

המחלקה להנדסה ביו-רפואית
 Bio-Medical Engineering Department

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

1

2024 בינואר
 מספרנו: הנ"ר/2024-0006
 תיק: 1120-9

לכבוד
 גב' גילי נעים
 מח' רכש

הנדון: פרויקט בינוי מכון הלב / מחלקת שבץ מוחי - חו"ד להשלמת מערכת ניטור תוצרת Philips
 טבלת הצטיידות במכשור לשנת 2024

1. בהתאם לסימוכין, הרחבת יחידת האשפוז במחלקת שבץ מוחי מחייבת הרחבה של מערכת הניטור הקיימת.

2. תיאור ההרחבה המתוכננת:

דגם קיים/יצרן	שבץ מוחי - מוגבר	יחידה:
MX550/ PHILIPS	8 מוניטורים + תחנה	קיים:
	ללא תוספת מיטות	תכנית הבינוי:
	זרועות לבום	חסר:
	תכנון בומים במסגרת הבינוי בליווי הנ"ר	מענה:
	קישור מנשמים למוניטורים	חסר:
	רכישת מודול מקשר לחיבור המנשם	מענה:
דגם קיים/יצרן	שבץ מוחי - אשפוז	יחידה:
MX600/ PHILIPS	2 מוניטורים + תחנה מסוג Client	קיים:
	הרחבה של 10 מיטות באשפוז	תכנית הבינוי:
	8 מוניטורים	חסר:
	רכישת מוניטורים מדגם עדכני אך תואם למכשור הקיים כדי לאפשר ממשק עם תחנה וניהול מידע מטופל	מענה:
	התחנה הנוכחית לא מתאימה. בתחנה יש שני רשיונות בלבד והיא מסוג Client, כפופה לתחנה ביחידת המוגבר ובעלת תצוגת מיטות משותפת	חסר:
	רכישת תחנה חדשה מתאימה	מענה:
	8 זרועות לתליה מהקיר	חסר:
	ניתן יהיה לממש ממכרז שנמצא בשלבי עבודה	מענה:

המחלקה להנדסה ביו-רפואית
 Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

2

דגם קיים/יצרן	שבץ מוחי - מוגבר	יחידה:
	תוספת מודולים לניטור IBP, EtcO2	חסר:
	רכישת מודולים תואמים למוניטורים הקיימים והחדשים	מענה:
	מוניטורים ניידים	חסר:
	רכישת מוניטורים ניידים מדגם תואם למכשור הקיים להעברת מודולים והעברת נתונים לגיליון חולה	מענה:
*ביחידת האשפוז אין צורך בקישוריות מנשמים		

3. לסיכום, לשם ביצוע ההשלמות הנדרשות יש צורך ברכישת הפריטים הבאים:

- מוניטור חולה מודולרי – 8 יח'
- מודול רב פרמטרי – 8 יח'
- תוספת מודול IBP – 4 יח'
- תוספת מודול EtCO2 – 4 יח'
- מודול קישור למנשמים – 8 יח'
- מוניטור נייד, כולל מודול רב פרמטרי ואמצעי ניוד – 4 יח'
- תחנת אחות לחיבור 10 מוניטורים ביחידת האשפוז – 1 יח'

4. מצורפת הצעת מחיר 232508566 של חברת מדטכניקה לרכישת המכשור המתואר מהיצרן Philips. יש לממש ההצעה במלואה.

הרכישה המתוכננת מתייחסת לתוספות שאמורות להשתלב באופן אינטגרלי במכשור קיים ופעיל במחלקת שבץ מוחי. רק רכישה של מכשור תוצרת Philips תאפשר:

- תאימות בין האביזרים והמכשירים הקיימים לחדשים
- ממשק עם תחנות העבודה וניהול מידע נכון שכולל עדכון אוטומטי בגיליון חולה ממוחשב מאחר ואלו הינן דרישות סף לקיום מערכת ניטור תקינה ומתפקדת – יש לראות ביצרן Philips ובנציגו ספק בלעדי לרכישה.

ההצעה הינה לדגמים העדכניים ביותר של המכשור, הדגמים נבדקו ונמצא כי קיימת אפשרות קישור וממשק למכשור הקיים במחלקה וכי הפערים בממשק המשתמש אינם מהותיים. המכשור צפוי להשתלב באופן מיטבי.

הערות הזמנה ואספקה:

- המכשור נמצא בהליכי בחינה במחלקת אבטחת מידע שיבא. ניתן לקדם אישור ספק יחיד אך יש לבקש אישור סופי טרם הוצאת הזמנה כדי לוודא כי כל המכשור המוצע אושר על ידי מערכות מידע.
- על ההזמנה לכלול תקופת אחריות של 24 חודשים למערכת על כל מרכיביה. תקופת האחריות תכלול ביצוע טיפולים תקופתיים בהתאם להוראות יצרן ובסמוך לסיום כל שנת אחריות.
- על ההזמנה לכלול ספרות מקצועית הפעלה ושירות אשר תסופק עם המכשור במדיה דיגיטלית.
- התחנה המרכזית שתרכש מחליפה תחנה ישנה שאיננה מתאימה עוד לצרכים לאור גדילת היחידה - במסגרת משא ומתן מומלץ לנסות ולהזדכות על המכשור הקיים (החומרה ששייכת לתחנה) או לקבל הנחת טרייד אין ברכישת התחנה החדשה, מק"ט PHP866389.

המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

3

- אביזרים – כדי לתת גיבוי למחלקה בקישור מנשמים למוניטורים – נבקש כי יוזמנו 2 יחידות נוספות של מתאם מק"ט PHP865114

הערות קליטה:

כמות 2 יחידות מתאם רשת למודול חיבור מנשמים מק"ט PHP865114, לאחסון בהני"ר לצורך גיבוי.

במדה,
ענבר אמוני-שושן
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט : הצעות מחיר

העתק : דר' דוד אוריון
גבי מצארווה אסמאא
גבי חן רוקח