

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

משרד:	הבניין
יחידה מזמינה:	מחלקת כימיה אנליטית
תאריך:	22/10/20

מדינת ישראל \_\_\_\_\_ קרן מחקרים \_\_\_\_\_

(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"ס מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095085411	WATERS XEVO TQ-XS
2	1095072807	XEVO TQ-S MICRO

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מדר' שדמי

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 הספק:	וטרס ישראל
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	514683762
מספר ספק בשיבא	53223
ספק זה הינו:	_____ ספק יחיד    ✓ _____ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	2,284,335.09 שח' + מע"מ



המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917  
פקס. 972-3-5303387

1

2 בספטמבר 2020  
מספרנו: יש/2020-0379  
תיק: 1228

לכבוד  
גב' גילי נעים  
כאן

הנדון: מערכת UPLC-MS-MS

מעבדות כימיה פתולוגית וטוקסיקולוגיה קיבלו מסקר יילודים את שלושת המכשירים LCMSMS המפורטים  
בנספח א' הרצי"ב.

דגמי המכשור תקינים ואולם אינם ניתנים לשימוש עקב הודעת היצרן WATERS כי אינם ברי תמיכה מכל סוג  
שהוא.

חב' WATERS הציעה תחליף של שני מכשירים עדכניים, מכשיר לכל מעבדה כמפורט להלן:

א. עבור כימיה פתולוגית – דגם Xevo TQ-XS

ב. עבור טוקסיקולוגיה דגם Xevo TQ-S micro

בכל אחת משתי המעבדות מצויה מערכת UPLCMSMS תוצרת WATERS כדלקמן:

א. בכימיה פתולוגית דגם Xevo TQ-S, מסי סידורי WAB1134

ב. בטוקסיקולוגיה דגם Xevo TQ-S micro, מסי סידורי QEA409

רצי"ב בנספח ב' הנדרש מכל מערכת עבור כל מעבדה.

הצורך במעבדה לכימיה לדגם TQ-XS מפורט בדוא"ל של דר' רויטלמן מיום 27.7.2020 (הרצי"ב).

בנספח ג' מפורטים הנימוקים לצורך הייחודי בדגמי חב' WATERS אשר יצורפו למערכות הקיימות בכל מעבדה.  
בהתאם לנספח זה ניתן לראות ביצרן WATERS ספק בלעדי לנדרש על כל המשתמע מכך.

רצי"ב הצעת מחיר חב' WATERS אותה יש לממש על כל סעיפיה, כאשר בנוסף נדרשת השלמת חומרה לכל מעבדה  
על מנת לאפשר יכולת שימוש בתוכנת עיבוד הנתונים המסופקת לכל מעבדה (פריטים 1-30 עבור כימיה, פריטים  
31-53 עבור טוקסיקולוגיה).

עלות החומרה ניתנה ע"י מערכות מידע (חב' זרם ישר בע"מ בהצעה 108057 בכמות 2 יח').

בתכתובת מיום 27.7.2020 ניתנו הבהרות לגבי יכולת הרחבת סל הבדיקות ויכולת זיהוי וכימות של חומרים בהרצה  
בודדת.

לנוכח הנ"ל ניתן לראות בחב' WATERS ספק בלעדי לרכישה, הן מטעמי החזרת המכשור מתוצרת יצרן זה אליו, הן  
מטעמי אחידות המכשור בשימוש, בתוכנות, במתכלים ובריאגנטים והן ביכולת אחידות בהמשך לאחר תקופת  
אחריות של שנתיים הכלולה עם הקיים בפועל בכל הקשור לגיבוי שוטף.

המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

2

**הדגשים:**

החברה הציעה לכל מעבדה פיתוח 6 אפליקציות למשך 3 שנים.

החברה התחייבה לקישוריות למעי' סופטוב בהתאם להנחיות מעי' מידע לגירסה העדכנית הקיימת.

החברה נותנת 44% הנחה לקיום חוזה שרות מלא של עד 3 שנים מתום תקופת האחריות. הנחה זו מותנית ברכישת שתי המערכות בעסקת החליפין המוצעת.

עלויות PM לטוקסיקולוגיה פעמיים בשנה- (פריטים 60-63 בהצעה), ולכימיה פעם בשנה (פריטים 54-58 בהצעה).

החברה מאפשרת הדרכה בחו"ל לנציגי שתי המעבדות.  
(קיום מו"מ לגבי העלות המבוקשת. לטעמי עלות הקורס חייבת להיות בונוס ללא עלות עקב העיסקה הכוללת) (פריט 59 בהצעה).

בנוסף ההצעה חייבת לכלול מתכלים להפעלה ראשונה שתאפשר פעילות ללא הפרעה בכל מעבדה.

תסופק ספרות שרות והפעלה לכל דגם של מערכת.

תקופת האחריות תכלול את כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להנחיות יצרן.

זמן תגובה – 48 שעות.

בברכה,  
ד"ר יורם שדמי  
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: נספחים+תכתובת+הצעת מחיר

העתקים: ד"ר יוסי רויטלמן  
ד"ר אסתר-מרי שלמד  
ד"ר יורם שדמי  
מר משה חמד