

מכרז פומבי מס' 13/2024

לאספקת ולהתקנת מתקן שיקוע פיזיקו כימי באתר חירייה

הבהרה מס' 9

על פי סמכותו כאמור בתנאי המכרז שבנדון, מתכבד בזאת איגוד ערים אזור דן (תברואה וסילוק אשפה) (להלן: "המזמין" ו/או "האיגוד"), להשיב על שאלות שהופנו אליו בקשר עם המכרז שבנדון.

מובהר ומודגש בזאת כי מסמך זה מהווה תוספת למסמכי המכרז ומהווה חלק בלתי נפרד מהמכרז, וכי בכל מקרה של סתירה, גובר האמור בהודעה זו על האמור במסמכי המכרז ובהבהרות 1-7.

יש להגיש את הצעת המחיר על גבי נספח א'3 המצורף להודעה זו.

להבהרה זו מצורפים :

- בהתאם להבהרות המפורטות בטבלה להלן מצורף טופס 3 (מעודכן), טופס א3 ו א3ב שמחליפים את הטפסים כאמור שצורפו למסמכי המכרז - על המציע לחתום עליהם ולהגישם במסגרת ההצעה.
- נספח א'4, א'6 – בנוסח WORD. מובהר כי במקרה של סתירה בין הנוסח המצורף בWORD לבין הנוסח שצורף למסמכי המכרז, ייגבר הנוסח שצורף למסמכי המכרז.
- נספח א'3 חלק ראשון (מעודכן גרסה 3) כקובץ PDF.

מענה לשאלות הבהרה :

מס'ד	סעיף	עמוד	הבהרה	תשובה
1	6	7.6	<p>על מנת שנוכל להגיש את כל הטבלאות מודפסות, ולא בכתב יד, אנו מבקשים את אישורכם להגיש את הטבלאות הבאות כצורפות למסמכי המכרז (ולא על גבי חוברת המכרז). לחלופין – אנו מציעים כי תשלחו את הטבלאות הנ"ל כקבצי WORD שניתן יהיה למלא ולהדפיס.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• טבלה ב' בנספח א3 (רשימת חלקי חילוף)</li> <li>• שתי טבלאות הוכחת הניסיון בנספח א4</li> <li>• טבלה בנספח א6</li> </ul>	<p>נספח א'4 וא'6- הבקשה מתקבלת. מצורפים בנוסח WORD - ויישלה לרוכשי מסמכי המכרז. מובהר כי אין לעשות כל שינוי בנוסח וורד מלבד מילוי הנתונים הנדרשים.</p> <p>נספח א'3 – הבקשה נדחית. עם זאת מצורף להבהרה זו נספח א'3 (מעודכן גרסה 3) שבו הורחבו /והתווספו שורות בטבלה.</p>
2	57-61	טופס א3 טופס א3ב	<p>מבקשים את אישורכם להגיש את אישור קיום הביטוחים שלא ע"ג חוברת</p>	<p>הבקשה נדחית. לצורך הגשת ההצעה אין צורך בחתימת המבטח אלא רק בחתימת</p>



**חירייה פארק המְחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

המציע על הנוסח שצורף למכרז.	ההצעה, על מנת שניתן יהיה להחתים את המבטח.			
1. מאושר 2. מאושר 3. A – מאושר 4. B – מאושר סעיף 14 – מאושר מחיקת המילה "כל" בשורה 1	1. לס' 2.ד. האם ניתן להעמיד את הסכום על 2 מ' שח? 2. לס' 4 שורה אחרונה, האם ניתן להגביל ל 5 שנים? 3. לס' 8: a. שורה שניה, מתבקש להחליף את המילה "מתחייב" במילה "רשאי". b. שורה אחרונה, במקום "ומי מטעמו" יבוא "ואת אחריות הספק בגין מי מטעמו". בס' 14, האם ניתן למחוק את המילה "כל"?	טופס 3 נספח ביטוח	53	3
1. רעד והחלשת משעף נזק עקיף מפגיעה במתקנים תת קרקעים – 2.000.000 שח. נזק רכוש לכלי רכב – בהתאם לנוסח ביט.	1. צד ג' הרחבה לנזק עקיף מפגיעה במתקנים תת קרקעיים יש סתירה בין הדרישה בסעיף הביטוח לנדרש באישור. אין שום אפשרות לקבל גבול אחריות להרחבה זו על כל גבול האחריות. כנ"ל לגבי נזק רכוש מכלי רכב. אנו מבקשים להעמיד את גבול האחריות על 2 מ' שח.	טופס 3א	57	4
מאושר פוליסה משולבת עם גבול אחריות משולב. מאושר תקופת גילוי 6 חודשים.	1. אנו מבקשים שיצוין כי גבול האחריות משותף לכיסוי אחריות מקצועית ומוצר. בכיסוי אחריות מקצועית תקופת הגילוי היא 6 חודשים.	טופס 3ב	59	5
הבקשה מקובלת. יובהר כי על כל הנתונים לעבור בפרוטוקול תקשורת modbass tcp למערכות הבקרה של האיגוד	מבקשים כי יצרנית ה PLC תוכל להיות גם SIEMENS, כיון שזהו המותג הסטנדרטי לציוד DAF מאירופה.	סעיף 11 מיכשור ובקרה	47	6



**חירייה פארק המחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

הבקשה נדחית.	בסוג מתקן רשום בנושא חומרי מבנה " עשוי מפלביים 304 לכל הפחות" הדף שאותו אנו מבקשים להציע עשוי פוליאסטר עם פיברגלס כל חלקי המתכת הבאים במגע עם הנוזל מפלביים 304 ויתכן 316 עמידות לכימיקלים הרבה יותר גבוהה מאשר נירוסטה		מסמך ג'	7
--------------	--	--	---------	---

על המציע לחתום על הודעה זו ולצרפה להצעתו.

אין שינוי ביתר הוראות המכרז.

איגוד ערים אזור דן  
תברואה וסילוק אשפה  
ת.ד. 437 אור-יהודה 60200

בכבוד רב

יפתח ענבר, מהנדס האיגוד

תאריך

חותמת המציע + חותמת המכרז

לכבוד

איגוד ערים אזור דן (תברואה וסילוק אשפה)

**נספח א' 3 חלק ראשון (מעודכן גרסה 3) - ההצעה הכספית**

1. אני הח"מ, לאחר שקראתי, עיינתי ובדקתי את כלל מסמכי המכרז והוראותיו, בין אם צורפו ובין אם לאו, מתחייב בזה לספק את המתקן בהתאם להצעתי במכרז ובהתאם לדרישות המפורטות במכרז על כל נספחיו. אנו מאשרים כי ביקרנו באתר ובמתקן לטיפול בשפכים חירייה, והננו מציעים הצעתנו ביחס לאפסקה ולהתקנת מתקן שיקוע פיזיקו כימי המפורט בהצעתנו לרבות כל הפעולות המפורטות במסמכי המכרז שנדרש לבצע לרבות על פי דרישות המזמין באתר חירייה כדלקמן:

המציע נדרש למלא את הצעתו הכספית לאספקת ולהתקנת מתקן שיקוע פיזיקו כימי להלן:

א. **לאספקת והתקנת המתקן הפיזיקו כימי המוצע על ידי ובהתאם לקבוע במפרטים הטכניים וכן לרבות כל פעולה שתידרש מאיתנו כמפורט במסמכי המכרז אנו מציעים ₪ (במילים): \_\_\_\_\_ ש"ח (לא כולל מע"מ).**

הננו מתחייבים לעמוד בהצעתנו לתקופה של 120 יום, הניתנת להארכה על פי תנאי המכרז, מהמועד האחרון להגשת הצעות. המחיר הנ"ל כולל ייצור, אספקה, התקנה, ושירות כמפורט במסמכי המכרז ולא יעלה על סך של 650,000 ₪ + מע"מ (להלן: המחיר המירבי)

מציע שיציע הצעה הגבוהה מהמחיר המירבי הצעתו תיפסל.

ב. **הצעה כספית לחלקי החילוף למערכת /ות המוצעת/ות :**  
עבור חלקי החילוף שאספק ככל שיידרש בתום תקופת האחזיות תהא הצעתי כמפורט להלן:

#	תיאור הפריט/חלק חילוף	מחיר ליח' באירו (לא כולל עבודה)	תדירות החלפה לפי הוראות יצרן
1			
2			
3			



**חירייה פארק המחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

#	תיאור הפריט/חלק חילוף	מחיר ליח' באירו (לא כולל עבודה)	תדירות החלפה לפי הוראות יצרן
.4			
.5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			



#	תיאור הפריט/חלק חילוף	מחיר ליח' באירו (לא כולל עבודה)	תדירות החלפה לפי הוראות יצרן
12			

- יש לציין מהי היחידה במידה ומדובר במשקל/אורך/נפח וכו' ולא מספר רכיבים
  - יש לציין למה מתייחסת תדירות ההחלפה – יח' זמן/שעות עבודה/מ"ק שפכים
  - למחירים המוצעים יתווסף מע"מ כדין
2. ידוע לי ואני מסכים כי חלק חילוף שלא הופיע ברשימה לא אהיה זכאי לתשלום בכל תקופת האחזקה (התשלום עבור החלפים ברשימה הינו מהחודש ה-13 למסירה).
3. להבטחת קיום הצעתנו אנו מוסרים בזאת ערבות בנקאית כנדרש בתנאי הסף למכרז.
4. אנו מסכימים לכך שתהיו זכאים לראות בהצעתנו זו, במידה וזו תתקבל על ידכם, כחווה מחייב בינינו לביניכם.
5. היה והצעתנו תתקבל אנו מתחייבים להמציא את כל המסמכים הדרושים כמפורט במכרז, וכן לחתום על מסמכי החוזה במועד שנקבע לכך בהודעתכם על קבלת הצעתנו. כמו כן אנו מתחייבים להפקיד בידכם את ערבות הביצוע, ופוליסת הביטוח במועד שנקבע לכך במסמכי החוזה.
6. היה ומסיבה כלשהי לא נעמוד בהתחייבויותינו אנו מסכימים כי הערבות הבנקאית שהוגשה על ידינו תמומש על ידכם, וסכום הערבות יחולט על ידכם כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש.
7. ידוע לנו שאינכם מתחייבים לקבל את ההצעה הכספית הנמוכה ביותר ו/או הצעה כלשהיא.
8. הצעתי כוללת בין היתר :
- אחריות מלאה למשך 12 חודשים החל ממועד אישור מסירה על ידי המזמין (להלן: "תקופת האחריות") הכוללת אספקת כל חלקי החילוף הנדרשים לצורך פעילותו התקינה של המתקן שיסופק על ידנו.
  - שירותי תחזוקה לפי קריאה למשך 24 חודשים נוספים וזאת בתום תקופת האחריות המלאה (החל מהחודש 13 ועד לחודש 36 כולל) ממועד אישור המסירה על ידי המזמין (להלן "תקופת השירות והתחזוקה") שירותי התחזוקה כוללים אחריות לשירות ותחזוקה, כשעלות החלפים היא על חשבון המזמין
  - בתקופת האחזקה הנני מתחייב להיות זמין טלפונית לסיוע בתפעול המערכת שתסופק.
  - ידוע לי כי לאיגוד קיימת האופציה, בתום תקופת השירות והתחזוקה ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי להאריך את תקופת השירות והתחזוקה לתקופה נוספת בת 24 חודשים כאשר עלות שעת שירות ותחזוקה החל מהחודש ה-37 לאישור המסירה תהיה בסכום של 380 ₪ לשעת עבודה באתר



**חירייה פארק המֶחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

בפועל (לא כולל מע"מ) (להלן: "תקופת האופציה לשירותי תחזוקה"). ובעלות החלפים יישא המזמין בהתאם להצעת המציע בהתאם לשער האירו הידוע ביום שליחת חשבונית המס.

- ידוע לי ואני מסכים כי במהלך תקופת האחראיות והתחזוקה אתחייב לתקן או להחליף בחדש כל ציוד ו/או חלקים אשר ימצאו לקויים, פגומים או בלתי תקינים במערכת שסופקה בציוד ו/או בחלפים. כל חלק פגום יוחלף בחלק חדש מיד עם הודעת המזמין על כך ולא יאוחר מפרק זמן של 24 שעות קביעת המזמין לעניין אי תקינות הציוד תהא סופית ותחייב את הספק.
- ידוע לי כי הצעתי כוללת את כל ההוצאות הכרוכות בביצוע התיקון ו/או ההחלפה במתכונת שהובהרה לעיל.
- אני מתחייב להחזיק ברשותי ועל חשבוני בארץ מלאי מספיק של חלפים וציוד לאספקה בתוך 24 שעות מעת שאדרש לכך על ידי המזמין לצורך מילוי התחייבויותיו ברציפות וביעילות הכלל כמפורט בטבלה המצורפת להצעתי זו.
- ידוע לי ואני מסכים כי תיקונים והחלפת חלקים הכלולים בתקופת האחראיות (שנה ראשונה למסירה) יהיו ללא תשלום מצד המזמין.

תאריך	שם ותפקיד במציע	מספר ת"ז	חתימה וחותמת
-------	--------------------	----------	-----------------

**אימות עו"ד לתאגיד**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_) מאשר כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעו בפניי ה"ה \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, ו- \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, המורשים בחתימתם לחייב את תאגיד \_\_\_\_\_ המציע במכרז פומבי מס' 13/2024 בהתאם להוראות תקנון התאגיד ובהתאם לכל דין; ולאחר שהזהרתיים כי עליהם להצהיר את האמת וכי יהיו צפויים לעונשים הקבועים בחוק באם לא יעשו כן, אישרו בפני את תוכן תצהירם לעיל בחתמם עליו בפני.

חתימה + חותמת	תאריך
---------------	-------