



TAEQ

Towns Association For Environmental Quality - Agan Beit Natufa

اتحاد مدن لجودة البيئة - حوض البطوف
איגוד ערים לאיכות הסביבה - אגן בית נטופה



איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה

בשיתוף עם הרשויות

סח'נין, עראבה, דיר חנא, בועינה נוג'ידאת, עילבון,
כאוכב ו כפר מנדא

מפרסמים מכרז 01/26

החלפת גופי תאורה במוסדות ציבור ובתי ספר,
במסגרת פרויקט התייעלות באנרגיה והפחתת פליטות במימון של
משרד האנרגיה והתשתיות

פברואר 2026

מכרז זה נכתב בלשון זכר מטעמי נוחות בלבד, אך מופנה לנשים וגברים כאחד



TAEQ



מסמך 1 – תנאי מכרז

- נספח 1.1- תיאור ניסיון קודם של המציע
- נספח 1.2- תצהיר התחייבות לשמירה על זכויות העובדים
- נספח 1.3- תצהיר העדר הרשעות
- נספח 1.4- אישור העדר הליכי כינוס, פירוק חברה
- נספח 1.5- אישור רו"ח בדבר מחזור הכנסות של המציע
- נספח 1.6- הצעה כספית
- נספח 1.7- תצהיר העדר קרבה
- נספח 1.8- נוסח ערבות בנקאית להצעה
- נספח 1.9- פורמט ריכוז לשאלות הבהרה

מסמך 2 – הסכם התקשרות

- נספח 2.1- מפרט דרישות לביצוע
- נספח 2.2- נוסח ערבות בנקאית לביצוע וטיב עבודות
- נספח 2.3- ביטוחים
- נספח 2.4- רשימת אתרים
- נספח 2.5- כתבי אחריות
- נספח 2.6- לוחות זמנים לביצוע
- נספח 2.7- אומדן ביצוע



מסמך 1 – תנאי מכרז

איגוד ערים לאיכות הסביבה "אגן בית נטופה"

מכרז פומבי מס' 01/26

איגוד ערים לאיכות הסביבה "אגן בית נטופה", בשיתוף עם הרשויות המקומיות: סחינין, עראבה, דיר חנא, בועינה נוג'ידאת, עילבון, כאוכב וכפר מנדא (להלן: "איגוד הרשויות") פונים לקבלת הצעות להחלפת גופי תאורה במוסדות ציבור ובתי ספר ברשויות האיגוד במסגרת פרויקט התייעלות באנרגיה והפחתת פליטות במימון משרד האנרגיה והתשתיות.

1. תנאים כלליים ועיקרי ההתקשרות

- 1.1. איגוד הרשויות מציע לבעלי ניסיון מוכח בתחום החלפת גופי תאורה, להגיש הצעות מחיר להתקשרות כמפורט להלן, לפירוק גופי תאורה ישנים ואספקת והתקנת גופי תאורה חדשים במקומם בדירוג אנרגטי גבוה יותר להבטחת התייעלות וחיסכון באנרגיה, במבני ציבור ברחבי איגוד הרשויות, כמפורט ברשימת האתרים המצורפת כנספח 2.4 להסכם ההתקשרות (להלן: "האתרים"), הכל על פי התנאים, הדרישות וההנחיות המפורטים להלן במסמכי המכרז.
- 1.2. הפרטים המובאים בסעיף זה להלן הינם כלליים בלבד והוראות הסעיף תחייבנה את הצדדים רק במקרים אשר בהם אין התייחסות אחרת מפורטת ומפורשת באיזה ממסמכי המכרז. הייתה התייחסות אחרת, כאמור, באיזה ממסמכי המכרז, תחייב ההוראה האחרת והמפורטת. ככל שלא פורשו מונחים המופיעים בהזמנה זו להציע הצעות, יהא פירושם כמופיע בהסכם.
- 1.3. איגוד הרשויות שומר לעצמו את הזכות להוסיף מבנים/חדרים להחלפת גופי תאורה נוספים, בכל עת במהלך תקופת ההתקשרות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, ובמקרה כזה תנאי מכרז זה והסכם ההתקשרות המצורף אליו יחולו גם עליהם. עוד יובהר, כי ככל שיתברר לקראת ההחלפה/התקנה של גופי התאורה, כי אין אפשרות להתקין את גופי התאורה באי אילו מהאתרים/חדרים, מכל סיבה שהיא, איגוד הרשויות יהא רשאי לגרוע אתר זה מרשימת האתרים לביצוע ולמציע הזוכה, כהגדרתו להלן, לא תהיה כל טענה על כך. מובהר, כי במקרה של שינוי במספר גופי התאורה להחלפה הזוכה יישאר מחויב במחיר הצעתו ללא כל סייג.
- 1.4. המציע הזוכה במכרז (להלן: "המציע הזוכה" או "המציע") יבצע עבודות פירוק גופי תאורה ישנים, יספק ויתקין גופי תאורה חדשים, יפעיל, יעניק שירותי הפעלה ותחזוקה במבני הציבור ובתי הספר ברשויות האיגוד, והכל בכפוף לתמורה המפורטת במסמכי המכרז. גופי התאורה המסופקים יעמדו בתווי תקן ישראליים ו/או בינלאומיים, כמפורט במסמכי המכרז. המציע הזוכה יידרש לספק את כל כוח האדם, הציוד וכל הנדרש לביצוע העבודות כמפורט במסמכי המכרז.
- 1.5. באחריות המציע לבדו, לבחון את כלל הנתונים הנדרשים לצורך הגשת הצעתו ואין ולא תהא לו כל טענה ו/או דרישה כלפי איגוד הרשויות בקשר לנתונים ו/או מצגים המופיעים במסגרת מסמכי המכרז על נספחיו. לפני הגשת הצעתו, על המציע לבדוק את כל הפרטים המתייחסים להצעתו, לרבות אך לא רק, את דרישות הרשויות הרלוונטיות ולאור זה לא תישמע כל טענה מצד המציע, כי לא היה לו ידע לגבי פרט כלשהו או שלא הביא בחשבון גורם כלשהו בעת שהגיש את הצעתו.
- 1.6. למען הסדר הטוב מובהר, כי מכרז זה מתייחס אל כלל הרשויות אשר באיגוד הרשויות, כאשר כל אחת מן. מובהר למציע כי תחילת ביצוע העבודות נשוא המכרז מול כל רשות מהרשויות איננה מותנית בחתימת כל ו/או חלק מהרשויות על הסכמי התקשרות מול המציע הזוכה, והמציע הזוכה מתחייב לבצע את העבודות נשוא מכרז זה גם אם חתם על הסכם התקשרות מול רשות אחת מהרשויות המשתתפות במכרז זה. בנוסף, ימונה מנהל פרויקט מטעם איגוד הרשויות כאיש קשר בין הקבלן לאיגוד לרשויות לצורכי ניהול הפרויקט.



- 1.7. מכרז זה וכן ההתקשרות עם המציע על פיו, כפופים להתקיימות התנאים המתלים וקבלת האישורים הנדרשים (להלן: "האישורים") והמציע מצהיר ומתחייב, כי יהיה אחראי לתאם את ביצוע העבודות עם כל רשות ו/או תאגיד רלוונטיים להתקשרות זו וכן יהא אחראי לקבלת מלוא האישורים לצורכי הפרויקט, ולא יחל בביצוע העבודות נשוא המכרז והסכם ההתקשרות אלא לאחר קבלת הסכמתו מראש ובכתב מאת איגוד הרשויות, ולאחר שקיבל לידיו את המסמכים של המציע ואת האישורים, כאמור ובחן אותם.
- 1.8. בכפוף לקיום מלוא התחייבויותיו של המציע, כמפורט במסמכי מכרז זה, ייחתם עמו הסכם התקשרות. הוראות ותנאים נוספים ביחס להתקשרות מופיעים בהסכם ההתקשרות המצורף למסמכי המכרז. יובהר, כי אין להוסיף או לגרוע מהכתוב במסמכי המכרז, אלא רק במקומות המיועדים לכך. ככל שהמציע יוסיף על דעתו הערות, פירושים ו/או תוספות, יהיה איגוד הרשויות רשאי לפסול את הצעתו.
- 1.9. ניתן לרכוש את מסמכי המכרז במשרדי איגוד הרשויות או שליחתם בדוא"ל (כקובץ) לאחר העברת אסמכתא בדבר ביצוע התשלום. רכישת מסמכי המכרז תבוצע במשרדי איגוד הרשויות (להלן: "משרדי איגוד הרשויות") בימים א'-ה', בין השעות 09:00 עד 15:00, או בהעברה בנקאית אל חשבון האיגוד - בנק מרכנתיל דיסקונט בע"מ, סניף 744 דיר חנא, מס' חשבון 25236. תמורת סך של 3,000 ₪ אשר לא יוחזרו בשום מקרה.
- 1.10. יש לרכז את כל השאלות, ככל שקיימות, בכתב בקובץ Word בלבד בהתאם לפורמט המצורף כנספח 1.9 למסמכי המכרז בלבד וזאת עד למועד האחרון הנקוב בלוחות הזמנים, לדוא"ל: hhanadi@gmail.com ולוודא קבלת המסמכים בטלפון שמספרו: **052-4577578** לעניין זה יובהר, כי המענה יינתן לשאלות הדורשות ו/או תיקון סופר בלבד, כאשר פניות בנושא תנאים מסחריים ו/או שינויי ניסוח לא תתקבלנה. שאלות הבהרה שיועברו שלא ע"ג הפורמט, כאמור, לא תיענה.
- 1.11. מסמכי הבהרות ובכללם מענה לשאלות הבהרה ופרוטוקול כנס/סיוור מציעים (ככל ויהיו), ישלחו למציעים באמצעות דוא"ל בלבד. משכך, באחריות משתתפי המכרז להתעדכן בכל עת בדוא"ל וביחס להבהרות ככל ויהיו.
- 1.12. הנכם מתבקשים לעיין היטב בכל חוברת המכרז ולהחזיר לנו את הצעתכם שתכלול את כל המסמכים הנדרשים, כשהם מלאים וחתומים על ידי המוסמכים לחתום עליהם בכל עמוד ועמוד, כולל בעמודי מפרט השירותים.
- 1.13. את ההצעה יש להגיש במעטפה סגורה לבנה ללא כל אמצעי זיהוי ועליה נכתב "מכרז פומבי 01/26" עד למועד האחרון הנקוב בלוחות הזמנים במכרז זה, לתיבת המכרזים הנמצאת במשרדי איגוד הרשויות בכתובת: רחוב דוחא 100, סחי'נין. בכל מקרה, יש להחזיר את מסמכי המכרז במלואם. הצעות אשר תוגשנה לאחר מועד ההגשה לא תתקבלנה.
- 1.14. התקופה בה תחשב ההצעה כעומדת בתוקפה היא **180 יום** מהמועד האחרון להגשת ההצעות.
- 1.15. אין איגוד הרשויות מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כלשהי. כמו כן, איגוד הרשויות שומר לעצמו את הזכות להגדיל או להקטין את היקף השירותים על פי שיקול דעתו הבלעדי ולפצל את ביצוע השירותים לשלבים, להזמין מהזוכה את השירותים כולם או רק חלק מהם או לפצל את השירותים בין מציעים שונים, הכל על פי שיקול דעתו הבלעדי וללא צורך בהנמקה, והמציעים מוותרים ומנועים מראש מלהעלות כל טענה ו/או תביעה בעניין זה. במקרה כאמור ייחתם חוזה עם סכום שונה מן ההצעה, אך המחירים המוצעים לא ישתנו.
- 1.16. איגוד הרשויות שומר לעצמו את הזכות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לבטל המכרז, לפסול ו/או לדחות את הצעתו של מציע, לגביו היה לאיגוד הרשויות ניסיון רע ו/או כושל במהלך השנים האחרונות לרבות במקרה של אי שביעות רצון משמעותי מעבודתו/שירותיו, הפרת חוזה על ידי המציע, חשד למרמה, תביעות בלתי סבירות בעליל וכיו"ב.
- 1.17. על המציע לדאוג למילוי כל ההוראות המפורטות במסמך זה וביתר מסמכי המכרז. אי מילוי אחת או יותר מהדרישות, עלול לגרום לפסילת ההצעה.



1.18. לוח זמני המכרז

שעה	מועד	פעילות
--	15/02/2026	מועד הפצת המכרז
12:00	26/02/2026	מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה
00:00	27/02/2026	מועד אחרון לקבלת תשובות על שאלות הבהרה
12:00	05/03/2026	מועד אחרון להגשת הצעות למכרז

(לעיל ולהלן: "לו"ז המכרז")

2. תנאי סף להשתתפות במכרז ומסמכים להוכחת עמידה בהם

רשאים להשתתף במכרז זה מציעים העומדים בכל התנאים המצטברים שלהלן ובנוסף ציף להצעתו את כל המסמכים להוכחתם:

- 2.1. המציע הינו יחיד או תאגיד רשום כחוק בישראל- למען הסר ספק מובהר בזה, כי לא רשאים להשתתף חבר יחידים שאינו מאוגד בתאגיד רשום כחוק וכן לא רשאיות להשתתף חברות או שותפויות במיזם משותף או בכל דרך אחרת אלא אם נרשמו יחדיו, בתאגיד רשום כחוק. להוכחת עמידתו בתנאי זה יצרף המציע תעודת עוסק מורשה. ככל והמציע תאגיד יצרף בנוסף תעודת התאגדות, דו"ח מפורט מרשם החברות על התאגיד ו- אישור מורשי חתימה.
- 2.2. המציע רכש את מסמכי המכרז. להוכחת תנאי זה יצרף המציע קבלה על רכישת מסמכי המכרז, על שמו.
- 2.3. מציע שהגיש ערבות בנקאית אוטונומית בגובה 65,000 ₪ (ובמילים: מאה אלף שקלים חדשים) (להלן: "ערבות להבטחת הצעה"), צמודה למדד המחירים לצרכן, כאשר המדד הבסיסי יהיה מדד חודש נובמבר 2025, שפורסם ביום 15.12.25, אשר תעמוד בתוקפה עד ליום 31/04/2026 לפקודת "איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה", באופן, בתנאים האמורים בתנאי המכרז ובהתאם לנוסחו המדויק של "נוסח ערבות להבטחת הצעה" המצורף למסמכי המכרז כנספח 1.8.
- 2.4. המציע התקין בעצמו או באמצעות קבלן משנה מטעמו גופי תאורה במבנים ציבוריים, ביו השנים 2023-2025 בהיקף כמויות מצטבר של לפחות 5,000 גופי תאורה.
- 2.5. המציע בעל צוות מקצועי כנדרש לשם ביצוע השירותים במכרז זה. המציע ובעלי מקצוע מטעמו (כעובדים או כקבלני המשנה), הינם בעלי מקצוע והכישורים המתאימים והניסיון הנדרש לביצוע העבודות המפורטות במכרז זה ובמסמכיו כמפורט להלן. לשם הוכחת הדרישות לעיל, על המציע לצרף את המסמכים הבאים:

א. מהנדס חשמל - פרטיו האישיים, רישיון ופירוט ניסונו של מהנדס החשמל אשר יועסק ע"י המציע לצורך הפרויקט. המהנדס יהיה מנוסה בפרויקט החלפת גופי תאורה הנדרשות והינו בעל וותק של 5 שנים לפחות בתחום (יש לצרף תעודות ופירוט על ניסיון בעבודות דומות). ככל שהנ"ל אינו מועסק ע"י המציע באופן ישיר, יש לצרף התחייבות ו/או הסכם התקשרות בקשר לביצוע השירותים כקבלן משנה בכפוף לזכייה במכרז.

ב. חשמלאי מוסמך - פרטיו האישיים, רישיון ופירוט ניסונו של החשמלאי המוסמך אשר יועסק ע"י המציע לצורך הפרויקט. החשמלאי יהיה מנוסה בעבודות החלפת גופי תאורה



הנדרשות והינו בעל וותק של 5 שנים לפחות בתחום (יש לצרף תעודות ופירוט על ניסיון בעבודות דומות). ככל שהנ"ל אינו מועסק ע"י המציע באופן ישיר, יש לצרף התחייבות ו/או הסכם התקשרות בקשר לביצוע השירותים כקבלן משנה בכפוף לזכייה במכרז.

- 2.6. על המציע לצרף להצעתו, רשימה של לפחות 2 צוותי מתקינים, על כל ראש צוות להיות בעל ניסיון בעבודה בפירוק והתקנה של גופי תאורה במשך שלוש השנים האחרונות.
- 2.7. המציע מתחייב להעניק אחריות כוללת של לפחות 3 שנים על עבודות ההתקנה של גופי התאורה.
- 2.8. המציע מתחייב להעניק אחריות כוללת של לפחות 6 שנים על גופי תאורה שהוא יספק במידה ויזכה.
- 2.9. על המציע לצרף להצעתו את נוסח כתבי האחריות על ההתקנה ועל גופי התאורה, אותו הוא מתחייב להעניק לזכאים כמפורט לעיל, במקרה ויזכה במכרז.

2.10. המציע בעל איתנות פיננסית כדלקמן:

- א. המציע יצרף למכרז את הדוחות הכספיים המבוקרים לשנים 2022 ו-2023 ו-2024, החתומים על ידי רואה חשבון מוסמך.
- ב. המציע הציג מחזור כספי שנתי ממוצע של לפחות 5 מיליון ש"ח בשנים 2022 ו-2023 ו-2024.
- ג. יחס שוטף (נכסים שוטפים חלקי התחייבויות שוטפות) בכל אחת מהשנים לא יפחת מ-1.1.
- ד. ההון העצמי של המציע חיובי נכון לסוף כל אחת מהשנים.
- ה. לא נכללה בדו"ח הכספי המבוקר האחרון של המציע 'הערת עסק חי', והוא אינו עומד בחדלות פירעון. לצורך הוכחת תנאי סף זה המציע יצרף להצעתו אישור רו"ח בנוסח המצורף כנספח 1.5 למסמכי המכרז.
- ו. יובהר, כי איגוד הרשויות שומר לעצמו את הזכות לבצע בדיקות כלכליות אודות המציע לפי שיקול דעתו לרבות בקשת דוחות כספיים, מידע עסקי וכד', והמציע, בהגישו את הצעתו, מתחייב להעביר לאיגוד הרשויות כל מסמך שיבקש, כאמור בקשר עם הבדיקות. איגוד הרשויות מתחייב לשמור בסודיות את המסמכים ו/או הנתונים שיסופקו לו, כאמור, ואלה ישמשו לצורך מכרז זה בלבד.
- ז. מציע שלא יעמוד באחת או יותר מהדרישות דלעיל – ייפסל ולא תיבחן הצעתו.

2.11. המציע נעדר קרבה לעובד מועצה/הרשות ו/או לחבר מועצה/הרשות. (להוכחת תנאי זה יצרף המציע תצהיר מלא וחתום, בנוסח המצורף כנספח 1.7 למסמכי המכרז).

2.12. המציע ו/או בעלי מניות המחזיקים (באופן ישיר או עקיף) בלמעלה מ- 30% ממניות המציע ונושאי המשרה במציע לא הורשעו ולא מתנהלת כנגדם חקירה פלילית ביחס לבעירות פליליות (לרבות אך לא רק: עבירות מין), במהלך 10 השנים שקדמו לפרסום המכרז. (לשם הוכחת תנאי סף זה, יצרף המציע תצהיר העדר הרשעות ו/או חקירה פלילית ביחס לבעלי המניות ומנהלי המציע בנוסח המצורף כנספח 1.3 למסמכי המכרז).

2.13. על כל המסמכים הנדרשים במכרז זה להיות תקפים במועד הגשת ההצעה.

3. מסמכים נוספים שצירופם נדרש

3.1. על המציע לצרף להצעתו את כל המסמכים הבאים, ללא יוצא מהכלל:



- א. כל מסמכי המכרז, כפי שהם מפורטים לעיל, על גבי הטפסים המקוריים ולאחר שמולאו בהם בדיו כל הפרטים הנדרשים, ללא יוצא מהכלל, ושנחתמו בחתימה מוסמכת כנדרש ובכלל זה כתב הכמויות והצעת המחיר.
- ב. כל המסמכים הנדרשים להוכחת כל תנאי הסף, כמפורט לעיל בתנאי הסף.
- ג. אישור בתוקף על ניכוי מס במקור או פטור ממס.
- ד. אישור בתוקף על-פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.
- ה. העתק מרישיון העסק, ככל והעסק אינו טעון רישוי לפי צו רישוי עסקים (עסקים טעוני רישוי), תשע"ג-2013 יש לציין זאת במפורש.
- ו. למען הסר ספק מובהר בזה, כי צירוף כל המסמכים הנ"ל, ללא יוצא מהכלל, במדויק ועל פי הנוסח שנדרש, מהווה תנאי מוקדם יסודי להשתתפות במכרז ולכן השמטת מסמך מהמסמכים שפורטו או הגשת מסמך שיש בו סטייה מהנוסח ומהתוכן שנדרשו, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.

4. אופן הגשת הצעות

- 4.1. על המציע להציע הצעתו בנספח 1.6 את המחיר (המבוסס על הנחה מהאומדן) המוצע על ידו.
- 4.2. על המציע להגיש את כל המסמכים, במלואם ולאחר שמולאו בהם כל הנתונים והפרטים הנדרשים ונחתמו בחתימה מוסמכת כנדרש.
- 4.3. את ההצעה יש להגיש בטפסים המקוריים, כאשר מולאו בהם בדיו כל הפרטים הנדרשים ללא יוצא מהכלל. מחיקות בגוף ההצעה, אי מילוי כל הפרטים, מילוי פרטים לא ברורים או כתיבת ההצעה או חלק ממנה בעיפרון - עלולים לגרום לפסילת ההצעה.
- 4.4. כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז, בין בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל אופן אחר שלא כאמור במסמכי המכרז, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.
- 4.5. מצא המציע סתירה, שגיאה או אי התאמה במסמכי המכרז או מציע בקשר למובנו המדויק של עניין כלשהו, עליו להודיע על כך לאיגוד הרשויות, בכתב, עד למועד האחרון להגשת שאלות להבהרה.
- 4.6. במידה ואיגוד הרשויות ימצא, כי אמנם קיים פגם כאמור, יודיע על כך לכל המשתתפים במכרז.
- 4.7. כל פירושים, הבהרות או הסברים שניתנו בע"פ ו/או ע"י גורם אחר מלבד איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו לא יחייבו את איגוד הרשויות. למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי איגוד הרשויות אינו אחראי לכל פרוש ו/או הסבר, שיינתנו למשתתפים במכרז בעל-פה. רק שינויים, תשובות ותיקונים שנמסרו בכתב (להלן: "מסמכי הבהרות") יחייבו את איגוד הרשויות. בכל מקרה של סתירה, בין האמור במסמכי הבהרות ובין מסמכי המכרז המקוריים, יגבר האמור במסמכי הבהרות. במקרה של סתירה בין מסמכי הבהרות ובין עצמם, יגבר האמור בהבהרה המאוחרת יותר.



4.8. אסור למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות את מסמכי המכרז. אין המציע רשאי לערוך שינוי, מכל מין וסוג שהוא, במסמכי המכרז (למעט השלמת הפרטים הנדרשים ממנו בהצעתו). בכל מקרה יחייב את הצדדים הנוסח של מסמכי המכרז, אשר הוכן ע"י איגוד הרשויות וכפי שנמסר למציעים, גם במקרה בו נערכו שינויים ע"י המציע ואיגוד הרשויות לא העיר לשינויים שבוצעו.

4.9. לעניין כל שינוי, תוספת או הסתייגות שייעשו על ידי המציע ביחס למסמכי המכרז, בין בגוף המסמכים בין במסמך לוואי ובין בדרך אחרת, יהא איגוד הרשויות רשאי, בהתאם לשיקול דעתו המוחלט בנדון, לפעול באחת או יותר מהדרכים הבאות:

א. לפסול או לדחות את הצעתו של המציע;

ב. לראות את הצעת המציע כאילו לא נעשו בה השינויים כלל;

ג. לדרוש הבהרות מן המציע בעניין השינוי שנעשה;

4.10. על המציע לחתום, בחתימה מלאה על פי אישור מורשי החתימה שצירף להצעתו, בכל מקום שנרשם בו "חתימת המציע" או "חתימת המציע" וכן בתחתית כל דף ממסמכי המכרז ללא יוצא מן הכלל.

4.11. כל העלויות הכרוכות, באופן ישיר או עקיף, בהגשת ההצעה למכרז ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, לרבות אגרות או תשלומים הנדרשים בגין מסמכים ותעודות שיש לצרפם להצעה וכל הוצאה או עלות אחרת ללא יוצא מן הכלל, יחולו על המציע בלבד. למען הסר ספק מובהר בזה, כי גם במקרה בו יבוטל המכרז מכל סיבה שהיא ו/או איגוד הרשויות יחליט שלא לבצע את השירותים או כל חלק מהם, לא יהיה המציע זכאי להחזר עלויות או הוצאות כלשהן בגין רכישת מסמכי המכרז ו/או בגין השתתפותו במכרז.

4.12. על המציע להגיש את מסמכי המכרז במעטפה חלקה עליה רשום "מכרז פומבי מס' 01/26" בלבד וזו תוכנס לתיבת המכרזים של איגוד הרשויות ע"י המציע או שליחו, או בנוכחותם וזאת לאחר שנחתמה בחותמת נתקבל ובציון תאריך וחתימה של נציג איגוד הרשויות.

4.13. ההצעה תוגש ידנית על ידי המציע או ע"י שליח מטעמו במשרדי איגוד הרשויות עד למועד האחרון להגשת ההצעות.

4.14. איגוד הרשויות רשאי, לפי שיקולו הבלעדי וללא צורך בהנמקה כלשהי, לדחות את המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז לתקופה שלא תעלה על 45 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות הנקוב במסמך זה ובלבד שהודיע על כך לכל משתתפי המכרז.

5. פתיחת המעטפות

5.1. המציע שיוכרז כזוכה במכרז, מחויב להמציא לאיגוד הרשויות ותוך 14 ימים מיום ההודעה על זכייתו, את ערבות הביצוע ויתר המסמכים הנדרשים ובכללם ביטוח, ולאחר מכן, יחזיר איגוד הרשויות למציע הזוכה את הערבות הבנקאית שהופקדה על ידו כערבות להשתתפות במכרז.

5.2. חזר בו הזוכה מהצעתו, במלואה או בחלקה, ו/או לא מילא אחר התחייבות כלשהי מהתחייבויותיו לפי תנאי המכרז, רשאי איגוד הרשויות - אך לא חייב - לראות את החוזה שהוגש חתום ע"י המציע הזוכה במסגרת הצעתו כחוזה תקף מיד לאחר שהוסיף בו את חתימתו ולנקוט בכל הצעדים העומדים לרשותו על פי החוזה ועל פי כל דין לשם אכיפתו של החוזה או לשם השגת כל תרופה ו/או סעד אחר שהוא זכאי לו על פי החוזה ו/או על פי כל דין.



5.3. איגוד הרשויות רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי וללא צורך בהנמקה ו/או בהסכמה מצד המציע הזוכה או כל מציע אחר, להסב את המכרז ו/או כל חלק הימנו ו/או את החיובים והזכויות הכלולים בו, במלואם או בחלקם, לכל יחיד או תאגיד, בכל שלב של המכרז ולמשתתפים במכרז ו/או לכל צד ג' אחר לא תעמוד כל טענה ו/או תביעה בעניין זה. המציע הזוכה במכרז לא יהא רשאי להסב את זכויותיו או חובותיו על-פי המכרז לצד ג' כלשהו.

5.4. איגוד הרשויות רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי וללא כל צורך בהנמקה כלשהי, לדחות את תחילת מתן השירותים למשך תקופה שלא תעלה על 12 חודשים מהמועד שנקבע בחוזה לתחילת השירותים.

5.5. התקופה בה תחשב ההצעה כעומדת בתוקפה היא 180 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות.

6. אופן בחינת ההצעות ואמות המידה לבחירת זוכה

6.1. לאחר בדיקת מסמכי המכרז ועמידה של המציע בתנאי הסף, המציע שיועמד לזכייה במכרז יהא המציע בעל הניקוד הגבוה ביותר, בהתאם לחלוקה שלהלן:

רכיב	קריטריון	משקל	הערות
מחיר	הצעת מחיר	65%	אחוז ההנחה הגבוה ביותר (להצעה משוכללת) יקבל את הניקוד המקסימלי לרכיב זה, קרי, 65 נקודות. יתר ההצעות ינוקדו באופן יחסי להצעה הזולה ביותר בהתאם לנוסחה שלהלן: ההצעה הזולה ביותר הניקוד להצעה הנבחרת = $65 - X$ ההצעה הנבחרת הצעת המחיר שתיבחן ותנוקד הינה הצעת המחיר בנספח 1.6.
איכות	ניסיון קודם	10%	עבור כל פרויקט נוסף (מעבר ל-3 הפרויקטים הראשונים המוגדרים בתנאי הסף) יוענק 1% (עד לתקרה של: 10%)
	חוסן פיננסי	10%	מחזור כספי שנתי ממוצע 2022-2024 - מעל 10 מיליון ₪ = 10 נק' - 7-10 מיליון ₪ = 7 נק' - 5-7 מיליון ₪ = 5 נק'
	מספר צוותי עבודה	10%	המציע שיציג את מספר צוותי ההתקנה הגבוה ביותר יקבל את הציון הגבוה ביותר עבור פרמטר זה, שאר המציעים ידורגו ביחס לציון הגבוה ביותר כך שהספק הבא אחריו בקטגוריה, יקבל ציון מופחת יחסי לראשון



וכן הלאה.			
תוענק תוספת ציון המבוססת על התרשמות כללית מהמציע או מניסיון קודם בעבודה עם המציע בפרויקטים דומים.	5%	חוו"ד היועץ/וועדת מכרזים	

6.2. יובהר, כי איגוד הרשויות רשאי, בכל שלב שהוא, לבקש מאת המציעים כי ימציאו כל מסמך ו/או מידע ו/או נתון ו/או הבהרה, הדרושים, לדעת איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו, להערכת ההצעות.

6.3. עוד רשאי איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו, לערוך למציעים או לכל חלק מהם, כל בדיקה, כפי שימצאו לנכון. כל אחד מהמציעים ישתף פעולה עם איגוד הרשויות ומי מטעמו בבדיקות כאמור, ככל שיבקש לערוך בדיקות. לא ישתף המציע פעולה כנדרש וכאמור לעיל, יהיה איגוד הרשויות רשאי, מטעם זה בלבד, לפסול את ההצעה.

6.4. איגוד הרשויות איננו מתחייב לקבל את ההצעה בעלת הניקוד הגבוה ביותר, או כל הצעה שהיא. כמו כן, איגוד הרשויות שומר לעצמו את הזכות להקטין או להגדיל את היקף השירותים במהלך ההסכם וגם בטרם חתימת ההסכם וזאת במקרים בהם ישתנו צרכי איגוד הרשויות (או חלק מן הרשויות) או במקרים בהם ההצעות חורגות מן התקציב שאושר לביצוע.

6.5. איגוד הרשויות שומר לעצמו את הזכות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לפסול ו/או לדחות את הצעתו של מציע, לגביו היה לאיגוד הרשויות ניסיון רע ו/או כושל במהלך השנים האחרונות לרבות במקרה של אי שביעות רצון משמעותית מעבודתו, הפרת חוזה ע"י המציע, חשד למרמה, תביעות בלתי סבירות בעליל וכיו"ב. איגוד הרשויות רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בשל תנאיה או בשל חוסר התייחסות לדרישות או לנתונים שבמסמכי המכרז.

בברכה,

ד"ר אחמד נסאר

יו"ר איגוד ערים לאיכות

הסביבה אגן בית נטופה



נספח 1.1 - תיאור ניסיון קודם של המציע

(ניתן לשכפל דף זה)

תנאי הסף הרלבנטי : המציע התקין בעצמו או באמצעות קבלן משנה מטעמו גופי תאורה במבנים ציבוריים, ביו השנים 2023-2025 בהיקף כמויות מצטבר של לפחות 5,000 גופי תאורה.

יש לפרט את ניסיון המציע כאמור, בהתאם לפרטים הנדרשים להלן :

1.

פרויקט ראשון : _____

מיקום הפרויקט : _____

תיאור העבודות שבוצעו ע"י המציע:

תיאור סוג וכמות גופי התאורה שהותקנו במסגרת העבודות ע"י המציע:

מועד הביצוע : _____

גמר : _____

היקף תקציבי של הפרויקט _____

המזמין : _____ ; איש קשר אצל מזמין : _____ טל' : _____

2.

פרויקט שני :

מיקום הפרויקט : _____

תיאור העבודות שבוצעו ע"י המציע:

תיאור סוג גופי התאורה שהותקנו במסגרת העבודות ע"י המציע:

מועד הביצוע : _____

גמר : _____

היקף תקציבי של הפרויקט _____

המזמין : _____ ; איש קשר אצל מזמין : _____ טל' : _____

3.

פרויקט שלישי :

מיקום הפרויקט : _____

תיאור העבודות שבוצעו ע"י המציע:

תיאור סוג גופי התאורה שהותקנו במסגרת העבודות ע"י המציע:

מועד הביצוע : _____

גמר : _____

היקף תקציבי של הפרויקט _____

המזמין : _____ ; איש קשר אצל מזמין : _____ טל' : _____



.4

פרויקט רביעי:

מיקום הפרויקט: _____

תיאור העבודות שבוצעו ע"י המציע:

תיאור סוג גופי התאורה שהותקנו במסגרת העבודות ע"י המציע:

מועד הביצוע: _____ התחלה: _____ גמר: _____

היקף תקציבי של הפרויקט _____

המזמין: _____; איש קשר אצל מזמין: _____ טל': _____

.5

פרויקט חמישי:

מיקום הפרויקט: _____

תיאור העבודות שבוצעו ע"י המציע:

תיאור סוג גופי התאורה שהותקנו במסגרת העבודות ע"י המציע:

מועד הביצוע: _____ התחלה: _____ גמר: _____

היקף תקציבי של הפרויקט _____

המזמין: _____; איש קשר אצל מזמין: _____ טל': _____

הערות:

1. יש לצרף המלצות/אישורים מפורטים ביחס לכל פרויקט המוזכר לעיל. תשומת לב המציעים, פרויקט שלא יצורף אליו אישור על ביצועו לא ייחשב הן לעניין תנאי הסף והן לעניין ניקוד בבחינת האיכות.

2. עבודות נוספות/פרויקטים נוספים ניתן לפרט בנוסח נספח זה בלבד באמצעות שכפול דפים נוספים של נוסח זה.

שם המשתתף: _____

חתימת וחותמת המשתתף: _____

תאריך: _____

נספח 1.2 - תצהיר התחייבות לשמירת זכויות עובדים

לכבוד

איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה
(להלן: "איגוד הרשויות")

א.ג.נ,

אני הח"מ _____, בעל ת.ז. מס' _____, נושא במשרה _____, אצל המציע _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת, וכי אהיה צפוי לעונשים הקובעים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת בכתב כדלקמן:

- הנני עושה תצהיר זה כחלק ממסמכי מכרז מס' _____.
- המציע מתחייב בכתב לקיים בכל תקופת ההסכם שייחתם בעקבות זכייתו במכרז, לגבי העובדים שיועסקו על ידו את האמור בחוקי העבודה המפורטים בהמשך לזה, וכל חוק שיהיה תקף, בהתאם לעדכוניהם מעת לעת, לרבות אך לא רק:

חוק שירות התעסוקה תשי"ט 1959

חוק שעות עבודה ומנוחה תשי"א 1951

חוק דמי מחלה תשל"ו 1976

חוק חופשה שנתית תשי"א 1950

חוק עבודת נשים תשי"ד 1954

חוק שכר שווה לעובדת ולעובד תשכ"ו 1965

חוק עבודת הנוער תשי"ג 1953

חוק החניכות תשי"ג 1953

חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה) תשי"א 1951

חוק הגנת השכר תשי"ח 1958

חוק פיצויי פיטורין תשכ"ג 1963

חוק שכר מינימום תשמ"ז 1987

חוק שוויון הזדמנויות תשמ"ח 1988

חוק הביטוח הלאומי (הנוסח משולב) תשנ"ה (כולל חוק בריאות ממלכתי) 1955

חוק חובת הודעה מוקדמת על פיטורים/התפטרות 2001

חוק למניעת העסקת עברייני מין במוסד המכוון למתן שירות לקטינים 2001

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימת וחותמת המציע
-------	---------------------------	--------------------

תאריך	שם מלא של עו"ד/רו"ח	חתימת וחותמת
-------	---------------------	--------------



נספח 1.3 – תצהיר העדר הרשעות ו/או חקירה פלילית ביחס לבעלי המניות ומנהלי המציע

(נספח זה ייחתם ע"י המציע וכן ע"י בעלי מניות המחזיק ביותר מ-30% ממניות המציע וככל שהמציע הינו שותפות אזי גם על ידי כל השותפים באיגוד הרשויות)

אנו הח"מ מצהירים ומתחייבים בזאת כדלקמן:

- 1 אנו _____ (להשלים את הקשר עם המציע) מצהירים, כי במהלך 3 השנים האחרונות שקדמו לפרסום המכרז, הח"מ לא הורשעו בעבירה פלילית, לא מתנהלים נגדם הליכים פליליים בקשר עם עבירה פלילית ולמיטב ידיעתנו לא מתנהלת כנגדם חקירה בקשר עם עבירה פלילית.
"עבירה פלילית" - כל עבירה, כולל עבירות בתחום איכות הסביבה/הנוגעות לאיכות הסביבה ולמעט: עבירה פלילית מסוג חטא, עבירה פלילית מסוג ברירת קנס, עבירות מכח חוקי עזר מקומיים (להוציא עבירות שעניינן אי קבלת אישור, רישיון או הסכמה).
- 2 הח"מ מאשרים ומסכימים, כי הרשות ו/או ועדת המכרזים ו/או כל הפועלים מטעמן יהיו רשאים ומוסמכים לעיון במרשם הפלילי בקשר עם הח"מ ובנוסף לקבל כל מידע רלוונטי מהמשרה ו/או מרשויות אכיפת חוק אחרות.
- 3 במקרה ואישור נוסף יידרש ע"י מי מהרשויות הנ"ל על מנת לאפשר עיון ו/או קבלת מידע כאמור, מתחייבים ח"מ למסור, לבקשת ועדת המכרזים, אישור כנדרש, חתום ע"י הח"מ, תוך הזמן הקבוע לכך בבקשת הועדה.
- 4 צרופות:

- לנספח זה תצורף רשימה של כל נושאי המשרה בגוף החתום על מסמך זה.
- לטופס זה תצורף רשימה של כל בעלי השליטה (המחזיקים ביותר מאשר 30% ממניות תאגיד המציע) בגוף החתום על מסמך זה וככל שהמציע שותפות אזי רשימת כל השותפים בו.

תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת
תאריך	שם המחזיק במציע	חתימה וחותמת

אישור עו"ד

הריני מאשר/ת בחתימתי, כי כל החתומים בשם המציע/מחזיק במציע הינם מורשי חתימה מטעמו, ורשאים לחייב אותו בכל עניין הקשור ו/או הנוגע למכרז. הריני מאשר בחתימתי כי החתומים בשם המציע הוזהרו על ידי להצהיר את האמת וכי יהיו צפויים לעונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשו כן, ולאחר שהזהרתי אותם כאמור חתמו בפני על נספח זה.

תאריך	מס' רישיון	חתימה וחותמת
-------	------------	--------------



TAEQ



אישור עו"ד במידה והמציע הינו תאגיד

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי חברת _____ ח.פ. _____
(להלן: "המציע") הינו תאגיד קיים ופעיל וכי ההצעה וכל יתר מסמכי המכרז המצורפים לה נחתמו על ידי
_____ ו- _____ וכי חתימת של אלה מחייבת את המציע בכל הקשור
והכרוך במכרז זה, ובהסכם ההתקשרות על פיו.

_____ חתימה וחותמת

_____ מס' רישיון

_____ תאריך

**נספח 1.4 – אישור העדר הליכי כינוס, פירוק וכיוצ"ב**

אני הח"מ _____ בעלת ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עליי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק, מצהירה בזה בכתב כדלהלן:

אני מנהלת ב _____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע") ומוסמכת מטעמו ליתן תצהיר זה כחלק מההצעה במסגרת מכרז מס' _____ לביצוע עבודות, החלפת גופי תאורה במוסדות ציבור ובתי ספר ברשויות האיגוד במסגרת פרויקט התייעלות באנרגיה והפחתת פליטות במימון משרד האנרגיה והתשתיות.

- 1 המציע אינו נמצא בהליכי כינוס נכסים, הקפאת הליכים, פשיטת רגל או פירוק.
- 2 המציע אינו עומד בפני חדלות פירעון.
- 3 נגד המציע לא הוגשו תביעות העלולות לסכן את המשך פעילותו ו/או לגרום לו לחדלות פירעון.
- 4 לא הוטלו על נכסי המציע עיקולים מהותיים (מצ"ב רשימת העיקולים הקיימים על נכסי המציע). לא הוטלו על נכסי המציע עיקולים כלשהם.
- 5 המציע הוא תאגיד קיים ופועל כדין והחתימה על מסמכי המכרז נעשתה בהתאם למסמכי התאגיד ולהחלטותיו, שהתקבלו כדין.
- 6 זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

_____ חתימת המצהיר/ה

_____ תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ _____ עו"ד מס' _____ מאשר בזה כי חתימות ה"ה _____ ת.ז. _____ וכן _____ ת.ז. _____ מטעם _____ (להלן: "המציע") אשר חתמו על הצעה והתחייבות זו בצירוף חותמת המציע מחייבות את התאגיד בהתקשרותו עם חברתכם לכל דבר ועניין.

_____ חתימת עו"ד:

_____ תאריך:



נספח 1.5 – אישור רו"ח בדבר מחזור הכנסות של המציע

לכבוד : איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה
(להלן: "איגוד הרשויות")

א.ג.נ,

שם המציע : _____ תאריך : _____

הרינו להצהיר, כי בשנים 2020-2024 היה למציע מחזור הכנסות שנתי ממוצע שלא היה נמוך מ: _____ ש"ח (_____) לא כולל מע"מ, ולהלן פירוט ההכנסות לפי שנים:

המחזור הכספי של המשתתף בשנת 2020 היה בסך של _____ ש"ח (לא כולל מע"מ).

המחזור הכספי של המשתתף בשנת 2021 היה בסך של _____ ש"ח (לא כולל מע"מ).

המחזור הכספי של המשתתף בשנת 2022 היה בסך של _____ ש"ח (לא כולל מע"מ).

המחזור הכספי של המשתתף בשנת 2023 היה בסך של _____ ש"ח (לא כולל מע"מ).

המחזור הכספי של המשתתף בשנת 2024 היה בסך של _____ ש"ח (לא כולל מע"מ).

חתימת המציע: _____

אישור רו"ח

לבקשת _____ (להלן: "המציע") וכרואי החשבון שלו, ביקרנו את הצהרת המציע בדבר ניסיון בביצוע עבודות כמדווח לעיל. ההצהרה הינה באחריות הנהלת המשתתף. אחריותנו היא לחוות דעה על הצהרה זו בהתבסס על ביקורתנו. ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים. הביקורת ככלה בדיקה של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה וזאת במטרה להשיג מידה סבירה של ביטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מטעה מהותית. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו. לדעתנו בהתבסס על ביקורתנו הצהרה זו משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את הצהרת המציע בדבר מחזור הכספי בשנים 2020-2024.

בכבוד רב

תאריך:

_____ רואי חשבון:



נספח 1.6 – הצעה כספית והצהרת המשתתף

לכבוד

איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה (להלן: "איגוד הרשויות")

א.ג.נ,

אנו הח"מ, לאחר שקראנו ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז, מגישים בזאת הצעתנו למכרז מס' 01/26 "החלפת גופי תאורה" במוסדות ציבור ובתי ספר ברשויות האיגוד במסגרת פרויקט התייעלות באנרגיה והפחתת פליטות במימון משרד האנרגיה והתשתיות, על פי התנאים, הדרישות וההנחיות המפורטים להלן במסמכי המכרז, ומצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. כי קראנו והבנו את כל האמור במסמכי המכרז על פרטיהם ללא יוצא מן הכלל, כי ערכנו את כל הבדיקות הדרושות ו/או הנחוצות להגשת הצעתנו זו, לרבות אלה הנוגעות למקום ביצוע ההתחייבויות, למבנים, לגגות, לתוכניות, לטיב הקרקע ולתנאי הגישה אליו וכן בחנו את כל הגורמים האחרים המשפיעים על ההוצאות הכרוכות בביצוע ההתחייבויות וההכנסות הצפויות וכי בהתאם לכך ביססנו את הצעתנו. לא הסתמכנו בהצעתנו זו על מצגים, פרסומים, אמירות או הבטחות כלשהם שנעשו בעל פה על ידי איגוד הרשויות ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, אלא על האמור במסמכי המכרז בלבד. כן הננו מצהירים בזה, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ולא נציג כל תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.

2. ידוע לנו ומובהר לנו, כי ההתקשרות עם המציע הזוכה טעונה אישורים עפ"י דין. במקרה בו, מכל סיבה שהיא, לא יתקבלו האישורים האמורים, כולם או חלקם, תבוטל ההתקשרות עם הזוכה מבלי שהוא יהא זכאי לקבל פיצוי כלשהו. למען הסר ספק, אנו מוותרים מראש על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בקשר עם אי מתן האישורים, כולם או חלקם ו/או בקשר עם הזמן שחלף עד לקבלתם (ככל שיתקבלו לבסוף), וזאת מכל סיבה שהיא הנעוצה באי קבלתם ו/או קבלתם באיחור, לפי העניין.

3. אנו בעלי הידע, המומחיות, הכשירות, הרישיונות, ההיתרים, הציוד, כוח האדם והכישורים הדרושים לביצוע ההתחייבויות נשוא המכרז ומועדם ואנו עומדים בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז, גם מבחינת המימון וגם מהבחינה המקצועית, בהתאם לכל מסמכי המכרז.

4. ידוע לנו, כי לוועדת המכרזים שמורה הזכות לחקור ולפנות לצדדים שלישיים ו/או ולדרוש מאיתנו להציג כל מידע ו/או מסמך נוסף אשר יידרש להוכחת כשירותנו, ניסיונו, מומחיותינו, אפשרויות המימון, התאמתנו לביצוע העבודות וכיו"ב. אם נסרב למסור מידע או מסמך כאמור, רשאית הוועדה להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

5. הננו מתחייבים, כי במידה ונזכה במכרז ואיגוד הרשויות יתקשר איתנו בהסכם, נבצע את העבודות נשוא המכרז ויתר ההתחייבויות הכלולות במכרז בשלמותן, בהתאם למסמכי המכרז, הוראות הבטיחות, תקנים ישראלים ו/או בינלאומיים לפי העניין והוראות כל דין, לשביעות רצון איגוד הרשויות. ידוע לנו, כי כל התחייבות המופיעה בחוברת מכרז זו, לרבות בהסכם ההתקשרות, מחייבת אותנו גם אם לא הוזכרה במפורש במסמך זה.

6. בהסתמך על כל האמור לעיל ולהלן בכל מסמכי המכרז, ובתמורה לקיום מלוא התחייבויותינו עפ"י מסמכי המכרז, לרבות:

- ביצוע עבודות פירוק של גופי תאורה ישנים לפי הנחיות משרד האנרגיה והתשתיות.
- אספקה גופי תאורה חדשים לפי המפרט ולאחר קבלת אישור על המוצר מהיועץ הטכני.
- התקנת גופי התאורה החדשים לרבות עבודות קידוחים/חפירות בכל סוגי הקירות, עבודות אספקה וחיבור כבלים.



- התקנת גלאי נוכחות לכל חדר שבו מוחלפים גופי התאורה ובכל חדר שיורה עליו המפקח בבניין בו בוצעו עבודות.
 - סילוק גופי תאורה ישנים מהאתר, רישום פרטי הגופים הישנים, הובלתם לאתר גריטה /מחזור מאושר, הכל לפי הנחיות משרד האנרגיה והתשתיות ובאישור המפקח של הפרויקט ובאישור המפקח מטעם משרד האנרגיה.
 - מתן אחריות ל-3 שנים עבור עבודות ההתקנה.
 - מתן אחריות של 6 שנים על גופי התאורה החדשים.
- להלן פירוט הצעתנו הכספית ככל שנוזכה במכרז, כאשר הצעת המחיר תינתן על בסיס מתן הנחה מאומדן מחיר מקסימלי ל-יחידה שיכלול בו את כל העבודות שצוינו לעיל:

<u>תיאור מוצר ומחיר מקסימלי</u>	<u>הצעת המשתתף (באחוזי הנחה מהמחיר המקסימלי)</u>
מחיר מקסימלי לגוף תאורה אחד דגם : <u>פאנל, מידות 60X30, הספק W24 גוון K 4000</u> <u>תוצרת געש תאורה</u> (או שו"ע): <u>₪ 380</u> [כולל מע"מ]	% _____ (ובמילים: _____ אחוזים) מחיר יחידה לאחר ההנחה : _____
מחיר מקסימלי לגוף תאורה אחד דגם : <u>פאנל בק לייט 08, מידות 120X60, הספק W40 גוון K 4000</u> <u>תוצרת געש תאורה</u> (או שו"ע): <u>₪ 380</u> [כולל מע"מ]	% _____ (ובמילים: _____ אחוזים) מחיר יחידה לאחר ההנחה : _____
מחיר מקסימלי לגוף תאורה אחד דגם : <u>פאנל בק לייט 08, מידות 60X60, הספק W42 גוון K 4000</u> <u>תוצרת געש תאורה</u> (או שו"ע): <u>₪ 380</u> [כולל מע"מ]	% _____ (ובמילים: _____ אחוזים) מחיר יחידה לאחר ההנחה : _____
מחיר מקסימלי לגוף תאורה אחד דגם : <u>פנס הצפה, דגם SILVANIA הספק W200</u> <u>תוצרת NISKO</u> (או שו"ע): <u>₪ 400</u> [כולל מע"מ]	% _____ (ובמילים: _____ אחוזים) מחיר יחידה לאחר ההנחה : _____
מחיר מקסימלי לגוף תאורה אחד דגם : <u>פנס הצפה, דגם SMD-SHARP הספק W400</u> <u>תוצרת NISKO</u> (או שו"ע): <u>₪ 400</u> [כולל מע"מ]	% _____ (ובמילים: _____ אחוזים) מחיר יחידה לאחר ההנחה : _____

חתימת המציע: _____



מובהר לנו במפורש כדלקמן:

7. גוף תאורה שווה ערך הינו גוף תאורה עם נתונים דומים בהספק הגוף, שטף אור של הגוף וגוון האור לרבות המידות, גוף תאורה שווה ערך יאושר ע"י היועץ הטכני או ע"י המפקח בכתב לפני אספקתו.
8. מחיר היחידה כולל בתוכו את כל העבודות הדרושות עד להתקנת גוף התאורה החדש והפעלתו.
9. מחיר היחידה כולל בתוכו התקנת גלאי נוכחות בכל חדר או מעבר בנפרד.
10. כי כל מס, היטל, תשלום חובה, מכל סוג שהוא, החלים או אשר יחולו בעתיד על ביצוע העבודות עפ"י חוזה זה, יחולו עלינו וישולמו על ידינו.
11. אנו מצהירים בזה, כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
12. הצעתנו זו הינה בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי, ותהא תקפה במשך עד המועד הנקוב בה יום מהמועד האחרון להגשת הצעות במכרז. ידוע לנו, כי איגוד הרשויות יהא רשאי לדרוש הארכת תוקף ההצעה למשך 60 (שישים) יום נוספים, וכי אם לא נאריך הצעתנו זו לכשנדרש, נחשב כמי שחזר בו מהצעתנו, והכל מבלי לגרוע מכל סעד או תרופה אחרים להם זכאי איגוד הרשויות על-פי המכרז ו/או על-פי כל דין.
13. להבטחת קיום הצעתנו, מצורפת ערבות בנקאית כנדרש.
14. היה והצעתנו תתקבל, אנו מתחייבים כי בתוך 14 יום ממועד קבלת ההודעה בדבר הזכייה נמציא את כל הפרטים, המסמכים והאישורים המפורטים להלן:
 1. ערבות ביצוע בנוסח המצורף למסמכי המכרז כנספח 2.2 בסך של 10% מסך הצעתו של המציע הזוכה.
 2. אישור חתום מאת חברת ביטוח מטעמנו על עריכת הביטוחים, המאשר, כי אנו נקיים – על חשבוננו - בכל תקופת הסכם ההתקשרות פוליסות ביטוח, כמפורט בנספחי 2.3 למסמכי המכרז.
 3. הביטוחים ייערכו על ידינו באמצעות חברת ביטוח מוכרת ובעלת מוניטין בישראל ועותק מהם יימסר לאיגוד הרשויות כתנאי לתחילת ביצוע העבודות.
15. עלויות השמירה באתרים, ככל שידרשו ובמידה וידרשו, למשך כל תקופת העבודות הינן באחריות המציע.
16. איגוד הרשויות רואה לנכון לציין, כי גופי התאורה יותקנו בתוך מבנים פעילים לרבות מבנים בהם מתקיימת פעילות חינוכית והמציע לא ישבש את שגרת העבודות בהם למשך תקופת העבודות באתרים וכי באחריות המציע לפעול במהלך תקופת העבודות באתרים ללא כל הפרעה על מהלך העבודות התקין במבנים אלו. יובהר, כי העבודות באתרים יבוצעו בתיאום עם הגורמים הפועלים במבנה, לרבות לעניין שעות העבודה.
17. אנו מצהירים ומסכימים, כי במקרה שלא נמציא אחד או יותר מהמסמכים המפורטים במסמכי המכרז ו/או לא נמלא אחר התחייבות מהתחייבויותינו נשוא המכרז, יהא איגוד הרשויות זכאי לקבלת פיצויים מוסכמים וקבועים מראש.
18. כמו כן ידוע לנו כי במקרה כזה איגוד הרשויות הא רשאי לחלט את הערבות הבנקאית המצורפת להצעתנו זו ו/או להתקשר עם מציע אחר לביצוע העבודות נשוא הצעתנו, הכל כמפורט במסמכי המכרז, מבלי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לאיגוד הרשויות עקב הפרת ההתחייבויות שאנו נוטלים על עצמנו עם הגשת הצעתנו למכרז. הננו מצהירים, כי לא תהיה לנו כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות לפיצוי עקב התקשרות איגוד הרשויות עם מציע אחר במקומנו.



19. אנו מצהירים, כי הצעתנו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת ההצעה, כי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, וכי אין כל מניעה על-פי דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.

20. ולראיה באנו על החתום לאחר שהבנו את משמעותה המלאה של הצהרתנו זו:

שם המשתתף: _____ מס' זיהוי: _____
 כתובת: _____ טל: _____ פקס: _____
 דוא"ל: _____ איש קשר: _____
 תאריך _____ חתימה: _____

אישור עורך דין

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר כי חברת _____, ח.פ. (להלן – "המציע") הינו תאגיד קיים ופעיל וכי ההצעה וכל יתר מסמכי המכרז המצורפים לה נחתמו על-ידי ה"ה _____ וכי חתימתם של אלה מחייבת את המציע בכל הקשור והכרוך במכרז זה ובהתקשרות על פיו.

תאריך: _____ חותמת: _____ חתימה: _____



נספח 1.7 – תצהיר על העדר קרבה לעובד מועצה/הרשות ו/או לחבר מועצה/הרשות

לכבוד : איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה
(להלן: "איגוד הרשויות")

א.ג.נ,

הנדון : הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר מועצה

1. הנני מצהיר בזאת כי איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה הביא לידיעתי את הוראות הסעיפים הבאים :

1.1 סעיף 103א לצו המועצות המקומיות, תשי"א - 1950 הקובע כדלקמן :

"...חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד האמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם העירייה, לעניין זה, "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות..."

1.2 כלל 12 (א) של ההודעה בדבר כללים למניעת ניגוד עניינים של נבחר הציבור ברשויות המקומיות הקובע :

"... חבר המועצה לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם המועצה : לעניין זה – "חבר מועצה" - חבר מועצה או קרובו או תאגיד שהוא או קרובו בעלי שיטה בו (ראה הגדרות "בעלי שליטה" ו - "קרוב" בסעיף 1 (1) (ב) ו - 2 (1) (ב)..."

1.3 סעיף 142 לצו המועצות המקומיות, תשי"א - 1950 הקובע, כי :

"...לא יהיה לעובד מועצה, לא במישרין ולא בעקיפין, בעצמו ולא ע"י בן זוגו, סוכנו או שותפו, כל חלק או טובת הנאה בכל חוזה או עסק שנעשה עם המועצה למענה או בשמה, פרט לעניין שיש לעובד בהסכם העבודה שלו או בהסכם הכללי של עובדי המועצה ופרט לחוזה בדבר קבלת שירות מהשירותים שהמועצה מספקת..."

1.4 בהתאם לכך הנני מבקש להודיע ולהצהיר כי : בין חברי מועצת המועצה אין לי : בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות ואף לא מי שאני לו סוכן או שותף.

1.5 אין חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, שיש לאחד מהם חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו של התאגיד באמצעותו הגשתי את הצעתי או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו.

1.6 אין לי בן זוג, שותף או מי שאני סוכנו, העובד במועצה.

1.7 ידוע לי, כי איגוד הרשויות יהיה רשאי לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.

1.8 אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

שם : _____ חתימת המציע : _____



נספח 1.8 – נוסח ערבות בנקאית להבטחת הצעה

(שיש לצרף להצעה)

_____ : בנק
 _____ : סניף
 _____ : כתובת הסניף
 _____ : תאריך

לכבוד

איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה

הנדון: ערבות בנקאית מס'

1. אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום, עד לסכום כולל של ₪ _____ (במילים: _____ שקלים חדשים) (להלן: "סכום הערבות"), שתדרשו מאת _____ (להלן: "הנערב"), בקשר למכרז פומבי מספר 01/26.
2. סכום הערבות יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן כפי שיתפרסם מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ומחקר כלכלי (להלן: "המדד"), בתנאי ההצמדה שלהלן:
 "המדד היסודי" לעניין ערבות זו יהא המדד בגין חודש נובמבר 2025 אשר פורסם ביום 15.12.2025 (או סמוך לכך).
 "המדד החדש" לעניין ערבות זו, יהא המדד שפורסם לאחרונה הקודם לקבלת התשלום בפועל עפ"י ערבות זו.
 "הפרשי ההצמדה" לעניין ערבות זו יחושבו כדלהלן:
 אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי, יהיו הפרשי ההצמדה, הסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום הדרישה, מחולק במדד היסודי.
 אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות, ללא כל הפרשי הצמדה.
3. ערבותינו זו הינה מוחלטת ובלתי תלויה ואנו נשלם לכם את סכום הערבות, בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי שיהיה עליכם לבסס או להוכיח או לנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב.
4. לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר מ-15 ימים מתאריך קבלת דרישתכם על ידינו אנו נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי ההצמדה למדד.
5. ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום **30.04.2026** (לנקוב בתאריך רלוונטי לשישה חודשים קדימה מיום פרסום המכרז) ועד בכלל. כל דרישה עפ"י ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו בכתב לא יאוחר מהתאריך הנ"ל.
6. ערבות זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

בכבוד רב,

בנק

טופס זה ייחתם בידי מורשי החתימה של הבנק ויש להטביע עליו חותמת אישית וחתימת הסניף.

נספח 1.9 – פורמט ריכוז לשאלות ההבהרה

תשובת המזמינה	פירוט ההבהרה	מס' סעיף (לציין בהסכם או בנספח)	מס' עמוד	מס'ד

- יובהר כי ינתן מענה לשאלות הבהרה בלבד.
- כל שאלה שתועבר שלא בפורמט זה לא תענה.
- העברת השאלות בקובץ word בלבד!

**מסמך 2 – הסכם ההתקשרות**

שנערך ונחתם ביום _____, לחודש _____, שנת 2025

בין: איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה
באמצעות מורשי החתימה מטעמו, ראש האיגוד,
והגזבר (להלן: "איגוד הרשויות")

מצד אחד;

לבין: _____, ח.פ. / ע.מ. _____
באמצעות מורשי החתימה מטעמו
טלפון: _____; פקס: _____;
כתובת דוא"ל: _____
(להלן: "המציע")

מצד שני;

הואיל ואיגוד הרשויות מעוניין לקבל שירותי אספקת והתקנת גופי תאורה חדשים ויעילים אנרגטית ופירוק גופי תאורה ישנים ומסירתם לגריטה הכל בהתאם לתנאי המכרז והנחיות משרד האנרגיה והתשתיות, העבודה תבוצע בבתי ספר ומוסדות ציבור בשטחי רשויות האיגוד: סחינין, עראבה, דיר חנא, עילבון, בועיינה נוגידאת, כאוכב אבו אלהיגא וכפר מנדא.

והואיל והמציע העוסק באספקת והתקנת גופי תאורה - בעצמו ובאמצעות קבלני משנה מטעמו – מבלי לגרוע מאחריותו והתחייבויותיו לפי הסכם זה הצהיר כי הינו בעל הידע, היכולת והמומחיות הניסיון, האמצעים והרישיונות הנדרשים על פי כל דין לביצוע השירותים, הנדרשים, והכל בהתאם לדרישות החוק וכל רשות רלוונטית מוסמכת ובהתאם להוראות המכרז והסכם זה;

והואיל: והמציע הציע לאיגוד הרשויות לבצע עבורו את השירותים, בהצהירו כי הוא בעל הידע, הכישורים, היכולת, ואיגוד הרשויות הסכים למסור את השירותים למציע בהתאם ובכפוף להוראות הסכם זה;

והואיל והצעתו של המציע למתן השירותים נבחרה כהצעה הזוכה במכרז פומבי מס' 01/26 שפורסם ע"י איגוד הרשויות במסגרתו, נדרש המציע לחתום על כל מסמכי המכרז וביניהם הסכם זה (להלן: "מסמכי המכרז") ובמסגרתם התחייב ליתן את השירותים ואת כל הנדרש כמתחייב מהם;

והואיל: ואיגוד הרשויות מסכים למסור למציע את מתן השירותים וביצוע העבודות;



לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים, כדלקמן:

1. מבוא וכותרות

- 1.1. המבוא והנספחים להסכם מהווים חלק בלתי נפרד הימנו ויקראו כתנאים מתנאיו. כותרות ההסכם נרשמו לנוחיות הקריאה בלבד ולא ייעשה בהן שימוש כלשהו לשם פרשנותו.
- 1.2. בכל מקרה של סתירה בין הסכם זה לבין איזה ממסמכי המכרז, יגבר הסדר הבא: תחילה האמור במסמכי המכרז ולבסוף האמור בהסכם זה, אלא אם הוסכם בכתב במפורש אחרת.
- 1.3. להסכם זה מצורפים הנספחים הבאים:
 - נספח 2.1- מפרט דרישות לביצוע;
 - נספח 2.2- ערבות ביצוע וטיב עבודות;
 - נספח 2.3- ביטוחים;
 - נספח 2.4- רשימת אתרים;
 - נספח 2.5- כתבי אחריות;
 - נספח 2.6- לוחות זמנים ביצוע;
 - נספח 2.7- אומדן ביצוע;

2. מהות ההתקשרות

- 2.1. הספק מקבל על עצמו להעניק למשרד את השירותים כמתואר במכרז ובמפרט ובהתאם ללוח הזמנים שייקבע ע"י הממונה והכול כמפורט וכמוגדר בהסכם זה ונספחיו; השירותים יינתנו כשהם כוללים כל פעולה אחרת הנדרשת לשם ביצועם ברמה הנדרשת בהסכם זה אף אם אינה נזכרת במפורש בהסכם זה ונספחיו.
- 2.2. היקף ההתקשרות יהיה נתון לשיקול דעתו הבלעדי של איגוד הרשויות, בהתאם לצרכיו ולתקציב העומד לרשותו. משכך, אין איגוד הרשויות מתחייב להיקף כל שהוא, גם לא להיקף המוערך במכרז זה, והמציע יהא מנוע מלהעלות טענה ו/או דרישה בעניין.

3. הצהרות והתחייבויות המציע

המציע מצהיר ומתחייב כדלקמן:

- 3.1.1. מלוא התחייבויותיו המפורטות במסמכי המכרז יחייבו אותו בנוסף להצהרותיו והתחייבויותיו במסגרת הסכם זה.
- 3.1.2. הוא יקיים את כל הוראות החוק והאסדרה בכל פעולותיו והתחייבויותיו במסגרת הסכם זה.
- 3.1.3. כי הוא עוסק ומתמחה בעבודות כאמור, וכי ביצע מספר פרויקטים מסוג נשוא הסכם זה בהצלחה; כי הוא בעל הידע, הניסיון והכישורים ומערך הארגוני הדרוש לביצוע מלוא התחייבויותיו על-פי הסכם זה וכי הינו מוכשר ומסוגל מכל בחינה שהוא לבצע התחייבויותיו על-פי הסכם זה, במלואן ובמועדן.
- 3.1.4. כי הוא מוכר ומאושר על ידי הרשויות המוסמכות לבצע את העבודות על פי כל דין, הינו רשום כעוסק מורשה ומנהל כדין ספרים ופנקסי חשבונות בהתאם לכל הוראות הדין המחייבות (לרבות, אך לא רק, מס הכנסה ומע"מ).
- 3.1.5. כי יבצע את כל העבודות במלואן, בהתאמה מלאה לתכניות, ולמפרט הטכני, תוך שמירה על סדר וניקיון באתרים ועמידה בלוחות הזמנים; כי יפעל תוך הקפדה על כל דרישות הדין והרשויות המוסמכות, לרבות דיני התכנון והבניה; כי הוא ו/או קבלני המשנה מטעמו מחזיקים בכל האישורים, ההיתרים והאסמכות הנדרשים על פי דין



- לביצוע העבודות וכי אישורים אלה יהיו בתוקף למשך כל תקופת ההסכם (לרבות כל האישורים הנדרשים בדין בקשר עם בטיחות באתרים) וכי לצורך ביצוע העבודות, הוא נוטל על עצמו את החובות המוטלות עליו מכוח כל דין כ"מבצע העבודות" על פי כל דין העוסק בבטיחות בעבודה.
- 3.1.6. כי יהיה אחראי לשמירתם של החומרים, לרבות לאחר הבאתם לאתרים ובכל מהלך תקופת העבודות, עד למועד סיום התקנתם וחיבור גופי התאורה לחשמל.
- 3.1.7. כי הוא מודע לכך, כי גופי התאורה יותקנו בתוך מבנים בהם מתנהלת פעילות שוטפת וחינוכית ומשכך, פעילותו בקשר עם התקנה או תחזוקה של גופי התאורה תבוצע תוך תיאום מראש עם נציגי איגוד הרשויות ובאופן שיצמצם ככל הניתן את ההפרעה לפעילות השוטפת במבנים, כאמור.
- 3.1.8. כי יעמוד באופן מלא במלוא דרישות הבטיחות (לרבות דרישות הבטיחות הסטטוטוריות בהתאם לפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל-1970, והתקנות מכוחה) החלות על סוג העבודות המבוצעות במסגרת הפרויקט ובכלל זאת על ידו ו/או על ידי מי מטעמו.
- 3.1.9. בחותמו על הסכם זה מאשר המציע שהתמורה המפורטת בהסכם זה הינה תמורה סופית, הכוללת בין היתר את כל ההוצאות הכלליות והוצאות אחרות מכל מין וסוג, הדרושות למילוי תנאי הסכם זה ולהשלמת העבודות בהתאם להתחייבויות המציע על פיו וכי בשום מקרה לא יהיה המציע זכאי לתוספת תמורה.
- 3.1.10. אישור שניתן על ידי איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו לפעולות והוראות שנעשו או ניתנו על ידי המציע ולכל שירות אחר שניתן על ידי המציע לפי הסכם זה, לא ישחרר את המציע מאחריותו המקצועית המלאה ומהתחייבויותיו על פי הסכם זה, ולא יהיה בו כדי להטיל על איגוד הרשויות ו/או על מי מטעמו אחריות כלשהי אשר לא פורטה בהסכם זה.
- 3.1.11. המציע מצהיר בזאת, כי קיבל לידיו מאיגוד הרשויות את כל המסמכים של ההסכם על כל נספחיו, כי קרא אותם והבין את תוכנם וכי קיבל מאיגוד הרשויות את כל ההסברים והמידע הנדרש לצורך ביצוע העבודות ומילוי כלל התחייבויותיו על פי ההסכם.
- 3.1.12. רואים את המציע, כאילו בדק, לפני הגשת הצעתו, את המקומות המיועדים לביצוע העבודות, את טיב התשתיות והציוד, את כמויותיהם וטיבם של השירותים הדרושים לשם מילוי התחייבויותיו וביצעו כלל העבודות, את דרכי הגישה וכן כאילו השיג את כל הידיעות לגבי הסיכויים והאפשרויות העלולות להשפיע על מתן השירותים.
- 3.1.13. כי בדק מכל הבחינות את האמור בהסכם זה, נספחיו ומסמכי המכרז ומצא את כל אלה תקינים ומתאימים באופן מלא לצורך הפרויקט וביצוע העבודות.
- 3.1.14. המציע מצהיר, כי ברשותו כח אדם מקצועי ומיומן, בעל הידע, הניסיון, והציוד הדרוש לשם מתן השירותים במלואם וכי הוא מסוגל ובעל כושר וכישורים לבצע את התחייבויותיו על פי הסכם זה והוא מתחייב לבצעם כאמור לשביעות רצונה המלא של איגוד הרשויות.
- 3.1.15. המציע מצהיר בזאת כי ידוע לו ומוסכם עליו שהאחריות לטיבן ואיכותן של העבודות וכל יתר התחייבויותיו על פי הסכם זה חלות עליו בלבד.
- 3.1.16. המציע יפעל על פי כל דין ו/או נוהג ו/או כללים מקצועיים הקיימים ומוחלים במסגרת מתן השירותים וביצוע העבודות.
- 3.1.17. המציע מתחייב, כי השירותים יבוצעו על ידו וכי ככל ויבוצעו גם על ידי נותני השירותים, יהא זה בפיקוחו האישי וכי הם ימלאו אחר כל התחייבויותיו של המציע על פי הסכם זה, בין שנכללו במפורש ובין מכללא ובין שנהוגים ומקובלים במקצוע, בנאמנות ובמומחיות, תוך השקעת מרב המאמצים, הכישורים והכישורונות ותוך ניצול כל הידע הנדרש לביצועם.



- 3.1.18. המציע מתחייב בזאת לשתף פעולה עם איגוד הרשויות או מי מטעמו ולהשתתף בכל ישיבות איגוד הרשויות, לפי דרישת איגוד הרשויות ובמידת הצורך.
- 3.1.19. המציע מתחייב לדווח לאיגוד הרשויות ו/או מי מטעמו על מתן השירותים והתקדמות ביצוע העבודות וכן לדווח לאיגוד הרשויות ו/או מי מטעמו על כל התפתחות צפויה או שאירעה בפועל בנושא השירותים מייד עם היוודע לו עליה.
- 3.1.20. המציע מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הציוד, חלקי החילוף, החומרים המתכלים, המתקנים וכל דבר אשר יידרש לביצוע יעיל ומלא של השירותים. רואים את המציע כאילו נמצאים ברשותו כל הציוד, החומרים והמתקנים הדרושים לביצוע יעיל של השירותים.

4. הכנה לפרויקט ועבודות

4.1. עובדי המציע

4.1.1. המציע יישא בכל האחריות הנובעת מהיותו מעבידם של מי מטעמו בפרויקט על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין ומוצהר, כי לא ישררו יחסי עובד-מעביד בין האיגוד הרשויות לבין המציע ו/או מי מטעמו ולא יגוד הרשויות לא תהיה מחויבות כל שהיא כלפי עובדי המציע ו/או מי מטעמו.

4.2. השגחה מטעם המציע

4.2.1. המציע ימנה מנהל פרויקט מטעמו אשר ינהל את ביצוע העבודות, יפקח על עובדיו וקבלני המשנה וכן יהיה הנציג של המציע לעניין הסכם זה (להלן: "מנהל הפרויקט"). מעת התחלת ביצוע העבודות ועד למסירה סופית, ישמש מנהל הפרויקטים כבא כח מוסמך של המציע וכל ההוראות, הביאורים והמסמכים שימסרו לו על ידי היועץ הטכני/המפקח – ככל שזה ימונה מטעם איגוד הרשויות - דינם כאילו נמסרו למציע הזוכה עצמו.

4.2.2. מנהל הפרויקט ישתף פעולה ויתאם למול ממונה מטעם איגוד הרשויות, לרבות מועדי ביצוע העבודות ונהלי הבטיחות במסגרת ביצוע העבודות.

4.2.3. המציע מתחייב להעביר לאיגוד הרשויות את שם מנהל הפרויקט ומנהל העבודה אשר יוצבו מטעמו בעת ביצוע הפרויקט.

4.3. בטיחות

4.3.1. המציע יתקין אמצעי בטיחות באתרים - בכדי לאבטח את העובדים ו/או הציוד באתרים, כדוגמת סולמות, טבעות עיגון, כבלי פלדה, משטחים מונעי החלקה, הכל בהתאם לנדרש על פי דין ובתיאום ולשביעות רצון המלאים של איגוד הרשויות והמפקח.

4.3.2. לצורך מתן השירותים לפי הסכם זה, המציע הינו "קבלן ראשי", "מבצע הבניה", "תופס מפעל" וכן "מנהל עבודה" והמעביד עפ"י כל דין ויהיה אחראי לביצוע מלא ומדויק של כל הוראות הדין הרלוונטיות כתוצאה מהאמור לעיל. למען הסר ספק, מובהר כי אם ייתבע איגוד הרשויות – לבדו או יחד עם המציע – ותיוחס לו בכתב התביעה אחריות בגין מעשה ו/או מחדל שעשה כאילו היה "מבצע בניה" או "קבלן ראשי" וכיו"ב, כהגדרתם בתקנות הבטיחות בעבודה ו/או לפי דין אחר, יפצה המציע וישפה את איגוד הרשויות בגין כל הוצאה שתגרם לו בשל כך וכן בכל קנס או פיצויים שהוא יחויב בתשלומם.

אחריות לגופי תאורה

4.4. המציע יעניק לאיגוד הרשויות מלאה וכוללת לתקינות עבודות ההתקנה במהלך **3 שנים** ובנוסף יעניק המציע אחריות מלאה וכוללת לתקינות גופי התאורה וזאת במהלך **6 שנים** ממועד ההתקנה ואישור העבודה ע"י המפקח והכל בכפוף לתנאי הסכם זה ומסמכי המכרז.



5. אחריות המציע

5.1. המציע יהא אחראי לכל נזק שהוא, בין לנזק גוף, בין לנזק רכוש, בין לנזק ממון או לכל נזק אחר, שייגרם לאיגוד הרשויות ו/או לכל עובד, כתוצאה ממעשה או מחדל מצד המציע – בין אם נגרם על ידו, בין אם נגרם על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או כל הנתון למרותו – בין במישרין ובין בעקיפין, הנובע או הקשור במתן השירותים נשוא הסכם זה, וכן הוא מתחייב, לפצות את איגוד הרשויות על כל סכום שיחויב איגוד הרשויות לשלם בקשר לנזקים המפורטים לעיל.

5.2. למען הסר ספק, אין בכל דבר האמור בהסכם זה, או בהוראה או הנחיה שתינתן על פיהם למציע על ידי איגוד הרשויות, כדי להטיל על איגוד הרשויות אחריות, לכל אבדן ו/או פגיעה ו/או הפסד ו/או נזק ו/או הוצאות, כאמור, שייגרמו לאיגוד הרשויות ו/או לכל צד שלישי שהוא כתוצאה ממעשה או מחדל של המציע, של עובד מעובדיו או מי מטעמו, או בקשר עם מתן השירותים המפורטים בהסכם זה.

5.3. אם ייגרמו לאיגוד הרשויות ו/או למי מטעמו ו/או לאדם אחר כלשהו נזק, הפסד, אבדן ו/או יאלץ איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו לשלם פיצויים ו/או הוצאות כלשהם בגין העילות האמורות לעיל, לרבות שכר טרחת עו"ד והוצאות נוספות בקשר עם הליכים כלשהם, מתחייב בזאת המציע לשפות את איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו ו/או אדם אחר כלשהו אשר נגרם להם נזק או הוצאה כאמור, במלוא הסכום, מיד עם קבלת הודעה, בעד כל סכום או תשלום שתידרש איגוד הרשויות לשלמו, ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע לאיגוד הרשויות מן המציע על פי הסכם זה. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותו של איגוד הרשויות או מי מטעמו על פי כל דין ו/או על פי הסכם זה לכל תרופה ו/או סעד אחרים.

5.4. המציע מתחייב לתקן ולהשלים כל נזק או הוצאה שנגרמו לאיגוד הרשויות ו/או למי מטעמו, כמפורט לעיל, מיד עם דרישת איגוד הרשויות. איגוד הרשויות יהא רשאי לבצע את התיקונים הנדרשים עקב נזקים שנגרמו על ידי המציע ו/או מי מטעמו וזאת במידה שהמציע לא ביצע את התיקונים תוך 7 ימים ממועד קרותם ולחייב את המציע בתשלום התיקונים.

**6. התמורה**

6.1. למען הסר ספק, יובהר כי התשלומים יבוצעו לאחר אישור הגשת החשבונית ואישורה ע"י המפקח ולאחר קבלת אישור משרד האנרגיה והתשתיות שהעבודה בוצעה לפי הנהלים ובהתאם לתוכנית.

6.2. תמורת מתן השירותים ומילוי יתר התחייבויותיו של הספק, ישלם איגוד הרשויות על פי הסכם זה והמכרז המצורף אליו סך כולל של:

א. _____ שכולל מע"מ (לאחר ההנחה) ובמלים
שכולל מע"מ עבור כל גוף תאורה דגם "פאנלד" W24 ,
60X30 תוצרת געש תאורה (או שו"ע).

ב. _____ שכולל מע"מ (לאחר ההנחה) ובמלים
שכולל מע"מ עבור כל גוף תאורה דגם "פאנל בק לייט
120X60, W40 תוצרת געש תאורה (או שו"ע).

ג. _____ שכולל מע"מ (לאחר ההנחה) ובמלים
שכולל מע"מ עבור כל גוף תאורה דגם "פאנל בק לייט
60X60 , W42 תוצרת געש תאורה (או שו"ע).

ד. _____ שכולל מע"מ (לאחר ההנחה) ובמלים
שכולל מע"מ עבור כל גוף תאורה דגם "פנס הצפה
W200 "SILVANIA תוצרת NISKO (או שו"ע).

ה. _____ שכולל מע"מ (לאחר ההנחה) ובמלים
שכולל מע"מ עבור כל גוף תאורה דגם "פנס הצפה
W400 "SHARP-SMD תוצרת NISKO (או שו"ע).

ו. **מחיר היחידה לגוף תאורה כולל בתוכו אספקת והתקנת הגוף לרבות כל העבודות וכל החיבורים הדרושים עד הפעלתו, התקנת גלאי נוכחות לכל הגופים בכל חדר בנפרד, פירוק הגוף הישן וסילוקו לאתר גריטה מאושר ע"י משרד האנרגיה והתשתיות ראה נספח להסכם, הכל בהתאם לתנאי ההסכם ומפרט דרישות הביצוע.**

ז. התמורה הכוללת הינה לפי כמות וסוג הגופים שסופקה והותקנה בפועל באתרים לאחר אישור הכמויות והסוגים ע"י המפקח וקבלת אישור סילוק/גריטת גופים ישנים מהאתרים ע"י משרד האנרגיה או מי מטעמו.

6.3. התמורה תשולם בהתאם לאבני הדרך שלהלן, בצירוף מע"מ כפי שיעורו במועד התשלום, בתנאי תשלום של שוטף+60 יום, מיום אישור החשבונית לתשלום ע"י הגורם המוסמך לכך באיגוד הרשויות וכנגד חשבונית מס כדין וכדלקמן:

6.4. על אף האמור לעיל מובהר, כי עבודות נושא הסכם זה יש עליהן הרשאה תקציבית ו/או תהא עליה הרשאה תקציבית מכל גוף ו/או רשות ו/או משרד ממשלתי ו/או אחר, מועדי התשלום יהיו כפופים לתנאי התשלום ובהתאמה לקבלת הכספים בפועל מהרשויות המתקצבות את העבודה ובהתאם לשלבי התקצוב הנקבעים על ידן. מובהר, כי עיכוב בהעברת התקציבים והתמורה לא יהווה עילה לעיכוב העבודות או לדרישה כלשהי להטלת קנסות ו/או ריבית ו/או התייקרויות ו/או תשלומים אחרים מכל סוג ומין שהוא והאיגוד לא יחויב בכל תשלום בעטיו של האמור.

6.5. מוסכם, כי המציע לא יתבע ו/או ידרוש ולא יהיה רשאי לתבוע ו/או לדרוש מאיגוד הרשויות העלאות או שינויים בתמורה, בין מחמת עלויות שכר עבודה, שינויים בשערי מטבעות, הטלתם או העלאתם של מיסים, היטלים או תשלומי חובה אחרים מכל מין וסוג, בין ישירים ובין עקיפים או מחמת כל גורם נוסף אחר.



6.6. התמורה המפורטת לעיל הינה סופית וקבועה, כוללת את כל הוצאות המציע ו/או מי מטעמו ללא יוצא מן הכלל, וכי לא יתווספו לה תוספות מכל מין וסוג שהוא, למען הסר ספק, מובהר בזאת במפורש כי התמורה המצוינת לעיל הוצאות נסיעה, ביטול זמן, הוצאות משרדיות וכן כל הוצאה אחרת באשר היא וכי לא יתווספו אליה הפרשי הצמדה כלשהם.

6.7. עוד מוסכם בין הצדדים כי כל מס, היטל או תשלום חובה, מכל סוג שהוא, החלים על ביצוע העבודה עפ"י חוזה זה, יחולו על המציע וישולמו על ידו. איגוד הרשויות ינכה מהסכומים המגיעים למציע כל סכום שעליו לנכות לפי כל דין, ובכלל זאת מיסים, ותשלומי חובה, והעברתם לזכאי תהווה תשלום למציע.

6.8. מוסכם ומוצהר על ידי הצדדים, כי בתור ערובה לביצוע השירותים וטיבם על ידי המציע ו/או מי מטעמו תוארך חלקה היחסי של ערבות הביצוע אשר הועמדה בידי המציע הזוכה, ותעמוד על שיעור של 5% מהתמורה וזאת למשך 12 החודשים ממועד תום תקופת הביצוע המוגדרת בקבלת אישור המפקח על העבודות ("להלן: ערבות טיב").

7. קצב ביצוע העבודות ופיצויים

7.1. מובהר ומוסכם, כי בגין כל יום של איחור בלוחות הזמנים המפורטים בהסכם זה ו/או במסמכי המכרז לשלבי העבודה, ישלם המציע לאיגוד הרשויות פיצוי קבוע ומוסכם מראש, בסך השווה 1,500 ₪ לכל יום איחור וזאת מבלי לגרוע מכל זכויות הניתנות לאיגוד הרשויות ו/או מכל סעד על פי הסכם זה ו/או כל הדין.

7.2. היה ולאחר ההתקנה ימצא כי גופי התאורה או חלק מהם אינם עומדים בדרישות המפרט הטכני במכרז או בעיות בטיחות, יהיה רשאי איגוד הרשויות לבטל את ההזמנה ולחייב את הספק לפרק את הגופים והספק יישא בכל ההוצאות הנובעות מכך לרבות פיצוי כספי בעד הנזק שיגרם לאיגוד הרשויות.

8. ביטוח

המציע מתחייב לערוך ולקיים, במשך כל תקופת ההסכם באמצעות חברת ביטוח מורשית כדין בישראל, את הביטוחים המפורטים באישורי עריכת הביטוח המצורפים כנספח 2.3 למסמכי המכרז. המציע מתחייב להמציא לידי איגוד הרשויות את אישורי עריכת ביטוחי המציע, כשהם חתומים על ידי מבטחיו במועד חתימת הסכם זה.

9. תקופת ההסכם וסיומו

9.1. הסכם זה נעשה לתקופה של 12 חודשים, החל מיום _____ ועד ליום _____ (להלן - "תקופת ההסכם"). לאיגוד הרשויות בלבד שמורה האופציה להאריך הסכם זה לתקופות נוספות, ובלבד שתקופת ההסכם הכוללת לא תעלה על 18 חודשים.

9.2. לאיגוד הרשויות בלבד הזכות להאריך את תקופת ההקמה ובהתאמה את תקופת ההסכם, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי והנסיבות שיונחו לפניו. הארכה כאמור תהא מראש ובכתב בלבד.

9.3. על אף האמור לעיל, יהא איגוד הרשויות רשאי לבטל הסכם זה בכל עת ללא נימוק או סיבה בהודעה מראש של 14 יום.

9.4. מוסכם כי הוראות סעיפים 3, 5, 6, 7, 9, 10, 14, 15, (על תני סעיפיהם) מהוות הוראות יסודיות להסכם זה, הפרתן ולו במקצת מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

9.5. מוסכם עוד, כי איגוד הרשויות רשאי להביא את ההתקשרות על פי הסכם זה לידי סיום בכל עת וללא הודעה מוקדמת, בכל אחד מהמקרים הבאים:



9.5.1 המציע הפר את ההסכם הפרה יסודית.

9.5.2 המציע הפר את ההסכם בהפרה שאינה יסודית ולא תיקן את ההפרה בתוך 7 ימים מיום שנמסרה לו התראה בכתב על כך.

9.5.3 המציע אינו מבצע את ההסכם לשביעות רצון איגוד הרשויות, ולא נקט באמצעים על מנת לתקן את הטעון תיקון בתוך 7 ימים מיום שנמסרה לו התראה בכתב על כך.

9.5.4 המציע הוכרז כפושט רגל או חדל פירעון, חוסל, קיבל צו כינוס נכסים או צו ניהול נכסים, נכנס להסדר נושים או מנהל עסקים תחת כינוס נכסים, נאמן או מנהל לטובת נושיו, או אם כל פעולה נעשית או אירוע יתרחש (על פי הדין החל) עם השפעה דומה למעשים או אירועים כאמור, והמעשה או האירוע כנגדו לא בוטל ו/או הוסר תוך ארבעים וחמישה (45) ימים;

9.6 הסתיים ההסכם או בוטל, יהיה המציע זכאי לתשלום רק בגין העבודות שביצע בפועל עד למועד הנקוב בהודעת איגוד הרשויות כמועד סיום ההסכם. המציע מוותר בזאת, בוותור סופי ומוחלט על כל טענה ו/או דרישה בקשר עם הפסקת ההסכם כאמור, למעט בדבר תשלום בגין שירות/עבודה שניתן/בוצע בפועל, כאמור לעיל.

10. המחאת זכויות והעדר בלעדיות

10.1 המציע אינו רשאי להמחות להעביר, לשעבד למשכן בכל דרך שהוא את זכויותיו ו/או התחייבויותיו (כולן או חלקן) על פי הסכם זה אלא אם קיבל לשם כך מראש את אישור איגוד הרשויות מראש ובכתב. המציע יהיה רשאי לבצע את העבודות כולן או חלקן באמצעות קבלני משנה מטעמו, רק באישור איגוד הרשויות לכך מראש ובכתב. ככל ויאשר/קבלני משנה כאמור, המציע יהא האחראי הבלעדי בגין כל פעולה ו/או מחדל של מי מקבלני המשנה מטעמו ו/או מי מעובדיהם.

10.2 הצדדים מסכימים בזאת כי אין בכל האמור בהסכם זה, כדי להגביל את איגוד הרשויות בביצוע התקשרויות אחרות, הן בתקופת מתן השירותים הן לאחר הפסקתם והן לאחר סיומם לאותה מטרה, או לכל מטרה דומה, או למטרות נלוות, עם גורמים אחרים, וכי למציע לא תהיינה כל טענות, דרישות או תביעות בגין האמור.

11. שלילת יחסי עובד מעביד

11.1 המציע מצהיר, כי בהתקשרותו עם איגוד הרשויות על פי הסכם זה הוא פועל כמציע עצמאי ובלתי תלוי וכי אין בהסכם זה או בתנאי מתנאיו כדי ליצור בינו ו/או בין מי מטעמו לבין איגוד הרשויות יחסי עובד ומעביד, וכל העובדים שיועסקו מטעם המציע בביצוע השירותים ויתר התחייבויותיו על פי הסכם זה יהיו ויחשבו כעובדי בלבד.

11.2 המציע מתחייב, כי יישא בכל התשלומים, ההוצאות והמיסים, בקשר עם העסקתם של עובדיו ו/או מי מטעמו, לרבות שכר עבודה, מס הכנסה, ביטוח לאומי, מס בריאות וכל מס ו/או היטל ו/או מלווה ו/או כל תשלום סוציאלי אחר. אין לראות בכל זכות הניתנת על פי הסכם זה לאיגוד הרשויות לרבות לפקח ו/או להורות לו ו/או לעובדים מטעמו אלא אמצעי להבטחת ביצוע הוראות הסכם זה במלואן.

12. בעלות במסמכים וסודיות

12.1 כל המסמכים הקשורים להסכם זה וכן כל תוצרי השירותים/העבודות, אשר ייערכו ו/או יבוצעו על ידי המציע בקשר עם הסכם זה בכל צורה ואופן שהוא, לרבות מסמכים אלקטרוניים, צילומים, חשבונות, דוחות וכיוצא ב, אשר המציע חייב להכין, לבצעם, לספקם, לנהלם ו/או להשתמש בהם לצורך מתן השירותים ו/או בקשר אליהם - הנם רכושו של איגוד הרשויות בלבד.



12.2. המציע מתחייב בזה לשמור על סודיות התכניות, המסמכים, הרשימות, המפרטים וכל יתר הניירות והמסמכים המתייחסים למתן השירותים, בין שהוכנו על ידי המציע ו/או מטעמו ו/או על חשבונו ובין שהוכנו על ידי איגוד הרשויות ו/או מטעמו ו/או על חשבונו.

12.3. המציע יהיה אחראי כלפי איגוד הרשויות במקרה בו עובדיו ו/או מי מטעמו לא ישמרו על סודיות המסמכים כאמור בסעיף .

12.4. המציע ימסור לאיגוד הרשויות מיד עם דרישתו או עם תום הסכם זה - לפי המוקדם - את כל המידע, המסמכים או חומר אחר שנמסר לו, התקבל על ידו, או הוכן על ידו בקשר למתן השירותים.

12.5. מבלי לגרוע מכל האמור לעיל, מוסכם בזאת, כי למציע אין ולא תהיה בשום מקרה כל זכות עכבון ו/או שיעבוד ו/או כל זכות שהיא, לגבי מסמכים, מידע או ציוד השייכים לאיגוד הרשויות או שיגיעו לידי המציע בשל כל דבר ועניין הקשור להסכם זה.

13. ערבות ביצוע לקיום ההסכם

13.1. להבטחת מילוי חיובי המציע בהתאם להסכם זה, ימציא המציע לאיגוד, עובר לחתימת הסכם זה, ערבות בנקאית אוטונומית צמודה למדד המחירים לצרכן, כאשר המדד הבסיסי יהיה מדד בגין חודש נובמבר 2025, שפורסם ביום 15.12.2025, לפקודת "איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה", ברת פירעון עם דרישה, בסך של 10% מסכום התמורה הכולל (ובמילים: _____ שקלים חדשים) (להלן: "ערבות לביצוע ההסכם" או "הערבות").

13.2. נוסח ערבות יהא לפי הנוסח המצורף למסמכי המכרז כנספת 2.2.

13.3. הערבות הבנקאית תישאר בתוקפה בכל מהלך תקופת ההסכם. היה ובשלב כלשהו תפקע הערבות והמציע לא האריכה, לא ישלם המנהל תשלומים כלשהם למציע עד להארכתה או חידושה של הערבות הבנקאית וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר.

14. טיב עבודות

- 14.1. ערבות הביצוע שתופקד על ידי הזוכה במכרז תשמש גם כערבות טיב לעבודות נושא המכרז, והיא תישאר בתוקף של שנים עשר (12) חודשים ממועד מסירת הפרויקט למזמין כאמור לאחר קבלת אישור מסירה חתום ממפקח האיגוד.
- 14.2. הזוכה מתחייב להאריך את תוקף ערבות הביצוע בהתאם לאמור לעיל, ככל שיידרש, כתנאי למסירת הפרויקט ו/או לשחרור יתרת התמורה.
- 14.3. במהלך תקופת הטיב מתחייב הקבלן לתקן על חשבונו ועל אחריותו כל ליקוי, פגם או תקלה שיתגלו בעבודות בתוך שבעה (7) ימים ממועד קבלת דרישת המזמין בכתב/בדוא"ל.
- 14.4. לא תיקן הקבלן את הליקוי, הפגם או התקלה בתוך המועד האמור, יהיה המזמין רשאי מבלי לגרוע מכל זכות או סעד אחר העומדים לו על פי דין או הסכם, **לחלט את ערבות הטיב כולה או חלקה, ולבצע את התיקונים בעצמו או באמצעות צד שלישי.**

15. שונות

15.1. הדין החל על ההתקשרות על פי הסכם זה יהיה אך ורק הדין הישראלי. מוסכם בזאת כי הסמכות המקומית הייחודית בקשר להסכם זה, ביצועו ו/או הפרתו, תהא נתונה לבתי המשפט המוסמכים בעיר חיפה בלבד.

15.2. הודעות לצורך הסכם זה תעשנה בכתב ותימסרנה ביד או תשלחנה בפקס או בדואר אלקטרוני או בדואר רשום על פי מעני הצדדים הנקובים בכותרת הסכם זה (או כל מען אחר אשר עליו תבוא הודעה כאמור 3 ימים מראש), ויראו כל הודעה שנמסרה או נשלחה כאמור כאילו



TAEQ



נתקבלה על ידי נמענה כדלקמן: (א) אם נמסרה ביד או נשלחה בפקס או בדואר אלקטרוני - בעת מסירתה; (ב) אם נשלחה בדואר רשום - במועד המסירה בפועל.

15.3. הסכם זה ממצה את כל ההסכמות בין הצדדים ולא יהיה תוקף לכל הצעה, מצג, סיכום או הבטחה שניתנו קודם לחתימתו בנושאים הקשורים באמור בהסכם זה.

15.4. כל שינוי או תיקון או ויתור להסכם זה יכול שיעשו בכתב בלבד ובחתימת שני הצדדים. שינוי או תיקון שלא בכתב וללא חתימת שני הצדדים לא ייחשב כמחייב.

15.5. הימנעות של צד כלשהו מנקיטת פעולה במקרה של הפרת הסכם זה על ידי הצד האחר לא תתפרש כוויתור מצדו לגבי אותה הפרה ולא ילמדו ממנה גזירה שווה לגבי הפרות אחרות דומות או שונות.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

המציע

איגוד הרשויות



נספח 2.1 – מפרט דרישות לביצוע

- רשימת התקנים למכרז

- א. כל התקנים הישראליים ת"י (במהדורה העדכנית)
- ב. תקנים בינלאומיים

1. כללי

- פירוק גופי התאורה הקיימים, לרבות פינוי מוסדר לאתר מורשה בהתאם לדין ובהתאם להנחיות משרד אנרגיה.
 - אספקה והתקנה של גופי תאורה חדשים מסוג LED (או אחר כפי שייקבע במסמכי המכרז).
 - התאמות חשמליות נדרשות (חיווט, מחברים, תושבות, דרייברים, הגנות). 2.4
 - בדיקות תקינות, מדידות תאורה, והפעלה מלאה.
 - מסירת תיעוד, תעודות ואחריות.
- ### 2. דרישות טכניות – גופי תאורה
- גופי התאורה יהיו חדשים, מאושרים לשיווק בישראל, מתוצרת יצרן מוכר ובעל תקינה יעמדו בדרישות המכרז ובהתאם לסוג מוצע או שווה ערך ככל שיאושר ע"י היועץ הטכני.
- ### 3. דרישות התקנה וביצוע
- ההתקנה תבוצע ע"י חשמלאי מוסמך בהתאם לחוק החשמל.
 - העבודה תבוצע תוך שמירה על רציפות תפקודית של האתר, ככל שניתן
 - יש להקפיד על חיבורים תקינים, אסתטיקה וגימור נאות.
 - כל ציוד עזר, מנופים, סולמות ופיגומים – באחריות הקבלן
- ### 4. בדיקות, מדידות ומסירה
- לאחר ההתקנה יבוצעו בדיקות תקינות חשמליות.
 - יבוצעו מדידות רמות הארה (לוקס) בהתאם לייעוד השטח ולתקן הרלוונטי.
 - מסירה תתבצע רק לאחר אישור המזמין כי העבודות בוצעו לשביעות רצונו.
- ### 5. אחריות ותחזוקה
- אחריות מלאה על גופי התאורה והדרייברים לתקופה של לפחות 6 שנים.
 - האחריות תכלול חלקים, עבודה והגעה לאתר.
 - זמני תגובה לתקלות: עד 3 ימי עבודה מרגע הקריאה.
- ### 6. תיעוד ואישורים
- תעודות אחריות ותקינה.
 - מפרטים טכניים (Datasheets) של כל גוף תאורה.
 - תכניות As-Made במידת הצורך.
- ### 7. תנאי תשלום ולוחות זמנים
- לוחות זמנים לביצוע יוגדרו בצו התחלת עבודה.
 - תשלום יבוצע בהתאם לאבני דרך ולאחר אישור ביצוע.
- ### 8. שונות
- המזמין רשאי לדרוש דגימות לפני אישור סופי.
 - כל סטייה מהמפרט מחייבת אישור מראש ובכתב.

**בטיחות בעבודה –****1. כללי**

שימו לב: אין לבצע כל עבודה שהיא מבלי שהעובד מוסמך לכך. הוראות הבטיחות המפורטות לעיל הינן בגדר דרישת מינימום ואין בפרסום נספח זה על מנת לגרוע מן החובות החלות על פי כל דין על המציע הזוכה המבצע את העבודות ואין בכך על מנת להטיל על איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה איזה מן החובות החלות במלואן על המציע הזוכה, כאמור.

- א. כל פעולה (לרבות: ניתוק או התחברות עם מתקנים אלקטרו-מכניים וקווי אספקת חשמל) יתאמו עם רשויות רלוונטיות: חברת חשמל ואנשי מקצוע של: _____
- ב. עבודות באתרים יתבצעו אך ורק בתאום מראש ובנוכחות מפקח האחראי.
- ג. על העובדים באתרים לדאוג לסלק כל ציוד וכלים ממעברים ולדאוג להשאירם פנויים. בנוסף, המציע הזוכה יפנה פסולת באופן שוטף למניעת הצטברות מפגעים.
- ד. כל פעילות המוגדרת כמסוכנת תתואם מראש עם איגוד הרשויות ו/או מי מטעמו.
- ה. חל איסור לעשות שימוש בציוד ו/או מכשור אשר פג תוקף בדיקתו.

2. ציוד מגן

- א. יש להשתמש בציוד מגן הנדרש מסוג העבודה ואופייה.
- ב. יש לבצע בדיקת תקינות ציוד המגן האישי בטרם השימוש בו.
- ג. יש לנעול נעל נעלי בטיחות בכל מקום בו צפויה פגיעה ברגליים.
- ד. יש לעשות שימוש בכפפות, משקפי מגן, מגני אוזניים וכל ציוד מגן רלוונטי ונדרש בנסיבות העניין ובמקומות נדרשים.

3. חשמל

- א. חל איסור לבצע תיקון של מכשיר ו/או מתקן חשמלי ללא רישיון הסמכה מתאים בהתאם לרישיון הנדרש ולפי כל חוק.
- ב. חל איסור לבצע עבודה לא מתואמת ו/או מאולתרת בציוד החשמלי.
- ג. השימוש בכלים חשמליים מטלטלים, יותר בכפוף לקיומו של בידוד כפול.
- ד. חלה חובה לאבטח כל כבל חשמלי המוביל חשמל מפני פגיעה מכנית.
- ה. כל עבודות חשמל תבוצענה ע"י חשמלאי מוסמך לעבודה זו ותחת פיקוח מהנדס חשמל מטעם איגוד הרשויות.
- ו. יעשה שימוש בכבלים זמניים (מאריכים) מסוג מוגן בלבד (כתום).



נספח 2.2 - נוסח ערבות ביצוע (ביצוע ההסכם וטיב העבודות)

(שיש לצרף אחר זכייה) לביצוע ההסכם וטיב העבודות

_____ : בנק
_____ : סניף
_____ : כתובת הסניף
_____ : תאריך

לכבוד

איגוד ערים לאיכות הסביבה אגן בית נטופה

הנדון: ערבות בנקאית מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום, עד לסכום כולל של _____ ₪ (ובמילים: _____ שקלים חדשים) (להלן: "סכום הערבות"), שתדרשו מאת _____ (להלן: "הנערב") בקשר למכרז 01/26 .

סכום הערבות יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן כפי שיתפרסם מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ומחקר כלכלי (להלן: "המדד"), בתנאי ההצמדה שלהלן:

"המדד היסודי" לעניין ערבות זו יהא המדד בגין חודש נובמבר 2025 אשר פורסם ביום 15.12.2025 (או סמוך לכך).

"המדד החדש" לעניין ערבות זו, יהא המדד שפורסם לאחרונה הקודם לקבלת התשלום בפועל עפ"י ערבות זו.

"הפרשי ההצמדה" לעניין ערבות זו יחושבו כדלהלן:

אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי, יהיו הפרשי ההצמדה, הסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום הדרישה, מחולק במדד היסודי.

אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות, ללא כל הפרשי הצמדה.

ערבותנו זו הינה מוחלטת ובלתי תלויה ואנו נשלם לכם את סכום הערבות, בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי שיהיה עליכם לבסס או להוכיח או לנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב.

לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר מ-15 ימים מתאריך קבלת דרישתכם על ידינו אנו נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי ההצמדה למדד.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ (12 חודשים מיום ההנפקה של הערבות).

כל דרישה עפ"י ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו בכתב לא יאוחר מהתאריך הנ"ל.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

בכבוד רב,

בנק

טופס זה ייחתם בידי מורשי החתימה של הבנק ויש להטביע עליו חותמת אישית וחותמת הסניף.



TAEQ

Towns Association For Environmental Quality - Agan Beit Natufa

اتحاد مدن لجودة البيئة - حوض البطوف
איגוד ערים לאיכות הסביבה - אגן בית נטופה



נספח 2.3 – ביטוחים

צירוף טבלת ביטוחים בהתאם לאומדן המכרז

נספח 2.4 – רשימת אתרים

רשות	מוסד	הספק הגוף	כמות הגופים
עראבה	בי"ס אלבירוני	W24	28
		W40	104
		W42	62
		W200	4
		W400	16
	אלזהראא	W24	74
		W40	0
		W42	226
		W200	6
		W400	0
	אלבוכארי	W24	62
		W40	7
		W42	289
		W200	6
		W400	0
	ראס אלעין	W24	117
		W40	39
		W42	183
		W200	4
		W400	0
אלבטוף	W24	2	
	W40	0	
	W42	296	
	W200	7	
	W400	7	
עירייה	W24	435	
	W40	58	
	W42	0	
	W200	6	
	W400	0	



23	W24	בי"ס "א"	דיר חנא
132	W40		
0	W42		
0	W200		
0	W400		
31	W24	בי"ס "ב"	
26	W40		
242	W42		
0	W200		
0	W400		

37	W24	מרכז נוער וספרייה	עילבון
85	W40		
0	W42		
0	W200		
0	W400		
0	W24	אולם ספורט	
49	W40		
0	W42		
0	W200		
0	W400		
278	W24	בי"ס חט"ב	
95	W40		
0	W42		
0	W200		
0	W400		



TAEQ



0	W24	בי"ס יסודי	כאוכב	
131	W40			
0	W42			
0	W200			
0	W400			
0	W24	בי"ס תיכון		
146	W40			
0	W42			
0	W200			
0	W400			
3,313 גופים	סה"כ גופי תאורה			



TAEQ

Towns Association For Environmental Quality - Agan Beit Natufa

اتحاد مدن لجودة البيئة - حوض البطوف

איגוד ערים לאיכות הסביבה - אגן בית נטופה



נספח 2.5 – כתבי אחריות

יצורף דוגמאות לכתבי אחריות ע"י המציע :

א. כתב אחריות ל-3 שנים עבור תקינות עבודות ההתקנה.

ב. כתב אחריות ל-6 שנים עבור תקינות גופי התאורה.

נספח 2.6 – לוחות זמנים לביצוע הפרויקט

לוחות זמנים

שלב	תאריך
צוו התחלת עבודה	צו התחלת עבודה יינתן רק אחר קבלת כל המסמכים/אישורים הנדרשים לשם תחילת ההתקשרות (ביטוח/ערביות/תשלומים נדרשים).
תחילת אספקת גופי תאורה לאתרים	מהמועד הנקוב בצו התחלת העבודה ואם לא צוין מועד, אזי לא יאוחר מ- 15 ימים מיום מתן צו התחלת עבודה
תקופת ההתקנה	120 יום ממועד תחילת העבודה. לאיגוד הרשויות בלבד הזכות להאריך את תקופת ההתקנה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי והנסיבות שיונחו לפניו. הארכה כאמור תהא מראש ובכתב בלבד.
תקופת בדק	6 חודשים מיום סיום תקופת ההתקנה


נספח 2.7 – אומדן ביצוע

רשות	הספק הגוף	כמות הגופים	עלות הגוף	סה"כ
עראבה	W24	718	380.00 ₪	272,840.00 ₪
	W40	208	380.00 ₪	79,040.00 ₪
	W42	1056	380.00 ₪	401,280.00 ₪
	W200	33	400.00 ₪	13,200.00 ₪
	W400	23	520.00 ₪	11,960.00 ₪
778,320.00 ₪				
דיר חנא	W24	54	380.00 ₪	20,520.00 ₪
	W40	158	380.00 ₪	60,040.00 ₪
	W42	242	380.00 ₪	91,960.00 ₪
	W200	0	400.00 ₪	0.00 ₪
	W400	0	520.00 ₪	0.00 ₪
172,520.00 ₪				
עילבון	W24	315	380.00 ₪	119,700.00 ₪
	W40	229	380.00 ₪	87,020.00 ₪
	W42	0	380.00 ₪	0.00 ₪
	W200	0	400.00 ₪	0.00 ₪
	W400	0	520.00 ₪	0.00 ₪
206,720.00 ₪				
כאוכב	W24	0	380.00 ₪	0.00 ₪
	W40	277	380.00 ₪	105,260.00 ₪
	W42	0	380.00 ₪	0.00 ₪
	W200	0	400.00 ₪	0.00 ₪
	W400	0	520.00 ₪	0.00 ₪
105,260.00 ₪				
1,262,820.00 ₪				