



מכרז פומבי מס' 05/2013 לבצוע פרויקט להקמת מערכת GIS לניהול תשתיות

1. תאגיד המים והביוב מי מודיעין בע"מ (להלן: "החברה") מזמינה בזה הצעות להתקשר בהסכם להקמת מערכת מידע גיאוגרפית (GIS) לניהול תשתיות וכולל מרכיבים שונים בתחום המחשוב בהם: אספקה של תוכנה, אספקה של אפליקציות לתוכנה, אספקה של אירוע בסיס הנתונים, תחזוקה שלו, אספקה של יישומים למכשירי קצה בהם מכשירים ניידים ועבודות שדה, אספקה של יישומי אחזור וניתוח, אספקה של ממשקים עם מערכות נוספות בחברה ועוד (להלן: "המערכת/הפרויקט"). הפרויקט יבוצע ויונהל ע"י הספק באחריות כוללת ובשיטת Tailored Turn Key.
2. המכרז הינו על התשלום אותו תשלם החברה למציע שיזכה עבור ביצוע העבודות הנדרשות להקמת מערכת המבוססת על תוכנת מדף המבוססת על חבילת תוכנה של חברת ESRI בגרסה האחרונה ותכלול את המרכיבים הבאים:
 - א. אספקה והתקנה של מערכת ESRI בגרסה האחרונה בהתאם לדרישות המכרז.
 - ב. אספקה והתקנה של מערכת המבוססת על מוצר ArcGIS for Server, עליו מתבססת מערכת ה-WaterWall שתותקן בחברה.
 - ג. פיתוח אספקה והתקנה של מערכת בסביבת Web API, שתאפשר תמיכה לגרסאות עתידיות של מוצר ESRI.
 - ד. אספקה והתקנה של מודולים ייעודיים לניהול תשתיות רטובות.
 - ה. התקנה והפעלה של מערכת בעלת יכולות של צפייה ועדכון נתונים אונליין בשטח, ממכשירים ניידים במערכת הפעלה אנדרואיד ו-iOS והפעלה בשרת אירוח.
 - ז. ממשק עם מערכת ניהול אירועים WaterWall של חברת White Water המתוקן בחברה.
3. רשאים להשתתף ולהגיש הצעות למכרז זה רק מציעים אשר עונים על הקריטריונים המצטברים הבאים:
 - 3.1. אדם פרטי אחד תושב ישראל או ע"י תאגיד משפטי אחד (חברה או שתופת, הרשומה כדן בישראל).
 - 3.2. הינו הבעלים או הנוציג הרשמי של המערכת.
 - 3.3. **רכש את מסמכי המכרז וצור קבלה על תשלום**
 - 3.4. הינו פעיל בתחום היישום מעל 5 שנים, ובעל ניסיון מוכח המעוגן באסמכתאות בביצוע של לפחות 3 (במיליון: שלושה) פרויקטים להקמת מערכות GIS אצל שלושה תאגידי מים לפחות אשר כללו:
 - (1) אספקה והתקנה של מערכת ESRI בגרסה האחרונה 10.1.
 - (2) אספקה והתקנה של מערכת המבוססת על מוצר ArcGIS for Server, עליו מתבססת מערכת ה-WaterWall שתותקן בתאגיד.
 - (3) פיתוח אספקה והתקנה של מערכת בסביבת Web API, המאפשרת תמיכה לגרסאות עתידיות של מוצר ESRI.
 - (4) ביצוע אספקה והתקנה של מודולים ייעודיים לניהול תשתיות רטובות כולל:
 1. מודול ניתוח מגופים שולטים;
 2. מודול תכנון סגירת מגופים;
- 3.5. הינו בעל ניסיון מוכח המעוגן באסמכתאות בביצוע של לפחות פרויקט אחד להקמת מערכת GIS בתאגיד מים אחד לפחות הכולל:
 1. התקנה והפעלה של מערכת ה-GIS בתצורת אירוח בשרתי הספק (בענן) כשהתאגיד לא נדרש לרכוש ולתחזק חומרה, תוכנה ויישומים.
 2. התקנה והפעלה של מערכת בעלת יכולות של צפייה ועדכון נתונים אונליין בשטח, ממכשירים ניידים במערכת הפעלה אנדרואיד ו-iOS.
 - 3.6. מנהל ספרים כנדרש עפ"י חוק עסקאות עם גופים ציבוריים ויש לו אישור בר תוקף לכך בהתאם לאמור בחוק הניל.
 - 3.7. לא הורשע בעבר על ידי בית משפט ו/או לא הוגש נגדו ו/או נגד מנהל מנהליו כתב אישום לבית משפט, בגין עבירה מסוג של מתן שוחד ו/או גניבה ו/או בגין עבירה שיש עמה קלון.
4. את מסמכי המכרז ניתן לרכוש במשרדי החברה ברח' לב העיר 14 בית יהונתן קומה 3 קניון עזריאלי מודיעין מתאריך: **04.06.13 בין השעות 09:00 עד 15:00 תמורת תשלום של 2,000 ₪ בתוספת מע"מ**, בשיק לפקודת מי מודיעין בע"מ, אשר לא יוחזר. אי השתתפות מציע במכרז מסיבה כלשהי, לרבות איחור במועד מסירת ההצעה ו/או ביטולו של המכרז ע"י החברה, לא יהוו עילה להחזרת תשלום זה.
5. הנוסח המלא של מסמכי המכרז מופיע באתר האינטרנט של החברה שכתובתו: www.mei-modiin.co.il
6. המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז (על ספחיהן בהתאם להוראות המכרז) הינו **ביום שלישי 25.6.13 עד השעה 12:00**. את ההצעות יש להגיש במסירה אישית (לא בדואר) לתיבת המכרזים שבמשרדי התאגיד.
7. כנס מציעים יתקיים **במשרדי התאגיד ברחוב לב העיר 14 בית יהונתן קומה 3 קניון עזריאלי מודיעין ביום חמישי תאריך 13.6.13 בשעה 09:30 השתתפות בכנס הינה חובה**.
8. החברה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הוולה ביותר או כל הצעה שהיא.