

מדינת ישראל - משרד הבריאות
ועדת מכרזים מרכזית לשרותים וטובין

בקשה 20267: רכישת סורק פילמים לרדיותרפיה

נושא לדיון: 40,464

בישיבה שהתקיימה בתאריך: 27/02/2023

החלטת ועדה

בהסתמך על מכתבו של מר יורם טל, מנהל היחידה הארצית לרישוי ופיקוח על מכשירי קרינה, מאשרת הוועדה את ההתקשרות עם חברת א.ש. עמית מדיקל בע"מ לרכישת תוכנה ופילמים לניתוח דו מימדי של מאיצים קווים.

היחידה מציינת כי מדובר במוצר ייחודי ונדיר בשימוש, בוצע חיפוש באינטרנט של ספקים וכן מנהלת תחום פיקוח ומדידות קרינה אף פנתה ליצרן בחו"ל לבדוק האם יש ספק בארץ.

חברת א.ש. עמית מדיקל הינה בע"מ הינה המשווקת הבלעדית בישראל של חברת ASHLAND אשר מייצרת את התוכנה והפילמים.

החלטה זו בהתאם לתקנה 3(29) לתקנות חובת המכרזים.

מדידות קרינה בעזרת פילמים הינה שיטה המשמשת לבקרת מאיצים קווים בהם ניתנים טיפולים קרינתיים לחולי סרטן.

במסגרת הפיקוח על מכוני רדיותרפיה והדאגה לשמירה על בטיחות ואיכות הטיפולים הניתנים בהם. בכדי להתאים את שיטות הפיקוח לשיטות הטיפול הקרינתי העדכניות יש לבצע בדיקות תקופתיות של כל תהליך הטיפול הקרינתי. דבר זה מומלץ על ידי גורמי מקצוע בעולם ונדרש על פי חוק במדינות רבות.

מאחר והטיפולים הקרינתיים נהיו משוכללים ומתקדמים מאוד ונדרש ציוד מדידות משוכלל בכדי לבדוק אותם. מערכת המדידה אותה מבקשת היחידה לרכוש תאפשר לקבל את התפלגות הקרינה הדו מימדית.

המערכת בנויה מארבע חלקים: פנטום אנתרופומורפי, סורק פילמים אשר קיימים ברשות המעבדה. פלמיום מיוחדים רגישים לקרינה, ותוכנה לניתוח סריקות הפילמים שנעשות עם הסורק אשר מבוקש לרכוש כעת.

לאור האמור, מאשרת הוועדה את ההתקשרות עם חברת א.ש. עמית מדיקל בע"מ לרכישת תוכנה לניתוח דו מימדי של מאיצים קווים.

החלטה זו בהתאם לתקנה 3(29) לתקנות חובת המכרזים.

הוועדה מציינת כי בוצע הליך פרסום בהתאם לתקנה 3א ולא התקבלו השגות.

היקף ההתקשרות: \$ 34,983 בהתאם להצעת המחיר:

שורה	מק"ט	ברקוד	תאור מוצר	כמות	מחיר ליחידה	מחיר ליח' כולל מע"מ	סה"כ מחיר
1	968798	*968798*	Film QA PRO v7	1.00 יח'	\$ 28,000.000	\$ 32,760.000	28,000.00
2	828204	*828204*	GAFCHROMIC® EBT3 8x10- 25 Sheets	2.00 יח'	\$ 950.000	\$ 1,111.500	1,900.00

החיוב יעשה בשקלים בצמוד לשער הדולר ביום החשבונית.

תקופת ההתקשרות: 27.2.23 – 31.3.23.

תקנה תקציבית : 24.02.05.51 מרכז קרנות : 24100407

ח.פ : 514316025

תקציב המשכי :

- לא נדרש אישור ועדת חריגים.
- נדרש אישור של ועדת חריגים.
- נדרש אישור של סגן בכיר לחשב הכללי.
- בהתאם להוראת תכ"ס ה.1.2.2.3 הנחיות לביצוע התקציב המשכי בשנת 2023 בתוקף מיום 1/1/2023, חשב/סגן חשב מאשר התקשרות זו מכח סעיף 3.2 להוראה, תת סעיף: 3.2.5.

חותמות:

שירה ארנון

רו"ח חסן אסמעיל
אלי קהן
רו"ח יוסי גריסי
רו"ח שירה ישר

עו"ד אפרית צמח-רום

אורית אפרתי לב, יו"ר



סימוכין:

לכבוד

וועדת מכרזים

הצדקה לרכישת תוכנה לסריקת פילמים לדוזימטריה (מדידות קרינה) של מאיצים קוויים

מדידות קרינה בעזרת פילמים הנה שיטה המשמשת לבקרת מאיצים קוויים בהם ניתנים טיפולים קרינתיים לחולי סרטן.

במסגרת הפיקוח על מכוני רדיותרפיה והדאגה לשמירה על בטיחות ואיכות הטיפולים הניתנים בהם, אנו זקוקים לתוכנה זו בכדי לנתח את הפילמים שהוקרנו ונסרקו במטרה לבדוק את ביצועי המאיצים. דבר זה יסייע בשיפור איכות הטיפולים הקרינתיים ובמניעת אירועים חמורים של פגיעה במטופלים.

בכדי להתאים את שיטות הפיקוח לשיטות הטיפול הקרינתי העדכניות, יש לבצע בדיקה תקופתית של כל תהליך הטיפול הקרינתי, כמומלץ ע"י גורמי המקצוע בעולם, וכנדרש על פי חוק במדינות רבות.

מאחר והטיפולים הקרינתיים נהיו משוכללים ומתקדמים מאוד, נחוץ ציוד מדידות משוכלל בכדי לבדוק אותם, ומערכת מדידה המאפשרת לקבל את התפלגות הקרינה הדו-ממדית, כגון המערכת בה אנו רוצים להשתמש. מערכת זו מורכבת מארבעה חלקים: פנטום אנתרופומורפי (קיים), פילמים מיוחדים רגישים לקרינה (עדיין אין), סורק פילמים (קיים), ותכנה לניתוח סריקות הפילמים שנעשו עם הסורק (טרם נרכשה).

המערכת הנ"ל אינה יכולה לפעול ללא תוכנה לניתוח סריקות הפילמים. בכדי להשלים את המערכת ולהתחיל את בקרת המאיצים עלינו לרכוש תוכנה זו יחד עם הפילמים המתאימים.

התכנה שבחרנו לאחר בדיקת אפשרויות שונות היא Film QA PRO. תוכנה זו עונה על הצרכים שלנו וקיבלנו עליה המלצות מאנשי מקצוע בארץ ומחול"ל. יחד איתה מגיעים פילמים לבדיקות קרינה מסוג GAFCHROMIC המספיקים בערך לשנת עבודה אחת.

ספק התוכנה בישראל הוא ספק יחיד: א.ש עמית מדיקל בע"מ.

עלות הרכישה כ \$ 35,000

בכבוד רב

יורם טל
 מנהל היחידה



1
2
3
4
5

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: ס. 7.8.2.1

משרד:	הכר.א.ות
יחידה מזמינה:	נישני לפיקוח פרינה
תאריך:	13.4.20

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 (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)

רכישת גננת אניתוח דו-ממדי של פולמיס + פולמיס מתאימים
 התוכנה מתעלות סורק פולמיס (שנבר רכש) ואשטסת
 במסגרת הפיקוח על מבני דירות רפואיות ובד-קור של גבולני
 השיטות הקיימות, לנעף אשטסת על השיחור המאנפוליס
 לפני קנייה השיטות הקיימות.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	א.ש. עמותת מרכז קעמ"א
מספר הספק (ח.פ./צ.ע.מ/מספר עמותה)	514316025
ספק זה הגו:	<input type="checkbox"/> ספק חוץ <input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
אומדן / שווי ההתקשרות:	\$ 34,983
תקופת ההתקשרות:	חד קעמ"א

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

מספר חוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

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

מזכיר המזכר מאוב ייחודי ונדיר השימוש בו צע
 הימוש באינטרנט של ספקים וכן מנהל תחום' לפיקוח
 ומדיניות קנינה המשרתן (ד"ר אנט' וילרפה) בנתה
 איצון קמול' אהרן את הנשא ויש באול' ספק
 אהר' בלסר (מזכיר אישור ספק יחיד).
 המזכר הוא - מטרה לניחת מדיניות + פולחנים
 לשימוש עם סוג פולחנים (שכמו נכנס) -
 השימוש בכל המערכת הנ"ל הינו צפויקוח על מכוני
 ידועותיהם בהם נותנים סיועונים קנינותיים לחלו' סרטן
 כפי שמקול' העולם עב"י הנחיות הניאומיות.
 (נאו מכתב הסגן מזכיר).
 * הספק הינו ספק יחיד (אישור מצב) -

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

<p>יו"ר טל מנהל היחידה לפיקוח קרינה</p>	<p>מנהל היתירה תפקיד בעל הסמכות המקצועית</p>	<p>יו"ר טל שם בעל הסמכות המקצועית</p>
---	---	--

א.ת.י. 7007207



Letter of Distribution

October 27, 2021

Amit Medical
Bat Sheva 1 ST, LOD, 71100
P.O.B 75
Israel

Dear Roi Avraham,

This letter is to certify that in the country(ies) of Israel, our Gafchromic™ films and related software, i.e. specifically

Gafchromic™ MD-V3, HD-V2, EBT3, EBT-XD, RTQA2, XR-QA2, all variants of XR and FilmQA PRO treatment plan verification software

(hereinafter collectively, "Products") are available only through

Amit Medical
Bat Sheva 1 ST, LOD, 71100
P.O.B 75
Israel

The Products are manufactured by:

Ashland Specialty Ingredients, G.P.
1005 Route 202/206
Bridgewater, NJ 08807
USA

Amit Medical is authorized to register, import and sell the Products in Israel.

Amit Medical is further authorized to participate in local tenders, submit quotations and handle all administrative procedures regarding the sale of the Products in Israel.

This document is valid until September 30, 2023, unless cancelled earlier by Ashland.

Yours sincerely,

Jean Gulka
Director



web site: www.amit-medical.com

מ"מ 2007 זמנא זמנא זמנא

א.ש עמית מדיקל בע"מ

בת שבע 1

ת.ד. 549

לוד 7110601

טלפון: 08-9134800, פקס: 08-9134801

עוסק מורשה: 514316025

מספר תיק במע"מ: 514316025

מס. תיק ניכויים: 925324493

תאריך ההצעה: 31/03/22

תאריך הדפסה: 31/03/22

לכבוד:

משרד הבריאות

ירושלים

ירושלים

הצעת מחיר מספר PQ22000043

סו"כ מחיר	מחיר ליח' כולל מע"מ	מחיר ליחידה	כמות	תאור מוצר	ברקוד	מק"ט	שורה
28,000.00	\$ 32,760.000	\$ 28,000.000	1.00 יח'	Film QA PRO v7	*968798*	968798	1
1,900.00	\$ 1,111.500	\$ 950.000	2.00 יח'	GAFCHROMIC® EBT3 8x10- 25 Sheets	*828204*	828204	2

29,900.00	מחיר כולל
5,083.00	מע"מ (17.00%)
\$ 34,983.00	סו"כ מחיר

ברקוד הצעת מחיר: *PQ22000043*

בתוקף עד: 30/04/22

תנאי תשלום: ש60

מס. לקוח: 107-0054

מהדורה נוכחית: 1

המחיר אינו כולל מע"מ.

החיוב יעשה בשקלים חדשים בצמוד לשער היורו/דולר ביום החשבונית.

בברכה,

רועי אברהם

א.ש עמית מדיקל בע"מ

דואר: roi@amit-

medical.com

טלפון נייד: 052-5310790

מדינת ישראל
 משרד הבריאות
 ועדת המכרזים המרכזית לשירותים וטובין

נוסח אישור אג"ת לרכישה באמצעות מכרז עבור יחידות המיניסטריון

תאריך: 21.11.2022

לביצוע בשנת 2022

לכבוד

אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה

שלום רב,

הנדון: טופס אישור אגף תקציבים ליציאה למכרז עבור יחידות מיניסטריון

פירוט ההתקשרות:	תוכנה לניתוח דו ממדי של פילמים במסגרת פיקוח על מכוני הרדיות רפיה.
סכום מאושר להתקשרות:	121,740 ש"ח
סעיף תקציבי:	תקנה - 24020551 מרכז קרנות - 24100407
שם היחידה:	רישום ופיקוח על מכשירי קרינה
שם גורם מקצועי:	אושרה בולנדי

הריני לאשר כי הפעילות לעיל מהווה חלק מתוכנית העבודה של היחידה וקיים תקציב למימושה, בהנתן קבלת המקורות הקואליציוניים.

אישור זה מהווה הסכמה שאין השלכות כלכליות חריגות או בעיות רוחב למשרד/מערכת הבריאות, בהנתן קבלת המקורות הקואליציוניים.

שם נציג מאשר אגף תקציבים:	רבקה שריד
חתימה:	רבקה