



**נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ**

(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

**נא להתייחס לסעיפים הבאים:**

1. **האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת** כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. **ממצאי בדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט א הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד / ספק חוץ).
3. **פירוט הבדיקות שבוצעו לאיתור ספקים נוספים ונימוקים והערות נוספות:**

עם, " חוץ " " אצל " אצל " אצל "

לאור הנימוקים שמניתי לעיל, הנני מצהיר כי לפי מיטב בדיקתי וידיעתי הספק המבוקש הינו ספק יחיד ואנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה
ד"ר יוסף ארזי	אילן חגית, מנהל מחלקת	רפניו



**המחלקה להנדסה ביו-רפואית**  
Bio-Medical Engineering Department

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

13 באפריל 2014  
מספרנו: יש/2014-0158  
תיק: 9-1130, 4005

לכבוד  
מר ברונו לביא  
כא

נכבדי,

**הנדון: מח' נשים/ח.נ. גניקולוגי –**  
**חוו"ד לרכישת מע' להיסטרוסקופיה אבחנתית/ניתוחית**

דוא"ל מיום 6.4.14.

1. פרופ' גולדנברג מבקש ליישם הליך של ביצוע היסטרוסקופיה אבחנתית/ניתוחית (טיפולית) ללא צורך בהרדמה על כל המשתמע מכך.  
במכתבה מיום 9.3.14 מפרטת גבי אביבה אשר, א.א. חדר ניתוח גניקולוגי, את מגוון היישומים שלהם מיועד ההליך לתת מענה.
2. המערכת להיסטרוסקופיה אבחנתית/ניתוחית כוללת שני מרכיבים עיקריים:
  - א. מע' לאיבחון ולצריבה.
  - ב. מע' למתן נוזלים בלחץ תוך בקרה רציפה על התהליך לצורך ניפוח הרחם.
3. מערכת לאיבחון וצריבה כוללת את המרכיבים הבאים:

**מע' איבחון**

**ציוד קבוע:**

היסטרוסקופ בקוטר 1.9 מ"מ (הכולל כ-70 אלף סיבים אופטיים).

מגש ייעודי לעיקור ולשמירה על ההיסטרוסקופ

כבל תאורה בין ההיסטרוסקופ למקור אור.

**ציוד מתכלה:**

שרוול (SHEATH) אליו מוכנס ההיסטרוסקופ.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

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

2

מע' ניתוחית/טיפולית – מרכיבים:

גנרטור – ציוד קבוע  
אלקטרודה (TWIGGER) – פריט מתכלה

הבהרה:

ביום 27.3.2012 נקלט גנרטור דגם Versapoint II תוצרת GYNECARE, מס' סד' GY1120622 בחדר ניתוח גניקולוגי לצור היסטרוסקופיה ניתוחית (עלותו כ-102,000 ₪) ללא מע"מ עם אלקטרודה קשתית בעלת רדיוס 4 מ"מ שעלותה כ-6216 ₪ ללא מע"מ. מערכת זו משווקת ע"י חב' J&J.

לנוכח העבודה כי המרכיב העיקרי במערכת מצוי בשימוש בביה"ח, מכל היבט שהוא מומלץ לממש השלמת מע' האיבחון לשלושת הפריטים הקבועים הנדרשים ואשר כוללים את:

ההיסטרוסקופ

מגש ייעודי

כבל תאורה

בהתאם לנדרש יש לרכוש הפריטים בכמות 2 יח' על מנת לאפשר פעילות רציפה.

הבהרה: פריטים מתכלים הנדרשים למערכת זו אינם כוללים בחוה"ד למימוש.

4. מע' למתן נוזלים בלחץ תוך בקרה רציפה על התהליך כוללת את המרכיבים הבאים:

ציוד קבוע

מע' מתן לחץ קבוע בזרימה קבועה של נוזל (SALINE) תוך בקרה רציפה על התהליך הכולל SUCTION ו-IRRIGATION לצורך ניפוח הרחם לכל שלב ההיסטרוסקופיה.

המערכת מופעלת באמצעות דוושה וצנרת חד פעמית ל-SUCTION ול-IRRIGATION.

הדגם היחיד המתאים לשימוש הנדרש הינו:

HYSTEROMAT Endoscopic Automatic System for Irrigation מתוצרת STORZ.

לדגם זה דוושית הפעלה מק"ט יצרן 26340330 ופריטים מתכלים כדלקמן:

סט ל-IRRIGATION – מק"ט יצרן 031717-10

סט ל-SUCTION – מק"ט יצרן 031217-10.

פרופ' גולדנברג הבהיר כי לא ידוע לו על דגם המתאים זולת חב' STORZ.



**המחלקה להנדסה ביו-רפואית**  
Bio-Medical Engineering Department

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

3

5. מומלץ לממש הצעות המחיר כדלקמן:

- א. עבור מעי איבחון וצריבה מתוצרת חב' Gynecare – הצעת חב' J&J, מס' 51988, על כל שלושת פריטיה, בכמות 2 יח' מכל פריט.
- ב. עבור מעי למתן נוזלים בלחץ מתוצרת STORZ – הצעת מחיר 28158 על 2 פריטיה – בכמות 1 יח' מכל פריט.

**הבהרות:**

- 1) יש לראות, הן את חב' Gynecare והן את חב' STORZ, ספק בלעדי כל אחד בתחומו על כל המשתמע מכך.
- 2) הצעת חב' ברסלויער מס' 28159 הינה לפריטים מתכלים (סטים ל-SUCTION ול-IRRIGATION – לרכישה לפי שיקול משתמש).
- 3) מימוש הנ"ל יכלול תקופת אחריות של 24 חודשים כמקובל + ספרות הפעלה ושרות.

בברכה,

ד"ר יורם שדמי  
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: תכתובת + הצעות מחיר

העתקים: פרופ' מ. גולדנברג  
גב' א. אשר