



מדינת ישראל משרד החקלאות ופיתוח הכפר

לקהל המציעים שלום,

הנדון: מענה לשאלות הבהרה מכרז פומבי מס' 32/2023 לאספקה, התקנה ותחזוקה של עגלות לכלובי עכברים עבור השירותים הווטרinariים במשרד החקלאות

מספר סידורי	הסעיף במכרז	שאלה/ בקשה	תשובות המשרד
1	כללי	קראנו את המכרז הנ"ל על 50 עמודיו ובמיוחד את נספח ט' המפרט הטכני המחייב. לצערנו, ללא הצדקה, המכרז מתאים כמו כפפה ליד רק לחברת אירופית המיוצגת בישראל ע"י חברה מסוימת. אנו מוכנים להגיש הצעה במידה והמפרט יאפשר ליותר מחברה אחת לזכות בו. חשוב לציין כי חברתנו המייצגת את חברת מארה"ב מכרה בישראל ב 40 השנים האחרונות מאות עגלות כלובי IVC בדומה לנדרש במכרז. להלן השגותינו הפרטניות	אין כאן שאלה
2	1.2 - המערכת בעלת יכולת עבודה בעל ובתת לחץ	<ul style="list-style-type: none"> ○ הציווד שלנו עובד כך שבכלוב יש על לחץ לעומת העגלה, והחדר הוא בתת לחץ לעומת העגלה. המשמעות היא שהמשתמש נהנה מהיתרונות של שני משטרי הלחצים בו זמנית לעומת עגלת המתחרים שבה או הצוות או החיות נמצאים בסיכון. ○ מניסיוננו, אין בישראל מערכות שבהן הכלובים בתת לחץ בכלובי IVC רגילים כפי שנדרש במכרז זה מאחר והדבר מסכן את החיות שבניסוי (יש עגלות מיוחדות לעבודה עם חיות פתוגניות שפועלות בתת לחץ אך הן לא נושא המכרז). <p>השאלה הנכונה שהייתה צריכה להישאל היא : האם מערכת הכלובים מגינה הן על העובדים והן על החיות בו זמנית .</p> <p>במערכת של האירופית אפשר להגן או על העובדים או לחילופין על החיות אבל לא באותו זמן.</p> <p>הציווד של החברה האמריקאית מאפשר הגנה סימולטנית הן על העובדים והן על החיות .</p> <p>במילים אחרות מפרט המכרז מטעה, בכך שהוא הופך את החיסרון של המתחרים ל"יתרון" ואף חוסם את המערכת המעניקה תנאי בטיחות טובים יותר.</p> <p>זהו ליקוי מרכזי במפרט ואנחנו מציעים לתקן אותו על ידי אפשרור לחץ שלילי או חיובי ומתן יתרון לשניהם בו זמנית.</p>	אין כאן שאלה

מספר סידורי	הסעיף במכרז	שאלה/ בקשה	תשובות המשרד
3	<p>3.3 - הכלובים - לכל כלוב נחיר הכנסת והוצאת אוויר</p>	<p>בגלל תחלופת אוויר גבוהה בכלוב המתחזרה הם נסתמים וכן נאכלים ונלעסים ע"י העכברים. המערכת המוצעת על ידינו עובדת באופן שונה . כניסת האוויר בגובה פני הנסורת והיציאה דרך הפילטר במכסה הכלוב. אנחנו מוכנים להיפגש עמכם ולהסביר בפירוט נקודה חשובה זו . שוב היתרון שלנו בכניסת ותחלופת אוויר יציבה מוצג כחיסרון והסעיף מונע מאיתנו לגשת למכרז. תנו יתרון למערכת בה כל צינורות מעבר האוויר לא נסתמים מזדהמים מנסורת והפרשות החיות .</p>	<p>ניתן לקבל את גם את האפשרות המוצעת</p>
4	<p>3.4 - מכסה לסגירת הכלוב עם סגר ואטם סיליקון ופילטר HEPA</p>	<p>המערכת אצלנו עובדת אחרת : אין סגר ואין אטם סיליקון שמתבלה. מכסה הכלוב יושב על תחתית הכלוב כמו צלחת פטרי על שני חלקיה .מעולם לא נצפה זיהום בתוך הכלוב בשיטה זו מאז ימי לואי פסטר. בשל גודלם המזערי של העכברים אין הם יכולים להרים בעצמם את מכסה הכלוב ולברוח. לכן אין צורך בסגר מכני שוב היתרון שלנו בפשטות ותחזוקתיות של המערכת מוצג כחיסרון והסעיף מונע מאיתנו לגשת למכרז. במפרט אתם דורשים כי במכסה הכלוב יהיה פילטר HEPA . אצלנו הפילטר מפוליאסטר . אם הטיעון של המתחזה שהפילטר הוא HEPA – הרי אחרי שטיפה ואוטוקלב (כל שבועיים) הפילטר מאבד את תכונת ה HEPA שלו. אצלנו הפילטר הוא מאותו חומר שחברות המספקות חיות מעבדה כמו צרלס ריוור , אנוויגו ואחרות בקופסאות המשלוחים שלהם : גם מקומיים וגם בינלאומיים .</p>	<p>הבקשה אינה מתקבלת, הייעוד של כלובי העכברים הם למטרת טיפול בעכברים מודבקים במחוללי המחלה, ע"כ האוויר שיוצא מהפילטר חייב לעבור סינון באמצעות פילטר HEPA.</p>
5	<p>3.5 - מיקום לבקבוק מי השתיה הניתן להסרה ללא פתיחת מכסה הכלוב</p>	<p>במערכת שלנו בקבוק המים נמצא מתחת למכסה הכלוב. בציוד המתחזה הבקבוק נמצא מחוץ לכלוב. כאשר מסירים את הבקבוק משווים את לחץ האוויר בחדר ללחץ בתוך הכלוב. סעיף זה לא מהווה יתרון אך מונע מאיתנו להציע.</p>	<p>הבקשה אינה מתקבלת, הייעוד של כלובי העכברים הם למטרת טיפול בעכברים מודבקים במחוללי המחלה, קיים סיכון של הדבקה כאשר פותחים את מכסה הכלוב לשם החלפת מי השתייה</p>

מספר סידורי	הסעיף במכרז	שאלה/ בקשה	תשובות המשרד
6	4 - בקבוקי שתייה	אתם דורשים מפולי קרבונט. אם הכלוב עשוי מפוליסולפון – אתם דורשים אחריות שנתיים על הכלוב, אזי מדוע הבקבוק מפוליקרבונט שאין עליו אחריות שנתיים. מבוקש לאפשר פולי קרבונט או פוליסולפון.	הבקשה מתקבלת
7	6.2 - יחידת אספקת האוויר תספק מינימום 60 החלפות אוויר לכל כלוב גם אם העגלה תהיה מאוחסנת רק ב-25% מהכלובים	שוב זו דרישה שמתאימה לחברה אירופית בלבד ואין בה יתרון. האוויר במערכת שלהם נכנס דרך שסתום בחלק העליון של המכסה בזרימה טורבולנטית שיכולה להפריע לרווחת החיות ויוצאת דרך שסתום פליטה גם כן במכסה הכלוב. במערכת שלנו האוויר נכנס לכלוב מעט מעל גובה הנסורת בזרימה למינרית של 30 החלפות אוויר ויוצא דרך מכסה הפילטר בכלוב. באוניברסיטת ת"א בדקו את ריכוז האמוניה, זו תחמוצת הפחמן, הטמפרטורה והלחות ע"י חברה חיצונית המתמחה בתחום לאורך של למעלה משבועיים. התוצאות במערכת שלנו היו טובות יותר והחיות שרדו בכלוב בזמן הפסקת חשמל לאורך זמן רב יותר מאשר במערכת האירופית. שטח הפילטר במכסה הכלוב אצלנו גדול פי 2 מהמכסה אצל המתחרה. בצידוד שלנו אין צורך שיהיו על העגלה לפחות 25% כלובים כפי שמתחייב בצידוד המתחרה. יש לנו בישראל מספר רב של עגלות בנות 180 כלובים כל אחת וגם אם יהיו עליהן רק כלוב אחד לא תהיה הפרעה בזרימת האוויר. שוב: אנחנו מוכנים להציג עובדות אלו בפניכם בפגישה.	הבקשה המתקבלת
8	6.5 - המערכת תתריע על זרימת אוויר נמוכה/גבוהה, לחץ אוויר נמוך/גבוה, טמפ' גבוהה/נמוכה,	האם יש התראה על סתימת שסתומים? אין במערכות הן שלנו והן של המתחרה מנגנון לשינוי הטמפ' והלחות בתוך הכלוב. נא להוריד דרישה זו.	יובהר הדרישה היא עבור הבקרה של טמפרטורה ולחץ ביחידה שהמספקת או הפולטת של האוויר.

מספר סידורי	הסעיף במכרז	שאלה/ בקשה	תשובות המשרד
	התראה על סתימת מסננים		
9	1.5א	תקופת ההתקשרות הינה לשנתיים החל ממועד החתימה על הסכם ההתקשרות ע"י חשב המשרד. כמו כן, שומר לעצמו עורך המכרז את הזכות להאריך את משך תקופת ההתקשרות במספר תקופות ופעמים, כפי שימצא המשרד לנכון (להלן: "תקופת ההתקשרות הנוספת") בתנאים זהים לתנאי המכרז ולתקופה מצטברת שלא תעלה על 10 שנים- לא נוכל להתחייב לשמירת התנאים והמחיר למשך 8 או 10 שנים. אם דרישה זו לא תוסר ניאלץ לא להציע, או לחלופין להוסיף למחיר למעלה מ-70% לכיסוי עלית מחירים צפויה של כ-5% לשנה. את שינוי תקופת ההתקשרות (או הסכמה לשינוי המחיר) נבקש להכיל גם על סעיף 6 בהסכם ההתקשרות.	הערה לא ברורה, הרכיב היחיד שהחברה מתחייבת אליו לאורך תקופה זה שעת עבודה, שגם הוא צמוד לפי תנאי המכרז ככה שהערת החברה לא מתקבלות.
10	2.2.3	תוך 90 ימים קלנדריים ממועד אישור קבלת הזמנת הרכש אצל הזוכה נוכל להבטיח ייצור בתוך 90 ימי עבודה, ולא 90 ימים קלנדריים, וזאת אם הזמנה רשמית תתקבל אצלנו עד חודש אוגוסט 2023. בשל תנודות עונתיות, לאחר מכן יתכנו זמני הספקה ארוכים יותר.	הבקשה מתקבלת
11	2.2.6	התקנה ומסירת עגלת הכלובים למזמין - תוך 100 ימים קלנדריים ממועד אישור קבלת הזמנת הרכש אצל הזוכה – נוכל להבטיח הספקה בתוך 100 ימי עבודה, ולא 100 ימים קלנדריים, וזאת אם הזמנה רשמית תתקבל אצלנו עד חודש אוגוסט 2023. בשל תנודות עונתיות, לאחר מכן יתכנו זמני הספקה ארוכים יותר.	הבקשה מתקבלת
12	2.3 ג	לכל עגלת כלובי עכברים יסופקו במשך תקופת האחריות 2 זוגות של כפפות תקניות.- על מה מדובר?	מדובר בטעות, הדרישה מתבטלת
13	2.3 ו	בכל מקרה של תקלה יידרש הזוכה לטפל בה תוך 48 שעות עבודה ממועד פניית נציג המזמין לנציג הטלפוני של הזוכה- נבקש להוסיף את המילה "משביתה" לאחר המילה "תקלה" ואת המילים "בשעות העבודה" בסוף הסעיף.	הבקשה מתקבלת
14	2.4 ג	בכל מקרה של תקלה יידרש הזוכה לטפל בה תוך 48 שעות עבודה ממועד פניית נציג המזמין לנציג הטלפוני של הזוכה- נבקש לשנות כמופיע בסעיף 2.3 ו' למעלה.	הבקשה מתקבלת

מספר סידורי	הסעיף במכרז	שאלה/ בקשה	תשובות המשרד
15	4.3.1	במהלך השנים 2015 עד 2022 המציע ייצר וסיפק לפחות עגלה אחת לכלובי עכברים הדומה לנדרש במפרט מכרז זה – חברתנו אינה יצרנית, אלא מייצגת את יצרנית מערכות החזקת חיות המעבדה לפיכך לא נוכל להצהיר שייצרנו, אלא רק שסיפקנו. אנא מחקו את המילה "ייצר"	הבקשה מתקבלת, יתוקן למציע שמייצג חברה שמייצרת ומספקת כלובי עכברים בהתאם לדרישות המכרז
16	6.2.5 א	ההצעה תעמוד בתוקפה עד לחתימה על הסכם ההתקשרות עם הזוכה במכרז – נבקש להוסיף: אך לא יאוחר מ-30.11.2023	הבקשה אינה מתקבלת
17	7.2	תצהיר: במהלך השנים 2015 עד 2022 המציע ייצר וסיפק לפחות עגלה אחת לכלובי עכברים הדומה לנדרש במפרט מכרז זה כדלקמן – נבקש להשמיט את המילה "ייצר" כפי שביקשנו לגבי סעיף 4.3.1	הבקשה מתקבלת יתוקן למציע שמייצג חברה שמייצרת ומספקת כלובים ארנבות בהתאם לדרישות המכרז
18	7.6 בהסכם ההתקשרות	שיעור הפיצוי המוסכם בגין החריגה כיבואנים, רק חלק מהשליטה במועדי ההספקה נמצאת בדינו, ועל כן נבקש להפחית את שיעור הפיצוי המוסכם לחריגה בהספקת הצידוד מ-1000 ש"ח ל-500 ש"ח לכל יום איחור. באווירה תנודתית כל כך בתחומי השילוח הבין לאומי, גם 500 ש"ח הם קנס כבד שהסיכון לקיומו מוחשי.	הבקשה מתקבלת
19	14.6 בהסכם ההתקשרות	המדד הקובע – שער דולר ארה"ב ביום הוצאת החשבונית – נבקש להצמיד לאירו היות שארץ הייצור היא אירופה.	אין שינוי בתנאי המכרז
20	17 בהסכם ההתקשרות	פעילות הספק במכרז בעת חירום – חברתנו אינה מוגדרת כעסק חיוני לשעת חירום, ולפיכך עלולה להיקלע למצב שבו עובדיה מגויסים, או מחויבים בבידוד. ללא עובדינו לא נוכל לקיים התחייבויות כלשהן. לפיכך – במקרה חירום, רק אם המשרד ירצה ויוכל להכריז על חברתנו כעסק חיוני – נוכל להמשיך בעבודתנו כמצופה.	המשרד מוותר על הדרישה
21	21.2	לפגוע באמור בסעיף 21.1 לעיל, מוסכם בזה כי המשרד יהא רשאי להודיע לספק בהודעה מוקדמת של 30 יום על הפסקת פעולתו על-פי הסכם זה וזאת מכל סיבה שהיא ומבלי שהמשרד יהא חייב לפרש ולנמק את עילת ההפסקה כאמור – חשוב לנו שיובהר שאין באמור כדי לאפשר למשרד לבטל הזמנת פריטים כלשהם מהספק.	ההזמנות המיוחדות שיצאו לספק טרם הוצאת הודעה על הסיום- יכובדו במלואן, אספקת שירותים עתידיים, כולל אספקת שירות – התמורה תחושב כחלק יחסי.
22	נספח ט'	העגלה כוללת 50 כלובי עכברים – האם נדרשת עגלת כלובי IVC בה לכל כלוב הספקת אויר נפרדת מיחידת	הבקשה מתקבלת, עם לחץ שלילי HEPA.

תשובות המשרד	שאלה/ בקשה	הסעיף במכרז	מספר סידורי
	<p>הספקת האוויר, וכן פליטת אויר לאחר סינון ביחידת הספקת האוויר? במקרה כזה באפשרותנו להציע עגלת 54 כלובים (ולא 50). האם מקובל? ואולם במקרה כזה הפילטר בכלוב יהיה פילטר אנטי-מיקרוביאלי, אך לא HEPA כנדרש בסעיף 3.4 לחלופין, האם נדרשת מערכת בה כל אחד מהכלובים אטומים לחלוטין, ומתאימים להחזקת חיות ברמת סיכון BSL3? במקרה כזה נוכל להציע עגלה עם פילטר HEPA בתוך הכלוב, מסדרת ISOCAGE, אך עגלה זו יכולה לעבוד רק בלחץ שלילי (אם בוחרים בדגם N) או רק בלחץ חיובי (אם בוחרים בדגם P), ולא בשניהם כנדרש בסעיף 1.2.</p>		

מסמך זה מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. בכל מקרה של סתירה בין הנוסח המופיע במסמך זה לנוסח המופיע במכרז, יגבר הנוסח במסמך זה. המציע יחתום על מסמך זה על ידי מורשה החתימה מטעמו ויצרף אותו להצעתו.

בברכה,
 משה חליאוה.
 מחלקת מכרזים.
 טלפון-03-9485207