



מכרז פומבי מס' 25/2016 התקשרות למתן שירותי יעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל

רשות החשמל (להלן: "הרשות" או "המזמין") מבקשת בזאת לקבל הצעות למתן שירותי ייעוץ בתחום חקר ביצועים לצורך גיבוש תוכנית אב למשק החשמל.

לצורך כך וכפי שיפורט להלן, מבקשת הרשות להיעזר בשירותיו של יועץ בעל ניסיון עשיר ומוכח בתחום תכנון ארוך טווח בתחומים עתירי השקעות, תוך שימוש בכלים מתחום חקר ביצועים ו/או ניתוח מערכות.

היועץ יעמיד את שירותיו לרשות באופן בלעדי ולא יהא רשאי ליתן שירותים מכל סוג שהוא לגופים כלשהם המעורבים במשק החשמל הישראלי והכל כמפורט בס' ניגוד העניינים. מובהר, כי ככל שיידרש – ייתן היועץ קדימות לשירותים שעליו להעניק לרשות על פני כל שירות לכל לקוח אחר.

1. תאריכים ומועדים

פעילות	תאריך
מועד פרסום המכרז	יום א' 11.12.16
המועד האחרון להעברת שאלות הבהרה לרשות	יום א' 18.12.16
המועד האחרון להגשת הצעות- לאחר דחייה	עד יום ג' 10.01.2017 עד השעה : 12:00

2. הממונה:

הממונה על ההתקשרות עפ"י מכרז זה, מטעם הרשות, תהיה סמנכ"לית חשמל ורגולציה ברשות או מי מטעמה או מי מטעם הרשות (להלן: "הממונה").

3. השירות המבוקש:

הרשות מבקשת לקבל במסגרת המכרז, שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל. השירותים יינתנו הן בכתב והן בעל פה, עפ"י דרישת הממונה. שירותי הייעוץ יכללו, בין היתר, את המפורט להלן:

3.1 ייעוץ בנושא חיזוי הביקושים העתידיים במשק החשמל, בכלל זה גם ניתוח של השפעת תהליכים של התייעלות אנרגטית על הביקוש הצפוי.



- 3.2 ייעוץ בנושא המתודולוגיה לקביעת סך ההספק ותמהיל הטכנולוגיות הנדרש למשק החשמל. בכלל זה, גיבוש חלופות, בחינות רגישות וייעוץ באשר לאופן בחירת התמהיל המיטבי.
- 3.3 ייעוץ בנושא מתודולוגיה לניתוח סיכונים בגיבוש התוכנית.
- 3.4 סקר ספרות על אופן גיבוש תוכניות אב למשקי חשמל בעולם.
- 3.5 ביצוע ניתוחי עלויות ומודלים פיננסיים כחלק מגיבוש ההמלצות, בנושאים האמורים.
- 3.6 כתיבת דוחות, בחינת מחקרים, ויעוץ נוסף לרשות על פי הצורך, בנושאים האמורים.
- 3.7 כל שירותי ייעוץ שידרשו לבקשת הממונה ביחס לחקר ביצועים, מחקרים וגיבוש תוכניות אב, לרשות החשמל.
- (האמור בסעיף 3 על תתי סעיפיו, יכונה להלן: "השירותים" ו/או "העבודה" ו/או "שירותי הייעוץ")

4. מתכונת ביצוע השירותים:

- 4.1 השירותים המפורטים במכרז זה בכלל ובס' 3 בפרט, יתבצעו על ידי יועץ, אשר הוצע על ידי המזמין לביצוע השירותים כנדרש במכרז זה, ועל ידו בלבד!
- 4.2 תוכנית העבודה, חלוקת העבודה והקצאת התשומות אשר תידרש מהזוכה וכן לוחות הזמנים יאושרו על ידי הממונה או מי מטעמה ויהיו בתיאום עם הזוכה.
- 4.3 במהלך העבודה יוגשו דוחות בהתאם לדרישות הממונה ובמידת הצורך יידרש הזוכה להציג בפני גורמים אצל המזמין. מידי חודש יעביר הזוכה דוח המפרט את הנושאים בהם עסק כולל היקף השעות לכל נושא במצטבר.
- 4.4 הזוכה ו/או היועץ מטעמו יערוך שינויים והתאמות בתכני הדוחות כאמור ובאופן הגשתם, בהתאם להנחיות המזמין או מי מטעמו כפי שיינתנו מעת לעת.
- 4.5 **זמינות:** הזוכה במכרז מתחייב שהוא והיועץ שהוצע מטעמו יהיו זמינים לרשות הרשות ברמת זמינות גבוהה הן בדרך של התקשרות אלקטרונית והן פיזית בהגעה לפגישות במקומות שידרשו, תוך מתן שירותים לעיתים באופן מידי, אף אם הם מחייבים מתן עדיפות לרשות. מבלי לגרוע מכלליות האמור, הזוכה מתחייב שהיועץ יהיה זמין טלפונית ויתן מענה לממונה בכל שעה שיידרש.
- 4.6 הזוכה במכרז מתחייב כי הוא והיועץ מטעמו יבצעו את העבודה ברמה המקצועית הגבוהה ביותר, במיומנות, במקצועיות ובהתאם לדרישות הרשות ועל פי הסטנדרטים המקצועיים וכללי האתיקה המקצועית המקובלים.
- 4.7 הזוכה ו/או היועץ מטעמו לא יהיו רשאים להשתמש בתוארם כיועץ הרשות, אלא לצורך פעילותו במסגרת ההסכם בלבד. כמו כן, הזוכה לא יהיה רשאי להעסיק ו/או להטיל מטלות על עובדי רשות במסגרת מתן השירות על ידו ו/או להנחות עובדים ו/או להשתמש



ברכוש הרשות לצורך מתן השירות עפ"י מכרז זה.

4.8 מקום ביצוע השירות יהיה במשרדי הזוכה במכרז. עם זאת, היועץ יידרש, מעת לעת, להשתתף בפגישות ו/או בהתייעצויות ו/או להציג חוו"ד ועבודות שידרשו, במשרדי הרשות או במקומות אחרים לפי דרישתה, ושירותים אלה הם חלק מהשירותים הנדרשים ממנו וכוללים בתמורה המשולמת לו. מובהר, כי לא יינתן לזוכה במכרז חדר ברשות ו/או שירותים משרדיים כלשהם לרבות טלפון.

5. תקופת ההתקשרות:

5.1 תקופת ההתקשרות למתן השירותים, תהיה לשנה, מיום חתימת הצדדים על הסכם ההתקשרות (להלן: "תקופת ההתקשרות").

5.2 למזמין נתונה אופציה חד צדדית ובלעדית, בהודעה בכתב ומראש, להאריך את תקופת ההתקשרות במספר תקופות נוספות, בנות עד שנה כל אחת, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי (להלן: "תקופת ההתקשרות הנוספת"). יובהר כי תקופת ההתקשרות ותקופת ההתקשרות הנוספת לא יעלו במצטבר על ארבע שנים.

5.3 המזמין רשאי, בהודעה בכתב של 30 יום מראש, להפסיק את ההתקשרות, מכל סיבה שהיא ולפי שיקול דעתו הבלעדי.

6. היקף השעות/השירותים:

היקף השעות לביצוע השירותים עפ"י מכרז זה, לא יעלה על 1,000 שעות עבודה לשנה. יובהר כי היקף השעות האמור מהווה אומדן בלבד וכי המזמין אינו מתחייב לנצל את כל מכסת השעות כאמור. המזמין יהא רשאי להפחית את כמות השעות המוזמנות או לא להזמין כלל, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי וצרכיו המקצועיים בפועל. הזוכה במכרז והיועץ מטעמו לא יבואו בכל טענה ו/או דרישה ביחס לאמור בסעיף זה.

יובהר כי חריגת הזוכה מהיקף השעות הנקוב לעיל תהיה על חשבונו בלבד, וכי לא תשולם לו כל תמורה בגין חריגה מהיקף השעות כאמור, אלא אם קיבל לכך אישור מראש ובכתב מאת המזמין ו/או נציג מטעמו.

7. הצעת מחיר:

7.1 מציעים בהליך זה יגישו הצעת מחיר שעתית ואחידה. הצעת המחיר כאמור תכלול את כל רכיבי מתן השירותים ולא תעלה על התעריפים הנקובים בהנחיות ותעריפי החשב הכללי במשרד האוצר המתפרסמות מעת לעת. שעת עבודה לעניינו של הליך זה הינה 60 דקות מלאות.



7.2 יובהר כי פרט לתשלום התמורה השעתית הנקובה בהצעה הזוכה, לא יהיה זכאי הזוכה ו/או היועץ מטעמו לכל תשלום או הטבה אחרת בגין מתן השירותים, לרבות תשלומים בגין הוצאות טלפון, דואר, צילומים, הדפסות, פקס, זמן נסיעות, אש"ל וכיוצא באלה הוצאות, למעט האמור בהוראת תכ"ס, "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד לנותני שירותים חיצוניים", מס' 13.15.5.

7.3 הצעת המחיר תוגש על גבי נספח ז' **במעטפה נפרדת וסגורה, ללא סימני זיהוי, ועליה יירשם "מכרז מס' 25/2016 - למתן שרותי יעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל"**.

7.4 הצעת המחיר תהיה אחוז הנחה, מ 80% מהתעריף ההולם את כישורי היועץ, בהתאם להוראות תכ"ס 13.9.2 ו- 13.9.2.1. כלומר, אחוז הנחה שיוצע מתעריף יועצים לעבודה מתמשכת, כמפורט בנספח הצעת המחיר – נספח ז' ובהוראות התכ"ס מצורפות כנספח ח למכרז בהתאמה.

7.5 תוגש הצעת מחיר אחידה לשעת עבודה. בסוף התהליך יקבע תעריף על פי כישוריו של כל היועץ שהוצע (תעריף יועץ 1/ יועץ 2/ יועץ 3 / יועץ 4 / יועץ 5), על פי התעריפים המופיעים בהוראת תכ"ס מס. ה. 13.9.2.1 המצורף כנספח ח/1. הרשות היא שתקבע את התעריף ההולם את כישורי היועץ, על פי המסמכים שיובאו בפניה להוכחת איכות וכישורי היועץ שהוצע, בהתאם להוראת התכ"ס. החלטת הרשות תהיה סופית, והזוכה לא יבוא בכל טענה ו/או דרישה ביחס לכך.

התעריף המשוקלל, עפ"י האמור בהצעת המחיר, יהיה 80% מהתעריף ההולם את כישורי היועץ בניכוי אחוז הנחה שהוצע במסגרת ההצעה למכרז והוא יהווה את התעריף שישולם לזוכה עבור מתן כל השירותים כנדרש במכרז. (להלן: "התעריף")

7.6 התעריף לעבודה מתמשכת יהא בתוקף לכל סוג עבודה שהיא ולכל היקף עבודה שיועבר לזוכה לביצוע.

7.7 כמו כן על התעריף כאמור, תחול הפחתה נוספת, בגין עבודה ממושכת, עפ"י הוראת תכ"ס 13.9.2, לאחר שנתיים או ככל שהייעוץ יעלה על 180 שעות לחודש בממוצע, והכל כמפורט בהוראת התכ"ס 13.9.2.

7.8 התמורה תשולם בהתאם לשעות העבודה אשר יינתנו בפועל, וזאת בהתאם לדרישתו של המזמין לאספקת שעות עבודה, כפי שתהיינה, בהתאם לצרכיו, ורק לאחר שנתקבל לכמות זו אישורו של המזמין ו/או נציג מטעמו, מראש להיקף השעות.

8. דרישות סף

על המציע לעמוד בכל תנאי הסף הבאים במצטבר:

תנאי סף מנהליים:

8.1 המציע עוסק מורשה או תאגיד או שותפות, רשומים כדין בישראל. המציע יהיה ישות משפטית אחת.

8.2 המציע מנהל ספרים כדין ועומד בתנאים הקבועים בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976.



- 8.3 המציע הגיש הצעת מחיר מלאה וכוללת, בנוסח כנדרש ובנוסח נספח ז.
- 8.4 לא מתקיים במציע חשש לניגוד עניינים, כנדרש בסעיף 11 להלן.
- 8.5 המציע ובעל הזיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי (2) עבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 ואם הורשע ביותר, במועד האחרון להגשת ההצעות חלפה שנה אחת (1) לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

תנאי סף מקצועיים:

- 8.6 על המציע להעמיד את עצמו או יועץ מטעמו, אשר ייתן את כל השירותים עפ"י מכרז זה, ואשר עומד בכל תנאים הבאים במצטבר (להלן: "היועץ"):
- 8.6.1 עובד של המציע ו/או בעלים במציע ו/או שותף במציע.
- 8.6.2 בעל תואר אקדמי שני לפחות באחד מהתחומים הבאים: מתמטיקה ו/או סטטיסטיקה ו/או חקר ביצועים ו/או כלכלה ו/או מינהל עסקים ו/או הנדסה, מאת מוסד להשכלה גבוהה בישראל או מוסד להשכלה גבוהה בחוץ לארץ, שהכיר בו משרד החינוך.
- 8.6.3 בעל ניסיון של 5 שנים לפחות, ב-8 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז זה, בביצוע עבודה או מתן ייעוץ לפרויקטים של תכנון ארוך טווח של משק או תשתיות, שהיקף ההשקעות של אותו משק או תשתית לא פוחת ממיליארד ₪ לשנה.
- 8.6.4 ביצע עבודה אחת של מחקר או כתיבת ספרות או כתיבה בכתבי עת, אקדמיים ו/או יישומיים, בנוגע לתכנון ארוך טווח של משק או תשתיות.

הצעה אשר לא תוגש בהתאם להוראות סעיף זה תדחה על הסף. המזמין שומר לעצמו את הזכות (אך אינו מחויב לעשות כן) לתקן פגמים טכניים שנפלו בהצעה על מנת להתאימה לדרישות המכרז.

9. מסמכים שעל המציע לצרף להצעתו

- 9.1 צילום תעודת עוסק מורשה או צילום תעודת התאגדות מרשם החברות או רשם השותפויות, לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבס' 8.1 לעיל, כשהן בתוקף נכון למועד האחרון להגשת הצעות. בנוסף יצרף המציע את המפורט להלן כשהם בתוקף למועד הגשת ההצעה:

נספח א' – פרטי המציע

נספח א'1 - הצהרת המציע

נספח א'2 - אישור עו"ד בקשר לבעלי זכויות חתימה במציע

צירוף אישור בנק על פרטי חשבון הבנק אליו יועברו התשלומים.



- 9.2 אישור מפקיד שומה/רואה חשבון כי המציע מנהל ספרים כדין ורשאי לעסוק עם גופים ציבוריים ובנוסף כל האישורים והתצהירים הנדרשים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, ובנוסף תצהיר בנוסח נספח ב', והכל לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבס' 8.2 לעיל
- 9.3 אישור בדבר היעדר הרשעות בעבירות לפי חוק עובדים זרים (אישור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), תשנ"א-1991 (להלן חוק עובדים זרים) וחוק שכר מינימום, תשמ"ז 1987 (להלן- חוק שכר מינימום), בנוסח המצורף לפניה זו ומסומן **נספח ג'**, לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבס' 8.5 .
- 9.4 התחייבות בדבר העדר חשש לניגוד עניינים של המציע והיועץ מטעמו, בנוסח נספח ד', לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבסעיף 8.4 לעיל .
- 9.5 פירוט לעניין ניסיון והשכלה של היועץ/המציע, בתצהיר כשהוא מאומת על ידי מורשי החתימה במציע ומאושר על ידי עו"ד, לעניין הניסיון וההשכלה הנדרשים בתנאי הסף שבס' 8.6 לעיל, ולצורך ניקוד ההצעה כמפורט בס' 10.2 להלן, בנוסח נספח ה'.
- 9.6 המלצות בכתב ובנוסף ממליצים לגבי היועץ המוצע (לפחות 3 ממליצים בע"פ), ממהלכן של 2 השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת ההצעות, בצירוף פרטים להתקשרות עם הממליצים, לצורך ניקוד ההצעה כמפורט בס' 10.4 להלן, בנוסח נספח ו'.
- 9.7 עבודה אחת לדוגמא, כנדרש בס' 10.2, לצורך ניקוד ההצעה.
- 9.8 אישור רואה חשבון כאמור בסעיף 2ב לחוק חובת המכרזים התשנ"ב-1992 כי המציע בשליטה אישה, כמשמעותו בחוק הני"ל לפי העניין.
- 9.9 כל מסמכי המכרז ונספחיו, לרבות מסמכי תשובות לשאלות הבהרה שיפורסמו וההסכם המצ"ב כחלק ממסמכי המכרז, כשהם חתומים בראשי תיבות בכל עמוד על ידי המציע, חתימה מלאה וחותרמת במקום המיועד לכך בסוף ההסכם, ע"י מורשה חתימה מטעם המשרד המציע.
- 9.10 הצעת מחיר מלאה וכוללת ועומדת בתנאים ובדרישות, לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבס' 8.3 לעיל ועל גבי נספח ז, **שתוגש במעטפה נפרדת והכול כמפורט במסמכי המכרז**.
- 9.11 הצהרה של היועץ והמציע בדבר זמינותם המיידית למתן השירותים החל מיום חתימת הצדדים על הסכם ההתקשרות, בנוסח **נספח א'**.
- 9.12 תצהיר חתום בפני עו"ד בו מתחייב המציע לעמוד בדרישות לתשלומים סוציאליים ותשלום שכר מינימום במהלך תקופת ההתקשרות כמפורט בנוסח המצורף לפניה זו ומסומן **נספח י'**.
- 9.13 כל האישורים והמסמכים הנדרשים להוכחת עמידה בתנאי הסף דלעיל.



הצעה אשר לא תוגש בהתאם להוראות סעיף זה תדחה על הסף. המזמין שומר לעצמו את הזכות (אך אינו מחויב לעשות כן) לתקן פגמים טכניים שנפלו בהצעה על מנת להתאימה לדרישות המכרז.

10. תהליך בחירת הזוכה ואמות המידה בהליך זה:

ההצעות תיבדקנה על ידי הרשות, אשר רשאית להיעזר לצורך כך ביועצים ומומחים כפי שתמצא לנכון.

לצורך בחינת ההצעות שיוגשו במכרז, תמנה הרשות וועדת משנה מטעם וועדת המכרזים, לבחינת ההצעות עפ"י תנאי הסף ואמות המידה, והכל על פי המסמכים שיצורפו על ידי המציע להוכחת עמידת המציע בתנאים ובחינת איכותו. ועדת המשנה תמליץ בפני וועדת המכרזים על ניקוד הבקשות, על פי הקריטריונים הקבועים בסעיף זה.

הליך בחירת זוכה בעקבות פניה זו יתבצע בארבעה שלבים המפורטים להלן.

10.1 בשלב הראשון, ייבדקו כל ההצעות אשר התקבלנה עד למועד האחרון להגשת ההצעות, ביחס לעמידתן בתנאי הסף המפורטים בסעיף 8 לעיל. רק פניה אשר עמדה בכל תנאי הסף הנדרשים תעבור להיבדק בשלב הבא.

10.2 השלב השני - בחינת איכות ההצעות - 75 נקודות מתוך 100 נקודות:

מציע אשר יעמוד בשלב הראשון כאמור, ייבדק בכל הנוגע לטיב הצעתו, כישורי היועץ המוצע מטעמו, באופן המעניק את מירב היתרונות לעורך ההצעות מכרז זה, ובהתאם למשקולות האיכות המפורטים להלן:

ניקוד מקסימאלי	אמת המידה		

<p>10 נקודות</p>	<p><u>מס' שנות ניסיון</u> היועץ בביצוע עבודה או מתן ייעוץ לפרויקטים של תכנון ארוך טווח של משק או תשתיות, שהיקף ההשקעות באותו משק/תשתית עולה על מיליארד ₪ לשנה – 10 נקודות אשר נקודות אשר יחולקו כלהלן:</p> <p>יועץ בעל 5-6 שנות ניסיון – 5 נקודות.</p> <p>יועץ בעל 7-8 שנות ניסיון – 6 נקודות.</p> <p>יועץ בעל 9-10 שנות ניסיון – 8 נקודות.</p> <p>יועץ בעל 10 שנות ניסיון ומעלה – 10 נקודות.</p>	<p>1</p>	<p>היועץ</p>
<p>40 נקודות</p>	<p><u>היקף ואיכות הניסיון:</u></p> <p>מס' הפרויקטים/ העבודות שביצע היועץ בתכנון ארוך טווח של משק או תשתיות, שהיקף ההשקעות באותו משק/תשתית עולה על מיליארד ₪ לשנה - 20 נקודות אשר נקודות אשר יחולקו כלהלן:</p> <p>יועץ אשר ביצע 1 פרויקט/עבודה כאמור – 0 נקודות</p> <p>יועץ אשר ביצע 2 פרויקטים/עבודות כאמור – 10 נקודות</p> <p>יועץ אשר ביצע 3 פרויקטים/עבודות כאמור – 15 נקודות</p> <p>יועץ אשר ביצע 4 פרויקטים/עבודות ומעלה כאמור – 20 נקודות</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p><u>ניקוד נוסף:</u> בנוסף על הניקוד לעיל, כל פרויקט עבודה שהוצגה כאמור, החל מהפרויקט/עבודה הראשון, יקבל ניקוד נוסף, ככל שהוא נעשה בתחומים הבאים:</p> <p>כל עבודה/ פרויקט בתחום האנרגיה (כולל חשמל) – יקבל תוספת של עד 10 נקודות, שינוקדו בהתאם למורכבות הפרויקט והרלבנטיות שלו למכרז זה (ינוקדו עד 2 עבודות).</p> <p>בפרמטר זה, של הניקוד הנוסף, הניקוד המקסימאלי הנוסף שינתן יהיה עד 20 נקודות.</p>	<p>2</p>	<p>היועץ</p>



5 נקודות	<p>התרשמות מהמלצות בכתב, ביחס לעבודות שבוצעו כנדרש במכרז זה</p> <p>– 2 נק'</p> <p>ממליצים בע"פ, ביחס לעבודות שבוצעו כנדרש במכרז זה</p> <p>– 3 נק'</p> <p>הרשות תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות לאחד או יותר מהממליצים שהגיש המציע, וכן לגורמים אחרים שקיבלו שירותים ממנו, לשם קבלת פרטים אודות השירות שקיבלו ושביעות רצונם ממנו.</p> <p>הרשות תתחשב בניסיון קודם של המציע עם הרשות או עם גורמים אחרים ככל שידוע לרשות על ניסיון זה לטוב ולרע.</p>	3 ממליצים והמלצות ביחס ליועץ
10 נקודות	<p>עבודה אחת לדוגמא של היועץ, שהוא בעצמו ביצע אותה והוא חתום עליה, של מחקר או כתיבת ספרות או כתיבה בכתבי עת, אקדמי ו/או יישומי, בנוגע לתכנון ארוך טווח של משק או תשתית.</p> <p>בפרמטר זה ינוקדו:</p> <p>אופן/תצורת הכתיבה/ חדשנות ופריצת דרך – 3</p> <p>יסודיות העבודה - 4</p> <p>מורכבות הנושא - 3</p> <p>הערה: יועץ שיגיש יותר מעבודה אחת, הרשות תבחן רק אחת מאלו שיוגשו, לפי החלטה אקראית והיועץ/המציע לא יוכלו לבוא בטענה ביחס לכך.</p>	4
10 נקודות	<p>השכלה</p> <p>יועץ בעל תואר שלישי באחד מהתחומים הבאים: מתמטיקה ו/או סטטיסטיקה ו/או חקר ביצועים ו/או כלכלה ו/או מינהל עסקים ו/או הנדסה, מאת מוסד להשכלה גבוהה בישראל או מוסד להשכלה גבוהה בחוץ לארץ, שהכיר בו משרד החינוך</p>	5
75 נקודות	סה"כ	

אשר קיבלו בשלב האיכות מציעים, פחות מ 50 נקודות, הצעתם תיפסל על הסף ולא תעבור לשלב הבא.

מציעים אשר יעברו את השלב הזה כאמור - יזומנו לראיון אישי והתרשמות כללית ברשות.

10.3 השלב השלישי - ראיון- 10 נקודות מתוך 100 נקודות של האיכות:

הראיון יתקיים על ידי ועדת המכרזים או ועדת המשנה או מי מטעם ועדתה מכרזים .
הראיון הוא חובה.
המועד שיקבע על ידי הרשות הוא הקובע. המציע מתחייב להגיע לראיון ביחד עם היועץ



על שהמציע הוא לא היועץ בעצמו.

מציע/יועץ אשר לא יגיעו לראיון – ועדת המכרזים תהיה רשאית לנקד את ההצעה ב- 0 פרמטר זה או לפסול את ההצעה, והכול לפי שיקול דעתה הבלעדי. המציע לא יבוא בכל טענה ו/או דרישה ביחס לאמור בסעיף זה.

כל המציעים שעברו את השלב השלישי, תשוקלל הצעת האיכות שלהם והם יקבלו ציון איכות כללי מתוך 85 נקודות של כל שלבי האיכות (שלבים 2 ו-3) (להלן: "ניקוד האיכות המשוקלל").

10.4 השלב הרביעי - הצעות המחיר – 15 נקודות מתוך 100 נקודות:

לאחר מתן ניקוד האיכות המשוקלל, כאמור, יפתחו המעטפות בהן מצויות הצעות המחיר, ויבחנו הצעות המחיר של המציעים השונים.

הצעת המחיר הזולה ביותר תקבל את הציון המקסימאלי של הנקודות, וההצעות האחרות יקבלו ציון יחסי להצעה זו בסדר יורד. יודגש כי, המזמין אינו מתחייב לבחור את ההצעה הזולה ביותר מבין כלל ההצעות שבהליך.

10.5 השלב החמישי – שקלול כל ההצעות שעמדו בשלבים 1-4 מתוך 100 נקודות:

ההצעות שעמדו בכל הדרישות של סעיפים 1-4 תשוקלל הצעתם הן ביחס לאיכות והן ביחס להצעת המחיר, לציון כולל סופי עפ"י אמות המידה כאמור. ההצעה המיטיבה ביותר עם עורך המכרז תזכה. הרשות רשאית לבחור בכשיר שני ושלישי למכרז.

למען הסר ספק מובהר, כי המזמין שומר לעצמו את הזכות, לפנות למציע נוסף (אשר ידורג במקום השני) לפי סדר דירוגו בסיכום השלבים כאמור לעיל, לצורך אספקת השירותים כאמור.

11. ניגוד עניינים:

11.1 על המציע, לרבות הבעלים במציע והיועץ מטעמו(ככל שהיועץ הוא לא המציע בעצמו) להתחייב כי אין בהשתתפותם במכרז ובביצוע ההתקשרות בפועל במקרה של זכייה, משום ניגוד עניינים מכל סוג ומין שהוא שלו ו/או קשרים אחרים עם גורמים בקשר למתן השירות ו/או של מי מטעמם. על המציע ונותני השירות להצהיר במענה לסעיף זה בהתאם לנוסח המחייב בנספח ד'.

11.2 יובהר בזאת, כי שנה לפני המועד האחרון להגשת ההצעות וכן במהלך תקופת המכרז ובמהלך תקופת הסכם ההתקשרות, ושישה חודשים לאחר תקופת ההתקשרות עפ"י ההסכם שיחתם בעקבות מכרז זה, המציע במכרז ו/או מנהליו ו/או היועץ המועסק על ידו



למתן השירותים ו/או מי שמועסק מטעמו לא יימצא בניגוד עניינים ביחס לשירותים נשוא מכרז זה ובכלל זה לא נותנים שירותים כלשהם לגופים המפוקחים ישירות על ידי רשות החשמל, לרבות חברת החשמל, יצרני חשמל פרטיים, וכיו"ב. וכי המציע והיועץ מתחייבים לדווח באופן מיידי על כל נתון או מצב שבשלם הם עלולים להימצא במצב של ניגוד עניינים מיד עם היוודע להם הנתון ו/או המצב האמור, וכי הם מתחייבים להודיע באופן מיידי על כל חשש לניגוד עניינים.

11.3 מבלי לגרוע מאמור לעיל, בכל עת, הרשות תהא רשאית לדרוש מהמציעים, ע"פ שיקול דעתה הבלעדי את רשימת לקוחותיהם (אמנים וגופים) וכן פרטים נוספים, ככל שיידרשו.

11.4 המציע והיועץ המוצע מטעמו למכרז יחתמו על הסדר למניעת חשש לניגוד עניינים, במסגרת הצעתם, שמצ"ב כנספח ד. יובהר לעניין זה שההסדר על פי סעיף זה ועל פי הנספח משלימים זה את זה ומחייבים את המציע.

11.5 בכל מקרה, הרשות תהיה בעלת הסמכות להחליט אם בקיומו של קשר ישיר ו/או עקיף כלשהו של המציע ו/או מי מטעמו, יש משום ניגוד עניינים.

12. הזכויות בשירותים, קניין רוחני וסודיות:

12.1 כל הזכויות בשירותים לרבות זכויות הקניין הרוחני עפ"י כל דין, בעבודות שיבצע הזוכה במכרז ומי מטעמו לרבות היועץ מטעמו עבור הרשות, לרבות אך לא רק, חו"ד, מצגות, ספרות, רישומים, מחקרים, הערכות, חומרי ההסברה, חומרי ההדרכה, מכתבים ומסמכים הנלווים הקשורים למתן השירות, בין אם נוצרו על ידי הרשות, בין אם נוצרו ע"י המציע הזוכה ו/או מי מטעמו לרבות היועץ מטעמו, במהלך ביצוע השירות ובין אם נוצרו על ידי כל צד ג' אחר, יהיו בכל עת רכושה הבלעדי של הרשות ומלוא זכויות הקניין הרוחני וזכויות היוצרים בהם תהיינה של הרשות והרשות תהא רשאית להשתמש בהם בכל עת לכל מטרה שתמצא לנכון, ללא כל תשלום נוסף מעבר לתמורה המשולמת עפ"י הסכם זה, וזאת גם במקרה והרשות תפסיק את עבודתו של הזוכה במכרז. למציע ו/או למי מטעמו לא תעמוד כל זכות בחומרים אלו, לרבות זכות מוסרית ו/או כל זכות אחרת.

12.2 הזוכה לא יעשה שימוש במידע או בחומרים שיועברו אליו במסגרת עבודתו אלא אם יקבל אישור בכתב ומראש מהרשות.

12.3 כל מסמך שיכין המציע והיועץ מטעמו במסגרת מתן השירותים יהיו קניינו הבלעדי של המזמין ולא תהיה למציע או למי מטעמו כל טענה או תביעה בנוגע לכך. בנוסף, הזוכה או היועץ מטעמו או מי מטעמו לא יעשו שימוש במידע שיגיע לידיעתם במסגרת השירותים.



12.4 הזוכה או היועץ מטעמו או מי מטעמו לא יעשה שימוש במידע שיגיע לידיעתו במהלך תקופת ההתקשרות, למעט לצורך מילוי תפקידו.

12.5 הזוכה יתחייב כי לא יציג לאף גורם למעט לנציג הרשות, את תוצאות העבודה האמורה בתקופת ההתקשרות האמורה ולאחריה, ובכלל זה, כל מסמך שיכין הזוכה במסגרת מתן השירותים, זולת אם קיבל לכך אישור מראש ובכתב מהמוזמן.

13. הבהרות מהמציעים:

13.1 וועדת המכרזים או מי מטעמה רשאית לפנות למציעים או למי מהם בבקשה לקבלת הבהרות, הסברים והשלמות בנוגע להצעות למכרז ו/או בבקשה לקבלת דו"חות ו/או נתונים ו/או מסמכים ו/או השלמות נוספות או אחרות, כנדרש לדעתה לצורך בדיקת ההצעות והערכתן, בכל שלב, מספר פעמים כפי שתמצא לנכון, ובלבד שכל רישיון, אישור או היתר שנדרשו יהיו בתוקף ותחולה למועד האחרון להגשת הבקשות.

13.2 המציעים יענו לבקשה כאמור בס' 13.1 במועד שנקבע בפנייה, לגורם שנתבקש לקבל את התשובה. תגובת המציעים תצורף להצעה למכרז ותיחשב כחלק בלתי נפרד ממנה. במקרה של סתירה בין האמור בהצעה בהקשר מסוים לבין האמור בתשובת מציע לשאלת וועדת המכרזים בהקשר זה, יגבר האמור בתשובת המציע לשאלת וועדת המכרזים על האמור בהצעה. אי מענה לבקשת הוועדה עשוי להביא לניקוד חסר ואף במידת הצורך לפסילת ההצעה, והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

13.3 לצורך בדיקת ההצעות והערכתן שומרת וועדת המכרזים לעצמה את הזכות לבדוק באופן עצמאי דו"חות ו/או נתונים ו/או מסמכים ו/או השלמות נוספות או אחרות הנוגעות למכרז, בכל שלב, מספר פעמים כפי שתמצא לנכון.

14. שאלות הבהרה:

14.1 שאלות הבהרה ניתן להעביר בכתב לגב' שרון כהן לדוא"ל שכתובתו Sharon@pua.gov.il. המועד האחרון להעברת שאלות הבהרה הינו 18/12/16.

14.2 מציע שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות, אי בהירות, שגיאות, אי התאמה וכיו"ב.

14.3 המוזמן רשאי שלא להתייחס לפנייות, להבהרות או להשגות, כולן או חלקן, והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.



14.4 כל תשובה של המזמין תהיה בכתב ותפורסם באתר האינטרנט של הרשות שכתובתו www.pua.gov.il. אין כל תוקף לתשובה שתינתן בדרך אחרת.
באחריות הבלעדית של המציע לעקוב אחר תשובות לשאלות הבהרה ושהצעתו תהיה רלוונטית בהתאם לאמור בהן. התשובות שתפרסם הרשות הן חלק מהמכרז והן מחייבות את כל המציעים.

15. עיון בהצעות:

- 15.1 בהתאם לתקנה 21(ה) לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג-1993, עומדת למציעים הזכות לעיין בהצעת הזוכה.
- 15.2 המציע מתבקש לסמן באופן בולט את החלקים בהצעתו, המהווים לדעתו מידע סודי שאין לגלותו. יש לציין, כי ההצעה הכספית לא נכללת בהגדרה זו. יובהר כי המציע לא יוכל לדרוש מהוועדה לקבל פרטים לגבי הצעות של מציעים אחרים במכרז, החופפים את אלו שסומנו על ידו כמידע סודי ואסור לפרסום, במסגרת תשובתו לסעיף זה.
- 15.3 החלקים שלא סומנו כמידע חסוי, ייחשבו כמידע הניתן לגילוי במידת הצורך. ההחלטה הסופית לגבי איזה חלקים מההצעה לפרסם ככל שיידרש, הינה בסמכות ועדת מכרזים.
- 15.4 עיון במסמכי המכרז לאחר הודעה על הזוכה במכרז, יתאפשר בכפוף לתשלום אגרת הפקה בגובה הסך הקבוע בתקנות חופש המידע (אגרות) התשנ"ט-1999.

16. הוצאות בגין השתתפות בהליך:

המציע יישא לבדו בהוצאות השתתפותו בהליך, ולא זכאי לכל שיפוי מהרשות בגין הוצאות אלה.

17. אופן הגשת ההצעות

17.1 מעטפה 1:

המציע יחתום על כל אחד ממסמכי המכרז ונספחיו וכן על תשובות לשאלות הבהרה, בר"ת בכל עמוד, וחתימה מלאה במקומות הנדרשים ויצרפם להצעה (חותמת וחתימה מורשי חתימה). חתימת המציע כאמור תהווה ראיה כי המציע קרא, הבין וקיבל את כל התנאים האמורים במסמכים אלו.

המציע יגיש את הצעתו חתומה, מלאה ושלמה ויצרף לה את כל המסמכים הנדרשים, המפורטים בס' 9 לעיל (למעט הצעת המחיר) בשני העתקים, ויכניס את כולם למעטפה,



- שתכונה מעטפה 1 – "מכרז מס' 25/2016 התקשרות למתן שרותי יעוץ בנושא חקר ביצועים לצורך גיבוש תוכנית אב למשק החשמל".**
- 17.2 בנוסף תצורף מעטפה 2 – שיכתב עליה "הצעת המחיר", והיא תכיל את נספח ז', ותהיה סגורה ונפרדת מההצעה הכוללת.**
- 17.3 המעטפות כאמור בס' 17.1 ו-17.2 יוכנסו למעטפה כוללת של המציע, שתהיה ללא סימני זיהוי של המציע, ויכתב עליה מכרז מס' 25/2016 בלבד! (להלן: "ההצעה")**
- 17.4 את ההצעה יש להגיש במסירה יזנית במעטפה סגורה בתיבת המכרזים ברשות ברח' הסורג 1 (בניין מצפה), ירושלים, קומה 1 בתיבת המכרזים המצויה במסדרון הקומה. המועד האחרון להגשת ההצעות הוא ביום 10.01.2017, בשעה 12:00, כמפורט בס' 1 לעיל.**
- הצעה שלא תימצא בתוך תיבת המכרזים במועד, לא תילקח בחשבון ותיפסל על הסף. משלוח ההצעה בדואר או על ידי שירות הובלה ו/או שליחות כלשהו, יהיה באחריותו הבלעדית של המציע.**
- 17.5 ועדת המכרזים רשאית להאריך את המועד האמור, לתקופה נוספת על פי שיקול דעתה הבלעדי, בהודעה שתפורסם מטעמה, בדרך שתקבע על ידה ובאתר הרשות.**
- 18. תוקף ההצעה:**
- הצעת המשתתף במכרז תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, למשך 60 ימים מהמועד האחרון לקבלת הצעות, אלא אם כן יסכים המציע לבקשת הרשות להאריך את תוקפה. ביקשה הרשות להאריך את תוקף ההצעה ולא נתקבלה הסכמת המציע, לא יהיה בכך כדי למנוע מהרשות להמשיך בהליך לבחור לאחר מכן במציע אחר אשר הסכים לבקשתה של הרשות להארכת תוקף הצעתו, וזאת אף אם הצעה אחרת, שתוקפה לא הוארך, כאמור הייתה עדיפה.
- 19. ההסכם:**
- התנאים והדרישות לביצוע המכרז הם כמפורט בנוסח ההסכם המצורף בזה (נספח ט'), המהווה חלק בלתי נפרד מתנאי מכרז זה. מציע שהצעתו תתקבל יהיה חייב לחתום על הסכם דוגמתו, מיד עם דרישת הרשות. חתימה על ההסכם נחשבת כהושלמה רק בכפוף לחתימה כדיון של 2 הצדדים, וצירוף כל הנדרש בהסכם על ידי הזוכה במכרז.
- 20. התמורה ותנאי התשלום:**
- התמורה ותנאי התשלום יהיו כמפורט בס' 10 להסכם (נספח ט').



21. היחסים בין הצדדים:

שירותי הייעוץ יינתנו על ידי המציע כקבלן עצמאי ולא יהיו בינו ו/או בין כל נותן שירות מטעמו, לרבות היועץ מטעמו לבין הרשות יחסי עובד ומעביד לכל מטרה שהיא והוא לא ירכוש כל זכויות בין עובד לבין מעביד מכוח דין ו/או נוהג ו/או הסכם קיבוצי ולא יהיה זכאי לתשלומים כלשהם, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה או הוראה שניתנה כל פיו או בקשר עם ביטול או סיום ההסכם או הפסקת ביצוע השירותים.

בכבוד רב,

שם מגיש ההצעה: _____

כתובת מגיש ההצעה: _____ טלפון: _____

פקס: _____ טלפון נייד: _____

תאריך: _____

חתימת מורשי חתימה במגיש ההצעה + חותמת: _____



נספח א' - טופס פרטי מציע

תאריך: _____

לכבוד

רשות החשמל:

שם המציע: _____

מספר התאגיד/ העוסק המורשה: _____

כתובת: _____

פקס: _____

כתובת דואר אלקטרוני: _____

איש הקשר מטעם המציע

איש הקשר המוסמך מטעם המציע לכל עניין הנוגע למכרז הוא:

שם ושם משפחה: _____

תפקיד במציע: _____

כתובת: _____

מס' טלפון: _____

מס' טלפון נייד: _____

מספר פקס: _____

כתובת דוא"ל: _____

- מצורפים תעודות התאגדות / עוסק מורשה.



נספח א' - הצהרת המציע

מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז מס' 25/2016 לקבלת שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל

1. אני הח"מ, _____ מורשה חתימה כדין מטעם המציע _____ (להלן: "המציע"), לאחר שקראתי בעיון, בחנתי והבנתי את מכרז פומבי מס' 25/2016 למתן שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל, כמפורט במכרז (להלן: "המכרז"), הנני מציע בזה לרשות לבצע את השירותים נשוא המכרז, הכול כמפורט במכרז על כל נספחיו.
2. הנני מודיע כי בקשת המציע על כל נספחיה ערוכה על פי הנחיות המכרז, וכי המציע קיבל ו/או הועמדו לרשותו כל המסמכים הקשורים למכרז וכן קיבל המציע הסברים בכל הקשור להצעה ולביצוע מתן שירות.
3. הנני מצהיר ומתחייב כי אם תתקבל הצעתי אני ו/או היועץ מטעמי נבצע את כל השירותים בהתאם לכל תנאי המכרז והנספחים לו ולשבועות רצונכם המלאה במתכונת הצעת המחיר שהגשתי.
4. הצעתי למכרז היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהא תקפה למשך 60 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות.
5. היה ובקשת המציע תתקבל אני מתחייב לעמוד בכל התנאים המוקדמים לחתימת הסכם ההתקשרות על ידכם, וכי תוך 10 ימים מיום הודעתכם נפקיד בידכם את כל המסמכים והראיות הנוספים הטעונים המצאה עפ"י ההסכם.
6. היה ובקשת המציע תתקבל אני מצהיר כי אני ו/או היועץ שהוצע על ידי במסגרת המכרז לפי סעיף 8.6 למכרז: נהיה זמינים מיידית למתן השירותים החל מיום חתימת ההסכם על ידי הצדדים.
7. ידוע לי כי במידה ואחזור בי מהצעתי במפורש או במשתמע, תהיה הרשות רשאית לתבוע ממני תרופות ופיצויים נוספים.
8. מצורפים להצעתי כל מסמכי המכרז כשהם חתומים בתחתית כל עמוד ועמוד בחתימה וחותרמת, וכן המסמכים המפורטים בס' 9 למכרז.

שם מגיש ההצעה: _____

כתובת מגיש ההצעה: _____

טלפון: _____ פקס: _____

תאריך: _____ חתימת מגיש ההצעה: _____



נספח א'2 - אישור זכויות חתימה

תאריך:

לכבוד
רשות החשמל

הנדון: אישור זכויות חתימה

הנני, עו"ד _____ מאשר בזאת כדלקמן:

כי ה"ה _____,
(שניהם יחד או כל אחד לחוד) נא לסמן מוסמכים לחתום ולהתחייב בשם _____
(להלן: "המציע"), לכל דבר ועניין.

אני מאשר כי החתום/ים על ההצעה שהוגשה על ידי המציע ועל שאר המסמכים הנדרשים במסגרת מכרז מסי' 25/2016, מוסמך/ים לחתום בשם המציע כדין ולחייב את המציע בחתימתו/ם בצירוף חותמת החברה.

בכבוד רב,

חתימה וחותמת עו"ד



רצ"ב אישור בנק על פרטי חשבון הבנק אליו יועברו התשלומים

כנדרש בס' 9.1 למסמכי המכרז



נספח ב' - הצהרה לפי סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976

אני הח"מ _____, ת.ז. _____, מורשה חתימה מטעם _____ שמספר/ה _____ (להלן: הספק), לאחר שהוזהרתי כל עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק באם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת כדלקמן:

1.

- א. הספק או בעל זיקה * אליו לא הורשעו ** ביותר משתי עבירות *** ;
ב. הספק או בעל זיקה * אליו הורשעו ** ביותר משתי עבירות *** , אך במועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

(על הספק למחוק את הסעיף שאינו רלוונטי)

* "בעל זיקה" - כהגדרתו בסעיף 2ב (א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 ;

** "הורשע" - הורשע בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה לאחר יום 31/10/2002 ;

*** "עבירה" - עבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987 או עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א - 1991 ;

2. הנני מצהיר כי זהו שמי זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

_____ חתימה

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד (מ.ר. _____), מאשר כי ביום _____ הופיע/ה בפני מר/גב' _____, ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהא/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק באם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה בפני את תוכן תצהירו/ה לעיל בחתמו/ה עליו בפני.

_____ חתימה



רצ"ב אישור פקיד שומה כנדרש בס' 9.2 למסמכי המכרז



נספח ג –

תצהיר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום כדין

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ - לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם מכרז פומבי מס' 25/2016 למתן שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל (להלן: "המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

1. בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים תשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבינה את תוכנו.

2. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

3. (למילוי ולסימון X בעיגול הנכון, והכול בכפוף לחוק עסקאות גופים ציבוריים).

○ המציע ו"בעל זיקה" אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 (להלן: "חוק עובדים זרים") וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 (להלן: "חוק שכר מינימום") עד למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז (להלן: "מועד ההגשה").

○ הגוף או "בעל זיקה" אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים ו/או חוק שכר מינימום וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

○ הגוף או "בעל זיקה" אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים ו/או חוק שכר מינימום ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

4. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

_____ תאריך
_____ שם
_____ חתימה וחותמת

אישור

אני הח"מ, _____ עו"ד (מ.ר. _____) מרחוב _____, מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ הופיע בפני במשרדי _____ מר/גב' _____ שזיהה עצמו על-ידי ת.ז. מס' _____ / המוכר לי אישית וחתם על תצהיר זה לאחר שהוזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהא צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

_____ עו"ד



נספח ד' - התחייבות להעדר חשש לניגוד עניינים

ייחתם על ידי המציע והיועץ מטעמו

שם ת.ז כתובת	המציע – ע"י מורשה חתימה	היועץ

הואיל ורשות החשמל (להלן: "הרשות") פרסמה את מכרז מס' 25/2016 למתן שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל והכלל כמפורט בו (להלן: "השירותים");
והואיל וברצוני להגיש הצעה למתן השירותים;
והואיל והנני עשוי להימצא במצב של חשש לניגוד עניינים במסגרת מתן השירות ולאחריו;

לפיכך הנני מתחייב כלפי הרשות כדלקמן:

1. נכון למועד הגשת ההצעה, איני יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים ע"פ מכרז זה, וכי לא עסקתי, שנה לפני המועד האחרון להגשת הצעות למכרז זה ונכון למועד זה, לא הייתי קשור במישרין ו/או בעקיפין בין בעצמי ו/או באמצעות אחרים לרבות באמצעות תאגיד בשליטתי, בעסק ו/או בעבודה ו/או כל קשר אחר, עם חברת החשמל ו/או עם שותפים לעסקים הקשורים עם חברת החשמל ו/או עם יזמים פרטיים בתחום משק החשמל הישראלי ו/או עם בעלי/מבקשי רישיונות אחרים; וכי אינני עשוי להימצא, במישרין או בעקיפין, בניגוד עניינים בין ביצוע השירות נשוא מכרז זה ו"עניין אחר" שלי.
2. הנני מתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם עם הרשות מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם הרשות, לרבות קשר ענייני ו/או עסקי ו/או אחר עם כל גוף או גורם המפוקחים ישירות על ידי רשות החשמל, ובכלל זה מחלקים היסטוריים, חברת החשמל ויצרני חשמל פרטיים;
3. הנני מתחייב במשך כל תקופת ההסכם לא לייצג ו/או לקדם עניין של לקוח אחר ו/או נציג מטעמי בפני הרשות ובמסגרת מתן שירותי לרשות;
4. הנני מתחייב כתנאי לביצוע ההתקשרות להביא לידיעת הרשות כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת הרשות אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצלי.
5. הנני מתחייב להודיע לממונה על ההתקשרות עפ"י מכרז זה ברשות וללשכה המשפטית ברשות באופן מיידי על כל נתון או מצב שבשלבם אני או מי מטעמי, עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים, מיד עם היוודע לי הנתון או המצב האמורים.
6. הנני מצהיר ומתחייב לדווח מראש לממונה על ההתקשרות עפ"י מכרז זה ברשות וללשכה המשפטית ברשות על כל כוונה שלי, להתקשר עם כל גורם, באופן אשר יכול להעמיד חשש כלשהו להפרת התחייבויותיי כאמור, ולפעול בהתאם להוראות רשות החשמל. ידוע לי כי רשות החשמל רשאית לא לאשר לי התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, והנני מתחייב כי אפעל בהתאם להוראות אלו, בהקשר זה.



נספח ה' - ניסיון היועץ

לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף שבסעיף 8.6 וניקוד ההצעה כמפורט בס' 10.2 למסמכי המכרז

אני הח"מ, _____, נושא ת.ז. מס' _____ (להלן: "המציעי"/"היועץ"), לאחר שהוזהרתי, כי עליי לומר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזה בכתב כדלקמן:

1. אני הח"מ היועץ לביצוע השירותים למכרז מס' 25/2016 למתן שירותי ייעוץ בנושא חקר ביתועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל.

2. אני בעל תואר שלישי ב _____, המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה. מאת _____,

3. בנוסף, אני בעל תואר שני ב _____, מאת _____, המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה.

• רצ"ב העתק נאמן למקור של תארים כאמור.

4. אני בעל ניסיון מוכח של _____ * שנים לפחות (ובכל מקרה לא פחות מ-5, ב- 8 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות), בביצוע עבודה או מתן ייעוץ לפרויקטים של תכנון ארוך טווח של משק או תשתיות, שהיקף ההשקעות באותו משק או תשתית לא פחת ממיליארד ₪ לשנה בכל פרויקט.

* יש לציין את שנות הניסיון באופן כללי לצורך ניקוד ההצעות כמפורט בס' 10.2 למכרז.

5. **ביצעתי בעצמי בנוגע לתכנון ארוך טווח של משק או תשתיות, את הכתבים הבאים:**

(נא להשלים: עבודות מחקר או כתיבת ספרות או כתיבה בכתבי עת, אקדמיים ו/או יישומיים, לציין את פרטי העבודה והיכן ולמי פורסמה/הוגשה)



6. להלן פירוט הניסיון:

שם הלקוח	איש קשר (תפקיד ופרטי ההתקשרות עמו)	תיאור הפרויקט אשר בוצע על ידי המציע אצל הלקוח	היקף ההשקעות באותו פרויקט/משק/תשתית	תקופת ביצוע השירותים תחילה וסיום
1		הערה: ככל שהפרויקט הינו בתחום האנרגיה או החשמל יש לפרט זאת		
2				
3				
4				
5				

- רצ"ב קו"ח של היועץ וכן תעודות השכלה
- המציע רשאי לערוך את הניסיון בנספח נפרד, ובלבד שהוא יהיה בנוי בטבלה זהה לזו שלעיל. ככל שעשה זאת המציע עליו לציין על גבי הטבלה שמצורפת טבלה ולצרפה.
- ידוע לי שבתצהיר זה יעשה שימוש לצורך ניקוד ההצעה, כמפורט בסעיף 10.2 לעיל.

זה שמי, זו חתימתי להלן ותוכן תצהירי אמת.

חתימת המצהיר

אישור

הנני לאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני, עורך-דין _____, שהזדהה על פי תעודת זהות מס' _____, ואחרי שהזהרתי אותו כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הפרטים בטופס זה, וחתם עליו בפני.

חתימה+חותמת

שם עו"ד

רצ"ב עבודה לדוגמא כנדרש בס' 9.7 למסמכי המכרז



נספח ו- המלצות וממליצים

המלצות לצורך ניקוד ההצעה, כמפורט בסעיף 10.2(4)

להלן פירוט ממליצים אודות היועץ:

שם הממליץ – פרטיו ותפקידו	שם החברה/גוף	טלפון	כתובת דוא"ל	השירות שניתן לחברה/גוף

מצ"ב להלן המלצות בכתב אודות היועץ.



נספח ז' – הצעת מחיר

מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז מס' 25/2016

מסמך זה יוכנס למעטפה נפרדת – מעטפה 2-

1. אני החתום מטה _____ נושא ת.ז. _____, מורשה חתימה מטעם _____ (להלן "המציע"), לאחר שקראתי בעיון, בחנתי והבנתי את מסמכי מכרז פומבי מס' _____ למתן שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל (להלן: "מכרז"), הנני מציע בזה לרשות לבצע את השירותים נושא המכרז, הכול כמפורט במכרז על כל נספחיו.
2. הנני מודיע כי בקשתי ערוכה על פי מסמכי המכרז על כל נספחיו, וכי קיבלתי ו/או הועמדו לרשותי כל המסמכים הקשורים למכרז וכן קיבלתי הסברים בכל הקשור להצעה ולביצוע השירותים, והכל כמפורט בהצהרתי המהווה נספח א'1 למכרז.
3. התעריף המוצע על ידי המציע יהיה לפי הפירוט הבא:

ישולם לי, עבור ביצוע השירותים עפ"י המכרז, באמצעות/הייעוץ שהוצע מטעמי, בהתאמה, כנדרש בס' 8.6, על פי תעריף להתקשרות מתמשכת - כלומר 80% מהתעריף ההולם את כישוריו של היועץ (תעריף יועץ 1/ יועץ 2/ יועץ 3 / יועץ 4 / יועץ 5), על פי התעריפים המופיעים בהוראת תכ"ם מס. ה.13.9.2.1 "תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", המתפרסם על ידי הממונה על השכר במשרד האוצר, כפי שיהיה מעת לעת (להלן: "התעריף").

ובנוסף אני מציע % _____ הנחה מהתעריף כאמור.

- ידוע לי שההנחה מהווה 15 נקודות מהמשקל הכולל של הצעת המחיר, כמפורט בס' 10.4 למסמכי המכרז.**
4. ידוע לי כי הרשות היא שתקבע את התעריף המריבי ההולם את כישורי כל אחד מאנשי הצוות שהוצעו, עפ"י המסמכים שיובאו בפניה, ובהתאם לכללים הקבועים בהוראת תכ"ם 13.9.2.1, והחלטתה תהיה סופית ומקובלת על הזוכה במכרז. מהתעריף שיקבע ישולמו 80% וכן יופחת אחוז ההנחה שהצעתי כאמור בס' 3 לעיל.
 5. כל התעריפים השעתיים המקסימאליים לא יעלו על תעריפי יועצים לניהול של החשב הכללי כאמור בהוראת תכ"ם מס' 13.9.2.1.
 6. כמו כן על התעריף כאמור, תחול הפחתה נוספת, בגין עבודה ממושכת, עפ"י הוראת תכ"ם 13.9.2, לאחר שנתיים או ככל שהייעוץ יעלה על 180 שעות לחודש במוצע, והכל כמפורט בהוראת התכ"ם 13.9.2.
 7. ידוע לי כי להצעת המחיר לא יתווספו כל הפרשי הצמדה, למעט כמפורט בתנאי החוזה, המצ"ב כנספח ט למכרז.
 8. ידוע לי שהצעת המחיר היא מלאה וכוללת ואני ו/או היועץ מטעמי לא נקבל כל תמורה מעבר למפורט בהצעתי. הצעת המחיר לשעה כאמור, כוללת את כל המגיע למציע תמורת ביצוע השירותים לפי הסכם זה, ופרט לתמורה הנ"ל לא יהיה זכאי המציע לכל תמורה נוספת מכל סוג שהוא, וכל ההוצאות הכרוכות בביצוע השירות באופן ישיר ו/או עקיף, לרבות, מבלי לגרוע מכלליות האמור, כל מס או אגרה, ביטוח, הוצאות הקשורות לאספקת צוות ותשלום כלשהו לכו"א, הוצאות משרדיות, טלפון, דואר, צילומים, הדפסות, פקס, זמן נסיעות, אש"ל וכיו"ב, הוצאות בלתי צפויות ורווח החברה - יהיו על חשבונה של החברה בלבד.
 9. בנוסף ישולמו למציע שיזכה במכרז החזר הוצאות נסיעה בתנאים הקבועים בס' 4.10 להוראת תכ"ם 13.9.2, ובהתאם לתעריף נסיעה בתפקיד, כמפורט בהוראת תכ"ם 13.9.2.2, ביחס לנסיעות שידרשו מהייעוץ.
 10. התמורה ותנאי התשלום יהיו כמפורט בנספח ט' למכרז - ההסכם, וישולם רק עבור שירותים שהוזמנו מראש ועל פי מכסת השעות שהוזמנה ובהתאם להזמנה ובכפוף לביצוע השירותים על ידי אנשי הצוות בפועל, לשיעור רצון הממונים.

חתימה וחותמת של המציע באמצעות מורשה החתימה כדין:

שם החותם + חתימה + חותמת + תאריך

שם החותם + חתימה + חותמת + תאריך



שם ההוראה: התקשרות עם נותני שירותים חיצוניים	
מספר הוראה: 13.9.2	פרק ראשי: ניהול תקציבי שכר, גמלאות וכוח אדם
מהדורה: 04	פרק משני: העסקת עובדי קבלן כוח אדם ונותני שירותים חיצוניים

מילות מפתח:

התקשרות אקראית, התקשרות מתמשכת, נותן שירותים חיצוני, ביצוע הדרכה, החזר הוצאות נסיעה, ביטול זמן, ניהול סיכונים

1. כללי

- 1.1 לעתים נדרשים משרדי הממשלה להתקשר עם אדם בעל ידע או מומחיות מיוחדת באופן ישיר לתקופה קצובה, שלא במסגרת יחסי עובד-מעביד, לצורך מתן ייעוץ או שירות שבתחום מומחיותו.
- 1.2 הנחיות בנושא התקשרות עם קבלנים חיצוניים המעסיקים נותני שירותים חיצוניים ראה בהוראת תכ"ס, "התקשרות לרכישת שירותי כוח אדם", מס' 7.11.2.

2. מטרת המסמך

- 2.1 להנחות חשבים וגורמים נוספים במשרדי ממשלה בדבר כללי התשלום והתעריפים בגין מתן השירותים. יובהר כי הכללים המפורטים בהוראה זו כפופים לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993.

3. הגדרות

- 3.1 התקשרות אקראית – כל התקשרות עם נותן שירותים שאינה עולה על 200 שעות, למעט התקשרות עם רואה חשבון.
- 3.2 התקשרות חדשה או נפרדת – התקשרות שמהות הפרויקט או המשימה, שלצורך ביצועה התקשרה הממשלה עם נותן השירותים, שונה ממהות הפרויקט או המשימה שלצורך ביצועם נעשתה ההתקשרות הקודמת או ההתקשרות הנפרדת עם אותו נותן שירותים.
- 3.3 התקשרות מתמשכת – כל התקשרות עם נותן שירותים בהיקף השווה ל-200 שעות או יותר, למעט התקשרות עם רואה חשבון.
- 3.4 שירות המבוצע בידי משרד/חברה של נותני שירותים חיצוניים – שירות העונה על כל התנאים הבאים (התנאים מצטברים):
 - 3.4.1 חוזה ההתקשרות לעניין מתן השירות נחתם מול החברה/שותפות.
 - 3.4.2 נותן השירותים עובד בחברה/שותפות או שותף בה.



- 3.4.3. החברה/השותפות מעסיקה לפחות 3 נותני שירותים מקצועיים בתחום שבו ניתן הייעוץ.
- 3.4.4. לחברה מערך לוגיסטי עצמאי (כגון שירותי מזכירות והדפסה, תקורה משרדית וכיו"ב).
- 3.5. שירות המבוצע בידי נותן שירותים שאינו מועסק על ידי משרד/חברה – שירות שאינו עונה על כל התנאים הקבועים בסעיף 3.4.
- 3.6. שעת עבודה – 60 דקות.
- 3.7. תקופה (בהוראה זו) – עד 6 חודשים קלנדאריים עוקבים.

4. הנחיות לביצוע

- 4.1. ההנחיות הבאות יחולו על התקשרויות שמתקיימים בהן כל התנאים הבאים:
- 4.1.1. ההתקשרות היא עם נותן שירותים חיצוני עבור מתן שירות לפרויקט זמני או למשימה חולפת. עם תום הפרויקט או המשימה ההתקשרות מסתיימת.
- 4.1.2. נותן השירותים הוא בעל מומחיות מיוחדת בתחום הייעוץ או השירות המבוקש, ולא ניתן להעסיקו כעובד מדינה מן המניין.
- 4.2. העדפת תיחור על פי תפוקות
- 4.2.1. בכל פנייה לקבלת הצעות מנותני שירותים חיצוניים יוגדר בצורה ברורה ומפורטת מהם השירותים הנדרשים לביצוע במסגרת אותה ההתקשרות (להלן: "תפוקות"), כאשר המציע יידרש להגיש הצעת מחיר כוללת עבור התפוקה המבוקשת (להלן: "התמורה").
- 4.2.2. לא תהיה התקשרות עם נותן שירותים בתעריף שעתי במסגרת השירותים שיעניק, אלא אם החליטה ועדת המכרזים כי לא ניתן להגדיר במסגרת התקשרות זו את התפוקות הנדרשות.
- 4.3. התקשרות בתעריף שעתי
- 4.3.1. במקרים שבהם התקבל אישור ועדת המכרזים להתקשר עם נותן שירותים בתעריף שעתי, כאמור בסעיף 4.2.2, יידרש המציע להגיש הצעת מחיר שעתית לשעת עבודתו אשר לא תעלה על התעריפים המפורטים בהודעה, "תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה. 13.9.2.1.
- 4.3.2. התעריפים המפורטים בהודעה, "תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה. 13.9.2.1 הם תעריפים **מרבניים**. התשלום יהיה בהתאם לרמתו המקצועית של נותן השירותים בפועל.
- 4.3.3. התעריפים שאליהם מתייחסת הוראה זו והמופיעים בהודעה, "תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה. 13.9.2.1 לא יכללו מע"מ



כדין.

4.3.4. במקרים שבהם בוצעה התקשרות של המשרד עם נותן שירותים חיצוני בתעריף שעת, ידרוש המזמין מנותן השירותים החיצוני להמציא, עם הגשת חשבון לתשלום, [טופס "הצהרה על ביצוע שעות העבודה ונסיעות שניתנו בפועל", מס' ט. 13.9.2.1.](#)

4.3.5. המזמין שקיבל את השירותים יאשר בכתב כי קיימת התאמה בין מספר השעות שהוצהרו לבין מהותם והיקפם של השירותים שניתנו בפועל.

4.3.6. היקף התקשרות מרבי לתקופה בהתקשרות מתמשכת בתעריף שעת

4.3.6.1. היקפה של התקשרות מתמשכת עם נותן שירותים חיצוני בתעריף שעת לא יעלה על 180 שעות חודשיות בממוצע לתקופה, למעט במקרים שבהם ניתן אישור מיוחד לחריגה מהיקף זה מחטיבת השכר באגף החשב הכללי. הבקשה לאישור מיוחד תידון לאחר קבלת התייחסותו של חשב המשרד בלבד.

4.3.7. חשב המשרד יבצע בקרה, לפחות אחת לשנה, אחר ביצוע הנחיות במסגרת התקשרות בתעריף שעת.

4.4. התקשרות עם יועצים, מתכננים ונותני שירותים פסיכולוגיים

4.4.1. התעריפים המפורטים בהודעה, ["תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה. 13.9.2.1](#) הם תעריפים עבור התקשרות **אקראית** בלבד.

4.4.2. בהתקשרויות עם יועצים, מתכננים ונותני שירותים פסיכולוגיים, במקרים שבהם נדרשת הארכת תקופת ההתקשרות האקראית, המזמין יפעל כדלהלן:

4.4.2.1. במקרים שבהם תקופת ההתקשרות תוארך ב-50% או יותר ממשך תקופת ההתקשרות המקורית, בין אם באמצעות הארכה אחת ובין אם באמצעות כמה הארכות, התעריף לנותן השירותים החיצוני החל מהשעה ה-201 למתן השירות יהיה בהתאם לתעריפים של התקשרות מתמשכת.

4.4.3. עבור **התקשרות מתמשכת** ישולמו התעריפים המרביים הבאים:

4.4.3.1. עבור שירות המבוצע בידי משרד/חברה של נותן שירותים חיצוניים ישולמו 90% מגובה התעריף שנקבע בחוזה ההתקשרות [בכפוף לתעריפים המרביים הקבועים בהודעה, [בהודעה](#)].



["תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה.](#)

[13.9.2.1](#)].

4.4.3.2. עבור שירות המבצע בידי נותן שירותים שאינו מועסק על ידי משרד/חברה ישולמו 80% מגובה התעריף שנקבע בחוזה ההתקשרות, בכפוף לתעריפים המרביים הקבועים בהודעה, "תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה.

[13.9.2.1](#).

4.4.3.3. הפחתה נוספת בשל עבודה בהיקף מלא לתקופה ממושכת

4.4.3.4. הפחתה של 10% מהתעריף תחול על

תעריף שעתי לנותן שירותים חיצוני שמועסק למעלה מ-180 שעות בחודש בממוצע לתקופה כמוגדר בהוראה זו, או לחלופין – לתקופת התקשרות למתן השירות העולה על שנתיים. הפחתה זו תחול על התעריפים לאחר ההפחתה הקבועה בסעיף 4.4.3.

4.4.3.5. משך תקופת ההתקשרות לעניין ההפחתה,

כאמור לעיל, יחושב החל ממועד תחילת ההתקשרות הראשונה עם נותן השירותים החיצוני. אם הוארכה תקופת ההתקשרות בחוזה התקשרות נפרד לאותו פרויקט, יש להתייחס לתקופת התקשרות זו כהמשך של ההתקשרות הקודמת לעניין מניין החודשים או שעות ההתקשרות.

4.4.3.6. במקרים שבהם מתבצעת התקשרות עם נותן שירותים

אחד במספר התקשרויות חדשות או נפרדות, תחושב כל תקופת התקשרות בנפרד לעניין משך תקופת ההתקשרות.

4.4.4. סעיפים 4.4.2 ו-4.4.3 לא יחולו על התקשרויות עם רואי חשבון.

4.5. התקשרות לקבלת ייעוץ בניהול סיכונים

4.5.1. כלל ההנחיות המפורטות בסעיף 4.4 לעיל חלות על קבלת שירותי

ייעוץ לניהול סיכונים. בעניין זה יחולו ההגדרות הבאות:

4.5.2. "נסיון בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ" – יחשב אחד

מאלו:

4.5.2.1. ביצוע וליווי תהליכי בקרה פנימית וביקורת פנימית, תהליכי

SOX ותהליכי ISOX (גושן) בחברה.



4.5.2.2. ביצוע תהליכי בקרה פנימית וביקורת פנימית, הערכת בקרות והערכת סיכונים בתחומי מערכות מידע וכן ביקורת מערכות מידע בחברה או בארגון.

4.5.3 "נסיון בניהול סיכונים" – ייחשב אחד מאלו:

4.5.3.1. נסיון בניהול סיכונים כולל (ERM).

4.5.3.2. נסיון בניהול סיכונים תפעוליים.

4.5.3.3. נסיון בניהול סיכוני IT ומערכות מידע.

4.6. התקשרות עם רואי חשבון

4.6.1. כל התקשרות של גוף ממשלתי עם רואה חשבון חיצוני, תעשה כמפורט בהוראת תכ"ם, "מאגר רואי חשבון", מס' 7.19.1.

4.6.2. הצעת המחיר תהיה אחידה ויחידה עבור שעת עבודה לספק (רואי חשבון+מתמחים), ולא תעלה על התעריף המקסימאלי שנקבע על פי הודעה, "תעריפי ההתקשרות עם נותני שירותים חיצוניים", מס' 13.9.2.1.

4.7. השכלה ותקופת ניסיון

4.7.1. תואר אקדמי ייחשב כתואר שנרכש במוסד אקדמי המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה.

4.7.2. נותן שירותים בעל תואר אקדמי ממוסד אקדמי מחוץ לארץ ימציא אישור שקילות תואר מחוץ לארץ לתואר אקדמי ישראלי מהמחלקה להערכת תארים אקדמיים מחוץ לארץ.

4.7.3. ניסיון מקצועי יחשב כניסיון בתחום המקצוע הרלוונטי שבו ניתנת עבודת הייעוץ, החל ממועד הזכאות לתואר ראשון או כל תואר מקצועי מוכר אחר. הניסיון יוכר לאחר המצאת האישורים והאסמכתאות הנדרשים על ידי נותן השירותים החיצוני. ניתן יהיה להכיר בניסיון מקצועי לפני קבלת התואר רק אם הוא בתחום התפקיד אותו ממלא היועץ.

4.7.4. לצורך אימות ניסיון רלוונטי, יידרש נותן השירותים להצהיר על עבודות קודמות שלו. אימות המסמכים יעשה בוועדת מכרזים.

4.8. ביצוע הדרכה

4.8.1. נותן שירותים חיצוני, אשר במסגרת מתן השירותים נדרש לבצע הדרכה, לא יהיה זכאי לתעריפי הדרכה אלא לתעריפי ההתקשרות

בהתאם להוראה זו.

4.9. תשלומים נוספים בשל ביצוע התפוקות

4.9.1. נותן השירותים, הממשיך לאחת הקבוצות המפורטות בסעיפים לעיל, לא יקבל כל תשלום או הטבה אחרת בשל ביצוע התפוקות, לרבות תשלומים בעד הוצאות טלפון, דואר, צילומים, הדפסות, פקס, אש"ל וכיוצא באלה הוצאות.

4.10. החזר הוצאות נסיעה

4.10.1. זכאות לקבלת החזר הוצאות נסיעה בתפקיד לנותני שירותים

חיצוניים

4.10.1.1. עורך המכרז יהיה רשאי לקבוע כי לנותן השירותים החיצוני לא ישולמו החזרי הוצאות נסיעה בתפקיד וזאת בהתאם לשיקול דעתו ובשים לב לתדירות הנסיעות ולסבירות העניין.

4.10.1.2. במידה ויוחלט כי ניתן לשלם לנותן השירותים החיצוני החזר הוצאות נסיעה בתפקיד, הרי שהתשלום עבור נסיעה ממקום עבודתו הקבוע של נותן השירותים החיצוני למקום מתן השירות יינתן במקרים שבהם התקיימו כל התנאים הבאים:

4.10.1.3. מרחק הנסיעה של נותן השירותים החיצוני ממקום עבודתו הקבוע למקום מתן השירות עולה על 30 קילומטרים.

4.10.1.4. הנסיעה כרוכה בהוצאה כספית מצדו של נותן השירותים החיצוני.

4.10.1.5. עם הגשת החשבון לתשלום חתם נותן השירותים החיצוני על טופס "הצהרה על נסיעה בתפקיד של נותן שירותים חיצוני", מס' ט. 13.9.2.2.

4.10.1.6.

תשלום לנותן השירותים ישולם עבור מספר הקילומטרים שביצע במכפלת התעריף, כאמור בהודעה "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד לנותני שירותים חיצוניים – תעריפים", מס' ה. 13.9.2.2.

4.10.1.7. המרחק בין יעדי הנסיעה ייקבע בהתאם לטבלת המרחקים המפורסמת על ידי חטיבת השכר באגף החשב הכללי [ראה הוראת תכ"ם], "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד ברכב



[פרטי". מס' 13.4.1](#). במקרים שבהם לא קיים מידע לגבי יעד מסוים, יחושב המרחק לפי מיקום העיר הקרובה ליעד המצוינת בטבלת המרחקים. בכל מקרה לא יחושב המרחק בין יעדי הנסיעה על סמך שיקול דעתו של נותן השירותים או על סמך דיווח מטעמו.

4.10.1.8. נותן שירותים חיצוני לא יהיה זכאי להחזר הוצאות נסיעה עבור נסיעה ברכב ממשלתי או הצטרפות לנסיעה עם רכב אחר, וכן לא יהיה זכאי לכפל תשלום, כאשר מספר נותני שירותים נוסעים ברכב אחד.

4.10.2. ביטול זמן

4.10.2.1. לא ישולם לנותן השירותים תשלום עבור ביטול זמנו עקב נסיעה.

4.10.3. כפל תשלום עבור החזר הוצאות נסיעה

4.10.3.1. נותן שירותים חיצוני **לא יקבל** הוצאות נסיעה משני גופים ממשלתיים שונים (או יותר) עבור אותה נסיעה לאותו היעד. כל נסיעה ליעד במרחק הקטן מ-15 קילומטרים תיחשב כנסיעה לאותו היעד (לדוגמה, נסיעה מתל אביב למבשרת ציון ולאחר מכן לירושלים תיחשב כנסיעה אחת, מתל אביב לירושלים).

5. מסמכים ישימים

- 5.1. [הוראת תכ"ם, "התקשרות לרכישת שירותי כוח אדם", מס' 7.11.2.](#)
- 5.2. [הוראת תכ"ם, "מאגר רואי חשבון", מס' 7.19.1.](#)
- 5.3. [הוראת תכ"ם, "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד ברכב פרטי", מס' 13.4.1.](#)
- 5.4. [טופס, "הצהרה על ביצוע שעות העבודה ונסיעות שניתנו בפועל", מס' ט.](#)
[13.9.2.1.](#)
- 5.5. [טופס, "הצהרה על נסיעה בתפקיד של נותן שירותים חיצוני", מס' ט.](#)
[13.9.2.2.](#)
- 5.6. [הודעה, "תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים", מס' ה.](#)
[13.9.2.1.](#)
- 5.7. [הודעה, "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד לנותני שירותים חיצוניים – תעריפים", מס' ה.](#)
[13.9.2.2.](#)



שם ההודעה: תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים		
פרק ראשי: ניהול תקציבי שכר, גמלאות וכוח אדם	פרק משני: העסקת נותני שירותים חיצוניים	
מספר הוראה: 13.9.2	מספר הודעה: ה. 13.9.2.1	מהדורה: 09

1. יועצים לניהול (מקצועות שונים) – תעריפים לתשלום

תעריף מרבי	סוג יועץ
עד 318 שקלים חדשים לשעה	<p>1.1. יועץ 1</p> <p>יועץ העונה על שלושת התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.1.1. בעל תואר מהנדס או בעל תואר שני או שלישי;</p> <p>1.1.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ;</p> <p>1.1.3. בבעלותו משרד או שהוא שותף במשרד המעסיק לפחות 3 יועצים (עובדים מקצועיים) אשר עבודתם מתבצעת במשרד שבבעלותו (או במשרד בו הוא שותף).</p>
עד 282 שקלים חדשים לשעה	<p>1.2. יועץ 2</p> <p>יועץ העונה על אחת משתי החלופות הבאות:</p> <p>1.2.1. יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.2.1.1. בעל תואר מהנדס או בעל תואר שני או שלישי;</p> <p>1.2.1.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 7 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>1.2.2. יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.2.2.1. בעל תואר אקדמאי ראשון;</p> <p>1.2.2.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>

תעריף מרבי	סוג יועץ
עד 196 שקלים חדשים לשעה	<p>1.3. יועץ 3</p> <p>יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.3.1. בעל תואר אקדמאי;</p> <p>1.3.2. בעל ניסיון מקצועי של 5-10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>
עד 147 שקלים חדשים לשעה	<p>1.4. יועץ 4</p> <p>יועץ העונה על אחת משתי החלופות הבאות:</p> <p>1.4.1. יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.4.1.1. בעל תואר אקדמאי;</p> <p>1.4.1.2. בעל ניסיון מקצועי עד 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>1.4.2. יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.4.2.1. בעל תואר מקצועי מוכר;</p> <p>1.4.2.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>
עד 111 שקלים חדשים לשעה	<p>1.5. יועץ 5</p> <p>יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>1.5.1. בעל תואר מקצועי מוכר;</p> <p>1.5.2. בעל ניסיון מקצועי עד 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>



2. מתכנים בעבודות בינוי – תעריפים לתשלום

תעריף מרבי	סוג מתכנן
<p>עד 360 שקלים חדשים לשעה</p> <p>תעריף זה מוגבל ל-40 שעות בחודש</p>	<p>2.1. מתכנן מומחה</p> <p>מתכנן העונה על שלושת התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.1.1. בעל תואר מהנדס או אדריכל או בעל תואר שני או שלישי או פרופ';</p> <p>2.1.2. בעל ניסיון מקצועי מוכח מעל 20 שנה בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ;</p> <p>2.1.3. ממונה במסגרת אותה הדיסציפלינה ובמסגרת אותה העבודה על 3 עובדים מקצועיים לפחות. (עובד אקדמאי בעל מעמד של עובד קבוע המועסק לפחות שנתיים ממועד עריכת ההתקשרות).</p>
<p>עד 331 שקלים חדשים לשעה</p>	<p>2.2. מתכנן 1</p> <p>מתכנן העונה על שלושת התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.2.1. בעל תואר מהנדס או תואר אקדמאי אחר מקביל, אשר קבלתו מותנית ב-4 שנות לימוד לפחות;</p> <p>2.2.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ;</p> <p>2.2.3. מעסיק לפחות 3 יועצים (עובדים מקצועיים) אשר עבודתם מתבצעת במשרד אשר בבעלותו.</p>



תעריף מרבי	סוג מתכנן
עד 294 שקלים חדשים לשעה	<p>2.3 מתכנן 2</p> <p>מתכנן העונה על אחת משלוש החלופות הבאות:</p> <p>2.3.1. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.3.1.1. בעל תואר מהנדס או בעל תואר אקדמאי אחר שקבלתו מותנית ב-4 שנות לימוד לפחות;</p> <p>2.3.1.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>2.3.2. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.3.2.1. מרכז צוות בעל תואר אקדמאי;</p> <p>2.3.2.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>2.3.3. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.3.3.1. מרכז צוות הנדסאי/טכנאי;</p> <p>2.3.3.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>
עד 204 שקלים חדשים לשעה	<p>2.4 מתכנן 3</p> <p>מתכנן העונה על אחת משתי החלופות הבאות:</p> <p>2.4.1. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.4.1.1. בעל תואר אקדמאי;</p> <p>2.4.1.2. בעל ניסיון מקצועי של 5 עד 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>2.4.2. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>2.4.2.1. הנדסאי/טכנאי בכיר;</p> <p>2.4.2.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>



תעריף מרבי	סוג מתכנן
עד 153 שקלים חדשים לשעה	<p>2.5 מתכנן 4 מתכנן העונה על אחת משתי החלופות הבאות: 2.5.1. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר: 2.5.1.1. בעל תואר אקדמאי; 2.5.1.2. בעל ניסיון מקצועי עד 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>2.5.2. מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר: 2.5.2.1. הנדסאי/טכנאי או בעל תואר מקצועי מוכר; 2.5.2.2. בעל ניסיון מקצועי של מעל 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>
עד 115 שקלים חדשים לשעה	<p>2.6 מתכנן 5 מתכנן העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר: 2.6.1. הנדסאי/טכנאי זוטראו בעל תואר מקצועי מוכר; 2.6.2. בעל ניסיון מקצועי עד 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>



3. שירותי ייעוץ לניהול סיכונים

תעריף מרבי	סוג יועץ
עד 318 שקלים חדשים לשעה	<p>3.1. יועץ סיכונים 1</p> <p>יועץ העונה על שלושת התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.1.1. בעל תואר שני או שלישי;</p> <p>3.1.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ, מתוכן לפחות 7 שנות ניסיון בניהול סיכונים</p> <p>3.1.3. בבעלותו משרד או שהוא שותף במשרד המעסיק לפחות 3 יועצים (עובדים מקצועיים) אשר עבודתם מתבצעת במשרד שבבעלותו (או במשרד בו הוא שותף).</p>
עד 282 שקלים חדשים לשעה	<p>3.2. יועץ סיכונים 2</p> <p>יועץ העונה על אחת משתי החלופות הבאות:</p> <p>3.2.1. יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.2.1.1. בעל תואר מהנדס או בעל תואר שני או שלישי;</p> <p>3.2.1.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 7 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ, מתוכן לפחות 4 שנות ניסיון בניהול סיכונים.</p> <p>או</p> <p>3.2.2. יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.2.2.1. בעל תואר אקדמאי ראשון;</p> <p>3.2.2.2. בעל ניסיון מקצועי מעל 10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ, מתוכן לפחות 5 שנות ניסיון בניהול סיכונים.</p>
עד 196 שקלים חדשים לשעה	<p>3.3. יועץ סיכונים 3</p> <p>יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.3.1. בעל תואר אקדמאי;</p> <p>3.3.2. בעל ניסיון מקצועי של 5-10 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ, מתוכן לפחות 3 שנות ניסיון בניהול סיכונים.</p>



תעריף מרבי	סוג יועץ
עד 147 שקלים חדשים לשעה	<p>3.4 יועץ סיכונים 4</p> <p>יועץ העונה על אחת משתי החלופות הבאות:</p> <p>3.4.1 יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.4.1.1 בעל תואר אקדמאי;</p> <p>3.4.1.2 בעל ניסיון מקצועי עד 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p> <p>או</p> <p>3.4.2 יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.4.2.1 בעל תואר מקצועי מוכר;</p> <p>3.4.2.2 בעל ניסיון מקצועי מעל 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>
עד 111 שקלים חדשים לשעה	<p>3.5 יועץ סיכונים 5</p> <p>יועץ העונה על שני התנאים הבאים, במצטבר:</p> <p>3.5.1 בעל תואר מקצועי מוכר;</p> <p>3.5.2 בעל ניסיון מקצועי עד 5 שנים בתחום הרלוונטי בו נדרשת עבודת הייעוץ.</p>



4. שירותים פסיכולוגיים

4.1. תעריפים לתשלום

הסכום בשקלים חדשים (תעריף מרבי)			סוג השירות	
מומחה בכיר	מומחה	פסיכולוג		
814	726	620	הערכת אינטליגנציה	4.1.1
1300	1162	990	הערכת אינטליגנציה מורחבת (קשיי למידה, בשלות לבית הספר וכו')	4.1.2
1787	1597	1363	הערכה פסיכודיאגנוסטית מלאה	4.1.3
326	290	257	שעת טיפול פסיכותרפויטי או יעוץ שוטף	4.1.4
406	363	309	שעת טיפול פסיכותרפויטי קבוצתי, משפחתי או יעוץ לקבוצה	4.1.5
488	435	370	שעת יעוץ חד פעמי	4.1.6
406	363	309	חוות דעת, יעוץ והדרכה בתוך מערכת (מוסד חינוכי, מפעל, בית חולים, ארגון)	4.1.7
326	290	248	שעת פיקוח אישי והדרכה Supervision לאיש מקצועי	4.1.8
406	363	309	שעת פיקוח אישי והדרכה Supervision קבוצתי	4.1.9
326	290	248	כל שירות פסיכולוגי אחר - לשעה	4.1.10

4.2. הערות לתעריפי השירותים של פסיכולוגים:

- 4.2.1. התעריף הנכלל בסעיף שלעיל מתייחס ליעוץ של לא יותר מ-1.5 שעות. במקרה שבו הייעוץ נמשך יותר מ-1.5 שעות יהיה החישוב לפי תעריף של שעת טיפול הנכלל בסעיף 4.1.10.

4.2.2. שעת טיפול הינה בת 60 דקות.

5. התקשרות עם רואה חשבון

5.1. התקשרות בתעריף שעותי

5.1.1. הצעת המחיר תהיה אחידה ויחידה עבור שעת עבודה לספק (רואי חשבון + מתמחים), ולא תעלה על 255 שקלים חדשים בתוספת מע"מ כדין.

6. התקשרות עם מעריכי בחינות בגרות

6.1. התקשרות בתעריף שעותי

6.1.1. תעריף ההתקשרות לא יעלה על 157 שקלים חדשים בתוספת מע"מ כדין.

6.1.2. יובהר כי, התעריף כולל את כלל התשלומים המגיעים לנותן השירותים במסגרת ההתקשרות, למעט תשלומים בעד החזר הוצאות נסיעה.



נספח ח/3 –

הוראת תכ"ס 13.9.2.2: "החזר הוצאות נסיעה בתפקיד לנותני שירותים
חיצוניים"

**שם ההודעה: החזר הוצאות נסיעה בתפקיד לנותני שירותים חיצוניים –
תעריפים**

פרק ראשי: ניהול תקציבי שכר גמלאות	פרק משני: העסקת עובדי קבלן כוח אדם ונותני שירותים חיצוניים
-----------------------------------	---

מספר הוראה: 13.9.2	מספר הודעה: ה. 13.9.2.2	מהדורה: 01
--------------------	-------------------------	------------

התעריף לתשלום עבור קילומטר נסיעה יהיה בסך של 1.40 שקלים חדשים ברוטו לקילומטר, בתוספת מס ערך מוסף.



נספח ט - ההסכם

שנערך ונחתם בירושלים ביום ____ לחודש _____ שנת 2016
מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז מס' 25/2016

בין

רשות החשמל, רח' הסורג 1, ירושלים
(להלן: "הרשות" ו/או "המזמין")

מצד אחד;

ל בין

_____ ח.פ.ת.ז.
שכתובת משרדו הרשום _____
ע"י ב"כ _____ ת.ז.
וע"י ב"כ _____ ת.ז.
המורשים לחתום בשמו כדין
(להלן: "הספק" או "החברה")

מצד שני;

הואיל: והרשות מעוניינת לקבל שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוס תוכנית אב למשק החשמל ושירותי ייעוץ נלווים, והכל כמפורט במסמכי ההסכם על נספחיו (להלן: "השירות" או "השירותים" או "העבודה");

והואיל: והרשות פרסמה לצורך כך, את מכרז פומבי מס' 25/2016 למתן השירות כאמור (להלן: "המכרז");

והואיל: והספק הצהיר כי הוא והיועץ שהוצע מטעמו למתן השירותים במסגרת מסמכי המכרז, בעל הידע, הכישורים, הניסיון, כח האדם והאמצעים לביצוע השירות נשוא הסכם זה ברמה גבוהה, באופן, במועדים ובתנאים המפורטים בגוף ההסכם;

והואיל: וועדת המכרזים של הרשות בישיבתה מיום _____ בחרה בהצעת הספק שהוגשה כזוכה במכרז למתן השירותים, על בסיס הצעתו של הספק והצהרותיו;

והואיל: והספק מסכים להעניק את השירות קבלן עצמאי ובתנאי הסכם זה;

והואיל: והצדדים מעוניינים להעלות על הכתב את הסכמותיהם, זכויותיהם וחובותיהם בקשר עם ביצוע השירות;

אי לכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלהלן:

1. כללי:



- 1.1. המבוא להסכם זה מהווה חלק בלתי נפרד ממנו.
- 1.2. מסמכי הסכם זה המהווים חלק בלתי נפרד ממנו הם :
- 1.2.1. נספח א': המכרז על נספחיו ;
- 1.2.2. נספח ב': הצעת המגיש ;
- 1.2.3. נספח 1': שמירת סודיות ;
- 1.2.4. נספח 2': תצהיר בדבר העדר חשש לניגוד עניינים ;
- 1.3. כותרות הסכם זה נועדו לנוחיות והתמצאות בו בלבד, ולא יהיה בהן כדי לשמש ככלי לפרשנות ההסכם ו/או כדי להרחיב או לצמצם את חובות או זכויות הצדדים.

2. הממונה :

הממונים על ההתקשרות עפ"י מכרז זה, מטעם הרשות, תהיה סמנכל"ית חשמל ורגולציה ברשות ו/או מי מטעמה ו/או מי מטעם הרשות (להלן: "הממונה").

3. העבודה/ השירותים

הספק מתחייב ליתן לרשות את כל השירותים המפורטים במסמכי המכרז, ובין היתר, את המפורט להלן :

- 3.1. העבודה תבוצע **אך ורק** על ידי היועץ מטעמו: _____, אשר הוצע על ידו במסגרת המכרז.
- 3.2. הספק מתחייב שהיועץ מטעמו יבצע, בין היתר, את העבודות והשירותים בנושאים הבאים:
- א. ייעוץ בנושא חיזוי הביקושים העתידיים במשק החשמל, בכלל זה גם ניתוח של השפעת תהליכים של התייעלות אנרגטית על הביקוש הצפוי.
- ב. ייעוץ בנושא המתודולוגיה לקביעת סך ההספק ותמהיל הטכנולוגיות הנדרש למשק החשמל. בכלל זה, גיבוש חלופות, בחינות רגישות וייעוץ באשר לאופן בחירת התמהיל המיטבי.
- ג. ייעוץ בנושא מתודולוגיה לניתוח סיכונים בגיבוש התוכנית.
- ד. סקר ספרות על אופן גיבוש תוכניות אב למשקי חשמל בעולם.
- ה. ביצוע ניתוחי עלויות ומודלים פיננסיים כחלק מגיבוש ההמלצות, בנושאים האמורים.
- ו. כתיבת דוחות, בחינת מחקרים, וייעוץ נוסף לרשות על פי הצורך, בנושאים האמורים.
- ז. כל שירותי ייעוץ שידרשו לבקשת הממונה ביחס לחקר ביצועים, מחקרים וגיבוש תוכניות אב, לרשות החשמל.

(האמור בסעיף 3 על תתי סעיפיו, יכונה להלן: "השירותים" ו/או "העבודה" ו/או "שירותי הייעוץ")

4. מתכונת ביצוע השירותים :

- 4.1. השירותים המפורטים במכרז זה בכלל ובס' 3 בפרט, יתבצעו על ידי יועץ, אשר הוצע על ידי הספק לביצוע השירותים כנדרש במכרז זה, ועל ידו בלבד!
- 4.2. תוכנית העבודה, חלוקת העבודה והקצאת התשומות אשר תידרש מהספק וכן לוחות הזמנים



- יאושרו על ידי הממונה או מי מטעמה ויהיו בתיאום עם הספק והיועץ מטעמו.
- 4.3 במהלך העבודה יוגשו דוחות בהתאם לדרישות הממונה ובמידת הצורך יידרש הספק להציג בפני גורמים אצל הרשות. מידי חודש יעביר הספק דוח המפרט את הנושאים בהם עסק כולל היקף השעות לכל נושא במצטבר.
- 4.4 הספק ו/או היועץ מטעמו יערכו שינויים והתאמות בתכני הדוחות כאמור ובאופן הגשתם, בהתאם להנחיות המזמין או מי מטעמו כפי שיינתנו מעת לעת.
- 4.5 **זמינות:** הספק מתחייב שהוא והיועץ מטעמו יהיו זמינים לרשות הרשות ברמת זמינות גבוהה הן בדרך של התקשרות אלקטרונית והן פיזית בהגעה לפגישות במקומות שידרשו, תוך מתן שירותים לעיתים באופן מידי, אף אם הם מחייבים מתן עדיפות לרשות. מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק מתחייב שהיועץ יהיה זמין טלפונית ויתן מענה לממונה בכל שעה שיידרש.
- 4.6 הספק מתחייב כי הוא והיועץ מטעמו יבצעו את העבודה ברמה המקצועית הגבוהה ביותר, במיומנות, במקצועיות ובהתאם לדרישות הרשות ועל פי הסטנדרטים המקצועיים וכללי האתיקה המקצועית המקובלים.
- 4.7 הספק מתחייב שהוא והיועץ מטעמו לא ישתמשו בתוארם כיועץ הרשות, אלא לצורך פעילותו במסגרת ההסכם בלבד. כמו כן, הספק לא יהיה רשאי להעסיק ו/או להטיל מטלות על עובדי רשות במסגרת מתן השירות על ידו ו/או להנחות עובדים ו/או להשתמש ברכוש הרשות לצורך מתן השירות עפ"י מכרז זה.
- 4.8 מקום ביצוע השירות יהיה במשרדי הספק. עם זאת, היועץ יידרש, מעת לעת, להשתתף בפגישות ו/או בהתייעצויות ו/או להציג חו"ד ועבודות שידרשו, במשרדי הרשות או במקומות אחרים לפי דרישתה, ושירותים אלה הם חלק מהשירותים הנדרשים ממנו וכלולים בתמורה המשולמת לו. מובהר, כי לא יינתן לספק במכרז חדר ברשות ו/או שירותים משרדיים כלשהם לרבות טלפון.

5. היקף השירותים:

ידוע לצדדים כי הרשות מעוניינת לקבל את השירותים הקבועים כמפורט בס' 3 ו-4 לעיל על תתי סעיפיהם, בהיקף מוערך שלא יעלה על 1,000 שעות בשנה.

יובהר כי הממונה תזמין שירותים מעת לעת, בהזמנת השירות יוקצו מס' השעות לכל עבודה נדרשת, אין לחרוג מכמות השעות לביצוע השירותים עפ"י ההזמנה, אלא אם ניתן אישור הממונים מראש ובכתב. חריגה מהשעות כאמור לא תזכה את הספק בתמורה כלשהי.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, ולמען הסר ספק, מובהר בזאת כי **הרשות אינה מתחייבת להיקף מינימאלי של הזמנת שירותים וכן תוכל על פי שיקול דעתה ולפי צרכיה בפועל לצרוך את השירותים עפ"י הסכם זה כולם או חלקם, וכן לצמצם את היקף השירותים הנדרשים, מעת לעת, ואף לא להזמין כלל, והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי וצרכיה בפועל.** כמו כן תוכל הרשות להפסיק את ההתקשרות בהודעה של 30 יום מראש. הספק לא יבוא בכל טענה ו/או דרישה ביחס להיקף השירותים שידרשו ואף ביחס להפסקתם ככל שתדרוש זאת הרשות. הספק לא יהיה זכאי לתשלום כלשהו ו/או לפיצוי כלשהו, מעבר לתשלום בגין מתן השירותים שנדרשו על ידי



הרשות לביצוע מבין השירותים המפורטים וניתנו בפועל עד לסיום ההתקשרות או הפסקתה.

6. תקופת ההסכם:

- 6.1 תקופת ההתקשרות בין הרשות לבין הספק, תהיה למשך 12 חודשים, מיום חתימת הצדדים על הסכם ההתקשרות (להלן: "תקופת ההתקשרות"). ההסכם יפוג אוטומטית ללא כל צורך במתן הודעה בעניין בתום תקופתו (בתום 12 החודשים).
- 6.2 הרשות תהא רשאית להאריך את ההסכם כולו או חלקו, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, באותם התנאים, לתקופות נוספות של עד שנה כל פעם, ובסך הכל לתקופה נוספת שלא תעלה על 3 שנים נוספות מעבר לתקופת ההתקשרות הראשונה (להלן: "תקופת הארכה"), וזאת בהודעה בכתב שתשלח עד 30 יום מראש לפני תום תקופת ההתקשרות או הארכה לפי העניין, ובכפוף לאישור ועדת המכרזים של הרשות.
- 6.3 הרשות רשאית להפסיק את ההתקשרות בהודעה של 30 יום מראש מכל סיבה שהיא וללא נימוק, והספק לא יהיה זכאי לתשלום כלשהו ו/או פיצוי כלשהו, מעבר לתשלום בגין שעות מתן השירות שניתנו בפועל עד למועד סיום ההתקשרות על פי ההודעה.
- 6.4 הסתיימה ההתקשרות, מכל סיבה שהיא, מתחייב הספק למסור לרשות מיד עם הודעת הביטול את כל מרכיבי העבודה שבוצעה עד אותו מועד, לרבות כל מידע, תכניות ומסמכים אחרים שנמסרו לו או הגיעו לידיהו במהלך ביצוע העבודה, וכן כל דבר המהווה רכוש הרשות. כן מתחייב הספק לשתף פעולה עם הרשות בהעברת כל החומר הדרוש לגוף אחר או אדם אחר.

7. הצהרות והתחייבויות הספק:

- הספק מצהיר ומתחייב בפני הרשות כלהלן:
- 7.1 הוא והיועץ מטעמו בעל רקע מקצועי, מומחיות וניסיון בתחום השירותים, כמפורט בהצעתו במכרז, המאפשרים לו לבצע את השירותים ברמה מקצועית, וכי הוא ישא באחריות בלעדית לביצוע השירותים.
- 7.2 יבצע את העבודה באמצעות היועץ ברמה המקצועית הגבוהה ביותר, במימנות ולפי דרישת הרשות והממונה מטעמה. הספק יקבל את המטלות ויבצען וכן יפעל על פי התיקונים ו/או השינויים, כפי שידרשו מהממונה.
- 7.3 לא יהיה רשאי להעסיק ו/או להטיל מטלות על עובדי רשות במסגרת מתן השירות על ידו ו/או להנחות עובדים ו/או להשתמש ברכוש הרשות לצורך מתן השירות עפ"י הסכם זה.
- 7.4 מודע לכך שהממונה רשאי לבדוק את טיב רמת השירות ואת מידת ההתקדמות במתן השירות ולבדוק אם הספק/היועץ מבצע כהלכה הוראות הסכם זה. הספק מתחייב לאפשר ולסייע לממונה לבצע את הבדיקה בכל עת.
- 7.5 ידווח על התקדמות ביצוע מתן השירות לממונה בכתב ובעל-פה בכל עת שיידרש על-ידו.
- 7.6 יפעל בכל הדרכים הנדרשות לביצוע שירותי הייעוץ ועל חשבונו, לרבות נסיעות, קיום פגישות וכיו"ב.

8. היחסים בין הצדדים:

- הספק מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן:
- 8.1 אין בהסכם זה כדי ליצור בין הצדדים יחסי שותפות או שליחות.
- 8.2 אין בין הרשות לבינו ובכלל זה למי מטעמו לרבות היועץ, יחסי עובד ומעביד לכל מטרה שהיא וכי אינו רוכש ולא ירכוש כל זכויות הקיימות בין עובד לבין מעביד מכוח דין ו/או נוהג ו/או הסכם קיבוצי ולא יהיה זכאי לכל תשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה או הוראה שניתנה כל פיו או בקשר עם ביטול או סיום ההסכם או הפסקת ביצוע שירות הייעוץ.



8.3 כי הוא ו/או מי מטעמו לרבות היועץ משמש כקבלן עצמאי בכל הקשור לביצוע הסכם זה, כי היחסים בין הרשות לבינו ו/או מי מטעמו הם יחסים שבין מזמין לבין קבלן עצמאי המבצע את ההזמנה ו/או המספק ידע ואת השירות. מוסכם כי אין לראות בכל זכות הניתנת על-פי הסכם זה לממונה להדריך או להורות, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה במלואן.

8.4 כי הוא ו/או מי מטעמו מנוע מלתבוע ו/או לדרוש מהרשות כל תביעה ו/או דרישה הקשורה לקבלת זכויות הקיימות מכוח יחסי עובד מעביד. ככל שיעשה כן מחויב להשיב לרשות את מלוא התשלומים שקיבל מכוח הסכם זה.

8.5 כי אין לראות בכל זכות הניתנת עפ"י הסכם זה לרשות לפקח, להדריך או להורות לספק או לכל אחד מהמועסקים על ידו, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה במלואן ולא תהינה לספק ולכל המועסקים על ידו זכויות כלשהן לרבות של עובד ולא יהיה זכאי לתשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה או הוראה שניתנת על פיו, או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה, או הפסקת ביצוע העבודה על פי הסכם זה מכל סיבות שהן.

8.6 כי האנשים המועסקים על ידי הספק ובכלל זה היועץ לצורך ביצוע הסכם זה, יחשבו לכל צורך כעובדיו ו/או עוזריו ו/או שליחיו של הספק בלבד.

8.7 כי הוא ישפה את הרשות וזאת גם בחלוף תקופת ההתקשרות נשוא הסכם זה בגין כל תביעה שתוגש על ידי מי מטעם הספק, לרבות היועץ, כנגד הרשות, לרבות בגין יחסי עובד מעביד.

8.8 למען הסר ספק ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מצהירים הצדדים כי אם ייקבע שהיחסים בין הספק ו/או היועץ לרשות, חרף האמור בהסכם, הם יחסי עובד מעביד, לא יהא זכאי הספק ו/או היועץ לתמורה כאמור בהסכם, אלא שכוונו יהיה כשכרו של עובד בתפקיד ובדרגה דומים ככל האפשר לפעולותיו על-פי הסכם זה, זאת מיום תחילת ההסכם והספק ישיב לרשות את הסכום ששולם ביתר.

9. הזכויות בשירות וקניין רוחני :

9.1 כל הזכויות בשירותים לרבות זכויות הקניין הרוחני ע"פ כל דין, בעבודות שיבצע הספק ו/או היועץ מטעמו או מי מטעמו עבור הרשות, לרבות אך לא רק, עיצוב דפי דיווחים, ספרות, כתבי עת, חו"ד, תוכניות, מצגות, תמונות, רישומים, חומרי ההסברה, המכתבים והמסמכים הנלווים הקשורים למתן השירות, בין אם נוצרו על ידי הרשות, בין אם נוצרו ע"י הספק במהלך ביצוע השירות ובין אם נוצרו על ידי כל צד ג' אחר מטעמו, יהיו בכל עת רכוש הבלעדי של הרשות ומלוא זכויות הקניין הרוחני וזכויות היוצרים בהם תהיינה של הרשות והרשות תהא רשאית להשתמש בהם בכל עת לכל מטרה שתמצא לנכון, ללא כל תשלום נוסף מעבר לתמורה המשולמת עפ"י הסכם זה, וזאת גם במקרה והרשות תפסיק את עבודתו של הספק, מכל סיבה שהיא. לספק ו/או למי מטעמו לא תעמוד כל זכות בחומרים אלו, לרבות זכות מוסרית ו/או כל זכות אחרת.

9.2 הספק לא יעשה שימוש במידע או בחומרים שיועברו אליו במסגרת עבודתו אלא אם יקבל אישור בכתב ומראש מהרשות.

9.3 הספק יהיה חייב לספק לרשות את השירות נשוא ההסכם, בהתאם לדרישות הרשות, כפי שיימסרו מעת לעת במטרה לקדם ולבצע את השירותים המפורטים לעיל.

10. תמורה ותנאי תשלום

10.1 התמורה

10.1.1 החברה תהא זכאית לקבל מהרשות, עבור השירותים שניתנו עפ"י דרישת הרשות וסופקו בפועל על ידי היועץ, סך של _____ ₪, לא כולל מע"מ, לשעה (60)



דק').

יובהר כי, המחיר לשעה הוא מחיר משוקלל, לעבודה מתמשכת – קרי 80% מהתעריף ההולם את כישורי היועץ בהתאם להואת תכ"ם 13.9.2.2, ובניכוי אחוזי ההנחה שהוצעו על ידי הספק במכרז, והכל כמפורט בהצעת המחיר של הספק.

(להלן: "התמורה")

10.1.2 על התמורה כאמור, תחול הפחתה נוספת, בגין עבודה ממושכת, עפ"י הוראת תכ"ם 13.9.2, לאחר שנתיים או ככל שהיועץ יעלה על 180 שעות לחודש בממוצע, והכל כמפורט בהוראת התכ"ם 13.9.2.

10.1.3 בנוסף על התמורה הספק יהיה זכאי להחזר הוצאות נסיעה, עבור הצוות נסיעות שהיועץ נדרש להם לפי הזמנת העבודה, וככל שהם עומדים בתנאים הקבועים בס' 4.10 להוראת תכ"ם 13.9.2, ובהתאם לתעריף נסיעה בתפקיד, כמפורט בהוראת תכ"ם 13.9.2.2.

(האמור בס' 10.1 יכונה להלן: "התמורה")

10.2 תנאי התשלום:

10.2.1 התמורה המפורטת לעיל, תשולם רק עבור שירותים שהוזמנו בהזמנת עבודה בכתב מהממונים, ובוצעו בפועל על ידי אנשי הצוות הנדרשים לשביעות רצון הממונים.

10.3 הספק מצהיר ומסכים כי התמורה המפורטת לעיל כוללת את כל המגיע לספק וליועץ מטעמו תמורת ביצוע השירותים לפי הסכם זה, ופרט לתמורה הנ"ל לא יהיה זכאי הספק ו/או היועץ מטעמו או מי מטעמו לכל תמורה נוספת מכל סוג שהוא, וכל ההוצאות הכרוכות בביצוע השירות באופן ישיר ו/או עקיף, לרבות, מבלי לגרוע מכלליות האמור, כל מס או אגרה, הובלה, ביטוח, הוצאות הקשורות לאספקת צוות ותשלום כלשהו לכו"א, הוצאות משרדיות, טלפון, דואר, צילומים, הדפסות, פקס, זמן נסיעות, אש"ל וכיו"ב, הוצאות בלתי צפויות ורווח החברה - יהיו על חשבונה של החברה בלבד.

10.4 התמורה תשולם לחברה בכפוף לאישור הממונה כי השירותים סופקו במלואם, כנדרש על ידי הרשות לשביעות רצונה.

10.5 התמורה תשולם לחברה "במועד התשלום הממשלתי" תוך 24-45 יום מיום קבלת חשבונית מס כדין מאת החברה, ובלבד שחשבונית זו מאושרת על ידי נציג הרשות לצורך מתן שירותים אלו, כי נתקבלו השירותים לשביעות רצונו המלאה של נציג הרשות. מספר ימי האשראי יקבע עפ"י תאריך הגשת החשבונית ע"י החברה בכל חודש כמפורט להלן:

10.7.1 חשבוניות שיוגשו לרשות במחצית הראשונה של כל חודש (בימים 1-15): ישולמו בתחילת "מועד התשלום הממשלתי" של החודש העוקב, כלומר ביום העסקים הראשון הבא לאחר ה- 15 לחודש העוקב. במקרה זה יעמדו מספר ימי האשראי על 30-45 ימים ממועד הגשת החשבונית לרשות.

10.7.2 חשבוניות שיוגשו לרשות בין התאריכים 16-24 לכל חודש (כולל שני ימים אלו): ישולמו בין התאריכים 16-24 של החודש העוקב. במקרה זה יעמדו מספר ימי האשראי על 30 ימים בדיוק ממועד הגשת החשבונית לרשות.

10.7.3 חשבוניות שיוגשו לרשות בין התאריכים 25-31 לכל חודש (כולל שני ימים אלו): ישולמו ביום ה- 24 לחודש העוקב. במקרה זה יעמדו מספר ימי האשראי על כ- 24-29 ימי אשראי.

10.8 כללי התשלום המפורטים לעיל כפופים להוראות החשב הכללי במשרד האוצר, כפי שמתפרסים מעת לעת.

10.9 כדי למנוע עיכובים באישור החשבונית וכתוצאה מכך בתשלום, תדאג החברה שכל



חשבונית המוגשת לרשות תהיה מודפסת ותכלול את כל הפרטים והנתונים הנדרשים כפי שסוכם עם נציג הרשות.

- 10.10 לחברה לא תהיינה כל דרישות או טענות לרשות בגין עיכובים בתשלום הנובעים ממחדליו, כגון: חוסר פרטים בחשבונית, פרטים לא נכונים, חוסר במסמכים, איחור בהגשת חשבונות, חשבוניות ומסמכים וכיו"ב.
- 10.11 החברה תדווח לממונה אחת לחודש על ביצוע המטלות שיוטלו עליה במסגרת תפקידה, לרבות שירותי העבודה שבוצעה על ידה.
- 10.12 החברה לא תהא זכאית לתמורה כלשהי בגין שירותים אשר ניתנו על ידי יועץ/ עובד שלא קיבל את אישור הרשות ושלא עפ"י הסכם זה. כמו כן החברה לא תהיה זכאית לתמורה בגין חריגה ממכסת שעות הייעוץ שנדרשו בכתב בהזמנת עבודה.
- 10.13 אם חלקה הרשות על נכונות הנקוב בחשבון, תהא הרשות רשאית לפרוע אך ורק את החלק שאינו שנוי במחלוקת לדעת הרשות, ולקיים בירור עם הספק על ההפרש.

11 הצמדת התמורה

- הצמדת התמורה תהיה ל"תעריפי התקשרות עם נותן שירותים חיצוניים" שמתפרסם על ידי החשב הכללי (להלן – המדד) כפופה להוראות המפורטות להלן:
- 11.1 התמורה, למעט החזר הוצאות נסיעה, תוצמד למדד רק בתום 18 חודשי התקשרות, כאשר מדד הבסיס יהיה המדד הידוע בתום 18 חודשים ממועד החתימה על הסכם זה.
- 11.2 על אף האמור לעיל, אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד בשיעור שיעלה לכדי 4% ומעלה ממועד החתימה על ההסכם, תעשה התאמה לשינויים, כך ששיעור ההתאמה יתבסס על ההפרש בין המדד הידוע במועד החתימה על ההסכם לבין המדד הקובע במועד הגשת החשבונית.
- 11.3 הספק מצהיר ומסכים כי התמורה הנקוב לעיל כוללת את כל המגיע לו תמורת ביצוע העבודה לפי הסכם זה, ופרט לתמורה הנ"ל לא יהיה הספק זכאי לכל תמורה נוספת מכל סוג שהוא, וכל ההוצאות הכרוכות בביצוע העבודה באופן ישיר ו/או עקיף, למעט תשלום מע"מ כדין - לרבות, מבלי לגרוע מכלליות האמור, פיצויים או הטבות אחרות, תשלום עבור מחלה, תנאים סוציאליים, חופשה, שירות מילואים, מס או אגרה, הוצאות משרדיות, הוצאות נסיעה, אש"ל, שכר עובדים, הוצאות בלתי צפויות ורווח, צריבת דיסקים, עריכת מסיבות עיתונאים, צילומים וכיו" - יהיו על חשבונו של הספק בלבד.
- 11.4 הפר הספק הוראה מהוראות הסכם זה או לא ביצע את העבודה בהתאם להתחייבויותיו המפורטות בהסכם זה, רשאית הרשות, בנוסף לזכויותיה עפ"י כל דין והוראות הסכם זה, לבצע בעצמה או באמצעות גורם אחר את העבודה וזאת על חשבון הספק, ובלבד שלספק ניתנה התראה ואפשרות לתקן את הנדרש ולסיים את העבודה בהתאם להתחייבויותיו.

12 אחריות וביטוח:

- 12.1 הספק יישא באחריות הבלעדית לביצוע שירותי הייעוץ, ויהיה איש הקשר לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד שייגרם לרשות עקב מתן השירות על ידו ו/או על ידי מי מטעמו. הרשות לא תהיה אחראית ולא תישא בשום תשלום, הוצאה, הפסד, אובדן או נזק מכל סוג או סיבה שייגרמו לרכוש ו/או לאדם, לרבות לספק, לעובדיו ו/או מי מטעם הספק תוך כדי ועקב ביצוע הוראות ההסכם ו/או הוראות שניתנו על פיו. הספק משחרר את הרשות מכל אחריות בקשר לכך.
- 12.2 הספק יהיה אחראי לכל נזק ישיר שייגרם לו ו/או על ידי עובדיו ו/או מי מטעמו לרכוש ו/או לאדם.
- 12.3 הספק יהיה אחראי וישפה את הרשות על כל פיצוי ו/או נזק ו/או כל תשלום אחר, אשר הרשות תשלם לאדם כלשהו כתוצאה ממתן השירות על ידי הספק ו/או מי מטעמו ו/או מאי מתן השירות.
- 12.4 למרות האמור בהסכם זה, הרשות תהיה רשאית לממש כל זכות שהוענקה לה על פי כל דין לרבות על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) תשכ"ח – 1969.



- 12.5 מבלי לגרוע מאחריותו של פי כל דין ו/או על פי ההסכם, מתחייב הספק לבטח את עצמו ואת הרשות על חשבוננו בפני כל הסיכונים והנזקים שפורטו לעיל ולהמציא לרשות תוך 7 ימים מיום חתימת ההסכם, אישור על ביצוע הביטוחים הבאים:
- א. פוליסת ביטוח כלפי צד ג'.
 ב. פוליסת ביטוח חבות מעבידים.
 באחריות הספק להאריך את תוקף הביטוחים כל עוד הסכם זה או הארכותיו בתוקף.
 12.6 הספק מתחייב לבטח את היועץ על חשבוננו בכל הביטוחים הנדרשים על פי דין.

13 הפרות ופיצויים:

- 13.1 הפר הספק אחת או יותר מהתחייבויותיו האמורות בחוזה זה, יהיה חייב לשלם לרשות פיצויים בעד נזקים והפסדים שנגרמו לה כתוצאה מההפרה כאמור, בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהא הרשות זכאית לקבל נגד הספק כל סעד משפטי אחר, על-פי כל דין. למען הסר ספק יובהר כי כל הפרה של היועץ תיחשב גם כהפרה של הספק על כל המשתמע מכך.
- 13.2 הרשות תהיה רשאית, מבלי לפגוע בכל תרופה העומדת לזכותה על פי דין ו/או ההסכם, לקזז מהתמורה המגיעה לספק כולה או חלק ממנה, בגין כל הפרה שביצע הספק ו/או מי מטעמו ביחס להסכם זה, אשר לא תוקנה בתוך הזמן הסביר שקצבה לה לשם כך הרשות, לאחר מתן הודעה של 7 ימים מראש. סכום המימוש יהיה בשיקול דעתה הבלעדי של הרשות ולא יהיה תלוי נזק בלבד. קוזזה התמורה כאמור, יידרש הספק להשלים את יתרת הסכום הנדרש.
- 13.3 הרשות רשאית לבטל מיד את ההסכם כאשר הספק הפר אחת או יותר מהתחייבויותיו האמורות בהסכם זה, והספק לא תיקן את ההפרה, לאחר שקיבל התראה על כך מאת הרשות, תוך הזמן שנקבע בהתראה.
- 13.4 אם הספק נמצא בהליכי חדלות פירעון כלשהם לרבות הקפאת הליכים, פירוק זמני או קבוע, כינוס נכסים, פשיטת רגל או אם הורשע הספק בעבירה מן העבירות שיש עימה קלון, ייחשב כאילו ההסכם בוטל בקרות אותו אירוע.
- 13.5 בוטל ההסכם, תהיה הרשות רשאית למסור את עבודות של הספק לגורם אחר ולהשתמש לצורך זה במסמכים, דוחות, הצעות, ניתוחים, המלצות וכו' הקשורים בעבודת הספק אשר הוכנו על-ידו עד לביטול ההסכם ללא תשלום של כל שכר, תמורה או פיצוי כלשהו בעד השימוש במסמכים כאמור.

14 סודיות:

הספק מתחייב שהוא והעובדים מטעמו, לרבות אנשי הצוות ו/או מי מטעמו אשר יהיו קשורים במתן וביצוע השירות, לרבות היועץ, מתחייבים לשמור בסוד, לא להעביר, לא להודיע, לא למסור או להביא לידיעת כל אדם שהוא כל ידיעה שהגיעה אליו בקשר עם שירותי הייעוץ ו/או עם ביצועם הן בעת מתן השירות והן לפני או אחרי ביצועו. הספק מצהיר בזה כי ידוע לו כי אי מילוי ההתחייבות על-פי סעיף זה מהווה עבירה על חוק העונשין תשל"ז – 1977. הספק ועובדיו יחתמו על התחייבות לשמירה על סודיות בנוסח **נספח 1**.

15 ניגוד עניינים:

15.1 הספק מצהיר כי הוא ועובדיו לרבות היועץ מטעמו, אינם מצויים במצב של ניגוד עניינים, בין השירות שעליהם לספק על פי הסכם זה, לבין יתר תפקידיהם והתחייבויותיהם עם צדדים שלישיים כל שהם שאינם צד להסכם זה. במידה וקיים חשש או יהיה קיים חשש לניגוד עניינים, או עניין אישי כלשהו של הספק ו/או של עובדים אצל הספק או מי מטעם הספק, מתחייב הספק להודיע על כך באופן מיידי לרשות. כמו כן, מתחייב הספק להפסיק ו/או לבטל מיד כל התחייבות ו/או תפקיד הגורמים לניגוד עניינים.

15.2 הספק ועובדיו ובכלל זה היועץ יחתמו על התחייבות להעדר ניגוד עניינים בהתאם ל**נספח 2** להסכם זה.



15.3 הספק יצהיר ויתחייב שלמיטב ידיעתו, אין לו וליועץ מטעמו נכון למועד ההתקשרות ולא יהיה לו, במהלך תקופת ההתקשרות בין הצדדים, ובמהלך שלושה חודשים מתום תקופת ההתקשרות, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא. מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק ואנשי הצוות מטעמו, וכן כל עובד אצל הספק, לא ייצג ולא יפעל, במהלך תקופת ההתקשרות, מטעם כל גורם אשר העבודה עפ"י הסכם זה עשויה להיות רלוונטית לגביו. כמו כן הספק ומי מטעמו ומי מעובדיו לא יספקו שירותים כלשהם ליצרני חשמל פרטיים, ו/או למחלקים היסטוריים ו/או לחברת החשמל וכיו"ב.

15.4 הספק מתחייב לדווח לרשות באופן מיידי על כל נתון או מצב שבשלם הם עלולים להימצא במצב של ניגוד עניינים מיד עם היוודע להם הנתון ו/או המצב האמור, וכי הם מתחייבים להודיע באופן מיידי על כל חשש לניגוד עניינים.

16 ביטוח לאומי, ביטוח בריאות ותשלומים סוציאליים

16.1 הספק מצהיר שהינו עצמאי והוא משלם כדין, כעצמאי מס הכנסה ודמי ביטוח לאומי וביטוח בריאות החלים עליו.

16.2 הספק מצהיר כי הוא הצהיר כחוק על העסקת עובדיו לפי חוק ביטוח לאומי (נוסח משולב), תשי"ח - 1968 ותקנותיו והוא מתחייב בזאת להמציא לרשות, אם יידרש לכך על ידה, אישור מהמוסד לביטוח לאומי על רישום עובדיו כאמור.

16.3 הספק מתחייב לשלם בעצמו ועל חשבונו למוסד לביטוח לאומי את דמי הביטוח הלאומי וביטוח בריאות, עבורו ועבור כל העובדים המועסקים או שיועסקו על ידו במשך כל תקופת קיומו של הסכם זה, לרבות היועץ.

16.4 הספק מתחייב להמשיך ולהפריש כסדרם את כל התשלומים הסוציאליים החלים עליו, בין על פי חוק, הסכם קיבוצי, צו הרחבה, הסכם אחר, נוהג או סיבה אחרת.

17 שמירה על הוראות החוק

17.1 הספק מתחייב לשמור בקפדנות על הוראות כל דין החל בקשר לקיומו של הסכם זה ומתן השירותים בגינו.

17.2 הספק מצהיר כי חלה עליו בלבד האחריות הבלעדית והמוחלטת לכל תביעה ו/או דרישה באשר לאי שמירת דינים מצידו והוא משחרר בזאת את המזמין מכל תביעה ו/או דרישה כאמור בין אם הפרת הוראת דין נעשתה על ידו ובין אם נעשתה ע"י עובד או אחר מטעמו.

18 איסור הסבה ו/או העברת ביצוע העבודה לאחר

הספק אינו רשאי להסב הסכם זה כולו, או חלק ממנו, ולא להעביר או למסור לאחר כל זכות או חובה הנובעת מהסכם זה, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת המזמין מראש ובכתב. ניתנה הסכמת המזמין כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את היועץ מהתחייבות, אחריות או חובה כלשהי על פי דין והסכם.

19 הפרה יסודית:

הפרה הספק הוראה מהוראות סעיפים 3, 4, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 15 ו- 17 לעיל, ייחשב הדבר כהפרה יסודית של הסכם זה המקנה לרשות זכות לבטלו לאלתר ע"י מתן הודעה בכתב וזאת בנוסף לכל זכות אחרת עפ"י הסכם זה ועפ"י כל דין.

20 שונות:

20.1 מבלי לגרוע מזכויות הרשות עפ"י הסכם זה או עפ"י כל דין, תהא רשאית הרשות לקזז סכום



- שיגיע לרשות מהספק מכל סכום אשר יגיע לספק מהרשות, עפ"י הסכם זה. זכותה של הרשות תגבר על כל המחאת זכות ו/או עיקול ו/או העברת זכות באופן אחר כלשהו, ללא קבלת אישור הרשות מראש ובכתב. הקיזוז יהיה לאחר מתן הודעה של 7 ימים מראש.
- 20.2 הספק מתחייב למלא אחר כל הוראות דין הנוגעות או המתייחסות למתן השרות נשוא הסכם זה.
- 20.3 שום שינוי, ויתור, ארכה או הנחה בתנאי הסכם זה לא יהיו ברי תוקף אלא אם נעשו בכתב ומראש בחתימת שני הצדדים.
- 20.4 הספק אינו רשאי להסב הסכם זה או כל חלק ממנו ולא להעביר או למסור או להמחות לאחר כל זכות או חובה הנובעת מהסכם זה, (לרבות ע"י שינוי בבעלות), אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת הרשות מראש ובכתב. ניתנה ההסכמה מראש כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את הספק מהתחייבות ואחריות או חובה כלשהי על פי כל דין ועל פי הסכם זה.
- 20.5 אם הרשות לא תשתמש במקרה מסוים או במקרים מסוימים בזכויותיה עפ"י הסכם זה או עפ"י כל דין, לא ייחשב הדבר כוויתור על זכויותיה אלה, לא לגבי המקרה המסוים ולא לגבי מקרים אחרים לאחר מכן.
- 20.6 כל תוספת או שינוי להסכם זה החל ממועד חתימתו יהיה להם תוקף אך ורק אם נעשו בכתב ונחתמו ע"י הצדדים להסכם זה.
- 20.7 כתובותיהם של הצדדים לצרכי ההסכם הם כאמור במבוא להסכם, וכל הודעה שתשלח בדואר מצד אחד לצד השני תיחשב כאילו הגיעה ליעדה תוך 72 שעות מעת המשלוח, (ואם נשלח בפקס - באופן מידי, ובלבד כי נתקבל אישור טלפוני מאת הצד המקבל, המאשר את קבלת מלוא ההודעה בפקס).
- 20.8 מחלוקות בין הצדדים תידונה בבית המשפט המוסמך באזור שיפוט ירושלים בלבד.
- 20.9 נציגי הממשלה החותמים על חוזה זה מצהירים בזה כי ההוצאות וההרשאות להתחייב הכרוכות בביצוע חוזה זה תוקצבו בחוק התקציב השנתי לשנת התקציב.

ולראיה באו הצדדים על החתום ביום ובשנה המופיעים לעיל:

הספק	הרשות
שם:	שם:
תפקיד:	תפקיד:
חתימה:	חתימה:
	שם:
	שם:
	תפקיד:
	תפקיד:
חתימה:	חתימה:



נספח 1 להסכם

התחייבות לשמירת סודיות

שנערכה ונחתמה ב _____ ביום _____ בחודש _____ בשנת 2016

על ידי:

ת.ז. _____
מרח' _____

הואיל ורשות החשמל מקבלת את השירותים כהגדרתם להלן;

והואיל והנני מועסק בקשר למתן השירותים;

והואיל והנני עשוי להיחשף לסודות מקצועיים עליהם מעוניינת מדינת ישראל להגן.

לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

1. הגדרות

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידי:

השירותים" או

"שירותי יעוץ" -

שירותי ייעוץ כמפורט במכרז מס' 25/2016 אשר פורסם על ידי הרשות, לקבלת שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל.

"מידע" -

כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תוכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב הקשור ו/או הנוגע למתן השירותים, בין בכתב ובין בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת, הקשורים ו/או הנוגעים למתן השירותים, אשר אינו מצוי בנחלת הכלל.

"סודות מקצועיים" - כל מידע אודות המזמין אשר יגיע לידי היועץ או העובד

בקשר למתן השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר ע"י המזמין ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמו.

2. שמירת סודיות

הנני מתחייב לשמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות



בהם שימוש אך ורק לצורך מתן השירותים. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים. הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.

ולראיה באתי על החתום:

שם פרטי ומשפחה: _____ ת"ז: _____

חתימה: _____

אישור

אני הח"מ, _____ עו"ד (מ.ר. _____) מרחוב _____, מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ הופיע בפני במשרדי _____ מר/גב' _____ שזיהה עצמו על-ידי ת.ז. מס' _____ / המוכר לי אישית וחתם על תצהיר זה לאחר שהזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהא צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

עו"ד



נספח 2 להסכם

ייחתם על ידי הספק ועל ידי היועץ

התחייבות להעדר ניגוד עניינים

שנערכה ונחתמה ביום _____ בחודש _____ שנת 2016

על ידי:

ת.ז. _____
מרח' _____

- הואיל** ורשות החשמל מקבלת את השירותים כהגדרתם להלן ;
- והואיל** והנני מועסק בקשר למתן השירותים ;
- והואיל** והנני עשוי להימצא במצב של ניגוד עניינים במסגרת מתן השירותים ולאחריו ;

לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

1. הגדרות:

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

השירותים" או

"שירותי יעוץ" -

שירותי ייעוץ כמפורט במכרז מס' 25/2016 אשר פורסם על ידי הרשות, לביצוע שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל.

1. הנני מצהיר ומתחייב שאין ולא יהיה לי, במהלך שנה לפני המועד האחרון לחתימתי על הסכם זה, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא, ו/או קשרים עסקיים או קשרים אחרים עם גורמים בקשר למתן השירותים, לרבות יצרני חשמל פרטיים וחברת החשמל לישראל.

2. שלא לעסוק ולא להתקשר במשך תקופת ההסכם ובמשך 6 חודשים לאחר תום תוקפו של הסכם זה, במישרין ו/או בעקיפין בין באמצעות היועץ ו/או באמצעות אחרים לרבות באמצעות תאגיד בשליטת היועץ, בעסק ו/או בעבודה ו/או כל קשר אחר, עם מחלקים היסטוריים ו/או יצרני חשמל פרטיים ו/או חברת החשמל ו/או



כל "עניין אחר" שבעטיו עשוי היועץ להיות במצב של ניגוד עניינים, מבלי שאקבל לכך מראש ובכתב את אישור המחלקה המשפטית ברשות. בכלל "עניין אחר" ייחשבו ענייני, ענייני של קרובי או של גוף שאני או קרוב שלי חבר בו, מנהל אותו או עובד אחראי בו, או גוף שלי או לקרוב שלי חלק בו, בהון מניות, בזכות לקבלת רווחים, בזכות למנות מנהל או בזכות הצבעה, וכן גם עניני של לקוח, שאני או מעסיקי/שותפי/עובד העובד עימי או בפיקוחי, מיצגים/מייצגים/מבקרים (להלן: "עניין אחר").

3. בכלל זה לא ידוע לי על ניגוד עניינים קיים או שאני עשוי לעמוד בו בין מילוי תפקידי או עיסוקי במסגרת מתן השירותים לרשות לבין עניין אחר שלי או עניין של קרובי או עניין של גוף שאני או קרובי חבר בו.

4. הנני מצהיר כי ידוע לי ששימוש במידע שלא בהתאם לכתב התחייבות זה לרבות מסירתו לאחר מהווים עבירה לפי חוק עונשין, התשל"ז-1997 וחוק הגנת הפרטיות, התשמ"א-1981.

5. התחייבותי זו לא תפורש כיוצרת קשר אישי מכל סוג שהוא ביני לביניכם.

6. מוסכם וידוע לי כי על העתקים של המידע, אשר התקבלו בכל דרך שהיא, יחולו כל הוראות כתב התחייבות זה.

7. מוסכם וידוע לי כי אין בהתחייבות זו כדי לגרוע מכל זכות או סעד או סמכות אחרת המוקנית לרשות על-פי כל דין או הסכם לרבות ההסכם.

ולראיה באתי על החתום - הספק:

באמצעות מורשה חתימה: _____
ת"ז: _____
חתימה + חותמת: _____

ולראיה באתי על החתום - היועץ:

שם פרטי ומשפחה: _____ **ת"ז:** _____
חתימה: _____

אישור

אני הח"מ, _____ עו"ד (מ.ר. _____) מרחוב _____, מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ הופיע בפני במשרדי _____ מר/גב' _____ שזיהה עצמו על-ידי ת.ז. מס' _____ / המוכר לי אישית וחתם על תצהיר זה לאחר שהזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהא צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

עו"ד, _____



נספח י' - אישור תשלום תנאים סוציאליים

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם מכרז פומבי מס' _____ – התקשרות למתן לביצוע שירותי ייעוץ בנושא חקר ביצועים וגיבוש תוכנית אב למשק החשמל (להלן: "המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

התחייבות לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

אני הח"מ מתחייב בזאת לקיים בכל תקופת ההסכם שיחתם בעקבות זכייתי במכרז, לגבי העובדים שיועסקו על ידי את האמור בחוקי העבודה המפורטים להלן:

- חוק שירות התעסוקה, התשי"ט-1959
- חוק שעות העבודה והמנוחה, התשי"א-1951
- חוק דמי מחלה, התשל"ו-1976
- חוק חופשה שנתית, התשי"א-1951
- חוק עבודת נשים, התשי"ד-1954
- חוק שכר שווה לעובדת ולעבוד, התשנ"ו-1996
- חוק עבודת הנוער, התשי"ג-1952
- חוק החניכות, התשי"ג-1953
- חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה), התשי"ט-1949
- חוק הגנת השכר, התשי"ח-1958
- חוק פיצויי הפיטורין, התשכ"ג-1963
- חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987
- חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), התשנ"ה-1985

שם מלא של נציג המציע _____
חתימה וחותמת המציע _____
תאריך _____

אישור

אני הח"מ, _____ עו"ד (מ.ר. _____) מרחוב _____, מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____ הופיע בפניי במשרדי _____ מר/גב' _____ שזיהה עצמו על-ידי ת.ז. מס' _____ / המוכר לי אישית וחתם על תצהיר זה לאחר שהוזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהא צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

עו"ד, _____

