

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

| | |
|---------------|-----------------|
| משרד: | (הרפואה "א" סל) |
| יחידה מזמינה: | תגר לילה |
| תאריך: | 17/09/14 |

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"ס מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

| מס' | מק"ט | תיאור פריט |
|-----|------------|--|
| 2 | 1096080106 | SAFETY BOX FOR B.G PUMP BAG AND SYRINGE HOLDER |
| 1 | 1095052684 | PUMP VOLUMETRIC PCA-BODYGURD-545 COLOR VISION |
| | | |

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

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: | א.ל אריאל שיוק |
| מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה | 514832864 |
| מספר ספק בשיבא | 60601 |
| ספק זה הינו: | _____ ספק יחיד _____ ספק חוץ |
| אומדן / שווי ההתקשרות: | \$66,320 + מע"מ |



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

27 באוגוסט 2018
מספרנו: עש/2018-0433
תיק: 1111-12A, 4004

לכבוד
מר גיל דר
גב' גילי נעים
כאן
נכבדי,

הנדון: חדר לידה – חו"ד לרכישת משאבות עירוי למתן אפידורל
דוא"ל אורן דנה מיום 20.08.18 ו-26.08.18
דוא"ל דרי דולגוקר אירינה מיום 23.08.18

1. בחדר לידה נמצאות בשימוש 15 משאבות מזרק מדגם P-5000.
מרבית המכשור הינו מכשור מיושן ומרובה תקלות אשר נרכשו בין השנים 1995-1999. לאורך השנים נוצר פער בין הצורך המיוצר על ידי נפח הפעילות בחדר לידה ובין זמינות המכשור התקין.
ייצורו של דגם P-5000 הופסק והדגם איננו משווק בארץ. כלומר, לא ניתן לתת מענה לצורך בתוספת מכשור בחדר הלידה ולא ניתן יהיה לתת שירות למכשור לאורך זמן.
2. מאחר ומתן אפידורל ונושא ה-PCA הינם נושאים רגישים מבחינת בטיחות המטופל וניהול סיכונים נבדקו החלופות לעומק. למען הסר ספק, לא ניתן לרכוש תוספת מכשור למערכת הלידה והפעילות הנדרשת הדרושה הינה החלפת כלל המכשור הקיים.
3. במרכז הרפואי נבדק מכשור עירוי נפחי למתן PCA ממספר יצרנים, הבדיקה התבצעה על ידי נציגים ממערכים שונים ורוכזה על ידי מערך הכאב.

דרישות המכשור המרכזיות:

- מכשיר עירוי מסוג משאבת נפח (זאת בהתאם להחלטה משותפת במרכז)
 - מכשור ייעודי ומותאם למתן אפידורל ו-IV PCA
 - אפשרות לחוספת כלוב (קופסא נעולה)
 - מסך גדול ונוח לקריאה המאפשר הצגת נתוני עירוי נוכחי מלאים
 - מגנון נעילת מקשים
 - התאמה לחצים הנדרשים למתן אפידורל
 - אפשרות הטמעת הפרוטוקולים הנמצאים בשימוש
 - אפשרות להבדל צבע/מראה בין משאבות IV PCA למשאבות אפידורל
 - תצוגה גרפית של לחיצות בחשואה לנפח שניתן בפועל
 - למרות אמצעי הבטיחות, נדרש ממשק הפעלה המתאים לתפעול מהיר
4. בהתאם לממצאי הבדיקה (ראה סימוכין) נמצא דגם יחיד העונה לכלל הדרישות ונמצא נוח ובטיחותי למשתמש בהסתמך על בדיקתו בפועל. דגם BODYGUARD 545 תוצרת CME נותן מענה מיטבי לכל הדרישות אשר הועלו על ידי מחלקות בית החולים השונות והוא הדגם היחיד שנמצא מתאים לפריסה בכלל המרכז הרפואי.
מדובר בדגם אשר בגרסתו הקודמת נמצא בשימוש במרכז הרפואי באגפים השונים.

מומלץ לממש הצעת מחיר PQ18000174 של חברת מדיקור המייצגת את CME לרכישת 18 משאבות עירוי מדגם BODYGUARD 545. ההצעה למכשיר כוללת יחידת טעינה, כבל בולוס וחיבור לעמוד האנפוזיה. בנוסף, מומלץ לממש הצעה PQ18000175 לאריזה הנעולה המיועדת לאבטחת חומרי העירוי בכמות של 18 יחידות. יש לוודא כי יסופק מקי"ט 190-400 ולא זה המופיע בהצעה. אין שינוי במחיר או בפריט, מדובר בהחלפת המפתח לבקשת המשתמש.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

המכשור ינופק בהתאם לחלוקה הבאה:

- 15 יחידות עבור חדר לידה – החלפת דגם P-5000
- 2 יחידות עבור הנדסה רפואית – החלפת הגיבוי הקיים.

בהתאם לאמור במסמך זה ובסימוכין, ניתן לראות ביצרן ובנציגו ספק בלעדי לרכישה.

5. יש לדרוש תקופת אחריות מרבית לחלפים ולעבודה מיום ההתקנה ותחילת השימוש בפועל (תקופת האחריות המינימלית לא תפחת מ-24 חודשים).

הבהרה:

במקביל לאספקה למחלקות, יש לאסוף המשאבות הישנות לבדיקת טכנאי. המכשור יועבר לשימוש או להשבתה בהתאם לתוצאות הבדיקה.

ב ב ר כ ה ,

ענבר אמוני-שושן
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעות מחיר

העתקים: דר' יורם שדמי
דר' אירינה דולגוקר
דר' אורית מורן
דר' גור אריה איתי
מר יוסף-ברין משה
גבי אורנה רחמינוב
גבי ניצה פאר
גבי דנה אורן
גבי רונית עובדיה
מר יהודה קטורזה