

19/9/2022

לכבוד
מציעים

שלום רב,

הנדון: מכתב הבהרה מס' 1 – מכרז מס' 22298193 לבחירת קבלן ראשי לעבודות גמר ומערכות להקמת מעבדות תאי אב ובנק דם טבורי בבית חולים שיבא תל השומר

1. המועד האחרון להגשת הצעות נדחה ליום 24.10.2022.

2. הריני להביא לידיעתכם עדכונים והבהרות המתייחסים להליך הנדון המהווים בין השאר מענה לשאלות שנשאלו ע"י משתתפי המכרז:

מס"ד	פרק	מס' סעיף/עמ'	פרוט השאלה	מענה
1	38 – הספקת חנקן	38.1 עמ' 216	הסעיף מציין שנדרשת הספקת חנקן נוזלי לשני מקפיאים קריוגניים קיימים ולחמישה מקפיאים הדרגתיים של חברת פלנר. קיימת אי התאמה בין הנדרש בכתב הכמויות (סעיף 38.060 – נדרשות 3 נקודות חיבור) לבין האמור בסעיף זה. האם הכמות הנדרשת בסעיף 38.060 בכתב הכמויות הינה ל-3 יח' או ל-5 יח' ?	בהתאם ללוח מס' 1 בעמוד 225
2	38 – הספקת חנקן	38.2 עמ' 216	הסעיף מציין שנדרשת הספקת חנקן נוזלי לשני מקפיאים קריוגניים קיימים ולחמישה מקפיאים הדרגתיים של חברת פלנר. קיימת אי התאמה בין הנדרש בכתב הכמויות (סעיף 38.060 – נדרשות 3 נקודות חיבור) לבין האמור בסעיף זה. האם הכמות הנדרשת בסעיף 38.060 בכתב הכמויות הינה ל-3 יח' או ל-5 יח' ?	ראה נא מענה למעלה
3	38 – הספקת חנקן	38.4 עמ' 216	לעניין תת סעיף 1.15 : הפיקוח מצד יצרן הצנרת יהיה מרחוק באמצעות מיילים או שיחות וידאו (ככל שידרש) ולא פיזית בשטח. אנא אשרו.	מאושר
4	38 – הספקת חנקן	38.15 עמ' 224	הסעיף מציין שנדרשת הספקת חנקן נוזלי לשני מקפיאים קריוגניים קיימים ולחמישה מקפיאים הדרגתיים של חברת פלנר. קיימת אי התאמה בין הנדרש בכתב הכמויות (סעיף 38.060 – נדרשות 3 נקודות חיבור) לבין האמור בסעיף זה. האם הכמות הנדרשת בסעיף 38.060 בכתב הכמויות הינה ל-3 יח' או ל-5 יח' ?	ראה נא תשובה בסעיף מס' 1

<p>צינור גמיש קריוגני לא מבודד בקוטר ½ ובאורך 1.8 מטר. כך זה צוין בסעיף י"ג בעמ' 227. מאושר</p>	<p>בתת סעיף ה' נדרש צינור גמיש לטובת מילוי מיכלים פתוחים האמור להתחבר לברז הזנה קריאוגני לא מבודד. האם צינור הזנה זה אף הוא איננו מבודד ? מהו אורך הצינור הנדרש ?</p> <p>מקובל במקרה כזה צינור גמיש קריאוגני לא מבודד בקוטר ½ ובאורך 1.8 מטר. כך זה צוין בסעיף י"ג בעמ' 227. אנא אשרו.</p>	<p>38.15 עמ' 225</p>	<p>38 – הספקת חנקן</p>	<p>5</p>
<p>מענה בסעיפים מס' 1+5</p>	<p>אנו מתייחסים ללוח מספר 1 :</p> <p>א. שוב מצויינים 5 מקפיאים הדרגתיים בניגוד לרשום בכתב הכמויות שם מוזכרים רק 3 מקפיאים הדרגתיים. ב. אנא אשרו שהצינור הגמיש שנועד למילוי מיכלים פתוחים יהיה קריאוגני אך לא מבודד.</p>	<p>38.15 עמ' 225</p>	<p>38 – הספקת חנקן</p>	<p>6</p>
<p>מענה בסעיף מס' 1</p>	<p>תת סעיף יב' מציין שוב שהמדובר ב-5 מקפיאים הדרגתיים ולא ב-3 מקפיאים הדרגתיים, כפי שמצוין בכתב הכמויות. אנא אשרו סופי שהמדובר ב-5 מקפיאים הדרגתיים.</p>	<p>38.15 עמ' 227</p>	<p>38 – הספקת חנקן</p>	<p>7</p>
<p>א. דגם המכשיר המוצע מאושר. באחריות הקבלן להתחבר למערכת הבקרה של שיבא בתיאום הרפרנטים ב.מאושר</p>	<p>א. לעניין הדרישה למד חמצן (תתי סעיפים 1.7 עד 1.9) : אנא אשרו שדגם אמפרוקו LGA הרצ"ב תואם את הדרישה ושחיבור יחידת התראה אלו ללוח הבקרה שיותקן באולם וכן את הספקת והתקנת לוח הבקרה יעשו ע"י שיבא ולא ע"י הקבלן המבצע.</p> <p>ב. לעניין תת סעיף 1.10 – לא ברורה הדרישה למפסק איתחול. מפסק כזה לא קיים בשום חדר מששת חדרי המעבדות בהם מוצבים מקררי שימור. מפסק הפטריה בנוי בצורה כזו שהוא מופעל על בסיס ON/OFF. לפיכך, אנו נציע מפסק פטריה זהה לזה הקיים מששת חדרי המעבדות. אנא אשרו.</p>	<p>38.17 עמ' 229</p>	<p>38 – הספקת חנקן</p>	<p>8</p>
<p>מאושר</p>	<p>קיים רק בקר אחד במערכת והוא בקר מפריד הפאזות. כל הדרישות המופיעות תחת סעיף זה אינן רלבנטיות לעניין בקר זה. בקר מפריד הפאזות שיותקן בצמוד למפריד הפאזות יהיה זהה למבקרי מפרידי הפאזות שהותקנו בששת חדרי המעבדות בהם מוצבים מקררי שימור.</p> <p>מפרט מפריד הפאזות רצ"ב. אנא אישורכם.</p>	<p>38.18 עמ' 230</p>	<p>38 – הספקת חנקן</p>	<p>9</p>
<p>מאושר, במידה ואכן, קורא הכרטיסים קיים בשטח</p>	<p>לעניין תת סעיף 1.7 – ברשות שיבא 2 קוראי כרטיסים שנתרו מההתקנה הקודמת. קורא כרטיס זה יסופק ע"י שיבא ויותקן ע"י הקבלן במקום שיוסכם עליו. התקן זה יכלול צינור גמיש קריאוגני לא מבודד ומפריד פאזות מכני שיוספקו ע"י הקבלן, כפי שנדרש במכרז זה.</p>	<p>38.18 עמ' 230</p>	<p>38 – הספקת חנקן</p>	<p>10</p>

		אנא אשרו.			
11	כתב כמויות	38.010 דף מס' 073	למה מיועד צינור גמיש זה ?	רזרבה	
12	כתב כמויות	38.060 דף מס' 073	הכמות צריכה להיות 5 יח' ולא 3 יח'.	הערה נכונה. מאושר	
13	כתב כמויות	38.070 דף מס' 074	לוח ההפעלה הכולל את הקודן יסופק ע"י שיבא (ראו סעיף 10 לעיל).	ראה נא התשובה בסעיף 10	
14	כתב כמויות	38.130 דף מס' 074	לדעתנו נדרשים 3 גלאים. אנא אשרו את מפרט הגלאי הרצ"ב.	אכן 3 גלאים, לפי המפרט	
15	כתב כמויות	38.140 דף מס' 074	לדעתנו אין כל צורך בפריט זה במערכת, כי מפריד הפאזות כולל משחרר גז כחלק אינטגרלי של מפריד הפאזות. אנא אשרו.	מאושר	
16	כתב כמויות	38.160 דף מס' 074	לא ברורה דרישה זו שהרי שני המקררים הקריאוגניים אינם מהווים מרכיב שמשופק עם המערכת הנדרשת. למיטב הבנתנו, המקררים יועברו מקומת הקרקע בו הם נמצאים כיום, יחד עם לוח הבקרה אליהם הם מחוברים כיום. לדעתנו יש לבטל סעיף זה.	הסעיף נשאר כפי שהוא. למעט 2 המקררים שעוברים יש 3 חדשים. כל המקררים ישתלבו במערכת הבקרה של המרכז הרפואי, בהתאם למפרט.	
17	כתב כמויות	38.170 38.180 דף מס' 074	אנא הבהירו מה הכוונה של עלות שירות " ... כולל לוח חשמל".	לוח החשמל שיותקן להזנת המתקן בחשמל הוא באחריות ספק שיתקין אותו	

3. כל התוספות והשינויים המופיעים במכתב זה מהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז והמציעים חייבים להתייחס אליהם ולכלול אותם בהצעתם ולא יהיה כל שינוי אחר בסעיפי המכרז מעבר למה שפורט לעיל.

4. ככל שקיימת סתירה בין מסמך זה למסמכי המכרז, האמור במסמך זה יגבר.
5. על המציע לצרף מסמך זה להצעתו כשהוא חתום על ידו בשולי כל עמוד.