

אגף הדימות

כ"ג אדר תשפ"ו
12 מרץ 2026

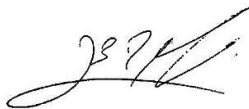
לכבוד
ועדת המכרזים
המרכז הרפואי שיבא
כאן,

הנידון : נימוק ספק יחיד – מערכת CT של חברת GE מדגם – Revolution Apex

- אגף הדימות, במרכז הרפואי שיבא, מעוניין לצאת לרכש של מערכת CT חדשה למלר"ד. המערכת הקיימת הינה ישנה עם מספר רב של תקלות שפוגע בזמינות ה-CT במלר"ד ובמתן מענה מהיר וזמין לבדיקות דחופות. מערכת CT שנמצאה כמתאימה ביותר להחליף את המכשיר הקיים מערכת מתוצרת חברת GE דגם- Revolution Apex, להלן נימוקים:
- זוהי מערכת יחידה בשוק שכוללת כיסוי אקסיאלי של 16 ס"מ (160 מ"מ) ללא צורך בתנועת שולחן.
 - המערכת היחידה שמאפשרת מהירות סיבוב שפופרת מהירה ביותר -0.23 שניות לסיבוב. הדבר משמעותי במיוחד בבדיקות לב ומאפשר ביצוע בדיקות גם למטופלים מורכבים ו/או לתינוקות ללא צורך במתן תרופות להאטת קצב הלב.
 - המערכת כוללת טכנולוגיה SnapShot Freeze 2 המאפשרת "להקפיא" את הלב בכל קצב לב עם רזולוציה של 19.5 מילישניות.
 - אפליקציית Cardiac ECG – less - כלי ייחודי שמאפשר ביצוע סריקות לב גם ללא חיבור א.ק.ג, לחיסכון משמעותי בזמן והכנה פשוטה, ע"י שימוש בגרף א.ק.ג מדומה.
- מערכת זו משוקקת בבלעדיות על ידי חברת GE. לכן, לאור הסיבות שצוינו, אנו מבקשים להכיר בחברת GE כספק יחיד למערכת זו.

בכבוד רב,

סלים בדר – רנטגנאי ראשי



רפאל גירסי
מנהל המחלקה
להנדסה בני-רפואית