

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	הגבר-אות
יחידה מזמינה:	מכון ריאון
תאריך:	18/04/17

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
7	1098908841	מדבקות לעור רגיש
6	1098901234	מדבקות לעור רגיל (מבוגר)
8	1098885205	זיסקה פנימית להחלפת ממברנה (5 יח).
5	1098885197	ג'ל מגע 5 MIL
9	1098075336	מחליף ממברנה רב פעמי
3	1098075328	תפס לאוזן
4	1098075310	גז כיוול
1	1095074001	SENTEC DIGITAL MONITORING SYSTEM
2	1040009193	עגלה למוניטור דיגיטלי דגם SDM

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הסובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מענבר שושן

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	ענבר שושן
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

18 באפריל 2017
מספרנו: עש/2017-0136
תיק: 7014, 1120-16

לכבוד
מר גיל דר
גב' גילי נעים
כאן

הנדון: מכון ריאות – תוו"ד לרכישת מוניטור למדידת PCO2
תכנית הצטיידות 2017

1. בהתאם לסימוכין (תכנית עבודה 2017 סעיף 143) אושרה רכישת המכשיר שבנדון בכמות של 2 יחידות.
2. מדובר במוניטור המאפשר מדידה מתמשכת בלתי חודרנית של הלחץ החלקי של דו תחמוצת הפחמן בדם. כמו כן מודד המכשיר סטורציה, גל סטורציה וקצב לב. מדידת PCO2 מתבצעת בעזרת אלקטרודת עור PH זעירה בהתאם לעיקרון SEVERINGHAUS.
הצורך בשני מכשירים נובע משימוש במקביל אצל דרי שולימזון ביה' לפולמונולוגיה פולשנית ואצל דרי בלוך ביה' להנשמה לא פולשנית.
3. להלן תכונות המכשיר:
 - א. מדידת PCO2 בתחום 0-200mmHg (0-26.67KPa) ברזולוציה של 0.1mmHg (0.1KPa).
 - ב. מדידת SpO2 בתחום 1-100% ברזולוציה של 1%.
 - ג. מדידת קצב לב בתחום 30-250bpm ברזולוציה של 1bpm.
 - ד. אתרעות לגבי כל הפרמטרים הנמדדים.
 - ה. אפשרות לייצוא נתונים.
 - ו. אפשרות לשמירת נתונים עד 12 יום.
 - ז. סוללה נטענת המאפשרת ניטור עד 6 שעות.
 - ח. זינה – 230V/50Hz.
4. מומלץ לממש הצעת מחיר PQ16002048 של חבי קלינטיקה, מיום 29.09.16, לדגם SDMS תוצרת SENTEC, לפריטים 1,2,9 ולמתכלים פריטים 3-8.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

5. מדובר במוניטור הנמצא בשימוש בביה"ח בכמות של 4 יחידות לשביעות רצון הצוות.
לא ידוע על מכשור נוסף העונה לדרישות ומתאים לניטור Transcutaneous PCO2
מתמשך כנדרש. בהתאם לכך, ניתן לראות ביצרן ובנציגו ספק בלעדי לרכישה.

יש לכלול בהזמנה ספרי שרות והפעלה בכמות 1 יח' מכל סוג.

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

ב ב ר כ ה,

ענבר שושן - Bsc
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין+הצעה

העתק: דר' שולימזון טיבריו