

מכרז מס' 17/16

לשדרוג מערכת בקרת מתקנים (SCADA) למועצה האזורית תמר ולתאגידים קשורים

1. המועצה האזורית תמר (להלן: "המועצה") מזמינה בזאת הצעות לשדרוג מערכת בקרת מתקנים (SCADA) של המועצה, הכוללים שדרוג מערכות חשמל ובקרה בתחנות שאיבת ביוב, מט"שים וכן שדרוג מערכת בדיקת גובה מפלס בריכה 5 (מערכת SMET) של ים המלח. כן יכללו השירותים הקמת מערכת בקרת מתקנים, פריסת תשתיות תקשורת נתונים ותכנות בקרים במתקנים. כן כוללים השירותים תחזוקה שוטפת ושדרוג של כלל רכיבי מערכות החשמל והבקרה, על מנת שיספקו את הביצועים המיטביים בהתאם לרמות השירות הנדרשות במכרז (להלן, ביחד: "השירותים").
2. השירותים יינתנו על ידי המציע שהצעתו תבחר כהצעה הזוכה במכרז (להלן: "הזוכה" או "הספק") הן למועצה והן לגופי הסמך והתאגידים הקשורים הבאים: רשות ניקוז ים המלח, החברה הכלכלית חבל ים המלח בע"מ, מטמנות אפעה בע"מ, עמותת תמרית, מכון ים המלח למחקר, פיתוח ולימוד, מרכז מדע ים המלח והערבה.
3. תקופת ההתקשרות הבסיסית עם הזוכה הינה עד תום שנת 2017, כאשר למועצה נתונה האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בעד 4 תקופות בנות 12 חודשים כל אחת.
4. רשאי לגשת למכרז מציע העומד במועד הגשת הצעתו למכרז (בעצמו ו/או באמצעות קבלן משנה מטעמו) בתנאי הסף המצטברים הבאים:
 - 4.1. המציע הינו קבלן רשום בפנקס רשם הקבלנים על פי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט – 1969, בענף ראשי בניה – חשמלאות (160) בסימול א'1 לפחות;
 - 4.2. למציע ניסיון מוכח בביצוע שדרוג ו/או הקמה בתחום החשמל ב-50 תחנות שאיבה לפחות (מים / ביוב / קולחין) אשר להן בקר מפקד עצמאי בתחנה, וזאת במהלך חמש השנים שקדמו להגשת הצעתו.
 - 4.3. למציע ניסיון מוכח כקבלן ביצוע עבודות חשמל ובקרה במתקני מים וביוב בהיקף כספי מצטבר של 2 מיליון ₪ (לא כולל מע"מ) לפחות עבור רשות מקומית ו/או תאגיד מים אחד לפחות, וזאת במהלך חמש השנים שקדמו להגשת ההצעה;
 - 4.4. המציע מעסיק בעצמו בעת הגשת הצעתו 2 מתכנתים לפחות, אשר לכל אחד מהם ניסיון של 5 שנים לפחות בתחום תכנות בקרים למתקני מים וביוב וכן ניסיון בתכנות של 10 מתקני מים וביוב לפחות;
 - 4.5. המציע מפעיל מוקד שירות טלפוני הכולל חמישה אנשי שירות לפחות אשר מספקים מענה אנושי בשעות הפעילות (00:17:00-08:00) ותמיכה טכנית 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע;
 - 4.6. המציע הנו בעל ההסמכות הנדרשות לצורך עבודה עם הציוד המוצע על ידו בתחום הבקרים ותכנותם;
 - 4.7. המשתתף הינו עוסק מורשה לצורך מע"מ ובעל אישור בתוקף על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס) התשל"ו – 1976;

- 4.8. למציע כל רישיון ו/או היתר אחרים הדרושים על פי כל דין לשם ביצוע השירות ו/או לצורך מילוי התחייבויות נותן השירות על פי תנאי החוזה;
- 4.9. המציע השתתף בסיור מציעים – סיור חובה ביום 27/11/2016 בשעה 14:00 במשרדי המועצה.
- 4.10. המציע צירף להצעתו למכרז ערבות בנקאית בנוסח הנדרש במסמך ד' למסמכי המכרז;
- 4.11. המציע רכש את מסמכי המכרז.
5. את חוברת המכרז, לרבות טופס הצעת המציע והצהרתו וכן נוסח החוזה שיחתם עם המציע הזוכה, ניתן לרכוש בגזברות המועצה, בבניין המועצה בנווה זהר, בימים א' - ה' בין השעות 09:00-15:00, **תמורת 2,000 ש"ח** (שלא יוחזרו בכל מקרה). ניתן לרכוש את חוברת המכרז בהעברה בנקאית של הסכום הנ"ל לחשבון מס' בנק לאומי 10 סניף 607 מס' חשבון 23200/39. מציע שיציג למועצה אסמכתא על ביצוע התשלום בהעברה בנקאית, יוכל לבקש לקבל את החוברת לדוא"ל.
6. על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית לקיום ההצעה, צמודה למדד המחירים לצרכן, בנוסח המצורף כ**מסמך 3** למסמכי המכרז, בגובה 50,000 ₪ ובתוקף עד 30/03/2017.
7. סיור להכרת המועצה והמערכות לגביהן יינתן השירות ומפגש הבהרות ייערך ביום 27/11/2016 בשעה 14:00 **השתתפות בסיור הינה חובה ומהווה תנאי להשתתפות במכרז.**
8. את ההצעות יש להגיש בהתאם להוראות שבחוברת המכרז בצירוף האישורים והמסמכים המפורטים שם, במעטפה סגורה ועליה ציון מס' המכרז וזאת עד ליום 18/12/2016 בשעה 12:00 לתיבת המכרזים שבבניין המועצה בנווה זהר. יש להגיש את מסמכי המכרז כשהם חתומים בתחתית כל עמוד. הצעה שלא תימצא בתיבת המכרזים עד מועד זה, מסיבה כלשהי, לא תידון.
9. בכל שאלה או הבהרה שתידרש למציע בקשר עם תנאי המכרז ו/או אם ימצא המציע סתירות ו/או שגיאות ו/או אי התאמות ו/או אם יהיה למציע ספק כלשהו בקשר למובנו של סעיף כלשהו, על המציע להפנות בכתב בפורמט WORD בלבד, את שאלותיו למנהל מחלקת מים וביוב, מר ניר כהן (להלן: "נציג המועצה"), בדואר אלקטרוני nir@ma-tamar.co.il (עם העתק) לרכות ועדת המכרזים, גבי מזל מצליח mazal@ma-tamar.co.il, וזאת עד לא יאוחר מיום 4/12/2016 בשעה 16:00.
10. פרסום זה הינו לידיעה כללית בלבד. הפרטים המלאים והמחייבים אודות המכרז הם אלו המופיעים בחוזה וביתר מסמכי המכרז.

דב ליטבינוף
ראש המועצה