

## מכרז לביצוע עבודות

לכבוד  
משתתפי המכרז

הנדון : מכרז מס' PD25000724 חוזה מס' W2500009

### לאחזקת חשמל מתח גבוה במתיקני החברה

#### הגשת הצעות דיגיטליות למכרז תשתיות אנרגיה בע"מ

סימוכין: מכתבנו מיום 27/4/21

1. בכונת תשתיות אנרגיה בע"מ (להלן: "החברה") לאפשר הגשת הצעות למכרז החברה בשיטה דיגיטלית אשר מחייבת הגשת הצעה שחתומה אלקטרוני.
2. חתימה אלקטרוני היא חתימה אשר היא ייחודית לבעל אמצעי החתימה ואשר באמצעותה ניתן לזהות את בעל החתימה. את החתימה האלקטרונית ניתן לבצע באמצעות מכשיר TOKEN/כרטיס חכם.
3. ככל הידוע לנו ישן 2 חברות שאושרו ע"י הרשם כגורמים מאישרים לפי סעיף 9(ב) לחוק חתימה אלקטרוני, התשס"א - 2001, ובאמצעותן ניתן להציג מכשיר TOKEN.

להלן שמות החברות:

א. פרסונל אי.די. בע"מ כתובת אתר החברה: <https://www.personalid.co.il>

ב. קומסיין בע"מ כתובת אתר החברה: <https://www.comsign.co.il>

4. **בתוקפה שעד ה - 31.05.22** חברת תשתיות אנרגיה מאפשרת להגיש את ההצעות למכרזים בהגשה פיזית או בהגשתה דיגיטלית בהתאם לבחירת הספק/קבלן.

5. לנוחיותכם מצורפות הנחיות טכניות לביצוע חתימה אלקטרוניות בהצעות דיגיטליות.
6. נשמח לסייע בשאלות נוספות בנושא, ניתן לפנות לאנשי קשר הבאים:

#### מכרזים טובין

מר' ערן רינייש  
טל: 09-9528612  
נייד: 054-2828612  
מייל: [purchasebid@pei.co.il](mailto:purchasebid@pei.co.il)

#### מכרזים לעבודות קבלניות:

גב' עדן שיבוץ  
טל: 09-9528572  
נייד: 054-5639998

מייל: [Contractsbid@pei.co.il](mailto:Contractsbid@pei.co.il)

#### מכרזים לנוטרי שירותים, תכנון, ייעוץ

עו"ד מאיה בן-דור  
טל: 09-9528553  
נייד: 054-2828553  
מייל: [Proposals@pei.co.il](mailto:Proposals@pei.co.il)



חברת תשתיות אנרגיה בע"מ / או חברת קו מוצרי דלק בע"מ (להלן: "החברה") מזמין בזאת עבודות לאחזקה شامل מתח גובה במתיקי החברה (להלן – "העבודה").

**1. מהות העבודה**

החברה נדרשת לבצע עבודות ה כוללות עבודות יזומות, אחיזה מוגעת ותיקון תקלות של מערכות חשמל מתח גובה במתיקי החברה, כמפורט במסמכי המכח.

**2. ההסכם**

ההסכם שייחתום עם המציע הזוכה במכרז שבנדון יהיה בהתאם לנוסח ההסכם הקובלני הסטנדרטי של החברה.

המציעים נדרשים לקרוא בפרוטרוט את נוסח החוזה כחלק בלתי נפרד מהकנת הצעתם למכרז שבנדון באתר האינטרנט של החברה <http://www.pei.co.il> (נוסח החוזה נמצא תחת מכרזים, נושא משנה חוזים לקובלים).

בהגשת הצעתו למכרז שבנדון מסכים המציע לנוסח החוזה בגרסתו الأخيرة כאמור לעיל ולא תישמע כל טענה נגד החברה בגין נוסח החוזה או כל תנאי המჸיה בו.

**3. קובץバイורים לכטב כמויות גנרי**

בכתב הכספיות הגנרי קיימת התיכוןות בכל שורה לסייע בהברה המפנה לקובץ הביאורים המפורסם באתר החברה ומתעדכן מעת לעת. באחריות המציע למלא את כתוב הכספיות הגנרי למכרז הנדון בהתאם לקובץ המפורסם באתר החברה.

**4. ביטוח**

4.1. במכרז זה נדרשים ביטוחים נוספים/בהיקף כספי גדול יותר מאשר המצורפים לנוסף הביטוח הנדרש לצורך היכילות ברשות הספקים המוכרים של החברה.

4.2. המציע הזוכה ידרש להציג לחברה, כתנאי לחותמת ההסכם, את נספח הביטוח חתום ומושר ע"י חברת ביטוח מוכרת בישראל (להנחת דעתה של החברה). בעבודות קובלניות תנאי הביטוח הנדרשים לביצוע העבודה יקבעו בהתאם לגובה ההצעה, עפ"י סיווג B כמפורט בטבלת גבולות האחוריות הנדרשים לביטוח עבודות קובלניות המפורסמת באתר האינטרנט של החברה.

4.3. יובהר כי לא תאפשר כל חריגה מנוסח אישור הביטוח המצורף. בכל מקרה של הגשת אישור ביטוח המכיל הסתייגויות/שינויים, תהא החברה רשאית לפסול את ההצעה ולדרשו מהמציע את הפיצוי המוסכם המפורט להלן, וזאת מבלי לגורע מכל זכות אחרת בקשר עם האموה.

4.4. המציעים מתבקשים לעין היטב בנוסח אישור הביטוח המצורף טרם הגשת הצעתם, ולהעביר לחברת כל הסתייגות/בקשה לשינוי בהתאם לקבוע בסעיף 19.8 להלן. ככל שלא אושרה על ידי החברה בקשה להברה כאמור, לא יהיה תוקף לכל טענה /או הסתייגויות של המציע בגין נוסח החוזה או לכל תנאי המჸיה בו /או בגין אישור הביטוח הנדרש שלא התקבלו על ידי החברה.



על אף האמור, החברה רשאית לשנות את היקף הביטוח הנדרש, על פי שיקול דעתה הבלעדי,  
ולמציעים לא תעמוד כל טענה בעניין זה.

5. התמורה

התמורה שתשלום בגין העבודות תהיה בהתאם להצעה הזוכה, בכפוף לתנאי ההסכם.

6. תקופת הביצוע

תקופת הביצוע הינה שנה. לחברה תהיה אופציה להארכה, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, ב- 4 תקופות נוספות.

7. אופן הגשת ההצעה

7.1. המציע יגיש את הצעתו וכל המסמכים הנלוויים לה עד ליום **02.07.2025** ("מועד הגשת

ההצעות"), באחת משתי הדרכים הבאות:

(א) באמצעות הפקס הדעתה במעטפה סגורה שלילה ציון מספר המכרז, בתיבת המכרזים הנמצאת במשרדי הנהלת החברה, בכתב: רחוב הסדנאות 3, א.ת. הרצליה פיתוח, בקומת הכניסה (להלן: "הגשה פיזית"). מציע הבוחר להגיש את הצעתו בהגשת פיזית, נדרש להקליד את כתב הרכומות, להגישו בקובץ מסווג אקסל באמצעות Key Disk בהתקאם לפורמט שפורטם בלבד, ולצרפו למעטפת ההצעה. ועדת המכרזים תהא רשאית לפסול ההצעה שתוגש באופן אחר;

או

(ב) באמצעות דוא"ל לכתובת [tender25-0724@pei.co.il](mailto:tender25-0724@pei.co.il) ("החשבון המועד"), עם שורת נושא המציין את שם המציע ומספר המכרז (לדוגמה: חברת XXX – הגשת ההצעה למכרז מס' XXX/XX) (להלן: "הגשה דיגיטלית" או בהתאם "דוא"ל הגשה") בהתאם להנחיות המפורטות בסוף "אופן הגשת מסמכי מכרז בהגשת דיגיטלית" (להלן: "הגשה דיגיטלית" או בהתאם "דוא"ל הגשה"). מציע הבוחר להגיש את הצעתו בהגשת דיגיטלית, נדרש להקליד את כתב הרכומות בקובץ אקסל בפורטט שפורטם בלבד, ולהגישו בקובץ מסווג אקסל וכן בקובץ מסווג PDF חתום דיגיטלי. ועדת המכרזים תהא רשאית לפסול ההצעה שתוגש באופן אחר. ; כמו כן, על מנת ליעיל את הליך ההגשתו, מתבקש המציע לזרף את ההצעה, בפורמט PDF, באמצעות DISK.KEY. למען הסר ספק, אין מניעה שני הקבצים יוגשו על אותו KEY DISK.

7.2. במקרה של ההצעה שתוגש על ידי מציע בשתי השיטות המפורטו לעיל, תהא החברה רשאית לפסול את ההצעה או לבחור באחת משתי ההצעות, וזאת לפי שיקול דעתה המוחלט ולמציע לא תהיה כל טענה בעניין.

7.3. להצעת המציע יצורפו כל הנספחים המצורפים להזמנה זו.



7.4. המציע י מלא את כתוב הכמות הבלתי כולל בנוסח ההסכם במלואו. הצעה הכוללת רק חלק מהסעיפים הנדרשים בכתב הכמות תיפסל על הסוף.

7.5. כל חתימה הנדרשת מהמציע לפי הוראות מכרז זה תהיה על ידי מורשי החתימה בו.

**8. המסמכים שיש לצרף להצעה**

8.1. כל הנספחים המצורפים לפניה זו, כשהם מלאים וחותומים כנדרש.

8.2. המסמכים הנדרשים לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף, לרבות ממפורט בסעיף 9 להלן.  
8.3. ההצעה הכספייה.

8.4. מסמכי המכרז לרבות מסמך הבהירותoSICOM סיוור הקבלנים, כשהם חתוםים בראשי תיבות בתחום כל דף, וחתימה מלאה במקומות המיועדים לכך; או כשהם חתוםים בחתימה אלקטטרונית.

8.5. ככל שמדובר בספק שאין כלול בראשימת הספקים המאושרם של החברה – אישור זכויות חתימה במסמך חתום על ידי עו"ד או רופ"ח.

8.6. אישור ניהול עסק בידי אישה לפי סעיף 17 להלן – במידת הצורך.

**9. בחירה ההצעה הזוכה**

9.1. ההצעה שתמצאה הזולה ביותר מבין ההצעות שייעמדו בתנאים המקדמים תבחר כזוכה במכרז, וב惟ב שהיא עומדת בכל תנאי הסוף שנדרשו במכרז.

9.2. על אף האמור יובהר כי אין החברה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל ההצעה אחרת, מכל סיבה שהיא, לרבות ביטחונית ולרבות היותה, לפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה, בלתי כלכלית ו/או חריגת מהאומדן שקבעה החברה לפי סעיף 15 להלן ו/או מהתקציב העומד לרשות החברה לביצוע העבודות. כמו כן, החברה שומרת לעצמה את הזכות לנוהל מו"מ עם מי מהמציעים שההצעותיהם נמצאו מתאימות.

9.3. הוגשו שתיים או יותר ההצעות שהפער ביניהן לא עולה על 10%, תעמוד לחברה הזכות לערוך הליך התחרות בדרך של Best and Final, בו יתבקשו המציעים שהגישו ההצעות זיהוות וכן, בהתאם לשיקול דעת החברה, המציעים שההצעותיהם קרובות הפער של לא יותר מ- 10% מההצעות הזולות, להגיש ההצעה מתוקנת. המציע שהציג את ההצעה הזולה ביותר לאחר הליך זה, יקבע זוכה. אם התקבלו לאחר הליך זה תוכאות שהפער ביניהן עומד על 5% לכל היוטר יהיה ניתן לחזור על הליך זה פעמיים נוספים עד לקבלת ההצעה הזולה ביותר.

**10. כשיר נוסף**



10.1. מוביל לגורען מזכויותיה על פי כל דין, החברה שומרת לעצמה את הזכות לפנות אל המחיר שודרג במידה הצעות לאחר המחיר שהוכרז כזוכה במכרז (להלן: "כשיר נוסף"), על מנת שיספק את השירותים על פי הצעתו, וזאת במקרה שהמחיר הזוכה אינו עומד בהתחייבותו על פי תנאי המכרז או החוזה, וכן במקרה בו החברה תהיה מעוניינת בקבלת השירותים נשוא המכרז מגורם נוסף, ולמשתתפים לא תהא כל טענה או תביעה בקשר לכך.

10.2. אם החברה תבחר לפעול כאמור בסעיף 10.1 לעיל, תהיה החברה למצויע על היותו כשיר נוסף, והכשיר הנוסף יפעל בהתאם להוראות החלות על הזוכה במכרז, ככלעין זה יראו במועד פניית החברה על פי סעיף זה כמועד הדעתה הזכיה. לכשיר הנוסף תינתן שנות של 7 ימים ממועד פניית החברה להודיע לחברת להודעה על קבלת ההצעה. לא עשה כן הכשיר הנוסף, או שהшиб בשיליה, תהא רשאית החברה להציג את ההצעה זו למצויע שודרג במידה הצעות במקום שלאחר הшиб הנוסף, וכן הלאה.

10.3. מימוש הזכות לפי סעיף זה יהיה לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של החברה, ולמשתתפים ולא תהא כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה שעוניינה הכרזת ההצעה כזוכה במכרז עקב ביטול זכייתו של מציע זוכה ו/או ביטול חוזה ההתקשרות עם מציע זוכה.

10.4. אין באמור לעיל כדי לפגוע בזכותה של החברה לפעול בכל דרך חוקית אחרת במקרה זה, לרבות, מוביל לגורען מכלליות האמור, לבצע היליך חדש לבחירת זוכה לממן השירותים. אין בבחירה כשיר נוסף או בכירית חוזה עמו כדי לפגוע בכל זכות או טענה שתעומדנה לחברת כנגד זוכה במקרה כאמור.

## 11. תנאי סוף

על ההצעה לעמוד בכל תנאי הסוף הבאים בעת הגשתה, הצעה שלא תעמוד בתנאים המפורטים להלן, **תיפסלו:**

11.1. המציע רשום במרשם הקבלנים בסיווג 160 ובסיוג כספי מותאם להצעתו.

11.2. למציע ניסיון מוכח בבייזוע 3 חוזים سنתיים לפחות לאחזקת מתקני شامل מתח גובה, במהלך 6 השנים האחרונות.

11.3. למציע אישור בתוקף ממכוון מורשה לתקן 2/9001 ISO בתחום עבודות شامل מתח גובה.

11.4. בבעלות המציע כל הציוד והכלים הנדרשים לביצוע העבודות כאמור בסעיף 3 למפרט הטכני.

11.5. המציע מעסיק לכל הפחות את כל הגורמים הבאים:

11.5.1. 2 شاملאים אשר כל אחד מהם הינו בעל רישיון חשמלאי מהנדס תקף או רישיון חשמלאי הנדסאי תקף בתוספת רישיון תקף למתח גובה.

11.5.2. 3 شاملאים בדריגת חשמלאי מוסמך לפחות, בתוספת רישיון תקף למתח גובה.

11.6. למציע כל האישורים הנדרשים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו – 1976.



11.7. במקורה של מציע הכלול ברשימה הספקים המוכרים של החברה – כל המסמכים שצירף המציע לצורך היכלותו ברשימה הספקים המוכרים של החברה והנדרשים מכוח מכרז זה, הם בתוקף במועד הגשת ההצעות.

## 12. אופן הוכחת העמידה בתנאי הסוף

12.1. על המציע לצלף להצעתו את כל המסמכים הנדרשים להוכחת עמידתו בתנאי הסוף, לרבות המסמכים הבאים:

12.1.1. תעודה בתוקף מרשם הקבלנים המעדיה כי הקובלן רשום בסיווג המבוקש (**חל רק על מציע שאינו כולל** ברשימה הספקים המוכרים של החברה).

12.1.2. אישור רואה חשבון או פקיד שומה של ניהול ספרי חשבונות כדין, אישור על דיווח למע"מ, לפי חוק גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976 (**חל רק על מציע שאינו כולל** ברשימה הספקים המוכרים של החברה).

12.1.3. אישור ספק מוכר בתוקף שנשלח למציע על ידי החברה (**חל רק על מציע شامل** ברשימה הספקים המוכרים של החברה).

12.1.4. נספח א' להזמנה להצעה הצעות כשהוא מלא וחתום ומאותת ע"י עורך דין.

12.1.5. לצורך הוכחת תנאי סוף 11.1 יש לצלף תעודה בתוקף מרשם הקבלנים בסיווג מקצועית וסיווג כספי מותאמת להצעתו.

12.1.6. לצורך הוכחת תנאי סוף 11.2 יש לצלף את המסמכים הבאים:  
12.1.6.1. נספח ב' 1 כשהוא מלא וחתום.

12.1.6.2. חוזה התקשרות כנדרש.

12.1.6.3. כתבי כמויות /או חשבונות סופיים/ חלקים בקשר לפרויקטים העומדים בתנאי הסוף. יובהר כי במידה והמציע מסתמך בהצעתו על פרויקטים אשר בוצעו בחברה, רשאית החברה להכיר בפרויקטים המוצגים לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסוף, אף ללא זיהוף כתבי כמויות /או חשבונות סופיים/ חלקים.

12.1.7. לצורך הוכחת תנאי סוף 11.3 יש לצלף תעודת תקן כנדרש.

12.1.8. לצורך הוכחת תנאי סוף 11.4 יש לצלף תצהיר בנוסח המצורף כנספח ב' 2.

12.1.9. לצורך הוכחת תנאי סוף 11.5 יש לצלף תצהיר בנוסח המצורף כנספח ב' 3 וכן תעודות הסמכת **וירושנות תקופים** של החשמלאים.

12.1.10. המציע יצלף את נספח ג' - תצהיר חתום ע"י מושבה חתימה ומאותת ע"י עורך דין.

12.2. בבדיקה עמידת המציע בתנאי המכרז ובכלל זה תנאי הסוף, יחולו בין השאר ההוראות הבאות:



12.2.1. ועדת המכרזים רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה הבלעדי ואם מצאה שהדבר מוצדק בנסיבות העניין, להסיר או לוויטר על כל דרישת פורמלית ולפרש באופן רחב כל דרישת סף, בשים לב לתקילתה והיחס בין להובדה ואופי ההתקשרות נשוא המכרז.

12.2.2. ועדת המכרזים רשאית, אך לא חייבת, לפנות למציע בבקשתה לקבלת השלמות ו/או הבהרות בדבר ההצעה, וכן לאפשר הגשת חומר ותיעוד נוספים הקשורים לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, לרבות הגשת אישור שנשמעת, תיקון נספח ב' להצעה והגשת מסמכים נוספים בהתאם וכדומה ובלבד שהתקיימו תנאי הסף במציע במועד הגשת ההצעות למכרז. יובהר לעניין זה כי ועדת מכרזים מפרידה בין תנאי הסף המהוותי לבין דרכי הוכחתו.

#### 13. פיצוי מוסכם

מוסכם בזה כי בשל כל אחד מסוגי הਪורות המפורטות להלן, ישלם המציע לחברת פיצוי עד לגובה של 25,000 ש"ח, כפיצו קבוע מוסכם ומוערך מראש (להלן – "פיצוי מוסכם"), ללא צורך בהוכחת נזק. למען הסר ספק מובהר בזה כי אין בסעיף זה כדי Lagerου מזכות כלשי של החברה לפי חוק החוזים (תרומות בשל הפרת חוזה), התשל"א-1971, לרבות הזכות לפיצוי גובה יותר מסכום הפיצוי המוסכם, היה והפרה כלשי של המציע גרמה לחברת נזק גבוה יותר מאשר הפיצוי המוסכם.

13.1. המציע חזר בו מהצעתו, ו/או לא יקיים את תנאי המכרז בדיקנות ובשלמות.

13.2. המציע סירב למלא אחר הדרישות ממנו בעקבות זכייתו במכרז, לרבות ההוראות בדבר החתימה על הסכם ההתקשרות, ו/או לא עמד בהתחייבותו במלואן ובדיקנות.

13.3. החברה תהיה רשאית לגבות את החוב עפ"י הדיון, ובכל האמצעים החוקיים העומדים לרשותה. כמו כן, ככל שיש לחברת חובות כלשהם לפני המציע, בין מהתקשרות זו או אחרת או בשל כל עילה אחרת, מסכים המציע כי החברה תהיה רשאית לקזז את הפיצוי המוסכם מכל חוב כספי, קיימ או עתידי, שיש או יהיה לה לפני המציע.

#### 14. אומדן

14.1. במכרז זה נערך אומדן של שווי ההתקשרות, אשר הופקד במעטפה בתיבת המכרזים. החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לפסול הצעה הסוטה באופן משמעותי מן האומדן.

14.2. במידה וכל ההצעות שהוגשו למכרז יהיו מרעות עם החברה לעומת האומדן, רשאית החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לקיים הליך תחרותי נוסף בין המציעים שהגיבו את ההצעות המתאימות ביותר.



14.3. הוגשה הצעה ייחידה או שנותרה הצעה ייחידה לדין לפני ועדת המכרזים במחיר המרע עם החברה לעומת אומדן שווי ההתקשרות, רשות החברה להודיע על כך למגיש ההצעה, ולאפשר לו להגיש הצעת מחיר בתנאים מיטיבים במועד שתקיים, להחלטת על בחירת ההצעה בהתאם לתנאי המכרז, או להחלטת על ביטול המכרז - הכל לפי שיקול דעתה הבלעדית.

14.4. במכרזים שבהם הוגש לפחות חמישה הצעות שעמדו בתנאי הסף, החברה תהא רשאית לפסול לפי שיקול דעתה, ההצעות אשר יהיו נמוכות מ-90% ממוצע ההצעות הכספיות שעמדו בתנאי הסף. לצורך חישוב ממוצע ההצעות כאמור לעיל, לא תילקחנה בחשבון ההצעה הזולה ביותר וההצעה היקרה ביותר. ככל אשר קיימות שתי ההצעות קיצון זהות (גבירות או נמוכות מהאומדן), לא תגרענה ההצעות אלה מהחישוב כאמור.

#### 15. תוקף ההצעה

הצעות אשר יוגשו במסגרת המכרז יהיו בתוקף במשך 120 ימים מהמועד האחרון להגשת ההצעות. לאחר תום תקופת זו, ישארו ההצעות בתוקף עד למועד שבו התקבלה אצל עורך המכרז בקשה בכתב של המציע לבטל את הצעתו. אם לא הוגשה בקשה בכתב של מציע כאמור, החברה רשאית לבחור בהצעתו כזוכה במכרז גם במהלך 120 הימים כאמור, וזאת אף אם הוא לא הוגדר כ"כשיר נוספים" לביצוע העבודות.. בוטלה ההצעה לפני תום 120 הימים כאמור, רשאי עורך המכרז לחליט את ערכות ההצעה (אם נדרש), בהתאם לתקנה 16ב לתקנות חובת המכרזים או לגבות את הפיצוי המוסכם, לפי שיקול דעתה המוחלט.

#### 16. מתן העדפות על פי דין

16.1. החברה תיתן העדפה להצעות שיזגשו ע"י עסקים בשליטת אישת כהגדרתם בסעיף 2ב לחוק חובת המכרזים תשנ"ב-1992, כך שגם יקבלו שתי ההצעות או יותר תוצאה משקללת זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא של עסק בשליטת אישת, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז, ובלבך שצורף לה, בעת הגשתה, אישור ותצהיר.

16.2. כדי ליהנות מההעדפה כאמור בסעיף 17.1 לעיל, על המציע לצורף להצעתו את המסמכים הבאים:

16.2.1. הצהרה חותמה על ידי מוששי החתימה במציע ובها אישור כי במציע מכנהת נושאת משרה אשר מחזיקה, בלבד או יחד עם נשים אחרות, במישרין או בעקיפין, במלعلاה מ-50% מכל סוג של אמצעי השליטה בעסק. וכי לא התקיים במציע אף אחד מלה:  
(1) אם מכון בעסק נושא משרה שאינה אישת – הוא אינו קרוב של המחזיקה בשוליטה.  
(2) אם שליש מהדיקטורים אינם נשים – אין הם קרובים של המחזיקה בשוליטה.

16.2.2. אישור מأت רואה חשבון כי המציע הינו עוסק בשליטת אישת כמפורט בהצהרת המציע. האישור יערך בהתאם לתקני הביקורת המקובלים בישראל, ולאחריו תצורף



הצהרת המחיר בסעיף 16.2.1 לעיל, מסומנת בחותמת רואה החשבון לשם זיהוי בלבד.

**17. עיון במסמכיו המכרז ובקשת מידע לפי חוק חופש המידע**

- 17.1. עיון בתוצאות המכרז על פי תקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, יעשה תמורה תשלום של 1,000 ש"ח, אשר ישולם לחברת העדפת הבקשה לעיון ואשר לא יוחזר, תוך 30 יום ממועד קבלת הודעה אי-הΖכיה או פסילה, לפי העניין.
- 17.2. עם הגשת הצעתו, על המחיר לפרט בצורה ברורה אלו חלקים (אם בכלל) בהצעתו מהווים לדעתו סוד מסחרי או מסווגים אשר אין להעברם לעיון מוצרים אחרים, תוך מתן נימוקים. לא סימן המחיר אף חלק מההצעה סוד מסחרי - תהא החברה רשאית להעביר את כל הצעתו לעיון מוצרים אחרים.
- 17.3. מובהר, כי ככל שסימן המחיר חלקים מסוימים בהצעתו סוד מסחרי, הריהם מוגדרים בזאת על עיון בחלקים המקוריים בהצעות אחרות. מובהר כי אין באמור כדי לחייב את החברה לקבל את עמדת המחיר שלא לחשוף חלקים מההצעה שלו.
- 17.4. החברה תהיה רשאית, אך לא חייבת, לאפשר ללקוח להבהיר את עמדתו בעניין גם בשלב מאוחר יותר.
- 17.5. ככל שהחברה תידרש לקבוע אלו פרטים בהצעה להעביר לעיון מוצרים אחרים, תיקח החברה במסגרת שיקוליה את עמדת המחיר שבהצעה נתבקש העיון כאמור לעיל. מובהר עם זאת כי החלטה כאמור נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של החברה, ובהגשת הצעתו מסכים המחיר כי לא תהיה לו כל טענה שהיא בקשר להעברת ההצעה או חלקה לעיונים של מוצרים אחרים.
- 17.6. כמו כן המחיר מסכים כי במקרה שהחברה תסביר, לפי שיקול דעתה הבלעדי, כי קיים ספק בשאלת האם יש לגלוות מידע בהצעה שהמחיר יבקש לעיון בה, תהיה החברה רשאית להימנע מלגלות כל מידע כאמור, ככל עוד לא ניתן צו בית משפט לפי פניו.
- 17.7. במידה ותקבל החברה פניה לפי חוק חופש המידע לעיון בהצעה הזכאה או במסמכיו התקשורת, מסכים הזכאה מראש כי מסכים הזכאה מראש כי רשאית החברה תמסור לפונה מידע אודוט שמו של הזכאה וSOCם התקשורת, ללא פניה נוספת לזכאה לבקשת הסכמתו. ככל והמחיר סביר כי מידע זה (- פרטיו - ומהירות התקשורת) חוסה תחת סודיות, עליו לציין זאת מפורשת בהצעתו, באופן מנומך.

**18. הוראות כלליות**

- 18.1. למabit, או לקבלן משנה מטעמו, בעל שליטה במילוי מהם, וחברת בת של מי מהם, אסור להגיש יותר מהצעה אחת במכרז.



על המציע לדאוג למילוי כל ההוראות המפורחות במסמך זה. اي מילוי אחד או יותר מההוראות האמורות /או הסתייגות מהתנאים המפורטים במכרז, בטופס ההצעה /או בטופס למילוי על ידי המציע, לרבות שניי או נוספת בכל דרך שהיא, עלולים לגרום לפטילת ההצעה, זאת בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של החברה.

בנוסף רשות החברה להתר תיקון והשלמה של הצעה חסра או פגומה, לרבות תיקון והשלמת פרטיהם ומידע שבה, וכן תיקון כל פגם אחר שתראה לנכון. כמו כן, החברה תהא רשאית לוותר על דרישות או תנאים הכלולים במסמכי המכרז ככל שהם אינם מהותיים.

ambilי לפגוע בכל זכות העומדת לה, החברה תהא רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפוסול את הצעתו של מציע /או שלא למסור את השירותים מושא מכרז זה למציע אשר הצעתו מיועדת להיות ההצעה הזוכה בהתאם להוראות המכרז, וזאת בין היתר עקב ניסיון שלילי שהיה לחברת עם המציע, לרבות בפרויקט שבاهילוי ביצוע או שהשתiyim זה מכבר. לעניין סעיף זה - ניסיון שלילי כולל, בין היתר: اي שביעות רצון או اي עמידה בסטנדרטים הדורשים מואפן ביצוע העבודה, מספקת הטובין או ממtan השירותים על ידו, اي עמידה מצד המציע בהתחייבות, כולל בקשר ללוחות זמנים, טיב ואיכות העבודה, תביעות בלתי סבירות, עבודה בלתי רציפה, הפסוקות עבודה אשר לא אושרו על ידי החברה, הפרה של חוזה או הוראות הדין במהלך ביצוע העבודה, חשד למרמה או כל עניין ממשמעותי אחר.

mobhar, כי החברה רשאית להשוחות מציעים מלהשתתף במכרזיה בעקבות נסיוון רע עימם בהתקשרות דומות. השהייה זו תארך לזמן קצר, ולאחר עריכת שימוש. במכרז זה רשאים להשתתף רק מציעים אשר לא הושו מלהשתתף במכרזיה החברה.

החברה שומרת לעצמה את הזכות להקטין /או להגדיל את היקף העבודה גם בטרם חתימת החוזה, באם ישתנו צורכי החברה.

על הזוכה במכרז למצוא את כל מסמכים הנדרשים לרבות ערביות וביתוחים תוך 10 ימים מיום קבלת הודעה הזכיה, כאמור בסעיף 3. במידה ומסמכים אלו לא ימסרו לחברת במועד האמור, החברה שומרת לה את הזכות לבטל את זכייתו ולעבור למציע אחר.

18.8. הבהירות-  
שאלות ובקשות להבהרה, תוגשנה בכתב בלבד (בקובץ Word פתוח), לידי מורה חד בדואר אלקטרוני בלבד. כתובות המail: [Contractsbid@pei.co.il](mailto:Contractsbid@pei.co.il) וזאת לא יותר מיום 19.06.2025

שאלות ההבהרה תכלולנה את מספר הסעיף ושם המסמך אליו הן מתיחסות. חובה לציין פרטי התקשרות עם הפונה, לרבות דואר אלקטרוני.



על המציג במכרז לבדוק את מסמכיו המכraz השונים בסיסדיות. אם ימצא המציג אי בהירויות, סתירות או אי התאמות בין מסמכיו המכraz השונים או הוראות שונות מהוראותיהם, או כל אי התאמה אחרת, עליו לפנות לחברה ולפרטן בכתב. מציע שלא יפנה כאמור יהיה מנוע מההועלות בעתיד כל טענה בדבר סתירות, או אי התאמות כאמור.

יודגש, כי רק הבהרות או תשובות שיישלו בכתב על ידי החברה, או על ידי מי שהוסמך על ידה לצורך כך, יחייבו את החברה. תשובה שלא תיננת בכתב לא תיצור כל בסיס לטענה של השתק או מניעות.

המציג מודיע ומסכים לכך כי שאלות הבקרה שיישאלו על-ידי ישלו לכל המציגים, בהתאם לשיקול דעת החברה.

האחריות לקבלת מסמכי הבקרה ולביקורת התשובות לשאלות הינה על המציגים בלבד. ככל שתמצא לנכון, שומרת החברה על זכותה לפרסם הבהרות נוספות לאחר המועד הנקבע במכרז.

18.9. מענה מרוכז לשאלות הבקרה (כל שיהו) / עדכוניים וכדומה יעלה לאתר החברה תחת המכרז הרלוונטי. **באחריות המציגים להירשם לקבלת עדכוניים באתר החברה תחת המכרז הנדון ולהתעדכן מעת לעת.**

בכבוד רב,

מחלקה רכש והתקשרות



**נספח א' - תצהיר למילוי על ידי המציע**

אנו הח"מ (שםות החותמים), ת.ז. \_\_\_\_\_ ו- \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_  
 מגישים תצהיר זה בשם שם הגוף המשפטי) \_\_\_\_\_ ת.ז./ח.פ. \_\_\_\_\_  
 כתובת \_\_\_\_\_ טלפון \_\_\_\_\_  
 פקס. \_\_\_\_\_ מיל \_\_\_\_\_ (להלן - "המציע")  
 ומאשרים ומזהירים בהצהה:  
 1. ביצוע העבודות -

1. שקראנם והבנו היטב את האמור בכל מסמכי הזמנה להצעה הצעות; לרבות החוזה ונספחיו, טופס זה (להלן כולם ביחד וכל אחד לחוד - "מסמכי הזמנה") ואנו מסכימים לכל האמור בהם.
2. יש לנו היכולת הארגונית, הפיננסית והמקצועית, לרבות הידע והניסיונו לבצע את העבודות, כאמור במסמכי הזמנה, על כל נספחיהם.

3. המציע לא נתן שירותים / או נותן שירותים לכל גורם שהוא, אשר עלולים לגרום לניגוד עניינים בין אותם השירותים שהוא נותן לבין השירותים נשוא הזמנה זו להצעה הצעות.

2. **עמידה בתנאי סף** – הנני מצהיר כי המציע עומד בכל תנאי הסף המפורטים בהזמנה להצעה הצעה זו מצורפים כל המסמכים הנדרשים, כאמור בסעיף 7 להזמנה להצעה הצעות.
3. אני מצהיר ומתחייב כי במידת או במלואה יזכה במכרז, הוא יבצע את כל פרטיה החוזה ונספחיו במלואם, ויתחיל בביצוע העבודות מידית או ככל יום אחר כפי שיידרש, במידורג על פי לוח זמנים שייקבע על ידי החברה, וימשיך בביצוע בתנאים המפורטים בחוזה.
4. המציע מצהיר בזאת כי הצעתו זו אינה ניתנת לביטול והוא עומדת בתוקפה 120 ימים מהמועד האחרון להגשת ההצעה.

5. המציע ומי מנהליו לא הורשו בעבירה שיש עמה קלון (ואם הורשו כאמור – חלפו 7 שנים מהמועד בו סימנו לרצות את עונשם) וכן ולא תלוי ועומד נגד מי מהם כתוב אישום בגין עבירה שיש עמה קלון.
6. המציע ומי מנהליו (יש לסמן X במקומות המתאים):

[ ] לא הורשו בעבירה על חוק שכר מינימום, חוק עובדים זרים לפי חוק עסקאות עם גופים ציבוריים.

7. [ ] הורשו בעבירה על חוק שכר מינימום, או חוק עובדים זרים לפי חוק עסקאות עם גופים ציבוריים,อลומ חלפו מאז \_\_\_ שנים.
8. אין מניעה לפיה כל דין להשתפות המציע במכרז וקיים כל התחרויות שב��כם המצורף לו, ואין אפשרות לניגוד עניינים, ישיר או עקיף, בין ענייני המציע /או בעלי עניין בו, לבין ביצוע העבודות על ידי המציע ומיל מטעמו.

9. המציע כשיר להתמודד במכרז החברה, ואני מושעה מהתמודדות בעת הגשת ההצעה, בהתאם לניהלי החברה.
10. נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז (יש לסמן X במקומות המתאים):

[ ] הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח- 1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") לאחולות על המציע;

- [ ] הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חולות על המציע והוא מקיים אותן, ובמידה והוא מעסיק יותר מ – 100 עובדים, נכון למועד האחרון להגשת ההצעות, המציע מצהיר ומתחייב גם כדלקמן:
- (1) כי פנה למנהל הכללי של משרד הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות ובמידת הצורך – לשם קבלת הנקודות בקשר ליישוםן, או לחילופין (2) כי פנה בעבר למנהל הכללי של משרד הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישוםן וחובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ואם קיבל ממנו הנקודות בעניין – פעל ליישוםן.



לצורך סעיף זה: "מעסיק" – כמשמעותו בחוק שוויון זכויות. המציע מצהיר ומתחייב בזאת, כי עבירות העתק מהתצהיר לפי סעיף זה, למכנס"ל משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, בתוקף 30 ימים מהמועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

11. המ-valuים /או הכמות המופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי המציע באופן עצמאי, ללא התיעצות הסדר או קשור עם מוצע אחר או עם מוצע פוטנציאלי אחר, ולא הוצגו בפניו כל מוצע אחר כאמור, למעט ספקי משנה בהם בכוונת המציע להשתמש במסגרת הצעה זו, אשר פרטיהם הינום: (אם קיימים - נא לציין שם ספק המשנה, התחום בו נתן שירותים, ופרטיו יצירת קשר).

12. נקבע למועד האחרון להגשת הצעות במכרז (יש לסמן X במקום המתאים):  
 [ ] למצויע אין חברת בת/חברת אם/חברה אחות.  
 [ ] למצויע יש חברת בת/חברת אם/חברת אחות בשם \_\_\_\_\_ אך היא לא הגישה הצעה במכרז זה.

13. המציע או מי מטעמו לא היה מעורב בניסיון להניא מתחירה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.  
 14. המציע או מי מטעמו לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחירה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעה זו.

15. המציע או מי מטעמו לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחירה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.

16. המציע או מי מטעמו לא מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחירה או מתחירה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

17. אני והמוציא מתחייבים להודיע לזמן על כל שינוי באחד הפרטים לעיל מעת החתימה על התצהיר ועד מועד הגשת ההצעות.

18. אני והמוציא מודעים לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמיש שנות מאסר בפועל.  
 19. אני והמוציא, מנהלי, מורי החתימה בו, עובדי ומטעם או בשםם, לא יהיו מעורבים בהצעה, הבטחה, מתן, קבלת או שידול לקבלת שוחד, מענק וטובות הנאה כלשהי, בין במישרין ובין בעקיפין, לעובד של החברה או מי מטעמה ולעובד ציבור אחר, הן בכלל והן בקשר להסכם או לכל דבר הכרוך בביצוע ההסכם. אני, המציע וכל מי מטעמו מודעים לכך כי ככל שייעבור המציע או מי מטעמו ממופרט לעיל על הוראות סעיף זה, תש"ג תהיה רשאית לסייע את התקשרות עם המציע לאalter ולא הטראה מראש.

20. בהתאם להוראות סעיף 2ג לחוק חובת המכרזים, תשנ"ב – 1992, הריני להצהיר כי (יש לסמן X במקום המתאים):

- [ ] המציע אינו מהו עסק זעיר /קטן/ בינווי כהגדרכם בחוק חובת המכרזים;
- [ ] המציע מהו "עסק זעיר" כהגדרתו בחוק חובת המכרזים (מעסיק עד חמישה עובדים או ש machzor העסקאות השנתי שלו אינו עולה על 2 מילש"ח)
- [ ] המציע מהו "עסק קטן" כהגדרתו בחוק חובת המכרזים (מעסיק בין שישה ל- 20 עובדים או שmachzor העסקאות השנתי שלו עולה על 2 מילש"ח אך אינו עולה על 20 מילש"ח, ולא מתקיים לפחות אחד התנאים שבഗדרה "עסק זעיר")
- [ ] המציע מהו "עסק בינוני" כהגדרתו בחוק חובת המכרזים - מעסיק בין 21 ל 100- עובדים או שmachzor העסקאות השנתי שלו עולה על 20 מילש"ח אך אינו עולה על 100 מילש"ח, ולא מתקיים לפחות אחד התנאים שבഗדרה "עסק זעיר" או "עסק קטן".



הנני מצהיר כי החתימה המופיעה מטה היא חתימתית וכי תוכן תצהיר-אמת.

שם המציג	תאריך	חותמת וחתימה
<p><b>אישור</b></p> <p>אני ה<h>ח"מ</h>, ע"ד _____ מ"ר _____, מרחב _____, המשמש כיווץ משפט של המציג, מאשר בזה כי _____ ת.ז. _____/ המודר/ים לי באופן אישי, מושרי חתימה בשם המציג, ואחרי שהזהרתי אותו/ם כי עליו/ם להצהיר אמת וכי יהיה/ה צפוי/ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/יעשו כן, אישר/ו את נכונות הצהरתו/ם דלעיל וחתם/ו עליה בפני.</p>		

חתימה \_\_\_\_\_ חותמת \_\_\_\_\_



**נספח ב' 1**  
**פרויקטים לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 11.2**

שם הליקוט	פרטי הפרויקט	האם מדובר בחוזה שנתי לאחזקת חשמל מתח גבוה? (יש לסמן כן/לא)	תקופת ההתקשרות החוזה במסגרת החוזה	שם איש קשר + מס' טלפון	הערות
		לא			יש לצרף חוזים, כתב/cmויות ו/או חשבוניות סופי/ חלוקת בקשר לפרויקטים העומדים בתנאי הספ.
		לא			יש לצרף חוזים, כתב/cmויות ו/או חשבוניות סופי/ חלוקת בקשר לפרויקטים העומדים בתנאי הספ.
		לא			יש לצרף חוזים, כתב/cmויות ו/או חשבוניות סופי/ חלוקת בקשר לפרויקטים העומדים בתנאי הספ.
		לא			יש לצרף חוזים, כתב/cmויות ו/או חשבוניות סופי/ חלוקת בקשר לפרויקטים העומדים בתנאי הספ.
		לא			יש לצרף חוזים, כתב/cmויות ו/או חשבוניות סופי/ חלוקת בקשר לפרויקטים העומדים בתנאי הספ.

\*יש לצרף חוזים וasmctאות.

**מצהיר מורשי חתימה**

אני הח"מ (שםות החותמים), \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ א-\_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_, מאשרים בזאת, בהתאם לסעיף 11.2 בהזמנה להצעת למכרז \_\_\_\_\_ ("המכרז"), כי (שם הגוף המשפטי) \_\_\_\_\_ ת.ז./ח.פ. \_\_\_\_\_ [המציע] ביצע את הפרויקטים המנוים בסוף ב' למכרז, על כל פרטיהם.



אישור

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_ מרחוב \_\_\_\_\_ מ"ר \_\_\_\_\_  
המשמש כיווץ משפט של המציע, מאשר בזה כי \_\_\_\_\_ מ"ר \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_/המוכר/ים לי באופן אישי, מורשי חתימה  
בשם המציע, ואחרי שהזהרתי אותו/ם כי עליון/ם להצהיר אמת וכי יהיה/ה צפוי/ים לעונשים הקבועים בחוק  
אם לא יעשה/יעשו כן, אישר/ו את נכונות הצהरתו/ם דלעיל וחתם/ו עליה בפני.

חתימה

חותמת



## נספח ב'2

### **תצהיר בהתאם לתנאי סף 11.4**

בהתאם להוראות תנאי סף 11.4 להזמנה להצעה, אנו הח"מ \_\_\_\_\_ מצהירים בזה בכתב, כי בעלות המציע כל הצד, המכשירים, הכלים, ציוד המעבדה והחומרים הנדרשים לביצוע העבודות מושא המכraz, לרבות :

- מכשיר הזרקת זרם לראשווי ולמשני.
- מכשיר לבדיקת זמני פטיחה וסגירה של מגעים.
- מכשיר לבדיקת התנודות מגעים, בעל יכולת למדידת ערכיהם ב- 0Ω.
- מכשיר מגר עד 7KV.
- מפתחות מומנט.
- מכשיר לבדיקת תקינות משנה זרם ומשנה מתח.
- מכשיר לבדיקת הארכוקות.
- כל ציוד נדרש.

כמו כן מצהיר המציע כי כל המכשירים ו הציוד המעבדה הינם בעלי תעודה כיויל בתוקף.

### **תצהיר מורשי חתימה**

אנו הח"מ (שםות החותמים), \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ א- \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, מאשרים בזאת, בהתאם לסעיף 11.4 בהזמנה להצעה למכraz ("המכraz"), כי בעלות (שם הגוף המשפטי) \_\_\_\_\_ ת.ז./ח.פ. \_\_\_\_\_ [ה المقיע] כל הצד הנדרש כאמור לעיל.

### **אישור**

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_ מרחב \_\_\_\_\_ מ"ר \_\_\_\_\_, המשמש כיווץ משפטי של המציע, מאשר בהזה כי \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ א- \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_/המוכר/ים לי באופן אישי, מורשי חתימה בשם המציע, ואחרי שהזהרתי אותו/ם כי עליו/ם להצהיר אמת וכי יהיה/ צפוי/ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/יעשו כן, אישר/ו את נכונות הצהרת/ם דלעיל וחתם/ו עליה בפני.

חתימה

חותמת



נספח ב'ג

**פרטי גורמי המוצע לצורך תנאי סוף 11.5**

בהתאם להוראות תנאי סוף 11.5 להזמנה להצעה הצעות, אלו הח"מ מצהירים זהה  
בכתב,  
כי אלו מעסיקים לכל הפחות את כל הגורמים הנדרשים בתנאי הסוף כמפורט להלן:

תנאי סוף	שם	דירוג	ת.ז./ח.פ.	ביקורת מציע – האם צורפו המסמכים הנדרשים?
11.5.1	חסמלאי 1			רישיון חשמלאי מהנדס <u>או</u> רישיון חשמלאי הנדסאי + רישיון למטר גובה
	חסמלאי 2			רישיון חשמלאי מהנדס <u>או</u> רישיון חשמלאי הנדסאי + רישיון למטר גובה
11.5.2	חסמלאי 3			חסמלאי מוסמך לפחות + רישיון למטר גובה
	חסמלאי 4			חסמלאי מוסמך לפחות + רישיון למטר גובה
	חסמלאי 5			חסמלאי מוסמך לפחות + רישיון למטר גובה

\* יש ל递交 תעודות ורישונות **תקפיים** של כל חשמלאי בהתאם לנדרש בתנאי הסוף.

מצהיר מושגי חתימה

אנו הח"מ (שמות החותמים), \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_-\_\_\_\_\_-, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,



מאשר/ים בזאת, בהתאם לסעיף 11.5 בהזמנה להצעה למכרז ("המכרז"), כי (שם המציע) מושפט[הצעה] מעסיקם את הגורמים כאמור לעיל.

אישור

אני החר"מ, עו"ד \_\_\_\_\_ מרחוב \_\_\_\_\_ מ"ר \_\_\_\_\_,  
המשמש כיווץ משפטי של המציע, מאשר בהזה כי \_\_\_\_\_ ת.ז.  
המוכר/ים לי באופן אישי, מורשי חתימה  
בשם המציע, ואחרי שהזהרתי אותו/ם כי עליון/ם להצהיר אמת וכי יהיה/ה צפוי/ם לעונשים הקבועים בחוק  
אם לא יעשה/יעשו כן, אישר/ אחות נוכנות הצהरתו/ם דלעיל וחתם/ עליה בפני.

חתימה

חותמת



#### **נספח ג' - תצהיר על התאמת הביטוחים**

לאחר שהזיהרנו כי עליינו לומר את האמת, וכי אם לא נעשה כן נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק, אנו הח"מ (שםות החותמים), ת.ז. \_\_\_\_\_ ו- \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, מצהירים בזה בכתב כדלקמן:

1. אנו עושים תצהיר זה במסגרת חוזה/מרכז \_\_\_\_\_ בשם \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") לביצוע עבודות \_\_\_\_\_.
  2. אנו נותנים תצהיר זה מכח היותנו מורשי חתימה מטעם המציע, ומכוון היכרתונו את העבודות מושא התצהיר.
  3. אנו מצהירים בזאת, כי לאחר קראיה והתייעצות עם איש /אנשי המוצע המתאים ולאחר בירור ובדיקה, כל הביטוחים של המציע עומדים בדרישות הבוטוח על פי החוזה וצרופותיו.
  4. זה שמי, זו חתימתו ותוכן תצהירி דילעילאמת.

**אישור עוז**

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_ מרוחב \_\_\_\_\_ מ"ר \_\_\_\_\_, המשמש כיועץ משפטי של המציג, מאשר בזה כי \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_/המורדים לי באופן אישי, מורשי חתימה א- \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ בשם המציג, ואחרי שהזהרתתי אותו/ם כי עליו/ם להצהיר אמת וכי יהיה/ה צפוי/ם לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/יעשו כן, אישר/ה את נוכנות הצהरתו/ם דלעיל וחתמו/ו עליה בפניהם.

ה'תס'ג

DADID



## אופן הגשת מסמכי המכרז בהגשה דיגיטלית

המציע יגיש את הצעתו וכל המסמכים הנלוויים לה עד לתאריך הנקוב במסמך המכרז ("מועד הגשת ההצעה").

1. את ההצעה יש לשולח אך ו록 לכתובת הדואר האלקטרוני המצוינת במסמכי המכרז (להלן: "תיבת הדואר הייעודי"), באופן שיפורט להלן. על המציגים למלא בדיון אחר הוראות ההגשת מילוי לගרוע מתנאי המכרז הכלליים, לעניין הגשה הדיגיטלית מובהר בזאת, כי הצעה שתישלח שלא לטיבת הדואר הייעודי במכרז והצעה שתוגש ללא חתימה אלקטרונית- **תיפסלה**.
2. את ההצעה יש לשולח אך ו록 לכתובת הדואר האלקטרוני הייעודי בלבד, כאשר בנושא יש לציין את שם המציע ומספר המכרז (לדוגמא: חברת XXX – הגשת הצעה למכרז מס' XXX/XX):  
 3.1. **קובץ מס' 1:** מסמכים המוכיחים את עמידת המציע בתנאי סף בקובץ PDF חתום.  
 3.2. **קובץ מס' 2:** הצעת מחיר המוקלדת בקובץ PDF חתום דיגיטלי וכן בקובץ אקסל, בפורמט שפורסם במסגרת המכרז בלבד. במקרה של סתירה בין הקבצים כאמור, האמור בקובץ ה- PDF יגבר על האמור בקובץ האקסל.  
 3.3. **קובץ מס' 3:** מפרט טכני וסיכום סיור (אם התקנים סיור במכרז זה) חתום בקובץ PDF.  
 3.4. **קובץ מס' 4:** שאר מסמכיו המכרז בקובץ PDF חתום, בהתאם לתנאי המכרז.  
 3.5. **יש לשמור את הקובץ בשם: "כללי".**
4. להודעת הדוא"ל תישלח הודעת אישור אוטומטית מתיבת הדואר הייעודי, הכוללת בתוכה את הקבצים שהתקבלו בתיבת הדואר הייעודי. על המציג לוודא כי כל 4 הקבצים התקבלו. ככל שלא יתקבל אישור להודעת דוא"ל או שלא יוחזרו כל הקבצים, ובכפוף למועד הנקוב בסעיפים 9-8 להלן, על המציע לפנות לחברת כמפורט בסעיף 9 להלן.
5. משקלה הכלול של הודעת הדוא"ל לא עולה על 9MB. יובהר, כי ניתן להשתמש בתוכנות לדחיסת קבצים, אולם יש לוודא כי כל הקבצים קריאים וברורים.
6. יובהר, כי לא ניתן לשולח לתיבת הדואר הייעודי קישורים לאתרים חיצוניים אשר משבשים את קבלת ההצעה, וכי על ההצעה לכלול את כל הפרטים הנדרשים. בין היתר, לא ניתן לצרף הפניה לאתר JumboMail או דומים.
7. כל הקבצים המוגשים במסגרת ההצעה חייבים להיות חתוםים אלקטרוניות על ידי אדם המוסמך להגשת את ההצעה מטעם המציע באמצעות חתימה אלקטרונית מאובטחת, לפי הוראות חוק חותמה אלקטרוני, התשס"א-2001 אשר: (א) קשורה באופן ייחודי לאדם המוסמך; (ב) מזהה את האדם המוסמך כחותם; ו- (ג) נמצאת תחת גישה ובקירה בלבדית של היחיד המורשה..
8. החברה תהא רשאית לפתח את תיבת הדואר הייעודי למכרז 24 שעות לפני מועד הגשת ההצעה ("זמן הבדיקה המוקדמת"), אך ורק כדי לבדוק קבלת הודעות דוא"ל בתיבת הדואר הייעודי, כתוצאה ממפורט בסעיף 9 להלן. למען הסר ספק, החברה לא תפתח שום הודעה דוא"ל במהלך תקופת הבדיקה המוקדמת ולא תבודוק האם להודעת הדוא"ל צורפו קבצים. יובהר כי במקרים בהם, מכל סיבה שהיא, התקבלה הודעה דוא"ל ללא קובץ כלשהו, מגיש ההצעה נושא באחריות המלאה לכך, ולא תהיה לו כל טענה לחברת בעניין.
9. מציע שלוח לפני זמן הבדיקה המוקדמת את ההצעה באמצעות הודעת הדוא"ל, כמפורט לעיל, לתיבת הדואר הייעודי, ולא קיבל הודעה דוא"ל חוזרת מתיבת הדואר הייעודי כאמור בסעיף 4 לעיל, יפנה לחברת **באופן מיידי**, בכתב, [Contractsbid@pei.co.il](mailto:Contractsbid@pei.co.il) ובכל מקרה לפני המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, לצורכי בירור העניין. במקרים לאין-יעבר המציע העתק נוסף של ההצעה לחברת ההצעה פיזית **או** דיגיטלית, לפי בחירתו, יודיע לחברת לאחר שעשה זאת.
10. החברה תהא רשאית לפתח את תיבת הדואר הייעודי לאחר זמן הבדיקה המוקדמת, וזאת רק לאחר הודעה של מציע כי הצעתו לא התקבלה וכן הוא שלח את הצעתו פעמיinus נספח בדוא"ל, וגם בפעם זו



- ולא קיבל הودעת דוא"ל חוזרת מטיבת הדואר הייעודי. פטיחת תיבת הדואר הייעודי כאמור ברישת סעיף זה תעשה אך ורק כדי לבדוק האם ההצעה התקבלה.
11. במקרה בו תתקבל יותר מהצעה אחת של אותו המציע בחשבון המיעוד, ההצעה המאוחרת בזמן תחיב את המציע.
12. למען הסר ספק, יובהר כי ניתן להגיש הצעות לאחר זמן הבדיקה המקדמת, כל עוד הן תתקבלנה בתיבת הדואר הייעודי לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. לעניין זה, יקח המציע בחשבון, כי ליעדים המודעת דוא"ל מתאפשרות בתיבת דוא"ל חיונית זמן מה לאחר שהן נשלחות, וישלח את הצעתו בהתאם ומספיק זמן לפני מועד הגשת ההצעות, כדי שהיא תתקבל בזמן. יובהר, כי כל האחריות בעניין מועדת הגעת הודעות הדוא"ל לתיבת הדואר הייעודי מוטלת על המציע בלבד, ולא תהיה לו כל טענה לחברה בעניין זה. **למעט במקרים כאמור בסעיף 9 לעיל, לאחר זמן הבדיקה המקדמת לא יהיה ניתן עוד לבירר את הגעתם של הודעות הדוא"ל לתיבת הדואר הייעודי, ועל המציעים לתוטל מלאה האחריות במקרה בהם מחמת תקלות טכניות הצעתם לא תתקבל בתיבת הדואר הייעודי.**
13. בעצם הגשת הצעתו, כל מצע: (א) מאשר ומסכים, כי התכתבויות עם החברה ביחס למכרז (ולחזה, ככל שייחתם מאוחר יותר), תתקיימנה באמצעות כתובות הדוא"ל ממנה שלח את הצעתו, זאת אלא אם כלל המציע בהצעתו כתובות דוא"ל אחרת לצורך התכתבויות ומשלוח הודעות בעתיד מהחברה, או עד להודעה אחרת מטעם המציע; (ב) מצהיר ומתחייב, כי כל המסמכים המצוורפים עליהם חתימה, חותמת או אישור בכתב של צד שלישי, הם עותקים אמינים ואוטנטיים של המסמך המקורי, שהוצע כדין על ידי אדם שהוא הנציג המוסמך של אותו צד ג'; (ג) מתחייב, כי ההתכתבויות, החתימה האלקטרונית שבאמצעותה הוגשה ההצעה והקבצים המצורפים החתוםים אלקטронית, עומדים בדרישות הדיין בעניין.
14. במקרה של ההצעה שתוגש על ידי מצעי הן בהגשה דיגיטלית והן בהגשה פיזית, תהא החברה רשאית לפסול את ההצעה או לבחור באחת משתי ההצעות, וזאת לפי שיקול דעתה המוחלט, ולמציע לא תהיה כל טענה בעניין.



ג' סיוון תשפ"ה  
24/5/22  
סימוכין: 284511

א.ג.ב.,

**הנדון: הגשת הצעות דיגיטליות למכרז תשתיות נפט ואנרגיה בע"מ**

סימוכין: מכתבנו מיום 27/4/21  
מכתבנו מיום 10/1/22

7. בכוונת תשתיות אנרגיה בע"מ (להלן: "החברה") לאפשר הגשת הצעות למכרז החברה בשיטה דיגיטלית אשר מחייבת הגשת הצעה שחתומה אלקטרוני.

8. חתימה אלקטרוני היא חתימה אשר היא ייחודית לבעל אמצעי החתימה ואשר באמצעותה ניתן להזות את בעל החתימה. את החתימה האלקטרונית ניתן לבצע באמצעות מכשיר TOKEN/כרטיס חכם.

9. ככל הידוע לנו ישן 2 חברות שאושרו ע"י הרשם כגוף מסחרי לפי סעיף 9(ב) לחוק חתימה אלקטרוני, התשס"א - 2001, ובאמצעותן ניתן להשיג מכשיר TOKEN.

להלן שמות החברות:

ג. פרסונל אי.די. בע"מ כתובת אתר החברה: <https://www.personalid.co.il/>

ד. קומסאין בע"מ כתובת אתר החברה: <https://www.comsign.co.il/>

10. בתקופה שעד ה - 31.12.22 חברת תשתיות נפט ואנרגיה מאפשרת לגייס את ההצעות למכרזים בהגשת פיזית או בהגשת דיגיטלית בהתאם לבחירת הספק/קבילן.

11. לנוחיותכם מצורפות הנחיות טכניות לביצוע חתימה אלקטרוני בהצעות דיגיטליות.

12. נשמח לשיעם בשאלות נוספות בנושא, ניתן לפנות לאנשי קשר הבאים:

<p><u>מכרזים טובי</u> מר' ערן ריניש טל: 09-9528612 נייד: 054-2828612 <a href="mailto:Rainish@pei.co.il">Rainish@pei.co.il</a></p>	<p><u>מכרזים לעבודות קבלניות ונותני שירותים:</u> גב' עדן שיבוץ טל: 09-9528572 נייד: 054-5639998 <a href="mailto:Eden_s@pei.co.il">Eden_s@pei.co.il</a></p>
---	--

או –

<p>עו"ד מאיה בן-דור טל: 09-9528553 נייד: 054-2828553 <a href="mailto:Maya_b@pei.co.il">Maya_b@pei.co.il</a></p>
---

13. נודה להিיערכותכם.

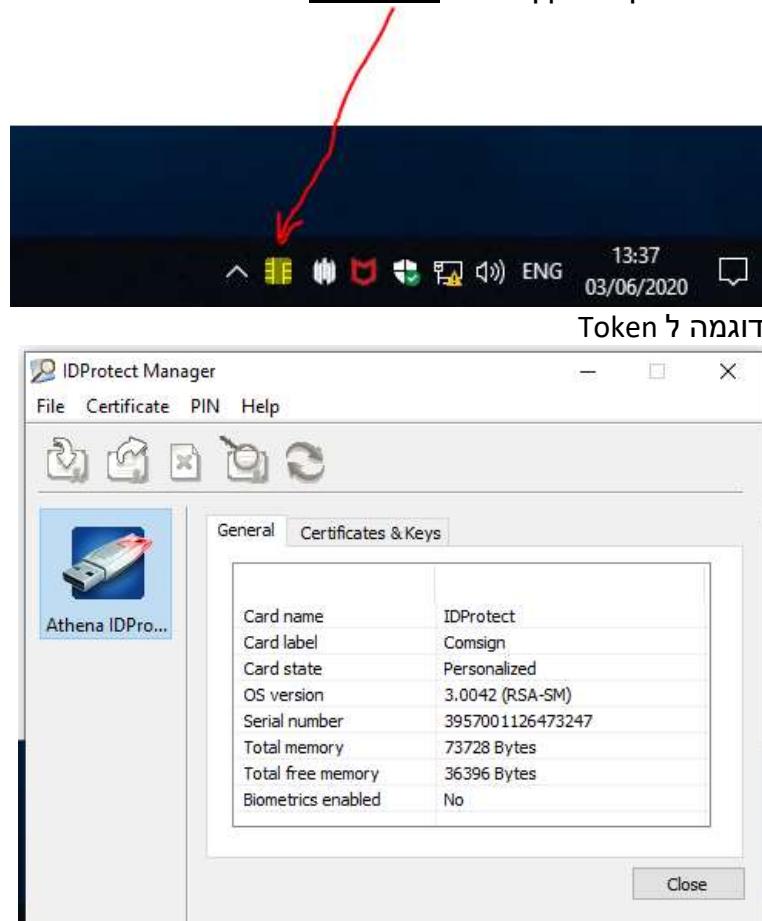
בברכה,

שרון אשכנזי-שטורייד  
מנהל מחלקת רכש והתקשרות

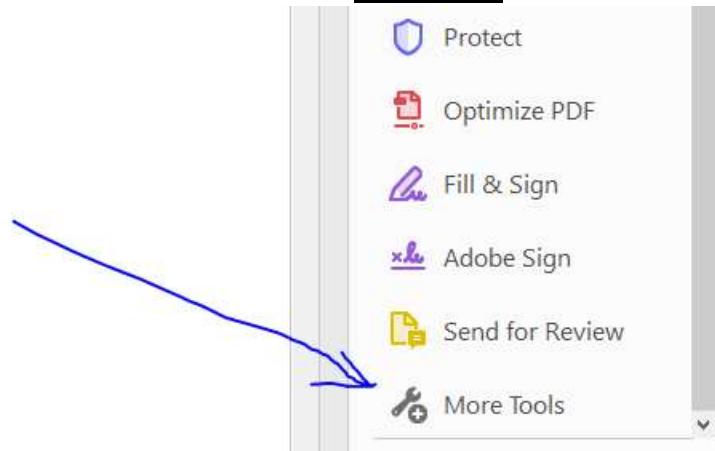


### מדריך החתמה דיגיטלית לקובץ PDF

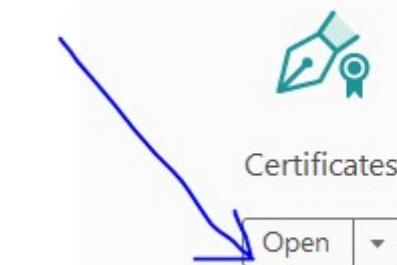
שלב ראשון להתקין תוכנה protect ID כדי שיזהה את ה Token במחשב



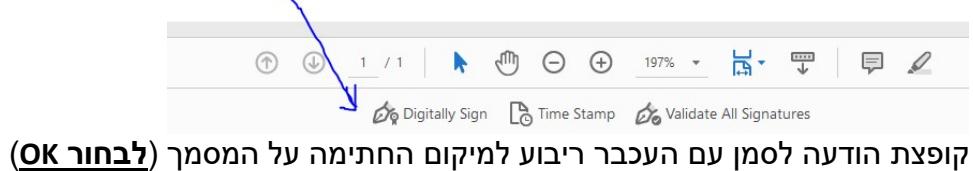
כasher רצים לחתום על מסמך PDF  
לוחצים על הסמל More Tools



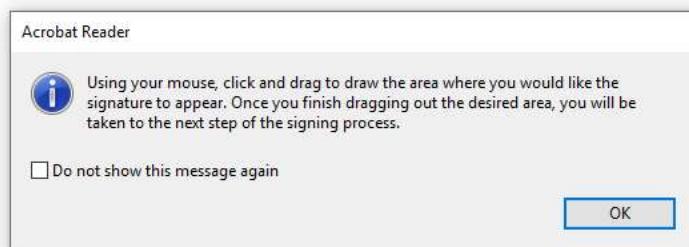
ובוחרם ב Certificates וЛОוחצים Open



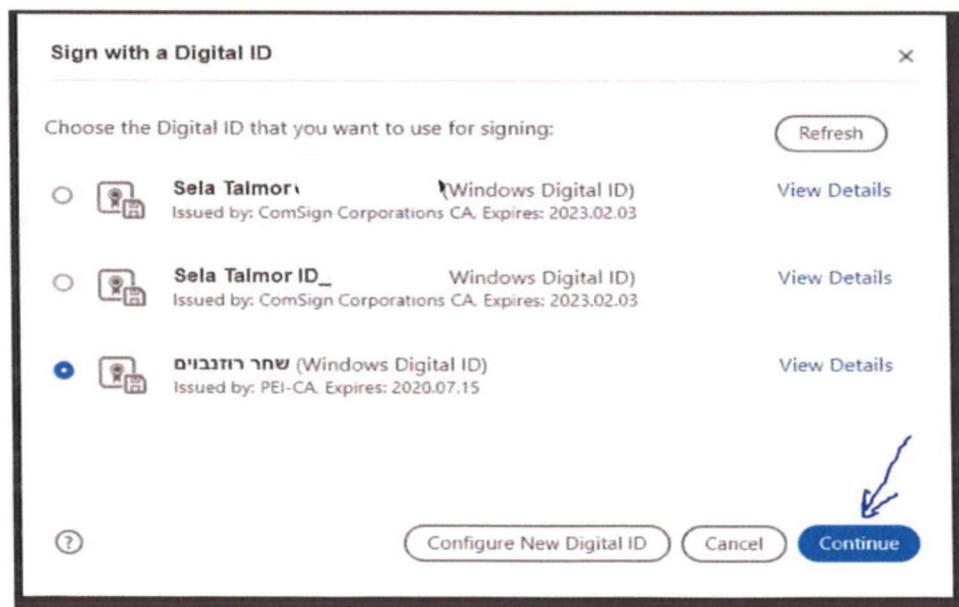
ואז בחלק העליון יופיע אפשרות החתימה Digitally Sign



קופצת הודעה לסמן עם העכבר ריבוע למקום החתימה על המסמך (לבחר OK)



לבחור את החתימה הרצiosa ולסמן Continue



תוצאה סופית של מראה החתימה

תשתיות אנרגיה בע"מ

הסדנאות 3 א.ת. הרצליה פיתוח ת.ד. 4612002, 2121 מילוי 09-9528530 | www.pei.co.il | Contractsbid@pei.co.il



Sela Talmor  
ID\_C\_20200603\_132131+03'00'

Digitally signed by  
Sela Talmor  
ID\_C\_20200603\_132131+03'00'  
Date: 2020.06.03  
13:21:31 +03'00'

במידה ויש הودעה בחלק עליון של המסמך Requires Validating זה בגל שאין חיבור לאינטרנט חיוני לבצע אימות מול Certificate Authority (עדין המסמך חתום דיגיטלי ומאושר)

### Certificates

At least one signature requires validating.

דוגמה לחתימה שומרה את מנפיק התעודה (מוסמך בצהוב), בעל התעודה והתקף.

Certificate Viewer

This dialog allows you to view the details of a certificate and its entire issuance chain. The details correspond to the selected entry. Multiple issuance chains are being displayed because none of the chains were issued by a trust anchor.

Show all certification paths found

	Summary	Details	Revocation	Trust	Policies	Legal Notice
gn Global Root CA						
nSign Corporations CA						
Sela Talmor ID_027218903 <ta						
	 Sela Talmor ID, <talmor@pei.co.il> 05-520027293 (05-520027293)					
	<b>Issued by:</b> ComSign Corporations CA ComSign Ltd.					
	Valid from: 2018/02/04 14:40:45 +03'00'					
	Valid to: 2023/02/03 14:40:45 +03'00'					
	Intended usage: Digital Signature, Non-Repudiation, Encrypt Keys, Email Protection					

The private key related to this certificate resides in a Secure Signature Creation Device (SSCD)

אגף מחשב

תשתיות אנרגיה בע"מ

הסדנאות 3 א.ת. הרצליה פיתוח ת.ד. 4612002, 2121 מילוי@mail.co.il 09-9528530

