

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	המג"א
יחידה מזמינה:	א"ש / א"ל קוחץ
תאריך:	12/8/20

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
1	1095085320	PRISMAX V3 ROW

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:	ס.ל.א
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	520030362
מספר ספק בשיבא	1979
ספק זה-הינו:	_____ ספק יחיד _____ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	\$26,700 + מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המחלקה להנדסת ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

דחוף

20 באפריל 2020
מספרנו : עש/0221-2020
תיק :

לכבוד
גבי גילי נעים
כ א 1

הנדון: ט.נ קורונה – חו"ד לרכישת מכשיר המודיאפילטרציה
דוא"ל דרי יעל חביב מיום 24.3.2020

1. נדרשת רכישת המכשיר שבנדון בכמות של 1 יח.
2. מאפייני המכשור :
- תואם להמודיאליזה ולהמודיאפילטרציה ולכל אחד משני השימושים בנפרד.
- תואם לילדים ולמבוגרים (מעל 20 ק"ג)
- יכולת לחלפת פלסמה
- יכולת הוצאת ציטוקינים מהגוף באמצעות מסנני פחם פעיל
- כולל פרוטוקול שלם של ציטרט (למניעת קרישה) וקלציום
- כולל מחמם דם חיצוני של דם המוחזר למטופל (לא לתמיסות)
- קיום סוללת גיבוי עד 30 דקות ללא זינת רשת
- כולל 4 משקלים
- כולל יכולת הסרת CO2
- בקרה במכשיר הינה על הפרמטרים הבאים :
 - לחצים
 - קיום אוויר בצנרת
 - מתן הפרין (באמצעות משאבה ייעודית מובנית)
 - משך שימוש בסט עד 72 שעות (סט מובנה ולא ניתן לפירוק)

המכשיר כולל התראות: Air detector לאיתור בועות אוויר ו-Leak detector.

- הטיפולים המבוצעים במכשיר :

- CVVH – המופילטרציה
- CWHD – המודיאליזה
- CVVHDF – המודיאפילטרציה
- SCUF – אולטרפילטרציה

- TPE – החלפת פלסמה
- Homoperfusion

3. בביה"ח נמצא בשימוש זגם PRISMAFLEX תוצרת Gambro אשר נמצא ייחודי בשל העדפה לפונקציית CO2 removal אשר נמצאה יעילה יותר בהשוואה לדגמים אחרים.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

בנוסף, מכשור תוצרת BAXTER-Gambro כולל מערכת MARS ייחודית (Molecular adsorbent recirculating system), מערכת לפינוי סלקטיבי של טוקסינים albumin bound אשר בעתיד יתאפשר חיבורה למערכת ההמופילטרציה.

דגם PRISMAX הינו הדגם המחליף והעדכני מתוצרת BAXTER-Gambro.

הדגם העדכני מבוסס על הפלטפורמה המוכרת של דגם PRISMAFLEX וכולל מספר שיפורים:

- בקרה אוטומטית על PFR (patient fluid removal) המאפשרת שמירה על ערך המטרה
- שיפורי תוכנה וממשק משתמש כגון שמירת פרופיל מטופל והגבת דיוק
- שיפור זמני תפעול (החלפת שקית)
- מערכת פינוי גזים ללא ממשק דם-אוויר
- סנסור להתראה אוטומטית על רמת נוזל נמוכה בתא פינוי גזים
- מערכת פינוי CO₂ אשר טרם הושקה ותירכש בעתיד

למען הסר ספק, נושא פינוי CO₂ ומעי MARS נותרו ללא שינוי וכן העדפת המשתמש לרכישת מערכות מתוצרת היצרן.

4. רצ"ב הצעת מחיר QUOT000738 של חברת BAXTER לדגם PRISMAX. ההצעה כוללת את מערכת ההמופילטרציה בליווי כל האביזרים הנדרשים ומכשיר חימום דם.

בשל האמור בסעיף 3 ומאחר ואנו מצויים בצוק עיתים, יש לממש הצעת המחיר לכמות הנדרשת על כל המשתמש מכך.

יש לדרוש תקופת אחריות מרבית לחלפים ולעבודה מיום ההתקנה ותחילת השימוש בפועל (תקופת האחריות המינימלית לא תפחת מ-24 חודשים). תקופת האחריות תכלול ביצוע טיפולים תקופתיים בהתאם להוראות היצרן.

בברכה
ענבר אמונג' שושן
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: הצעת מחיר+ סימוכין
העתק: דר' תביב יעל
דר' שדמי יורם