

מכרז פומבי מס' מ/09/24

הזמנה להציע הצעות להשתתפות במכרז פומבי
עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים
פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי

מאי 2025

הזמנה להציע הצעות להשתתפות במכרז פומבי מס' מ/09/24
עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי

תוכן העניינים

עמוד

חלק א' – מסמכי ההזמנה

- | | |
|----|--|
| 3 | 1. <u>נספח א' להזמנה</u> - תנאי ההזמנה להציע הצעות |
| 15 | 2. <u>נספח ב' להזמנה</u> – פרטי המציע |
| 16 | 3. <u>נספח ג' להזמנה</u> – אישור פרטי המציע |
| 17 | 4. <u>נספח ד' להזמנה</u> – הצהרה על ניסיון של המציע |
| 18 | 5. <u>נספח ד'1 להזמנה</u> - שאלון ממליצים |
| 19 | 6. <u>נספח ה' להזמנה</u> – תצהיר בדבר היעדר הרשעות קודמות |
| 21 | 7. <u>נספח ו' להזמנה</u> – תצהיר בדבר הסכמה/ אי הסכמה לחשיפת מסמכי המכרז |
| 22 | 8. <u>נספח ז' להזמנה</u> – טופס הצהרת והתחייבות המציע |
| 25 | 9. <u>נספח ח' להזמנה</u> - תצהיר בדבר עמידה בתנאי סעיף 2ב(ב) לחוק עסקאות גופים ציבוריים |
| 26 | 10. <u>נספח ט' להזמנה</u> - רשימת המסמכים הדרושים במכרז |

חלק ב' – מסמכי ההתקשרות

- | | |
|----|--|
| 27 | 11. חוזה ההתקשרות |
| 39 | 12. <u>נספח א' לחוזה</u> – מפרט טכני |
| 42 | 13. <u>נספח ב' לחוזה</u> – ערבות הביצוע |
| 43 | 14. <u>נספח ג' לחוזה</u> – אישור קיום ביטוחים |
| 46 | 15. <u>נספח ד' לחוזה</u> - התחייבות לשמירת סודיות |
| 47 | 16. <u>נספח ה' לחוזה</u> - כתב התחייבות לביצוע עבודות במכון |

נספח א' להזמנה להציע הצעות

הזמנה להציע הצעות להשתתפות במכרז פומבי מס' מ/09/24 עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי

מכון התקנים הישראלי (להלן: "המכון") מזמין בזאת מציעים להציע הצעות להשתתפות במכרז פומבי מ/09/24 לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי, העונים לכל דרישות המצורפות במסגרת המפרט הטכני **המצורף כנספח א' לחוזה** (להלן: "המפרט הטכני"), ואשר יסופקו למכון יחד עם מערכת כפי שתוגדר להלן והציוד הנלווה הנדרש לפי המפרט הטכני לצורך מתן מענה מלא לדרישות המכון לפי מכרז זה, בהתאם לדרישות המכון; הכול בהתאם לתנאי ההזמנה להציע הצעות והחוזה המצ"ב לו על נספחיו, והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו (להלן: "השירותים").

מובהר כי המכון יאפשר לזוכה לקיים יום שבו יוכל להעמיד דוכן במשרדי המכון בתל אביב ובבאר שבע ולעניין את עובדי המכון (למכון כ- 800 עובדים מתוכם 635 עובדים בסניף המכון בתל אביב ו- 51 עובדים בסניף המכון בבאר שבע **בהתאם למחיר שהוא יגיש במסגרת הצעתו. מובהר כי המכון אינו מתחייב לכל התקשרות נוספת של עובדי המכון עם הזוכה וכי אפשרות זו אינה מהווה חלק מהתקשרות של המכון במכרז זה.**

הזמנה זו וההשתתפות במכרז זה כפופה למכלול התנאים ולמילוי כל הפרטים הנקובים להלן על ידי המציעים.

תהליך הבחירה מורכב משני שלבים כדלקמן:

א. **שלב א':** הליך מיון מוקדם לבחירת שלושה מציעים בעלי הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר לרבות עמידה בתנאי הסף כמפורט להלן.

שלושת המציעים שיהיו בעלי הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר ויעמדו בתנאי הסף יכללו במסגרת קבוצת המציעים הסופית (להלן: "קבוצת המציעים הסופית")

במסגרת שלב זה תנוקד הצעת המחיר ואיכות כפי שיפורט **בסעיפים 10.3-10.6 להלן**. שלב זה יבוא על סיומו בהחלטת ועדת המכרזים של המכון, לפיו ייבחרו שלושה מציעים בעלי הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר בהתאם להצעות המחיר וניקוד האיכות כמפורט לעיל.

ב. **שלב ב':** קבוצת המציעים הסופית יוזמנו למצגת מציעים כפי שיפורט **בסעיף 10.7 להלן**. בשלב זה תיבחנה המערכת המוצעת בהתאם לאמור בסעיף 10.7 להלן ויבחר הזוכה בעל ניקוד האיכות המשוקלל הגבוה ביותר לשלב זה בהתאם לסעיפים 10.7 ו- 10.8 להלן.

1. מהות ההתקשרות

1.1. כחלק מתהליכי התייעלות וחסכון במשאבים, המכון מעוניין להתקשר בהסכם לרכישת חשמל מיצרן ו/או מספק פרטי על בסיס אחוז הנחה קבוע מתעריף רכיב ייצור החשמל, הכל בכפוף למפרט הטכני ולתנאי ההזמנה וההסכם על נספחיהם.

1.2. על המציע להפעיל במהלך כל תקופת ההסכם זה, על חשבונו והוצאותיו, מערכת ניהול אנרגיה וחיוב חשבוניות (Billing) אשר תהיה מסוגלת לקלוט את נתוני הצריכה באופן אוטומטי ובהתאם לתקנים הרלוונטיים החלים על מערכות מסוג זה, לבצע את חישובי הצריכה בהתאם למש"ב ולהציג חיוב כתוצאה של הכפלת התעריף באנרגיה הנמדדת (להלן: "המערכת"). המערכת תנפיק דוחות ברורים, נוחים וקלים לקריאה הכוללים את התפלגות הצריכה והחיוב בעבור כל אחד מהמש"בים. המערכת תנפיק חשבוניות מס אחת לחודש (חתומות דיגיטלית) עבור כל מספר חוזה בנפרד, שישלחו באופן אוטומטי למספר כתובות דואר אלקטרוני שיתבקשו על ידי המכון, כולל האפשרות לשייך כל מונה לכתובת דואר אלקטרוני אחרת. כמו כן יישלח מסרון SMS עם קישור רלוונטי לצפייה בחשבונית לאיש קשר של המכון ובהתאם למפורט בהסכם ובמפרט הטכני.

1.3. המדידה והמנייה הנדרשות לשם יישום המכרז ייעשו בהתאם לכל דין, לרבות אמות המידה הנקבעות מעת לעת על ידי רשות החשמל. הקמת המערכת הנדרשת לשם ביצוע המדידה והמנייה ותפעולה יעשו בהתאם לעקרונות ההסדרה של הרשות וכל הוראה, החלטה או נוהל רלבנטי אחר, שיקבעו ע"י הרשות, או כל גוף מוסמך אחר, מעת לעת.

- 1.4. המציע מתחייב להתנהל מול כל הגורמים הנדרשים (ובניהם חח"י, רשות החשמל, וכיו"ב) לטובת החלפת כל המונים הקיימים למוני חשמל רציפים הניתנים לקריאה מרחוק. לשלם את התשלומים הנדרשים לחח"י עבור ביצוע כל העבודות להשלמת התהליך בפרקי זמן שהוגדרו.
- 1.5. המערכת שתסופק על ידי המציע תהיה מותאמת לעבודה עם מספר רב של אתרים, תצוגה גרפית של נתונים, תצוגת טבלאות וכד'. למערכת תהיה אפשרות של ביצוע השוואה בין חודש לחודש ו/או בין אתר לאתר.
- 1.6. המציע מתחייב להעמיד לרשות המכון גישה ל API על מנת שהמכון יוכל לשאוב מהמערכת את המידע הרלוונטי במידת הצורך, כולל אפשרות לחיבור על ידי צד ג'.

1.7. רשימת מוני המכון

למכון קיימים מספר מתקני צריכה ברחבי הארץ בעלי מספר חוזה שונה. יתכן ובעתיד המכון יוסיף מספר מתקני צריכה נוספים ו/או יגרע מתקנים קיימים ו/או יעביר מתקן ממקום אחד לאחר, כל אלה יתווספו להסכם שייחתם עם המציע בעת ביצוע השינוי ולאחר עדכון מצד המכון. להלן רשימת סניפים בעלי מונה חשמל נפרד:

מס'	שם האתר	כתובת	סוג חיבור	מס' חוזה	גול חיבור KVA	תעו"ז
1	תל אביב	חיים לבנון 42	מ"ג	340471994	2500	כן
2	כפר מונש	301	מ"נ	345383274	218	כן
3	באר שבע	השלום 1	מ"נ	342294073	630	כן

- 1.8. ההתקשרות הינה לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים אשר יסופקו למכון יחד עם כל הציוד הנלווה הנדרש לרבות מערכות מתאימות, תוכנות מחשב (כולל עדכונים אחרונים), ככל שנדרש, וכן לקבלת שירותי הובלה לחצרי המכון, הרכבה, התקנה (חומרה ותוכנה), לרבות חיבור לתשתיות הרלבנטיות, בדיקות התאמה, סיוע, הדרכה, תמיכה, וכן אחזקה, לרבות תיקון ליקויים, אחריות ושירות מלאים בכל תקופת ההתקשרות.
- 1.9. האחריות תהא מקיפה לכל תקופת החוזה לרבות הארכותיו ותכלול את כל המערכות והציוד הנלווה, על כל רכיביהם, בהתאם להוראות היצרן.
- 1.10. ההתקשרות בין הצדדים תהיה בהתאם לאמור בחוזה המצורף להזמנה זו (להלן: "**החוזה**"). על המערכות לעמוד בכל הדרישות המפורטות במפרט הטכני.
- 1.11. הודעת המכון על זכייה במכרז איננה מהווה הזמנה לרכישת המערכות, וכי ההזמנה תינתן במועד מאוחר יותר ובנפרד מההודעה על הזכייה במכרז. התחייבותו של הספק למועד אספקה הינה תנאי עיקרי בחוזה, ומועד האספקה של המערכות, הרכבתם והתקנתם לרבות הדרכות מתאימות, הינו עד 30 ימים ממועד קבלת הזמנת המכון. תקופת ההתקשרות היא ממועד חתימת המכון על החוזה.
- יובהר, כי על הספק לבצע הדרכה לעובדי המכון למערכות בתוך 7 ימי עבודה מיום ההתקנה. תנאי זה הינו עיקרי ויסודי.**
- 1.12. ההתקשרות עם הזוכה במכרז, הינה לתקופה של שנתיים ממועד חתימת החוזה על ידי המכון (להלן: "**תקופת ההתקשרות הראשונה**"). למכון בלבד שמורה הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופות הארכה נוספות של שנה או חלק ממנה, עד לתקופה שלא תעלה על ארבע (4) שנות הארכה מעבר לתקופת ההתקשרות הראשונה (להלן: "**תקופת האופציה**") (ובסה"כ במצטבר, לא תעלה תקופת ההתקשרות (תקופת התקשרות מקורית ותקופת האופציה) על 6 שנים), בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המכון.
- 1.13. על המערכות המוצעות על ידי המציע לעמוד בכלל הדרישות הטכניות המפורטות במפרט הטכני המצורף כנספח א' לחוזה. יובהר, כי אי עמידה בדרישות הטכניות הנ"ל, מקנה למכון שיקול דעת לפסול את ההצעה, ככל שלדעתו, אי העמידה באותה דרישה/ אותן דרישות, הינה מהותית ולמציע לא תהא כל טענה בגין כך. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, למכון שיקול דעת לדרוש השלמת מסמכים/ נתונים/ הבהרות מהמציעים ביחס לנדרש במפרט הטכני.
- 1.14. על המציע לקרוא את מסמכי המכרז, לרבות את החוזה ונספחיו, וכל התחייבויותיו על פי תנאי המכרז והחוזה, ובעצם הגשת הצעתו, ייחשב כמי שקראם, הבינם והסכים לכל האמור בהם.

1.15.1. **סיורי מציעים רשות** יתקיימו ביום ד' 28.05.2025 בשעה 14:00 וביום ה' 05.06.2025 בשעה 09:00. נקודת המפגש הינה: בביתן השומרים בכניסה הראשית למכון התקנים הישראלי, רח' חיים לבנון 42, תל-אביב (הסיורים הנ"ל יערכו בסניף שברמת אביב בלבד). על המציעים להירשם לאחד מסיורי המציעים מראש, באמצעות פנייה בכתב לעו"ד צליל שורץ במחלקה המשפטית במכון, לדוא"ל: tzlil.s@sii.org.il

ככל שמציעים ירצו לבצע סיור גם בסניף אחר של המכון המצוין במכרז, יהיה עליהם לתאם את הסיור עם עו"ד צליל שורץ מהמחלקה המשפטית במכון בדוא"ל: tzlil.s@sii.org.il ובלבד שהודיעו על כך לפחות 21 יום טרם המועד האחרון להגשת הצעות במכרז. מובהר כי הסיור יערך לכל המאוחר עד 10 ימים טרם המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

1.15.2. כאמור, השתתפות במפגש המציעים הינה רשות.

1.16. תנאי ההתקשרות המחייבים הם התנאים המפורטים בחוזה המצורף להזמנה זו, ובכל מקרה של סתירה בין תנאי המכרז הכלליים לבין תנאי החוזה בכל הנוגע לתנאי ההתקשרות עם הספק, גוברים תנאי החוזה.

1.17. כל המעוניין להשתתף במכרז נדרש לפנות בהקדם האפשרי למחלקה המשפטית, לעו"ד צליל שורץ ולמסור פרטים **בכתב** ליצירת קשר (באמצעות פנייה לדוא"ל): tzlil.s@sii.org.il (בנוסח המצורף **כנספח ב' למכרז**), זאת על מנת שיוכל לקבל הודעות ועדכונים בעניין המכרז. האחריות למסירת הפרטים הינה של המציעים ולא תישמע טענה מצדו של מציע, כי לא קיבל עדכונים, אם לא מסר למכון פרטים כאמור.

2. ריכוז התאריכים במכרז

התאריכים	הפעילות
18.06.2025 בשעה 12:00	המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה
17.07.2025 בשעה 12:00	המועד האחרון להגשת הצעות למכרז

3. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז

השתתפות מציעים במכרז מותנית במילוי ובעמידה בכל תנאי הסף המצטברים הבאים:

3.1. המציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות משק החשמל, תשס"ה-2005 ומחזיק, נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה, ברישיון קבוע לייצור חשמל לפי סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996 או לחילופין המציע מחזיק, נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, ברישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996. בתנאי זה המציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות חוק משק החשמל תשס"ה-2005, ומחזיק ברישיון קבוע לייצור חשמל בהיקף כולל של MW100 באמצעות תחנת כוח או תחנות כוח שבבעלותו או לחילופין חילופין תאגיד שהינו בבעלות מלאה של המציע, דהיינו תאגיד שהמציע מחזיק ב- 100% ממניותיו נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז, המחזיק ברישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996.

3.2. המציע בעל ניסיון עבור (2) שני גופים המוגדרים כמפעלים חיוניים ברישומי משרד העבודה במשך שנתיים רצופות מתוך חמש השנים האחרונות עד למועד האחרון להגשת הצעות לפחות במתן שירותי רכישת חשמל, **אצל כל אחד מהגופים**. [אין מניעה להציג יותר מ-2 גופים ובלבד שבכל אחד מהשנתיים, יוכיח המציע שירותים כאמור בסעיף זה עבור 2 גופים].

3.3. המציע סיפק חשמל בפועל בהספק כולל של לפחות MWh15 במהלך (6) ששת החודשים הקודמים למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

למען הסר ספק, מובהר ומודגש, כי לא תותר הגשת הצעה משותפת מטעם מספר מציעים וכי על תנאי הסף הנדרשים במכרז זה על פי הסעיף הנ"ל, להתקיים במציע עצמו וכן על כל האישורים והמסמכים הרלוונטיים להיות על שם אותו מציע.

על המציע לכלול בהצעתו שני עותקים, לפחות אחד במקור, של כל אחד מן המסמכים הבאים:

- 4.1 תצהיר בדבר ניסיונו של המציע להוכחת תנאי סף בסעיפים 3.1-3.3 חתום על ידי המציע ומאומת על ידי עו"ד **בנוסח המצורף כנספח ד' להזמנה זו.**
- 4.2 אסמכתא ממשד העבודה לכל אחד מהגופים שהוצגו בתצהיר בדבר ניסיונו של המציע כי הינם מפעל חיוני להוכחת תנאי סף בסעיף 3.2.
- 4.3 **להוכחת תנאי סף בסעיף 3.1:**
 - 4.3.1 במקרה שהמציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות משק החשמל, תשס"ה-2005 - רישיון קבוע לייצור חשמל לפי סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996 נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה
או
 - 4.3.2 במקרה שהמציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות חוק משק החשמל תשס"ה-2005 - רישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996 נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז ורישיון קבוע לייצור חשמל בהיקף כולל של MW100 באמצעות תחנת כוח או תחנות כוח שבבעלותו נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.
או
 - 4.3.3 במקרה שהמציע הינו תאגיד שהינו בבעלות מלאה של המציע, דהיינו תאגיד שהמציע מחזיק ב- 100% ממניותיו נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז - רישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996, נכון למועד האחרון להגשת הצעות ואישור מעו"ד על בעלותו המלאה של התאגיד כאמור.
- 4.4 המצאת כל האישורים הנדרשים לפי **חוק עסקאות עם גופים ציבוריים (אכיפת חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976**, ובכלל זאת אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס, המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבונות על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975, ושהוא נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.
- 4.5 נספח א' לחוזה מלא וחתום על ידי המציע בדבר עמידת המערכות בכלל הדרישות הטכניות המפורטות במפרט הטכני, כנדרש בסעיף 1.13 לעיל.
- 4.6 פרטי המציע **בנוסח המצורף כנספח ב' להזמנה זו.**
- 4.7 אם המציע הינו תאגיד, יצרן פלט עדכני למועד הגשת ההצעה מספרי רשם החברות או העמותות או השותפויות, בהתאם לאישיות המשפטית של המציע (עד 30 יום טרם המועד האחרון להגשת הצעות), וכן- אישור עו"ד/רו"ח לאימות פרטי התאגיד, זכויות החתימה של התאגיד ופרטים נוספים, הכל כפי המפורט **בנוסח המצורף כנספח ג' להזמנה זו.** לא יתקבל נוסח אחר.
- 4.8 תצהיר מאת המציע חתום ומאומת על ידי עו"ד **בנוסח התצהיר המצורף כנספח ה' להזמנה זו.**
- 4.9 אישור חתום על ידי המציע בדבר הסכמה/אי-הסכמה של המציע לחשיפת מסמכי הצעתו, **בנוסח המצורף כנספח ו' להזמנה זו.**
- 4.10 טופס הצהרה והתחייבות המציע, **בנוסח המצורף כנספח ז' להזמנה זו**, חתום כנדרש.
- 4.11 תצהיר חתום ומאומת על ידי עורך דין **בנוסח המצורף כנספח ח' להזמנה זו.**
- 4.12 ככל שהמציע הינו עסק בשליטת אישה- יצרן להצעתו אישור רו"ח וכן תצהיר של מחזיקה בשליטת העסק, כמפורט בסעיף 11 להלן.

- 4.13. עותק ממסמכי ההבהרות שהוצאו בידי המכון, ככל ואכן נעשו כאלו, כשהם חתומים בידי המציע.
- 4.14. כל מסמכי המכרז על נספחיהם, חתומים על ידי המציע בשולי כף דף וכן, במקום המיועד לכך. רשימת המסמכים הדרושים במכרז מפורטת גם ברשימת התיוג המצורפת בזאת כנספח ט' להזמנה. על המציע לסמן על גבי המסמכים שיוגשו את מספריהם ברשימת התיוג.

5. ההצעה

- 5.1. ההצעה תוגש, באמצעות חתימה על נספח ז' - הצהרה והתחייבות המציע, החוזה ועל נספחיו, המהווים לאחר שימולאו וייחתמו על ידי מורשה החתימה של המציע, את הצעתו של המציע (לעיל ולהלן: "ההצעה").
- 5.2. על המציע להשלים בכתב ידו בנספח ז' - הצהרה והתחייבות המציע את פרטיו, את אחוז ההנחה המוצע על ידו עבור כל אחד מהסעיפים (מש"בים) (כולל אספקה, התקנה, הדרכה ושירות) ואת כל יתר הפרטים בהם מתבקשת השלמתו, לרבות בנספחי החוזה, ככל שנדרש, ולחתום לצד הסעיף שהשלים, הכל כמפורט בנספח ט' להזמנה.
- 5.3. להצעה יצורף, כחלק בלתי נפרד ממנה, עותק מהזמנה זו, כשהיא חתומה על ידי מורשה החתימה של המציע, לראיה, כי המציע מודע לתוכן ההזמנה ולהוראותיה וכי קראה היטב והבינה. כן יצורפו להצעה כל מכתבי ההבהרה שפרסם המכון במהלך המכרז, ככל שפרסם, כשהם חתומים על ידי מורשה החתימה של המציע.
- 5.4. הזמנה זו והחוזה, בצירוף כל הנספחים הנלווים וההשלמות הנדרשות על פיהם (להלן, ביחד: "מסמכי המכרז"), הינם הנוסח המחייב את המציע.
- 5.5. **על המציע לחתום על כל מסמכי המכרז על צרופותיו, בשולי כל דף באמצעות הגורם המוסמך לחתום בשם המציע ולחייבו (דהיינו, מורשה החתימה מטעם המציע).** ככל שנדרשת חתימה של יותר מגורם אחד על מנת לחייב את המציע, הרי שהמסמכים ייחתמו על ידי כל מורשי החתימה הנדרשים כאמור למתן תוקף מחייב למסמכים.
- 5.6. יובהר כי המציע אינו רשאי לשנות את מסמכי המכרז, להוסיף (למעט ככל שנדרש) ו/או למחוק מהם, ו/או להסתייג ו/או להתנות עליהם ו/או להוציא עמוד מהמסמכים, בין בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי ו/או בכל דרך אחרת. בכל מקרה של שינוי ו/או הסתייגות ו/או השמטה ו/או תוספת בכל דרך ו/או צורה כלשהי (להלן: "הסתייגויות") שנעשו על ידי המציע במכרז, רשאי המכון:

- (1) לפסול את הצעת המציע;
 - (2) לראות בהסתייגויות הנ"ל כאילו לא נכתבו כלל ולהתעלם מהן;
 - (3) לראות בהסתייגויות כאילו הן מהוות פגם טכני בלבד;
 - (4) לדרוש מהמציע לתקן את ההסתייגויות, ובלבד שבתיקון כאמור אין בכדי לשנות את המחיר המוצע ו/או פרט מהותי בהצעה.
- ההחלטה בין האפשרויות הנ"ל נתונה לשיקול דעת המכון. אם יחליט המכון לנהוג לפי אחת האפשרויות המנויות בס"ק (2)-(4) לעיל, והמציע יסרב להסכים להחלטתו, רשאי המכון לפסול את ההצעה שהוגשה על ידי המציע.**

- 5.7. כן יובהר כי אי צירוף מסמכים נדרשים להשתתפות במכרז או אי מילוי פרטים עלול לשמש בסיס לפסילת הצעה.

6.1. התמורה הכוללת לרכישת החשמל של כל הסעיפים (מש"בים) שהמזיע ינקוב בהצעתו (נספח ז' - הצהרה והתחייבות המזיע) תהווה תשלום סופי ומלא עבור כל רכיבי המערכות, וכל האביזרים והציוד הנלווה הנדרשים לפי המפרט הטכני, לרבות תוכנות מחשב (כולל עדכונים אחרונים), ככל שיידרש, וכן עבור כל השירותים המפורטים בחוזה, לרבות הובלה של המערכות לחצרי המכון, הרכבה, התקנה (חומרה ותוכנה, לרבות חיבור לתשתיות הנדרשות), בדיקות התאמה, סיוע, הדרכה בהפעלת המערכות, תיקון כל הליקויים בתקופת החוזה על הארכותיה של הציוד הנלווה, תמיכה, אחזקה, אחריות ושירות למערכות, וכן כל הוצאה או עלות נלווית, מכל מין וסוג שהוא, הנדרשת לשם אספקה שלמה של המערכות ומתן מלוא השירותים לגביהן, כמפורט בהזמנה ובחוזה.

6.2. התמורה שתצוין בהצעה תהיה באחוזים ולא תכלול מע"מ. המכון ישלם מע"מ, ככל שיחול על פי דין כפי שיחול בעת הוצאת החשבונית. לא תשולם תוספת לתמורה בגין שינויים בשערי מטבע בין מועד הגשת ההצעה לבין מועד אספקת המערכות, ועל המזיע לקחת זאת בחשבון בעת שקלול הצעתו.

6.3. המכון איננו מתחייב שההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא תתקבל, והוא יהיה רשאי לבטל מכרז זה לפי שיקול דעתו הבלעדי, לרבות אם הוגשה למכרז הצעה אחת בלבד. כן רשאי המכון לא לקבל הצעה במחירים החורגים מהערכותיו.

7. הגשת ההצעה ותקופה

7.1. את ההצעה יחד עם מסמכי המכרז ועם כל הנספחים והמסמכים הנוספים הנדרשים יש להגיש **בשני עותקים (לפחות אחד במקור)**, כשהם חתומים, מלאים ושלמים, בשפה העברית, בתוך מעטפה סגורה ולא מזוהה, **עד לא יאוחר מיום 17.7.2025 שעה 12:00** (להלן: "**המועד להגשת הצעות**"), בתיבת המכרזים שנמצאת בביתן השומרים בכניסה הראשית למכון התקנים הישראלי, רח' חיים לבנון 42, תל-אביב.

אין לשלוח את ההצעה בדואר. יש להפקיד את ההצעה בתיבת המכרזים בכתובת המצוינת לעיל, כשעליה רשום מכרז מ/09/24 – **לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי.** **הצעה שלא תמצא בתיבת המכרזים במועד הנ"ל לא תידון.**

7.2. ההצעה תהיה בלתי חוזרת ותעמוד בתוקפה, ביחד עם כל המסמכים הנלווים לה, עד למועד בו יודיע המכון למזיע על אי קבלתה או במקרה בו חלפו למעלה מ-120 (מאה ועשרים) יום מהמועד להגשת הצעות וטרם נתקבלה החלטת המכון- עד למועד מסירת הודעת המזיע, בכתב, על ביטול הצעתו. **מזיע שלא הודיע למכון על משיכת הצעתו, בכתב, תמשיך הצעתו להיות בתוקף.**

8. שאלות הבהרה

8.1. שאלות ובקשות להבהרות בקשר למכרז יש להעביר לידי עו"ד מוריה גילה, ממשרד היועצים המשפטיים החיצוניים של המכון, עד לא יאוחר מיום 18.6.2025 בשעה 12:00, באמצעות פנייה בכתב לדוא"ל: moria@fsrlaw.co.il. לא יתקבלו פניות טלפוניות או אחרות. יובהר כי המכון רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להשיב על שאלות אשר הוגשו לאחר המועד הנקוב הנ"ל.

8.2. בפנייתו יציין הפונה את שמו המלא, טלפון ליצירת קשר עמו, מספר ושם המכרז. הפניות תשלחנה בכתב ובפורמט של קובץ Word בלבד, במבנה של טבלה כמפורט להלן:

מס"ד	הנושא והסעיף הרלוונטי במסמכי המכרז	שאלה/הסתייגות/בקשה להבהרה	מענה/הבהרה
1.	_____	_____	_____

8.3. המכון ישלח לכל אחד מהמשתתפים פרוטוקול כתוב של כל השאלות אשר נשאלו ותשובות המכון להן. הפרוטוקול הנ"ל יהווה חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז להציע הצעות, ויצורף על ידי המזיעים להצעתם, כשהוא חתום על ידי מורשה החתימה מטעמם.

- 8.4. המכון רשאי, בכל עת טרם המועד האחרון להגשת ההצעות, להכניס במכרז שינויים ו/או תיקונים ו/או הבהרות מכל מין וסוג שהוא ו/או לשלוח למשתתפים מידע נוסף ו/או דרישות או הוראות נוספות לאלו הכלולים במסמכי המכרז, זאת לפי שיקול דעתו הבלעדי, וללא תלות ו/או זיקה לשאלות המציעים הפוטנציאליים.
- 8.5. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי רק הבהרות, שינויים ותיקונים שנמסרו בכתב (לעיל ולהלן: **"מסמכי הבהרות"**) יחייבו את המכון ויהיו חלק ממסמכי המכרז. בכל מקרה של סתירה בין האמור במסמכי הבהרות ובין מסמכי המכרז המקוריים, יגבר האמור במסמכי הבהרות, ובכל מקרה של סתירה בין מסמכי הבהרות לבין עצמם, יגבר האמור במסמך הבהרות המאוחר יותר.
- 8.6. לא תישמע טענה מפי המציע כי בהצעתו הסתמך על תשובות ו/או הבהרות ו/או תיקונים שנעשו על ידי המכון, אלא אם כן ניתנו על ידי המכון בכתב ונשלחו על ידו למציעים אשר מילאו פרטיהם **בנספח ב'**, ו/או פורסמו על ידו באתר האינטרנט של המכון.
- 8.7. כל טענה בדבר אי התאמה, ו/או שגיאה ו/או אי הבנה ו/או אי הסכמה לתנאי המכרז לא תתקבל לאחר הגשת ההצעה ו/או לאחר תום המועד להגשת הצעות, לפי המוקדם מביניהם, ובעצם הגשת הצעתו, מסכים המציע לכל התנאים והאמור במכרז ובחוזה, על נספחיה ולהתקשרותו עם המכון במקרה שבו תיבחר הצעתו כזוכה.

9. בדיקת ההצעות

- 9.1. **ההצעות שהוגשו ייבחנו על ידי המכון באופן הבא:**
- בשלב א' - תיערך בחינת ההצעות ביחס לתנאי הסף.** רק הצעות אשר יעמדו בתנאי הסף כולם, יעברו לשלב, בו תיערך בחינה של ההצעות על פי הצעת המחיר ואמות המידה המוגדרות בסעיף 10.6-10.3 להלן. בתום שלב א' יבחרו שלושת ההצעות בעלות הציון המשווקל הגבוה ביותר.
- בשלב ב' - תיערך בחינת שלושת ההצעות הזוכות בהתאם לאמור בסעיפים 10.7 ו- 10.8 להלן.**
- 9.2. למכרז זה הוכן אומדן של שווי ההתקשרות (להלן: **"האומדן"**). המכון שומר על זכותו לפסול הצעות החורגות מהאומדן, גם אם הן עומדות בתנאי הסף ובדרישות המקצועיות של המכרז, ואף אם הוגשה למכרז הצעה אחת בלבד או שנותרה הצעה אחת בלבד לדיון. ככל שיוחלט על ידי המכון לפסול הצעה בשל היותה חורגת מהאומדן, לא תיבחן ההצעה על פי אמות המידה ולא תנוקד כלל, על אף האמור בכל מקום אחר במכרז זה. לא תישמע כל טענה מצדו של מציע על כך שהצעתו עומדת בדרישות המכרז, אם היא נפסלה בשל היותה חורגת כאמור מהאומדן הכספי.
- 9.3. המכון שומר על זכותו לפנות לפי שיקול דעתו במהלך הבדיקה וההערכה של ההצעות אל המציעים (כולם או חלקם) על מנת לקבל הבהרות להצעותיהם או בכדי להסיר אי בהירויות שעשויות להתעורר בבדיקת ההצעות, וכן לזמנם לראיון ו/או להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים לרבות בקשר לבירור עמידתם בתנאי הסף של המכרז.
- 9.4. המכון שומר לעצמו את הזכות לפסול מציע אשר לו ו/או למי מבעלי השליטה בו ו/או למי מנושאי המשרה בו, מידע פלילי כהגדרתו בחוק המידע הפלילי ותקנות השבים, התשע"ט-2019, וכן לפסול מציע אשר הוא ו/או מי מבעלי השליטה בו ו/או מי מנושאי המשרה בו, הורשעו בעבירות הנוגעות להגנה על קטינים וחסרי ישע ו/או הורשע בעבירות לתחום עבודות ולשירותים מסוג העבודות והשירותים נשוא מכרז זה, למעט מידע על פרטי רישם כאמור לעיל, שהתיישנו או נמחקו. בנוסף, ניתן לפסול מציע אשר מתנהלים נגדו ו/או נגד מי מבעלי השליטה ו/או מי מנושאי המשרה בו הליכים בגין עבירות כאמור. כן שומר לעצמו המכון את הזכות לפסול מציע אשר עומדות נגדו ו/או נגד מי מבעלי השליטה בו, תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או לפשיטת רגל ו/או לכינוס נכסים.
- החלטת הפסילה הנ"ל תיעשה בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים, בין היתר, בהתחשב בהשלכות של ההרשעות/הליכים על הזיקה למתן השירותים נשוא המכרז ו/או על אמינות ומהימנות המציע ו/או כשירותו ו/או יכולתו לבצע את השירותים נשוא המכרז כנדרש ובהתאם לאמות המידה המנויות בסעיף 36 לחוק המידע הפלילי ותקנות השבים, תשע"ט 2019.**
- 9.5. המכון שומר לעצמו את הזכות לקיים בדיקה בדבר מצבו הכלכלי של המציע ובדבר נכונות ונאותות הפרטים הנ"ל.
- 9.6. המכון רשאי לא להתחשב כלל בהצעה בשל חוסר התייחסות מפורטת לתנאי וסעיפי המכרז, באופן שלדעת המכון מונעת הערכת ההצעה כראוי.

9.7. כן יהא רשאי המכון לערוך בדיקות ולקבל חוות דעת מיועצים ומגורמים שונים לגבי המציעים ו/או הצעותיהם, כולם או חלקם, לרבות ביחס לטיב השירות ו/או לניסיונם ו/או ביחס ליכולתם למתן השירותים נשוא מכרז וחווה זה במיומנות ובאיכות גבוהים.

9.8. המכון שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע אשר קיימת לגביו חוות דעת שלילית על טיב עבודתו וטיב מתן השירותים על ידו, למכון או לגוף אחר אשר המכון סומך על חוות דעתו. במקרים אלה תינתן למציע זכות טיעון בכתב ו/או בעל פה לפני מתן ההחלטה הסופית, וזאת בכפוף לשיקול דעתו הבלעדי של המכון.

9.9. המכון שומר לעצמו גם את הזכות לבטל המכרז ו/או שלא לקבל כל הצעה שהיא ו/או להוציא הזמנות חדשות להגשת הצעות, וזאת על פי שיקול דעתו הבלעדי, ולמשתתפים לא תהא כל טענה, דרישה או תביעה מכל מין וסוג שהוא, כנגד המכון מי מטעמו ו/או צד ג' בגין כך ובלבד שפעל בתום לב.

9.10. המכון שומר על זכותו לנהל משא ומתן ו/או לנהל הליך תחרותי נוסף בדרך של הזמנה להגיש הצעות כספיות מעודכנות וסופיות (Best & final), במקרה של שוויון בין ההצעות ו/או במקרה שבו כל ההצעות מריעות עם האומדן שהוכן למכרז ו/או עם שתי ההצעות בעלות הציון המשוקלל הגבוה ביותר, למעט במקרה שבו הן יסו בשיעור העולה על 10% מהאומדן שאז המכון יהיה רשאי לפנות לעד 5 ההצעות בעלות הציון המשוקלל הגבוה ביותר, הכל בהתאם להוראות דיני המכרזים (בכל מקרה, ניקוד האיכות ייעשה על פי האמור בסעיף 10.4).

10. אמות המידה לבחירת שלושת ההצעות בעלות הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר לשלב א'

בשלב זה תיבדקנה כל ההצעות האם הן עונות על כל דרישות תנאי הסף, לרבות כל המסמכים שנדרשו המציעים לצרף להצעותיהם. יובהר, כי אי עמידה בתנאי הסף ו/או אי צירוף המסמכים כנדרש, עלול להביא לפסילת ההצעה.

10.1. אך ורק הצעות אשר יעמדו בתנאי הסף כאמור, יעברו לשלב הבא של בחינת ההצעות.

10.2. אמות המידה שלפיהן תיבחר ההצעה הזוכה, הן כדלקמן: 80% מחיר, 20% איכות, כאשר בשלב א' יבחנו רק 10% מניקוד האיכות כאמור בסעיף 10.4 והצעת המחיר.

10.3. המחיר הכולל עבור כל הסעיפים שבנספח ז' [בסעיף 16.א לנספח ז'] - 80%; המציע יידרש לנקוב באחוז הנחה ביחס לכל אחד מהסעיפים (מש"בים). לצורך בדיקת הצעות המחיר כל סעיף יוכפל במשקל שנקבע לו במסגרת נספח ז' ויוכפל ב - 100. המכון יסכום את כל תוצאות הסעיפים ואז יכפיל ב - 80%. המחיר הכולל עבור כל הסעיפים (המש"בים) הזול ביותר יקבל את מירב הנקודות.

לדוגמא לחישוב הצעת מחיר:

מש"ב	משקולות	אחוז הנחה ב % לגבי תעריפי רכיב ייצור החשמל המתעדכנים מעת לעת בספר לוחות התעריפים על ידי רשות החשמל	חישוב
שפל	46%	5%	$5\% * 46\% = 2.3\%$
פסגה	46%	5%	$5\% * 46\% = 2.3\%$
אחיד	3%	5%	$5\% * 3\% = 0.15\%$
רכישת חשמל לעובדי המכון	5%	5%	$5\% * 5\% = 0.25\%$
סה"כ			5%
			מוכפל כפול 0.8 (משקל המחיר) = 4%

10.4. ציון האיכות (20%) ייקבע לפי הקריטריונים המפורטים להלן:

10.4.1

שאלון ממליצים -10% : על המציע לפרט במסגרת **נספח ד'** רשימה של ממליצים העומדים בתנאי הסף 3.1, כולל פרטי אנשי קשר של הממליץ (יש לוודא את תקינות מספר הטלפון). המכון ו/או מי מטעמו, יקיימו שיחות טלפונית עם ממליץ אחד לפי שיקול דעתו הבלעדי, מתוך הלקוחות שיפרט המציע. שאלון הממליצים ינוקד בעד 10 נקודות, כאשר כל פרמטר ינוקד עד לציון 10. סך כולל של הפרמטרים לחלק ב-5 את התוצאה של הממליץ לשאלון. בין היתר ייבדקו הפרמטרים הבאים (המפורטים ב**נספח ד'1** למסמכי המכרז).

בין היתר ייבדקו הפרמטרים הבאים:

1. שביעות משירות הצוות
 2. מקצועיות
 3. עמידה בלוחות זמנים
 4. יכולת פתרון בעיות
 5. שביעות רצון כללית
- לדוגמא: המלצה מלקוח שיינתנו בה הציונים הבאים
- שביעות משירות הצוות- 10
 - מקצועיות- 6
 - עמידה בלוחות זמנים- 8
 - יכולת פתרון בעיות- 9
 - שביעות רצון כללית- 7
 - ציון משוקלל- 8

יובהר, כי אם המציע נתן שירותים למכון התקנים הישראלי, יהא רשאי המכון להיחשב כאחד הממליצים הנ"ל.

כמו כן, יובהר, כי אם לא יהיה מענה אצל ממליץ והוועדה לא תוכל לבדוק את ההמלצה ולנקד בהתאם אליה, הוועדה תהא רשאית לפסול את ההמלצה והניקוד בגין המלצה זו יהיה 0 נקודות (ייעשו עד 3 ניסיונות לכל ממליץ).

קביעת הציון המשוקלל הסופי :

10.5

סה"כ הניקוד המצטבר של האיכות בסעיף 10.4.1 לעיל ושל המחיר יהווה את הציון המשוקלל הסופי שיוענק להצעה. שלושת ההצעות בעלת הציון המשוקלל הסופי הגבוה ביותר, יעברו לשלב ב'.

10.6

בחירת שלושת ההצעות בעלת הציון המשוקלל הסופי הגבוה ביותר תיעשה ע"י שקלול ההצעות באופן שבו יחובר הציון לכל הצעה בשלב האיכות כמפורט בסעיף 10.4.1 לעיל עם הציון שניתן בשלב בחינת ההצעה הכספית.

כמו כן, במקרה של שוויון בין הציון המשוקלל הסופי של ההצעות הסופיות, תומלץ על ידי חברי הוועדה המקצועית בפני וועדת המכרזים, שלושת ההצעות בעלות הציון המשוקלל הגבוה ביותר שלושת ההצעות אשר יקבלו את מרב הקולות בהצבעה של חברי הוועדה המקצועית, בכפוף להוראות סעיף 11 להלן, בדבר עסק בשליטת אישה.

10.7

שלושת ההצעות בעלות הציון המשוקלל הגבוה ביותר יעברו לשלב ב' בו המציעים יוזמנו למצגת מציעים אשר הניקוד לגביה יהיה 10% בהתאם למפורט להלן:

הוועדה תתרשם מהמערכת המוצעת באמצעות מצגת מציעים על ידי המציע ו/או מי מטעמו.

הצגת המערכת המוצעת היא חובה ותתקיים בצורה פרונטלית או בצורה מקוונת על פי שיקול דעתו הבלעדי של המכון. המכון יהא רשאי לשאול את המשתתפים כל שאלה ו/או לבקש כל פירוט, הסבר, מידע וכיו"ב כמו גם מסמכים ו/או אסמכתאות ועל המציע יהיה להשיב/להציג המבוקש ככל שיתבקש. מצגת המציעים תיערך במשרדי המכון או באמצעות VCF (וועידת וידאו), על פי שיקול דעת המכון הבלעדי, במועדים שיקבעו על ידי המכון לאחר הגשת ההצעות למכרז. המצגת (ככל שתידרש) וגרסת דמו של המערכת המוצעת תועבר למכון קודם לקיום המפגש ועד המועד עליו יודיע המכון. המכון יהא רשאי לקיים במסגרת המפגש גם ראיון ולפי שיקול דעתו. יובהר כי השתתפות במפגשים אלו הינה חובה ועל המציעים והצוות לעיל לשריין מראש את המועדים לצורך הצגת המערכת המוצעת כמפורט לעיל. ניקוד התרשמות המכון ממצגת מציעים יחושבו לפי פרמטרים מרכזיים בהתאם לטבלה להלן :

מס'	פרמטר לבחינה	נקודות
1	נורות ממשק משתמש (קריאות צריכה, נתוני אנרגיה, חשבונאות וכיו"ב)	3 נקודות
2	פירוט נתוני צריכה, פילוח נתונים והוצאות דוחות במערכת המוצעת	2 נקודות
3	איכות וזמינות השירות לרבות תמיכה טכנית ואבטחת מידע	3 נקודות
4	התרשמות כללית	2 נקודות
	סה"כ	10 נקודות

במידה והמציע ו/או מי מטעמו, לא יגיע למצגת המציעים, לא ייתן ניקוד. כמו כן למכון תעמוד הזכות לפסול את ההצעה.

למען הסר ספק, אין באמור לעיל כדי להטיל על הוועדה לזמן את המציעים כולם ו/או חלקם לראיון והיא יכולה לקיים ראיון טלפוני או בזום הבהרה:

חברי הוועדה ינקדו כל מציע לפי הפרמטרים הקבועים בסעיף זה כמפורט לעיל במשותף הניקוד יסוכם יחד עד למקסימום של 10 נקודות, זאת בהתייחס לכל מציע.

10.8 סה"כ הניקוד המשוקלל בסעיף 10.6 והניקוד בסעיף 10.7 לעיל יהווה את הציון המשוקלל הסופי שיוענק להצעה.

המציע בעל הציון המשוקלל הגבוה ביותר כאמור יוכרז כזוכה במכרז.

כמו כן, במקרה של שוויון בין הציון המשוקלל הסופי של ההצעות הסופיות, תומלץ על ידי חברי הוועדה המקצועית בפני וועדת המכרזים, ההצעה הסופית אשר תקבל את מרב הקולות בהצבעה של חברי הוועדה המקצועית, בכפוף להוראות סעיף 11 להלן, בדבר עסק בשליטת אישה.

11. **העדפת עסק בשליטת אישה**
על המציע העונה על דרישות סעיף 2ב לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 (להלן: "החוק"), לעניין עידוד נשים בעסקים, להגיש במועד הגשת ההצעה, אישור ותצהיר לפיו העסק הוא בשליטת אישה בהתאם לסעיף החוק הנ"ל. בהתאם לסעיף 2ב(ב) לחוק, במקרה בו לאחר שקלול התוצאות במכרז, מצאה הוועדה כי שתי הצעות או יותר קיבלו תוצאה משוקללת זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז, ובלבד שצורך לה, בעת הגשתה, אישור ותצהיר כאמור.

12. בוטל

13. **הודעה על זכייה**

13.1. המכון יודיע בכתב לזוכה על הזכייה במכרז.

13.2. בתוך 7 (שבעה) ימים ממועד משלוח ההודעה הנ"ל על הזכייה, ימציא הזוכה את ערבות הביצוע המצורפת **כנספת ב' לחוזה** וכן, את טופס אישור קיום הביטוחים **המצורף כנספת ג' לחוזה**, ואת כל המסמכים הנדרשים על פי מסמכי מכרז זה. מובהר בזאת, כי ההודעה לזוכה במכרז על קבלת הצעתו איננה יוצרת התחייבות כלפי המכון ורק חוזה חתום יחייב את המכון.

מסירת ערבות הביצוע בהתאם לדרישות החוזה הינה תנאי יסודי ומהותי לביצוע ההתקשרות.

13.3. לא ימלא הזוכה אחר האמור בסעיף 13.2 לעיל, יהא רשאי המכון לחתום על חוזה עם כל מציע אחר ו/או לבטל את המכרז ו/או לקיים משא ומתן עם מציעים אחרים, וזאת לפי שיקול דעתו הבלעדי ומבלי לפגוע בכל זכות אחרת העומדת לו על פי מכרז זה ו/או על פי דין ולזוכה לא תהא כל תביעה ו/או טענה לרבות לפיצוי, כנגד המכון בגין כך.

- 13.4. המכון יודיע בכתב לכל מציע שהצעתו לא התקבלה על אי-קבלת הצעתו והמציע לא יהא זכאי לקבל פיצוי או שיפוי כלשהם מהמכון.
- 13.5. המכון איננו מתחייב למסור פרטים או נימוקים לאי קבלת הצעה כלשהי או למסור פרטים על ההצעה שנתקבלה, אלא ככל שמחייבים אותו דיני המכרזים.
- 13.6. עם מסירת הסט למכון, בהתאם להוראות החוזה ימציא הספק למכון ערבות לתקופת האחריות, בהתאם לדרישות החוזה, וכנגד המצאתה של ערבות זו, תוחזר לו ערבות הביצוע. אי המצאתה של הערבות לתקופת אחריות, בהתאם לדרישות החוזה, תהווה הפרה יסודית של תנאי החוזה והיא עלולה להביא לחילוט מיידי של ערבות הביצוע, הכל כמפורט בחוזה.
- 13.7. המכון יהא רשאי לבטל את זכייתו של הזוכה במכרז אם לאחר ההחלטה במכרז חל, לדעת המכון, שינוי מהותי לרעה במצבו הכלכלי של הזוכה, או אם נודע למכון לאחר ההחלטה במכרז על עובדה מהותית שיש בה כדי להשפיע על ההחלטה ואשר לא הייתה ידועה למכון בעת קבלת ההחלטה. במקרה כזה, יפנה המכון לזוכה, בטרם קבלת החלטה לביטול זכייתו, לקבלת הסבריו ביחס לגורם אשר בגינו שוקל המכון לבטל זכייתו כאמור.
- 14. שונות**
- 14.1. בהתאם לתקנות חובת המכרזים, מציעים שלא זכו במכרז רשאים לבקש לעיין בפרוטוקול של ועדת המכרזים וכן במסמכי ההצעה הזוכה. המציע רשאי לציין מראש אילו חלקים בהצעתו יש בהם סוד מסחרי או סוד מקצועי **בנוסף המצ"ב כנספח ו' להזמנה**, אולם וועדת המכרזים תהיה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להציג בפני המציעים אשר לא זכו במכרז ואשר ביקשו לעיין בהצעה הזוכה, כל מסמך אשר להערכתה אינו מהווה סוד מסחרי או מקצועי, והוא דרוש על מנת לפעול בהתאם לדיני המכרזים ולמציעים לא תהא כל טענה בגין החלטת וועדת המכרזים כאמור.
- 14.2. סימון חלקים בהצעה כסודיים, מהווה הודאה בכך שחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכות העיון בחלקים אלה של הצעות המציעים האחרים.
- 14.3. יובהר, כי מציע שלא יצרף להצעתו נספח כאמור בפסקה 14.1 לעיל או לא ימלא אחר הנספח הנ"ל כנדרש, ייחשב כמי שנתן הסכמתו לכך שבמקרה שיזכה במכרז, יהיו המציעים האחרים זכאים לעיין בהצעתו במלואה.
- 14.4. המכון יהיה רשאי לחייב כל פונה וכל מציע, שיבקש לעיין בתוצאות המכרז (בהחלטות ועדת המכרזים ובהצעה הזוכה), ככל שוועדת המכרזים תאשר למסור לו את המסמכים, בכל עלויותיו והוצאותיו בגין היענות לבקשה, לרבות בעבור הכנת העתקים ממסמכים אלו.
- 14.5. המציעים מתחייבים בזאת לשמור בסוד כל מידע שיימסר ו/או שייודע להם לשם ו/או במהלך ביצוע ההתחייבויות בהתאם למכרז וחזרה אלו ולא לפרסם המידע הנ"ל, להעבירו או להביאו לידיעת אחר, בכל צורה שהיא, הן במשך כל תקופת ההתקשרות בין הצדדים והן לאחר סיומה.
- 14.6. כל המסמכים המצורפים למכרז זה הם רכושו הבלעדי של המכון ונמסרים למציע לצורך הגשת הצעתו למכרז הצעות זה בלבד. אין להעתיק ו/או לעשות כל שימוש אחר במסמכים אלו.
- 14.7. מובהר בזאת למען הסר ספק, כי כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז תחולנה על המציע בלבד.
- 14.8. המציע, ו/או בעל עניין במציע, ו/או כל גוף שהמציע הינו בעל עניין בו או נושא משרה בכל אחד מהם לא יפעלו לתיאום הצעת המציע עם הצעת מציע אחר כלשהו. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, תיאום הצעות כולל:
- א. כריתה מפורשת של חוזה או הבנה מכל סוג עם אדם או גוף כלשהו - למעט אדם או גוף שהינו בעל עניין במציע - בעניין בעלויות, שיתוף פעולה, מימון, מחירים, העברת נכסים, אסטרטגיות, הכל בנוגע להצעה וכיו"ב.
- ב. קבלה של מידע כאמור או החלפת מידע בצורה אחרת, פרסום מידע או גילוי לאדם או לגוף כלשהו,

כאשר ידוע למציע כי האדם או הגוף הוא בעל עניין או נושא משרה או שלוח או עובד של מציע אחר.

- 14.9. על המציע לערוך על חשבונו את כל הבירורים המוקדמים והאחרים הדרושים לו לקבלת כל מידע הדרוש לו להכנת והגשת הצעתו. כן אחראי המציע לבדוק ולאמת את כל הנתונים הנמסרים בידי המכון וכן כל פרט נוסף הדרוש לצורך קיום השתתפותו במכרז זה והתחייבויותיו על פיו. אין במסירת נתונים כלשהם בידי המכון כדי להטיל על המכון אחריות כלשהי בדבר נכונותם ו/או דיוקם.
- 14.10. עם הגשת ההצעה יראו את המציע כמי שכל העובדות והנסיבות ידועות ונהירות לו, ולא תישמע מצידו של המציע כל טענה בדבר טעות או הטעיה או אי-ידיעה של פרט כלשהו לגבי כל עניין הכרוך בהצעה או המופיע בה או שאינו מופיע בה.
- 14.11. המכון יהיה רשאי לבטל את זכייתו של מציע, אם המציע לא עמד בדרישות המכרז או החוזה, או שהפר איזו מהתחייבויותיו לפי מסמכים אלה או שהזוכה חזר בו מהצעתו, ובמקרה כזה הוא יהיה רשאי, אך לא חייב, לפנות למציע שהצעתו דורגה שניה במכרז, על מנת להתקשר עמו כספק זוכה, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי ובתנאי הצעתו המקורית של הזוכה השני.
- 14.12. המכון רשאי לקבוע הצעה כשירה שנייה למקרה שבו ההתקשרות עם הזוכה לא תצא לפועל או תופסק מכל סיבה שהיא. הודעה מתאימה על כך תשלח למציע שידורג, ככל שידורג כזה, ככשיר שני.
- 14.13. מציע איננו רשאי להמחות את זכויותיו או התחייבויותיו לפי הזמנה זו ולפי החוזה, כולן או חלקן, לצד שלישי, והוא איננו רשאי להעביר את ביצוע השירותים, כולם או חלקם, במישרין או בעקיפין, לצד שלישי, ללא קבלת הסכמת המכון, מראש ובכתב, ובהתאם להוראות החוזה. ניתנה הסכמה כאמור, אין בכך כדי לגרוע מהתחייבויותיו של המציע לפי הזמנה זו ולפי החוזה, והאחריות לביצוע החוזה תישאר של המציע בכל מקרה.
- 14.14. סמכות השיפוט המקומית, הייחודית והבלעדית, בכל הנוגע והקשור להזמנה זו, תהיה נתונה לבתי המשפט בעיר תל-אביב-יפו ולהם בלבד.

חתימת אישור של המציע:

אני/אנו, הח"מ, מאשרים בחתימתנו שלהלן, כי קראנו והבנו את ההזמנה דלעיל, ביחד עם כל המסמכים הנלווים לה, וכי אנו מסכימים לכל התנאים הקבועים במסמכים אלו.

חתימת וחתימה

תאריך

שם ותפקיד החותם

לכבוד
עו"ד צליל שורץ
המחלקה המשפטית
מכון התקנים הישראלי

באמצעות דוא"ל: tzlil.s@sii.org.il

שלום רב,

**הנדון: הזמנה להציע הצעות להשתתפות במכרז פומבי מס' מ/09/24
עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים
עבור מכון התקנים הישראלי**

אבקשכם לרשום את פרטינו על מנת להעביר אלינו עדכונים ומידע בקשר למכרז-

שם המציע (נא לציין שם מלא ומדויק): _____

מס' תעודת זהות או מספר חברה או שותפות: _____

כתובת מלאה ומיקוד: _____

טלפון: _____

פקס: _____

דוא"ל: _____

טלפון נייד: _____

איש הקשר (טלפון ופקס ישירים): _____

תפקיד איש הקשר: _____

חותמת וחתימה

תאריך

שם ותפקיד החותם

אישור עו"ד/רו"ח לפרטי המציע

לכבוד
מכון התקנים הישראלי

נכבדי,

הנדון: אישור פרטי המציע

אני הח"מ, _____ עו"ד/רו"ח של _____ (להלן: "המציע"),
מאשר בזאת כדלקמן:

1. המציע הינו תאגיד המאוגד ורשום בישראל כדין, פעיל ומס' רישומו _____.
2. שמות מורשי החתימה של המציע הינם, בין היתר: _____, _____, _____.
3. בעלי המניות / השותפים במציע הינם, בין היתר: _____, _____, _____.
4. מנהלי המציע הינם, בין היתר: _____, _____, _____.
5. התקבלה החלטה במציע להגיש את ההצעה ולהתקשר עם מכון התקנים הישראלי באמצעות חוזה ההתקשרות, על פי כל דין ובהתאם למסמכי ההתאגדות של המציע.
6. ההזמנה להציע הצעות, על כל נלוותיה, לרבות חוזה ההתקשרות ונספחיו, נחתמו על ידי מורשי החתימה של המציע והם מחייבים את המציע לכל דבר ועניין.
7. מצורף בזה העתק של תעודת ההתאגדות של המציע.

תאריך: _____

חתימת עו"ד / רו"ח

תצהיר בדבר ניסיון המציע

הח"מ, מטעם _____ ("המציע"), מצהיר בזאת, כדלקמן:

- ☐ המציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות משק החשמל, תשס"ה, 2005 ומחזיק, נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה, ברישיון קבוע לייצור חשמל לפי סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996
- ☐ המציע מחזיק, נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, ברישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996. בתנאי זה המציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות חוק משק החשמל תשס"ה 2005, ומחזיק ברישיון קבוע לייצור חשמל בהיקף כולל של MW100 באמצעות תחנת כוח או תחנות כוח שבבעלותו
- ☐ תאגיד שהינו בבעלות מלאה של המציע, דהיינו תאגיד שהמציע מחזיק ב- 100% ממניותיו נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז, המחזיק ברישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996

יש לסמן את החלופה הרלוונטית ולצרף אישור מתאים

2. המציע בעל ניסיון עבור (2) שני גופים המוגדרים כמפעלים חיוניים ברישומי משרד העבודה, במשך שנתיים רצופות מתוך 5 השנים האחרונות עד למועד האחרון להגשת הצעות לפחות במתן שירותי רכישת חשמל, אצל כל אחד מהגופים. [אין מניעה להציג יותר מ-2 גופים ובלבד שבכל אחת מהשנתיים, יוכיח המציע שירותים כאמור עבור 2 גופים].

יש לפרט את הלקוחות בטבלה הבאה:

מס'ד	הלקוח	השירותים [יש לסמן V]	תקופת מתן השירותים : מ- חודש/שנה עד חודש/ שנה	שם איש קשר + מס' טלפון נייד
1.				
2.				
3.				
4.				

השורות הן להמחשה בלבד. ניתן להוסיף דף נוסף.

מצורף אישור מפעל חיוני לכל אחד מהלקוחות שמופיעים בטבלה לעיל.

3. המציע סיפק חשמל בפועל בהספק כולל של לפחות MWh15 במהלך (6) ששת החודשים הקודמים למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

מורשה החתימה מטעם המציע

אישור

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני _____, עו"ד, במשרדי ברח' _____, מר _____ אשר זהה עצמו על-ידי תעודת זהות מספר _____ / המוכר לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו הנ"ל וחתם עליה.

עורך - דין

חותמת

שאלון ממליצים

(שאלון זה ימולא על ידי המכון)

ניקוד התרשמות משיחה אישית עם ממליצי ספק השירות על ידי המכון לשם ניקוד אמות המידה בסעיף 10.4.1:

שם המציע: _____

שם הלקוח: _____

שם הנציג עימו בוצעה השיחה: _____

תפקיד הנציג עימו בוצעה השיחה: _____

להלן רשימת שאלות בסולם של 1 ל-10.

1 הוא אי שביעות רצון לחלוטין, ו-10 שביעות רצון גבוהה מאוד.

יש להקיף בעיגול:

שביעות רצון משירות הצוות:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

מקצועיות:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

עמידה בלוחות זמנים:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

יכולת פתרון בעיות

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

שביעות רצון כללית מהמציע:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

מובהר כי במידה והמליץ יענה שאינו יודע לתת תשובה ו/או שאין לו חוות דעת על המציע בנושא הנשאל הציון שיינתן לשאלה הינו "5".

הערות כלליות:

מבצע השיחה מטעם המכון שם: _____,

תפקיד _____.

תאריך _____ שעה _____

תצהיר בדבר היעדר הרשעות קודמות

אני הח"מ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת לאמור:

במקרה שההצעה מוגשת מטעם יחיד:

1. תצהירי זה ניתן במצורף להצעה שהנני מגיש במסגרת מכרז זה.
2. הריני מצהיר כי לא קיים בענייני מידע פלילי, כהגדרתו **בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים**, התשע"ט-2019, וכן כי לא הורשעתי בעבירות הנוגעות לתחום עיסוקי בביצוע עבודות ושירותים מסוג העבודות והשירותים נשוא מכרז זה, למעט מידע על פרטי רישום אשר התיישנו או נמחקו, וכן כי לא מתנהלים נגדי הליכים בגין עבירות כאמור.
3. הנני מצהיר כי לא עומדות כנגדי תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או לפשיטת רגל ו/או לכינוס נכסים.
4. מצ"ב לתצהיר זה הסכמה מטעמי למסירת מידע מהמרשם הפלילי.

לחילופין, ככל שהמציע הורשע ו/או שמתנהלים נגדו הליכים כמפורט בסעיף 2 ו/או 3 לעיל, על המציע לפרט את סוג ההרשעות ו/או ההליכים הנ"ל ואת הסטטוס בגינם נכון להיום, בתצהיר חתום על ידו ומאומת בפני עורך דין ולצרפו להצעתו.

במקרה שההצעה מוגשת מטעם תאגיד:

1. הנני משמש כ _____ מטעם המציע _____, (להלן: "המציע").
2. תצהירי זה ניתן במצורף להצעה שמגיש המציע במסגרת מכרז זה ושהנני מוסמך להתחייב בשמו למכרז זה.
3. הנני מצהיר כי לא קיים בעניין המציע, ו/או מי מבעלי השליטה ו/או מנושאי המשרה בו, מידע פלילי, כהגדרתו **בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים**, התשע"ט-2019, וכן כי המציע ו/או בעלי השליטה ו/או נושאי המשרה בו ו/או לא הורשעו בעבירות הנוגעות לתחום ביצוע עבודות ושירותים מסוג העבודות והשירותים נשוא מכרז זה, למעט מידע על פרטי רישום שהתיישנו או שנמחקו, וכן כי לא מתנהלים נגדם הליכים בגין עבירות אלו.
4. הנני מצהיר כי לא עומדות כנגד המציע, ו/או מי מבעלי השליטה במציע, ו/או מי מנושאי המשרה בו, תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או לפשיטת רגל ו/או לכינוס נכסים.
5. מצ"ב לתצהיר זה הסכמה מטעם התאגיד למסירת מידע מהמרשם הפלילי.

לחילופין, ככל שכנגד המציע ו/או מי מבעלי השליטה בו ו/או נושאי המשרה בו, קיימות הרשעות ו/או הליכים כמפורט בסעיף 3 ו/או 4 לעיל, על המציע לפרט את סוג ההרשעות ו/או ההליכים הנ"ל ואת הסטטוס בגינם נכון להיום, בתצהיר חתום על ידי מורשה החתימה מטעם המציע ומאומת בפני עורך דין ולצרפו להצעת המציע.

חתימת המצהיר

תאריך

אישור

אני החתום מטה _____ עורך דין, מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני _____ המוכר/ת לי אישית/שזיהיתיו/ה על פי תעודת זהות מס' _____ ואשר הינו מורשה החתימה מטעם המציע, ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה נכונות הצהרתו/ה דלעיל וחתם/מה עליה בפני.

חתימת וחותמת עורך דין

הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי ומידע על תיקים תלויים ועומדים לפי סעיפים 11 או 12 לחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019

אני הח"מ _____ מס' זהות _____, מורשה חתימה מטעם _____ (להלן: "המציע") נותן/ת בזה את הסכמתי לכך שמשרת ישראל תמסור מידע על המציע, בעלי השליטה בו ונושאי המשרה, מהמרשם הפלילי, לרבות מידע על תיקים תלויים ועומדים, בהתאם להוראות חוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 (להלן – החוק) למכון התקנים הישראלי, לשם התמודדות במכרז פומבי מס' מ/09/24 עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי.

יובהר כי הסכמתי זו חלה גם על מסירת מידע פלילי לגורם הנ"ל מזמן לזמן, לשם מעקב תקופתי אחר שינויים שחלו במידע הפלילי עליי.

הובא לידיעתי כי אני זכאי לפי החוק לעיין בתחנת משטרה ברישומים המנוהלים על שמי במרשם הפלילי ובמרשם המשטרתי.

הובהר לי בזה כי ככל שיש לחובתי רישום כאמור, אין בכך בהכרח כדי לשלול את קבלת הזכות או התפקיד ואני רשאי/ת לצרף מידע על שיקומי או נסיבותי האישיות כדי שילקח בחשבון בעת בחינת בקשתי, בהתאם לאמות המידה שנקבעו בחוק.

ידוע לי כי בהסכמתי זו, אני מוותר/ת על קבלת הודעה על מסירת המידע, וכל זאת בכפוף להוראות החוק.

תאריך: _____ חתימה: _____

הסכמה/אי-הסכמה לחשיפת מסמכי המכרז

(נא למלא החלק הרלוונטי לביטוי עמדת המציע)

המציע מודיע בזאת שבמקרה בו תוגש בקשה או עתירה לחשיפת מסמכי המכרז, לרבות הצעתו הוא על כל חלקיה ובכל שלב שהוא למכרז, בין לפני ובין אחרי בחירת הזוכה, עמדתו הינה:

8. מסכים לחשיפת כל מסמכי המכרז מטעמו ומצרף חתימתו לאישור הסכמה זו:

מסכים לחשיפת מסמכי המכרז: _____ (חתימת מציע)

9. מסכים לחשיפת חלק ממסמכי המכרז ואינו מסכים לחשיפת יתרת המסמכים, לפי הפרוט ועל יסוד הטעמים הבאים:

א. מסמכים שחשיפתם מוסכמת:

ב. מסמכים שאין הסכמה לחשיפתם:

ג. הטעמים בגינם המציע אינו מסכים לחשיפת המסמכים הנ"ל:

יובהר כי בקשה לאי חשיפת מסמכים כלשהם אשר לא יפורטו בה נימוקי המציע לאי החשיפה - לא תידון. כן יובהר כי בהתאם לעמדת בתי המשפט, לא ניתן להתנגד לחשיפת הצעת המכיר.

חותמת וחתימת המציע

הבהרה

מובהר בזאת, שהמכון ייתן דעתו לעמדת המציע ולנימוקיה, אך ההחלטה אם לחשוף את המסמכים ואילו מסמכים לחשוף מתוך מסמכי המכרז של המציע, מסורה בידי המכון, בלעדית, אלא אם צו של ערכאה משפטית יחייב אחרת.

הצהרת והתחייבות המציע

אנו הח"מ, לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה ומדוקדקת את כל מסמכי ההזמנה להציע הצעות, במכרז פומבי מס' מ/09/24 עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי (להלן: "המכרז"), מצהירים ומתחייבים בזאת, בשם _____ (להלן: "המציע"), כדלקמן:

1. אנו מעוניינים ברכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי כאמור לעיל, וכן למתן שירותים לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי, בהתאם לתנאי החוזה אשר צורף למכרז זה.

2. הבנו את כל האמור במסמכי המכרז, שאלנו שאלות הבהרה בכל נושא שלדעתנו היה נתון ברור, קיבלנו תשובות מעורך המכרז והגשנו את הצעתנו בהתאם. אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז לרבות התשובות בכתב של עורך המכרז והבהרותיו בכתב שנמסרו לנו, ואנו מתחייבים שלא להעלות טענות ו/או תביעות ו/או דרישות המבוססות על אי-ידיעה ו/או על אי-הבנה של מסמך או פרט במכרז, ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.

3. בדקנו באופן עצמאי ומקצועי את כל הדרישות, התנאים, המגבלות, העלויות, הסיכונים וכל פרט אחר הקשור לאספקת הטובין ולביצוע השירותים נשוא המכרז ולקיום התחייבויותינו על-פי המכרז, במועדן ובמלואן, ביררנו כל פרט הדרוש לנו בקשר לכך ווידאנו כי יהיה ביכולתנו לקיים את כל התחייבויותינו על-פי המכרז, אם נזכה בו.

4. אנו עומדים בכל התנאים המפורטים במסמכי המכרז, לרבות ובייחוד בכל אחד מתנאי הסף, ללא יוצא מן הכלל.

5. הצעתנו עונה על כל הדרישות של המכרז, ואם נזכה במכרז, אנו מתחייבים לקחת על עצמנו את ביצוע העבודה וכל השירותים המפורטים על-פי מסמכי המכרז והחוזה.

6. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הננו מצהירים בזאת כי ידוע לנו ואנו מסכימים בין היתר:

6.1 המכון שומר על זכותו לפנות לפי שיקול דעתו במהלך הבדיקה וההערכה של ההצעות אל המציעים (כולם או חלקם) על מנת לקבל הבהרות להצעותיהם או בכדי להסיר אי בהירויות שעשויות להתעורר בבדיקת ההצעות, וכן לזמנם לראיון ו/או להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים לרבות בקשר לבירור עמידתם בתנאי הסף של המכרז גם לאחר פתיחת ההצעות.

6.2 המכון אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כלשהי.

6.3 המכון שומר לעצמו את הזכות לבטל את המכרז ו/או שלא לקבל כל הצעה שהיא ו/או להוציא הזמנות חדשות להגשת הצעות, וזאת על פי שיקול דעתו הבלעדי, ולמשתתפים לא תהא כל טענה, דרישה או תביעה מכל מין וסוג שהוא, כנגד המכון מי מטעמו ו/או צד ג' בגין כך ובלבד שפעל בתום לב.

7. המידע והנתונים שנמסרו על ידינו במסגרת הצעתנו למכרז נכונים, שלמים, מדויקים ועדכניים בהתאם לדרישות המכרז.

8. הצעתנו מוגשת ללא כל קשר ו/או תיאום עם מציעים אחרים במכרז.

9. הצעתנו זו, על כל פרטיה, לרבות הצעת המחיר שבה, היא בלתי חוזרת ואיננה ניתנת לביטול או לשינוי על ידינו, ותהיה בתוקף עד למועד בו יודיע המכון למציע על אי קבלתה או במקרה בו חלפו למעלה מ-120 (מאה ועשרים) יום מהמועד הגשת ההצעות וטרם התקבלה החלטת המכון- עד למועד מסירת הודעת המציע, בכתב, על ביטול הצעתו.

10. יש לנו את היכולת הפיננסית, הידע, המיומנות, הכישורים המקצועיים והטכניים, וכוח האדם המיומן והמנוסה וכן כל יתר האמצעים והציוד הדרושים לשם ביצוע התחייבויותינו בהתאם למסמכי המכרז.

11. אנו מקבלים את כל תנאי המכרז וחתימתנו על ההצעה ועל החוזה מחייבת אותנו לכל דבר ועניין.

12. כל ההוצאות שהוצאנו לשם הכנת הצעתנו במכרז, וקיום כל תנאי המכרז, תחולנה עלינו בלבד במלואן ואנו לא נהיה זכאים לכל החזר, שיפוי או פיצוי בגינן, לרבות במקרה שבו יבוטל הליך המכרז, מכל סיבה שהיא, או שלא ייבחר זוכה כלשהו, ולא תהיה לנו כל טענה או דרישה או תביעה, מכל מין וסוג שהוא, בעניין זה.
13. אנו מצהירים, כי לא נעשה כל שימוש במידע ובמסמכים אשר נמסרו לנו בקשר למכרז זה, אלא לצורך הגשת הצעתנו בו. אנו מתחייבים לשמור בסוד כל מידע אשר התגלה לנו בקשר למכרז ולמכרז, ללא הגבלה בזמן.
14. ידוע לנו כי כל טענה בדבר אי הבנה או אי הסכמה לתנאי המכרז לא תתקבל לאחר שנגיש את הצעתנו למכרז.
15. ההצעה אושרה כדין על ידי כל הגורמים המוסמכים במציע, והיא מהווה התחייבות תקפה ומחייבת של המציע, לפי כל מסמכי ההתאגדות שלו.

16. להלן הצעתנו לביצוע כלל השירותים הנדרשים על פי מכרז זה (על המציעים למלא הצעת מחיר ביחס לכל הסעיפים המפורטים להלן):

א. כנגד מילוי כל התחייבויות הספק על-פי ההסכם, ותמורת מתן כלל השירותים המוגדרים על פי ההסכם ובנספחיו, הספק יהיה זכאי לתשלום כולל סופי (להלן: "התמורה"), עבור רכישת חשמל עבור מכון התקנים הישראלי, כאמור **במסמך א'** לחוזה, אשר יסופקו למכון יחד עם כל הציוד והמערכות הנלוות והנדרשות, וכן לקבלת שירותי הובלה שלהם לחצרי המכון על ידי המציע ו/או מי מטעמו, התקנה, סיוע והדרכה בהפעלתו, לרבות אחזקה, תיקון ליקויים, מתן תקופת אחריות ושירות לכל תקופת החוזה והארכותיה (למעט, ככל שהוגדר אחרת מטה) כמוגדר במסמכי ההזמנה ובחוזה, בהתאם לסכומים הבאים:

מש"ב	משקל	אחוז הנחה ב % לגבי תעריפי רכיב ייצור החשמל המתעדכנים מעת לעת בספר לוחות התעריפים על ידי רשות החשמל
שפל	46%	%_____
פסגה	46%	%_____
אחיד	3%	%_____
לרכישת חשמל לעובדי המכון	5%	%_____

ב. יובהר ויודגש כי מציע שממוצע ההנחה של מש"בים שפל ופסגה יפחת מ 6% ו/או במידה והמציע ינקוב באחוז הנחה נמוך מ 3% במש"בים אחיד ורכישת חשמל לעובדי המכון - הצעתו תיפסל.

ג. הצעת המחיר תיבחן בהתאם לאמור בסעיף 10.3 להזמנה לעיל.

ד. מובהר כי במידה ותהיה הסתייגות בהצעת המחיר בנוגע למחיר לרכישת חשמל לעובדי המכון, המכון רשאי לא לפסול את ההצעה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

- ה. ככל שיחול מע"מ על פי דין, הוא יתווסף לתמורה דלעיל כשיעורו על פי דין בעת הוצאת החשבונית.
- ו. התשלום יבוצע כנגד חשבונית מס כדין וכנגד אישור על ניהול ספרים כדין ואישור רו"ח של הספק על ניהול פנקסי חשבוניות ורשימות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבוניות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.
- ז. תנאי התשלום כמפורט בהסכם ההתקשרות.
- ח. מוסכם, כי כל ההוצאות, העלויות והתשלומים, מכל מין וסוג שהוא, בהם יישא הספק או מי מטעמו בקשר לביצוע השירותים על-פי הסכם זה, נכללים בתמורה, והספק לא יהא זכאי לקבל מהמכון כל תשלום, החזר הוצאה או השתתפות כלשהי, לרבות לא בגין תקורה, הוצאות מכל מין וסוג שהוא, נסיעות והובלת המערכות, נסיעות למקומות אחרים וכיו"ב, אלא כנקוב בהסכם ובנספח זה במפורש.
- ט. תקופת האחריות והשירות המוצעת על ידינו היא לכל תקופת החוזה לרבות הארכותיו. האחריות תהא מקיפה ותכלול את המערכות, על כל רכיביהם, על כל רכיביו, בהתאם להוראות היצרן.
- י. המציע מתחייב לספק את המערכות והשירותים שהוצעו על ידו לרבות הדרכות מתאימות, הכל בהתאם להוראות החוזה, עד לא יאוחר מ- 30 ימים ממועד ההזמנה על ידי המכון.
- מובהר כי הצעת המחיר בנוגע לרכישת חשמל על ידי עובדי המכון אינה מחייבת את המכון ו/או עובדיו ורכישת החשמל כאמור תיערך בהתאם לרצון עובדי המכון ושיקול דעתם בלבד. הצעת המחיר נועדה למקרה בו עובדי המכון מעוניינים להתקשר עם המציע בחוזה לרכישת חשמל בלבד.

תאריך

המציע

באמצעות מורשי החתימה:

אישור עורך דין

אני הח"מ, עו"ד _____, מ.ר. _____, מאשר/ת בזאת, כי מסמך זה נחתם על ידי ה"ה _____ ו- _____ שהציגו את עצמם בפניי באמצעות ת.ז. מס' _____ ומס' _____, בהתאמה / המוכרים לי באופן אישי, וכי הם מוסמכים לחייב את המציע _____ (להלן: "המציע") בחתימתם, על-פי מסמכי ההתאגדות של המציע.

חותמת

עורך – דין

תצהיר

בדבר עמידה בתנאי סעיפים 22(ב) ו-12(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים

לכבוד

מכון התקנים הישראלי

אני הח"מ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת לאמור: הנני נותן תצהיר זה בשם המציע _____ (יש למלא את שם המציע), המבקש להתקשר עם המזמין (להלן: "המציע"). אני מצהיר כי אני מכהן כ- _____ (יש למלא בהתאם) במציע, וכי הנני מוסמך לתת תצהיר זה בשם המציע ולחייבו וכי אין מניעה על פי כל דין לחתימתי על תצהיר זה.

1. תצהירי זה ניתן בהתאם לקבוע בחוק **עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976** (להלן: "החוק").

2. הנני מצהיר כי **(סמן X במשבצת המתאימה)**:

☐ עד היום המציע וכל בעל זיקה אליו כהגדרתו בחוק, לא הורשעו ביותר משתי עבירות כהגדרתן בחוק, דהיינו עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א-1991 ו/או עבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987.

☐ המציע או כל בעל זיקה אליו כהגדרתו בחוק, הורשעו ביותר משתי עבירות כהגדרתן בחוק וכי במועד האחרון להגשת הצעות למכרז חלפה שנה לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

3. בנוסף, הנני מצהיר כי במועד האחרון להגשת ההצעות למכרז מתקיים אחד מאלה **(סמן X במשבצת המתאימה)**:

☐ חלופה א' - הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") אינן חלות על המציע.

☐ חלופה ב' - הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע והוא מקיים אותן.

(למצהיר שסימן את חלופה ב' – יש להמשיך ולסמן בחלופות משנה הרלוונטיות):

☐ חלופה (1) – המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

☐ חלופה (2) – המציע מעסיק 100 עובדים או יותר והוא מתחייב כי ככל שיזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן, לחילופין, המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו **פעל ליישומן** (במקרה שהמצהיר התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות שלגביה נתן התחייבות זו).

4. המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי סעיף 3 לעיל למנהל הכללי של משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות, כהגדרת מונח זה בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976.

חתימת המצהיר

תאריך

אישור

אני החתום מטה _____ עורך דין, מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפניי _____ המוכר/ת לי אישית/שזיהיתיו/ה על פי תעודת זהות מס' _____ ואשר הינו מורשה החתימה מטעם המציע ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה נכונות הצהרתו/ה דלעיל וחתם/מה עליה בפני.

חתימת עו"ד

חותמת עו"ד

רשימת המסמכים המצורפים להצעה

מס'	הדרישה	סימון (+/-)
1.	ההזמנה להציע הצעות (חתומה כנדרש)	
2.	החוזה ונספחיו (חתומים ומלאים כנדרש)	
3.	פרטי המציע (נספח ב' להזמנה)	
4.	אישור רו"ח/עו"ד לפרטי המציע (נספח ג' להזמנה)	
5.	הצהרה בדבר ניסיון המציע (נספח ד' להזמנה)	
6.	תצהיר בדבר היעדר הרשעות/הליכים משפטיים וטופס הסכמה בדבר מסירת מידע פלילי (נספח ה' להזמנה)	
7.	תצהיר בדבר הסכמה / אי הסכמה לחשיפת מסמכי ההצעה (נספח ו' להזמנה)	
8.	הצהרה והתחייבות המציע (נספח ז' להזמנה)	
9.	אישורים לפי סעיף 2ב(ב) לחוק עסקאות גופים ציבוריים (נספח ח' להזמנה)	
10.	נספח א' לחוזה מלא וחתום (סעיף 4.5 להזמנה)	
11.	אישור מפעל חיוני ממשד העבודה לכל אחד מהגופים שהוצגו בתצהיר בדבר ניסיונו של המציע (סעיף 4.2 להזמנה).	
12.	במקרה שהמציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות משק החשמל, תשס"ה - 2005 - רישיון קבוע לייצור חשמל לפי סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996 נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה או במקרה שהמציע הינו יצרן פרטי כהגדרתו בתקנות חוק משק החשמל תשס"ה - 2005 - רישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996 נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז ורישיון קבוע לייצור חשמל בהיקף כולל של MW100 באמצעות תחנת כוח או תחנות כוח שבעלותו נכון למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז. או במקרה שהמציע הינו תאגיד שהינו בבעלות מלאה של המציע, דהיינו תאגיד שהמציע מחזיק ב- 100% ממניותיו נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז - רישיון תקף לאספקת חשמל ללא אמצעי ייצור מתוקף סעיף 4 לחוק החשמל, תשנ"ו - 1996, נכון למועד האחרון להגשת הצעות ואישור מעו"ד על בעלותו המלאה של התאגיד כאמור נכון למועד הגשת ההצעות (סעיף 4.3 להזמנה).	
13.	אישורים לפי חוק עסקאות עם גופים ציבוריים (סעיף 4.4 להזמנה)	
14.	פלט עדכני למועד הגשת ההצעה מספרי רשם החברות או העמותות או השותפויות, בהתאם לאישיות המשפטית של המציע (עד 30 יום טרם המועד האחרון להגשת הצעות), וכן- אישור עו"ד/רו"ח לאימות פרטי התאגיד, זכויות החתימה של התאגיד ופרטים נוספים, הכל כפי המפורט בנוסח המצורף כנספח ג' להזמנה (סעיף 4.7 להזמנה)	
15.	מכתבי הבהרה שעורך המכרז פרסם, ככל שפורסמו (סעיף 4.14 להזמנה)	
16.	כל מסמכי המכרז על נספחיהם, חתומים על ידי המציע בשולי כף דף וכן, במקום המיועד לכך	

הערות:

חוזה לרכישת חשמל עבור מכון התקנים הישראלי
שנערך ונחתם בתל אביב, ביום ____ בחודש _____, בשנת 2025

ב ין: **מכון התקנים הישראלי**
מרחוב חיים לבנון 42
תל אביב 69977
(להלן: "המכון")

מצד אחד;

ל ב ין: _____

ח.פ. _____
מרחוב _____

(להלן: "הספק")

מצד שני;

הואיל והמכון פרסם הזמנה להציע הצעות, במסגרת מכרז פומבי מס' מ/09/24 לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי, שתיאורם ותכונותיהם מפורטים במפרט הטכני המצורף לחוזה זה **כנספח א'**, וכן לקבלת שירותים שונים הכרוכים בביצוע התקשרות זו, הכל כמפורט בחוזה זה ובנספחיו (להלן: "המערכות");

והואיל והספק הגיש למכון הצעה על סמך ההזמנה להציע הצעות, במסגרתה הציע להתקשר עם המכון ולספק לו את המערכות נשוא חוזה זה להלן, וליתן לו את כל השירותים, כהגדרתם להלן, עבור המערכות שיספקו בהתאם להזמנה ועל פי תנאי חוזה זה ונספחיו;

והואיל ובהתאם להחלטת ועדת המכרזים נבחר הספק כזוכה במכרז זה;

והואיל והספק מתחייב, כי הוא בעל המיומנות, הידע והכישורים, הניסיון, היכולת וכל האמצעים, לרבות הציוד וכוח האדם, לביצוע מלוא התחייבויותיו על פי חוזה זה ובמועדן;

והואיל והצדדים מבקשים להגדיר, לקבוע ולפרט את חיוביהם ההדדיים, הכל כמפורט בחוזה זה;

לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא, כותרות ונספחים

1.1. המבוא לחוזה זה מהווה חלק בלתי נפרד הימנו ובחזקת תנאי מתנאיו. כותרות הסעיפים בחוזה זה נועדו לשם הנוחות בלבד, ולא ישמשו לפרשנות הוראות חוזה זה. הנספחים המצורפים לחוזה זה מהווים חלק בלתי נפרד הימנו, ובכל מקום בו נאמר "החוזה" או "ההסכם", הכוונה היא לחוזה/להסכם ולנספחיו.

1.2. על אף האמור לעיל, בכל מקרה של סתירה בין הוראות החוזה לבין הוראות נספחיו, יגברו הוראות החוזה.

1.3. **הגדרות:** למונחים הבאים תהא בחוזה זה המשמעות המפורטת לצידם:

1.3.1. "ההזמנה" או "המכרז" – ההזמנה להציע הצעות שהמכון פרסם, ושהספק נענה לה והציע על פיה למכון את המערכות ואת השירותים, אשר חוזה זה מהווה **חלק הימנה**;

1.3.2. "המפרט הטכני" – הדרישות ההנדסיות, הטכניות והמקצועיות בהן נדרשות המערכות לעמוד, כמפורט ב**נספח א'** לחוזה זה;

1.3.3. **"המערכות"** - מערכת ניהול אנרגיה וחוב חשבוניות (Billing) המונה את כל הפעולות הכרוכות בקביעת היקף צריכת החשמל במתקני הצרכן, לרבות רכישת, התקנת, הפעלת וקריאת כל מכשיר שיידרש למטרה זו, והעונה לכל דרישות המפרט הטכני והאפיונים המפורטים שם, ללא יוצא מן הכלל, ואשר יסופק למכון יחד עם כל הציוד הנלווה הנדרש לפי המפרט הטכני, בהתאם לדרישות המכון;

1.3.4. **"הרשת"** - רשת ההולכה והחלוקה של החשמל הנמצאת בבעלותו ובאחריותו של בעל רישיון הולכה ו/או בעל רישיון חלוקה, כהגדרתם בחוק משק החשמל, התשנ"ו 1996.

1.3.5. **"השירותים"** - אספקת החשמל לרבות המערכות, הרכבה, התקנה (חומרה ותוכנה, לרבות חיבור לתשתיות הנדרשות), ביצוע בדיקות התאמה, סיוע, הדרכה, תמיכה, אחזקה, תיקון ליקויים, מתן אחריות ושירות למערכות, לתקופה ובתנאים המפורטים בחוזה זה לרבות כמפורט במפרט הטכני.

1.3.6. **"התעריף"** - תעו"ז מתח גבוה או תעו"ז מתח נמוך, תעריף קבוע, בהתאם למתח החיבור של מתקן הצרכן.

1.3.7. **"יום"** או **"ימים"** - כל אחד ואחד מימות השבוע, למעט שבת וחג;

1.3.8. **"חח"י"** - חברת החשמל לישראל בע"מ או כל ספק שירות חיוני שהוגדר בהתאם לדין.

1.3.9. **"מדידה ומניה"** - כל הפעולות הכרוכות בקביעת היקף צריכת החשמל במתקני הצרכן, לרבות רכישת, התקנת, הפעלת וקריאת כל מכשיר שיידרש למטרה זו.

1.3.10. **"מוני הצרכן/המכון"** - מונים שהתקינה חח"י במתקני הצרכן/המכון, לפי הרשימה המצורפת להסכם זה, כפי שתעודכן מעת לעת לפי הוראות הסכם זה.

1.3.11. **"מש"ב"** - מקבץ שעות ביקוש (פסגה ושפל) בכל אחת משלוש עונות השנה חורף, קיץ ומעבר כפי שנקבעים ע"י הרשות וכפי שיעודכנו ע"י הרשות מעת לעת.

1.3.12. **"מתקני הצרכן/המכון"** - מתקני צרכן/המכון בהם מותקנים מוני הצרכן/המכון כמפורט ברשימה המצורפת להסכם זה.

1.3.13. **"סש"ח"** - חברת החשמל לישראל בע"מ ו/או חברת "נגה" חברת ניהול המערכת בע"מ או כל ספק שירות חיוני שיבוא בהתאם לדין.

1.3.14. **"רישיון מספק"** - רישיון אספקה, כהגדרתו בחוק משק החשמל, התשנ"ו- 1996;

1.3.15. **"רכיב הייצור"** - חלק מהתעו"ז המייצג את "רכיב ייצור חח"י", כפי שנקבע על ידי הרשות עבור כל מש"ב וכל עונה, ומתעדכן מעת לעת. רכיב הייצור נכון למועד חתימת הסכם זה וכפי שיתעדכן מעת לעת פורסם בלוח 1-6.3 ללוחות התעריפים המפורטים במפרט הטכני.

2.

ההתקשרות

המכון רוכש בזאת מהספק והספק מוכר בזאת למכון חשמל לרבות מערכת והציוד הנדרש הנלווה לו לפי המפרט הטכני, ומתחייב לספק לו את השירותים לתקופה של שנתיים ממועד חתימת החוזה על ידי המכון (להלן: **"תקופת ההתקשרות הראשונה"**). למכון בלבד שמורה הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופות הארכה נוספות של שנה או חלק ממנה, עד לתקופה שלא תעלה על ארבע (4) שנות הארכה מעבר לתקופת ההתקשרות הראשונה (להלן: **"תקופת האופציה"**) (ובסה"כ במצטבר, לא תעלה תקופת ההתקשרות (תקופת התקשרות מקורית ותקופת האופציה) על 6 שנים), בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המכון תקופת ההתקשרות הראשונה ותקופת האופציה יקראו (להלן - ביחד ולחוד - **"תקופת ההתקשרות"**).

3.

הצהרות הספק והתחייבויותיו

הספק מצהיר ומתחייב בזאת, כדלקמן:

3.1. הוא פועל ומנהל פנקסים כדין (כתאגיד או כעוסק מורשה).

- 3.2. הוא בעל כל הרישיונות, האישורים וההרשאות הנדרשים על-פי כל דין ומכל רשות מוסמכת לביצוע התחייבויותיו על פי חוזה זה.
- 3.3. אין הגבלה בדין, בחוזה או במסמכי ההתאגדות של הספק (אם הוא תאגיד), להתקשרותו בחוזה זה.
- 3.4. הספק מחזיק ברישיון להספקת חשמל בהתאם למפורט בתקנות משק החשמל (תנאים ונהלים למתן רישיון וחובות בעל רישיון), תשנ"ח – 1997 וכן בכל האישורים וההיתרים הנדרשים לעמידתה בהתחייבות המפורטת בהסכם זה.
- 3.5. הספק מתחייב למכור חשמל באופן שוטף לכל מתקני הצרכן תוך מילוי כל הוראות ו/או נוהל ו/או תקן רלבנטיים מטעם חח"י ו/או חנ"מ ו/או כל רשות מוסמכת אחרת.
- 3.6. הספק מתחייב לתאם את כל התיאומים הנדרשים לביצוע מול חח"י ו/או חנ"מ הנדרשים בהסכם זה לרבות תיאומים טכניים ומתחייב לפעול בהתאם לנדרש ממנו בהתאם לאמות המידה הוראות ההסכם והמפרט הטכני ובהתאם לכל דין.
- 3.7. הספק מתחייב להעביר לצרכן דו"חות חודשיים ושנתיים פיזיים ודיגיטליים הכוללים פירוט החיובים וכן קריאות המונים.
- 3.8. הספק יספק את החשמל למתקני הצרכן באמצעות הרשת, בדרך ובהתאם לכללים שיקבעו מעת לעת על ידי כל רשות מוסמכת.
- 3.9. הספק לא יתנגד שהצרכן יפעל לביצוע שינויים במערכת החשמל לרבות אך לא רק פיצול מוני הצריכה במתקניו ו/או הגדלת חיבור החשמל ובלבד שהצרכן יישא במלוא העלויות הכרוכות בכך.
- 3.10. הספק לא יהיה רשאי למנוע ו/או לעכב ו/או להפסיק את אספקת החשמל השוטפת לצרכן על פי הסכם זה מכל סיבה שהיא, לרבות במקרה של מחלוקת כספיות עם הצרכן.
- 3.11. הספק לא יתנגד כי במהלך תקופת ההתקשרות הצרכן יפעל להוספה ו/או לגריעת מתקנים ובלבד שלא יוסבו המתקנים לספק מתחרה.
- 3.12. הספק מתחייב להעמיד לרשות הצרכן את הנתונים הנאספים מ-חח"י ומהמונים באופן שוטף באמצעות פורטל לקוחות אינטרנטי זמין 24/7.
- 3.13. המערכות שהוא יספק למכון וכל אחד מרכיביהן את המערכת וכל הצידוד הנדרש הנלווה למערכות ולמתן השירותים, עונים על כל המאפיינים והדרישות המפורטים לגביהם במפרט הטכני.
- 3.14. הוא יבצע את השירותים במקצועיות, בדייקנות, ביעילות ובאיכות מעולים, על פי האמור בהזמנה, בחוזה ובמפרט הטכני, וכמתחייב מהוראות כל דין.
- 3.15. הוא ערך את כל הבדיקות וכל הבריורים הנחוצים לו לביצוע התחייבויותיו על פי החוזה; ברורים לו היטב תנאי החוזה והוראותיו; ניתנה לו אפשרות לשאול כל שאלה לצורך קבלת המידע הנדרש לו לביצוע ההתקשרות; הוא מוותר על כל זכות, טענה או תביעה כלפי המכון בעניינים אלה.
- 3.16. הוא ינקוט בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הנדרשים, הן על פי דין והן על פי הנסיבות בעת אספקת והתקנת המערכות, והוא ינקוט בכל הפעולות הנדרשות ובאמצעי הבטיחות הנדרשים כדי למנוע פגיעה ו/או נזק למכון ו/או לצד ג' ו/או לרכושם.
- 3.17. לספק מערכת לניהול צריכות אנרגיה הכוללת גישה ע"י המכון וצפייה/הורדה של נתונים למשך 5 שנים אחרונות. המערכת תהיה מאובטחת לכל הפחות כמערכת "טרקלין" של חברת החשמל, או לחילופין תעמוד בדרישות הרשות הממלכתית לאבטחת מידע.
- 3.18. הספק מבין וידוע לו כי המכון הינו כ"מפעל חיוני" / "מפעל למתן שירותים חיוניים" והוא מתחייב בזאת כי במידה ויוכרז מצב חירום ע"פ אחד מהוראות החוק עליו לספק את השירותים הנדרשים כמתחייב במכרז זה.

מוסכם בזאת, כי אי נכונות או חריגה מהצהרות וחיובי הספק כמפורט בסעיף 3 דלעיל, תיחשב להפרה יסודית של חוזה זה.

4. המערכת

4.1. על הספק להפעיל במהלך כל תקופת הסכם זה, על חשבונו והוצאותיו, את המערכת אשר תהיה מסוגלת לקלוט את נתוני הצריכה באופן אוטומטי ובהתאם לתקנים הרלוונטיים החלים על מערכות מסוג זה, לבצע את החישובי הצריכה בהתאם למש"ב ולהציג חיוב כתוצאה של הכפלת התעריף באנרגיה הנמדדת. המערכת תנפיק דוחות ברורים, נוחים וקלים לקריאה הכוללי את התפלגות הצריכה והחיוב בעבור כל אחד מהמש"בים. המערכת תנפיק חשבוניות מס אחת לחודש (חתימות דיגיטלית) עבור כל מספר חוזה בנפרד, שישלחו באופן אוטומטי למספר כתובות דואר אלקטרוני שיתבקשו על ידי המכון, כולל האפשרות לשייך כל מונה לכתובת דואר אלקטרוני אחרת. כמו כן יישלח מסרון SMS עם קישור רלוונטי לצפייה בחשבונית לאיש קשר של המכון.

4.2. כמו כן המערכת תציג את החיובים של כלל החוזים בגרף משותף שמרכז את כלל האתרים של המכון.

4.3. החשבון שיפלט מהמערכת יכלול את כלל הנתונים עבור האתר לו מסופק החשמל כגון: כתובת, שם האתר, התפלגות הצריכה, כמות הצריכה בסך הכל, כמות צריכה בכל מש"ב, עלויות החשמל בפירוק מרכיבי התשלום השונים ייצור, הולכה, ניהול מערכת, שיקוף של ההנחה הניתנת במסגרת מכרז זה מסך התשלום, גודל חיבור החשמל באתר, מועד תחילת החוזה ומועד סיום החוזה, השוואת החשבון החודשי לחודש המקביל בשנה שעברה צריכה וחיוב, שיא ביקוש חודשי, שיא ביקוש שנתי, מספר טלפון של מוקד שירות הלקוחות.

4.4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל מובהר כי המכון יהיה רשאי לדרוש מהספק אספקה של דוחות ונתונים מהמערכת האמורה ועל הספק להעביר את הדוחות האמורים למכון וזאת לא יאוחר מ- 5 ימים ממועד דרישת המכון.

4.5. בנוסף למערכת תהיה אפשרות להוצאת דוחות ע"י המכון בפרקי זמן של 15 דק עבור כל ימות השנה, עם ובלי חלוקה למש"בים.

4.6. המדידה והמנייה הנדרשות לשם יישום הסכם זה ייעשו בהתאם לכל דין, לרבות אמות המידה הנקבעות מעת לעת על ידי רשות החשמל. הקמת המערכת הנדרשת לשם ביצוע המדידה והמנייה ותפעולה יעשו בהתאם לעקרונות ההסדרה של הרשות וכל הוראה, החלטה או נוהל רלבנטי אחר, שיקבעו ע"י הרשות, או כל גוף מוסמך אחר, מעת לעת.

4.7. הספק מתחייב להתנהל מול כל הגורמים הנדרשים (ובניהם חח"י, רשות החשמל, ויו"ב) לטובת החלפת כל המונים הקיימים למוני חשמל רציפים הניתנים לקריאה מרחוק. לשלם את התשלומים הנדרשים לחח"י עבור ביצוע כל העבודות להשלמת התהליך בפרקי זמן שהוגדרו.

4.8. המערכת תהיה מותאמת לעבודה עם מספר רב של אתרים, תצוגה גרפית של נתונים, תצוגת טבלאות וכד'. למערכת תהיה אפשרות של ביצוע השוואה בין חודש לחודש ו/או בין אתר לאתר.

4.9. הספק יעמיד לרשות המכון גישה ל API ע"מ שהמכון יוכל לשאוב מהמערכת את המידע הרלוונטי במידת הצורך, כולל אפשרות לחיבור ע"י צד ג'.

מוסכם בזאת, כי הפרה של הוראה מהוראות סעיף 4 דלעיל, תיחשב להפרה יסודית של החוזה.

5. לוחות זמנים

5.1. הספק מתחייב לספק את המערכות והשירותים שהוצעו על ידו לרבות הדרכות מתאימות, הכל בהתאם להוראות החוזה, עד לא יאוחר מהמועד הנקוב בסעיף 16ט. לנספח ז' - הצעת המציע (להלן: "**מועד האספקה**"). יובהר לעניין זה, כי המכון יהיה רשאי להאריך את המועד הנ"ל בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי וכן, כי הודעת המכון על הזכייה במכרז איננה מהווה הזמנה לאספקת המערכות והשירותים, וכי ההזמנה תינתן במועד מאוחר יותר ובנפרד מההודעה על הזכייה במכרז.

5.2. הספק מצהיר ומאשר, כי הוא מבין שעמידה במועד דלעיל הינה תנאי עיקרי ויסודי בחוזה, וכי אי עמידה בלוח הזמנים, הינה עילה לביטול החוזה לאלתר. ההחלטה על ביטול החוזה במקרה כזה תהיה בשיקול דעתו הבלעדי של המכון. המכון יהיה רשאי על פי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את לוח הזמנים לפי בקשה בכתב שתוגש לו על ידי הספק בזמן סביר מראש.

5.3. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, בגין כל יום איחור ו/או עיכוב באספקה החשמל ו/או בהתקנה של המערכת למכון, כשהם כשירים, כנדרש בסעיף 5.1 לעיל, יחויב הספק בתשלום פיצוי קבוע ומוערך מראש הבא לכסות את נזקי המכון בגין אי הפעלת המערכות במועד, בסך של 1,000 (במילים: אלף) ₪ ליום ו/או בגין איחור בהחזרת אחד או יותר מהמערכות מתיקון, ישלם הספק סכום זהה. פיצוי זה אינו בא לגרוע מכל סעד או תרופה אחרת המוקנית למכון על-פי חוזה זה או על-פי כל דין. המכון יהיה רשאי לקזז פיצוי זה מכל תמורה לה יהיה זכאי הספק לפי חוזה זה וכן לממש כל בטוחה שתהא בידו לצורך גבייתם של פיצויים אלה.

מוסכם בזאת, כי הפרה של הוראה מהוראות סעיף 5 דלעיל, תיחשב להפרה יסודית של החוזה.

6. מסירה ואחריות הספק בעת המסירה

6.1. המערכת, תיחשב כמותקנת, מוכנה וכשירה לפעולה רק לאחר בדיקתו על ידי נציגי המכון, הפעלת המערכות במשך מספר ימי עבודה לניסיון, סיום הדרכה לעובדי המכון, תיקון כל תקלה שתתעורר, ככל שתתעורר, על ידי הספק בעת ההפעלה, ואישור סופי של המכון, בכתב, כי קיבל את המערכת, וכי היא פועל לשביעות רצונו של המכון (להלן: "**מועד מסירת המערכות**"). התאמת המערכות למפרט ועמידתן בכל דרישות המפרט תיקבע על ידי המכון, לפי שיקול דעתו הבלעדי.

6.2. הספק יהיה אחראי לכל נזק שייגרם למערכות או לכל אחד מרכיביהן בזמן התקנתם, לרבות בזמן בדיקות הניסיון וההדרכות עד למועד מסירת המערכות למכון, כהגדרתן לעיל.

6.3. הספק יהיה אחראי לכל נזק שייגרם למכון ו/או לצדדים שלישיים בשל מעשה או מחדל של הספק או מי מטעמו אשר יתרחש במהלך שהותו במכון לצורך ביצוע האמור בחוזה זה, לרבות ומבלי לגרוע בעת אספקת המערכות ובעת מתן השירותים.

מוסכם בזאת, כי הפרה של הוראה מהוראות סעיף 6 דלעיל, תיחשב להפרה יסודית של החוזה.

7. תמיכה, סיוע והדרכה

7.1. אספקה והתקנת המערכות במכון תלווה בהדרכה, בהתאם ללוחות הזמנים שנקבעו. ההדרכה המקצועית תכלול הסברים לגבי תיקונים קלים ותפעול נכון של המערכות, והסבר טכני לגבי המערכות ופעולותיהן.

7.2. במהלך תקופת ההתקשרות, הספק ייתן שירותי תמיכה, הדרכה וסיוע כוללים למכון, וכן יסייע למכון כל אימת שיתבקש לעשות כן, וזאת באופן מידי, על פי זימון המכון, בשעות העבודה של המכון ולכל המאוחר בתוך 4 שעות מרגע הזימון על ידי המכון, לא כולל ימי שבת וחג, ערבי שבת וערבי חג. שירותי תמיכה, הדרכה וסיוע כאמור יינתנו על חשבון הספק, ומבלי שהמכון יחויב בתשלום כלשהו מעבר לאמור בהסכם זה.

7.3. למען הסר ספק יובהר, כי במקרה שהספק לא ידע לתת מענה מתאים לשירותי תמיכה, סיוע והדרכה, כאמור, יינתנו שירותים אלו על ידי נציגו של היצרן, בין בארץ ובין בחו"ל, כאשר כל העלויות הכרוכות בהבאתו של נציג היצרן לארץ ובאירוחו ו/או בהטסתו ובאירוחו של נציג המכון אצל היצרן בחו"ל, יחולו על הספק באופן בלעדי כחלק בלתי נפרד מתמורה הכלולה בחוזה זה.

8. התמורה

8.1. תמורת אספקה החשמל שירות המערכות בהתאם להוראות הסכם זה, ועבור ביצוע כל השירותים ומילוי כל יתר מחויבויות הספק המפורטות בהסכם ובנספחיו, במשך כל תקופת ההתקשרות, לרבות האחזקה השנתית, במועד, ישלם המכון לספק את הסך הקבוע בסעיף 16.א **לנספח ז' - הצהרת והתחייבות המציע**, בתוספת מע"מ, ככל שיחול על פי דין (להלן: "**התמורה**").

8.2. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי התמורה הנ"ל כוללת את כל התמורה לה זכאי הספק על פי חוזה זה, ובכפוף להגדרות היקף העבודה כמפורט בנספחי החוזה והיא כוללת את כל העלויות וההוצאות שיהיו לספק בקשר עם ביצוע השירותים, לרבות בגין שכר עבודה, רכישה ו/או שימוש במערכת, בכלים ובחומרים, הוצאות נסיעה וכל תשלום ו/או הוצאה אחרת הקשורה או הנובעת מקיום התחייבויות הספק על פי חוזה זה - וכי המכון לא יידרש ולא ישלם לספק כל תשלום נוסף ו/או הטבה נוספת ו/או סכום נוסף כלשהו, במישרין או בעקיפין, מעבר לתמורה, כהגדרתה לעיל.

8.3. התמורה תשולם בתנאי "שוטף פלוס 45 יום" ממועד אישור המכון של החשבונית.

- 8.4. התמורה תשולם כנגד חשבונית מס כדין וכנגד אישור הספק על ניהול ספרים כדין.
- 8.5. המכון ינכה מהתמורה מס במקור על פי הדין או על פי אישור כדין לניכוי במקור שיציג לו הספק טרם מועד התשלום.
- 8.6. מוסכם, כי כל ההוצאות, העלויות והתשלומים בהם יישא הספק לצורך מסירת המערכת, העברתה ומתן השירותים, יחולו על הספק באופן מלא ובלעדי, למעט אם נכתב אחרת בחוזה זה, והספק לא יהא זכאי לקבל מהמכון כל תשלום או החזר הוצאה אחר אלא על פי המפורט בחוזה זה במפורש.
- 8.7. לא יחול שינוי כלשהו בתמורה המגיעה לספק בגין תנודות במחירי המוצרים או מרכיביהם או בהוצאות נלוות, לרבות לא בשל שינויים בשערי מטבע זר, אלא אם שינוי כאמור פורט מפורשות בחוזה זה ובנספחיו.

9. תחזוקה ואחריות

- 9.3. הספק יהיה אחראי לתקינות המערכות וכל אחד מרכיביהן בכל תקופת החוזה לרבות הארכותיו, כי המערכות סופקו והותקנו וכי הן פועלות כהלכה ולשביעות רצונו של המכון.
- 9.4. הספק יהא אחראי מלא ובלעדי וישפה או יפצה את המכון על כל תשלום, נזק, הפסד, אובדן, ישיר או עקיף, לגוף או לרכוש, שייגרם למכון, לעובדי המכון או לצד שלישי כלשהו, בגין כל מעשה או מחדל של הספק, מי מעובדיו או מי מטעמו. הספק פוטר את המכון מאחריות כלשהי בגין כל תשלום, הפסד או אובדן כאמור לעיל.
- 9.5. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מוסכם, כי אין ולא תהיה למכון כל אחריות בקשר לעובדי הספק והמכון לא יחויב בתשלום כלשהו או פיצוי כלשהו בגין עבודתם, והספק ישפה את המכון בגין כל תשלום, הוצאה או נזק שייגרמו לו בקשר לתביעה שתוגש נגדו על ידי מי מעובדי הספק, שעילתה קשורה בביצוע השירותים וההתקשרות נשוא חוזה זה.
- 9.6. מבלי לגרוע מהאמור בכל מקום אחר בחוזה זה, בין לפני תקופת ההתקשרות ובין לאחר סיום תקופת ההתקשרות, יהיה הספק אחראי לכל פגם במערכת ו/או במערכות, אם האחריות מוטלת על הספק לפי כל דין או על פי התחייבותיו בחוזה זה, ובכלל זה לכל פגם מוסתר או מוסווה או פגם שניתן לגילוי רק בקרות מקרה מסוים או שהושאר על ידי הספק ולא נתגלה על ידי המכון מכל סיבה שהיא.
- 9.7. הספק איננו פטור מכל התחייבות הנובעת מחוזה זה אשר מטבע הדברים או על פי דין נמשכת היא גם לאחר מועד סיום תקופת ההתקשרות.

מוסכם בזאת, כי הפרה של הוראה מהוראות סעיף 9 דלעיל, תיחשב הפרה יסודית של חוזה זה.

10. ערבויות

- 10.3. להבטחת התחייבותיו של הספק לפי חוזה זה, יפקיד הספק בידי המכון במועד תחילת ההתקשרות (מועד חתימת המכון על החוזה), ערבות בנקאית אוטונומית על סך של 20,000 (עשרים אלף) ₪ (להלן: "**ערבות הביצוע**"). תוקף ערבות הביצוע יהיה עד לחלוף 30 ימים לאחר מועד סיום תקופת ההתקשרות על פי חוזה זה.
- 10.4. ערבות הביצוע תהיה בנוסח המצורף **כנספת ב'** לחוזה זה. לא יתקבל כל נוסח אחר.

11. הפרות

- 11.3. בגין הפרה יסודית של חוזה זה, ישלם הספק למכון פיצוי מוסכם בסך 25,000 (עשרים וחמש אלף) ₪, בתוספת הפרשי הצמדה ממועד חתימת חוזה זה ועד למועד התשלום בפועל, שישולם על ידי הספק מיד עם דרישתו הראשונה של המכון, ובלבד שנמסרה לספק התראה בכתב וניתנה לו שהות של 7 ימים לתקן את ההפרה. הצדדים קובעים סכום זה כפיצויים מוסכמים, קבועים ומוערכים מראש, בסכום הולם ונאות, שנשקלו, הוערכו ונמצאו סבירים ומתאימים בנסיבות העניין.

11.4 אין בתשלום הפיצויים המוסכמים כדי לפגוע בזכויות המכון לפיצוי על פי המכרז והסכם זה על נספחיו לרבות הקנסות המפורטים בסעיפים 5.3 ו- 9 להסכם לעיל ולתבוע פיצויים עבור הנזקים שנגרמו לו בפועל עקב ההפרה או אי הקיום, או לתבוע ביצוע בעין של החוזה או ביטולו או כדי לפגוע בכל זכות אחרת המוקנית למכון על פי חוזה זה ועל פי כל דין.

11.5 המכון יהיה רשאי לחלט את הערבות שבידו לשם גביית הפיצויים המוסכמים, כאמור לעיל, ובמקרה כזה, יידרש הספק להמציא למכון ערבות חדשה על מלוא גובה הסכום הקבוע בסעיף 9 לעיל, לפי העניין. כן יהיה רשאי המכון לקזז מכל תמורה המגיעה לספק ממנו, את הפיצויים המוסכמים, דלעיל.

11.6 הפיצויים הקבועים בסעיף 10.1 לעיל הינם בנוסף לפיצויים הקבועים בסעיף 4.3 לעיל, ואינם באים במקומם.

12 קבלת מסמכים

12.3 המכון יהיה הבעלים של כל השרטוטים, הקטלוגים, הסכימות, המסמכים, הנתונים, התוכנות והרישיונות הנוגעים למערכת ו/או למערכות ולכל אחד מרכיביהם, אף אם המערכות מתוחזקות על ידי הספק, ואף במקרה בו יגיע חוזה זה לכדי סיום, מכל סיבה שהיא.

12.4 במועד המסירה של המערכות, ימסור הספק למכון את כל המסמכים הקשורים למערכות ולתפקודן, לרבות רשימת מרכיבים עיקריים של המערכות, לרבות עותק אחד של ספר לכל מערכת, ספר יצרן, הוראות הפעלה, הוראות התקנה, הוראות בדיקה, הוראות תחזוקה, הוראות בטיחות, הוראות כיוול, שרטוטים מכניים, שרטוטים חשמליים וכדומה.

כמו-כן, ימסור הספק למכון את כל תעודות האחריות, הוראות יצרנים וכיו"ב, לכל פריט, חלק, ציוד, אביזר ומתקן שהובא או הותקן או נבנה או חובר או נעשה בו שימוש בכל דרך אחרת במערכות, לרבות במהלך תקופות האחזקה.

12.5 הספק מצהיר ומתחייב, כי המכון יהיה זכאי להשתמש במסמכים ובשרטוטים הקשורים למערכות, לרבות באלו הנמצאים בידי הספק, ולעשות בהם כרצון המכון, גם אם תופסק עבודתו של הספק, וזאת ללא כל תשלום או תמורה אחרת.

13 מניעת הפרעה, ניקיון ובטיחות

13.3 הספק מצהיר ומאשר, כי ידוע לו שמסירת המערכת ומתן השירותים תיעשה בחצרי המכון כפי שהמכון יורה לו ובזמנים בהם המכון פועל בפעילותו השוטפת הרגילה.

13.4 הספק יפעל כמיטב יכולתו לבצע את המסירה של המערכת ואת כל יתר השירותים תוך הפרעה מינימאלית הכרחית לפעילות השוטפת של המכון, לתנועת אנשים וכלי רכב בסביבת המכון, ותוך מניעה מקסימאלית אפשרית של מטרדי רעש, לכלוך, אבק וכו'.

13.5 הספק יפעל כמיטב יכולתו לשמור על הסדר והניקיון במכון ובסביבתו במהלך מסירת המערכות וביצוע השירותים, לרבות במהלך תקופת ההתקשרות..

13.6 הספק יבצע את השירותים תוך הקפדה מלאה על כללי הבטיחות בעבודה, הכול בכפוף להוראות דיני הבטיחות ויישא באחריות המלאה והבלעדית לכל נזק שייגרם לאדם, ציוד או רכוש עקב אי קיום התחייבות זו במלואה.

13.7 הספק יעסיק בביצוע השירותים עובדים מיומנים ובעלי ניסיון שהוכשרו לבצע את העבודות הנדרשות והם בקיאים בנהלי הבטיחות הנדרשים לשם ביצוע העבודות.

13.8 הספק יידע את עובדיו וידריך אותם בדבר הסיכונים בעבודתם ודרכי התגוננות מפני סיכונים אלה. כמו כן יספק לעובדים מטעמו את כל העוזרים וציוד המגן האישי הנדרשים לשם מלוי הוראות הבטיחות בעבודתם.

13.9 הספק יבצע את השירותים בהתאם לאישורים ולהיתרים הנדרשים על פי כל דין.

מבלי לגרוע מאחריות הספק לפי חוזה זה או על פי דין, מתחייב הספק לבטח על חשבונו הוא לטובתו ולטובת מכון התקנים הישראלי (להלן "המכון"), ולקיים במשך כל עת רלוונטית לחוזה זה ועד לסיומו, את הביטוחים המנויים להלן, אצל חברת ביטוח מוכרת ומורשת בישראל. היקף הכיסוי הניתן על-פי הביטוחים להלן אינו נופל מהיקף הכיסוי הניתן על-פי נוסח פוליסות הידוע כ-"ביט" מהדורה 2016 (או נוסח פוליסות המקביל לו במועד עריכת הביטוחים). חריג רשלנות רבתי לא יחול בפוליסות אלה אך מו"מ בזה כי אין בביטול הסעיף כאמור כדי לגרוע מזכויות המבטחת וחובות המבוטח על פי חוק חוזה הביטוח, תשמ"א-1981.

14.3 פוליסה לביטוח חבות חוקית כלפי הציבור.

הפוליסה תבטח את החבות החוקית של הספק כלפי צד שלישי על פי דין בגין נזק לגוף ו/או לרכוש, בגבול אחריות של 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח (או שווה ערך ב - \$) הביטוח אינו כפוף לכל הגבלה בדבר חבות הנובעת מ - אש, התפוצצות, בהלה, שיטפון, מכשירי הרמה, נפילה, פריקה וטעינה, מתקנים סניטרים פגומים, הרעלת מזון ו/או משקה, כל דבר מזיק במאכל או משקה, זיהום תאונתי, שביתה והשבתה, חבות בגין וכלפי קבלנים קבלני משנה (מכל דרגה) ועובדיהם, שימוש בכלי נשק וכן תביעות תחלוף מצד המוסד לביטוח לאומי. רכוש המכון יחשב לרכוש צד ג' למעט הפריט עליו עבדו במישרין.

14.4 פוליסה לביטוח חבות מעבידים :

הפוליסה תכסה את החבות החוקית של הספק כלפי עובדיו מפני תביעות על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) תשכ"ח 1968 וחוק מוצרים פגומים תש"ס 1980, בגין כל היזק גופני, נפשי או שכלי או מות כתוצאה מתאונה או מחלה שאירעו תוך כדי או עקב עבודתם בביצוע העבודה נשוא חוזה זה בגבול אחריות של 20,000,000 ₪ לתובע, לאירוע ולתקופה (או שווה ערך ב - \$). הביטוח לא יהיה כפוף לכל הגבלה בדבר עבודות בגובה ובעומק, העסקת נוער, קבלני משנה ועובדיהם, פיתיונות ורעלים, שימוש בכלי נשק כחוק וכן הגבלה בדבר שעות עבודה.

14.5 פוליסה לביטוח אחריות מקצועית :

הפוליסה תכסה את החבות החוקית של הספק כלפי צד שלישי בגין נזקי גוף, רכוש ונזקים כספיים שאינם נובעים מנזקים לגוף ו/או לרכוש, בשל הפרת חובה מקצועית שנעשתה בתום לב ואשר מקורה ממעשה ו/או מחדל, טעות ו/או השמטה ו/או רשלנות של המבוטח מביצוע חוזה זה למתן שירותי ליווי וניהול פרויקטים, בהתאם לחוזה עם מדינת ישראל- משרד האוצר בגבול אחריות של 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח. (או שווה ערך ב - \$) הפוליסה תכלול, בין השאר, את ההרחבות הבאות : אחריות צולבת אולם הכיסוי לא יחול על תביעות הספק כלפי המכון. אובדן השימוש או העיכוב, אובדן מסמכים ומדיה מגנטית, אי יושר עובדים, השמצה, הוצאת דיבה או הוצאת שם רע, חריגה בתום לב מסמכות. הפוליסה תכלול, תקופת גילוי מאורכת של ששה חדשים לפחות ותקופה רטרואקטיבית החופפת את התקופה שתחילתה ביום חתימת ההסכם.

הספק מתחייב להמשיך ולחדש פוליסה זו כל עוד קיימת אחריותו על פי דין.

14.6 פוליסה לביטוח חבות המוצר :

הפוליסה תכסה את החבות החוקית של הספק כלפי צד שלישי בגין נזקי גוף ו/או רכוש כלשהו אשר נגרם על-ידי או עקב פגם במוצרי הספק המיוצרים, המטופלים, משווקים ומסופקים על-ידי הספק ו/או הבאים מטעמו בגבול אחריות של 4,000,000 ₪ לאירוע ולתקופה (או שווה ערך ב - \$). הפוליסה תכלול, תקופת גילוי מאורכת של ששה חדשים לפחות ותקופה רטרואקטיבית החופפת את תקופת וההתקשרות. הספק מתחייב להמשיך ולחדש פוליסה זו כל עוד קיימת אחריותו על פי דין.

14.7 פוליסה לביטוח סחורה בהעברה :

הפוליסה תבטח את מערכת ניהול האנרגיה וכל הציוד הנלווה בעת טעינתם, הובלתם ופריקתם מכלי הרכב המוביל בכתובת היעד, כנגד אובדן, או נזק תאונתי, בסכום ביטוח שלא יפחת מ - 500,000 ₪ להובלה אחת. (או שווה ערך ב - \$). למען הסר ספק, הביטוח אינו כולל התניות ותנאים מקדמיים כלשהם, לעניין אופן אריזת מערכת ניהול האנרגיה וכל הציוד הנלווה ואין הוא כולל סייג כלשהו בדבר נזקי גניבה, פריצה ושוד (לרבות

עקב גניבת הרכב המוביל), סערה, סופה ושיטפון, התלקחות המטען, או הרכב המוביל, פריקה וטעינה, פרעות, מהומות, נזק בזדון, נזקי נוזלים ועצירת פתאום.

14.8 פוליסה לביטוח אש מורחב :

הפוליסה תכסה את מערכת ניהול האנרגיה, הציווד, החומרים, כלי העבודה והאביזרים השייכים לספק או הנמצאים בשימוש במסגרת ביצוע השירותים במלוא ערכם כחדש, כנגד הסיכונים המפורטים בביטוח "אש מורחב", לרבות אש, התפוצצות, ברק, רעידת אדמה, סערה, סופה, שיטפון, נזקי מים, התנגשות, פריצה ונזק בזדון. מוסכם בזאת כי הקבלן רשאי שלא לערוך ביטוח אש מורחב כאמור בסעיף זה, אולם הפטור הנזכר בסעיף 14.9 להלן יחול כאילו נערך הביטוח כאמור במלואו.

14.9 בפוליסות הנ"ל יכללו התנאים הבאים :

- א. הביטוחים יהיו קודמים לכל ביטוח אחר אשר נערך ע"י מכון התקנים הישראלי (להלן "המכון"), והמבטחים מוותרים על כל טענה ו/או דרישה בדבר שיתוף ביטוחי המכון.
- ב. תבוטל זכות השיבוב (תחלוף) בתביעה של המבטח כלפי המכון ו/או עובדיו ו/או הבאים מטעמו ובלבד שהוויתור כאמור לא חל לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- ג. אי קיום תנאי הפוליסות והתנאותיהן בתום לב על ידי הספק /או על ידי מי מטעמו, לא תגרע מזכותו של המכון לקבלת שיפוי.
- ד. הפוליסות לביטוח צד שלישי, חבות המוצר ואחריות מקצועית יורחבו לשפות את המכון בגין אחריות שעלולה להיות מוטלת עליו למעשי ו/או מחדלי הספק והבאים מטעמו וזאת בכפוף לסעיף אחריות צולבת .
- ה. ביטוח חבות מעבידים הורחב לשפות את המכון היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה כי הוא נושא בחבות מעביד כלפי מי מעובדי הספק .
- ו. רכוש המכון יחשב כרכוש צד ג' כלפי הספק , מנהליו, עובדיו והפועלים מטעמו.
- ז. הספק יהיה האחראי הבלעדי לתשלום פרמיות הביטוח וההשתתפות העצמית במקרה של נזק.
- ח. הביטוחים הנ"ל לא יבוטלו או יצומצמו ולא יחול בהן שינוי לרעה במשך תקופת הביטוח אלא לאחר שחלפו 60 יום מיום שנמסרה למכון הודעה בדאר רשום מהמבטחים על הצמצום ו/או הביטול כאמור.

14.10 מובהר כי גבולות האחריות הנדרשים במסגרת ביטוחי הספק הינם בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הספק , שאינה פוטרת את הספק ממלוא החבות על פי הסכם זה ו/או על פי דין. מוסכם בזאת, כי לספק לא תהיה כל טענה כלפי המכון או מי מטעמו בכל הקשור לטיב הביטוחים ולגבולות האחריות כאמור.

14.11 הספק פוטר את המכון ואת הבאים מטעמו מאחריות, לכל אובדן או נזק לרכוש, המובא על ידו או על ידי מי מטעמו והמשמש את הספק לצורך מתן השירותים ולא תהיה לו כל טענה, דרישה או תביעה כלפי הנזכרים לעיל בגין אובדן ו/או נזק כאמור ו/או על אובדן הרווחים כתוצאה מהאובדן או נזק לרכוש הנ"ל ואולם הפטור כאמור, לא יחול כלפי מי שגרם לנזק בזדון.

14.12 מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו השירותים או חלק מהם יסופקו על ידי קבלני משנה מטעם הספק , על הספק לדאוג כי בידי קבלני המשנה פוליסות ביטוח נאותות בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות עמם זאת למשך כל תקופת התקשרותם עמו ולעניין אחריות מקצועית וחבות המוצר, למשך כל תקופה נוספת לאחר תום ההתקשרות כמצוין בסעיף 14.3 ו- 14.4 לעיל. לחלופין, לספק נתונה האפשרות לכלול את קבלני המשנה במסגרת ביטוחיו . מובהר בזאת, כי על הספק מוטלת האחריות כלפי המכון ביחס לשירותים במלואם, לרבות שירותים שניתנו או אמורים היו להינתן על ידי קבלני משנה.

14.13 הספק ימציא למכון במועד חתימת חוזה זה, אישור ביטוח חתום ע"י המבטח, בנוסח ג' שבנספח לחוזה.

- 14.14 הספק מצהיר, כי ידוע לו, כי המצאת אישור עריכת הביטוחים כשהוא חתום כדין על ידי המבטח הינו תנאי מתלה ומקדמי להתחלת העבודה, ואולם אי המצאתו לא תגרע מהתחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה ו/או על פי דין.
- 14.15 מובהר כי אישורי הביטוח המצורפים להסכם זה, אשר מחובת הספק להמציאם חתומים בידי מבטחו, מנוסחים במתכונת תמציתית בלבד כנדרש מאת חברות הביטוח על פי הנחיות הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון כאשר אין בהמצאת האישורים כאמור בכדי לגרוע מחובת הספק לקיים את כל האמור בסעיפי הביטוח שלעיל ולערוך ביטוח בהתאם לקבוע במפרטי הביטוח כאמור.
- כן מובהר כי ככל שיחולו שינויים בהנחיות הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון כאמור, המכון יהיה זכאי להחליף את אישורי הביטוח המצורפים להסכם זה באישורי ביטוח חלופיים.
- 14.16 לא יאוחר מ- 7 יום לפני מועד תום תקופת ביטוחי הספק, מתחייב הספק להפקיד בידי המכון את אישור עריכת ביטוחים בגין הארכת תוקפו לשנה נוספת ולהמשיך להפקיד את אישור עריכת הביטוחים המעודכן מדי שנת ביטוח למשך כל תקופת ההתקשרות על פי ההסכם (לעניין ביטוח אחריות מקצועית, מתחייב הספק להמשיך ולהמציא את אישור הביטוח לתקופות נוספות בהתאם להתחייבות בסעיף 14.3 ו- 14.4 לעיל).
- 14.17 המכון יהיה רשאי, אך לא חייב, לבדוק את אישור עריכת הביטוחים שיומציא על ידי הספק כאמור לעיל והספק ומתחייב לבצע כל שינוי ו/או תיקון ו/או התאמה ו/או הרחבה שיידרשו על מנת להתאים את הביטוחים נושא האישור להתחייבויותיו על פי הסכם זה. הספק מצהיר ומתחייב, כי זכויות המכון לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על המכון ו/או מי מטעמו כל חובה ו/או כל אחריות שהיא לגבי הביטוחים נושא אישור עריכת הביטוחים, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בהן כדי לגרוע מכל חובה ו/או אחריות שהיא המוטלת על הספק על פי הסכם זה ו/או על פי דין, וזאת בין אם דרשו עריכת שינויים כמפורט לעיל ובין אם לאו, בין אם בדקו את אישור עריכת הביטוחים ובין אם לאו.
- 14.18 לא עמד הספק בהתחייבויותיו לפי נספח זה כולן או חלקן, יהיה המכון רשאי, אך לא חייב, לערוך את הביטוחים, או חלק מהם, במקומו של הספק ועל חשבונו ו/או לשלם במקומו כל סכום שהוא וזאת מבלי לגרוע מזכותו של המכון לכל סעד אחר לרבות זכות המכון לקיזוז הכספים ששילם כאמור.
- 14.19 המכון יהיה רשאי לנכות סכומים להם זכאי הספק לפי נספח זה בכללותו, מכל סכום שיגיע ממנו לספק בצירוף הצמדה וריבית על פי חוק, בכל זמן שהוא, וכן יהיה רשאי לגבותם מהספק בכל דרך אחרת.
- 14.20 הספק מתחייב לשפות את המכון בגין כל סכום שיושת על המכון עקב הפרת תנאי הפוליסה ע"י הספק ו/או על ידי עובדיו, מנהליו וכל הפועלים מטעמו.
- 14.21 הספק מתחייב לשמור ולקיים באופן קפדני ומדוקדק את כל החוקים, התקנות, הצווים, ההוראות והתקנים המתייחסים לשירותים הניתנים על ידו על פי ההסכם. למעלה מן הצורך יובהר, כי הספק מתחייב למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי נוסח משולב, תשנ"ה – 1995 ואחר כל הצווים והתקנות שהותקנו על פיו, ובעיקר, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שהספק וכל עובדיו ו/או שליחיו ו/או משמשיו ו/או קבלני המשנה מטעמו ועובדיהם שיעסקו במתן השירותים, לרבות אלה שיעסקו בעבודות האמורות באופן מקרי או זמני, יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ההתקשרות זכאים לכל הזכויות שעל פי החוק הנ"ל.
- 14.22 הוראות סעיף זה אינן באות לגרוע מאחריות הספק כאמור בחוזה זה והספק מתחייב לבטח את עצמו ואת עובדיו בכל הביטוחים המתחייבים על פי הדין.
- 14.23 הפרת כל אחת מהוראות סעיפים 14.1-14.21 דלעיל תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

כוח אדם

15

- 15.3 הספק מתחייב להעסיק לצורך מתן השירותים, על חשבונו, עובדים מיומנים, בעלי ניסיון וידע במתן השירותים מנוסים ובעלי כל ההיתרים, האישורים והרישיונות הדרושים על פי כל דין מובהר בזאת כי הספק יהיה אחראי על העברת הנחיות הבטיחות הרלוונטיות לעובדים והדרכתם בנושאי בטיחות בעבודה כפי שנדרש על-פי כל דין.
- 15.4 המכון יהיה רשאי לדרוש מהספק, בכל עת, החלפה של כל עובד מעובדיו, אשר לא ימלא את תפקידו בהתאם להוראות חוזה זה ו/או בניגוד להוראות הדין ו/או בניגוד להנחיות המכון ו/או אשר ייראה לו בלתי מתאים למתן השירותים נושא החוזה, והספק מתחייב למלא אחר דרישה זו ללא שיהוי.

- 15.5 הספק מתחייב לדאוג כי עובדיו יבצעו את תפקידם בהתאם להנחיות המכון כפי שיינתנו במהלך תקופת ההתקשרות, ועל פי תנאי חוזה זה ותוך שמירה על הוראות כל דין ו/או נוהל עבודה.
- 15.6 הספק מתחייב לדאוג לשלם על חשבונו את שכר עובדיו, על כל המשתמע מכך, ולמלא אחר הוראות כל חוקי העבודה, התקנות, ההסכמים הקיבוציים, צווי ההרחבה, וכל דין ביחס לשמירה על זכויותיהם, על בטיחותם, בריאותם ורווחתם, לרבות על הוראות **חוק שכר מינימום (תשמ"ז-1987)**, **חוק הגנת השכר (התשי"ח-1958)**, **חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב)**, **תשכ"ח-1968**.
- 15.7 למען הסר ספק יובהר כי אין ולא יהיו בין המכון לבין הספק ו/או לבין מי מעובדיו/נציגי הספק, כל יחסי עובד-מעביד, וכי הספק לבדו אחראי כלפי עובדיו ו/או מי מטעמו, בכל הנוגע לביצוע הוראות מכרז וחווה זה ובכל הנוגע לשמירה על הזכויות המגיעות להם על פי דין.

16 קיזוז ועיכבון

- 16.3 המכון יהיה ראשי לעכב ו/או לקזז כל סכום ו/או רכוש המגיע לו ו/או בגין המגיע לו מאת הספק ו/או מי מנציגיו ו/או מי מטעמו, מכוח חוזה זה ו/או כל חוזה אחר ו/או מכוח כל דין, ולרבות סכום המגיע למכון כפיצוי ו/או החזר ו/או שיפוי.
- 16.4 הספק מוותר על כל זכות שתעמוד לו לקיזוז ו/או לעיכבון, לרבות במקרה של מחלוקת עם המכון לעניין התשלום ו/או במקרה של כל סכסוך אחר בין הצדדים.

17 סיום החוזה

17.3 סיום שלא בשל הפרת החוזה

- 17.3.1 המכון בלבד יהא רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי ומכל סיבה שהיא, לבטל את החוזה ו/או להפסיק את ההתקשרות לפי החוזה, כולה או חלקה, לפני מועד תחילת תקופת ההתקשרות או במהלך תקופת ההתקשרות או במהלך איזה מתקופות ההארכה, וזאת בהודעה מוקדמת של 30 ימים (להלן: "**הודעת סיום החוזה**").
- 17.3.2 הספק מצהיר ומתחייב בזאת באופן בלתי חוזר, כי ביטול החוזה ו/או הפסקת ההתקשרות ו/או הפסקת תקופת ההתקשרות ו/או אי הארכת תקופת ההתקשרות לתקופות הארכה נוספות, הנה זכות המוקנית למכון, וכי בקורות איזה מהמקרים האמורים הוא מוותר בזאת באופן בלתי חוזר וכן יהיה מנוע ומושתק מלטעון כל טענה בשל כך, לרבות טענה בדבר הסתמכותו למתן שירותים למשך כל תקופת ההתקשרות ו/או הסתמכותו למתן שירותים במהלך תקופת ההארכה (כולן או חלקן) ובפרט טענות שעניינן השקעות אותן השקיע הספק בקשר עם השירותים ו/או בקשר עם היתכנותם.
- 17.3.3 דרש המכון את ביטול החוזה, שלא כתוצאה מהפרת התחייבויותיו של הספק, יהיה הספק זכאי לקבל מהמכון אך ורק את התמורה המגיעה לו בגין השירותים אותן ביצע בפועל, עד לאותו מועד, וזאת כסעד סופי, מלא וגמור בגין ביטול החוזה. מובהר, כי לא יהיה בביטול החוזה בכדי להטיל על המכון כל אחריות נוספת ו/או כדי לגרוע מאחריות הספק לביצוע כל יתר התחייבויותיו על פי חוזה זה, והספק מוותר בזאת וכן יהיה מנוע ומושתק מלטעון כל טענה ו/או תביעה מכל מין וסוג שהם וכן לא יהיה זכאי לכל פיצוי ו/או תשלום ו/או שיפוי נוספים מכל מין וסוג שהם בקשר לכך.

17.4 סיום בגין הפרת החוזה

- 17.4.1 מבלי לפגוע בכלליות האמור בסעיף 17.1 לעיל, המכון בלבד יהא רשאי להביא חוזה זה לסיומו בכל מקרה בו הפר הספק את החוזה, הפרה שאיננה יסודית, ובלבד שנתן לספק הודעה מוקדמת של 15 יום והספק לא תיקן את ההפרה, תוך התקופה כאמור.
- 17.4.2 המכון בלבד יהא רשאי להביא חוזה זה לסיומו בכל מקרה בו הפר הספק את החוזה, הפרה יסודית, ובלבד שנתן לספק הודעה מוקדמת של 7 ימים והספק לא תיקן את ההפרה, תוך התקופה כאמור.
- 17.4.3 מבלי לגרוע מכל זכות אחרת של המכון על פי הוראות כל דין או חוזה זה, בקרות אחד או יותר מן המקרים הבאים, יהא המכון רשאי לבטל, לאלתר, חוזה זה:

- 17.4.3.1 הוגשה כנגד הספק בקשה לפירוק ו/או להקפאת הליכים ו/או למינוי כונס נכסים זמני או קבוע ו/או למינוי מפרק או מפרק זמני לפי העניין והכול במקרה שבקשה כאמור לא בוטלה בתוך 30 יום ממועד הגשתה.
- 17.4.3.2 הוצא צו פירוק נגד הספק או שהוא קיבל החלטה על פירוק מרצון או הוצא נגדו צו כינוס נכסים או צו הקפאת הליכים או שמונה לו כונס נכסים זמני או קבוע או מונה לו מפרק או מפרק זמני או נאמן לפי העניין והצו או ההליך לא בוטל בתוך 30 יום ממועד הגשתם.
- 17.4.3.3 הוטל עיקול על רכוש הספק, כולו או מקצתו או בוצעה פעולה כלשהי לגבי הרכוש כאמור, באופן המונע או עלול למנוע מבעדו את מתן השירותים (כולם או חלקם), והעיקולים כאמור לא בוטלו בתוך 30 ימים ממועד נקיטתם.
- 17.4.4 מבלי לגרוע משאר הוראות חוזה זה, ביטל המכון את החוזה בהתאם להוראות סעיף זה, רשאי המכון, מבלי לגרוע מיתר הזכויות המוקנות לו על פי כל דין, להמשיך את ביצוע השירותים בשיתוף פעולה עם כל גורם אחר על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- 17.4.5 מובהר בזאת, כי ביטול החוזה לא יגרע מכל זכות אחרת העומדת למכון בהתאם להוראות חוזה זה ו/או בהתאם להוראות כל דין.

סודיות

18

הצדדים מתחייבים לשמור בסודיות, ולא לגלות לצד ג' כלשהו כל מידע שיגיע אליהם בעניינו של הצד השני, במהלך ההתקשרות ובמהלך מתן השירותים. התחייבות זו תמשיך לחול גם לאחר סיום תקופת החוזה. האמור יחול אף על עובדי כל אחד מהצדדים, נציגיהם ושלוחיהם, וכל אחד מהצדדים יהא אחראי לכך שהם ימלאו אחר הוראה זו. הספק יחתום על כתב התחייבות לשמירת סודיות, בנוסח המצורף לחוזה זה **כנספח ד'**.

שונות

19

- 19.3 הספק אינו רשאי להסב, להעביר או להמחות לצד שלישי את חובותיו או זכויותיו על פי חוזה זה, כולן או חלקן, אלא באישור המכון, מראש ובכתב.
- 19.4 הספק מצהיר ומתחייב בזאת להמשיך בביצוע השירותים במלואם גם במקרה של סכסוך בינו לבין המכון. סכסוך כזה, אם ייווצר, לא ישפיע על ביצוע מלא ומדויק של השירותים, על פי לוחות הזמנים הקבועים בחוזה.
- 19.5 חוזה זה ממצה את הסכמות הצדדים, בא במקום ומחליף כל הבנה או הסכמה הקודמים לו, בין בכתב ובין בעל פה. כל שינוי, תוספת או גריעה מחוזה זה יהיו בכתב ובחתימת הצדדים בלבד.
- 19.6 הסכמה מצד המכון לסטות מתנאי חוזה זה במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר. לא השתמש צד לחוזה בזכויות הניתנות להם על פי חוזה זה במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות וחובות לפי חוזה זה.
- 19.7 סמכות השיפוט המקומית, הייחודית והבלעדית, בכל הנוגע לחוזה זה, תהיה נתונה לבתי המשפט בעיר תל אביב ולהם בלבד.
- 19.8 הודעת צד למשנהו תינתנה בכתב רשום לפי כתובות הצדדים כמפורט במבוא לחוזה זה או תימסרנה ידנית במשרדו של הצד השני ותיחשב כאילו הגיעה ליעדה שלושה ימי עבודה לאחר שליחתה בדואר רשום או במועד מסירתה, אם נמסרה במשרדו של הצד השני.

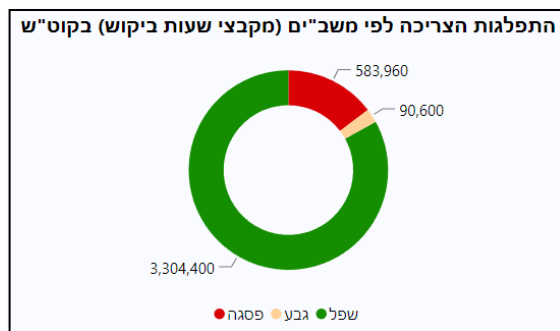
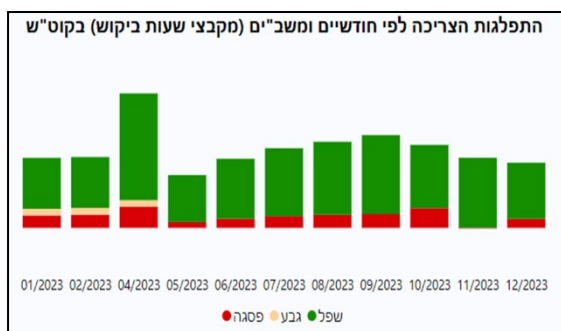
ולראיה באו הצדדים על החתום:

מכון התקנים הישראלי	הספק
שם החותם:	שם החותם:
תפקיד:	תפקיד:

מפרט טכני

נתוני צריכה לפי אתרים (לפי נתוני חברת החשמל)

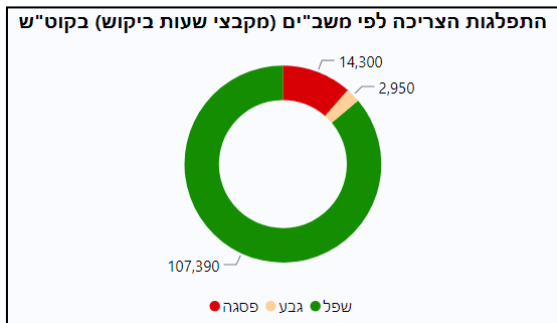
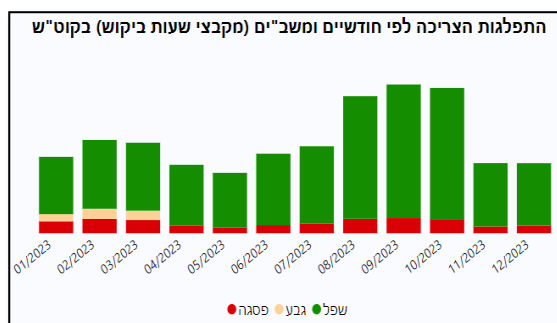
1. אתר ראשי – תל אביב



סוג מש"ב	פסגה	גבע	שפ"ל	Total
חודש חשבון	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש
01/2023	56,640	30,160	232,200	319,000
02/2023	59,600	31,040	232,280	322,920
04/2023	96,880	29,400	486,560	612,840
05/2023	26,120		214,600	240,720
06/2023	41,160		273,480	314,640
07/2023	53,240		309,800	363,040
08/2023	59,360		332,880	392,240
09/2023	63,000		359,600	422,600
10/2023	90,040		288,040	378,080
11/2023	-3,080		319,440	316,360
12/2023	41,000		255,520	296,520
Total	583,960	90,600	3,304,400	3,978,960

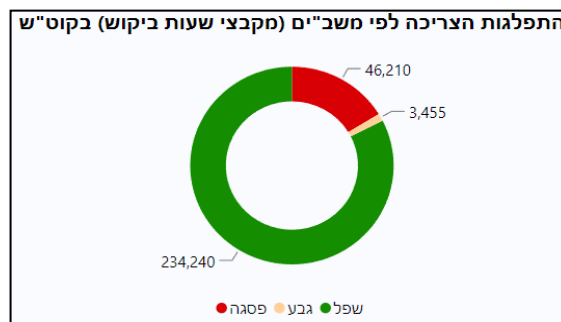
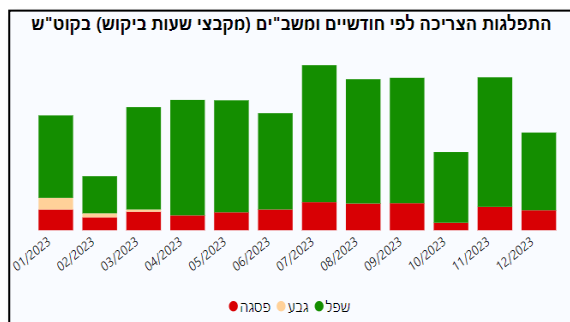
*חודש 11/23 – בוצע תיקון צריכה

2. אתר באר שבע



סוג מש"ב	פסגה	גבע	שפל	Total
חודש חשבון	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש
01/2023	1,320	790	6,340	8,450
02/2023	1,590	1,120	7,610	10,320
03/2023	1,460	1,040	7,510	10,010
04/2023	830		6,740	7,570
05/2023	650		6,030	6,680
06/2023	910		7,890	8,800
07/2023	1,090		8,530	9,620
08/2023	1,600		13,560	15,160
09/2023	1,680		14,770	16,450
10/2023	1,560		14,510	16,070
11/2023	750		7,010	7,760
12/2023	860		6,890	7,750
Total	14,300	2,950	107,390	124,640

3. אתר כפר מונש



סוג מש"ב	פסגה	גבע	שפל	Total
חודש חשבון	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש	צריכה בקוט"ש
01/2023	4,020	2,250	15,960	22,230
02/2023	2,500	780	7,185	10,465
03/2023	3,595	425	19,815	23,835
04/2023	2,885		22,340	25,225
05/2023	3,475		21,675	25,150
06/2023	4,025		18,635	22,660
07/2023	5,440		26,510	31,950
08/2023	5,175		24,060	29,235
09/2023	5,235		24,270	29,505
10/2023	1,455		13,685	15,140
11/2023	4,530		25,075	29,605
12/2023	3,875		15,030	18,905
Total	46,210	3,455	234,240	283,905

***כל פעולות שירות / תמיכה שיינתנו על ידי הספק בשטחי המעבדה יבוצעו על ידי הספק לפי תקנות מעודכנות בדבר בטיחות וגהות של משרד התמיכה ומכון התקנים הישראלי. בפרט יגיע נציג הספק למעבדה למתן פעולות שירות ו/או תמיכה מצויד בכל ציוד מגן הרלוונטי, שכולל לפחות: חלוק עבודה, משקפי מגן כימיות ונעלי בטיחות תקינות.

המכון רשאי להעריך את מידת קיומה אם בכלל של התכונה הנבחנת לצורך עמידה בדרישות המכרז ו/או לצורך ניקוד ההצעות, וכן רשאי לקבל, לדחות או לשנות את המוצהר על ידי המציע במסמכי הצעתו לפי שיקול דעת המכון.

תאריך: _____ שם: _____ תפקיד במציע: _____

חתימת מורשה החתימה מטעם המציע: _____.

נוסח ערבות בנקאית לביצוע

תאריך: _____

**לכבוד
מכון התקנים הישראלי**

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות מס'.....

לפי בקשת _____ (ח.פ. _____) (להלן: "**הספק**"), הננו ערבים בזה כלפיכם בערבות עצמאית מוחלטת, בלתי מותנית ובלתי חוזרת, לתשלום כל סכום עד סך של 20,000 (עשרים אלף שקלים חדשים) ₪ (להלן: "**סכום הקרן**"), בקשר עם חוזה לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי, בצירוף הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן, כפי שיתפרסם על-ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "**המדד**"), בתנאי הצמדה כמפורט להלן (סכום הקרן והפרשי הצמדה ייקראו להלן: "**סכום הערבות**").

1. תנאי הצמדה הינם כדלקמן:

סכום ערבות זו צמוד למדד הידוע והשינויים בו המתפרסמים מפעם לפעם על-ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בתנאים הבאים:

"**מדד יסודי**" - המדד הידוע ביום הוצאת ערבות זו.

"**המדד החדש**" - המדד שהתפרסם לאחרונה קודם לקבלת דרישתכם על פי ערבות זו.

הפרשי הצמדה יחושבו כדלהלן: אם יתברר כי המדד עלה לעומת המדד היסודי, יהיו הפרשי הצמדה הסכום השווה למכפלת סכום הערבות במדד החדש וחלוקת התוצאה במדד היסודי. אם המדד החדש נמוך מהמדד היסודי, נשלם לכם את סכום הערבות או הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות בסכומו הנומינאלי.

2. אנו נשלם לכם את סכום הערבות לפי דרישתכם הראשונה, ותוך 7 (שבעה) ימים מקבלת דרישתכם בכתובתנו המפורטת לעיל, ללא צורך בהצגת ערבות זו, ומוסכם בזאת מפורשות, שדרישה כוללת גם מסמך שיגיע לידינו באמצעות פקסימיליה, ואנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם, ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את סכום הערבות תחילה מאת הנערב.

3. אתם זכאים ורשאים לממש את הערבות בדרישה כאמור פעם בפעם על כל סכום שייראה לכם מתוך סכום הקרן בצירוף סכום הפרשי הצמדה כאמור לעיל, ובלבד שסך כל הסכומים מתוך סכום הקרן שנשלם לכם בגין ערבות זו לא יעלו על סכום הקרן וסה"כ הסכומים לא יעלו על סכום הערבות.

4. אנו לא נהיה רשאים לבטל את הערבות מכל סיבה ועילה שהיא ואנו לא נהיה רשאים להימנע מתשלום על פי כתב ערבות זו מכל סיבה ועילה שהיא, ואנו מוותרים בזאת במפורש ומראש על כל טענה, לרבות כל ברירה המוענקת לערב על פי דין.

5. ערבות זו איננה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

6. ערבות זו תהא בתוקף עד לחלוף 30 (שלושים) יום ממועד סיום תקופת ההתקשרות על פי החוזה, ותבוטל רק לאחר אישורכם בכתב שישלח אלינו יחד עם מקור ערבות זו.

בכבוד רב,

בנק _____ בע"מ
סניף _____

הערה: לא יתקבל נוסח ערבות שונה

אישור קיום ביטוחים

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)	נספח ג' - אישור קיום ביטוחים			
באישור קיום ביטוחים תבוא הפיקסה הבאה: אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי הביטוח שבו תנאי הפיקסה הבאה: אישור זה מהווה אסמכתא לכך שהמועמד לביטוח היכל הצעות ביטוח, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי ההצעה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בהצעה יגבר האמור בהצעה למעט במקרה שבו תנאי האישור זה מהווה אסמכתא. אישור זה אינו מהווה אישור על קיומה של פוליסה תקפה.				
מבקש האישור הראשי*	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*	המבוטח/המועמד לביטוח**	אופי העסקה והעיסוק המבוטח*	מעמד מבקש האישור*
שם מכון התקנים הישראלי ת.ז.פ.ח. 500500137 מען חיים לבנון 42, תל אביב	שם ת.ז.פ.ח. מען תיאור הקשר למבקש האישור הראשי: חברה אם ו/או בת ו/או אחות ו/או קשורה ו/או שלובה ו/או חלק מקבוצה.	שם ת.ז.פ.ח. מען	אופי העסקה: □נדל"ן ☒שירותים ☒אספקת מוצרים □אחר: הזמנה להציע הצעות להשתתפות במכרז פומבי עם הליך מוקדם לרכישת חשמל מיצרנים ו/או ספקים פרטיים עבור מכון התקנים הישראלי	□משכיר □שוכר □זכיון □קבלני משנה ☒מזמין שירותים ☒מזמין מוצרים □אחר: _____

סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה ***	נוסח ומהדורת הפוליסה***	תאריך התחילה (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי בג)	תאריך סיום (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי בג)	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח		מס	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
					לתקופה	למקרה*		
צד ג'		"ביט" מהדורה 2016 או נוסח פוליסות המקביל לו במועד עריכת הביטוחים)			4,000,000	4,000,000	שח	302-אחריות צולבת 304-הרחב שיפוי בגין מעשי ומחדלי פעילות המבוטח 307-הרחבת צד ג' - חבות כלפי צד ג' במסגרת הכיסוי המכוסה בפוליסה בגין קבלנים וקבלני משנה 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון 315- כיסוי לתביעות המל"ל 322-מבקש האישור מוגדר צד ג' 328- ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 329- רכוש מבקש האישור ייחשב לצד ג' (למעט נזק שנגרם לרכוש מבטח או שהיה יכול להיות מבוטח במסגרת פרק הרכוש)
אחריות מעבידים		"ביט" מהדורה 2016 או נוסח פוליסות המקביל לו במועד עריכת הביטוחים)			20,000,000	20,000,000	שח	309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון. 319- היה יחשב כמעבידים של עובדי מבקש האישור 328- ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 350- הרחבת חבות כלפי קבלנים וקבלני משנה....
חבות המוצר		"ביט" מהדורה 2016 או			4,000,000	4,000,000	שח	302-אחריות צולבת 304-הרחב שיפוי בגין פעילות המבוטח

309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור למעט מי שגרם לנזק בודון. 328 ראשוניות 332 תקופת גילוי 12 ח'.						נוסח פוליסות המקביל לו במועד עריכת הביטוחים)		
301 אובדן מסמכים 302 אחריות צולבת (למעט בגין אחריותו המקצועית של מבקש האישור) 303 דיבה, השמצה והתנאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית. 304 הרחב שימוי - הרחב שימוי בגין מעשי ומחדלי פעילות המבוטח 309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור למעט בגין מי שגרם לנזק בודון. 325 מרמה ואי יושר עובדים 326 פגיעה במרטינות במסגרת כיסוי אחריות מקצועית 327 עיכוב / שיהוי עכב מוקה ביטוח 328 - ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור) 332 תקופת גילוי 12	נ	4,000,000	4,000,000					אחריות מקצועית
309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 313 כיסוי בגין נזקי טבע 314 כיסוי גניבה, פריצה ושוד 316 כיסוי רעידת אדמה 318 מבטח נוסף 324 מוטב לתגמולי הביטוח – מבקש האישור 328 ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור)	נ					"ביט" מהדורה 2016 או נוסח פוליסות המקביל לו במועד עריכת הביטוחים)		אש מורחב
304 הרחב שימוי 309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 313 כיסוי בגין נזקי טבע 314 כיסוי גניבה פריצה ושוד 321 מבטח נוסף בגין מעשי /או מחדלי המבוטח מבקש האישור 322 מבקש האישור מוגדר כצד ג' 328 ראשוניות	נ	500,000	500,000			"ביט" מהדורה 2016 או נוסח פוליסות המקביל לו במועד עריכת הביטוחים)		סחורה בהעברה

פירוט השירותים: (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הסוד ברשימת הסגורה):

055 – מערכות פרטו -וולטאיות
088 – שירותי תחזוקה ותפעול
098 - תחזוקת ציוד ורשתות חשמל
046 – אספקת ציוד

ביטול/שינוי הפוליסה *

שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

תוקף אישור על הסכמה לעריכת ביטוח בלבד**
תאריך תום תקופת האישור על הסכמה לעריכת ביטוח (DD/MM/YYYY)**
חתימת האישור
המבטח:

כתב התחייבות לשמירת סודיות - ספק

אני הח"מ, _____ (ח.פ. _____), מצהיר ומתחייב כלפי מכון התקנים הישראלי (להלן: "**המכון**"), כדלקמן:

הגדרות - בכל מקום בכתב התחייבות זה, תהא למונחים הבאים המשמעות שבצידם כדלהלן -

"**מידע**" - כל ידיעה, מסמך, נתון, חוות דעת, חוזה, מזכר, וכל חומר או מידע כלשהו, לרבות כל רעיון, פטנט, תגלית, שכלול, תהליך, פיתוח, שיטה, תוכנית, שרטוט, תשריט, פעולה, בדיקה, סקר, רשימה של לקוחות, דו"חות כספיים, תפעוליים, ביצועיים, טכניים או אחרים, ידע או מידע טכני, מקצועי, עסקי, פיננסי או אחר, בין בכתב ובין בעל פה, שיווצר, יתגבש, יפותח, יתגלה, ייחשף, יימסר, יושג, ויהיה בידי הספק, בשליטת הספק, עובדיו, שלוחיו או מי מטעמו, וכן, כל מידע המסתמך על מידע כאמור, עושה שימוש במידע כאמור או נובע ממנו, בכל אופן או בדרך כלשהי, וכן כל העתק, שכפול או צילום של מידע כאמור.

"**מידע על המכון**" - כל מידע הקשור למכון או לביצוע ההתקשרות נשוא החוזה שבין המכון לבין הספק שכתב התחייבות זה מצורף אליו כנספח ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "**החוזה**").

"**גורם מאושר**" - כל אדם או גוף, שהמכון אישר לגביו, מראש ובכתב, לפי שיקול דעתו הבלעדי, גישה למידע על המכון, לאחר שהתחייב לשמירה על סודיותו.

1. המידע על המכון ייחשב למידע סודי וכרכושו הבלעדי של המכון ויחולו עליו כל תנאי כתב התחייבות זה. לאחר סיום החוזה, המכון לבדו יהיה רשאי לעשות במידע האמור, כל שימוש שהוא, והספק מוותר על כל זכות או טענה בגין כך.
2. לא לעשות כל שימוש במידע על המכון, כולו או בכל חלק ממנו, אלא לצורך קיום התחייבויות הספק על פי החוזה. לא להעתיק, לא לשכפל, לא לצלם את המידע על המכון אלא במידת הצורך ולפי העניין, ובכפוף למגבלות כתב התחייבות זה.
3. לשמור בסוד את המידע על המכון, כולו או כל חלק ממנו, להגביל את הגישה למידע האמור לגורמים מאושרים בלבד ולנקוט באמצעי הקפדה יתירה וזהירות מרבית הנדרשים למניעת הגעת המידע האמור לידי כל אדם או גוף אחר ולמניעת פגיעה במידע האמור - בתוכנו או בערכו, השחתתו או אובדנו.
4. לא לפרסם, להפיץ, לגלות, להעביר, למסור, לחשוף או ליתן, בכל אופן או דרך שהם, לכל אדם או גוף אחר, למעט גורם מאושר, את המידע על המכון, כולו או כל חלק ממנו.
5. עם סיום החוזה, להשיב למכון את המידע על המכון המצוי בחזקת הספק, מבלי להותיר בחזקת הספק כל העתק, צילום או שכפול מהם.
6. התחייבויות הספק על פי כתב התחייבות זה הינן כלפי המכון, והן תישארנה בתוקף עד למועד בו ייעשה המידע על המכון לנחלת הכלל, שלא כתוצאה מהפרתן של התחייבויות הספק דלעיל או כתוצאה מרשלנותו, או עד למועד שבו יעניק המכון לספק או למי מטעמו את הסכמתו המפורשת בכתב לגלות את המידע על המכון או לעשות בו כל שימוש. כן לא יחול כתב התחייבות זה על מידע שהגיע לידיעת הספק מצד שלישי שלא הפר התחייבות לשמירת סודיות כלפי המכון; ו/או מידע אשר גילוי נדרש לפי כל דין ו/או לדרישת רשות מוסמכת, ובלבד שהמציע יעדכן את המכון מראש ובכתב, באופן מיידי, על כל דרישה כזו, ויאפשר למכון לפעול לביטול או לצמצום דרישת הרשות האמורה. בכל מקרה, היקף המידע שייחשף יהיה מצומצם ככל האפשר; ו/או מידע אשר הספק הוכיח, באמצעות ראיות בכתב, כי הוא היה ברשותו קודם לחתימתו על כתב התחייבות זה.

ולראיה באנו על החתום:

הספק

כתב התחייבות לחברה המבצעת הזמנת עבודה עבור מכון התקנים הישראלי

אנו כמנהלים של חברה _____ אחראים לביצוע עבודות, בשטח מכון התקנים הישראלי, כמפורט להלן:

מהות העבודה:

מיקום:

ומתחייבים בזאת:

1. אנו בעלי **רישוי כחוק** לעסוק בעבודות מסוג זה. בעלי הידע, המיומנות, הניסיון ויכולת הביצוע הנדרשים, לרבות כח אדם מיומן וציוד.
2. **נבצע את העבודה תוך הקפדה מלאה על הוראות החוק וכללי הבטיחות בעבודה**. אנו נישא באחריות המלאה והבלעדית לכל נזק שעלול להיגרם לאדם, ציוד או רכוש עקב אי קיום התחייבות זו במלואה.
3. לא נתחיל לבצע כל עבודה מסוכנת (כגון: עבודה בגובה/בור, אש/ניצוצות) אלא אם קיבלנו היתר עבודה ע"ג טופס מיוחד מהמכון.
4. עובדינו לא יכנסו למבני המכון ללא היתר מפורש מנציג המכון.

בכבוד רב,

שם:

תפקיד:

חתימה:

חותמת החברה:

מתאריך: