בין הקריטריונים הנדרשים על ידנו: ידע ברגולציה של תכשירים, צוות רחב המורכב מרופאים ורוקחים, זמני מענה מהירים, והכרות עם גורמי מפתח מרכזים בעולם הרפואה בישראל. מתוך העבודה המשותפת, עולה כי היחידה לפרמקולוגיה קלינית באספ הרופא היא היחידה הגדולה ובעלת הניסיון הרב ביותר בתחום הרלווטי. **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) מדובר בהמשך שירות לתקופה קצרה עד בחירת זוכה במכרז ולכן נדרש רצף בשירות. היחידה בפרמקולוגיה קלינית באספ הרופא היא היחידה בעלת הניסיון והמיומנות בפעילות הנדרשת בהתאם לנהלי העבודה במחלקה ללא תקופת הכשרה.

פירוט מטה

3. נימוקים והערות נוספות

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר הוראה: 7.8.2

פרק משני: פטור ממכרז

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

היחידה לפרמקולוגיה קלינית ולייעוץ תרופתי באסף הרופא היא בעלת הידע הנדרש בפרמקווגיילנס, ידע מעמיק ברגולציה תכשירים רפואיים והיכולת לבצע אינטגרציה בתחומים אלו. היחידה לפרמקולוגיה קלינית שבאסף הרופא הינה בניהולו של פרופ' ברקוביץ, שהוא מומחה בעל שיעור קומה ושם עולמי בפרמקולוגיה קלינית וטוקסיקולוגיה, ומקדם את חשיבות דיווח תופעות לוואי ובטיחות הטיפול התרופתי כבר שנים רבות בישראל. עם הקמת המחלקה לניהול סיכונים שבאגף הרוקחות הפכה היחידה לפרמקולוגיה קלינית לשותפה של המחלקה בקידום התחום בישראל.

פרופ' ברקוביץ שעומד בראש היחידה לפרמקולוגיה קלינית, מפעיל צוות רב של רוקחים ורופאים אשר בקיאים בתחום הרגולציה והפרמקווגיילנס, עובדה אשר הופכת אותם למרכז היחיד בישראל שמסוגל להעניק את השירות והידע הנדרש כיום למערך הרוקחות. פרופ' ברקוביץ נושא בשני כובעים משלימים שהינם בעל חשיבות מכרעת בניהול השוטף והיכולת לסייע למשרד הבריאות בתחום ניהול הסיכונים ומעקב אחר תופעות לוואי: הוא יו"ר הוועדה המייעצת לרישום תכשירים רפואיים ומשמש גם כיו"ר הוועדה המייעצת לבטיחות הטיפול התרופתי של המחלקה לניהול סיכונים. לא מוכרות לנו יחידות נוספות בארץ שהינן בעלות מיומנות רבה וניסיון רב כל כך בתחום הפרמקווגיילנס ותופעות לוואי. שיתוף הפעולה עם היחידה מהווה ערך רב הן למחלקה לניהול הסיכונים, הן למשרד הבריאות ולפיכך בעל חשיבות עליונה בשמירה על בריאות הציבור.

הפעילות המבוקשת מתבססת על סעיף 26" בתקנות הרוקחים (תכשירים) תיקון 2013 (אשר נכנס לתוקף בספטמבר 2014) ולפיהן המחלקה לניהול סיכונים מחוייבת בריכוז המידע הבטיחותי לתרופות, בחינתו השוטפת, חקירתו ונקיטת הפעולות הנדרשות לשיפור הטיפול במטופלים ולשמירה על בריאות הציבור. עם כניסת התקנות לתוקף והטמעתן, היקף המידע הבטיחותי, הדורש בחינה והערכה הינו עצום ונדרש סיוע וייעוץ והניתנים כיום ע"י היחידה לפרמקולוגיה קלינית על מנת לבצע את העבודה במקצועיות, יעילות ובפרק זמן סביר ולעמוד ביעדי המחלקה, המחויבים בחוק.

נציין כי ב-6 שנים האחרונות, בעקבות חתימה על הסכם התקשרות מול אסף הרופא, שיתוף הפעולה בין היחידה לפרמקולוגיה קלינית לבין המחלקה הדוק ביותר. כאמור לעיל, היחידה לוקחת חלק בפעילויות שוטפות של המחלקה ומסייעת למחלקה להתמודד עם עומס העבודה הגדול המוטל עליה ככל שנדרשת לכך. הפעילות השוטפת וחוות הדעת מתקבלות במהירות, בזמינות מקסימלית, באחריות רבה ובמקצועיות רבה. ללא ההתקשרות תפגע קשות יכולת המחלקה לקבל החלטות מהירות בנוגע לבטיחות תכשירים רפואיים ולתת מענה למשברים הקשורים בתרופות בזמן סביר. למצב זה השלכות חמורות על בריאות הציבור

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

<p>ד"ר עינת גורליק מנהלת המחלקה לניהול סיכונים ומידע תרופתי אגף הרוקחות</p> <p>עינת</p>	<p>מנהלת המחלקה לניהול סיכונים ומידע תרופתי</p>	<p>ד"ר עינת גורליק</p>
<p>חתימה</p>	<p>תפקיד בעל הסמכות המקצועית</p>	<p>שם בעל הסמכות המקצועית</p>

שם הטופס: פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות מספר הוראה: 7.2.6

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן מספר טופס: ט.7.2.6.2

נושא	קרן מחקרים אסף הרופא (היחידה לפרמקולוגיה קלינית) – איסוף מידע וניטור תופעות לוואי בשימוש בתרופות
------	--

משרד/יחידה	יחידה מזמינה
בריאות	רוקחות
פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית מס'	
ש 188-21	תאריך
	29.12.21

רשם	אביעד עיני
-----	------------

ועדת הפטור המשרדית, לאחר שבחנה פרוטוקולים של ועדת המכרזים ואת המסמכים המצ"ב:

מאשרת את ההתקשרות על פי תקנה: 3(29) – ספק יחיד.

רקע:

1. עפ"י סעיף 26' בתקנות הרוקחים (תכשירים) תיקון 2013 (אשר נכנס לתוקף בספטמבר 2014) נדרש המשרד לניהול סיכונים בריכוז המידע הבטיחותי לתרופות. בחינתו השוטפת, חקירתו ונקיטת הפעולות הנדרשות לשיפור הטיפול במטופלים ולשמירה על בריאות הציבור. משימת אלה דורשות כח אדם מקצועי ומיומן.
2. לשם כך נדרשת מיומנות מיוחדת וניסיון רב בתחום. בשנת 2010 הוקמה באגף הרוקחות מחלקה ייעודית אשר מטפלת מידי יום בקליטה ועיבוד של תופעות לוואי מחברות התרופות. פעילות היחידה מעוגנת בחקיקה.
3. בכל שנה מתקבלות כ-13,000 פניות באמצעות דיווחים מחברות התרופות, מהציבור הרחב ומהצוות הרפואי. הפניות מכילות אלפי עמודים לקריאה של ספרות מקצועית ועשרות רבות של אזהרות שיש צורך לנתח ולהעריך לצורך קבלת החלטה על המשך ואופי השימוש של התכשירים בישראל.
4. כמות הדיווחים עולה עם השנים (עליה של 30% משנים קודמות), עם כניסתם לשוק של תכשירי ביוסימילאר, תרפיות מתקדמות וטיפולים ב-COVID-19 גדל נפח העבודה. אישור תכשירים אלה כפוף לרוב לתוכנית ניהול סיכונים ונקיטת צעדים פרואקטיביים לקבלת מידע בטיחותי ייעודי כגון הגשת דוחות נוספים ותכופים על תופעות הלוואי, מעקב אחר מחקרי PASS ועוד. עומס העבודה הרב מחייב טיפול מהיר וקבלת החלטות מהירה למען שמירה על בריאות הציבור.

שם הטופס: פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית

מספר הוראה: 7.2.2	פרק ראשי: התקשרויות ורכישות
מספר טופס: ט. 7.2.2.8	פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן

5. היחידה באגף הרוקחות מונה 4 עובדים. לשם טיפול בכמות הגדולה של הדיווחים התקשר המשרד בין השנים 2015-2020 עם קרן המחקרים של אספ הרופא לצורך סיוע ביצוע העבודה באגף בסך של 500,000 ₪ לשנה.
6. בשל היקפי הפניות והפעילות ההולכים וגדלים עם השנים ובשל העובדה כי היקף העבודה אינו תואם לתקינה הקיימת וכמו גם בשל כניסתם לשוק של תכשירים הדורשים מעקב תרופתי, נוצרו פערים הלכים וגדלים בטיפול במידע הבטיחותי.
7. היחידה לפרמקולוגיה באספ הרופא הינה בעלת יכולת וידע מקצועי אשר פועלת בתחום זה רבות לרבות מומחים בתחום הפרמקוויג'לנס, רגולציה של תכשירים רפואיים, פרמקולוגיה וטוקסיקולוגיה קלינית, מידע על תרופות בהריון והנקה, מעקב אחר תופעות לוואי נגישות להיוועצויות עם מגוון רחב של רופאים בתחומי הרפואה השונים. ללא סיוע ליחידה הפערים יגדלו מה שיוביל לעיכוב בבחינת מידע בטיחותי שעלול להוביל לחוסר תגובה בזמן אמת לתופעות לוואי חמורות ועלול לסכן את בריאות הציבור.
8. היחידה לפרמקולוגיה קלינית באספ הרופא מנהלת על ידי פרופ' ברקוביץ שהינו מומחה בעל שיעור קומה ושם עולמי בפרמקולוגיה קלינית וטוקסיקולוגיה, מקדם את חשיבות דיווח תופעות הלוואי ובטיחות הטיפול כבר שנים רבות בישראל. היחידה מפעילה צוות רב של רוקחים ורופאים אשר בקיאים בתחום הרגולציה והפרמקוויג'לנס.
9. ביום 9/3/2021 אישרה ועדת הפטור המשרדית התקשרות עד ליום 31/12/2021 בהיקף של 500,000 ₪ בהתאם לתקנה 3(29) ספק יחיד.
10. ועדת המכרזים מציינת כי פורסם מכרז שנמצא כרגע לפני קבלת הצעות.
11. לאור האמור לעיל, ועל מנת לשמור על רציפות מתן השירותים, ממליצה ועדת המכרזים לוועדת הפטור המשרדית לאשר את ההתקשרות עם קרן המחקרים אספ הרופא לביצוע השירות וזאת לצורך השלמת הליכי המכרז. **בנסיבות המתוארות מדובר בספק יחיד בהתאם למצב הדברים בפועל.**
12. ועדת המכרזים מציינת כי בוצע הליך פרסום בהתאם לסעיף 3א' ולא היו השגות בעניין, מספר פרסום - 4000544416.

שם הטופס: פרוטוקול ועדת הפטור המשרדית

מספר הוראה: 7.2.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט 7.2.2.8

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן

החלטה:

13. בהסתמך על מכתבה של ד"ר עינת קורליק, מנהלת המחלקה לניהול סיכונים, מיום 20/10/2021 מאשרת ועדת הפטור המשרדית את ההתקשרות עם קרן המחקרים של בית החולים אסף הרופא למתן שירותים לאגף הרוקחות בכל הנוגע לאיסוף מידע וניטור תופעות לוואי בשימוש בתרופות.

היקף ההתקשרות: 250,032 ₪ (אין מע"מ)

הנושא	תפוקות לחודש (מספר פריטים)	עלות יחידת תפוקה (₪)	עלות לחודש (₪)	סה"כ שעות	עלות לשנה (₪)	עלות מבוקשת ל-6 חודשים (₪)
טיפול בדיווחי תופעות לוואי, צבר דיווי תופעות לוואי הקשורים לקבוצות פרמקולוגיות ספציפיות (טיפולם ביולוגיים, אונקולוגיה ושונות בהתאם לחלוקה פנימית) עיבוד סיגנלים - טיפול סיגנלים הדורשים המשך טיפול - פעילות שוטפת (בהתאם לחלוקה עבודה)	777	44	34,188	1,162.5	410,256	205,128
טיפול ומתן חוות דעת PSUR/PBER - דו"חות בטיחות תקופתיים ובתכנית לניהול סיכונים	10.00	350	3,500	360	42,000	21,000
ועדה מייעצת לבטיחות הטיפול התרופתי בשיתוף עם משרד הבריאות וועדות מומחים נוספות המתכנסות כחלק מפעילות המחלקה	1.66	2,400	3,984	192	47,808	23,904
טיפול במשברים הקשורים לטיפול תרופתי, יעוצים שונים נוספים בזמינות מקסימלית וטיפול מהיר ומקצועי						
הכנת ניירות עמדה בנושאים שונים לפי בקשת היחידה לניהול סיכונים			סה"כ	1714.5	500,064	250,032

תקופת ההתקשרות: 1/1/2022 – 30/6/2022 או עד לסיום הליכי המכרז ע"פ המוקדם

תקנה תקציבית: 24.02.05.51

מס' פרסום בנעמ"ה: 4000546853

שם	מנכ"ל המשרד	היועצת המשפטית	חשב המשרד
קרופ' נחמן אש	עו"ד דנה נויפלד	רו"ח חסן אסמעיל	
חתימה			

עמוד 3 מתוך 3

בתוקף מיום: 01.01.2010

<http://takam.mof.gov.il>

