



**משרד
הבריאות**
נחיים בריאים יותר

חטיבת טכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר
אגף הרוקחות | המכון לביקורת ותקנים של חומרי רפואה
The Institute for Standardization and Control of Pharmaceuticals

23/10/2023

שלום רב,

הנדון: חוזה שרות לטיפול ותחזוקה של מכשירי HPLC ושל רשת Empower לשנת 2024

בסוף דצמבר 2023 יסתיים חוזה השרות לטיפול ותחזוקה במכשירי HPLC וכן חוזה השירות לתחזוקת רשת Empower (התוכנה שמפעילה את המכשירים), ע"י חברת Waters. חברת Waters היא גם יצרנית המכשירים.

במעבדה 17 מכשירים המשמשים לביצוע בדיקת תכשירים רפואיים. עיקר העבודה במעבדה מבוצעת תוך שימוש במכשירים אלו.

ברצוננו להמשיך בהתקשרות עם חברת Waters לשנת 2024 שכן היא החברה היחידה שיכולה לספק את שרות התחזוקה על פי דרישות המעבדה והינה בעלת בלעדיות לטיפול ותחזוקה של רשת Empower.

המעבדה נדרשת לעמוד בתקנים בינלאומיים הן מבחינת המכשור והן מבחינת התוכנה שמפעילה אותם מכורח היותה חברה ב- OMCL (רשת המעבדות הלאומיות של אירופה), לעבוד על פי נהליה, תקן ISO 17025, נהלי אבטחת איכות של המכון ופרוטוקולי יצרן. הנהלים דורשים תיקוף שנתי של כל המערכות. כחלק מדרישות אלה, המערכות צריכות לעמוד בדרישות הבטחת מידע, שמירה על שלמות הנתונים וגיבוי אוטומטי של המידע. לשם כך הקימה חברת Waters, שהיא הספק הבלעדי של תוכנת רשת Empower, בשיתוף אגף המחשוב של משרד הבריאות את רשת Empower.

המכשור והרשת דורשים תחזוקה שוטפת ועדכונים על מנת לעמוד בדרישות ונהלים שאזכרו לעיל. על מנת לאפשר זאת חוזה שרות הינו הכרחי. במסגרת החוזה חברת Waters מספקת תיקופים, תיקונים ומטפלת בתקלות שקורות ברשת ובמכשור באופן מידי על מנת להימנע ממצב בו מושבתת העבודה הרציפה של המעבדה.

עד השנה הייתה הפרדה בין חוזה השרות לטיפול, תחזוקה ותיקוף של המכשור לבין חוזה טיפול ותחזוקה של רשת Empower. הדבר נבע מכך שתאריך התקנת רשת ה-Empower לא חפף את חוזה השרות של המכשור. על מנת ליעל את התהליך ומכיוון שספק השירותים בשני המקרים היא חברת Waters, הוחלט לאחד אותם. זאת על פי המלצת ועדת המכרזים משנה שעברה לחידוש הסכם שירות לתוכנה ורשת Empower על ידי חברת Waters שמנחה את היחידה להגיש בקשות מאוחדות עבור כל ההתקשרויות לעניין תחזוקת מכשירים של חברת Waters.

Institute for Standardization And Control of Pharmaceuticals
Pharmaceutical Administration
Ministry of Health
Elihav St. Givat-Shahul, Jerusalem
410 Jerusalem 9134302

המכון לביקורת ותקנים של חומרי רפואה
אגף הרוקחות
חטיבת טכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר
משרד הבריאות
תזכורת: רחוב יעקב אליאב 9, גבעת-שאול, ירושלים



**משרד
הבריאות**
לחיים בריאים יותר

חטיבת טכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר
אגף הרוקחות | המכון לביקורת ותקנים של חומרי רפואה
The Institute for Standardization and Control of Pharmaceuticals

על פי פרוטוקול ועדת פטור משרדית מתאריך 19/03/2023, ניתן אישור ספק יחיד לחברת Waters עד
31/12/2023.

מצורפת הצעת מחיר לחוזה שירות כולל (מכשור ורשת) לשנת 2024, סכום ההתקשרות 820.701,03 ₪ כולל מע"מ. יש לציין כי חברת Waters הינה חברה גלובלית והמחיר הוא צמוד דולר. על מנת לאפשר רציפות בתחזוקת המכשור והרשת נדרש לאשר את ההזמנה עד ל-31/12/2023, כך שההסכם יחול מתחילת 2024, ללא פערים בשירות. ללא מס' אישור הזמנה עד סוף שנת 2023, מתאריך 1/1/2024, חברת Waters לא תספק לנו שירות למכשור: לא תיקונים, לא תחזוקה, לא תיקופים ולא טיפול ותחזוקה של הרשת Empower. הדבר ישבית לגמרי את עבודת המעבדה ויכול לפגוע במעמד המעבדה ברשת ה-OMCL. לאור האמור לעיל אני מבקשת את אישורכם הדחוף לחוזה שרות לשנת 2024 והמשך התקשרות עם חברת Waters.

בברכה,

ד"ר מרינה זמסר
מנהלת המעבדה הכימית

Institute for Standardization And Control of Pharmaceuticals
Pharmaceutical Administration
Ministry of Health
Elihav St. Givat-Shahul, Jerusalem
410 Jerusalem 9134302

המכון לביקורת ותקנים של חומרי רפואה
אגף הרוקחות
חטיבת טכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר
משרד הבריאות
כתובת: רחוב יעקב אליאב 9, גבעת-שאול, ירושלים



שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

משרד:	הבריאות
יחידה מזמינה:	מכון לבקורת ותקנים של חומרי רפואה
תאריך:	23/10/2023

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"מ מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)

במעבדות המכון מספר רב של מכשירי HPLC של יצרנית WATERS המשמשים לביצוע בדיקות איכות של תכשירים רפואיים במדינת ישראל לרבות תרופות לשעת חירום. ברשותנו סוגים שונים של מערכות עם סוגים שונים של גלאים. מעל ל-90% מהבדיקות במעבדה מתבצעות בעזרת מכשירים אלו. הפעלת המכשיר וניתוח תוצאות מתבצע באמצעות תוכנת Empower. מעבדות המכון פועלות לפי תקני ISO 17025 ונהלי OMCL (מעבדות האיחוד האירופאית) ונהלי הבטחת איכות. על מנת לשמר את תקינותם של המכשירים הנ"ל, מחוייבת המעבדה לבצע תיקופים שנתיים של המכשירים לצורך שמירת מהימנות ואיכות התוצאות. כמו כן נדרשת תחזוקה שוטפת של המערכות וטיפול בתקלות.

תיקוף של כל המערכות (מכשיר ותוכנה) מתבצע מדי שנה ע"י חברת WATERS על פי פרוטוקול יצרן. לחברה פטנט ייחודי בנושא כיול אוטומטי, ללא אפשרות לשינוי שירותי ע"י מגע יד אדם אשר עונה לכל הדרישות של Data Integrity שהמעבדה חייבת לעמוד בהן.

במכון מופעלת רשת Empower בשיתוף מחלקת המחשוב של משרד הבריאות. תוכנת Empower אחראית להפעלת המכשירים. לחברת WATERS בלעדיות על הפצה ותמיכה בתכנת/רשת Empower. המידע נשמר על גבי שרת WATERS-DB. השרת מגובה ע"י שרתי משרד הבריאות. בנוסף לטיפול, תחזוקה ותיקוף של המערכות (מכשור והתוכנה), גם הרשת Empower, חייבת לעבור תחזוקה שוטפת, טיפולים ועדכונים.

חברת WATERS מספקת לנו תמיכה אפליקטיבית ע"י מומחים בתחום הכרומטוגרפיה. שרות זה חיוני והכרחי.

חברת WATERS מבצעת את השרות מזה שנים לאור העובדה שהיא החברה היחידה שיכולה לתת מענה לכל דרישות המעבדה וכספק בלעדי לרשת Empower ולכן מבקשים המשך התקשרות לשנת 2024.

עמוד 1 מתוך 3

שם המאשר: ליאור אגאי

בתוקף מיום: 01.01.2010

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

 ביצוע עבודה שירותים טובין

שם הספק:	WATERS (TC) ISRAEL Ltd
מספר הספק (ח.פ.ח.ע.מ/מספר עמותה)	מס' ספק 40549931
ספק זה הנו:	פ.ח.פ. 514683762 <input type="checkbox"/> ספק חוץ <input checked="" type="checkbox"/>
אומדן / שווי ההתקשרות:	820.701,03 ש"ח כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	01/01/2024-31/12/2024

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

למיטב ידיעתנו, רק חברת WATERS יכולה לספק את השרותים הנדרשים על פי הדרישות המחייבות את המעבדה שכן חוזה השרות כולל טיפול ותחזוקה של תוכנה/רשת Empower - בלעדיות של חברת WATERS.
מעבדות המכון הינן חלק מרשת המעבדות האירופאיות OMCL ומחוייבת לעמוד בנהלהם, נהלי ISO-17025 ודרישות פרמקופיאליות שונות.
מכיוון שחלק משמעותי מהבדיקות המבוצעות על ידי מעבדות המכון מתבצע תוך שימוש במערכות HPLC על המכשור להיות בכשירות גבוהה ולעבור תיקוף תקופתי על פי הנהלים.

עמוד 2 מתוך 3

בתוקף מיום: 01.01.2010

<http://takam.mof.gov.il>

שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

דרישות מנותן השרות:

1) **התיקוף: אוטומטיזציה מלאה של תהליך התיקוף-חומרה ותוכנה** ללא העתקה ידנית ומניעת אפשרות לשינוי שרירותי במכונן ושלא במכונן. בתהליך התיקוף נוצרת כמות עצומה של Raw Data. בעזרת ה-Raw Data, מתבצעים החישובים אשר באמצעותם נבדקת תקינות המערכות. הקלדה ידנית של כמות עצומה של Raw Data היא מקור לטעויות אנוש שיכולות להשפיע על מהימנות התוצאות הסופיות.

לחברת WATERS פטנט ייחודי בנושא תיקוף אוטומטי, ללא אפשרות לשינוי שרירותי ע"י מגע יד אדם: SQT (System Qualification Tool) אשר עונה לכל הדרישות של Data Integrity שהמעבדה חייבת לעמוד בהן. התיקופים/כיוילים מבוצעים על פי פרוטוקול סגור, מקורי ומוגדר על ידי היצרן ללא כל אפשרות לסטות ממנו.

2) **רשת Empower**: הפעלת המכשירים מתבצעת ע"י מערכת Empower. כל המכשירים מחוברים לרשת ז.ז. המידע נשמר על גבי שרת WATERS-DB. השרת מגובה ע"י שרתי משרד הבריאות. הרשת דורשת עדכונים, טיפול ותחזוקה שוטפת.

חברת WATERS היא הספק ונותן השרות הבלעדי על הפצה ותמיכה, טיפול ותחזוקה של תכנת/רשת Empower

3) **תמיכה אפליקטיבית**: לאור התפתחות מתמדת בתחום הכרומטוגרפיה, שרות זה חיוני והכרחי למעבדה בפיתוח שיטות חדשות, בהעברת שיטות בדיקה מיצרן התרופות למעבדה (Technology Transfer) וקידום ידע.

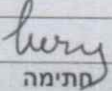
חברת WATERS מספקת תמיכה אפליקטיבית ע"י מומחים. בתחום, תמיכה זו כלולה בחוזה השירות.

לאור האמור לעיל אני מבקשת המשך התקשרות עם חברת WATERS כספק יחיד לרכישת שירותי תיקוף, טיפול ותחזוקה של מערכות HPLC ורשת Empower.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מנהלת המעבדה הכימית	ד"ר מרינה זמסר
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

עמוד 3 מתוך 3

בתוקף מיום: 01.01.2010

<http://takam.mof.gov.il>



מדינת ישראל - משרד הבריאות
ועדת מכרזים מרכזית לשרותים וטובין

בקשה 15466: חידוש הסכם שירות לתוכנה ולרשת Empower ע"י חברת Waters

נושא לדיון: 39,703

נושא: פטור ממכרז

ישיבה שהתקיימה ביום 7.11.22

החלטת ועדה

בסתמך על מכתבה של אורית הראל, מנהלת הבטחת איכות במכון לביקורת ותקנים מאשרת הוועדה את ההתקשרות עם חברת Waters למתן שירותי תוכנה ולרשת Empower של מעבדות המכון. המכון לביקורת ותקנים נדרש לעמוד בתקנים בינלאומיים בנושא מחשוב מכורח היותם מעבדת בקרה בינלאומית על תרופות וכן בשל חברותם ברשת המעבדות הלאומיות של אירופה.

מכשירי ה HPLC במעבדות המכון הינו מתוצרת חברת Waters וכולל תוכנה ייחודית - Empower. תוכנה זו מאפשרת עבודה ברשת המרכזית של מכשירים בעלי תוכנת Empower תוך שמירה על שלמות הנתונים וגיבוי אוטומטי של המידע.

בחודש 7/2018 אישרה ועדת עני"א להתקשר עם חברת Waters כספק יחיד להקמת הרשת וזאת בשל העובדה כי הם בעלי קוד התוכנה ובעלי הידע המקצועי הנדרש להקמת הרשת. הפרוייקט כלל 17 מכשירים בהליך הקמה שערך 5 שנים והסתיים בימים אלו.

הרשת מיועדת לאסוף נתונים ממכשירי ה HPLC ולשלוח אותם לגיבוי בשרתים יעודיים.

עוד יצויין כי רשת Empower כמו גם התוכנה עצמה הינם קנין רוחני של חברת Waters ונתמכים על ידה בבלעדיות.

לאור האמור, מאשרת הוועדה את ההתקשרות עם חברת Waters למתן חוזה שירות לרשת תקשורת וגיבוי לאיסוף נתונים ושליחתם לגיבוי בשרתים יעודיים, וזאת בהתאם לתקנה 29(3) לתקנות חובת המכרזים.

הוועדה מציינת כי בוצע הליך פרסום ספק יחיד בהתאם לתקנה 3א עד ליום 31.8.22 ולא התקבלו השגות. על מנת שניתן יהיה לאשר תקופה של שנה על פי הצעת המחיר, מבוצע פרסום נוסף.

היקף ההתקשרות: 53,552.95 ש"ח כולל מע"מ.

תקופת ההתקשרות: 7.11.22 - 31.10.23 בכפוף לאי קבלת השגות בפרסום הנוסף שבוצע. עבור התקופה שבדיעבד, על היחידה לפעול בהתאם לכללי הבידעבד.

הוועדה מנחה את היחידה להגיש בקשה מאוחדת עבור כלל ההתקשרויות לעניין תחזוקת מכשירים של חברת Waters ולא יאוחר מיוני 2023.

ח.פ: 514683762

תקנת תקציבית: 24.02.05.51 מרכז קרנות: 24000405

חתימות:

שירה ארנון

רו"ח יוסי גריסי

עו"ד אביבית עמח-רום

אורית אפרתי לב, יו"ר

Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.®

Ministry of Health
Eliav 9 St
JERUSALEM 9546208
ISRAEL

Release date: 19 September 2023

Waters Global Services

QUOTATION 23435865 valid until 25 December 2023

Dear Customer,

Please find attached our quotation for your Waters Service Plan agreement.

We would ask that you check the document thoroughly and contact your local Service team to discuss any changes required.

Please note that this offer is subject to receiving your Purchase Order prior to the expiry date/contract start date and full acceptance of Waters Terms & Conditions.

Please ensure your correspondence contains the **Quotation Reference Number 23435865** to ensure prompt confirmation that your support is valid.

Waters (TC) Israel Ltd.

Vitaly Kupershtokh

17 Hamefalsim st.
49514 Petach Tikva
Israel
Email: vitaly_kupershtokh@waters.com

Waters (TC) Israel Ltd. 17 Hamefalsim st. - 49514 Petach Tikva Tel. Fax.

Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.®

Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

For TERMS & CONDITIONS and STATEMENT OF COVERAGE please see attached.

Gross Price	935.271,83	Invoicing Terms: Annual
Discount at 25,00- %	233.817,96	
Total inc. Discount	701.453,87	
VAT at 17,00	119.247,16	
Total inc VAT	820.701,03	

Notes:



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

Item No	Reference	System Description	Coverage	Unit Price	Qty	Discount in %	Net Price
1800	740004185		Maint: Empower Ent S/W AddOn (5)Renew	23.441,12	1	25.00%	17.580,84
1900	740004190		Maint:Empower S/W Named User(20)Renew	43.325,92	1	25.00%	32.494,44
Total							50.075,28
700	176600010	1056045	1PM 1QUAL 12M	56.552,65	1	25.00%	42.414,48
600	176600010	1057176	1PM 1QUAL 12M	39.359,27	1	25.00%	29.519,45
Total Biology							71.933,93
300	176600010	1056159	1PM 1QUAL 12M	43.107,76	1	25.00%	32.330,82
100	176600010	1056643	1PM 1QUAL 12M	43.107,76	1	25.00%	32.330,82
200	176600010	1056753	1PM 1QUAL 12M	52.287,76	1	25.00%	39.215,82
400	176600010	1057009	1PM 1QUAL 12M	43.107,76	1	25.00%	32.330,82
500	176600010	1057010	1PM 1QUAL 12M	60.301,14	1	25.00%	45.225,85
1000	176600010	1057325	1PM 1QUAL 12M	52.115,65	1	25.00%	39.086,74
1100	176600010	1057326	1PM 1QUAL 12M	52.115,65	1	25.00%	39.086,74
800	176600010	1057327	1PM 1QUAL 12M	56.380,52	1	25.00%	42.285,39
1200	176600010	1057381	1PM 1QUAL 12M	52.115,65	1	25.00%	39.086,74
900	176600010	1057382	1PM 1QUAL 12M	93.540,41	1	25.00%	70.155,31
1700	176600010	GC	1PM 1QUAL 12M	35.457,76	1	25.00%	26.593,32
1500	176600010	QC-12	1PM 1QUAL 12M	41.864,64	1	25.00%	31.398,48
1400	176600010	QC-13 (1056186)	1PM 1QUAL 12M	41.864,64	1	25.00%	31.398,48
1300	176600010	QC-14 (1056181)	1PM 1QUAL 12M	41.864,64	1	25.00%	31.398,48
1600	176600010	QC-15 (1056167)	1PM 1QUAL 12M	63.361,13	1	25.00%	47.520,85
Total Chemistry							579.444,66
Total Net Amount							701.453,87



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Biology

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
1056045					
176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			56.552,65	42.414,48
A14SM4328A	2695E BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
L15475811G	2475 FLR DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
M1387E420A	2489 TUV DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
M13SMC542G	Alliance ColHtr BLUE	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **42.414,48**

1057176					
176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			39.359,27	29.519,45
E13SM4755A	2695E BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
D1387E581A	2489 TUV DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
G13SMC813G	Alliance ColHtr BLUE	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **29.519,45**

Quotation number : 23435865
Account number : 811737
Valid from date : 19 Sep 2023
Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Biology

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
---------------	-------------	----------------	--------------	------------	--------------

Laboratory Total Amount (except taxes)					71.933,93
---	--	--	--	--	------------------



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
1056159 176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			43.107,76	32.330,82
K09SM4159A	2695E(*)	01.01.2024	31.12.2024		
J15998039A	2998 PDA	01.01.2024	31.12.2024		
K09SMC400G	ALLIANCE COL HTR /CL	01.01.2024	31.12.2024		

*Limited Support Coverage

System Total Amount **32.330,82**

1056643 176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			43.107,76	32.330,82
H08SM4430A	2695E(*)	01.01.2024	31.12.2024		



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
J15998038A	2998 PDA	01.01.2024	31.12.2024		
H08SMC751G	ALLIANCE COL HTR /CL	01.01.2024	31.12.2024		
*Limited Support Coverage					

System Total Amount **32.330,82**

1056753

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			52.287,76	39.215,82
C09SM4429A	2695E(*)	01.01.2024	31.12.2024		
D09214187M	RI DETECTOR	01.01.2024	31.12.2024		
G09998977A	2998 PDA	01.01.2024	31.12.2024		
F09SMC146G	ALLIANCE COL HTR /CL	01.01.2024	31.12.2024		
*Limited Support Coverage					

System Total Amount **39.215,82**

1057009

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1			43.107,76	32.330,82
-----------	--	--	--	-----------	-----------

Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.®

Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
	No. of Qualifications: 1				
	Service Level: Standard				
	Response Time: Standard				
L10SM4355A	2695E(*)	01.01.2024	31.12.2024		
H10998455A	2998 PDA	01.01.2024	31.12.2024		
L10SMC955G	ALLIANCE COL HTR /CL	01.01.2024	31.12.2024		

*Limited Support Coverage

System Total Amount

32.330,82

1057010

176600010	1PM 1QUAL 12M			60.301,14	45.225,85
	FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months				
	No. of Performance Maintenance Visits: 1				
	No. of Qualifications: 1				
	Service Level: Standard				
	Response Time: Standard				
K10SM4350A	2695E(*)	01.01.2024	31.12.2024		
G15475646G	FLUOR. DETECTOR	01.01.2024	31.12.2024		
J10998719A	2998 PDA	01.01.2024	31.12.2024		
L10SMC946G	ALLIANCE COL HTR /CL	01.01.2024	31.12.2024		

*Limited Support Coverage

System Total Amount

45.225,85



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
1057325					
176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			52.115,65	39.086,74
L15VQS323N	ACQUITY ARC QSM	01.01.2024	31.12.2024		
M15VSM319N	ACQUITY ARC FTN	01.01.2024	31.12.2024		
K15VPD154N	PDA ARC DETECTOR	01.01.2024	31.12.2024		
K15HLP157G	ACQUITY UPLC CH-30A	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **39.086,74**

1057326					
176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			52.115,65	39.086,74
L15VQS339N	ACQUITY ARC QSM	01.01.2024	31.12.2024		
K15VSM190N	ACQUITY ARC FTN	01.01.2024	31.12.2024		
K15VPD153N	PDA ARC DETECTOR	01.01.2024	31.12.2024		



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
C18VHC530G	ACQUITY ARC COL HTR	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **39.086,74**

1057327

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			56.380,52	42.285,39
M15QSM155A	UPLC QUAT SOL MGR	01.01.2024	31.12.2024		
M15SDI909G	UPLC SAMPLE MGR-FTN	01.01.2024	31.12.2024		
L15UPD877A	UPLC PDA DETECTOR TC	01.01.2024	31.12.2024		
L15CMP509G	ACQUITY UPLC CM-A	01.01.2024	31.12.2024		
L15UPX230G	UPC 30 CM COL HEATER	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **42.285,39**

1057381

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard			52.115,65	39.086,74
-----------	---	--	--	-----------	-----------



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
	Response Time: Standard				
M16VQS375G	ACQUITY ARC QSM	01.01.2024	31.12.2024		
M16VSM982N	ACQUITY ARC FTN	01.01.2024	31.12.2024		
K16VPD373A	PDA ARC DETECTOR	01.01.2024	31.12.2024		
L16HLP490G	ACQUITY UPLC CH-30A	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **39.086,74**

1057382

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			93.540,41	70.155,31
KAB1703	UPLC QDA Detector	01.01.2024	31.12.2024		
M16VQS372G	ACQUITY ARC QSM	01.01.2024	31.12.2024		
M16VSM972N	ACQUITY ARC FTN	01.01.2024	31.12.2024		
K16VPD374A	PDA ARC DETECTOR	01.01.2024	31.12.2024		
L16HLP505G	ACQUITY UPLC CH-30A	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **70.155,31**

GC

176600010	1PM 1QUAL 12M			35.457,76	26.593,32
-----------	---------------	--	--	-----------	-----------



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
CN17133094	FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard Agilent 7890B Gas Chromatograph	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **26.593,32**

QC-12

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			41.864,64	31.398,48
K18SM4352A	2695E BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
K18998508A	2998 PDA DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
L18SMC362G	Alliance ColHtr BLUE	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount **31.398,48**

QC-13 (1056186)

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1			41.864,64	31.398,48
-----------	--	--	--	-----------	-----------

Quotation number : 23435865
Account number : 811737
Valid from date : 19 Sep 2023
Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
	No. of Qualifications: 1				
	Service Level: Standard				
	Response Time: Standard				
K18SM4342A	2695E BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
K18998506A	2998 PDA DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
L18SMC329G	Alliance ColHtr BLUE	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount

31.398,48

QC-14 (1056181)

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1 No. of Qualifications: 1 Service Level: Standard Response Time: Standard			41.864,64	31.398,48
K18SM4310A	2695E BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
J18998330A	2998 PDA DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
L18SMC350G	Alliance ColHtr BLUE	01.01.2024	31.12.2024		

System Total Amount

31.398,48

QC-15 (1056167)

176600010	1PM 1QUAL 12M FlexCHOICE™ Coverage: 12 Months No. of Performance Maintenance Visits: 1			63.361,13	47.520,85
-----------	--	--	--	-----------	-----------

Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

LABORATORY Chemistry

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
	No. of Qualifications: 1				
	Service Level: Standard				
	Response Time: Standard				
J13SD8046A	2695DE BLUE(*)	01.01.2024	31.12.2024		
K18998503A	2998 PDA DET BLUE	01.01.2024	31.12.2024		
B13WTM689M	TRANSFER MODULE(*)	01.01.2024	31.12.2024		
L18SMC370G	Alliance ColHtr BLUE	01.01.2024	31.12.2024		

*Limited Support Coverage

System Total Amount **47.520,85**

Laboratory Total Amount (except taxes) **579.444,66**



Quotation number : 23435865
 Account number : 811737
 Valid from date : 19 Sep 2023
 Validity end date : 25 Dec 2023

QUOTATION 23435865
 Coverage from 01 January 2024 to 31 December 2024

Price in NIS

Equipments not assigned to a Laboratory

Serial number	Description	Contract Start	Contract End	Unit Price	Quoted Price
EM8HA01641	740004185-Maint: Empower Ent S/W AddOn (5)Renew	01.01.2024	31.12.2024	23.441,12	17.580,84
→ 1	Maint:Empower S/W Named User(20)Renew	01.01.2024	31.12.2024	43.325,92	32.494,44

System Total Amount **50.075,28**

Laboratory Total Amount (except taxes) **50.075,28**



September 20th, 2023

To whom it may concern

Re: Waters chromatographic systems with Empower software solution

Dear Sirs,

Waters Corporation is a leading manufacturer and supplier of innovative analytical instrument system solutions featuring Liquid Chromatography (LC) and Mass Spectrometry (MS) technologies, including instruments, software, consumables, and professional services.

Waters (TC) Israel Ltd., located at Hamefalsim 17, Petach Tikva, Israel, is a 100% subsidiary of Waters Corporation and is solely responsible for the distribution of Waters products and the support of our users in the territory of Israel.

As such, Waters (TC) Israel Ltd. is exclusively authorized to submit bids and quotations for Waters HPLC/UPLC and LC-MS systems and software solutions.

Waters corporation is the developer and distributor of the Empower software. Empower is the flagship chromatography data software (CDS) used by lab specialists, administrators, and IT.

Empower is a compliance ready CDS package for advanced data acquisition, processing, reporting and distribution.

Yours sincerely,

וועטס ישראל בע"מ
הנכנסים ז' אריה
ת.ד. 3084 פתח תקווה
מיקוד 4951447

Isaac Harel – Waters Israel Country Manager

P.1

Waters (TC) Israel Ltd. 17 Hamefalsim st. Petach-Tikva, Israel
Tel: +9723-3731391 VAT no. 514683762 מס עוסק מורשה
Fax: +9723-3731398 P.O.B. 3084, Petach-Tikva, 4951447 Israel

רח' המפלים 17, פתח-תקווה
דוא"ל: Waters Israel@waters.com
טען למכתבים: ת.ד. 3084 פ"ת 4951447

וועטס ישראל בע"מ
טל: 03-3731391
פקס: 03-3731398