

**מכרז פומבי 01/2025 לביצוע עבודות שדרוג ותחזוקת מערכות בקרה ושליטה במתקנים שבאחריות שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ**

חברת שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ (להלן: "החברה") מבקשת בזאת לקבל הצעות לביצוע עבודות לשדרוג ולאחזוקת מערכות בקרה במתקני התאגיד (להלן: "העבודות").

תקופת ההתקשרות – החל ממועד קבלת צו התחלת עבודות ותקופה של שלוש (3) שנים מסיום תקופת החפיפה כהגדרתה במסמכי המכרז. לחברה שמורה הזכות להאריך תקופה זו בחמש תקופות נוספות בנות 12 חודשים כל אחת, או חלק מתקופה זו, על פי שיקול דעתה וצרכיה.

1.

**תנאי סף**

רשאי להגיש הצעה כל אדם או גוף אשר במועד האחרון להגשת ההצעות יעמוד בכל התנאים המצטברים שלהלן, ואלה התנאים:

1.1 ניסיון המציע במערכות בקרת מתקנים - המציע הוא בעל ניסיון בביצוע (הקמה ו/או שדרוג) של לפחות עשר (10) מערכות פיקוד ובקרה במתקני שאיבה למים ו/או ביוב בישראל, שביצוען הושלם החל מה-01.01.2018 ואילך, ושמתקיימים בהן התנאים להלן במצטבר:

(א) כל מתקן כלל לפחות שלוש משאבות, והוא עם מערכת בקר מתוכנת בהיקף IO (100) לפחות.

(ב) העבודות בוצעו עבור שלושה לקוחות שונים לפחות.

(ג) כל העבודות כללו כתיבת תוכנה לבקרה.

(ד) כל העבודות כללו חיבור המתקן בתקשורת למערכת שליטה ובקרה מרכזית.

(ה) לפחות שתי מערכות כללו כתיבת תוכנה לבקרים מסדרה S7 מתוצרת סימנס.

(ו) לפחות שתי מערכות כללו כתיבת תוכנה לבקרים מסדרות M340, M580 מתוצרת שניידר.

1.2 ניסיון במערכות שליטה ובקרה מרכזית - המציע הוא בעל ניסיון בביצוע (הקמה ו/או שדרוג) של לפחות שלוש (3) מערכות שליטה ובקרה מרכזית לבקרת מתקני מים ו/או ביוב בישראל, שביצוען הושלם החל מה-01.01.2018 ואילך, שמתקיימים בהן התנאים להלן במצטבר:

(א) העבודות בוצעו עבור שלושה לקוחות שונים לפחות.

(ב) כל מערכת כללה חמישה (5) מתקנים לפחות.

(ג) לפחות מערכת שליטה ובקרה מרכזית אחת בוצעה באמצעות תוכנת Citect/PlantSCADA מתוצרת שניידר-אלקטריק.

1.3 ניסיון במתן שירות ותחזוקה - המציע הוא בעל ניסיון במתן שירות ותחזוקה למערכות בקרה של מתקני מים ו/או ביוב וזאת לשלושה גופים לפחות שהינם תאגידי מים וביוב ו/או אגודות מים ו/או רשות מקומית ו/או למקורות, החל מה-01.01.2018 ואילך, שלכל אחד מן התאגידיים ניתנו שירותי התחזוקה לתקופה של שלוש (3) שנים ברציפות לפחות, ושמתקיימים בהן התנאים להלן במצטבר:

(א) כל מערכת כללה לפחות חמישה (5) מתקנים עם מערכת שליטה מרכזית (סקאדה).

(ב) השירות והתחזוקה ניתנו גם למערכות הבקרה במתקנים וגם למערכת השליטה המרכזית.

1.4 המציע הנו בעל אישור בר תוקף לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.

- 1.5. המציע צירף להצעתו ערבות בנקאית כנדרש במסמכי המכרז.
- 1.6. המציע, או נציגו, השתתף בסיור קבלנים.
2. ניתן לעיין במסמכי המכרז בכתובת: [www.sharonim.org](http://www.sharonim.org), ולהורידם מכתובת זו החל מיום 25.02.2025.
3. החברה תאפשר למציעים לבחון את מהות העבודה באמצעות סיור קבלנים. השתתפות בסיור הינה **חובה** ומציע אשר לא ישתתף בסיור לא יהיה רשאי להשתתף במכרז. הסיור ומפגש קבלנים יתקיים ביום רביעי, ה- 05.03.2025 בשעה 10:00 במשרדי החברה.
4. ככל שלדעת המציע, קיימים במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות, בכתב לחברה למייל: [offers@sharonim.org](mailto:offers@sharonim.org) וזאת עד ליום 18.03.2025 שעה 14:00. תשובות תפורסמנה באתר האינטרנט של החברה.
5. המועד להגשת ההצעות הוא ביום ראשון, ה- 30.03.2025 החל מהשעה 09:00 עד השעה 12:00. את ההצעה **בשני עותקים** כולל דיסק און קי יש להגיש לתיבת המכרזים **שבמשרדי החברה** באופן ידני עד למועד האחרון הנקוב להגשת ההצעות.
6. החברה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הנמוכה ביותר או הצעה כלשהי, והיא שומרת לעצמה את הזכות לדחות כל הצעה לפי שיקול דעתה הבלעדי והסופי.
7. במקרה של סתירה או אי התאמה בין נוסח המודעה לבין מסמכי המכרז, יגבר האמור במסמכי המכרז על הוראות מודעה זו.

קובי אופיר, מ"מ מנכ"ל