

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

משרד: (הרפואה)
יחידה מזמינה: (מסר 3/14)
תאריך: 20/02/18

קרון מחקרים \_\_\_\_\_

מדינת ישראל

(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.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
8	1040013690	UPGR TO 4D-TRAK XD
7	1040013682	UPGR TO MDIXON XD FFE MStation
6	1040013674	D VANE XD3
5	1040013666	UPGR TO CARDIAC QUANT
4	1040013658	D NERVEVIEW3
3	1040013641	UPG TO 3D ASL NEURO SPECIALIST
2	1040013633	BLACK BLOOD IMAGING
1	1040013625	OPTIONS FOR R5 DSTREAM- MR PROCESS 781372

<b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)</b>
עפ"י חו"ד מצ"ב מיוסי ורד

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 בעל הסמכות המקצועית

תפקיד בעל הסמכות המקצועית

חתימה

## אגף הדימות

ד"ר אדר, תשע"ח  
19 פברואר, 2018

לכבוד  
הגב' גילי נעים  
המרכז הרפואי  
כאן.

גב' נעים הנכבדה,

### הנדון: שדרוג מכשירי MRI מתוצרת חברת PHILIPS.

על מנת לשמור על רמת ביצוע גבוהה החליטה הנהלת המרכז הרפואי לשדרג את שני מכשירי ה-MRI מתוצרת חברת פיליפס המותקנים במכון הרנטגן המרכזי של אגף הדימות. מדוברת על שני מכשירים מדגם Ingenia 3.0T שהותקנו האחד ב-2015 והשני ב-2016. השדרוג יכול להתקנת תוכנת DDAS במכשיר הישן יותר, המאפשרת ביצוע בדיקות עתירות מיצע (של אלפי חתכים) ללא איבוד זמן ביצוע ע"ח זמן עיבוד המידע. השדרוג יכול פתיחת רישיונות לשני המכשירים לתוכנות ייחודיות שתוקף הפעלתם הסתיים וכוללות את הרשימה הבאה:

1. 2 MR Process
2. 2 Black Blood imaging
3. 2 Upg to 3D ASL Neuro Specialist
4. 2 3D NerveVIEW
5. 2 Upgr to Cardiac Quant
6. 2 3D Vane XD
7. 2 Upgr to mDIXON XD FFE MStation
8. 2 Upgr to 4D-TRAK XD

פתיחת הרישיונות הנ"ל יאפשרו להמשיך לבצע בדיקות MRI ברמת ביצוע גבוהה תוך התמקדות בתחומים שמכון ה-MRI בשיבא התמחה בהם כמו: בדיקות לב, כלי דם, בדיקות נוירו ובדיקות העצבים ע"י הדגמתם, בדיקות תלת ממד ללא עצירת נשימה. יש לראות בחברת פיליפס ספק יחד לצורך השדרוג שתואר לעי"ל, היות והיא יצרנית המכשירים, ורק לה הידע ופתוח התוכנות המתאימות למכשירים הללו. אינני מכיר ספק אחר שיש לו תוכנות מתאימות למכשירים אלה.

בברכה,



יוסי ורד  
רנטגנאי ראשי

העתק:  
גיל דר  
בדר סלים