

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	הבטיחות
יחידה מזמינה:	הרפואה צבאית
תאריך:	30/09/15

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	1095072633	IFS-INTELLIGENT FLOW SYSTEM-230V
2	1098903040	AIRSEAL 8MM ACCESS PORT W BLADELESS OPTI
3	1098903057	AIRSEAL 5MM ACCESS PORT W BLADELESS OPTI

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)

עפ"י חו"ד מצ"ב מדרי' שדמי

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:	עמוס גזית
מספר ח.מ. / ח.צ. / עמותה	510469893
מספר ספק בשיבא	2008
ספק זה הינו:	ספק יחיד _____ ספק חוץ _____



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

10 בספטמבר 2015
מספרנו: יש/2015-0490
תיק: 1001, 1143

לכבוד
מר ברונו לביא
כאן
נכבדי,

הנדון: חדר ניתוח מרכזי -
חוו"ד לרכישת אינסופלטור רציף לניתוחי כריתת רקטום
בשיטת TaTME

- א. דוא"ל פרופ' זמורה מיום 25.8.15
- ב. דוא"ל פרופ' זמורה מיום 6.9.15
- ג. דוא"ל פרופ' זמורה מיום 9.9.15

בסימוכין א' מפורט הצורך באינסופלטור בו הפעילות רציפה, כאשר הדגש הינו על הרציפות.

בסימוכין ב' מבהיר פרופ' זמורה כי בוצעה פעילות תוך שימוש באינסופלטור דגם טרמופלטור מתוצרת STORZ המצוי בשימוש בכל חדרי הניתוח והוברר כי אינו מאפשר פעילות רציפה, דבר הגורם ל"צניחת" חלל הבטן בעת הפעילות הכירורגית מצב שאינו קביל.

כתחליף לדגם האינסופלטור הקיים בפועל, נבדק דגם AIRSEAL תוצרת חב' Surgiquest ארה"ב.

דגם זה כולל בקר אליו מחובר סט מתכלה הכולל פילטר-צנרת וטרוקר.

ליצרן 3 סוגי פילטרים ו-7 סוגי טרוקרים.

פרופ' זמורה הבהיר (בסימוכין ג') כי הטרוקרים הנדרשים הינם:

א. טרוקר עם דוקרן בקצה בקוטר 5 מ"מ ובאורך 100 מ"מ.

ב. טרוקר עם דוקרן בקצה בקוטר 8 מ"מ ובאורך 100 מ"מ

הבהרה:

כל סוג של טרוקר ניתן לרכישה במארז המכיל 6 פריטים.

הפילטר הנדרש כולל 3 ערוצי צנרת עבור:

א. אספקת CO2

ב. שאיבת עשן

ג. סנסור לבדיקת הלחץ התוך ביטני



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

פעילות 3 ערוצי הצנרת רציפה וקיימת קומפנסציה בין כל השלושה על מנת להבטיח ניפוח יציב של חלל הבטן באמצעות CO2 תוך שאיבת העשן. יציבות זו מבוקרת ע"י הסנסור שגורם לשינוי אוטומטי של זרימת ה-CO2 ושאיבת העשן על מנת להבטיח את המדיום הניתוחי במצב יציב כנדרש.

הפילטר ננעל בבקר ובאמצעות הצנרת הייעודית הצמודה אליו (ואשר מהווה חלק בלתי נפרד מהסט) באמצעותה הוא מחובר אל הטרורק.

מבנה הטרורק הינו של צנרת בתוך צנרת כאשר ה-CO2 מוזרם בחלק הצינור החיצוני ואילו החלל של הצינור הפנימי משמש לשאיבת עשן ולהוצאת הפרפרטים הביולוגיים המוצאים בנייתוח.

הבקר ניזון חשמלית מרשת החשמל ומאספקה מרכזית של CO2.

הפעילות בפועל בדגם זה של אינסופלטור בוצעה והוברר כי אכן התוצאות עונות לנדרש.

לא ידוע על דגם מקביל של אינסופלטור המאפשר פעילות רציפה של CO2 תחת בקרה המבטיח את שמירת מצב חלל הבטן באופן שיאפשר את ביצוע הטיפול הכירורגי הנדרש.

ניתן, איפוא, לראות את היצרן Surgiqueust ספק בלעדי לרכישה זו על כל המשתמע מכך.

מומלץ לממש הצעת חב' גזית הרצ"ב על כל סעיפיה.

חב' גזית משמשת כנציג המוסמך של היצרן האמריקאי.

ההזמנה תכלול תקופת אחריות של לפחות 24 חודשים כמקובל במוסד.

ההזמנה תכלול ספרות הפעלה בכמות 2 יח' וספרות שרות בכמות 1 יח'.

הבהרה:

מאחר וכמות המתכלים המומלצת לרכישה במסמך זה הינה ל-6 פעולות, יש לסכם עם נציגת היצרן בארץ יכולת קבלת המתכלים בלוי"ז קצר על פי הנדרש.

ב ב ר כ ה,

דר' יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: תכתובת+הצעת מחיר

העתקים: פרופ' עודד זמורה
דר' רון שפירא
מר גיל דר