



איגוד ערים איזור חיפה - ביוב

מכון לטיהור שופכין

ת.ד. 2065, נשר 3660801, טל': 04-8410681, פקס: 04-8421294

15/1/2024

(באמצעות דוא"ל)

לכבוד

א.ג.נ.,

מכרז פומבי מס' 5/2023

לאספקת פוליאלקטרוליטים לצורך סחיטה והסמכת בוצה במכון הטיהור חיפה

הודעה למציעים מס' 3

על פי סמכותו כאמור בתנאי הבקשה לקבלת הצעות (מכרז פומבי) שבנדון, מתכבד בזאת איגוד ערים אזור חיפה - ביוב (להלן: "האיגוד") למסור למשתתפי המכרז הבהרות נוספות בקשר לתנאי המכרז.

תשובות הבהרה

מסד	מס עמוד	סעיף במכרז/הסכם	פירוט השאלה	תשובת האיגוד
1	2	1.1 ב'	מבוקש להבהיר כי ניתן יהיה להציג ניסיון של המציע עם עורך המכרז לצורך עמידה בתנאי הסף 1.1. בהתאם מבוקש לקבוע כי במקרה כאמור, לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף יגיש המציע אישור הזמנות ו/או תעודת אספקה להתקשרות עם עורך המכרז כנדרש בסעי' 16.2. בנוסף, מבוקש להבהיר האם נדרש המציע לצרף אישור כאמור בסעי' 16.2 מעורך המכרז, או לחילופין כי במקרה כאמור הדבר ייבדק על ידי עורך המכרז במסגרת בדיקת העמידה בתנאי הסף.	ניתן להציג ניסיון של המציע עם עורך המכרז אם הוא עומד בדרישת תנאי הסף 1.1(ב) לעניין הכמות והמועד. כאסמכתא יש להציג את תעודות האספקה בהתאם לאמור בסעיף 16.2. אם יוצג ניסיון עם האיגוד, אין צורך בהצגת אישור המזמין.
2	2	1.3	מבוקש להבהיר כי האמור יהיה בכפוף לדין והפסיקה בעניין	המזמין שומר על זכותו לבקש מהמציעים להשלים כל מידע ומסמך נדרשים לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף ו/או ניסיון קודם עם מזמיני עבודות אחרים. לאור מורכבות המכרז והחשיבות העליונה לאיכות הפולימרים לתהליך במט"ש, האיגוד שומר על זכותו לבקש כל סוג של מידע ומסמך שיידרש לו לצורך בחינת ההצעות, המציעים, הניסיון, היכולות והפולימרים המוצעים.
3	4	4.3	ישנה סתירה בין סעי' 4.2 ו-4.3 לכן מבוקש להבהיר היכן יכול המציע לקבל את מסמכי המכרז המעודכנים והמחייבים אותם יוכל להגיש במסגרת הצעתו- רק המודפסים ממשרדי האיגוד או גם מאתר האינטרנט של האיגוד (אף לאחר הבהרות ככל ויהיו)?	ניתן להגיש על סט מודפס שיתקבל באיגוד או ע"ג מסמכי המכרז העדכניים ביותר שימצאו באתר האינטרנט של האיגוד.
4	6	סעי' 9.2+10.2	מבוקש לקבוע כי הארכת תוקף ההצעה וערבות ההצעה תהיה לכל היותר 90 ימים.	השאלה לא ברורה. מועד תוקף ההצעה ותוקף הערבות זהים.

לעניין הארכת תוקף – ככל שהדבר יידרש, האיגוד יעדכן את המציעים בדבר התוקף המעודכן וינחה אותם בדבר הארכת ערבות.	בנוסף לקבוע כי תוקף ההצעה ותוקף ערבות ההצעה יהיה זהה.			
הבקשה נדחית. כאשר מדובר בחילוט ערבות להצעה, אין אפשרות לתיקון ליקויים. כמו כן, מדובר בזכות של האיגוד ולא בחובה, האיגוד יפעיל שיקול דעת בהתאם לנסיבות.	מבוקש לקבוע כי חילוט הערבות והאמור בסעי' 18.4 יהיה רק לאחר מתן הודעה למציע שלא תוקנה תוך הזמן האמור בה.	סעי' 10.2 + 18.4+ 10.5	6+7+13	5
הבקשה נדחית. האיגוד שומר על זכותו שלא לפסול אוטומטית ערבות שנפל בה פגם ובהתאם לפסיקה העדכנית בדבר הכשרת ערבויות מסוג זה.	מבוקש למחוק את הסעיף. הלכה מושרשת היא כי יש לראות בפגמים שנפלו בערבות בנקאית שצורפה להצעה במכרז כפגם מהותי אשר יש בו כדי להביא לפסילה אף אם נעשו בתום לב. בהתאם אין בידי הוראה במכרז כדי להכשיר פגם בערבות מקום שהדין קובע כי היא פסולה (עע"מ 1873/12 אסום חברה קבלנית לבניין בע"מ נ' אוניברסיטת בן גוריון בנגב (נבו 06.08.2012)).	סעי' 10.6	7	6
מדובר בטעות סופר- כתב הכמויות הוא מסמך ד'.	מבוקש לעדכן את ההפניה מ"מסמך ה'" למסמך ד'.	סעי' 11.4+11.5	7	7
מקובל	מבוקש להוסיף בסוף הסעיף "וזאת אלא אם נקבע אחרת במסמכי המכרז על נספחיו" זאת לאור סעי' 11.3.	סעי' 11.5	7	8
יש לצרף את המסמכים הנדרשים בס' 16 ואת נספחי המכרז מלאים וחתומים כנדרש.	מבוקש להבהיר האם ישנם מסמכים נוספים/ נתונים נוספים שנדרש המציע להגיש לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף.	סעי' 16	9	9
כל השלבים מפורטים בבירור במסמכי המכרז. אנו מדגישים שכל ספק יוכל לבדוק באופן מעשי במכונות ההסמכה והסחיטה עד 4 סוגי פוליאלקטרוליטים (שני סוגים לכל ציוד), בכפוף למעבר שלב Jar Testn. שלב ב'- האיגוד לא מתחייב שכל הבדיקות יבוצעו באותה הצנטריפוגה. אנו נעשה מאמץ שכך אכן יהיה, אך במידה ויהיו תקלות בצנטריפוגה יתכן ונאלץ לבצע את הבדיקות בצנטריפוגות שונות. שלב ב' (ז)- מבוקש להבהיר כי בדיקת התאמת הפוליאלקטרוליט תהיה לפי הנתונים הטכניים שמפורטים בסעי' יא. לחילופין יש לקבוע קריטריונים ברורים למה	מבוקש להבהיר כי המציע יכול להעביר מספר פולוקולאנטים להסמכה ומספר פולוקולאנטים לסחיטה, בהתאם להוראות שלב ב' סעי' (ה). שלב א' (ג)- מבוקש להבהיר מה הקריטריונים לקביעה כי למציע פלוני יש סוג פוליאלקטרוליט המתאים לבוצה. שלב ב'- מבוקש לקבוע כי בדיקת האיכות של כל המציעים בשלב זה תיעשה על ידי אותה הצנטריפוגה. זאת היות ובדיקה ההצעות בשתי צנטריפוגות שאינן זהות (הן מבחינת כמות קו"ב כניסת הבוצה והן מבחינת סוג היצרן וכו'), עלולה להשפיע על תוצאות הבדיקה ובהתאם על הצריכה. הדבר נחוץ כדי לשמור על השוויון בין המציעים שהינו עיקרון על בדיני המכרזים. שלב ב' (ז)- מבוקש להבהיר כי בדיקת התאמת הפוליאלקטרוליט תהיה לפי הנתונים הטכניים שמפורטים בסעי' יא. לחילופין יש לקבוע קריטריונים ברורים למה	סעי' 17.3	10	

<p>שלב ב, (ז) - ביצועי המכונות צריכות לעמוד בדרישות המפורטות בסעיף יא.</p> <p>בנוסף הפוליאלקטרוניטי צריך להיות מתאים למערכות ההכנה וההזנה הפועלות במט"ש חיפה ולא לגרום לבעיות תפעוליות של מערכות אלו.</p> <p>שלב ג':</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. הבדיקה היא בנפרד למכונות ההסמכה והסחיטה. 2. מפורט במסמכי המכרז. 3. הבקשה נדחית. 4. בנוסף לאמור במסמכי המכרז, מבין ההצעות שעברו את מלוא השלבים, ההצעה שהמחיר המשוקלל שלה הוא הנמוך (הזול) ביותר תוכרז כזוכה במכרז. 	<p>יחשב "תוצאות ההסמכה והסחיטה משביעות את רצון המזמין" שיזכה במעבר לשלב ג.</p> <p>שלב ג- מספר שאלות:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. מבוקש להבהיר האם שלב זה יבחן להסמכה ולסחיטה לחוד. 2. יש לפרט איך יבוצע שקלול של הנתונים של ההסמכה והנתונים של הסחיטה לצורך בחירת ספק זוכה. 3. מבוקש להבהיר כי המציע יוכל להגיש הצעת מחיר מטעמו למספר פולימרים להסמכה ולמספר פולימרים לסחיטה. היות ולא ידוע איזה פולימר יעבור את שלבי בחירת ההצעות הזוכות כאמור בסעי' 17.3-17.3 כאמור במסמכי המכרז לשלב א' אין הגבלת לכמות הפולימרים שיבדקו ואילו בשלב ב' יבדקו רק 4 מתוך אלו שנבחנו בשלב א'. כך שלמעשה המציע יגיש את מסמך ד' הצעת המחיר מספר פעמים במסגרת הצעתו כך שיכלול הצעת מחיר לכל סוגי הפולימרים שיבחנו במסגרת שלב א' TEST JAR סעי' 17.3. <p>מבוקש להוסיף סעי' ה שאומר כי המציע בעל המחיר המשוקלל הנמוך ביותר יהיה הזוכה.</p>			
<p>הבקשה נדחית</p>	<p>בקשה לתקן את מחיר הפולימר לניסוי השדה כך שיתקרב למחיר העלות הריאלי: 9000 ש"ח לפני מע"מ לכל שק 750 קג.</p>	<p>ט.17.3</p>	<p>11</p>	<p>10</p>
<p>מקובל</p>	<p>מבוקש להבהיר כי האמור בפסקה השנייה הינו אלא אם אישר זאת המזמין לספק. הכוונה ככל והפולימר שונה באישור המזמין לא יוטלו פיצויים.</p>	<p>סעי' 3.3</p>	<p>15</p>	<p>11</p>
<p>מקובל</p>	<p>מבוקש להוסיף לאחר המילים " לספק בכתב" את המילים " 30 ימים טרם תום תקופת החוזה".</p>	<p>סעי' 4.2</p>	<p>15</p>	<p>12</p>
<p>מקובל</p>	<p>מבוקש להבהיר כי פסילת טובין תהיה רק ביחס לטובין אשר לא עומדים בתנאי המכרז. לחילופין, ככל והחלופה הנ"ל ל לתקבל מבוקש להבהיר מה הם הקריטריונים לפסילה כאמור בסעיף.</p>	<p>סעי' 6.1</p>	<p>16</p>	<p>13</p>
<p>תינתן לספק שהות של שבועיים לצורך תיקון / טיפול.</p>	<p>מבוקש להבהיר כי האמור יהיה לאחר מתן הודעה לספק שלא תוקנה/ טופלה תוך זמן סביר.</p>	<p>7.1</p>	<p>17</p>	<p>14</p>

15	16	5	<p>מבוקש להוסיף אפשרות לתיקון התמורה בחודש ינואר של כל שנה במידה והמדד הבינלאומי של ICIS של מחיר ה-ACN(Acrylonitrile) עלה ביותר מ-10% לעומת ינואר שנה קודמת.</p> <p>תוספת המחיר תהיה 50% מעלית המדד הנ"ל, דהיינו 5% עליית מחיר לכל 10% עליית מדד.</p> <p>התאמת המחיר תתבצע בהתאם לשינוי במחיר ה-ACN(Acrylonitrile) בשוק האירופי (עליה או ירידה) בהתאם למחירים המפורסמים על ידי ICIS. במידה והמחיר עלה או ירד ביותר מ-10%. התאמת המחיר תהיה 50% מעלית/ירידת המחיר הנ"ל (דהיינו 5% עלייה/ירידה במחיר התמורה לכל 10% עלייה/ירידה במחיר ה-ACN(Acrylonitrile)).</p>
16	16	5	<p>בקשה להתאמת מחיר שתבטא בהפחתה או העלאה</p> <p>פעם בשנה חודשים של המחיר המוצע, בהתאם לשינוי במדד הובלת המכולות העולמי: <u>Drewry US\$/40ft WCI</u> ביחס למדד ביום הצעת המחיר להלן <u>מדד היחוס</u>.</p> <p>לפי הנוסחה המוצעת: כל הפרש של \$1 במדד WCI לעומת מדד היחוס שווה 0.0001 יורו תיקון במחיר המוצע.</p>
17	17	5.3	<p>נבקש לתקן את תנאי התשלום בהתאם לתנאי התשלום של רשויות מוניציפליות בישראל, דהיינו שוטף+45.</p>
18	18	8.2	<p>פסקה אחרונה- מבוקש למחוק את השורה האחרונה המתחילה ב"אולם, התשלום" ונגמרת במילים "לשביעות רצון המזמין."</p>
19	18	9.1	<p>מבוקש למחוק את המילים " קבלן עצמאי" ולרשום במקומם "ספק הטובין".</p>
20	19	10.5+10.6	<p>1. מבוקש לקבוע כי שיפוי ו/או קיזוז המזמין ייעשה לאחר מתן פס"ד חלוט</p> <p>2. ובלבד שהמזמין הודיע לספק על הגשת התובענה, ניתנה לספק הזדמנות להתגונן במסגרתה והמזמין לא התפשר עם התובע ללא קבלת הסכמת הספק. כמו כן, כי הספק יישא רק בתשלום אשר הוא אחראי לו על פי דין.</p>
21	19	10.1	<p>מבוקש למחוק את המילה "לבדו" ולהוסיף אחרי המילים יהיה אחראי" את המילים " על פי דין".</p>
			<p>הבקשה מתקבלת חלקית.</p> <p>תבוצע התאמת מחיר אחת לחצי שנה, כאשר המחיר המעודכן יחול חצי שנה קדימה. לא תבוצע התאמת מחיר רטרואקטיבית.</p> <p>התאמת המחיר תתבצע בהתאם לשינוי במחיר ה-ACN(Acrylonitrile) בשוק האירופי (עליה או ירידה) בהתאם למחירים המפורסמים על ידי ICIS. במידה והמחיר עלה או ירד ביותר מ-10%. התאמת המחיר תהיה 50% מעלית/ירידת המחיר הנ"ל (דהיינו 5% עלייה/ירידה במחיר התמורה לכל 10% עלייה/ירידה במחיר ה-ACN(Acrylonitrile)).</p>

מקובל	אחרי המילים הספק אחראי את המילים " על פי דין".	10.2	19	22
בסעיף נרשם "כאמור לעיל". אין שינוי.	מבוקש להבהיר כי כאמור בסעי' הינו רק ביחס לנזקים שהספק אחראי להם על פי דין.	10.3	19	23
מקובל	מבוקש למחוק את המילה "בלעדית" ולרשום במקומם את המילים "על פי דין".	10.4	19	24
הבקשה נדחית	מבוקש למחוק סעי' 10.5.	10.5	19	25
מקובל	מבוקש להבהיר כי ככל ויחליט המזמין לפצל את הזכייה בין מספר ספקים, הערבות תוקטן בהתאם לחלק היחסי שבו זכה כל ספק.	12	22	26
מדובר בנזק שנגרם בקשר עם החוזה וביצועו. תינתן התראה מראש וזמן לתיקון – ככל שהדבר יתאפשר ובהתאם למקרה	מבוקש להוסיף אחרי המילים " כל נזק" את המילים "הספק אחראי לו לפי החוזה". בנוסף מבוקש כי חילוט הערבות יהיה רק לאחר מתן הודעה לספק שלא תוקנה/ טופלה תוך הזמן האמור בה.	12.3	22	27
יימחקו המילים ו"הכנסת השקים לתוך המבנים הקיימים לאחסון פוליאלקטרוליטים". הפוליאלקטרוליטים שישופקו יהיו בתוקף לתקופה של שנה.	מבקשים להסיר את המילים "הכנסת השקים לתוך המבנים הקיימים לאחסון פוליאלקטרוליטים ש" הפרקטיקה הלוגיסטית לא נדרשה עד היום מבוקש להבהיר מהו פג תוקף קצר במספר חודשים	מסמך ג' – סעי' 6	24	28
מקובל	מבוקש לראות במשקל הרשום ע"ג השק כתעודת שקילה תקנית לכל דבר (ללא צורך בהוספת תעודת שקילה נפרדת).	מסמך ג' – סעי' 7	24	29
הבקשה נדחית	מבוקש למחוק את הספרה 12 ובמקומה לרשום 6 לפג תוקף	מסמך ג' – סעי' 8	25	30
הבקשה נדחית. מדובר על ערבות להצעה, אשר מטבעה, היא ערבות אוטונומית וניתנת לחילוט חד צדדי ועל כן לא תינתן כל התראה או הזדמנות לתיקון. אין המדובר בערבות ביצוע, שם אכן תינתן התראה לפני חילוט במידת האפשר ובהתאם למקרה.	מבוקש למחוק את המילים: "הנכם רשאים לגבות ערבות זו מבלי שתשלח לנו כל הודעה או התראה ואנו מוותרים מראש על כל זכות להתנגד לכל צעד שתנקטו כדי לגבות את הערבות הנ"ל". בהתאם מבוקש לקבוע כי חילוט הערבות יהיה לאחר מתן הודעה לספק שלא תוקנה / טופלה תוך הזמן האמור בה	נספח ב' הצהרת הספק – סעי' 8	29	31
הבקשה נדחית	מבוקש להוריד את הדרשה לניסיון באספקה בשנים 2019 עד למועד הגשת ההצעות על מנת לאפשר הגשת הצעה ע"י גורם שאינו בעל ניסיון בשנים אלה	1.1 (ב)	2	32

מסמך זה כולל **6 עמודים**. ההבהרות המפורטות בפרוטוקול זה מחייבות את כל משתתפי המכרז ומהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, החוזה ונספחיהם. במקרה של סתירה ו/או אי התאמה, הרי שהאמור במסמך זה גובר על האמור במסמכי המכרז ובכל מסמך הבהרה קודם. על המשתתפים במכרז לצרף מסמך זה להצעתם כשהוא חתום בתחתית העמוד על-ידי המשתתף. למען הסר ספק, רק שינויים בכתב יחייבו את האיגוד, טיעונים והבהרות מכל סוג שהוא שהועלו בעל-פה (ככל שאלה הועלו כלל) אינם מחייבים את האיגוד

מאחלים לכולם בהצלחה.

בברכה,
יורם לינדר
סמנכ"ל איכה"ס
תהליכים ופרויקטים

יש לחתום בתחתית העמוד ולצרף המסמך להצעה

הננו לאשר כי קיבלנו את הודעה מס' 3 למציעים

שם המציע ותפקידו: _____

חתימה + חותמת המציע: _____

יש לשלוח מסמך זה כשהוא חתום למשרדי האיגוד בדוא"ל: Micharzim@haifa-wwtp.co.il,

בתוך 48 שעות ממועד קבלתו, וכן לצרפו להצעה.