



28.12.21

לכבוד

משתתפי המכרז

**הנדון : תשובות לשאלות ספקים במכרז פומבי מוגבל מס' 213250 לאספקת מערכת GC-MS ( Gas Chromatography/Mass Spectrometry ) חדשה ו/או משומשת**

מס'ד	נספח	מס' סעיף	השאלה	התייחסות מרת"א
1	א'	22	מערכת GCMS היא מערכת גדולה ומורכבת, בניגוד למוצר או מכשיר רפואי מקובל, לוקח זמן לייצר אותו, להוביל אותו והרכבתו בלבד עורכת כמה ימים. הערכת ביצועיו של המכשיר לוקחת כמה ימים נוספים. נבקש לשנות את מועד הבאת המערכת להדגמה ל-60 יום. לחילופין אנחנו מבקשים הערכת זמן להגיש את נתוני המערכת לאישור הגורם המקצועי בבית החולים.	לא מאושר, נדרש להקים בטווח זמנים מצומצם ומייד - במידה ואין מערכת במלאי - ניתן להציע מערכת משומשת.
2	א'	24	מחירי מערכות GCMS נוטות לעלות מדי שנה, לעתים גם בתוך פחות משנה, במיוחד לאור מצב שוק האלקטרוניקה העולמי. לאור זאת נבקש להגביל את הארכת תוקף הצעת המחיר לתקופה של 12 חודשים מיום הגשת המכרז.	מאושר
3	א'	113	נבקש להגדיר "שעת חירום". אנא קחו בחשבון שבמצבים מסויימים יש מגבלה על הטסת מערכות מסוג זה לארץ.	מקובל, אך נדרשת התחייבות ללוח זמנים.
4	ג'	3.6	שיטת יינון אלקטרונית אינרטי - האם הכוונה לאינרטיות מקור היונים?	כן.
5	ג'	3.9	חימום קוואדרפול נדרש רק במידה ויש סכנת של הצטברות חומרים עליו. חימום זה צורך חשמל נוסף, תפעולו ותחזוקתו מייקרת את עלות אחזקת המערכת. נבקש להגדיר סעיף זה כאופציונלי.	חובה לחמם את הקוואדרפול ושיהיה מבוקר באופן עצמאי ( סוג המדיומים מצריך חימום למניעת קונטמינציה)

6	ג'	5.5	יציבות המסה של רוב המערכות בשוק היא $u0.1$ אין יתרון אנליטי במערכת עם יציבות מסה של פחות מ $u0.1$ נבקש לתקן את הניסוח.	בתחום הבדיקות המטבוליות והמחלות הביוגנטיות קיימת חפיפה בין חומרים שונים (איזומרים) ועל כן הרזולוציה המבוקשת הנה נחוצה.
7	ג	5.6	Proprietary hyperbolic gold-coated quadrupole – תכונה זאת מכוונת כלפי יצרן יחיד ואין בה יתרון אנליטי מוכח. נבקש לאפשר ליצרנים נוספים להשתתף במכרז.	קיים יתרון בסוג קוואדרופול יצוק המתבטא ביציבות פסיקלית של הקוואדים. כמו כן, ציפוי הזהב בסוג הזה משפר את הרגישות ואינרסיות.
8	ד'	3.1	נבקש להוסיף תיקון שמדובר במענה וטיפול בתקלות במהלך תקופת ההתקשרות בלבד.	מאושר
9	ד'	3.1.1	תקלה רגילה – האם הכוונה לתקלה המאפשרת את המשך העבודה על המערכת אך דורשת פיתרון? במידה וכן נבקש לחלק את הסעיף לשני חלקים: 1. זמן תגובה לקריאה המתקבלת במשרדי החברה של- 48 שעות. 2. זמן תיקון התקלה של- 14 ימים. במידה ויש תיאור אחר לתקלה "רגילה" נבקש להגדיר את המשמעות ולתת זמן תגובה ותיקון בהתאם לכך שזה אינו ציוד תומך\מציל חיים בבית החולים.	תקלה רגילה – משמעותה אינה משביתה (מאפשרת המשך עבודה רציף – ע"פ החלטתו של המשתמש) יש חשיבות מכרעת לשימוש במכשיר גם בהינתן מצב שאינו תומך/ מציל חיים על כן לא ניתן לשנות הגדרות סעיף זה.
10	ד'	3.1.2	תקלה חמורה – האם הכוונה לתקלה שאינה מאפשרת את המשך העבודה התקינה על המערכת? במידה וכן נבקש לחלק את הסעיף לשני חלקים: 1. זמן תגובה לקריאה המתקבלת במשרדי החברה של- 48 שעות. 2. זמן תיקון התקלה של- 14 ימים. במידה ויש תיאור אחר לתקלה "רגילה" נבקש להגדיר את המשמעות ולתת זמן תגובה ותיקון בהתאם לכך שזה אינו ציוד תומך\מציל חיים בבית החולים.	תקלה חמורה – משמעותה תקלה משביתה והמענה עבורה יהיה תוך 24 שעות כפי שנכתב במסמכי המכרז – גם כאן לא ניתן לשנות בשל חשיבות פעילות המערכת למשתמש.
11	ה'	10.5	בהמשך להסבר בשאלה מס' 1 במסמך זה הנוגעת לסעיף 22 בנספח א', נבקש לשנות את זמן אספקת המערכת ל-60 יום	לא מאושר

בברכה,

יורם הלוי

מנהל יח' מכרזים