

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	(זכרון)
יחידה מזמינה:	מנהל פל"מ
תאריך:	31.07.17

קרן מחקרים _____

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 _____ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
4	1098917883	SIDE MOUNTING BLOCK , NEOPUFF
5	1098078876	MOUNTING BRACKET-C-CLAMP-19-40MM
2	1096117593	GAS SUPPLY LINE 180 CM
3	1096115456	RESUSCITATION KIT W/O MASK DISP
1	1095054425	RESUSICATOR INFANT COMP.-NEOPUT RD 900

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודות)
עפ"י חו"ד מצ"ב מהנדסה רפואית

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:	בפקס
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	510512841



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

26 ביולי 2017
מספרנו: יש/2017-0290
תיק: 4503, 1115

לכבוד
מר גיל דר
גב' גילי נעים
כ.א.ן
נכבדי,

**הנדון: מח' פגים -
חוו"ד לרכישת מנשם ידני (רססיטטור) לפגים ותינוקות**

- א. תוכנית הצטיידות מיום 5.7.17
ב. מכתב משהב"ט מיום 23.7.17

בהמשך לסימוכין (פריט 11 ברשימה) נדרשת רכישת מכשיר רססיטטור (מנשם ידני המבוקר לחץ), בכמות 10 יח'.

במחלקת פגים מצויים 25 מנשימים ידניים, כולם מדגם Neopuff (מק"ט RD-900) תוצרת חב' Fisher&Paykel.

מדובר רססיטטור בעל בקרת לחץ דו-שלבית. קיימת בקרת לחץ מקסימאלית המאפשרת להגדיר גבול עליון ללחץ המושג בצנרת ההנשמה. מבקרת הלחץ המרבית המשמשת כאבטחה, נגזרת בקרת הלחץ הדו-שלבית של ההנשמה.

המכשיר מאפשר להגדיר 2 שני לחצים שונים:

1. לחץ מקסימאלי בשאיפה (PIP- Peak Inspiratory Pressure).
2. לחץ חיובי הנשאר בריאות בסוף הנשיפה (PEEP- Positive End Expiratory Pressure).

שיטת הנשמה זו מאפשרת לשמור על נאדיות הריאות פתוחות, מונעת קריסה (תמט) שלהן בסוף שלב הנשיפה ומשפרת חמצון. לאחר הגדרת הלחצים, ההנשמה בפועל מבוצעת באמצעות לחיצת אצבע על שסתום בצנרת ההנשמה על מנת לאפשר שאיפה/נשיפה.

המכשיר כולל:

1. מד לחץ אנלוגי (מנומטר) לאינדיקציה תמידית של הלחץ.
2. צנרת אספקת אוויר (Gas supply line).
3. צנרת הנשמה ללא המסכה (T-Piece circuit).
4. מתקן לתלייה על בר אנכי.

לנוכח הנ"ל, מומלץ לממש רכישת רססיטטור דגם Neopuff תוצרת Fisher&Paykel בכמות של 10 יחידות, בהתאם להצעת מחיר מחברת "בפקס" (פריט 1 בהצעת מחיר Q172213 + פריטים 1-4 בהצעה Q172224).



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

2

מאחר וכאמור כל מכשור ההנשמה ביילודים הוא מהדגם הנ"ל, חשוב להדגיש שקיום שני מכשירים שונים למטרה זהה עלול להוות בעיה בטיחותית אותה יש למנוע.

על כן, מטעמי אחידות המכשור במחלקת פגים ולמניעת שגיאות בתפעול, ניתן לראות את היצרן Fisher&Paykel, באמצעות נציגתה חברת "בפקס", ספק יחיד לרכישה זו.

יש לכלול בהזמנה ספרי שרות והפעלה.

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

בברכה,

דר' יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט : סימוכין + הצעת מחיר

העתקים : דר' ציפי שטראוס
דר' רם מזכרת
גב' קרן מקדש