

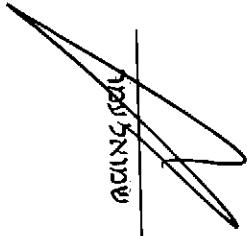
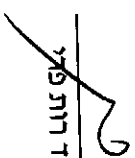
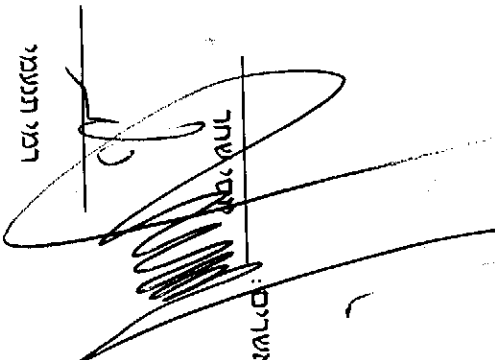


**אישור פרסום חוות דעת להתקשרות עם ספק יחיד**

יחידה מוגמית :	אגף מרפא
מחוז הרכשה :	רפ"ג אגודת פורס צנטריטי פארס למינה
סכום הרכישה מטבע ספק :	סכ"מ 4,190 עדד נשקלים :
ספק פוטנציאלי :	ס.י.א.י. מצוקן

הוועדה התכנסה בתאריך 30.11.11 ואישורה לפרסם את חוות הדעת של הגורם המקצועי באתר האינטרנט לקבלת השעות על פי תקנה 3 (29)

חתימת המאשרים:

		
שמואל נמנן	עלייד רוט פלג	אסיט שפר
	נאדרה	רמז תנעמי
	מיכל ארזאלי	

**הגידון: שדרת GE Centricity PACS מערכת ב"א**

מה כ - 7 שנים מופלת במרכז הרפואי סוראסקי מערכת PACS Centricity GE מערכת מרכזת ומנהלת את כל נתוני בדיקות דימות (כ 400,000 בדיקות לשנה) של הארגון באינטגרציה מלאה לכל מכשירי הדימות וכן למערכת ליבה (נמ"ר) של בית החולים. אינטגרציה עם נמ"ר מבוססת על מימוש תהליך ובו נמ"ר מנהל את כל הזמנות של בדיקות דימות וכן את הפצת התוצאות לכל משתמשי המערכת שברשת.

במשך השנים, מערכת שודרגה (תוכנה וחומרה) ומשיכה לספק שרותי דימות לארגון.

כדי לעמוד בעומס הבדיקות הולך וגובר ותוספות מכשירי בדיקות רבים שודרגה תשתית (Back End) של מערכת PACS שכולל התאמת מז'וריות של ארכיטקטורת יישום ומעבר לעודה מול שמירת On Line Storage לכל (במקום חלוקה ל- STS (אחסון לתוך קצר) ו-LTS (אחסון ותוך ארוך) החלפת פרוטוקול תקשורת מ SAN ל NAS, OS Migration, Solaris, ל, אטחול) ואחרים. שדרוג זה אפשר לשמור את המערכת במצב טכנולוגי עדכני ובפונקציונאליות התואמת את הדרישות.

לאחרונה (נובמבר 2011) לאחר הכרה על גרסת GE PACS חדשה (3.2.2) שודרגה בהתאם גם גרסת המערכת בארגון. בגרסה זו כלולים כול הפיתוחים החדשים וממונים שנותנים מענה לחלק ניכר של דרישות בשטחים רבים של רדיווגיה אבחנתית (אונקולוגיה, גסטרו, נוירו, FMRI, קרדיוולוגיה, כלי דם, ראות, ואחרים)

כדי לממש את היכולות יש לרכוש רכיבי תוכנה וחומרה

1. **AW Server** - סביבת עבודה מרחיבה את יכולת של תכנת עבודה AW לסביבה סלאביליזציה. יכולות צפייה מרחוקת וגם... יכולת לעלות באופן אפקטיבי משתמשים נוספים. כל זה כמובן מבלי לפגוע באינטגרציה מלאה עם HIS /RIS.
  2. **WebDX2 – Web Software 2.0 Base Diagnostic PACS Web Diagnostic** – אפשרות זמינה ויעילה לצפייה דיאגנוסטית( כולל אמצעי עיבוד רחבים) על פני אינטרנט.
  3. **CRMA- Centricity Radiology for Mobile Access** - אמצעי טכנולוגי זה קיבל - FDA Diagnostic Approved
- גישה ניידת לבדיקות דימות מוסיפה ערך תשתיות שהוקמו במרת"א באופן בטוח מרחיבה את הזמינות הבדיקות דימות בתחיליים הקלינית.

בתהליך שדרוג - מרכז רפואי סוראסקי מבקש ליימוש וורסיות תוכנה במערכת הקיימת על פי הפירוט המתואר בהמשך.

License #	GE Catalog	Description
1	Z47501B	AW Server L
1	Z47511F	SmartScore Single Floating License
1	Z47511K	Brain View Plus Single Floating License
1	Z47511Y	VesselIQ & Autobone Xpress Single Floating License
1	Z47521H	OncoQuant Single Floating License
1	Z47511Z	CardIQ Xpress Reveal Single Floating License
1	Z47521B	Colon VCAR EC Single Floating License
1	Z47521C	Lung VCAR Single Floating License
1	Z47521E	CT Perfusion 4D Neuro Single Floating License
1	Z47521G	AW Server Gen 2 - Integrated Registration – Full Fusion SFL
<b>Subtotal</b>		
1	K20851LC	Centricity PACS Web Diagnostic 2.0 Base Software - Init SW
50	K20851KP	Centricity PACS WEB DIAGNOSTIC Single conc. diagnostic SW
<b>Subtotal</b>		
1	K2085MK	Centricity Mobile Access Base Software
1	K2085MH	Centricity Mobile Access Hardware - HP
1	K2085ML	Centricity Mobile Access License &8211: 25 Concurrent Users
<b>Subtotal</b>		
20	P00011YL	Centricity CA1000 V2.0 REVIEW SOFTWARE CONCURRENT LICENSE SW
10	P00021KN	Centricity CA1000V2.0 SA AND VA BASED CONCURRENT SW
10	P00021KR	Centricity CA1000 V2.0 ECHO BASIC CONCURRENT LICENSES SW
20	P00021KS	Centricity CA1000 V2.0 GE PACS CONNECTION CONCURRENT LICENSES SW
20	P00021L	Centricity CA1000 V2.0 CIVIS INTEGRATE CONCURRENT LICENSES SW

תב' GE – היא היחידה שיכולה לבצע את השדרוג בתפיסה ובדרישות נכ"ש שהם מפורטים במכתב.

רוב מנגנוני הטיוב(בנוסף לרענון דריסה המיוחדים בנויים על כלים שהם GE proprieties ואין דרך שספק אחר יבצע את השדרוג

אומדן השדרוג (כולל שעות עבודה, רישיונות תוכנה וחומרה ליישום) – 1,450,000 ש"ח  
עלות זאת מתכסה גם 5 שנות תחזוקה לפי SLA הקיים היום באחזקת מערת GE PACS

בברכה,

ראובן טרדימנן