

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

|               |               |
|---------------|---------------|
| הבראי         | משרד:         |
| הפיזיקל אכילר | יחידה מזמינה: |
| 23/05/18      | תאריך:        |

קרון מחקרים \_\_\_\_\_

מדינת ישראל X

(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"ם מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

| תיאור פריט  | מק"ט              | מס'      |
|---|-------------------|----------|
| <b>FITMATE METABOLIC &amp; WEIGHT MANAGEMENT SYSTEM</b> | <b>1095078853</b> | <b>1</b> |

|  |
|--|
| <b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה):</b> |
| עפ"י חו"ד מצ"ב ממיטל ביסטרי  |
|  |
|  |
|  |

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 \_\_\_\_\_

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| אלדן              | <b>שם הספק:</b>                      |
| 510848690         | <b>מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה</b>      |
| 1148              | <b>מספר ספק בשיבא</b>                |
| _____ ספק חוץ     | <b>ספק זה הינו:</b> _____ √ ספק יחיד |
| 50,000 שחי + מע"מ | <b>אומדן / שווי ההתקשרות:</b>        |
| 24 חודשים         | <b>תקופת ההתקשרות</b>                |





המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

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



8 במאי 2018  
מספרנו: מב/2018-0216  
תיק: 8-1120, 6515

לכבוד  
גבי גילי נעים  
מח' הרכש

נכבדתי,

הנדון: הצטיידות 2018/ביה"ח השיקומי/הפרעות אכילה -  
חור"ד לרכישת מערכת למדידת Resting Metabolic Rate.

- א. תכנית הצטיידות ביה"ח השיקומי 2018  
ב. חברהרת חברת "מדיקל גפן" מיום 23.04.17

בחמשך לסימוכין אי (פריט מסי 9 ברשימה), אושרה רכישת המערכת שבנדון בכמות של 1 יח.

מדובר במערכת המשמשת לקביעת קצב מטבולי (RMR) ע"י מדידת צריכת חמצן במנוחה ( $VO_2$ ), הנמדדת בנושיפה.  
ערכו של RMR משמש לקביעת צרכיו התזונתיים של המטופל.

רצ"ב הצעת מחיר מסי 185R00348 מחברת "אלדן" לרכישת מערכת מדגם Fitmate תוצרת COSMED.

לחץ תכונות המערכת העיקריות:

- מדידת  $VO_2$  בתחום 0-50 l/min.
- קבלת ערך RMR ביחידות של kcal/day.
- מכשיר נייד וקומפקטי הכולל סוללה נטענת המספיקה ל-6 שעות עבודה.
- צג LCD גדול ונוח לקריאת תוצאות הבדיקה.
- מדפסת מובנית להדפסת נתוני המדידה בזמן אמת.
- תוכנת מחשב ייעודית לניהול מידע ולהרכבת תכניות תזונה בהתאם למאזן האנרגטי של המטופל.

מאחר ולא ידוע על ספקים נוספים שלהם מכשיר דומה לזה מתוצרת COSMED, ניתן לראות ביצורן זה ספק יחיד לרכישה ולממשה בהתאם להצעת חברת "אלדן", נציגת היצורן בארץ.

הבחרה:

מבדיקה שנערכה עם מחברת "גפן מדיקל", נציגתו לשעבר של היצורן Microlife, הובחר כי החברת איננה משווקת עוד מערכות למדידת קצב מטבולי (סימוכין ב'). כמו כן, לא נמצאו ספקים אחרים למערכות מסוג זה מלבד חברת "אלדן", נציגת היצורן COSMED.

על החזמנה לכלול ספרות שירות והפעלה בכמות 1 יח' מכל סוג.

יש לדרוש תקופת אחריות לכל מרכיבי המערכת שלא תפחת מ-24 חודשים מיום הקליטה והשימוש בפועל. תקופת האחריות תכלול ביצוע כל חטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להוראות היצורן.

בברכה,

מיטל ביסטרי-פסח  
מהנדסת ביו-רפואית  
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתק: מר בנאילי רן-ראובן