

מס"ד	עמוד	הפניה(לחלק/מסמך/נספח/סעיף)	שאלת המציע/המשתתף	תשובות
1	22	חלק א (1) – תנאי המכרז- סעיף 15.5	מהו המועד הקובע את התאריך האחרון להגשת שאלות הבהרה ? 24/09/24 כפי שרשום בסעיף 15.5, או 01/10/24 כפי שרשום בסעיף ו' עמ' 6 ?	המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה הוא 1/10/24 כפי שרשום בסעיף ו' עמ' 6
2	24	חלק א (1) – תנאי המכרז- סעיף 17.2	מהו המועד הקובע את התאריך האחרון להגשת ההצעה ? 08/10/24 כפי שרשום בסעיף 17.2, או 10/10/24 כפי שרשום בסעיף ז' עמ' 6 ?	המועד להגשת ההצעה הוא 10/10/24 עד השעה 12:00 כפי שרשום בסעיף ז' עמ' 6
3	117	חלק ג' – מפרט טכני של השירותים הנדרשים סעיף 4.1.3 ט'	על פי סעיף זה, על מדי המים להיות בעלי גוף מתכת ולא יאושר שימוש במד מים מגוף פלסטי כדוגמת חומר ABS פלסטי או PE פלסטי. נבקש לאפשר הגשת מדים בעלי גוף פולימרי מחוזק. בהתאם לתשובה שנקבל בסעיף זה, נקבל החלטה אם לרכוש את מסמכי המכרז ולהגיש הצעה.	מאושר הגשת מדים בעלי גוף פולימרי מחוזק הבקשה מאושרת

מסד	עמוד	הפניה(לחלק/מסמך/נספח	שאלת המציע / המשתתף	תשובות
1	כללי	הצמדה	אנא אשרו כי המחירים שיוצעו על ידי הקבלן יהיו צמודים למדד המחירים לצרכן שהיה בתוקף במועד הגשת ההצעה.	ראה עמוד 67 סעיף 6.4 עדכון המחירים יהיה פעם בשנה בהתאם לשינוי בשיעור המדד הידוע ביום הגשת החשבון. המדד הבסיסי לחישוב שיעור העדכון יהיה המדד הידוע ביום צו תחילת העבודה .

למען הסר ספק מדובר בשיעור עדכון המדד.				
להצעה המחיר יהיה משקל של 60% ולא יכות יהיה משקל של 40%. כך שסעיף זה מתייחס אך ורק לסעיף המחיר בהצעה.	ניתן משקל 25% עבור פרק 1, משקל של 25% עבור פרקים 2 ו-3 ומשקל 10% עבור פרק 4. נבקש לעדכן את אחוזי המשקל לקבלת סה"כ 100%.	הצעה כספית - מחירון מרכז - בשיטת מחירים מרביים	165	2
תשולם על ידי המזמין גם עלות הבדיקה – במידה ומד המים נמצא תקין בבדיקת בוררות	נבקשכם לאשר כי במידה ומד המים נמצא תקין תשולם על ידי המזמין גם עלות הבדיקה.	בדיקת בוררות – סעיף 5	125	3
תקופות השירות נשארות כפי שנרשם בסעיף יב' עמוד 117, במידה ורשות המים תאריך את תקופת השירות מעבר לתקופה הבסיסית תתווסף תוספת של 5% לכל שנת שרות מוארכת ממחיר שנרשם בהצעה.	תקופות השירות של כל מד נקבעות על ידי רשות המים ומופעיות בטבלת אישורי הדגם המפורסמת באתר רשות המים. נבקש לרשום תוספת מחיר לשנת שרות מוארכת מעבר לזו הבסיסית כמוגדר בסעיף יב' בעמוד 117.	מחירון כללי		4
הטענה מתקבלת בחלקה המחיר יעמוד על 650 ₪ לפני מע"מ	מק"ט 04.020 - חיבור סנסור קיים או מד מים קיים (יחידת קצה) או מד מים לקריאה מרחוק של חברת מקורות. המחיר בסעיף זה נמוך ועשוי לגרום להפסד כספי לספק. נבקש לעדכן את המחיר המקסימלי למחיר יחידה מ- 300 ל- 800 ₪.	מחירון מרכז פרק 4 - תוספות	163	5

הטענה מתקבלת בחלקה המחיר יעמוד על 2,200 ₪ לפני מע"מ	מק"ט 04.030: אספקת והתקנת יחידת קצה סנסור לחץ לקריאה מרחוק. המחיר בסעיף זה נמוך באופן קיצוני ועשוי לגרום להפסד כספי לספק. נבקש לעדכן את המחיר המקסימלי למחיר יחידה מ- 800 ל- 2,600 ₪.	מחירון מכרז פרק 4 - תוספות	164	6
מעמוד 27 עד עמוד 33 ישנה התייחסות מפורטת לאמות מידה לבחירת ההצעה הזוכה. הכוללת: חישוב ציוני האיכות:  הצגה והפעלת המערכת המוצעת כפי שהיא פעילה אצל לקוחות המציע, על המציע לתת מענה לשאלות חברי הוועדה, התרשמות חברי הוועדה ממערכת ניהול מדי המים, בדיקת ממשקים שונים נדרשים, תנאי סף טכנולוגיים, מענה לטבלת נתוני התקשורת, מענה לטבלת נתוני מערכת הניהול, ומענה לשאלון התרשמות שבעמוד 37 למסמכי המכרז	נבקש לקבל את הקריטריונים והמשקל של כל תכונה הנבחנת ע"י ועדת המכרזים.	אמות מידה לבחירת ההצעה הזוכה- סעיף 14	20	

כרגע מועד ההגשה כפי שנקבע 10/10/2024 עד השעה 12:00 תתבצע בדיקה נוספת ובמידה וישונה המועד ישלח מייל בנפרד לכלל המציעים.	בעקבות המצב הבטחוני, ימי החג החופפים והחופשה של עובדים רבים נבקש לדחות את מועד הגשת ההצעות.	פרסום המכרז	6	8																				
החלופות הנוספות המוצעות יותקנו רק באישור המפקח הכולל דו"ח של הצרכנים להם תתבצע התקנת מדי מים אולטראסוניים ובהתאם למחירים הבאים:	על מנת לאפשר למועצה חלופות נוספות ואיכותיות יותר של מדי מים נבקש להוסיף לכתב הכמויות גם מדי מים אולטראסוניים בהתאם לטבלת המחירים שלהלן	הצעה כספית	153	9																				
מחיר R קוטר	<table border="1"> <thead> <tr> <th>מחיר</th> <th>R</th> <th>קוטר</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>700</td> <td>500</td> <td>3/4</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>500</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2500</td> <td>250</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>3500</td> <td>315</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4500</td> <td>315</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>6000</td> <td>315</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	מחיר	R	קוטר	700	500	3/4	800	500	1	2500	250	1.5	3500	315	2	4500	315	3	6000	315	4		
מחיר	R	קוטר																						
700	500	3/4																						
800	500	1																						
2500	250	1.5																						
3500	315	2																						
4500	315	3																						
6000	315	4																						
650 500 "3/4																								
740 500 "1																								
2300 250 "1.5																								
3220 315 "2																								
4140 315 "3																								
5520 315 "4																								
	כך שההנחה שניתן ע"י המציע במכרז תחול גם ביחס לסעיפים אלו																							

מסד	סעיף במכרז	פירוט השאלה	תשובות
1	6	ד	המחיר שנקבע לטובת רכישת מסמכי המכרז הנו 2,000 ₪  המחיר מאד גבוה באופן יחסי למכרזים דומים - נבקש לשקול ולעדכן בהתאם.
2	13	תנאי סף – סעיף 2	שלושה גופים שהם תאגידי מים או רשויות מקומיות . ניתן להציג הוכחת ניסיון ממדינה אחרת אך להוסיף מסמך המפרט את כמות ההתקנות (כמות מדים לכל קוטר) כולל פרק הזמן שבוצעו ההתקנות (המסמך ירשם בשפה האנגלית) ע"ג נייר הכולל לוגו של הגוף שבוא בוצעו ההתקנות כולל חותמת וחתימה
3	6	ו	המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה הוא 1/10/24 כפי שרשום בסעיף ו' עמ' 6
			קיימת סתירה מול סעיף 15.5 בעמוד 22. שימת ליבכם לתאריכים הנקובים בכל סעיף.

4	6	ז	קיימת סתירה מול סעיף 17.2 בעמוד 24. שימת ליבכם לתאריכים הנקובים בכל סעיף – <b>מה מועד ההגשה?</b>	המועד להגשת ההצעה הוא 10/10/24 עד השעה 12:00 כפי שרשום בסעיף ז' עמ' 6
---	---	---	--	---

מסד	עמוד	הפניה(לחלק/מסמך/נספח/סעיף)	שאלת המציע/המשתתף	מענה
.1	10	חלק א(1) – תנאי המכרז סעיף 8.3	נבקש למחוק את הסעיף.	הבקשה נידחת הסעיף נותר כפי שהוא
.2	10	חלק א(1) – תנאי המכרז סעיף 8.4	שורה 2 – נבקש למחוק את המלל: "ואישור על קיום ביטוחים".	הבקשה נידחת
.3	25	חלק א(1) – תנאי המכרז סעיף 19.3	שורה 3 – נבקש למחוק את המלל: "והמצאת אישור קיום ביטוחים".	הבקשה נידחת – יתווסף תוך 10 ימי עבודה.
.4	72	חלק ב' – הסכם משפטי סעיף 11.9	בסוף הסעיף נא להוסיף את המלל: "על אף האמור, אי המצאת אישורי הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית אלא לאחר שהמזמין פנה לספק בבקשה להמצאת האישור והספק לא פעל להמציאו תוך 10 ימי עסקים מיום הבקשה."	בסוף הסעיף יתווסף המלל הבא: "על אף האמור, אי המצאת אישורי הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית אלא לאחר שהמזמין פנה לספק בבקשה להמצאת האישור והספק לא המציא את אישורי הביטוח תוך 10 ימי עסקים מיום הבקשה."

מזורף אישור עדכני לכל המשתתפים	נא להעביר אישור קיום ביטוח בנוסח עדכני.	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח	79	.5
הבקשה מתקבלת	נא למחוק את " או גופי סמך רשתיים ו/או נבחריהן ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם". נא להעביר מספר עירייה וכתובת של המועצה המקומית. נא להעביר ח.פ. וכתובות של החברות העירוניות.	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח		.6
הבקשה מתקבלת	נבקש למחוק את המלל "ביט 2013".	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח נוסח ומהדורת הפוליסה	79	.7
לא נמצאה דרישה כזו במסמך אישור עריכת ביטוח ??? מועבר מסמך אישור קיום בטוחים מתוקן	נודה להבהרה מה הכוונה בדרישה - מדי המים עוברים לבעלות המועצה לאחר התקנתם.	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח - רכוש	79	.8
	נבקש למחוק קודים 304, 329.	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח	79	.9

<p>הבקשה לא מתקבלת הסכומים ירשמו בש"ח ולא ב-\$ ובסכומים שנרשמו יועבר מסמך אישור קיום ביטוחים מתוקן</p>	<p>נבקש לתקן את גבול האחריות לסך של "1,000,000 \$ למקרה ולתקופה". בצמוד למלל "מבקש האישור מוגדר צד ג" יש לתקן את הקוד לקוד 322.</p>	<p>צד שלישי</p>		
<p>הבקשה לא מתקבלת הסכומים ירשמו בש"ח ולא ב-\$ ובסכומים שנרשמו יועבר מסמך אישור קיום ביטוחים מתוקן</p>	<p>נבקש לתקן את גבול האחריות לסך של "5,000,000 \$".</p>	<p>חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח- אחריות מעבידים</p>	<p>79</p>	<p>.10</p>
<p>הבקשה לא מתקבלת הסכומים ירשמו בש"ח ולא ב-\$ ובסכומים שנרשמו יועבר מסמך אישור קיום ביטוחים מתוקן</p>	<p>נבקש למחוק קוד 304. יש לתקן את גבול האחריות לסך של "1,000,000 \$ למקרה ולתקופה", ולציין גבול אחריות משותף עם ביטוח חבות המוצר.</p>	<p>חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח- אחריות מוצר</p>	<p>79</p>	<p>.11</p>

הבקשה לא מתקבלת הסכומים ירשמו בש"ח ולא ב-\$ ובסכומים שנרשמו יועבר מסמך אישור קיום ביטוחים מתוקן	נא למחוק קוד 304. נא לתקן את גבול האחריות לסך של "\$ 500,000 למקרה ולתקופה", ולציין גבול אחריות משותף עם ביטוח אחריות מקצועית.	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח – אחריות מקצועית	79	.12
הבקשה מתקבלת. יועבר מסמך אישור קיום ביטוחים מתוקן	נא למחוק: "בנייה – עבודות קבלניות גדולות 00 הריסות / פינויים, 027 עבודות תחזוקה ושיפוץ חשמל / איטום / אינסטלציה".	חלק ב' – מסמך ב – ביטוח – אישור עריכת ביטוח – פירוט השירותים	79	.13

מסד	עמוד	הפניה (לחלק/מסמך/ נספח/סעיף	שאלות המציע המשתתף	תשובות
1	12	סעיף 10.2, שורה 2 בטבלה, עמ' 12	מתבקש להבהיר כי עבור אישורי מי שתיה ואישורי תקינה הידראולית, אלו כלולים באישור הדגם של רשות המים והמועצה תסתפק בהגשת אישורי הדגם מאת רשות המים.	השאלה אינה רלוונטית לרשום בסעיף 10.2 ועמוד 12 אין התייחסות לאישורי מי שתייה – אך עקרונית אישורי רשות המים מקובלים.
2		חלק א' (1) תנאי מכרז סעיף 21.2 עמ' 20	עקב החגים הלו"ז הנדרש הינו מאתגר, מבקשים דחיה בתאריך ההגשה כך שיהיה 14 ימי עבודה מיום קבלת המענה האחרון לשאלות ההבהרה	המועצה תפרסם שינוי במועד ההגשה במקום 15/10/2024 12:00 - המועד יהיה 15/10/2024 בשעה 12:00.  המכרז מפורסם מיום 17/09/24 כך שהיה ניתן להיות מוכנים.
3	28	סעיף 5.4 – אופן בחירת ההצעה הזוכה	במצב התחרות הקשה שיש בשוק והרווחיות הנמוכה הפער בין הצעות המחיר עומד בד"כ על אחוזים בודדים וכיוון שקריטריון האיכות עומד על 40% מסך ההצעה הרי רוב משקל הציון יעמוד על ציון האיכות, במקרה של המכרז הנוכחי כאשר ציון האיכות כולו מתבסס על החלטה סובייקטיבית קיים קושי למנוע הטיה סובייקטיבית  מבקשים לקבוע בציוני האיכות קריטריונים מוגדרים ומדידים כגון:  1. איכות המדים מבחינת דיוק ונתונים נוספים (Q,R,...)	מרכיב האיכות יהיה מורכב גם מהתרשמות ממערכת ניהול המדים שתוצג על ידי המציע, ממענה לשאלות חברי הועדה המקצועית, מתנאי הסף הטכנולוגיים עמוד 31, מהמענה המפורט על נתוני מערכת התקשורת וטבלת נתוני תוכנת הניהול, עמוד 32, וממענה לשאלון ההתרשמות עמוד 33  ניתן משקל גבוה לאיכות מאחר ומדובר במכלול צרכנות המים בתחום המועצה. ואנו רואים חשיבות רבה לאיכות כלל המערכות טכנולוגיה, תקשורת, מערכת ניהול המדים, דוחות ניהוליים

<p>והתראות, קליטת נתונים שונים למערכת הבילינג וכד'</p>	<p>2. איכות החומר ממנו עשויים המדים (פולימר, פלדת אלחלד, פליז)</p> <p>3. מענה מערכת הניהול על סוגיות כגון דוחות , פחת ועוד</p> <p>4. תקשורת מתוקנת וברשת ציבורית</p> <p>5. וכו' ככל שתחליטו כך לכל סעיף יהיה ציון שיצטבר לציון הסופי</p> <p>לידיעה לקוחותינו עד כה מעידים כי מערכת הניהול שאהו מציעים כולל אפשרויות שהם לא ראו עד כה במערכות שהם מכירים</p>			
--	---	--	--	--

<p>הדרישה מתקבלת – ואף תוקן במענה למציעים נוספים אחרים. מדובר ברשתות תקשורת בפרוטוקול תדר ציבורי פתוח.</p>	<p>ברישא למכרז נרשם מפורשות כי הדרישה לשימוש ברשתות ציבוריות פתוחות מסוג LoRa או NB-IoT בלבד (כפי גם המלצתה הרשמית של רשות המים שאף מתעדפת את תקן ה-NB-IoT באופן מובהק). הנוסח בסעיף זה סותר זאת ונבקש את הדגשתכם כי הדרישה לשימוש בפרוטוקול פתוח</p>	<p>תנאי סף טכנולוגיים – הגדרת מערכת רדיו ותקשורת</p>	<p>31</p>	<p>4</p>

	ברשת ציבורית בלבד ולא יתאפשר שימוש בתדרי רדיו ורשתות RF קנייניים/פרטיים.			
לא נראה כי עליות הסימון כאמור כל כך גדולות. במידה והמשתתף יציג עלויות של מעל ל- 4 ₪ למדבקה נאשר סימון אחר זול יותר.	מתבקש להסיר את הצורך במדבקות סימון "המועצה המקומית גבעת זאב" שכן היקפי הרכש קטנים ומלבד הפריסה הראשונית ידרשו התקנות בודדות שלא יאפשר החזקת "מלאי צבוע".  הדבר יוביל ייקור ניכר של ההצעה למכרז עד כדי מניעת השתתפות.	4.1.3 סעיף יי – מפרט טכני	117	5
תקופות השירות הרשומות בסעיף זה הינם תקופות השירות בהתאם לאישורי רשות המים	מתבקש להבהיר כי משכי השירות יהיו בהתאם לאישורי הדגם של רשות המים, בנוסח הנוכחי ישנה סתירה ביחס לאישורי הדגם באופן גורף.	4.1.3 סעיף י"ב – מפרט טכני	117	6
ההגדרה כפי שנקבעה בסעיף 11 כאמור נשארת כפי שהיא.	מבקשים כי מד מים אחוד יוגדר כבמכרזים אחרים באופן הבא:  "מדי המים הכוללים את יחידת השידור במבנה מד המים וללא חיווט"	הגדרות – סעיף 11	4	7
הדרישה לא מתקבלת – לא תתאפשר הצעה בהנחה שלילית	כיוון שהמדים הנדרשים הינם מדים הכוללים כשרות מהודרת מבקשים כי תתאפשר הצעה בהנחה שלילית, (תוספת אחוזים למחיר הכתב הכמויות)	מחירון המכרז	153	8
הבקשה לא מתקבלת יש להגיש ערבות כפי שנדרש במסמכי המכרז	מבקשים לאשר הגשת ערבות דיגיטלית	חלק ב' מסמך א' נוסח ערבות ביצוע וטיב	77	9

