



**מכרז פומבי מס' 06/2017 למתן שירותי פיקוח וליווי
על עבודות לתכנון והקמת רשת סיסמית בזמן אמת, בעלת תאימות להתרעה מוקדמת מפני רעידות אדמה**

1. המכון הגיאולוגי מתכבד להודיע על **שינויים בסעיף 4.1.8 לתנאי הסף**. הסעיף העדכני הוא כדלקמן:

4.1.8. המציע מעסיק במועד הגשת הצעתו למכרז, כעובדים שכירים או כקבלנים עצמאיים, את בעלי התפקיד הבאים כהגדרתם להלן:

4.1.8.1. מהנדס המערכת –

(1) מהנדס רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים באחד או יותר מהענפים הבאים: הנדסה אזרחית, חשמל, תעשייה וניהול.

(2) בעל ניסיון של לפחות 10 שנים כמהנדס.

(3) בעל ותק של לפחות 3 שנים בעבודה אצל המציע, במהלך 10 השנים שקדמו למועד הגשת ההצעות במכרז.

(4) ניהל במהלך 3 השנים שקדמו למועד הגשת ההצעות במכרז צוות של לפחות 10 מהנדסים או הנדסאים.

(5) ניהל או פיקח במהלך 5 השנים שקדמו למועד הגשת ההצעות במכרז לפחות שני פרויקטים, אשר **כל אחד** מהם הוא בהיקף כספי של לפחות 30 מיליון ₪ (לא כולל מע"מ), ומשלב פריסת רשתות תקשורת ברמה ארצית או אזורית עם אחד או יותר מהתחומים הבאים: בינוי, תשתיות, הקמת חוות שרתים או סיסמולוגיה.

יובהר כי מהנדס המערכת מטעמו של המציע שהצעתו תזכה במכרז, יידרש ללוות ולפקח באופן אישי את עבודות הביצוע, במשך כל תקופת ההתקשרות, לרבות באמצעות השתתפות בפגישות ונוכחות באתרי העבודה השונים, על כל המשתמע. במועד פרסום המכרז, מעריך המזמין את היקף שעות העבודה הנדרש מצידו של מהנדס המערכת בכ-100 שעות עבודה חודשיות, אך מובהר כי מדובר בהערכה לא מחייבת בלבד, כי היקף העבודה ייקבע בהתאם לצרכי המזמין ואופי עבודות הביצוע ועשוי להיות גדול מההערכה כאמור. לא תשולם למפקח או למהנדס המערכת כל תמורה או תוספת בגין היקף עבודה גדול מהערכה זו.

4.1.8.2. מהנדס תקשורת –

(1) מהנדס רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסת חשמל.

(2) בעל ניסיון של לפחות 5 שנים כמהנדס.

(3) (מבוטל)

(4) ניהל או פיקח במהלך 5 השנים שקדמו למועד הגשת ההצעות במכרז לפחות שני פרויקטים, אשר **כל אחד** מהם הוא בהיקף כספי של לפחות 20 מיליון ₪ (לא כולל מע"מ), וכל אחד מהם כולל:

א. הקמה בפריסה ארצית או אזורית של רשתות תקשורת הכוללות שילוב של לפחות שני סוגי תקשורת שונים, שלפחות אחד מהם הוא תקשורת סלולרית או תקשורת לוויינית.

ב. אינטגרציה של מערכות מחשב לשליטה ובקרה.

במקרה של זכייה במכרז, יידרש המציע להעסיק בביצוע השירותים את מהנדס המערכת ואת מהנדס התקשורת שהוצגו במסגרת הצעתו, ולא יהיה רשאי להחליפם אלא באישור המזמין מראש ובכתב, ולמען הסר ספק יובהר כי ככל שבשלב כזה או אחר של ביצוע הפרוייקט תעלה בקשה כזו ותענה בסירוב של המזמין הרי שאי עמידה בתנאי תהווה עילה לסיום ההתקשרות באורח חד צדדי ופיצויים בצידה כמפורט בהסכם ההתקשרות.

תנאי הסף המלאים והמעודכנים מופיעים באתר המכון שכתובתו www.gsi.gov.il.

2. לאור השינויים בתנאי הסף, סעיף 6.2 למכרז מבוטל, ורשאים להשתתף במכרז גם מציעים שלא השתתפו בכנס המציעים.

3. המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה נדחה ליום **29.06.2017, עד השעה 12:00**.

4. המועד האחרון להגשת הצעות במכרז נדחה ליום **6.7.17, עד השעה 12:00**.

5. תשומת לב המציעים מופנית לתשובות לשאלות הבהרה, שפורסמו באתר המכון.

