

11 ביולי 2021

סימוכין : 05-07

לכבוד  
וועדת מכרזים  
כאן

**הנדון: רכישת מכשיר לאבחון מוקדם של מחלות נוירולוגיות במעבדה לאימונולוגיה קלינית**

למעבדה לאימונולוגיה קלינית נדרש לרכוש מכשיר לאבחון מוקדם של מחלות נוירולוגיות מהדגם הבא : SR-X המכשיר משמש לביצוע בדיקות דם לאבחון של סמנים ביולוגיים ( ביומרקרים ) כגון : חלבונים ציטוקינים DNA ו RNA מפלזמה , סרום , נוזלי CSF ושתן המכשיר יאפשר אבחון מוקדם של מחלת אלצהיימר וסמנים להתקדמות של מחלות נוירולוגיות כגון טרשת נפוצה מחלת פרקינסון ועוד .

מבדיקות שערכנו ( התייעצות עם מומחים , חיפוש באינטרנט ושיחות עם ספקים ) מתברר שלחברת QUANTERIX ( ספק : מרקל טכנולוגיות ) קיים מכשיר ייחודי התואם את דרישות המעבדה המפורטות מעלה . למכשיר קיים אישור CE כנדרש - ללא יישום קליני ונתנו שנתיים אחריות . למכשיר נלווים שני מכשירים נוספים מהדגמים הבאים :

1. SIMOA MICROPLATE SHAKER - קיים אישור CE כנדרש
2. SIMOA MICROPLATE WASHER - קיים אישור CE כנדרש

מדובר במכשור ייחודי ולכן , לאור נתונים אלה , יש לראות בחברת מרקל טכנולוגיות ספק יחיד למקרה זה . מנוליץ לרכוש את המכשיר הנ"ל תוצרת חברת QUANTERIX ( ספק : מרקל טכנולוגיות ) לפי הצעת המחיר הרצי"ב מס' QX/23621/ED/1 - מה 23.6.21. המכשיר מתאים לדרישות המעבדה עם ניסיון רב בעולם , שירות הספק טוב מאוד .

יחד עם המכשיר יסופק לבי"ח המידע הבא (אלא אם ניתן פטור על ידי המהנדס האחראי) . ספר הפעלה (Operation Manual) - אחד למעבדה ואחד במדיה דיגיטלית להנדסה רפואית. ספר תחזוקה (Service Manual) - במדיה דיגיטלית להנדסה רפואית, גרסה (מקוצרת) של הוראות הפעלה ותחזוקה למשתמש בשפה העברית, נהלים לתחזוקה מונעת הן ברמת המשתמש והן לצוות הטכני, והתייחסות לטופס ניקוי חיטוי רצי"ב . עם קבלת ההזמנה, על הספק להביא את המכשיר למחסן ביה"ח. לאחר מכן על הספק להגיע למעבדה בתיאום מראש עם מנהלת המעבדה והמהנדס האחראי על המעבדה (לאחר שהמכשיר יובא למעבדה על ידי אנשי מחסן ביה"ח), להתקין את המכשיר ולבצע הדרכה למשתמשים ואנשי הנדסה רפואית, אלא אם קיבל פטור מהמהנדס האחראי.

מק"ט אינוונטר איכילוב: נשלחה בקשה לפתיחת מק"ט מתכלים יחודיים - כן (מצ"ב ה.מחיר מס' QX/23621/ED/1) .  
טיפול תקופתיים - כן , פעם בשנה .

בברכה,

דוד דקל  
ראש תחום מעבדות דיאליזה  
הנדסה ביו-רפואית

טל: 03-6973208 | דפן: 03-6973440 | דוא"ר: d.dakel@tasmc.org

טל: 18801 | דוא"ר: דפן | תל אביב: 6423906 | Weizman St. Tel Aviv