

28/01/2025
כ"ח טבת תשפ"ה

לכבוד

ועדת מכרזים
המרכז הרפואי שיבא
כאן

הנדון: נימוק ספק יחיד - שדרוג תוכנה לניתור ובקרה של מכשירים פולטי קרינה DOSE WATCH

במרכז הרפואי שיבא באגף הדימות מותקנת מערכת לניתור קרינה – DOSE WATCH שתפקידה לנתר את רמות הקרינה הנפלטות ממכשירי הדימות השונים ולציין אם ישנם חריגות כלשהם.

גרסת התוכנה הינה ישנה ונותנת כיסוי ל- 15 מכשירי דימות בלבד ואינה כוללת את חדרי רדיולוגיה פולשנית ואינה מתייחסת לרמות קרינה הנפלטות מה איזוטופים שמוזרקים לנבדקים במיפויים השונים שנעשים במרכז לרפואה גרעינית וטרנסטיקה.

מרכז הרפואי שיבא מעוניין לשדרג את הגרסה הקיימת כדי שכלל המערכות שפולטות קרינה יהיו מנוטרות. בתוכנה הקיימת נאספו נתונים בעשור האחרון ולכן אינה ניתנת להחלפה. כמוכן, במסגרת ההתנסות בגרסה החדשה של התוכנה בוצעו התאמות של המערכת, הקמת שרתים ייעודיים וקינפוג של כלל הפרוטוקולים מכל מערכות הדימות של המרכז הרפואי.

תוכנת DOSE WATCH משווקת בארץ בבלעדיות על ידי חברת GE אשר נותנים גם שירות מלא ותמיכה לתוכנה זו. לכן, על מנת להמשיך ברצף העבודה תוך שימוש בנתונים שנאספו בעשור האחרון עם התוכנה, אנחנו מבקשים להכיר בחברת GE לשדרוג תוכנת DOSE WATCH.

בברכה,
סלים בדר
רנטגנאי ראשי
המרכז הרפואי ע"ש חיים שיבא

