

יום חמישי 10 בספטמבר 2026

## הודעה בדבר כוונה להתקשר עם ספק יחיד וחוות דעת בהתאם לתקנה 3א(א)(1)

### לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993

1. בהתאם לתקנה 3א(א)(1) לתקנות חובת המכרזים, מפורסמת בזאת הודעה בדבר כוונה להתקשר עם הספק "לודן מערכות תוכנה ובקרה בע"מ", ח.פ. 512169681 (להלן: "הספק") לקבלת שירותי תמיכה ורישוי למערכת PI (להלן: "ההתקשרות") בפטור ממכרז וזאת מכח תקנה 3(29) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 (להלן: "תקנות חובת המכרזים").
2. תקופת ההתקשרות תהא עד ליום 31/12/2031.
3. ערך ההתקשרות לחמש שנים כ- \$1,630,000 + מע"מ.
4. בהתאם לחוות דעת שניתנה על ידי בעל הסמכות המקצועית, הספק עומד בהגדרת "ספק יחיד" כמפורט בתקנה 3(29) לתקנות חובת המכרזים.
5. כל אדם הסבור כי קיים ספק אחר המסוגל לבצע את ההתקשרות, רשאי לפנות לחברת נגה - ניהול מערכת החשמל בע"מ (להלן: "נגה"), באמצעות כתובת הדוא"ל הרשומה מטה תוך 14 יום ממועד פרסום ההודעה זו, ולהודיע על קיומו של ספק אחר המסוגל לבצע את ההתקשרות בתנאים המפורטים בחוות הדעת ובהתאם לתקנות חובת המכרזים.
6. למען הסר ספק, מובהר כי לא תתקבלנה פניות לאחר המועד הנקוב מטה, וכל פניה שלא תועבר באמצעות הדוא"ל לא תתקבל.
7. ניתן לפנות לנגה בנושא זה, באמצעות הדוא"ל [natan.shadu@noga-iso.co.il](mailto:natan.shadu@noga-iso.co.il) תוך צירוף מסמכים רלוונטיים, לא יאוחר מיום 01/10/2026 בשעה 12:00.

בכבוד רב,

מחלקת הרכש,  
חברת נגה ניהול  
מערכת החשמל

יום חמישי 10 בספטמבר 2026

**חוות דעת בהתאם לתקנה 3א(א)(1)(א) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 -**  
**התקשרות עם חברת לודן מערכות תוכנה ובקרה בע"מ לקבלת שירותי תמיכה ורישוי**  
**למערכת PI**

מתוקף תפקידי, כמנהל מחלקת מחשוב בחב' נגה – ניהול מערכת החשמל בע"מ (להלן: "החברה") הריני לחוות את דעתי המקצועית, לפיה חב' לודן מערכות תוכנה ובקרה בע"מ (להלן: "הספק") היא הספק היחיד בישראל לרישוי ותמיכה במערכות PI. בשלב זה, ההתקשרות עם הספק הכרחית לקבלת שירותי תמיכה ורישוי למערכת PI בחברה.

**וזאת לאור הנימוקים הבאים:**

1. מערכת ה-PI משקפת נתונים לכלל עובדי החברה ולחברת החשמל, הכוללים, בין היתר, את כלל המדידות הנמדדות ממערכת החשמל. כמו כן, מערכת זו מבצעת ניתוחים אנליטיים מקצועיים לטובת המשתמשים על בסיס הנתונים המתקבלים.
2. מדובר במערכת אשר הכרחית לצורך תכנון משק החשמל ולצורך עבודה שוטפת לניהול משק החשמל, הן בהיבט התפעולי והן בהיבט המסחרי, ונמצאת בשימוש שוטף במרבית חברת ה-ISO וה-TSO בישראל ובעולם.
3. חברת Aveva העולמית היא בעלת המוצר ולמיטב ידיעתנו חב' לודן מערכות תוכנה ובקרה בע"מ הינה החברה היחידה הנותנת שירותי תמיכה ורישוי למערכות ה-PI בישראל.
4. הספק מספק לחברה את השירות הנ"ל מאז הקמת מערכות ה-PI באגף התפעול ועוד קודם ביחידת ניהול המערכת בחברת החשמל.
5. למיטב ידיעתי מערכות ה-PI מותקנות במספר רב של חברות תשתית בארץ, לרבות חברת החשמל, ולכל החברות יש קשר חוזי מול הספק כספק יחיד לקבלת השירותים הנ"ל.
6. השירותים המתקבלים מהספק הינם לשביעות רצוננו.
7. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי מנהל מחשוב בחברה והסמכות המקצועית בנושא זה.

**בכבוד רב,**

**מוטי מויאל**  
**מנהל מחלקת מחשוב**