

א.ג.ג

שלום רב,

הנדון: הודעה מס' 1 – מכרז פומבי 3/2025 לעבודות תחזוקת תשתיות המים והביוב

1. מצ"ב תשובות לשאלות הבהרה.

מס'	סעיף ועמוד	שאלה	מענה
1.	4.4	מבוקש להבהיר כי הדרישה לניסיון בעבודות תחזוקה מתייחסת גם למערכת המים וגם למערכת הביוב (כלומר – ניסיון באחת המערכות אינו מספיק). כמו כן, מבוקש להבהיר שהניסיון הנדרש כולל גם חיבורי בתיים.	רשום "ביצוע עבודות תחזוקה לתשתיות מים וביוב". אין שינוי בתנאי הסף
2.	4.4 עמ' 6	מבוקש להבהיר כי הדרישה להתקשרות עם ישירה עם הגוף הציבורי (תאגיד או רשות מקומית שאין בה תאגיד) היא להתקשרות לביצוע עבודות תחזוקה שוטפת, ועבודות שבוצעו במסגרת פרויקטים או התקשרות לביצוע פרויקטים - לא נחשבות לצורך הניסיון הנדרש.	רשום "קבלן ראשי בהתקשרות ישירה מול הגוף הציבורי". אין שינוי בתנאי הסף
3.	4.4 עמ' 6	מבוקש להבהיר כי נדרשת תקופה של 60 חודשים לא חופפים, כלומר – אם מציע סיפק באותה שנה עבודות תחזוקת תשתיות מים וביוב לשני תאגידים, הניסיון ייחשב כ 12 חודשים ולא 24 חודשים.	60 חודשים קלנדריים מצטברים. אין שינוי בתנאי הסף
4.	5.7 עמ' 8	מבוקש להבהיר כי לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף עבור מנהל עבודה בעל ותק של יותר מ- 5 שנים, ניתן להסתפק בתדפיס מאתר האינטרנט של משרד העבודה, קורות חיים, ותצהיר של מנהל העבודה בעניין מועד סיום הקורס. מנהלי עבודה ותיקים לא מחזיקים תעודת סיום קורס מלפני הרבה שנים.	מקובל
5.	5.7 עמ' 8	מבוקש להבהיר כי לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף – ניתן להסתפק באישור הלשכה להערכת תארים במשרד החינוך בדבר שקילות התואר שניתן בחו"ל לתואר אקדמי בארץ, ואין צורך בתעודת התואר האקדמי. בכל מקרה התעודה היא תנאי לרישום בפנקס. לחילופין – מבוקש להבהיר כי די ברישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים. כמו כן , מבוקש להבהיר שניתן להוכיח את הרישום בפנקס באמצעות תדפיס מאתר משרד העבודה - רישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים https://data.labor.gov.il/EngineersAndArchitects.aspx בנוסף – מבוקש להבהיר שניתן לעמוד בתנאי הסף באמצעות מהנדס תעשייה וניהול, שיש לו ניסיון בתחום התשתיות	מקובל מקובל אין שינוי בתנאי הסף

מי אנו בע"מ, תאגיד מים וביוב רב רשות.

משרדי הנהלה: השדרה האקדמית 2, קריית אנו (בניין A, קומה 11), ת.ד. 990 קריית אנו מיקוד 5510001

טלפון: 03-5359030 | פקס: 03-5359050 | דוא"ל: mono@mono.org.il | www.mono.org.il | * 8 2 8 4

רשום "ביצוע עבודות תחזוקה". אין שינוי.	מבוקש להבהיר כי הכוונה להתקשרות לביצוע עבודות תחזוקה שוטפת, גם בתחום המים וגם בתחום הביוב. כלומר - התקשרויות לביצוע פרויקטים אינן מקנות ניקוד, גם אם הוזמנו עבודות שנחשבות כתחזוקה (למשל החלפת קו ביוב).	10.1.2 עמ' 12	6
העסקה ישירה בלבד, אין שינוי. אכן, יש לצרף את כל הנדרש כמפורט בתצהיר שבנספח א'1.	מבוקש להבהיר שהכוונה היא למנהלי עבודה המועסקים על ידי המציע בהעסקה ישירה, ולא פרילנסים, אחרת כל מציע יכול להציג מנהלי עבודה, גם כאלה שלא עבדו איתו בעבר. מבוקש להבהיר שיש להציג עבור כל מנהל עבודה את פלט רישום עדכני ממינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית המעיד כי מנהל העבודה רשום כמנהל עבודה בתשתיות (אותו אתר שצוין בסעיף 5.7).	10.1.6	7
אכן iso 45001.	נפלה טעות סופר בסעיף – יש לתקן ל iso 45001 ולא 4501	10.1.8	8
בעמדות "שנים" יש לפרט מועד התחלה וסיום.	הדרישה בתנאי הסף היא 60 חודשי ניסיון. בטופס נדרשים למלא שנה בלבד, ובאופן זה לא ניתן לדעת באיזה חודש באותה שנה התחיל והסתיים הניסיון. יש לתקן את הטבלה כך שהמציעים יידרשו לציין חודש התחלה וחודש סיום של ההתקשרות המוצגת.	עמ' 20 הוכחת עמידה בתנאי סף 4.4 ו 10.1.2	9
יש להציג נסח בעלות.	לחברתנו קיים מחסן חלפים העונה על הדרישות המבוקשות, הנמצא בבעלותו של בעל החברה ועומד לרשותה המלאה של החברה. במקרה כזה לא ניתן להציג חוזה שכירות כמבוקש. נבקש התייחסותכם לסעיף הנ"ל.	עמ' 7 תנאי סף מס' 4.7	10
הבקשה נדחית המחירון מותאם לסוגי העבודות הנדרשות בכל סעיף והערכת התאגיד להיקף השימוש בהם. על הקבלן לשקלל בהצעתו את שיעור ההנחה המתאים למחיר המכרז.	כל מחירי הביוב לא עדכניים ביחס למחירי דקל מרץ 2025. נראה שהועתקו המחירים ממכרז התשתיות שיצא בסוף 2024. כמו כן, מאחר שמדובר בעבודות תחזוקה ולא בפרויקט נקודתי - יש להוסיף לפחות 5% לכל מחיר.	פרק 57.30 ביוב	11
1. בדיקת הלחץ הנדרשת איננה בדיקת מעבדה ומבוצעת על ידי שיעור לחץ באמצעות קבלן האחזקה ופיקוח התאגיד, המחיר תואם את הנדרש הבקשה נדחית. 2. הבקשה נדחית. 3. ראו הוראות המחירון בפרקים השונים. אין צורך לסעיפי ניתוקים בלבד במחירון זה ולכן	1. 57.006: תיקון צנרת פלדה- יש הערה לבצע כל תיקון פיצוץ בדיקת לחץ. עלות בדיקת לחץ היא כ- 1,100 ₪ - יש להפריד את הדרישה ולתמחר אותה בנפרד. 2. 57.007: תיקון לצנרת פוליאטילן: בקשת התיקון היא ע"י 2 מופות (מצמד דו כיווני) מקוטר 200 ומעלה, עלות החומר היא חצי מעלות התמורה. יש לקבוע שהתאגיד יישא בעלות המופות או להעלות את המחיר ב 50%. 3. חסרים סעיפים של ניתוקים בלבד	פרק 57.01-29 מים	12

<p>אין סעיף יעודי לכך במחירון. 4. ראה סעיף 57.010.0002 . 5. לא קיימת דרישה להחזרת מצב בתת פרק זה כחלק ממחיר הסעיף. 6. הבקשה נדחית, העבודות יבוצעו כחלק מעבודות אחזקה של החלפת קווים ולא כעבודות תיקון פיצוץ. 7. הבקשה נדחית. 8. הבקשה נדחית. 9. כוונת הסעיף למקרה בו מבוצעת ההתחברות כחלק מעבודה הכוללת החלפת חיבור לקו באופן רציף עבור סעיפי הכנה לחיבור בלבד. ולא על סעיפי התחברות בקו בסוף תת הפרק. 57.17-57.18- הבקשה נדחית.</p>	<p>4. חסר למד 3 צול 5. <u>57.10</u>: לא הגיוני שהמחיר כולל החזרת המצב לקדמותו, מבקשים שההתייחסות תהיה כמו בשאר הפרקים, ועבור החזרת המצב לקדמותו ישולם בנפרד. 6. 57.14: חיבור קו לקו, יש להעלות בלפחות 5% מאחר שמדובר בעבודות אחזקה. המחיר שבסעיף תואם עלות לפרוייקטים. 7. 57.16: כנ"ל 8. 57.016.011: הורדה של 20% מסעיף התחברות על כך שמתחברים עם זקף במקום טי היא מוגזמת. הפער בעלות היא כ- 5% בלבד. יש לתקן בהתאם. 9. 57.016.012: סעיף לא מובן, הרי בתחזוקה כל החיבורים הם לקו פעיל. <u>57.17-18</u>: יש לעלות את המחירים בלפחות 5% - מדובר בעבודות תחזוקה ולא פרויקטים</p>	
<p>יש מפרט יעודי המותאם לצרכי התאגיד והעבודות המפורטות תחת כל סעיף, הבקשה נדחית.</p>	<p>יש לאחד לסעיף אחד כמו דקל שהוא עד 5 מ"ר והמחיר בהתאם. לא הגיוני לחלק לעדו, עד 2 ועד 4</p>	<p>13 פרק 40</p>
<p>1. הבקשה נדחית. 2. הבקשה נדחית. 3. מחיר האספלט במכרז כולל עלות פיזור ולכן ההשתתפות המדורגת, הבקשה נדחית. 51.003.0017 העובי הוא עד 10 ס"מ לא כעובי מחייב מינימאלי, גם בעובי 5 ס"מ עדיין ישולם סעיף זה.</p>	<p>1. 51.002.0011: יש להעלות מחיר בלפחות 5%. בעבודות תחזוקה עלות החומר יותר יקרה כי זה כמויות קטנות. 2. 51.002.0012: כנ"ל 3. 51.003.0011+0012: לא הגיוני להשתתף רק באופן חלקי בפיניש לעבודות תחזוקה קטנות. מבוקש לעדכן למחיר מלא - 15,000 ₪ לפחות. 51.003.0017: אספלט קר: יש להעלות את המחיר - לפחות 250 ₪ למ"ר, מדובר בחומר יקר. במחירון של מכרז הפרוייקטים אספלט לפי 5 ס"מ עלות 130 ₪ וכאן הדרישה היא ל- 10 ס"מ.</p>	<p>14 פרק 51</p>

2. למעט האמור לעיל והמפורט להלן אין שינוי בהוראות מסמכי המכרז.
3. על המציע לצרף מסמך זה חתום על ידו להצעתו.

בכבוד רב,
תאגיד מי אונו

מי אונו בע"מ, תאגיד מים וביוב רב רשות.

משרדי הנהלה: השדרה האקדמית 2, קריית אונו (בניין A, קומה 11), ת.ד. 990 קריית אונו מיקוד 5510001

טלפון: 03-5359030 | פקס: 03-5359050 | דוא"ל: mono@mono.org.il | www.mono.org.il | * 8 2 8 4