

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

	משרד:
	יחידה מזמינה:
	תאריך:

מדינת ישראל _____ קרן מחקרים _____

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתכמת על תקנה _____ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ס מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)	
סביע אל' ארצות שפא קרן	

האם קיים הנושא 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:
	מספר הספק (ח.מ. / ח.צ. / ע.מ. / מספר עמותה)
520036195 - 1773	ספק זה הינו:
ספק חוץ _____ ספק יחיד _____	אומדן / שווי ההתקשרות:
20,416	תקופת ההתקשרות

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 שנקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. **ממצאי בדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט א הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד / ספק חוץ).
3. **פירוט הבדיקות שבוצעו לאיתור ספקים נוספים ונימוקים והערות נוספות::**

ע"ס " תונה "
לצב " אפר וסלגו

לאור הנימוקים שמניתי לעיל, הנני מצהיר כי לפי מיטב בדיקתי וידיעתי הספק המבוקש הינו ספק יחיד - ואנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

שם בעל הסמכות המקצועית	המקור בעל הסמכות המקצועית	חתימה
ד"ר י"מ ארם	מר אהרן רות' ארנסט	מר אהרן רות' ארנסט



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917
פקס. 972-3-5303387

1 ביוני 2014
מספרנו: יש/0227-2014
תיק: 1136-1, 7002

לכבוד
מר ברונו לביא
כאן

נכבדי,

הנדון: מכון אונקולוגי/יחי לפיסיקה רפואית –
חוו"ד לרכישת מע' מדידה למדידת קרינה

דוא"ל שלך מיום 27.5.14

1. בשימוש היחי לפיסיקה רפואית מערכת למדידת קרינה אבסולוטית לרדיוטרפיה מתוצרת PTW הכוללת:

אלקטרומטר – רכיב בו מבוצעת הגברה וכיול לסיגנל חשמלי לקבלת מנת קרינה ידועה ומדוייקת.

כבל מאריך – רכיב המגדיר את מיקום האלקטרומטר (מחוץ לחדר הקרינה) למניעת נזקי קרינת מישנית של ניוטרונים בו.

תא יוניזציה – רכיב הקולט את היונים הנוצרים מהקרינה המייננת בתוך התא והופך אותם לסיגנל חשמלי בעוצמה נמוכה.

בהתאם לדוא"ל של דר' אלעזרא מיום 27.5.14 הובהר כי המערכת הפסיקה פעילותה עקב בלאי וקיים צורך דחוף ברכישת כל המרכיבים הנ"ל על מנת לאפשר המשך הפעילות.

2. רצ"ב הצעת חבי מדטכניקה נציגת היצרן בארץ אותה יש לממש לפריטים הבאים בלבד:

א. פריט 1 – אלקטרומטר – בכמות 1 יחי.

ב. פריט 3 – כבל מאריך, בכמות 2 יחי (עקב בלאי מואץ בכבל נוסף הקיים בפיסיקה הרפואית).

ג. פריט 4 – תא יוניזציה לשדות קטנים.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917
פקס. 972-3-5303387

2

3. מאחר וחובה לרכוש המרכיבים מיצרן המערכת, ניתן לראותו ספק בלעדי לרכישה זו.

כל מע' מדידת הקרינה במכון האונקולוגי מבוססות על חב' PTW וחובה לפיכך לרכוש הנדרש מיצרן זה בלבד.

יש לדרוש תקופת אחריות למערכת של לפחות 24 חודשים כמקובל במוסד החל מיום קליטתה והשימוש בה בפועל.

בברכה,

דר' יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט : סימוכין+הצעת מחיר

העתק : דר' דרור אלעזרא