

יחידת רכש

טופס זה ימולא על ידי היחידה המזמינה, טרם הפניה אל ועדת המכרזים
שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד

ועדת מכרזים	רפרנט	היחידה	משרד
משרדית	גרישה ברנשטיין	אסדרה	רשות המים
נושא הבקשה			
	תאריך 24.11.2025	החלפת יחידות קצה מדור 3 לדור 4 עבור סוג יחידה (DIALOG CELLULAR - DC)	

הערה: ידע, מומחיות וניסיון שנצברו במהלך ההתקשרות עם המשרד לא ייחשבו בשום מקרה כאלה ההופכים ספק לספק יחיד.

להלן בקשתנו המבוססת על יסוד תקנה 3(29) - בקשת פטור ממכרז מחמת ספק יחיד
 3(31) - התקשרות עם מדינת חוץ
בתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
<p>1. מערכת קר"מ של רשות המים הינה מערכת ותיקה שהוקמה לפני מעל ל-13 שנים עבור רשות המים.</p> <p>2. המערכת הוקמה ע"י חב' ארד, כולל חיבור למדי המים באמצעות יח' קצה (DC - DIALOG CELLULAR), תקשורת עד למרכז הבקרה / מערכת מידע ברשות המים עם ממשק למערכת מידע ראשית ויישום של אתר מפיקים.</p> <p>3. חברת ארד מתחזקת את המערכת באופן רצוף מאז הקמתה.</p> <p>4. לאחרונה רשות המים יצאה לפרויקט החלפת יחידות קצה במערכת קר"מ וזאת בשל שינוי במערכת התקשורת הסלולרית הארצית והעברתה מדור 3 לדור 4. על פי ההסכם עם הזוכה במכרז שנעשה לצורך פרויקט זה (חברת מילטל), יחידות שיוחלפו בפרויקט יקבלו שנתיים אחריות מטעם הקבלן החדש כאמור.</p> <p>5. יחד עם זאת במערכת הקיימת יש יחידות קצה שאינן חלק מהמכרז. יחידות קצה אלה הן יחידות DC (DIALOG CELLULAR) שמתחברות אלחוטית למדי מים תוצרת ארד עם תקשורת ייעודית DIALOG 3G (פרופרייטי של החברה). רק יחידות אלה יכולות להתחבר למגי מים של ארד וגם למרכז הבקרה ישירות.</p> <p>6. רוב היחידות האלה הוחלפו ליחידות דור 4 במסגרת התקשרות אחרת עם חברת ארד. בשל חוסר תקציב נשאר מספר קטן של היחידות האמורות שנדרש להחליפם. אי לכך אנו מגישים בקשה זו. התקציב הנדרש הוא 175,466 ₪ (עבור אומדן של 50 יחידות, כולל מע"מ). עלות יחידה המבוקשת היא 2,974 ₪ לפני מע"מ.</p>

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים) – התקשרות להספקת

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	ארד בע"מ
מספר הספק (פ.ח):	510007800
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	175,466 ₪ כולל מע"מ והצמדה
תקופת ההתקשרות:	15.12.2025-31.12.2026

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

1. המערכת היא מערכת ייחודית של חברת ארד. היועץ המלווה את הפרויקט – מהנדס יוסי וינשטיין (חברת מטרהווט בע"מ) בחן את האפשרויות למציאת פתרונות חלפיות ל יחידות קצה כאמור. אין אפשרות ישימה להחלפת יחידות DC מדור 3 לדור 4 בלי להחליף את מדי המים, מה שלא עומד על הפרק כרגע בהיעדר תקציב.

יחידת רכש

2. ממצאי הבדיקה:

הציוד והמערכת המותקנים בפרויקט – יח' קצה DC, תקשורת אלחוטית DIALOG 3G ומע' מידע סיטימינד פותחו ע"י ארד ומהווים קניין רוחני של החברה. חב' ארד הינה היחידה שמייצרת את הציוד הנ"ל. לא נמצא בשוק גורם כלשהו שיקח על עצמו פיתוח יחידות קצה שמתאימות למדי מים של חברת ארד. גם עלות היחידה בהצעת המחיר המצורפת לבקשה היא נמוכה משמעותית מזאת שלפיה ארד משווקים את היחידות לצרכנים אחרים.

3. נימוקים והערות נוספות.

1.	מדובר בהחלפת רכיב חשוב ומחולד של המערכת הקיימת שהוקמה ועובדת לפי ידע וטכנולוגיה של חברת ארד בע"מ.
2.	חברת ארד פיתחה תוכנה מיוחדת על פלטפורמה של תוכנת סיטימינד שהיא פרי יצירתה וקניין של ארד. התוכנה תואמה לדרישות של פרויקט רשות המים שהוא פרויקט ייחודי אשר מקבל קריאות מדי המים מאתרים הנמצאים בכל רחבי המדינה, מעבד אותם ומעביר למערכת מרכזית של רשות המים.
3.	ארד מתחזקת את המערכת בכללותה, לרבות יחידות DC שהן פרופרייטי של החברה ולה יש כלים לתחזוקתם או החלפתם במסגרת השרות (אחריות).
4.	ארד מספקת פתרון מלא עם אחריות ואבטחת מידע מיחידת הקצה, דרך מערכת התקשורת ועד לתוכנת הניהול.

לאור הנימוקים שמנתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	מנהל אגף רישוי וניהול הרשת הארצית	גרישה ברנשטיין
חתימה	תפקיד המאשר	שם המאשר