

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

משרד:	הבריאות
יחידה מזמינה:	
תאריך:	22/08/24

\_\_\_\_\_ קרן מחקרים X מדינת ישראל

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

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

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

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095094876	מכשיר הנשמה HAMILTON C6 VENTILATOR UNIT
3	1040030561	+C6 SW OPTION INTELLISYNC
2	1040030553	C6 PARAGMETIC O2 SENSOR

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מרפאל גירסי

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

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

\_\_\_\_\_ טובין X \_\_\_\_\_ שירותים \_\_\_\_\_ ביצוע עבודה

שם הספק:	בפקס
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	510512841
מספר ספק בשיבא	1290
ספק זה הינו:	_____ ספק יחיד _____ ספק חוץ



המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

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

1

21 באוגוסט 2024  
מספרנו : הני"ר/2022-0374  
תיק : 1115

לכבוד  
גב' גילי נעים  
מח' הרכש

הנדון : מחלקות טיפול נמרץ ילדים – חו"ד לרכישת מכשור הנשמה מדגם C6 תוצרת HAMILTON.

עבור מחלקת טיפול נמרץ ילדים נדרשת רכישת מכשור הנשמה בכמות 2 יחידות.

הובהר ע"י פרופ' איתי פסח כי הדגם המתאים ביותר לשימוש ביחידות טיפול נמרץ ילדים הינו הדגם C6 מתוצרת HAMILTON.

מספר תכונות עיקריות וייחודיות למנשמים הני"ל :

- ASV שהינה שיטה אוטומטית הפועלת ב- Close Loop באמצעות SPO2 ו- ETCO2 לקביעת נתוני הנשמה וכן ליכולת גמילה אוטומטית בשיטה ייחודית המתאימה לחולים פסיביים ואקטיביים הקיימת רק במנשמים של חברת HAMILTON.

- Integrated IntelliCuff pressure controller שיטה המאפשרת מדידה ובקרה רציפה של הלחץ בבלונית (טובוס או טרכוסטומי) תוך שמירה אוטומטית על הלחצים (מניעת אספירציה).

- Dynamic lung - באופן רציף כולל הצגת נתונים מספריים ותצוגה גרפית של Compliance + Resistance לקבלת תמונה ברורה על מצב החולה.

מנשמים מתוצרת HAMILTON מצויים בביה"ח לילדים מחלקת טיפול נמרץ בכמות גדולה ומהווים את עיקר הפעילות בהנשמה, הרכש הני"ל הינו השלמה בשל פערים והתיישנות של מכשור.

שביעות הרצון של הצוות הרפואי בביה"ח מיצרן זה הינה טובה מאוד, כמו כן מומלץ לשמור על אחידות המכשור, הן מהיבט ההתאמה האופטימלית לצרכים הקליניים, והן מהיבט בטיחות השימוש והמשך העבודה הסדירה של המחלקה כאמור ממשק המשתמש של הדגמים השונים מאותו יצרן מאוד דומה.

לאור האמור לעיל, יש לראות ביצרן HAMILTON באמצעות נציגתו המקומית חברת "בפקס", ספק בלעדי לרכישה זו.

רצ"ב הצעת מחיר חברת בפקס אותה יש לממש במלואה לכמות 2 יחידות.

בברכה,  
  
רפאל גירסי  
מנהל המחלקה להנדסה ביו רפואית

העתקים : פרופ' איתי פסח  
מר גיל דר  
גב' מרינה ליפשיץ