



אישור פרסום חוות דעת להתקשרות עם ספק יחיד

מס' ועדה: 203012

יחידה מזמינה: אגף מחשב

מהות הרכישה: מערכת Clini works לתיעוד וניהול מידע רפואי משולבת קטעי מולטימדיה-תחזוקה

סכום הרכישה מטבע ספק: \$ 87,750 כולל מע"מ. ^{מס' 457089}

ספק פוטנציאלי: קליניוורקס

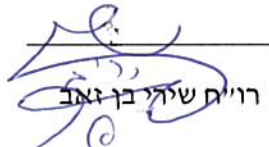
1. תקופת ההתקשרות היא ל- 36 חודשים והיקף ההתקשרות ל- 36 חודשים הינו מס' 457089
2. למרכז הרפואי ת"א ע"ש סוראסקי שמורה הזכות, בכפוף לאישור ועדת מכרזים, להאריך את ההתקשרות עד לתקופה של _____ חודשים, באופן מצטבר, ובהתאמה להגדיל את שווי ההתקשרות עד לסך של _____, באופן מצטבר.
3. למרכז הרפואי ת"א ע"ש סוראסקי שמורה הזכות להקטין או להגדיל את ההתקשרות בשיעור של עד 30% מהיקף ההתקשרות השנתית.
4. הוועדה התכנסה בתאריך 8.12.20 ואישרה לפרסם את חוות הדעת של הגורם המקצועי באתר האינטרנט לקבלת השגות על פי תקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993.

דוא"ל להגשת השגות: tenders@tlvmc.gov.il

יש לוודא כי ההשגה התקבלה ביחידת המכרזים בטל': 03-6974883

חתימת המאשרים:


רוןן חרותי


רו"ח שילי בן זאב


עו"ד רועי אדרי


אשר מזרחי

**הנדון: מערכת Clini Works לתיעוד וניהול מידע רפואי משולבת קטעי מולטימדיה –
יישום במכון למחלות דרכי העיכול והכבד ומח' נירוכירורגיה והשתלות
מערכת Clini Works (Accel)**

עבודת ההקמה של מערכת במרכז רפואי (איכילוב) שהתחילו בשנת 2004 כללו שילוב צוותי עבודה של החברה ובית החולים שהגדירו ביחד ובנו תהליכים קליניים מפורטים על פני פרוטוקולים בינלאומיים, לפעולות קליניות, בעיקר שילוב בדיקות האנדוסקופיות המתבצעות במכון גסטרו וקטעי וידיו (תמונות) של ניתוחים בחדר ניתוח הנורוכירורגיה תוך שילוב עם מערכת נמ"ר/קמיליון.

במסגרת הטמעת המערכת הוחלפה לחלוטין כל תשתית מערכת הניהול לגרסה אינטרנטית מלאה הפועלת בסביבה חדשנית של NET, מכילה מערכת חדשה של מחוללים אשר מאפשרים יישום מהיר של התמחויות נוספות על אותו שרת ומסד נתונים לצורך הרחבה בעתיד.

בנוסף לכך, סופק במערכת מחולל דוחות סטטיסטיים מתקדם אשר מאפשר לקבל מידע חוצה ארגון על כל אחד משדות המידע. המערכת כוללת עשרות אלפי שדות מידע קליני.

כתוצאה מהשימוש במערכת, הפכה הפעילות הקלינית למוחשבת לאורך כל התהליך, כולל תיק רפואי ממוחשב – הכולל תמונות כחלק בלתי נפרד מכל ביקור. קבצי קול וקטעי וידאו על פי דרישה. המסמכים המופקים למטופלים ולגורמים המפנים מפורטים ביותר, כוללים תמונות צבע ומשמשים לתמיכה איכותית בבחירת קודי הפעולה ולתהליכי חיוב.

אם הכנסת מערכת קמיליון כמערכת העיקרית לניהול רשימה קלינית של המטופל, המערכת Accell |מאפשרת הרחבה גם למחלקות אחרות ללא צורך בשינויים במוצר בזמן הטמעה, בתהליך מהיר יחסית אשר ברובו אינו מחייב כלל מעורבות של מומחים, תכניתנים או מומחי בסיסי נתונים של החברה) נשארה למלא את תפקידה רק במכון גסטרואנטרולוגיה כמערכת ייעודית הלא ניתנת להחלפה וכך **ומחייבת בתחזוקה שוטפת.**

חברת (קונטק ויז'ן) Clini Works – צוברה ידע קליני וניסיון רב בפיתוח והטמעה של המערכת.

להלן כמה הדגשים נוספים לגבי מערכת Accel

1. תאור המערכת:

מערכת Accel היא מערכת תשתית לניהול מידע קליני עם דגש על יכולות התאמה לצרכי כל התמחות קלינית ללא צורך בשינויים בקוד. המערכת פותחה במשך 16 השנים האחרונות בהשקעה של מיליוני דולרים ופועלת בבתי חולים וארגוני בריאות גדולים בארה"ב, אנגליה וישראל.

2. ייחוד המערכת:

- המערכת מכילה ידע ייחודי אשר פותח לתמיכה בתהליכים קליניים ייחודיים לארגון במשך שנים. כולל שדות במבנים היררכיים, חוקים פנימיים ותהליכי עבודה שפותחו בהתאם לדרישות הארגון בעזרת מחולל חוקים ותהליכים ייחודי למערכת.

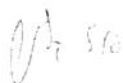
- במערכת פותחו ממשקים ייחודיים לנו – ממשק מול ATD, שרת PDF, המאפשר להעביר את המסמכים ממערכת Accel למערכת נמ"ר וכרגע בפיתוח תיבור לממשק פתולוגיה ומעבדות.
- מודול שאלונים ייחודי לנו – המאפשר מילוי נתונים ע"י המטופל.
- המערכת מאפשרת לכידת תמונות, קטעי וידאו וקול ישירות ממיכשור רפואי בעזרת מודולים ייחודיים.
- מסד הנתונים שלה כולל עשרות אלפי תמונות אשר נלכדו וקושרו למידע הרפואי במשך שנים.
- המערכת מאפשרת תחקור מידע לצרכי מחקר קליני ואפשרה בפועל למחלקת הגסטרו הגדלה של יכולות המחקר והשתתפות בניסויים קליניים.
- המערכת עוברת בימים אלה שדרוג כדי לאפשר כריית נתונים מטקסט חופשי בעברית, בטכנולוגיות בינה מלאכותית, עיבוד שפה ממוחשב (NLP) ואלגוריתמים ייחודיים אשר כבר היום תומכים במחקר בעולם.

לאור זאת, ובהסתמך על פרוטוקול ועדת פטור של קמ"ר מס' RC3861 (01-10-04) מיום 17.10.04 סעיף 1.0 אנו מבקשים **להמשיך ולהכיר בה כספק יחיד שמסוגל לתמוך ולקדם את הגרסות בקצב הנדרש.**

מבקש לאשר המשך התקשורת עם החברה לצרכי מתן שרות וביצוע שינויים ושיפורים במערכות שהם הקימו לשנים 2021 – 2023 כולל.

בברכה,

איל קלנר



מנהל אגף מיחשוב ומערכות מידע