

מכרז פומבי מס' 14/2024

לאספקת ולהתקנת מערכות אלקטרו-מכאניות מסנן חול ומגוב סרט קדמי (מכאני) למתקן לשטיפת משאיות באתר חירייה

הבהרה מס' 6

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 1-5.

הבהרות מטעם המזמין –

1. דחיית מועדים –

- 1.1 המועד האחרון להגשת הצעה למכרז נדחה לתאריך 17.9.2024 עד השעה 12:00.
- 1.2 המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה נדחה עד לתאריך 8.9.2024 עד השעה 12:00.

2. נספח א'3 חלק ראשון- ההצעה הכספית – שינוי המחיר המירבי : מובהר כי המחיר המירבי שניתן להציע עבור 2 המערכות המוצעות יחד לא יעלה על סכום של 450,000 ₪ (לא כולל מע"מ), מציע שיציע מחיר העולה על המחיר המירבי הצעתו תיפסל. מצ"ב נספח א'3 (מעודכן) להגשה, שמחליף את הנספח שצורף למסמכי המכרז. עליו יש להגיש את ההצעה.

3. אחריות ואחזקה:

בנוסף על האמור בהוראות המכרז בנוגע לאחריות ואחזקת המערכות שיסופקו על ידי המציע הזוכה ומבלי לגרוע מהוראות אלו, מובהר בזאת כי:

- 3.1 האחריות הנדרשת למערכות שיסופקו על ידי המציע הזוכה היא ליווי ושירות טכני, אספקה והחלפת חלפים (בהתאם להוראות המכרז והחווה), על מנת לשמור על רציפות תפעולית של המערכת. לא כולל אחזקה מונעת שתחול על המזמין בהתאם להנחיות ולהדרכה ע"י המציע הזוכה. על המציע הזוכה להדריך את מפעיל המערכות מטעם האיגוד להיות זמין טלפונית לסיוע בתפעול המערכות שתסופקנה.
- 3.2 בכל תקופת הבדק (שנה ראשונה), אחריות מלאה תינתן אך ורק לכל פגם או ליקוי במכונה. בכל מקרה אחר, שעות טכנאי באתר בפועל גם בשנה הראשונה ע"פ קריאה יהיו בתשלום, בהתאם למחירים השעתיים הנקובים במסמכי המכרז.
- 3.3 חלפים בשנה הראשונה למסירה (שנת הבדק) ככל ויידרש – יסופקו על חשבון המציע בכל מקרה של תיקון כשלים נדרש בכפוף לשימוש סביר במתקן ע"פ ייעודו.

4. שינוי תכנון תשתיות: מבלי לגרוע מהוראות המכרז, המזמין יאפשר התאמות תכנון קטנות לתשתית למתקנים ו למערכת המוצעת על ידי המציע הזוכה במכרז, בכפוף לאישור המזמין.



**חירייה פארק המחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

5. **תנאי תשלום:** טבלת תנאי התשלום שבסעיף 4.1 (עמוד 33-34 למכרז) תעודכן באופן הבא:

אחוז מצטבר	אחוז לשלב	
40%	40%	אישור תכנית ומפרט להזמנה מהיצרן + מקדמה
60%	20%	אספקת הציוד לאתר
80%	20%	סיום התקנה וביסוס
100%	20%	סיום הרצה, כולל אישורים נדרשים

על המציע לחתום על הודעה זו ולצרפה להצעתו.

אין שינוי ביתר הוראות המכרז ובמועדיו.

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

בכבוד רב

יפתח ענבר, מהנדס האיגוד

תאריך

חותמת המציע + חותמת המציע

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

לכבוד

איגוד ערים אזור דן (תברואה וסילוק אשפה)

1. אני הח"מ, לאחר שקראתי, עיינתי ובדקתי את כלל מסמכי המכרז והוראותיו, בין אם צורפו ובין אם לאו, מתחייב בזה לספק את המערכות האלקטרומכניות בהתאם להצעתי במכרז ובהתאם לדרישות המפורטות במכרז על כל נספחיו.
2. אנו מאשרים כי ביקרנו באתר ובמתקן לשטיפת משאיות שבאתר חירייה, והננו מציעים הצעתנו ביחס לאפסקה ולהתקנת המערכות האלקטרומכניות המפורטות בהצעתנו לרבות כל הפעולות המפורטות במסמכי המכרז שנדרש לבצע לרבות על פי דרישות המזמין באתר חירייה כדלקמן:
3. להלן הצעתנו לאספקת התקנת ותחזוקת המערכות כדלקמן (המציע נדרש להציע הצעה לסעיף א וסעיף ב'):

#### א. אספקת והתקנת מסנן חול -

ביחס לאספקת והתקנת המערכת האלקטרומכני, מסנן חול כמפורט בהצעתי ובהתאם לקבוע במפרטים הטכניים וכן לרבות כל פעולה שתידרש מאיתנו כמפורט במסמכי המכרז אנו מציעים \_\_\_\_\_ ₪ (במילים: \_\_\_\_\_ ש"ח (לא כולל מע"מ).

#### ב. אספקת והתקנת מגוב מכאני סרט קדמי

ביחס לאספקת והתקנת המערכת האלקטרומכנית, מגוב מכאני סרט קדמי כמפורט בהצעתי ובהתאם לקבוע במפרטים הטכניים וכן לרבות כל פעולה שתידרש מאיתנו כמפורט במסמכי המכרז אנו מציעים \_\_\_\_\_ ₪ (במילים: \_\_\_\_\_ ש"ח (לא כולל מע"מ).

ידוע לנו כי המחיר המירבי עבור הצעת המחיר לסעיף א' + סעיף ב' לעיל לא יעלה על 450,000 ₪ (לא כולל מע"מ). הצעה שסה"כ המחיר שיוצע עבור סעיפים א' + ב' יעלה על המחיר המרבי, תיפסל.

4. 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, לוח חשמל ושירות כמפורט במסמכי המכרז ביחס למערכות המוצעות על ידינו.



**חירייה פארק המֶחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

5. אנו מתחייבים לספק ולהתקין בהתאם להצעתנו מגוב סרט קדמי (מכאני) נוסף ככל שהמזמין ידרוש זאת מאיתנו בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי וזאת בתוך 3 שנים ממועד הצעתנו זו.

הצעתנו למגוב הנוסף תהיה בהתאם להצעתנו כאמור לעיל, צמודה למדד המחירים לצרכן כאשר מדד הבסיס יהא המדד ביום ההגשה למכרז והמדד הקובע יהא מועד הגשת החשבון עבור המגוב הנוסף.

**1.1 הצעה כספית לחלקי החילוף למערכת המוצעת מסנן חול :**

עבור חלקי החילוף שאספק ככל שיידרש בתום תקופת האחריות תהא הצעתי כמפורט להלן:  
יש לפרט את חלקי החילוף עבור המערכת שיציע המציע מסנן חול (יש להקיף בעיגול את המערכת הרלוונטית)

#	תיאור הפריט/חלק חילוף	מחיר ליח' בש"ח (לא כולל עבודה)	כמות מקסימאלית נדרשת לשנה	עלות (מחיר יח' * כמות)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
<b>סה"כ מחיר חלפים לשנה עבור מסנן חול (ללא מע"מ)</b>				

- יש לציין מהי היחידה במידה ומדובר במשקל/אורך/נפח וכו' ולא מספר רכיבים
- המזמין ישלם בשנים הרלוונטיות לשירות ולאחזקה רק עבור חלפים שמולאו בטבלה
- ניתן לשכפל את העמוד ככל שהמציע יציע את שתי סוגי המערכות ובהתאם לכך להגיש הצעתו.



**ג.2 הצעה כספית לחלקי החילוף למערכת המוצעת מגוב מכאני סרט קדמי :**

- עבור חלקי החילוף שאספק ככל שיידרש בתום תקופת האחראיות תהא הצעתי כמפורט להלן:
- יש לפרט את חלקי החילוף עבור המערכת שיציע המציע **מגוב מכאני סרט קדמי (יש להקיף בעיגול את המערכת הרלוונטית)**

#	תיאור הפריט/חלק חילוף	מחיר ליח' בש"ח (לא כולל עבודה)	כמות מקסימאלית נדרשת לשנה	עלות (מחיר יח' * כמות)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
<b>סה"כ מחיר חלפים לשנה עבור מגוב סרט (מכאני) קדמי (ללא מע"מ)</b>				

סה"כ המחיר בהתאם לקבוע בטבלה  $1g+2g=$  \_\_\_\_\_ ₪ בתוספת מע"מ כדין

6. להבטחת קיום הצעתנו אנו מוסרים בזאת ערבות בנקאית כנדרש בתנאי הסף למכרז.
7. אנו מסכימים לכך שתהיו זכאים לראות בהצעתנו זו, במידה וזו תתקבל על ידכם, כחוזה מחייב בינינו לביניכם.
8. 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.



9. 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.

10. ידוע לנו שאינכם מתחייבים לקבל את ההצעה הכספית הנמוכה ביותר ו/או הצעה כלשהיא.

הצעת 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 פעילותה התקינה של המערכת האלקטרומכנית שתסופק על ידנו ועל חשבוננו, בכפוף לרשום לעיל.
- 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 בעלות של 380 ₪ לשעת עבודה (לא כולל מע"מ), כשהמחיר השעתי כולל גם זמן נסיעה, ובעלות החלפים יישא המזמין בהתאם להצעת המציע.
- 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 עבודת טכני, המחיר כולל את עלות הנסיעות (לא כולל מע"מ), כשהמחיר השעתי כולל גם זמן נסיעה, (להלן: "תקופת האופציה לשירותי תחזוקה").
- ידוע לי ואני מסכים כי במהלך תקופת האחריות והתחזוקה אתחייב לתקן או להחליף בחדש כל ציוד ו/או חלקים אשר ימצאו לקויים, פגומים או בלתי תקינים במערכות שסופקו 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.
- ידוע לי ואני מסכים לכך כי האחריות הנדרשת למערכות שסופקו על ידי המציע הזוכה היא ליווי ושירות טכני, אספקה והחלפת חלפים (בהתאם להוראות המכרז והחווה), על מנת לשמור על רציפות תפעולית של המערכת. לא כולל אחזקה מונעת שתחול על המזמין בהתאם להנחיות ולהדרכה ע"י המציע הזוכה. על המציע הזוכה להדריך את מפעיל המערכות מטעם האיגוד להיות זמין טלפונית לסיוע בתפעול המערכות שתסופקנה.
- אני מתחייב להדריך את מפעיל המערכות מטעם האיגוד ולהיות זמין טלפונית לסיוע בתפעול המערכות שתסופקנה.
- ידוע לי ואני מסכים לכך כי בשנה הראשונה אחריות מלאה תינתן אך ורק לכל פגם או ליקוי במכונה. בכל מקרה אחר, שעות טכנאי באתר בפועל בשנה הראשונה ע"פ קריאה יהיו גם הן בתשלום, בהתאם למחירים השעתיים הנקובים במסמכי המכרז.



**חירייה פארק המִחזור**  
איגוד ערים דן לתברואה

- ידוע לי אוני מסכים כי בשנה הראשונה למסירה (שנת הבדק) ככל ויידרש – החלפים יסופקו על חשבוני בכל מקרה של תיקון כשלים נדרש בכפוף לשימוש סביר במתקן ע"פ ייעודו.
- אני מתחייב להחזיק ברשותי ועל חשבוני בארץ מלאי מספיק של חלפים וציוד לצורך מילוי התחייבויותי ברציפות וביעילות הכלל כמפורט בטבלה המצורפת להצעתי זו.
- ככל שהצעתי מתייחסת למסנן סרט קדמי אני מתחייב כי ככל שהמזמין יזמין מערכת אלקטרומכנית נוספת מסוג מגוב סרט קדמי אני אספק אותה בהתאם להצעתי זו ובלבד שהזמנה כאמור על ידי המזמין תהיה לא יאוחר משלוש שנים מהמועד בו הושלמה מסירת המערכת.

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

#### אימות עו"ד לתאגיד

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד (מ.ר. \_\_\_\_\_) מאשר כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעו בפני ה"ה \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, המורשים בחתימתם לחייב את תאגיד \_\_\_\_\_ המציע במכרז פומבי מס' 14/2024 בהתאם להוראות תקנון התאגיד ובהתאם לכל דין; ולאחר שהזהרתיהם כי עליהם להצהיר את האמת וכי יהיו צפויים לעונשים הקבועים בחוק באם לא יעשו כן, אישרו בפני את תוכן תצהירם לעיל בחתמם עליו בפני.

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