

מענה לשאלות והבהרות- מצ 11899841- מכרז למכשירי מדידת גזים בדם

1. האם תנתן אפשרות להתחברות ולשליטה במכשירים מרחוק , מחוץ לביהח" , עי" הסוכן , כדי לאפשר תמיכה יותר מהירה ויותר אפקטיבית במכשירים ?
תשובה: צוות אבט"מ יבדוק ויתן אישור במידה והחיבור למכשירים יהיה מאובטח.
2. האם במגה לאב יכולים להיות מכשירים עם טכנולוגיה של כימיה רטובה ?
תשובה: כמפורט במכרז
3. למה הכוונה " מכשיר רב ערוצי " ?
תשובה: מכשיר המאפשר הזנה של יותר מדגימה אחת בו זמנית
4. סעיף 14 ג : MetHb הוא פרמטר מדוד , לא פרמטר מחושב . (כמו כל הקואוקסימטריה) .
תשובה: ניתן להציע פרמטר מדוד במקום מחושב.
5. טבלה א" – השוואה מיקצועית : מה זה שיקלול ציוני EQC ?
תשובה: ציוני בקרת איכות בינלאומית חיצונית דוגמת: RCPA, EQAS, NQAS, CAP וכו'.

1. לא הבנתי במכרז הגזים את המשפט: יביא המזמין בחשבון צורך בהרצת שלושה בקרים למכשיר ליממה, בשתי רמות לפחות
האם הכוונה ל-6 או 3 הרצות סך הכל ביממה?
תשובה: 3 הרצות

מס"ד	מספר הסעיף	פירוט השאלה / הערה
מסמך המכרז		
1.	3	לאור העובדה כי במהלך שעות העבודה הרגילות שני רפרנטים יהיו אחראים על המערכת, נרצה לדעת מי יהיה אחראי על המערכת ועל החלפת הריאגנטים מחוץ לשעות העבודה הרגילות.
2.	14(א)	נבקש לדעת האם אכן יש צורך בהמוגלובין מדוד, CO-Hb ו-O2Hb בכל המחלקות. במידה וקיימות מחלקות בהן אין צורך בקו-אוקסימטריה, נודה על ציון הפרטני.
3.	14(ו)	נבקש כי זמן ההתאוששות יהיה לפחות שעה
4.	14(ח)	נבקש לדעת מהי עלות חיבור ל- LIS
		הספק
		כמפורט במכרז
		ללא שינוי, כמפורט במכרז
		יש לפנות לחברת סופטוב.

5	47	נבקש לשנות את המטבע כך שעלות הבדיקה תתומחר באירו (Euro) ולא בדולר, או לאפשר הגשה באירו.	ניתן להגיש הצעה גם בש"ח או באירו. מטבעות זרים יתורגמו לפי השער היציג ביום פתיחת תיבת המכרזים ובלבד שהערך שיתקבל לא יעלה על \$0.85.
6	54 טבלה א	נבקש שבהשוואה המקצועית ניסיון קודם יכלול ניסיון בעולם ו/או ניסיון בארץ לכל משפחת מכשירים העושים שימוש באותה הטכנולוגיה.	ללא שינוי, כמפורט במכרז
7	כללי	נבקש להוסיף סעיף שקובע כי הדיווח, בגין כמות הבדיקות המדווחות שבוצעו, יימסר לספק עד ה- 5 לחודש העוקב.	ידון במו"מ לאחר זכייה
8	כללי	נבקש להוסיף סעיף בדבר תנאי תשלום שקובע כי התשלום יבוצע לפי תנאי תשלום שוטף +60 בתום החודש בגינו בוצע הדיווח.	לפי תנאי התשלום הנהוגים בביה"ח.
9	כללי	נבקש להוסיף סעיף לפיו הספק רשאי לספור את המלאי הנמצא ברשות המזמין.	הבקשה אינה מאושרת
10	כללי	נבקש להוסיף סעיף שקובע כי המזמין יהיה אחראי לנזק שנגרם למוצרי הספק כתוצאה מליקוי/תקלה במכשיר שנמצא בבעלות ובאחריות המזמין.	הבקשה אינה מאושרת
11	הצהרת ספק	לא צורף נוסח ערבות מכרז.	נוסח סטנדרטי בנקאי
נספח ב' - טיוטת הסכם השירות			
12	8	נבקש להבהיר היכן נדרש לציין את עלות דמי השירות	בטופס ההצעה
13	9	בהנחה ודמי השירות הינם לשנה - נבקש לתקן, החשבונית תופק אחת לשנה בתחילת תקופת השירות.	ידון במו"מ לאחר זכייה
14	9	נבקש לתקן - החשבונית תשלום לפי תנאי תשלום שוטף + 60 מתאריך החשבונית.	לפי תנאי התשלום הנהוגים בביה"ח
15	10	נבקש לשנות את זמני ההגעה כדלקמן: 1. בין השעות 07:00-17:00, זמן ההגעה יהיה 4 שעות. 2. בין השעות 17:00-08:00, זמן ההגעה יהיה 8 שעות.	הבקשה אינה מאושרת
16	11	מבוקש למחוק את הסעיף.	הבקשה אינה מאושרת
17	12	מבוקש להגביל את אחריות הספק לאחריות על-פי דין ולהחריגה בכל מקרה נזק שהינו תוצאה של תפעול / אחזקה / שימוש / אחסנה וכדומה לקויים ו/או רשלניים ו/או שלא בהתאם להוראות היצרן ו/או הספק.	הבקשה אינה מאושרת
18	13	מבוקש להבהיר כי בהתאם להוראות היצרן אין צורך בתחזוקה מונעת ובמיוחד לא קיים צורך בטיפול כל 6 חודשים, ועל כן מבוקש למחוק סעיף זה.	ללא שינוי, כמפורט במכרז
19	19	לאור העובדה כי אנו מנהלים את הנתונים המבוקשים בתוכנת ארגונית, נעביר דוחות ונתונים בהתאם לבקשת בית החולים	מקובל

מס'ד	מספר הסעיף	פירוט השאלה / הערה	מס'ד
רקע			
.1	2	נבקש לפרט את רמת השליטה	ראו סעיף 54, טבלה א' שורה " תקשורת, מידת שליטה ובקרה מרחוק".
.2	3	נבקש לפרט את שעות העבודה של הנדסה ביו רפואית. (הנ"ר).	ללא שינוי, כמפורט במכרז
.3	13	נבקש לפרט האם יחידת פסולת אטומה מהווה יתרון	ראו סעיף 54, טבלה א'.
.4	14	נבקש לפרט האם נדרש בכלל מכשירי הפריפריה O2Hb COHb	כמפורט במכרז.
.5	14 ב'	נבקש להבהיר האם מדידת Fetal Hb מהווה יתרון	לא.
.6	14 ג'	נבקש להבהיר האם בכלל מכשירי הפריפריה נדרש MetHb HHb	כמפורט במכרז.
.7	14 ז' 2	נבקש להבהיר האם לוכד קרישים מהווה יתרון	ראו סעיף 54, טבלה א'.
.8	20	נבקש להבהיר האם אפשרות לתיקון אחד הפרמטרים מהווה יתרון	ראו סעיף 54, טבלה א'.
.9	23 א'	נבקש להבהיר את הסטנדרטים של ביה"ח	ביה"ח מזמין מחשבים/מסכים/מדפסות/סורקים ממכרזי חשכ"ל המפורסמים באתר אגף החשב הכללי. המכרזים מתעדכנים מעת לעת. הסטנדרט נכון לכתיבת מייל זה הוא: מחשב עפ"י תצורה 1.3 עם שדרוג דיסק ל-480GB SSD - <u>ראה טבלה 1</u> מסך 24 עפ"י תצורה 1.4 - <u>ראה טבלה 2</u> מדפסת/סורק לפי צורך.
.10	23 ג'	נבקש להבהיר האם נדרש אל פסק	לא נדרש
.11	29	נבקש להבהיר האם נדרש אל פסק	לא נדרש
.12	32	נבקש לפרט את כמות הבדיקות המשוערת לתקופת הרצה	מספר הבדיקות יהיה בהלימה לביצועי המכשיר בתקופת ההרצה

ידון במו"מ לאחר זכייה	נבקש לפרט את פעולות דרג א' של צוות ביה"ח	36	.13
ראו סעיף 54, טבלה א'. שורה "משך התאוששות..."	נבקש להבהיר האם מכשיר גיבוי מכויל ומוכן לשימוש מהווה יתרון	37	.14
טבלה א' - השוואה מקצועית של הצעות ספקים			
ללא שינוי, כמפורט במכרז	נבקש לפרט את אמות המידה לציוני איכות, נפח הדגימה, זמן מחזור וכו'		
נספח - דרישות מחשוב והגנת הסייבר לחיבור מכשירים רפואיים לרשת שיבא ו/או לקבלת נתונים ממכשירים רפואיים			
\$3000 ל-3 שנים (המחיר משתנה לפי סוג מערכת הפעלה, בסיס נתונים, גודל וסוג אחסון, גיבוי ועוד).	מה עלות השרת הוירטואלי		.15
<u>נספח ב' - טיוטת הסכם השירות</u>			
הבקשה אינה מאושרת	מבוקש לשנות את זמן ההגעה בשעות 07:00-17:00 ל-3 שעות	10	.16
הבקשה אינה מאושרת	מבוקש למחוק את הסעיף.	11	.17
הבקשה אינה מאושרת	מבוקש למחוק את הסעיף.	28	.18

טבלה 1

מחשב נייד I7	שם התצורה
HP ProDesk 600 G4	יצרן ודגם
זיפקום תקשורת בע"מ	זוכה
זיפקום תקשורת בע"מ	זוכה
HP	יצרן
ProDesk 600 G4	דגם
8th Gen Intel	טכנולוגיה
I7-8700	מעבד בעוצמה של לפחות
Q370	לוח אם - Chipset לפחות מסדרה
2 DIMM * 8GB = 16GB	זיכרון - נפח מינימאלי
4DIMM	זיכרון - כמות חריצים מינימאלית
DDR4	זיכרון - סוג
2666Mhz	זיכרון - מהירות מינימאלית
64GB	זיכרון - תמיכה בנפח כולל של לפחות
Intel UHD 630	כרטיס מסך מובנה התומך בזיכרון של לפחות (Shared)
10/100/1000	כרטיס רשת מובנה
-	חיבור PS/2 למקלדת/עכבר
1	יציאה לרמקולים
1	כניסה למיקרופון
1	רמקול פנימי
2	יציאת DisplayPort רגיל או מיני
1	יציאת VGA
10	כמות יציאות USB 2.0/3.x כוללת

USB 3.X:6 0 :USB-C	מתוך כלל יציאות ה USB, כמות של לפחות USB3.x\USB-C
SSD M.2	דיסק קשיח – טכנולוגיה
256GB SSD	דיסק קשיח – נפח מינימאלי
1	כונן DVD-ROM+DVD-RW
Tower/SFF	תצורת מארז
MiniTower: 2 1 :SFF	מארז – תאי אחסון "2.5"/"3.5 פנימיים
1	מארז – תאי אחסון "5.25" חיצוניים
2 עם תמיכה ב NVME	חריצי M.2 פנויים לפחות
1	חריצי PCI Express X1 פנויים לפחות
4	חריץ PCI Express X4 פנוי לפחות
1	חריץ PCI Express X16 פנוי לפחות
W250 :MiniTower W180 :SFF	מארז – ספק כוח
Windows 10 Pro 64	רישיון למערכת הפעלה לפחות
Energy Star 6.1	תקן חיסכון באנרגיה
1	עכבר אופטי עם גלילה
1	מקלדת

טבלה 2

דגם	שם היצרן	שם הספק	תיאור	תצורה
BK550Y-B24	LG	מטריקס אי.טי אינטגרציה ותשתיות בע"מ	מסך 24" מתקדם	1.4

