

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	הרפואה
יחידה מזמינה:	IVF
תאריך:	5/9/21

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
2	1095080966	SZX2-ZB10 MICROSCOPE - STEREO ZOOM BODY WITH GALLILEO TYPE O
1	1040014144	IVFTECH 180 STERILE LAMINAR FLOW CABINET DOUBL ELECTRICAL

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב ממיטל ביסטרי-פסח

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:	אחים אייזנברג
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	510097272
מספר ספק בשיבא	1087
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

17 באוגוסט 2021
מספרנו : מב/2021-0342
תיק : 3-1123, 4006

לכבוד
גב' גילי נעים
מח' הרכש
כ א נ

הנדון : היחידה להפריה חוץ-גופית – חו"ד לרכישת מערכת עבודה ב-IVF.

דוא"ל מיום 8.8.2021

בהתאם לסימוכין, עבור היחידה להפריה חוץ-גופית נדרשת רכישת מערכת עבודה ייעודית לביצוע פרוצדורת שונות ב-IVF ומעקב אחר התפתחות ביציות ועוברים. מרכיבי המערכת העיקריים הינם מנדף למינארי, מיקרוסקופ טרינוקולר עם חיבור למצלמה דיגיטלית ומסך מוניטור לצפייה בתמונות.

הבהרה :

התקנת המערכת הינה הליך מורכב הכולל את התקנת המנדף והתקנת מיקרוסקופ בתוכו בהתקנה תחתית שטוחה, כולל קדיחת פתח מתאים בתחתית המנדף ובדופן הקדמית של תא העבודה, בהתאמה מושלמת לדרישות המפעיל. לפיכך, על מנת להבטיח אינטגרציה אופטימלית בין כל מרכיבי המערכת ולאפשר תחזוקה ופעילות תקינה, נדרש לרכוש את כל הפריטים מספק אחד מבלי יוצא מן הכלל. למען הסר ספק, לא ניתן לפצל את הרכישה בין מרכיביה השונים.

ביחידה להפריה חוץ-גופית מצויה בשימוש מזה כ-5 שנים מערכת עבודה זוגית הכוללת מנדף למינארי מדגם IVFtech 180 Sterile תוצרת חברת IVFtech STERICA, משולב עם זוג מיקרוסקופים טרינוקולריים מדגם SZX2-SZX10 תוצרת OLYMPUS.

בקשת משתמשת הקצה דר' אדוה עזר כעת הינה לרכישת עמדת עבודה זהה לזו המצויה בשימוש היחידה כיום, באחת מבין האפשרויות – עמדה למשתמש יחיד או לזוג משתמשים.

עומדות על הפרק הרכישות הבאות :

1. עמדת עבודה ליחיד- מנדף למינארי מדגם IVFtech 120 Sterile עם מיקרוסקופ טרינוקולר אחד.

2. עמדת עבודה לשניים- מנדף למינארי מדגם IVFtech 180 Sterile עם שני מיקרוסקופים טרינוקולריים.

בכל אחת מהעמדות תבוצע אינטגרציה זהה של שילוב מיקרוסקופים מדגם SZX2-SZX10 תוצרת OLYMPUS.

המכשור המצוי בשימוש היחידה הכולל את המיקרוסקופים והמנדף הלמינארי, נמצא המתאים ביותר לשימושי היחיד להפריה חוץ-גופית ופועל לשביעות רצונם המלא של כלל צוות האמבריולוגים. בכל הקשור לסוג הפעילות המבוצע במערכות המתוארות לעיל, קיימת חשיבות קריטית לאחידות הציוד ביחידה, כולל אחידות באופן תפעולו בידי צוות המשתמשים, וזאת על מנת להבטיח רצף עבודה בטוח והמשך פעילות תקינה על כל המשתמע מכך.

לפיכך יש לראות ביצרנים OLYMPUS ו-IVFtech STERICA באמצעות נציגתם בארץ חברת "אחים איזנברג", ספקים בלעדיים לרכישה זו.

רצ"ב הצעת מחיר מס' M2102502 שניתנה ע"י חברת "אחים איזנברג" לרכישת עמדת עבודה ליחיד הכוללת את המרכיבים הבאים :

- פריטים 1-3 – מנדף למינארי עם משטח עבודה מחומם חשמלית למשתמש יחיד.
- פריט 4 – הכנה להתקנה וחיבור של אינקובטור בתוך המנדף.

המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

- פריט 5 – הכנה להתקנת מוניטור ייעודי לצפייה בתמונות המתקבלות מצלמת המיקרוסקופ.
- פריט 6 – משטחי זכוכית מחוממים תחת המיקרוסקופים עליהם יונחו הדוגמאות.
- פריט 7 – תאורת התא הלמינארי.
- פריט 8 – מסך מוניטור.
- פריט 9 – מסנן פחמן (כמות 4 יח' בחבילה).
- פריט 10 – אריזה והובלה.
- פריט 11-13 – מיקרוסקופ טרינוקולר דגם SZX2-SZX10 תוצרת OLYMPUS עם ראש לחיבור מצלמה דיגיטלית למיקרוסקופ.
- פריט 14 – זוג עיניות x10 רחבות (FN=22).
- פריט 15 – אובייקטיב מסוג Distortion free plan achromat בהגדלה x4 עם מרחק עבודה של 81mm.

לחלופין רצ"ב הצעת מחיר מס' M210503 לעמדת עבודה לזוג משתמשים הכוללת מנדף למינארי מדגם IVFtech 180 Sterile, למימוש בהתאם ליכולת כלכלית.

כל הצעה תמומש על כל סעיפיה ובהתאם לכמויות המצוינות מכל סעיף.

הערות:

הצעת חברת "אחים אייזנברג" כוללת התקנה מלאה של כל מרכיבי המערכת המוצעת ביחידה להפריה חוץ-גופית.

על ההזמנה לכלול התחייבות למתן הדרכה מלאה הן לצוות הרפואי והן לצוות הטכני (ברמת טכנאי יצרן!) של ביה"ח, תוך השתתפות בפועל במספר הפעולות ראשוניות על מנת להבטיח שימוש ואחזקה נכונים של כל מרכיבי המערכת המוצעת.

על ההזמנה לכלול ספרות שירות והפעלה לכל מרכיבי המערכת המוצעת בכמות של 1 יח' מכל סוג.

יש לדרוש תקופת אחריות שלא תפחת מ-24 חודשים החל מיום הקליטה ותחילת השימוש בפועל. תקופת האחריות תכלול ביצוע כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להוראות היצרן.

בברכה

מיטל בלסטרן-פסח
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: פרופ' ראול אורביטו
דר' אדוה עזר
דר' יורם שדמי
מר משה חמד