

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

משרד:	הרבי-אמת
יחידה מזמינה:	מח' ק.סי.כ
תאריך:	27/06/16

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"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095077137	GIRAFFE SHUTTLE 230/50 CONFIG , ENGA , ISR , ISR P
9	1040010712	CORD WRAP BARCKET
8	1040010704	DOVETAIT RAIL BASKET
7	1040010696	I.V. POLE 24" DUAL HOOK
6	1040010688	SHELF RESTRAINTS
4	1040010670	GIRAFFE INSTRUMENT SHELF
3	1040010662	CENTER SWIVEL SHELF 12X12 KIT
2	1040010654	CYLINDER HOLDER XL FOR DIAMETER 140-150MM
5	1040010043	ARM REAR CHANNEL MONITOR MOUNT

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

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

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)



	מהנדסת ביו-רפואית	מיטל ביסטרי-פסח
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית



**המחלקה להנדסה ביו-רפואית**  
**Bio-Medical Engineering Department**

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

23 ביוני 2016  
מספרנו : מב/2016-0364  
תיק : 1-1129, 4503, 4004

לכבוד  
מר ברונו לביא  
כ.א.ן

נכבדי,

**הנדון : מח' פגים/פרויקט הקמת זוג עמדות החייאה לילודים בחדר לידה –  
חוו"ד לרכישת עגלת שינוע (Shuttle) לאינקובטורים מסדרת Omni-Bed  
.Giraffe**

- א. רשימת הצטיידות חדר החייאה – ד"ר ציפורה שטראוס מיום 4.03.16.  
ב. תכתובת מתאריך 30.05.16.

בהמשך לסימוכין א', עבור פרויקט הקמת שתי עמדות החייאה לילודים בחדר לידה, נדרשת רכישת עגלת שינוע (Shuttle) המאפשרת התחברות לאינקובטור מסדרת Giraffe Omni-Bed עגלת השינוע תשמש לצורך העברת פגים באינקובטור מחדר החייאה ליח' טיפול נמרץ.

מדובר בעגלת שינוע המופעלת באמצעות סוללה נטענת אשר תספק הזנה חשמלית לאינקובטור אליו תחובר. השימוש בשאטל יאפשר הפעלה מלאה ורציפה של האינקובטור לצורך טיפול בפג במהלך הניוד, כולל יכולת אספקת חמצן כפי שנקבעה ע"י הגורם הרפואי.

נדרשת רכישת שאטל שיאפשר שימוש בדגמי Giraffe הקיימים בפגייה על מנת למנוע העברת פג בין אינקובטורים שלא לצורך. למען הסר ספק, ההליך הנדרש יהיה כדלקמן : פג מחדר לידה יועבר באינקובטור Giraffe לפגייה ושם יישאר. לחדר לידה יוחזר אינקובטור Giraffe פנוי.

נבחנו דגמי המכשור הבאים :

- א. דגם InHouseTrans תוצרת חברת MED-CARE המשווק ע"י חברת "סיסטמדיק".  
ב. דגם Giraffe Shuttle תוצרת חברת GE Healthcare המשווק ע"י חברת "לבנט טכנולוגיות".

בבדיקה עם חברת "סיסטמדיק" הובהר כי אין באפשרותה לספק סוללה נטענת לצורך הדגמה מלאה של המכשיר במהלך ניוד של אינקובטור בביה"ח. הדבר לא אפשר לצוות הרפואי להתרשם מן המכשיר בפעולה ולבדוק התאמתו ליעוד הנדרש. לפיכך דגם זה נפסל ואינו רלוונטי.



**המחלקה להנדסה ביו-רפואית**  
**Bio-Medical Engineering Department**

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

2

הדגם Giraffe Shuttle תוצרת GE Healthcare נבדק ע"י הצוות המשתמש, נמצא מתאים ליעודו ועונה לכל הנדרש. מדובר בעגלת שינוע ייחודית לאינקובטורים מסדרת Omni-Bed Giraffe מאותה תוצרת, המצויים בשימוש נרחב במחלקת פגים (18 מכשירים במספר). המכשיר כולל סוללה פנימית נטענת המספיקה לעבודה מלאה ורציפה של האינקובטור למשך 45 דקות. על פי דרישת הצוות הרפואי, הדגם Giraffe Shuttle יסופק ע"י חבי לבנט עם זוג מתלים לנשיאת מיכלי גז המותאמים לסוג הקיים בביה"ח (בקבוקים בגודל "F" ובקוטר 140-150 מ"מ).

מאחר ולא ידוע על ספק חליפי שלו מכשיר דומה לזה מתוצרת GE Healthcare, המתאים לניוד אינקובטורים מאותה התוצרת, ניתן לראות יצרן זה באמצעות נציגותו המקומית חברת "לבנט" ספק בלעדי לרכישה, לממשה בהתאם לקריטריון של ציוד רפואי ייחודי.

מומלץ לממש רכישת הדגם Giraffe Shuttle (מק"ט 2085033-001) בכמות של 1 יחידות, בהתאם להצעת מחיר מס' PQ15L00457 מחברת "לבנט טכנולוגיות".

נדרש לכלול ברכישת הדגם את האביזרים הבאים:

- א. מתלה למיכלי גז (פריט 2 בהצעה בכמות של 2 יח').
- ב. מדף להנחת מנשם (פריט 3 בכמות של 1 יח').
- ג. מגש טיפולים (פריט 4 בכמות של 1 יח').
- ד. מתלה למוניטור (פריט 5 בכמות של 1 יח').
- ה. רצועות הצמדה למדפים – 2 באריזה (פריט 6 בכמות של 1 יח').
- ו. מוט לעירווי (פריט 7 בכמות של 1 יח').
- ז. סלסה לאביזרים (פריט 8 בכמות של 1 יח').
- ח. מתלה לצנרת/כבל חשמלי (פריט 8 בכמות של 1 יח').

יש לכלול בהזמנה ספרות שרות והפעלה כנדרש.

יש לדרוש תקופת אחריות שלא תפחת מ-24 חודשים החל מיום השימוש בפועל.

בברכה,

מיטל ביסטרי-פסח  
מהנדסת ביו-רפואית  
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: ד"ר צפורה שטראוס  
ד"ר עומר גלובס