

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

	משרד:
	יחידת מזמינה:
	תאריך:

מדינת ישראל X _____ 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.

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

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:
	מספר הספק (ח.פ. / ח.צ. / ע.מ. / מספר עמותה)
	ספק זה הינו:
	אומדן / שווי ההתקשרות:
	תקופת ההתקשרות

מס' ספק: 510091884 - 1707
 ספק יחיד ספק חוץ _____
 אומדן: \$ 170,000 +

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 שנקטו (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 ימים ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד / ספק חוץ).
3. פירוט הבדיקות שבוצעו לאיתור ספקים נוספים ונימוקים והערות נוספות: :-

"אב"א	"חוג"
"אב"א	"חוג"

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
אב"א יוחס (אב"א)	אב"א יוחס (אב"א)	אב"א יוחס (אב"א)



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2 ביוני 2013
מספרנו: יש/2013-0197
תיק: 1120-9, 1001A

לכבוד
מר ברונו לביא
כ.א.ן

נכבדי,

הנדון: התאוששות אשפוז יום כירורגי -
חוו"ד לרכישת מערכת ניטור מודולרית מרכזית

תכתובת בדוא"ל מיום 29.5.13

1. בהמשך לסימוכין נדרש לרכוש מע' ניטור מודולרית מרכזית, הכוללת את המרכיבים הבאים:

א. מוניטור מודולרי מסוג BedSide – בכמות 8 יח'.

ב. תחנה מרכזית מסוג Central Station – בכמות 1 יח'.

הבהרה: אין באשפוז יום כירורגי מע' ניטור אלא קובץ של מוניטורים ישנים מתוצרת GE-DATEX, אשר אינם ניתנים לחיבור למערכת הניטור המודולרית של היצרן. המוניטורים יושבתו עם התקנת מע' חדשה.

2. להלן הדרישות העיקריות מהמערכת על מרכיביה:

א. מוניטור מודולרי מסוג BedSide :

(1) כל מוניטור יכלול את הפרמטרים הפיזיולוגיים הבאים:
ECG, HR, IBP, NIBP, SpO2, ETCO2, TEMP, R.R.

(2) יסופק מתלה לקיר מקורי לכל מוניטור.

(3) יסופקו כל האביזרים לכל מוניטור על מנת לאפשר חיבורו למטופל.

(4) כל מוניטור במתח זינה חד-פאזי 230V/50Hz.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

ב. מוניטור מרכזי (Central Station)

- 1) יאפשר חיבור לכל המוניטורים מסוג BedSide.
- 2) יכלול מסך בגודל לפחות 19".
- 3) יכלול התראות ופונקציות TREND.
- 4) יכלול חיבור למע' IMD SOFT (גליון חולה ממוחשב).
- 5) מתח זינה חד-פאזי 230V/50Hz.

הערה:

על ביה"ח באמצעות הנדסת תשתיות לוודא קיום UPS מרכזי ביח' ההתאוששות אליה יחוברו כל מרכיבי המערכת (מיקום כל מוניטור חולה ומיקום תחנה מרכזית בדלפק אחיות).

3. קיים צורך והכרחי לרכוש מע' ניטור מודולרית מרכזית מתוצרת GE-DATEX לנוכח הצורך בקורלציה עם המיכשור המצוי בחדר הניתוח מכל ההיבטים.

רצ"ב הצעת מחיר PQ-121553 של חב' לבנט לרכישת מע' ניטור מודולרית מרכזית, העונה לכל שנדרש כמפורט לעיל, אותה יש לממש משורה 1 עד שורה 26 בהתאם לכמויות הרשומות. שורות 28+29 ימומשו בכמות 8 יח'. שורות 30 עד 35 לא נדרשות ואין לממש הרכישה.

בנוסף, להדגיש כי המע' שתסופק תהיה בגרסה העדכנית ביותר, ההצעה כוללת התקנת המתלים, התקנת רשת וחיבור כל ה-BedSide Monitors אל ה-Central Station באמצעות כבילה שתהיה בתוך תעלות מסומנות כדי לאפשר טיפול בעתיד באופן קל ונוח אם המצב יחייב זאת.

מומלץ, איפוא, לממש הצעת המחיר על כל סעיפיה.

לנוכח הקורלציה הנדרשת עם המיכשור בחדרי הניתוח של אשפוז יום כירורגי, ניתן לראות את חב' GE ונציגותה המקומית ספק בלעדי לרכישה זו על כל המשתמע מכך. להדגיש, אין יצרן אחר זולת GE שלו יכולת קורלציה עם המיכשור המצוי בשימוש ח.נ. אשפוז יום כירורגי.

ההזמנה תכלול ספרות הפעלה ושרות ותקופת אחריות למשך 24 חודשים מתום ההתקנה. ואישור כי המערכת מתפקדת באופן תקין לחלוטין.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

3

הבהרה

יש להבהיר לחבי לבנט כי מועד ההתקנה יתואם עם גורמי ביה"ח כאשר:

גבי ענת גלזר – על מנת לאפשר פעילות בהתאוששות.

מהנדס יוסי שכטר – מח' הנדסת תשתיות על מנת לאשר התקנת מתלי מוניטורים והעברת תשתיות, כגון UPS מרכזי.

מר דוד בכר / מר גדעון קדוש – הנדסה רפואית על מנת לוודא תקינות התשתיות וסימונן ותקינות המערכת.

מר גיא מימון – יח' המחשב לצורך חיבור IMD SOFT.

מר אלי פילוסוף – מח' הנדסת תשתיות חשמל על מנת לוודא קיום מע' UPS מרכזית והתקנת נקי חיבור לכל מוניטור חולה ולתחנה מרכזית.

בברכה,

די"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: תכתובת+הצעת מחיר

העתקים: דר' חיים ברקנשטט

גבי ענת גלזר

אינג' צ. בן-יהודה

מר י. שכטר

מר ד. בכר

מר ג. קדוש

מר ג. מימון

מר א. פילוסוף