

## אגף הדימות

20/09/2022  
כ"ד/אלול/תשפ"ב

לכבוד  
ועדת מכרזים  
המרכז הרפואי "שיבא"  
כאן

### הנדון: נימוק ספק יחיד – ניידת שיקוף כלי דם בחדרי ניתוח Ziehm Vision RFD Hybris 3D Ready

המרכז הרפואי "שיבא" החליט לרכוש ניידת שיקוף המותאמת לביצוע פרוצדורות כלי דם בחדרי ניתוח.

בחודשים האחרונים נבחנו מספר ניידות שיקוף של כלל החברות הנמצאות בשוק הישראלי, הבחינה בוצעה באמצעות שימוש בניידות השונות במהלך הניתוחים שבוצעו בחדרי ניתוח.

מבין כלל המערכות שנבחנו בלטה במיוחד ניידת שיקוף המיוצרת ע"י חברת Ziehm הגרמנית ומיוצגת ע"י חברת Best Tec הישראלית.

#### המערכת הנ"ל נמצאה ייחודית בעיקר מהסיבות הבאות:

1. המערכת מאפשרת שיקוף תוך בקרה קפדנית על רמות קרינה בזמן אמיתי, באיכות גבוהה בעזרת גלאי 31x31 FD מטכנולוגיית CMOS מדור 2 ברזולוציה של עד  $\mu/p100$  ועד 3.0k X 3.0k
2. המערכת כוללת קירור ממוחשב אקטיבי ומאפשרת שיקוף ממושך ללא מגבלת זמן בדומה לחדר צנתור קבוע, ובכך מאפשרת עבודה רציפה בכל סוגי הפעולות, ללא עצירה עקב התחממות. (יתרון משמעותי בהקשר של איכות הפעולה וניהול סיכונים).
3. חווית המשתמש במערכת הנ"ל לעומת שאר המערכות שנבחנו היא הטובה ביותר שצוינה על ידי הצוות המנתח בדגש על הצד המקצועי.

אי לכך ובהתאם לסיבות שנמנו לעיל אבקש מועדת המכרזים להכריז על חברת בסטק בע"מ כספק יחיד למערכת הנ"ל.

בברכה,  
סלים בדר  
רנטגנאי ראשי-המרכז הרפואי "שיבא"

