**25/5/2025**

**מענה לשאלות הבהרה – מס' 1**

**מכרז פומבי מס' 6-2025 לאספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון**

כללי

* 1. בהתאם להוראות המכרז מצ"ב בטבלה מסכמת שאלות ותשובות, הבהרות ושינויים כולל נספחים.
	2. כל התשובות, ההבהרות והשינויים האמורים במכתב זה, ייחשבו כאילו נכללו במסמכי המכרז מלכתחילה.
	3. אין להסתמך על כל הסבר או פירוש שניתן בעל פה או בכתב או בכל דרך אחרת על ידי מי מטעם החברה או ועדת המכרזים, ככל שניתן, בכל פורום או צורה שהיא. השינויים היחידים מהאמור במסמכי המכרז וכן כל הפירושים וההבהרות להם, הינם כמפורט במכתב זה בלבד, ובמכתבי הבהרות נוספים שיצאו מטעם התאגיד, ככל שיצאו.
	4. הואיל ומועד סגירת המכרז נדחה לתאריך **18/6/2025** - **על אף האמור במסמכי המכרז, על ערבות ההגשה למכרז לעמוד בתוקפה עד לתאריך 30/9/2025 וזאת להבטחת קיום תנאי המכרז .**
	5. מובהר בזאת למען הסר כל ספק כי המפרטים המצורפים למסמכי המכרז הינם לצורך דוגמא בלבד.
	6. במסגרת מענה לשאלות הבהרה מס' 1 מצורף גם מפרט נוסף.
	7. בהתאם להוראות המכרז על כל מציע להגיש כחלק מהצעתו מסמך זה חתום על ידו בעת הגשת ההצעה.
1. להלן טבלת התשובות, ההבהרות והשינויים

| **מס"ד** | **עמ'** | **מסמך** | **סעיף** | **הבהרה מבוקשת** | **תשובה** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 41 | תנאי המכרז נספח א |  | בהמשך להסכמתו של עו"ד יובל במפגש המציעים שנערך במשרדכם , נבקש לדעת מהם המחירים הזוכים במכרז האחרון | ראה נספח א' למסמך – מענה לשאלות הבהרה מס' 1 |
|  | 5 | תנאי מכרז | 4.2 | מבקשים אישורכם להציג כניסיון אספקת כימיקלים לקוח שהינו חברה למחזור מים וקולחין אשר ממוקם פיזית במועצה שהינה פחות מ 40,000 תושבים , אך קולט קולחין משתי עיריות בגודל של 100,000 תושבים כל אחת | תנאי הסף יהיה בהתאם לקבוע בהבהרה מס' 2 |
|  | 33 | הסכם | 10.2.6 | מבקשים אישורכם להארכת המועד להצגת אישור ביטוחי קבלן ל 30 יום ( עקב הזמן הארוך שלוקח לחברת הביטוח להנפיק ) | הבקשה מאושרת  |
|  | 27 | הסכם | 8.5 | מצוין בהסכם כי המחירים יוצמדו למדד המחירים לצרכן אחת לשנה. ישנה אי וודאות רבה בשווקים בשל המכסים שהטיל הממשל האמריקאי ואצלנו בפרט בשל המצב הבטחוני. השפעות אלה יכולות להשפיע באופן דרסטי על מחירי חומרי הגלם ומחירי ההובלה. נבקש מנגנון הצמדה נוסף שיעדכן את המחירים באם יהיה שינוי העולה על 7%. מנגנון אפשרי הוא שהספק יציג נתונים על עליות מחיר בעולם עם פנייתו לעדכון המחיר. | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 34 | הסכם | 10.2.16 | נבקש לרשום לאחר המשפט " הקבלן מתחייב להודיע לחברה עם היוודע למנהליו על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה על פי ביטוח אחריות מקצועית, אחריות כלפי צד שלישי או חבות מעבידים" את המילים "בקשר לשירותים נושא מכרז זה ". | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 34 | הסכם | 10.2.18 | נבקש לבטל סעיף זה. להלן הערת חברת הביטוח-"לא ניתן לאשר – אחרת זה מסכן את המבטח במקום בו פוליסה על בסיס הגשת תביעה הסתיימה – ולא ניתן להגיש הודעות לאחר מכן, גם לא אם שכחו בתום לב." | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 51 |  | פריק כלוריד מפרט טכני | מבקשים אפשרות להגיש פריק כלוריד ברכוז 35% | ניתן להגיש פריק כלוריד בריכוז35% |
|  |  |  |  | נא לציין האם נדרש שאיבה במקום או נדרש להניח הקובייה | יש שלוש קוביות במקום במידה ורוצים להניח קוביה יש לפנות את הקוביה שמחליפים.  |
|  | 41 | טופס הצעה |  | נא לציין כמות הספקה במכלית לכל הספקה ותדירות לאור ניסיונכם מהשנה האחרונה | לפי צורך, יש כמות שנתית משוערת  |
|  | 42 | תדירות אחזקה לחלקי חילוף |  | מבקשים לקבל תדירות עבודת שרות אחזקה לאור ניסיונכם מהשנה האחרונה , מרכיב משמעותי בתמחור | רב המשאבות חדשות , כל השאר בלאי רגיל. |
|  | 47 | הצהרת ניסיון , נספח ב1 |  | טעות סופר במקום 2.4, צריך להיות 4.2 | טעות סופר במקום 2.4, צריך להיות 4.2 |
|  | 52 | נספח ג מפרט טכני | סעיף 1.5 | הסעיף אומר - במידה ויתברר כי ריכוז החומר הפעיל בכל אחד מהכימיקלים שסופקו אינו עומד בדוח בדעקת המעבדהף יוטל קנס על סך 30,000 שח לקבלן.מבקשים אפשרות לתקן הרכוז וכן להפחית את הקנס באופן יחסי לסטייה מהריכוז המבוקש | עבור אלומניום סולפט 25% הריכוזים: • Al₂O₃: כ-8%–9%• SO₃: כ-24%–26%עבור היפוכלוריד 12% הריכוזים:• NaOCl : 12.5%–13.2%• זמינות כלור 11.9%–12.6% |
|  |  | דגשים והנחיות |  | להתייחסות עדינה לעניין הריכוזבהתייחסות לקנס – הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | עמ 12.6 עמ 13 | תוצרת הארץ |  | עפ 12.6 עמ 13 , על התאגיד לא חל עליו העדפת תוצרת הארץ השאלה הנשאלת האם הנ"ל לשיקול התאגיד או החלטה סופית שלא תכובד העדפת תוצרת הארץ | הוראות תקנות חובת המכרזים )העדפת תוצרת הארץ) , תשנ"ה – 1995 - לא ילקחו במניין שיקולי וועדת המכרזים. |
|  | 54 |  | סעיף 2.3 | בסעיף פריק כלוריד, התאור הסעיף רשום לגבי הגופרת נחושת וכן מיכל של מ"קהאם מדובר בטעות סופר.ומה גודל המיכל | טעות סופר, יש שלושה מיכלים של 1 מ"ק כל אחד. |
|  | 54 | פריק כלוריד |  |
|  | 42 | חלקי חילוף |  | עלות צנרות, פקק נשם ומחברים וג'ל לאלקטרודה כלור לא מפורטים בטבלה . | לפי הצעת מחיר במדידת הצורך |
|  |  | הבהרה מס 2 +1 |  | בהמשך להבהרה מס 2 +1 , צוין כי סעיף 4.2 ונספח ב1 שונו ומסמכי מכרז מבוטלים .האם מעבר לסעיפים אלו , שונו מסמכי המכרז ? האם באתר המסמכים מעודכנים לאחר הבהרות ? | מסמכי המכרז לא מעודכנים – מסמכי ההבהרה כאמור יהיו מחייבים ויחשבו כחלק ממסמכי המכרז והם יצורפו להצעת המציע כשהם חתומים על ידו.  |
|  |  | הבהרה מס 2 +1 |  |
|  |  |  |  | בהמשך להבהרה מס 4, לאור דחיה מועד הגשה ל 18.6 מבקשים לאפשר לשלוח עד 22.5 שאלות הבהרה נוספות | הבקשה אושרה, מועד הגשת שאלות ההבהרה יהיה לא יאוחר מתאריך 22/5/25 בשעה 12:00 |
|  | 29 |  | 10.1.2 | במקום המילה "הוא לבדו" לרשופ ע"פ דין | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 29 |  | 10.1.3 | למחוק"מכל סוג שהוא" ובמקום המילה "לפצותם" לרשום "לשפותם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 29 |  | 10.1.9 | מבבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 29 |  | 10.1.10 | שגיאה מקצועית ע"פ דין ,במילוי חובתו ע"פ דין-להוסיף "ע"פ דין" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 30 |  | 10.2.1 | למחוק בבקשה " מבלי לגרוע....האחריות שלעיל" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 30 |  | 10.2.1 | למחוק בבקשה" ו/או כל תקופה אחרת כמפורט בהסכם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 30 |  | 10.2.1 | להוסיף לאחר אחריות בקצועית - "גם לתקופה נוספת של 36 חודשים" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 31 |  | 10.2.2.1.4 | למחוק בבקשה " ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 31 |  | 10.2.2.2.5 | להוסיך לאחר בבעלותו ו/או שימוש- "אי אחריותו" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.1.3.1 | במקום "בקשר עם ההסכם" לשנות "עפי הסכם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.1.3.4 | למחוק" באחריותו של הקבלן להרחיב" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.1.3.4 | להוסיף לאחר פוליסת הביטוח תוחב | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.1.3.4 | למחוק בבקשה "ו/או מנהליהםו/או עובדיהם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.1.3.7 | למחוק בבקשה"כל עוד... על נספחיו". | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.1.3.7 | להוסיף "גם לאחר 36 חודשים ממועד סיום התקשרות עפי הסכם זה . | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 32 |  | 10.2.2 | למחוק הסעיף בבקשה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 33 |  | 10.2.3 | למחוק בבקשה "את המסמכים המפורטים.... להלן מסמכי הביטוח" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 33 |  | 10.2.4 | למחוק בבקשה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 33 |  | 10.2.7 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 33 |  | 10.2.11 | להוסיף "לרעת התאגידים" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 33 |  | 10.2.11 | במקום המילה נמסרה, לרשום "נשלחה" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 34 |  | 10.2.14 | "בבעלותו של הקבלן המשמש(ללא ו.או) | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 34 |  | 10.2.17 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.12.18 | בבקשה למחוק " לרבות ....מי מטעמו" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.2.23 | בכפוף על הטראות הביטוח לאיושרי הביטוח האחידים | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.2.25 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.2.26 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 36 |  | 10.2.29 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 36 |  | 10.2.30 | במקום ביטוחי המפקח לשנות לביטוחי הקבלן | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 36 |  | 10.2.32 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 29 |  | 10.1.2 | במקום המילה "הוא לבדו" לרשופ ע"פ דין | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 29 |  | 10.1.3 | למחוק"מכל סוג שהוא" ובמקום המילה "לפצותם" לרשום "לשפותם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 29 |  | 10.1.9 | מבבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 30 |  | 10.2.1 | למחוק בבקשה " מבלי לגרוע....האחריות שלעיל" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 30 |  | 10.2.1 | למחוק בבקשה" ו/או כל תקופה אחרת כמפורט בהסכם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 30 |  | 10.2.1 | להוסיף לאחר אחריות בקצועית - "גם לתקופה נוספת של 36 חודשים" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 31 |  | 10.2.2.1.4 | למחוק בבקשה " ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 31 |  | 10.2.2.2.5 | להוסיך לאחר בבעלותו ו/או שימוש- "אי אחריותו" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 34 |  | 10.2.14 | "בבעלותו של הקבלן המשמש(ללא ו.או) | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 34 |  | 10.2.17 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.12.18 | בבקשה למחוק " לרבות ....מי מטעמו" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.2.23 | בכפוף על הטראות הביטוח לאיושרי הביטוח האחידים | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.2.25 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 35 |  | 10.2.26 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  | 36 |  | 10.2.29 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  |  |  | 10.2.30 | במקום ביטוחי המפקח לשנות לביטוחי הקבלן | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  |  |  | 10.2.32 | בבקשה למחוק סעיף זה | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |
|  |  |  |  | אני מבקש שתשקלו בחיוב דחייה של המכרז בשבועיים נוספים , אני נוסע לחו"ל לשבועיים ולוחות הזמנים כולל חג פסח מכניסים אותנו ללוז צפוף מאוד , תודה | המועד האחרון להגשת הצעות במכרז יהיה לא יאוחר מתאריך 18/6/2025 בשעה 12:00 |
|  |  | ערבות | 4.5 | ערבות - לפי תנאי המכרז - "על הערבות לעמוד בתוקפה עד לתאריך 1/8/2025 וזאת להבטחת קיום תנאי המכרז , האם נדרש תאריך מעודכן לתוקף הערבות לאחר דחיית המכרז ? | על הערבות לעמוד בתוקפה עד לתאריך 30/9/2025 וזאת להבטחת קיום תנאי המכרז . |
|  | 42 |  |  | בנוגע לטבלת מחירים חלקי חילוף (מכלים , שסתומים, משאבות וכו') , על מנת לעמוד בתמחור שצוין בטבלה נשמח לקבל מפרטים על מנת שנוכל לבדוק האם המחירים כפי שמופיעים בטבלה משקפים את העלויות הקיימות בשוק (עלות חומרים+ עבודה). | ראה התייחסות בהמשך |
|  | 5 |  |  | "תחזוקת מנע – תחזוקה זו תבוצע במסגרת ביקור חודשי יזום אחד לפחות ובה יבוצעו פעולותתחזוקה שוטפת וכן שיפורים נדרשים בהתאם לדרישת המנהל"נא הבהרתכם לגבי המושג "שיפורים נדרשים" או הבהרה לפיו השיפורים לא יחרגו משעות העבודה המקובלות בביקור החד חודשי. | שעות העבודה המקובלות בביקור חודשי הינם עד כ 8 שעות עבודה באתר לפי הצורך. מכאן שהעבודה תכלל בשעות אלו. |
|  |  |  |  | אשמח לקבל דחייה של הגשת המכרז ושאלות ההבהרה ב 10 ימים נוספים | המועד האחרון להגשת הצעות במכרז יהיה לא יאוחר מתאריך 18/6/2025 בשעה 12:00 |
|  |  |  |  | אני מבקש שתשקלו בחיוב דחייה של המכרז בחודש עקב החגים הקרובים והלחץ שנלווה בתקופה זאת | המועד האחרון להגשת הצעות במכרז יהיה לא יאוחר מתאריך 18/6/2025 בשעה 12:00 |
|  | 47 | נספח ב'1 |  | בהמשך למפגש קבלנים , נספח זה לא שונה מהמכרז הקודם לפיו יש להצהיר ניסיון בתחזוקה , כפי שהוסכם היום אין צורך בניסיון תחזוקתי ורק לאחר הזכייה ניתן להשתמש בקבלן משנה שיאושר ע"י התאגיד , לכן בבקשה תקנו מסמך זה והסירו את תנאי ניסיון תחזוקתי | תוקן במסגרת הבהרה מס' 1  |
|  |  | הבהרה מס' 2 | 4.2 | סעיף 4.2 - "רשאי להשתתף ולהגיש הצעות למכרז זה רק מציע שסיפק ברצף, במשך שנה אחת לפחות, בין השנים בין השנים 2022 ועד 2024 כולל." מבקשים הבהרה למשמעות הספקה ברצף | המשמעות של אספקה ברצף - אספקה מתמשכת של חומרים כימיים לאורך תקופה של שנה בין השנים 2022 – 2024 כולל.  |
|  |  | הבהרה מס' 2 |  סעיף 4.2תנאי סף | היות ומדובר בהספקת כימיקלים בכמות גדולה, אנו מציעים להוסיף לסעיף 4.2 -"ספק שסיפק כמות מעל 500 טון במשך שנה אחת לפחות בין השנים בין השנים 2022 ועד 2024 כולל כימיקלים (בצובר) הנדרשים לתהליכי טיהור שפכים לפחות מכון טיהור שפכים אחד הקולט שפכים של רשות/יות שסך תושביהן עולה על 40,000 תושבים לפחות, על פי נתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה המעודכנים נכון למועד סגירת המכרז" | הבקשה לא מאושרת – לא יחול שינוי במסמכי המכרז. |

**בכבוד רב ובברכה,**

**תאגיד פלגי שרון בע"מ ותאגיד מיה בע"מ**

**נספח א'**

