



מכרז מסגרת פומבי

מס' 16.26

**לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים
סולאריים עבור עיריית בת ים**



הודעה על פרסום מכרז מסגרת פומבי לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור עיריית בת ים



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

עיריית בת ים (להלן: "העירייה") מזמינה בזאת הצעות מחיר לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור העירייה, הצבתם והתקנתם (כולל המיכל הפנימי המונח בתוכם וכל החלקים הכלולים בהם וכלל התשתיות הנדרשות) (להלן: "השירותים") והכל כמפורט במסמכי מכרז זה (להלן: "המכרז"):

1. את מסמכי המכרז על תנאיו ונוסח חוזה השירותים אשר הזוכה במכרז יידרש לחתום עליו, ניתן לצפות ולרכוש באתר העירייה בלבד (תחת קטגוריית מכרזים) בסך של 1,500 ₪ (כולל מע"מ) אשר לא יוחזרו, וזאת עד ליום 28.4.26 בשעה 13:00. למען הסר ספק לאחר המועד הקבוע בסעיף זה לא ימכרו מסמכי המכרז. יש לצרף להצעה את הקבלה על רכישה של מסמכי המכרז.
2. רשאים להשתתף במכרז ולהציע הצעות למתן שירותים אך ורק המציעים אשר מתקיימים לגביהם כל התנאים והדרישות המצטברים והקבועים במסמכי המכרז ואשר צירפו הצעה ערוכה כדין על פי דרישות ותנאי מכרז זה.
3. על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית בלתי מותנית בסכום של 20,000 ₪ (ובמילים: עשרים אלף שקלים חדשים בלבד) לפי הנוסח המופיע במסמכי המכרז, אשר תהיה בתוקף עד ליום 27.8.26 הצעה אשר לא יצורף אליה כתב הערבות בנוסחו על פי מסמכי המכרז לא תובא כלל לדיון על ידי ועדת המכרזים.
4. מובהר, כי העירייה אינה מתחייבת לרכוש את כל כלי האצירה המפורטים במכרז, וכן רשאית לקבל החלטה בכל שלב שהיא אינה מבצעת את רכש כלי האצירה נשוא המכרז ובתוך כך להורות על ביטול המכרז וזאת על פי שיקול דעתה הבלעדי ובהתאם להחלטותיה התקציביות.
5. כן, מובהר בזאת כי אין העירייה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
6. העירייה רשאית להתחשב בין השאר, בכושרו וניסיונו של המציע לבצע את השירותים נשוא המכרז, ולגבי מציע עם ניסיון קודם אז אף לאור ניסיונה הקודם של העירייה עם המציע וכן לפסול הצעתו של מציע עמו יש לה ניסיון שלילי קודם.
7. לא תתאפשר הגשה של שני מציעים או יותר במשותף.
8. ההצעה על מסמכיה, נספחיה ואישוריה (לרבות הצעת המחיר ולרבות חוזה השירותים על נספחיו) תוגש במעטפה סגורה (עותק מקור + עותק סרוק ע"ג דיסק און קי) ועליה יצוין מספר המכרז בלבד, ללא כל פרט מזהה של המציע כאשר היא ערוכה וחתומה על ידי המציע כנדרש על פי מסמכי המכרז.
9. ההצעה תימסר במסירה ידנית בלבד (עותק מקור + עותק סרוק ע"ג דיסק און קי) ותשולשל לתיבת המכרזים במשרדי העירייה ביום 28.4.26 עד השעה 13:00. הצעה אשר לא תוגש במועד לא תתקבל ומסמכים אשר לא נכללו בהצעה ואשר יוגשו לאחר היום והשעה הנקובים בסעיף זה ייפסלו ולא יכללו במניין מסמכי המכרז אשר ידונו על ידי ועדת המכרזים מטעם העירייה (בכפוף לסמכות ועדת המכרזים על פי תנאי המכרז). הודעה על פתיחת תיבת המכרזים תשלח למציעים השונים בהמשך.

בכבוד רב,
צביקה ברוט,
ראש העיר



1. כללי:

- 1.1. עיריית בת ים (להלן: "העירייה") מזמינה בזאת הצעות מחיר לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור העירייה, הצבתם והתקנתם (לרבות המיכל הפנימי המונח בתוכם וכל החלקים הכלולים בהם וכלל התשתיות הנדרשות) (להלן: "השירותים") כמפורט במסמכי מכרז זה (להלן: "המכרז").
- 1.2. במסגרת השירותים מתחייב המציע הזוכה (להלן: "הזוכה" ו/או "הספק") לבצע את השירותים עבור העירייה כפי שהם מצוינים במסמכי מכרז זה ובחווה ההתקשרות למתן שירותים על פיו (להלן: "חווה ההתקשרות" ו/או "החווה") בהתאם להזמנות עבודה אשר יימסרו לקבלן מעת לעת מאת העירייה (להלן: "הזמנת עבודה").
- 1.3. השירותים הכלולים במכרז זה הינם אספקה של כלי אצירה, בסוגים, בנפחים ובמפרטים הכול בהתאם לאמור במכרז זה.
- 1.4. מובהר בזאת כי העירייה איננה מתחייבת לבצע הזמנות עבודה כלל ולרכוש את השירותים ו/או את כלי האצירה על פי מכרז זה כולם או חלקם כן היא רשאית להורות על ביטול המכרז, הכול על פי שיקול דעתה הבלעדי והמציעים מוותרים על כל טענה עתידית בקשר עם החלטותיה אלו של העירייה.
- 1.5. מובהר בזאת כי העירייה רשאית להסתייע במימון חיצוני לשם רכישת חלק מהשירותים על פי מכרז זה או כולם, בין באמצעות המשרד לאיכות הסביבה ו/או באמצעות הקרן לשמירת ניקיון ו/או באמצעות כל גורם מתוקצב אחר כהגדרתו בחוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז 2017, ואשר על כן תהא רשאית העירייה לדחות את התשלום לספקים כמבואר במסמכי מכרז זה ובחווה ההתקשרות על פיו ובהתאם לאמור בחוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז 2017.
- 1.6. יהיה רשאי להשתתף במכרז זה רק מציע אשר עומד בכל תנאי הסף למכרז ואשר הצעתו עומדת בתנאים הנדרשים על פי מסמכי המכרז.
- 1.7. מציע אשר הצעתו לא תעמוד בתנאי המכרז ו/או אשר לא יעמוד בתנאי הסף הנדרשים למכרז הצעתו לא תובא כלל לדיון בוועדת המכרזים.

2. מהות המכרז:

- 2.1. העירייה מזמינה בזאת הצעת מחיר לאספקת כלי אצירה (לרבות שירותי אחריות ותיקונים) הצבתם והתקנתם והכול בהתאם למסמכי המכרז ולאמור בפרק זה, הצעות המחיר ישוקללו בהתאם לנוסחה הקבועה במכרז זה הכול בהתאם לאמור במסמכי מכרז זה.
 - 2.2. על המציע להציע הצעת מחיר לאספקתם, הצבתם והתקנתם של כלי אצירה בשטח שיפוט העירייה, מסוג אשפתונים סולאריים, הכוללים בתוכם מיכל פנימי בנפחים 120, 240 ו-360 ליטר וכל החלקים הכלולים בה בהתאם למפרט הטכני המצורף **נספח 3 לחווה** (להלן: "המפרט" ו-"כלי האצירה") ו/או שווה ערך לו (כל כלי האצירה יהיו חדשים ושלא נעשה בהם שימוש קודם כלשהו).
- יובהר, כי המפרט המצורף מתייחס לכלי אצירה בנפח 240 ליטר, אך מתייחס גם לנפחים המפורטים לעיל בשינויים המחויבים.



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

- 2.3. כל הזמנת עבודה תכלול את כמות כלי האצירה והנפחים הנדרשים.
- 2.4. כמות כלי האצירה הנרכשת, אספקתם והצבתם של כלי האצירה בשטח השיפוט של העירייה תיעשה במועדים, בזמנים ובמיקום על פי הזמנת עבודה של העירייה שתימסר למציע הזוכה, מובהר בזאת כי המציע הזוכה יידרש לספק את כלי האצירה ולפעול להצבתם והתקנתם (כולל התשתיות הנדרשות) כנזכר לעיל בתוך 45 ימי עסקים מיום הוצאת הזמנת עבודה ו/או במועד מאוחר יותר עליו תורה העירייה.
- 2.5. כל כלי האצירה שיסופקו יכללו לוגו של העירייה על פח (באופן ובגופן עליו תורה העירייה).
- 2.6. כמו כן, כל כלי האצירה שיסופקו יהיו מונגשים לאנשים בעלי מוגבלויות.
- 2.7. הצעת המציע הזוכה תעמוד בתוקפה במשך כל תקופת ההסכם כהגדרתה להלן, כאשר לעירייה תהא הרשות הבלעדית האם להחליט על מימוש הצעת המציע וביצוע רכישת ואספקת כלי האצירה כולם או חלקם ו/או כל שירותים אחרים במהלך תקופת ההסכם על פי חוזה ההתקשרות או אם לאו.
- 2.8. כלי האצירה יסופקו באופן זהה למפרט הטכני ו/או שווה ערך לו אשר צורף כנספח 3 לחוזה ההתקשרות, כמבואר לעיל ובהתאם לאמור בחוזה ההתקשרות. הצעת המחיר תתייחס למפרט הטכני של המציע אשר צורף להצעתו ולא תתקבל כל טענה עתידית מאת הזוכה בדבר סטייה מהמפרט הטכני. כאשר בעצם הצעת המחיר מתחייב הזוכה לספק את כלי האצירה על פי דרישות העירייה במכרז זה באופן, במועדים ובתנאים האמורים בהסכם זה.
- 2.9. **המציע מתחייב כי כלל בסיס הנתונים המתקבל מכלי האצירה יועברו בשידור ישיר אל העירייה ויותאמו למערכות העירייה ומערכות ההפעלה (אנדרואיד, IOS) המצויים אצל מנהלי הרובעים.**
- 2.10. **אחריות המציע לכלי האצירה** - המציע ייתן אחריות מוחלטת על כלי האצירה של 12 חודשים מיום התקנתם לרבות הקצאת SIM CARD לצורך איתור ובקרה לכל כלי אצירה והתחברות למערכת לניהול מידע על חשבוננו בלבד.
- יודגש, כי בתום 12 חודשי האחריות על הרשות להתחבר באופן עצמאי למערכת הנ"ל.** כמו כן, בתום 12 חודשי האחריות העירייה תוכל לפנות למציע לתיקון כלי האצירה, בהתאם למחירון תיקונים וחלקי חילוף קבוע, אותו יצרף המציע להצעתו כמפורט בסעיף 5 להלן.
- על אף האמור לעיל, המציע לא יישא באחריות בגין נזקי ונדליזם של צדדים שלישיים, לרבות אך לא רק, עקב שריפת כלי האצירה או גניבתו, ונזקי כח עליון. הקביעה בדבר היות כלי אצירה פגום ו/או ניזוק ע"י ונדליזם או כוח עליון הינו בהתאם לשיקול דעת העירייה.**
- 2.11. **סיור ליקויים** – בנוסף לזכאותה של העירייה לבצע סיורים לבחינת ליקויים מעת לעת, חודש לפני תום האחריות תתבצע בדיקה עם קצין הבטיחות של העירייה ונציגי המציע, ובמקרה בו יימצאו ליקויים המציע יבצע התיקונים על חשבוננו. יובהר כי בכל מקרה של ליקוי, יתועד הליקוי ויימסר פרוטוקול ליקוי לנציגי המציע הזוכה, פרוטוקול הסיור יכלול את הפרטים הבאים (שעשויים להשתנות מעת לעת על פי שיקול דעת העירייה): מספר כלי האצירה, מיקום הצבתו, תאריך הבדיקה, תיאור הליקוי ותיעוד הליקוי.
- 2.12. הצעת המציע הזוכה במכרז תעמוד לתקופה של 24 חודשים מיום חתימת החוזה על-ידי העירייה (להלן: **"תקופת ההתקשרות"**). לעירייה זכות להאריך את תקופת ההסכם, ב - 12 חודשים נוספים (להלן: **"תקופת הארכה"**) (כך שהצעת המציע תעמוד לתקופה כוללת של



שלושים וששה (36) חודשים. ככל שתבחר בכך העירייה, תקופת ההתקשרות ותקופת ההארכה יחד, יקראו להלן – "תקופת ההסכם". בכל התקופות האמורות לעיל, מתחייב הזוכה במכרז לספק את כלי האצירה בהיקף, במחיר ובתנאים כפי שהציע במסגרת המכרז וזאת מבלי שלהצעת המציע יצטרפו הפרשי הצמדה כלשהם.

3. תנאי סף להשתתפות במכרז:

רשאים להשתתף במכרז מציעים העומדים במועד הגשת ההצעה למכרז, בתנאים **המצטברים** המפורטים להלן:

- 3.1. מציע ישראלי שהינו יחיד תושב ישראל או שותפות רשומה בישראל או תאגיד הרשום בישראל.
- 3.2. המציע עומד בדרישות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות עם גופים ציבוריים"), כדלקמן:
- 3.3. בעל אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר ניהול ספרים כדין בהתאם להוראות פקודת מס הכנסה (נוסח חדש) וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
- 3.4. בעל אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר דיווח לפקיד שומה על הכנסותיו ולמנהל מע"מ על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף התשל"ו-1975.
- 3.5. המציע עומד בדרישות סעיף 2ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים לעניין תשלום שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין.
- 3.6. המציע עומד בדרישות סעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים לעניין ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלויות.
- 3.7. מציע אשר סיפק בישראל במהלך השנה האחרונה (עד למועד הגשת ההצעות) לפחות 100 כלי אצירה מהסוג הנדרש במכרז.
- 3.8. מציע בעל מחזור כספי מצטבר של 500,000 ₪ (לא כולל מע"מ), לפחות, בין השנים 2024-2025 מהכנסות בגין אספקת כלי אצירה מהסוג הנדרש במכרז.
- 3.9. מציע אשר מגיש ערבות בנקאית בתוקף על-פי הנוסח המצורף **כנספח א'** למסמכי המכרז.
- 3.10. רכישת מסמכי המכרז על-שם המציע.

מציע/הצעה אשר אינם עומדים בתנאי הסף דלעיל, תיפסל.

4. ערבות:

- 4.1. מציע המגיש הצעה למכרז זה יצרף להצעתו להבטחת קיום מלוא התחייבויותיו בהתאם להצעתו, ערבות בנקאית בלתי מותנית לטובת העירייה על-שם המציע בלבד בסך של 20,000 ₪ (ובמילים: "עשרים אלף שקלים חדשים בלבד") ואשר הוצאה על-ידי בנק בישראל, והכל בהתאם לנוסח המצורף כנספח א' למכרז.
- 4.2. סכום הערבות ישמש פיצויים קבועים ומוסכמים מראש בגין אי מילוי תנאי ההצעה, וכן במידה והמציע לא יאריך את תוקף הערבות בהתאם לדרישת העירייה.
- 4.3. הערבות להצעה תחולט, בכל מקרה בו לא ימלא המציע הזוכה חובה מהחובות המפורטות במכרז ומסמכיו, והיא תהווה פיצוי מוסכם וידוע מראש. ברם חילוט הערבות הבנקאית לא יפגע בזכותה של העירייה לתבוע פיצויים נוספים מהמציע, בגין נזקים אחרים ו/או נוספים אשר



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

יגרמו לעירייה על-ידו עקב אי קיום ההצעה. מבלי לגרוע מהאמור, העירייה תהא רשאית להציג את ערבות ההצעה לפירעון, לחלט את סכום הערבות הנקוב בה, כולו או חלקו, בהתקיים בין היתר, אחד או יותר מהנסיבות המפורטות להלן:

- 4.3.1. המציע נהג במהלך המכרז בעורמה, תכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים.
- 4.3.2. המציע מסר לעירייה מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק.
- 4.3.3. המציע חזר בו מהצעתו לאחר חלוף המועד להגשת ההצעות.
- 4.3.4. המציע שנבחר כזוכה בהליך לא פעל לפי ההוראות הקבועות במסמכי ההזמנה ו/או המכרז ו/או הוראות חוזה ההתקשרות, כולם ו/או חלקם, שהן תנאי מוקדם ליצירת ההתקשרות עם המזמין.
- הכול מבלי לגרוע מכל זכות ו/או תרופה אחרת הנתונה לעירייה על פי כל דין ו/או על פי מסמכי ההליך.
- 4.4. המציע מתחייב להאריך על חשבונו את תוקף הערבות על-פי דרישת העירייה, עד לאחר שהזוכה שנבחר יחתום על חוזה ההתקשרות עם העירייה. ככל ויתנהלו הליכים משפטיים (לרבות הליכי ערעור) וזוהות הזוכה לא תהיה ברורה, יאריך המציע את תוקף הערבות עד לאחר סיום ההליכים המשפטיים, על-פי דרישת העירייה. לא האריך המציע את הערבות, רשאית, אך לא חייבת, העירייה לחלט את הערבות, והכספים המוחלטים יופקדו בחשבונה כחלף ערבות המציע.
- 4.5. הערבות תוחזר לכל מציע שהצעתו לא תתקבל במכרז, תוך ארבעה-עשר (14) ימים לאחר שיחתם חוזה עם הזוכה במכרז, ו/או בתוך ארבעה-עשר (14) ימים מתום סיום הליכים המשפטיים באופן סופי (ככל שיהיו ולרבות הליכי ערעור) המאוחר מבין השניים.
- 4.6. לזוכה תוחזר הערבות להצעה, לאחר שיחתום על החוזה המצורף **כנספח ה'** למכרז ולאחר שיפקיד בידי העירייה את ערבות הביצוע וערבות הבדק בהתאם לנוסח המפורט בנספחי החוזה, וכן טופס עדכון פרטי חשבון בנק על גבי דוגמת הטופס המצורפת למסמכי המכרז בנספח 2 לחוזה, חתום על ידי הזוכה ומאושר על ידי עו"ד מטעמו, וכן מאושר על-ידי הבנק בחתימת מורשה החתימה מטעמו.
- 4.7. הערבות תהיה ערבות אוטונומית, בלתי חוזרת חתומה וניתנת על-פי תנאיה לחילוט על-פי פנייה חד צדדית של העירייה לבנק.
- 4.8. כל ההוצאות הקשורות במתן הערבות- יהיו על חשבון המציע.

5. אישורים ומסמכים להגשת המכרז:

המציע יצרף להצעתו אישורים ומסמכים בתוקף – מקור או העתק נאמן למקור בחתימת עורך-דין כמפורט להלן:

- 5.1. ערבות בנקאית מקורית להגשת הצעה, בהתאם לנוסח המצורף כנספח א' למכרז.
- 5.2. אישור תקף ליום הגשת ההצעה על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות על-פי תקנות עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובת מס) תשל"ו-1976, אישור תקף ליום הגשת ההצעה על ניכוי מס במקור ואישור על היות המציע עוסק מורשה לצרכי מס ערך מוסף.
- 5.3. רשימת כלי אצירה אשר סופקו על-ידי המציע בהתאם לקבוע בסעיף 3.7 לעיל ולקוחות להם סופקו בצירוף אישורי אספקה מכל לקוח ודרכי התקשרות עימם.



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

- על המציע למלא את הטבלה המצורפת **כנספח ב' למכרז**, וכן לצרף אישורי אספקה בנוסח המצ"ב לנספח הנ"ל או בנוסח דומה אחר.
- 5.4. אישור רואה-חשבון אודות מחזור כספי ומצב התאגיד או בית העסק בהתאם ל**נספח ג' למכרז**.
- 5.5. למציע שהוא תאגיד: צילום תעודת רישום התאגיד ותדפיס מעודכן מרשם החברות או רשם השותפויות על רישום התאגיד נכון למועד פרסום המכרז, בו מפורטים בעלי המניות והמנהלים של התאגיד.
- כמו כן יש לצרף אישור עורך-דין של התאגיד על זהות בעלי המניות בתאגיד, מנהליו הרשומים ומנהליו בפועל, וכן זהות המוסמכים לחתום בשם התאגיד ואישור כי ההצעה נחתמה על-ידי מורשה החתימה.
- למציע שהוא יחיד: צילום תעודת זהות.
- 5.6. המציע יצרף מפרטים טכניים של כלי האצירה. במפרט הטכני יפורטו, בליווי שרטוטים, נתוני כלי האצירה כדלהלן: גובה, רוחב, נפח, משקל, עובי החומרים וסוגיהם, משקל, מידות, עומסים וכיו"ב, אשר יתאימו לדרישות המפרט הטכני במכרז.
- המציע יצרף אישורי מעבדה מוסמכת או מהנדס מוסמך לעניין עובי החומרים וסוגיהם, משקל, מידות, עומסים וכיו"ב המופיעים במפרטים ותקינותו.
- 5.7. המציע יצרף להצעתו מחירון תיקונים וחלקי חילוף, אשר יהווה מחירון קבוע לתיקון כלי האצירה בתום תקופת האחריות.
- 5.8. המציע יצרף התחייבות מאומתת ע"י עו"ד מטעמו בדבר אספקת כלי האצירה בפרק זמן שלא יעלה על 45 (ובמילים: ארבעים וחמישה) ימי עבודה מרגע מתן צו תחילת עבודות.
- 5.9. תצהיר בדבר העדר ניגוד עניינים כמפורט בנספח **ד' למכרז**.
- 5.10. הצהרת המשתתף חתומה ומאושרת על-ידי עו"ד בנוסח המצורף **כנספח ד' 1** למכרז.
- 5.11. אישור על רכישת המכרז על-שם המציע בצירוף קבלה על רכישת המכרז.
- 5.12. העתק חתום של חוזה ההתקשרות על נספחיו (לרבות הצעות המציע) בנוסח המצ"ב **נספח ה'** למכרז.

כל האישורים ו/או המסמכים יצורפו כאמור יחד עם הצעתו של המציע וכל יתר מסמכי המכרז. הצעה אשר תוגש ללא המסמכים כאמור (כולם או חלקם) תהיה וועדת המכרזים רשאית לפסלה.

כל האישורים והמסמכים אשר נדרש המציע לצרף להצעתו כאמור לעיל, חייבים להתייחס לאישיות המשפטית אשר מגישה את ההצעה, העירייה תהא רשאית לא לקבל אישורים או מסמכים אשר מתייחסים לאישיות משפטית אחרת.

חוברת המכרז, וכן כל האישורים, המסמכים, התוספות והשינויים (אשר התבצעו על-ידי העירייה), ופרוטוקולי ההבהרות ייחתמו על-ידי המציע טרם הגשתם במסגרת הצעתו.

6. רשימת הנספחים למכרז:

- 6.1. לנוחות המציעים השונים להלן רשימת הנספחים **לחוברת המכרז**:
- נספח א'** – ערבות הצעה למכרז.
- נספח ב'** – רשימת כלי האצירה שסופקו על ידי המציע
- נספח ג'** – אישור רואה-חשבון אודות מחזור כספי ומצב התאגיד או בית העסק.



- נספח ד'** – תצהיר בדבר העדר ניגוד עניינים.
נספח ד'1 – הצהרת המשתתף.
נספח ה' – העתק חתום של חוזה ההתקשרות על נספחו (לרבות הצעות המחיר).
6.2. לנוחות המציעים השונים להלן רשימת הנספחים **לחוזה ההתקשרות** :
נספח 1 – ערבות ביצוע וערבות בדק
נספח 2 – פרטי חשבון בנק.
נספח 3 – מפרט טכני כלי אצירה.
נספח 4 – הצעת המציע.
נספח 5 – נספח ביטוחי.
נספח 6 – התחייבות בנושא בטיחות.

7. הצעת מחיר:

- 7.1. מציע יגיש את הצעת המחיר מטעמו המפרטת את המחיר עבור אספקה, הצבה והתקנה של כלי האצירה וביצוע יתר השירותים הנדרשים בהתאם להוראות המכרז וחוזה ההתקשרות. מובהר בזאת כי הצעת המחיר כוללת את ביצוע **כל** השירותים הנדרשים על פי חוזה ההתקשרות.
7.2. בטופס הצעת המחיר למכרז המצורף כנספח 4 לחוזה ההתקשרות נדרש המציע לנקוב את שיעור ההנחה ביחס למחירים האמורים וכן את המחיר בשקלים חדשים ואגורות לאחר ההנחה (בפרקים הרלוונטיים). נתגלתה סתירה בין שיעור ההנחה ביחס למחירים המרביים לבין רישום המחירים לאחר ההנחה, יהיה המחיר הנמוך מביניהם כמחיר אשר יחייב את המציע על-פי הצעתו, ועדת המכרזים תבחן את הצעתו על-פי נתונים אלו בלבד. **הגשת הצעת מחיר אשר תנקוב במחירים הגבוהים מהמחירים המרביים או מהמחירים אשר נקבעו באומדן אשר נקבעו לשם כך על-ידי העירייה – תיפסל.**
7.3. הצעת המחיר לא תכלול מע"מ. על המציע לחתום בחתימה ובחותמת ליד כל תיקון בהצעת המחיר.
7.4. המחירים המוצעים יהיו מחירים כוללים המגלמים את כל העבודות, החומרים, הציוד, ההוצאות והעלויות הכרוכות באספקת השירותים ומילוי כל התחייבויות המציע בהתאם למכרז וחוזה ההתקשרות, לרבות הכנת התשתיות הנדרשות, אגרות והיטלים מכל מין שהוא ומכל רשות מוסמכת.
7.5. הצעת המציע תעמוד בתוקפה על כל מרכיביה ונספחיה ותחייב את המציע החל ממועד הגשתה ועד למועד בו פג תוקף הערבות הבנקאית שצירף להצעתו למכרז.

8. הוצאות המכרז:

כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא אשר הוצאו לצורך על-ידי המציע ו/או מי מטעמו לצורך השתתפות במכרז ו/או הכנת ההצעה המכרז ו/או הגשת ההצעה למכרז יהיה על חשבון המציע בלבד ועל חשבוננו. למציע **לא** תעמוד כל עילה ו/או זכות ו/או תביעה כנגד העירייה בעניין.

9. עדיפות בין מסמכים:



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

בכל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין תנאי המכרז להוראות החוזה ונספחיו תכרענה הוראות החוזה ונספחיו.

10. הבהרות ושינויים:

- 10.1. מועד אחרון להגשת שאלות להבהרה יהיה עד ליום 9.4.26 בשעה 13:00, עד למועד זה יהיה רשאי כל אחד מהמציעים להפנות לעירייה שאלות הבהרה, לאחר מועד זה לא תתקבלנה כל פניה.
- 10.2. את שאלות הבהרה יש להפנות למר אבי נימי באמצעות דוא"ל: avi-n@bat-yam.muni.il ולאחר מכן יש לאשר את דבר קבלת המייל באמצעות הטלפון: 03-7762637
- 10.3. שאלות הבהרה יוגשו אך ורק בקובץ WORD ובפורמט הבא:

מס"ד	המסמך או הנספח אליו מתייחסת הבהרה	פרק וסעיף רלבנטיים	נוסח השאלה

- 10.4. התשובות לשאלות הבהרה תימסרנה למציעים השונים ותהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ומהוראותיו. העירייה אינה מתחייבת לענות על כל שאלה שתישאל.
- 10.5. את מסמכי המכרז על תנאיו ונוסח החוזה אשר הזוכה במכרז יידרש לחתום עליו ניתן לקבל בקובץ דיגיטלי למייל, לאחר תשלום באתר העירייה בלבד.
- 10.6. כל הסבר, פרשנות או תשובה שניתנו בעל-פה, אין ולא יהיה להם כל תוקף שהוא. רק תשובות בכתב – תחייבנה את העירייה.
- 10.7. העירייה תהא רשאית בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובות לשאלות המשתתפים.
- 10.8. העירייה תהיה רשאית לבטל את המכרז ואת ההתקשרות עם המציע הזוכה בכל עת בין לפני הגשת הצעות למכרז, בין לאחר פרסום ההצעות למכרז ועד למועד שבו הודיעה לזוכה על מתן צו התחלת עבודה מכל שיקול שהוא ואם החליטה שאין היא מעוניינת לבצע רכש של כלי האצירה כאמור במכרז זה ובחווה ההתקשרות על פיו, בין היתר משיקולים תקציביים.
- 10.9. המציע הזוכה לא יבצע הזמנה של כלי אצירה אלא לאחר הוראת העירייה על פי חוזה ההתקשרות ולאחר קבלת הזמנת עבודה חתומה.
- 10.10. השינויים והתיקונים כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ויובאו בכתב לידיעתם של כל רוכשי מסמכי המכרז בפקסימיליה ו/או בדואר לפי מספרי הפקסימיליה ו/או הכתובות שימסרו על-ידי המציעים בעת רכישת המכרז.

11. זהות בין הצעות כשירות:

- 11.1. במידה ויהיו מספר הצעות אשר תיקבענה כהצעות הטובות ביותר שהן זהות בסכומיהן וכשירות, תיערך ביניהן התמחרות נוספת שבה יתבקשו המציעים להגיש הצעה משופרת תוך שלושה (3) ימים מיום קבלת הודעה על כך, ומבניהן תיקבע ההצעה הזוכה במסגרת וועדת מכרזים.



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

11.2. אם לאחר הגשת ההצעה המשופרת, עדין תהינה ההצעות זהות בסכומיהן, יתבקשו המציעים להגיש הצעה משופרת בשנית וזאת תוך (3) ימים מיום קבלת ההודעה על כך, ומבניהן תיקבע ההצעה הזוכה, וכך הלאה עד לקבלת ההצעה הטובה ביותר.

12. ההצעה:

- 12.1. הצעה המוגשת על-ידי יחיד תיחתם על ידי המציע תוך ציון שמו המלא, מספר תעודת הזהות שלו, כתובתו וחתימתו.
- 12.2. הצעה המוגשת על-ידי אישיות משפטית מאוגדת (תאגיד משפטי) תיחתם על-ידי מורשה החתימה של התאגיד בצירוף חותמת התאגיד בה נמנים שמו של התאגיד, מספרו הרשום וכתובתו.
- 12.3. ההצעה תכלול פרטים בדבר שמם המלא ומספר תעודות הזהות של מורשה החתימה מטעם התאגיד וכתובתם, וכן אישור עורך דין של התאגיד המאשר את זהות החותמים והעובדה כי חתימתם מחייבת את התאגיד.
- 12.4. ההצעה על מסמכיה, נספחיה ואישוריה (לרבות הצעת המחיר ולרבות החוזה על נספחיו) יחתמו במלואם על ידי המציע, ואלה יוגשו בעותק אחד (1) בתוך מעטפה סגורה ועליה יצוין מספר המכרז בלבד, כאשר היא ממולאת וחתומה על-ידי המציע.
- 12.5. ההצעה תימסר במסירה ידנית בלבד ותשולשל לתיבת המכרזים הממוקמת במשרדי העירייה עד ליום 28.4.26 בשעה 13:00 **הצעה אשר תוגש לאחר מועד זה לא תתקבל ולא תידון בפני וועדת המכרזים.**
- 12.6. לוועדת המכרזים תהא הסמכות ושיקול הדעת לבקש השלמתם של מסמכים נחוצים ו/או לקבל מסמכים נוספים הדרושים לשם קבלת החלטה בעניין המציע ו/או ההצעה.

13. הליך בחינת ההצעות ובחירת ההצעה הטובה ביותר:

- 13.1. ההצעות תיבחנה בשני שלבים:
- 13.1.1. **שלב ראשון** בו תיבחנה עמידתם של המציעים בתנאי הסף והתאמת כלי האצירה המוצעים על-ידם למפרט הטכני המצ"ב **כנספח 3 לחוזה ההתקשרות**.
הצעה אשר לא תעמוד במפרטים טכניים אלו תיפסל.
ועדת המכרזים תהא רשאית לזמן מציע על מנת לקבל הסברים על המפרט הטכני שהוצג על-ידו ככל והדבר נחוץ לה לשם קבלת החלטה בעניין ההצעה.
- 13.1.2. **שלב שני** – ידורגו הצעותיהם של המציעים אשר עמדו בהוראות סעיף 13.1.1 לעיל, על פי הפרמטר שלהלן (משקלו של פרמטר זה בשקלול ההצעה הסופית הינו: **70 נקודות**):
הצעת המחיר הזולה ביותר בעבור אספקת כלי אצירה אחד (1) בנפח 120 ליטר, בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו לרבות הצבתם והתקנתם (כולל המתקנים עליהם הם מונחים וכל החלקים הכלולים בהם וכלל התשתיות הכרוכות בכך) (לא כולל מע"מ) תקבל **25 נקודות ויתר** הצעות המחיר תנוקדנה על פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר X 25 נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת



הצעת המחיר הנבדקת

הצעת המחיר הזולה ביותר בעבור אספקת כלי אצירה אחד (1) בנפח 240 ליטר, בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו לרבות הצבתם והתקנתם (כולל המתקנים עליהם הם מונחים וכל החלקים הכלולים בהם וכלל התשתיות הכרוכות בכך) (לא כולל מע"מ) תקבל **25 נקודות ויתר** הצעות המחיר תנוקדנה על פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר X 25 נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת

הצעת המחיר הנבדקת

הצעת המחיר הזולה ביותר בעבור אספקת כלי אצירה אחד (1) בנפח 360 ליטר, בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו לרבות הצבתם והתקנתם (כולל המתקנים עליהם הם מונחים וכל החלקים הכלולים בהם וכלל התשתיות הכרוכות בכך) (לא כולל מע"מ) תקבל **20 נקודות ויתר** הצעות המחיר תנוקדנה על פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר X 20 נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת

הצעת המחיר הנבדקת

13.1.3. **שלב שלישי** – ידורגו הצעותיהם של המציעים אשר עמדו בהוראות הסעיפים 12.1.1-12.1.2 לעיל, באמצעות תבחין **איכות** (משקלו של תבחין זה בשקלול ההצעה הסופית הינו: **30 נקודות**) לפי שיקול דעת הוועדה המקצועית (להלן: "**הוועדה המקצועית**") ו/או "**וועדת האיכות**") העירייה תהא רשאית להיעזר ביועץ מומחה לצורך בחינת האיכות.

דירוג איכות המציע (סה"כ 30 נקודות):

מס' נקודות	פרמטר	מספר נקודות מרבי
1	ניסיון קודם לפי דרגות הניקוד הבאות: מציע אשר סיפק במצטבר בין השנים 2024-2025 כמות של בין 100 ל-130 כלי אצירה יקבל 3 נקודות. מציע אשר סיפק במצטבר בין השנים 2024-2025 כמות של למעלה מ-130 כלי אצירה יקבל 2 נקודה נוספת.	5
2	מחזור כספי: מציע בעל מחזור כספי מצטבר של בין 500,000 א' ש"ח ועד 750,000 א' ש"ח בין השנים 2024-2025 יקבל 3 נקודות. מציע בעל מחזור כספי מצטבר של למעלה מ-750,000 א' ש"ח בין השנים 2024-2025 יקבל 2 נקודות נוספות.	5
3	איכות וטיב כלי האצירה כפי שייבחן על ידי וועדת האיכות ו/או גוף מקצועי מטעמה ו/או יועץ מקצועי מטעמה.	15



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

מס' מספר נקודות מרבי	פרמטר	מס'
5	ועדת האיכות תהא רשאית להסתייע בגורמי המקצוע של העירייה על מנת לבחון את איכות וטיב כלי האצירה ותבחן את המוצר המוצע על ידי המציע ברשות אחת לפחות. לוועדת האיכות ו/או הגוף המקצועי ו/או הגורם המקצועי אשר תסתייע בו יהיה את הרשות לבחון בעין את כלי אצירה שסופקו על ידי המציע. ועדת האיכות תתרשם מאיכות וטיב כלי האצירה, עמידתו לאורך זמן, הבלאי אשר נגרם לו, הנגשת כלי האצירה לנכים, וכן תהא רשאית ליצור קשר עם גורמי המקצוע ברשויות הנבדקות, לשמוע חוות דעתן אודות המוצר וטיבו וכן אודות התקלות הנפוצות בו ככל וישנן.	4
	התרשמות כללית של וועדת האיכות מהמציע	

- 13.2. העירייה תהא רשאית לדרוש מכל מציע השלמת מסמכים ו/או אישורים ו/או מתן הסבר ו/או ניתוח להצעתו. ככל שהמציע יסרב למסור הסבר ו/או ניתוח כאמור, רשאית תהא וועדת המכרזים להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.
- 13.3. הגשת הצעת מחיר אשר תנקוב במחירים הגבוהים מהמחירים המרביים תיפסל.
- 13.4. יובהר, כי העירייה רשאית לבדוק את אמינות המציע, בעלי השליטה בו, מנהליו ובעליו; כמו כן, רשאית העירייה לבחון פרויקטים קודמים אותם ביצע המציע, ולהתקשר טלפונית לשם כך מול המזמינים השונים על-מנת לקבל מידע אודות טיב מתן השירותים ו/או העבודות שבוצעו על-ידו; בעת השתתפות המציע במכרז, מעניק הוא לעירייה את הזכות לפנות למזמינים ולקבל כל מידע אודות פרויקטים אשר בוצעו על-ידו.
- 13.5. העירייה רשאית לקחת בחשבון שיקוליה, בבחירת ההצעה הזוכה ו/או בבחינת ההצעות למכרז, את אמינותו, ניסיונו וכושרו של המציע לאספקת כלי אצירה נשוא ההסכם המוצע במכרז.
- 13.6. העירייה תהא רשאית להביא במסגרת שיקוליה ניסיון שלילי ו/או בעיות באמינות אשר היו לה עם משתתף במכרז, ואף לפסול בהתאם לשיקולים אלה את הצעתו ו/או להימנע להתקשר עמו בהסכם (אף אם הצעתו היא הטובה ביותר) ולבחור משתתף אחר תחתיו.
- 13.7. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, יצוין כי באם תמצא העירייה על-פי שיקול דעתה כי הצעת המציע איננה סבירה בשל תנאיה ונתונה ו/או בשל חוסר התייחסות לתנאי המכרז ודרישותיו, באופן שלדעת העירייה מונע את הערכת ההצעה כראוי, תהיה בסמכות העירייה או מי מטעמה לפסול את הצעתו של המציע על-פי שיקול דעתה הבלעדי מבלי שתעמוד למציע כל טענה בעניין וזאת בכפוף לעריכת שימוע למציע, כאשר עריכת שימוע נדרשת על-פי דין.
- 13.8. בחינת הצעות המציעים יכול שתעשה על-ידי מומחים מקצועיים מטעם ועדת המכרזים. ההחלטה הסופית תקבע על-ידי ועדת המכרזים של העירייה.
- 13.9. העירייה ו/או מי מטעמה תהא רשאית לדרוש מכל מציע השלמת מסמכים ו/או אישורים ו/או מתן הסבר ו/או ניתוח להצעתו, לרבות לבחינת עמידת המציע בדרישות הסף ו/או אפשרות המציע לאספקת כלי האצירה בהתאם למחיר המוצע ו/או יכולותיו ו/או כישוריו וניסיון גופים אחרים עמו בעבר, אם המציע יסרב למסור הסבר ו/או ניתוח כאמור, תהא רשאית ועדת המכרזים להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.



14. הודעה על זכייה:

- 14.1. עם קביעת הזוכה במכרז תימסר לזוכה הודעה על כך בכתב באמצעות דואר רשום או באמצעות דוא"ל.
- 14.2. המציע שיקבע כזוכה במכרז מתחייב לחתום על ההסכם ולמסור לעירייה ערבות ביצוע וערבות בדק כמפורט בחוזה ההתקשרות וזאת בתוך שבעה (7) ימים ממועד ההודעה כאמור.
- 14.3. למציע אשר הצעתו לא תתקבל, תינתן הודעה בכתב באמצעות דואר רשום אליה תצורף הערבות הבנקאית.
- 14.4. היה והמציע לא יעמוד בהתחייבויותיו, תהא העירייה רשאית לבטל את הזכייה במכרז ו/או את התקשרותה עמו וזאת בהודעה בכתב למציע.
- 14.5. הודעה כאמור תישלח למציע לאחר שניתנה למציע הודעה לפיה נדרש הוא לתקן את הטען תיקון לשביעות רצון העירייה, ולאחר שהמציע לא תיקן את הטעון תיקון בהתאם להודעת העירייה ובתוך פרק הזמן אשר נקצב בעניין על-ידי העירייה.
- 14.6. במידה ובוטלה הזכייה במכרז ו/או התקשרותה של העירייה עם הזוכה, תהא רשאית העירייה למסור את דבר ביצוע העבודות נשוא המכרז למי שיקבע על-ידה, כל זאת במקביל לחילוט הערבות הבנקאית של המציע.

15. עיון בהצעה הזוכה:

- 15.1. עיון במסמכי המכרז לרבות פרוטוקול וועדת המכרזים, ובהצעות הזוכות במכרז, לאחר קביעת המציע/ים הזוכה/ים, על-ידי המציע שהצעתו נפסלה ו/או מציע שלא זכה, תתאפשר באמצעות פנייה בכתב שתיעשה לעירייה.
- 15.2. על אף האמור לעיל, לא יתאפשר העיון במסמכים הבאים:
- 15.2.1. חו"ד יועץ לוועדת המכרזים, ככל שיוזמנו במסגרת ייעוץ משפטי ו/או אחר לוועדה לצורך בחינת חלופות אפשריות שונות לפעולה או החלטה של וועדת המכרזים ו/או הערכת סיכויים וסיכונים הנובעים מקבלת החלטות כאמור בהליכים משפטיים עתידיים.
- 15.2.2. הצעות של מתמודדים אחרים שהגישו הצעתם ולא זכו במכרז.
- 15.2.3. כל מסמך עליו יש חסיון על-פי כל דין ו/או שהמציעים ביקשו במסגרת הצעתם כי יוותר חסוי.
- 15.3. מציע אשר הגיש הצעתו למכרז זה ייחשב כמי שנתן רשותו במקרה של זכייה לאפשר עיון בהצעתו למי שנפסל וביקש לבחון את הצעתו הזוכה. "הצעה" - לצורך סעיף זה משמעה כלל המסמכים שהוגשו על-ידי המציע במכרז זה, ככל שלא ציין על גבי הצעתו כי עסקינן בחומר חסוי.
- 15.4. העירייה אינה נושאת בכל אחריות להוצאה או נזק שייגרמו למציע בקשר להשתתפותו בהליך זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל גם בשל אי קביעת הצעתו כהצעה המתאימה ביותר. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המציעים יישאו בכל הוצאות ההשתתפות במכרז והכנת ההצעות, ולא יהיו זכאים לכל פיצוי ו/או שיפוי מאת העירייה בגין הוצאות אלו.

16. "כשיר שני"



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

- 16.1. ועדת המכרזים תהיה רשאית לבחור במציע אחד או שניים, שהצעותיהם הינן הבאות בדירוג לאחר ההצעה הזוכה, כ"כשיר שני" וכ"כשיר שלישי". ככל שסירבו הכשיר השני ו/או הכשיר השלישי, לשמש ככשיר שני ו/או כשיר שלישי, העירייה תהא רשאית לבחור במציעים שהצעותיהם דורגו במקומות שלאחריהם וכך הלאה.
- 16.2. הצעותיהם של הכשיר השני ו/או הכשיר השלישי יעמדו בתוקפן עד תום שנה אחת מיום חתימת החוזה עם הזוכה/ים המקורי/ים ולכל היותר עד שנה אחת ממועד שנקבע כמועד האחרון להגשת הצעות למכרז, לפי המוקדם מבניהם. במידת הצורך, אם יתבקשו על ידי העירייה יאריכו הכשיר השני ו/או הכשיר השלישי את תוקף הצעותיהם לתקופה נוספת.
- 16.3. ועדת המכרזים רשאית להכריז על הכשיר השני ו/או השלישי כזוכה במכרז בכל מקרה בו הזוכה המקורי יחזור בו מהצעתו או שלא ייחתם עמו חוזה או שיבוטל החוזה שנחתם עמו, מכל סיבה שהיא, זאת בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.
- 16.4. הודעה מתאימה על בחירתו של מציע ככשיר שני ו/או ככשיר שלישי תישלח למציע שידורג בהתאם, ככל שידורגו כאלו.
- 16.5. לכשיר השני ו/או השלישי לא תהיה כל עילת תביעה כלפי העירייה אם לא תתקשר עמו במהלך תקופה זו, לרבות הארכותיה. התקשרות עם הכשיר השני נתונה לשיקול דעת העירייה בלבד והיא תהא רשאית שלא לפנות לכשיר השני ו/או לשלישי, אלא לבטל המכרז או לפרסם מכרז חדש/נוסף.

17. שמירת זכויות:

כל הזכויות במסמכי המכרז שמורות פורטל ייעוץ ותכנון אקולוגי בע"מ והמשתתפים במכרז לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש במסמכי המכרז אלא לצורך הכנת והגשת הצעה במכרז זה.

18. הליכים משפטיים:

- 18.1. מובהר ומודגש בזאת, כי מציע אשר הוכרז כזוכה, לא יבוא בתביעות ו/או בטענות ו/או בדרישות כלפי העירייה בגין כל עיכוב ו/או הפסקת הזמנת כלי אצירה זמנית או לחלוטין אשר יגרמו, אם יגרמו, כתוצאה מהליכים משפטיים שיינקטו על-ידי צדדים שלישיים כלשהם, לרבות צווי מניעה קיימים ו/או עתידיים בקשר למכרז שיוצאו במשך תקופת ההסכם נשוא המכרז.
- 18.2. קבע בית-משפט מוסמך, כי נפל פגם יסודי בהחלטת ועדת המכרזים של העירייה ו/או ביתר הליכי המכרז וכי כתוצאה מפגם זה לא זכה מציע במכרז, לא יהיה זכאי המציע האמור ו/או מי מטעמו לכל פיצוי אחר בגין הפסדים ו/או אובדן רווח ו/או נזק אחר מכל מין וסוג שהוא אשר, לטענתו, נגרמו לו, כתוצאה מהפגם בהליכי המכרז ולמציע לא תהייה כל תביעות ו/או טענות אחרות מכל סוג ומין שהוא כלפי העירייה ו/או מי מטעמה בעניין זה והוא מוותר על כך ויותר מלא.
- 18.3. קבע בית-משפט מוסמך, כי נפל פגם יסודי בהחלטת ועדת המכרזים או בהליכים האחרים במכרז וכתוצאה מפגם זה זכה במכרז המציע ולא מציע אחר שהיה זכאי לכך, מתחייב המציע שזכה, מידית עם הודעת העירייה, להפסיק את מתן השירותים על-פי ההסכם שנחתם עמו במסגרת המכרז בכל שלב שהוא. העירייה תשלם למציע את התמורה עבור כלי האצירה שסיפק



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

עד למועד ההפסקה כפוף לתנאי ההסכם ולמציע לא תהיינה כל תביעות או טענות אחרות מכל מין וסוג שהוא כלפי העירייה ו/או מי מטעמה.

בכבוד רב,

צביקה ברוט,

ראש העיר



נספח א' למכרז

כתב ערבות בנקאית (ערבות הצעה למכרז)

לכבוד
 עיריית בת ים
 (להלן – "העירייה")
 ג.א.נ.

הנדון: ערבות בנקאית מספר _____

על-פי בקשת _____ מס' ת.ז.ח.פ.ח.צ. (להלן – "הנערב") _____
 מרחוב _____ (כתובת מלאה כולל מיקוד), אנו ערבים בזאת באופן בלתי חוזר
 בקשר למילוי כל מחויבויותיו של הנערב למכרז מסגרת פומבי מס' 16.26 לאספקת כלי אצירה עבור
 עיריית בת ים לשלם לכם כל סכום שתדרשו מאת הנערב עד לסכום כולל של 20,000 ₪ (ובמילים:
 עשרים אלף שקלים חדשים בלבד) (להלן – "סכום הערבות").

- אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומי של הסכום המפורט בסעיף 1 דלעיל בפעם אחת או במספר דרישות שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מסכום הערבות בלבד ובתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל בסכום הערבות.
- אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך המפורט בסעיף 1 לעיל, תוך שבעה (7) ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו חתומה על-ידי מנכ"ל העירייה ו/או גזבר העירייה, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם כל חובה להוכיח או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, מבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לנערב במכרז בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סכום הערבות מאת הנערב.
- לדרישתכם כאמור לעיל עליכם לצרף כתב ערבות זה.
- ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום 27.8.26.
- תוקף של ערבות זו ניתן יהיה להארכה בהודעה בכתב של מנכ"ל העירייה ו/או גזבר העירייה באופן חד צדדי לבנק, בלא צורך בקבלת הסכמת הנערב, לתקופה של תשעים (90) יום נוספים מעבר למועד הנקוב בסעיף 5 דלעיל (להלן התקופה הנוספת).
- כל דרישה על פי ערבות זו, צריכה להתקבל לא יאוחר מתאריך תום תוקפה של הערבות כנקוב בסעיף 5 לעיל ו/או לאחר חלוף המועד האחרון לתוקף הערבות לאחר התקופה הנוספת (באם הוארכה) כאמור בסעיף 6 דלעיל.
- לאחר מועד זה, תהיה ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.
- ערבות זו איננה ניתנה להמחאה ו/או להסבה ו/או להעברה בכל צורה שהיא והיא אינה ניתנת לשינוי, ביטול או התליה הואיל וזכויותיכם מותנות בה.

בכבוד רב,

שם הבנק _____



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

נספח ב' למכרז

רשימת כלי אצירה אשר סופקו על-ידי המציע

מספר סידורי	סוג כלי האצירה	נפח כלי האצירה	שנת ייצור	מועד אספקה	שם הלקוח	איש קשר בלקוח	טל' מעודכן של איש הקשר
.1							
.2							
.3							
.4							
.5							



אישור על אספקת כלי אצירה

תאריך: ____/____/____

לכבוד
עיריית בת ים
(להלן – העירייה)

א.ג.נ.,

הרינו לאשר בזאת כי _____ סיפק לנו כלי אצירה אשר פרטיו/הם כדלקמן –

מועד האספקה: _____.

סוג כלי האצירה: _____.

נפח כלי האצירה: _____.

שם היצרן: _____.

בכבוד רב,

תאריך

חתימה וחותמת

שם בעל העסק

שם אישר הקשר אצל בעל העסק: _____.

כתובת בעל העסק: _____.

טלפון איש הקשר: _____.



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

נספח ג' למכרז

אישור רואה-חשבון מבקר אודות מחזור כספי ומצב התאגיד או בית-העסק

תאריך: ____/____/____

לכבוד
עיריית בת ים
(להלן – העירייה)

א.ג.נ.,

אני רואה-חשבון _____ מאשר את הפרטים הבאים לגבי הפעילות העסקית של _____ (להלן – המציע) בקשר למכרז מסגרת פומבי מס' 16.26 לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור עיריית בת ים, כדלקמן:

1. היקף המחזור הכספי של המציע בכל אחת משנים 2024-2025 היה, כדלקמן:

בשנת 2024: _____ ₪ (לא כולל מע"מ).

בשנת 2025: _____ ₪ (לא כולל מע"מ).

מחזור כספי לעניין סעיף זה הינו הכנסות בגין אספקת כלי אצירה (לא כולל מע"מ).

2. המציע אינו נמצא בהליכי מחיקה ו/או פירוק ו/או כינוס נכסים ו/או פשיטת רגל.

בכבוד רב,

_____	_____	_____
תאריך	חתימה וחותמת	רואה-חשבון (שם מלא)
_____	_____	_____
פקסימיליה	טלפון	כתובת



נספח ד' למכרז

הצהרה על העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר מועצת העיר

לכבוד

עיריית בת ים (להלן- "העירייה")

העירייה מביאה בזאת לידיעת כל מציע את הוראות הסעיפים הבאים :

1. סעיף 122א' לפקודת העיריות [נוסח חדש], כדלקמן :
 - א. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לעניין זה "קרוב – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ב. הוראה זהה קיימת גם בכלל 12 של הכללים מניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).
2. סעיף 103א'(א) לצו המועצות המקומית, תשי"א-1950, כדלקמן :
 - א. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לעניין זה "קרוב – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ב. הוראה זהה קיימת גם בכלל 12 של הכללים מניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).
3. סעיף 142 לצו המועצות המקומיות (א), תשי"א-1950, קובע כי פקיד או עובד מועצה לא יהיה נוגע מעוניין במישרין או בעקיפין, על-ידו עצמו על על-ידו בן זוגו או שותפו או סוכנו, בשום חוזה שנעשה עם הרשות ובשום עבודה שמבוצעת למענה.
4. סעיף 89א' לצו המועצות המקומית (מועצות אזוריות), תשי"ח-1958, כדלקמן :
 - ג. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לעניין זה "קרוב – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ד. הוראה זהה קיימת גם בכלל 12 של הכללים מניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).
5. בהתאם לכך הנך מתבקש להודיע בהצהרה שבנספח אם ישנה או אין לך קרבה משפחתית, לפי ההגדרות דלעיל, עם עובד עירייה כלשהו, או עם חבר מועצת העיר העירייה שניהם גם יחד וכל אחד לחוד בהתאם לאמור בסעיפים לעיל ובכלל.
6. הצהרה זו הינה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

7. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין בכלל ובפרט ההוראות המתירות לעירייה או עפ"י החלטת שר הפנים להתיר התקשרות כאמור ובלבד שלא יהיה בביטול החוזה כדי לגרוע מזכויות צד שלישי שנרכשו בתום לב.

הצהרה

אני הח"מ _____ המעוניין להשתתף במכרז מסגרת מס' 16.26 מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן:

- קראתי את האמור לעיל והנני מצהיר:
 - בין חברי העירייה ו/או עובדי העירייה יש/אין (מחק את המיותר) לי בן זוג, הורה, בן או בת, ואף לא סוכן שותף.
 - לתאגיד שבשליטתי ואשר באמצעותו הגשתי את הצעתי, יש/אין (מחק את המיותר) לאחר מאלה המוגדרים במונח "קרוב" כאמור לעיל חלק העולה על 10% בהון או ברווחים, ואין אחד מהמנויים לעיל מכהן בו כמנהל או כעובד אחראי.
 - יש/אין לי (מחק את המיותר) בן זוג, שותף או סוכן העובד בעירייה.
- ידוע לי כי ועדת המכרזים של העירייה תהא רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה משפחתית כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
- אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

ולראיה באתי על החתום:

שם המציע: _____ חתימת המציע: _____



התחייבות בלתי חוזרת להימנעות מניגוד עניינים

אני הח"מ _____ נושא ת"ז _____ מצהיר בזאת בשם _____ (להלן: "המציע"), שהוא הגוף המבקש להתקשר עם עיריית בת ים (להלן: "המזמינה" ו/או "העירייה" בהתאמה), כדלקמן:

אני משמש/ת כ _____ אצל המציע ומוסמך/ת ליתן מטעמו תצהיר זה. לא מתקיים כל ניגוד עניינים בין התחייבויות המציע על-פי מכרז זה לבין כל פעילות ו/או התחייבות אחרת שלו.

המציע אינו קשור למזמינה ו/או למי מטעמה בקשר עסקי/משפחתי או קשר קבוע כלשהו. המציע מתחייב להימנע מכל פעולה שיש בה ניגוד עניינים בין המציע לבין המזמינה במישרין ו/או בעקיפין והמציע מתחייב בזאת להודיע לעירייה על כל חשש לקיום ניגוד עניינים כאמור. המציע מתחייב בזאת לא לחשוף לכל צד שלישי, כל מידע בקשר לאספקת כלי אצירה לעירייה על-פי המכרז ו/או בקשר לפעולה אחרת הנוגעת במישרין ו/או בעקיפין לאספקת כלי אצירה אלה, בין שהשירות או המידע כאמור מוגש בתמורה ובין שלא בתמורה. התחייבות זו ניתנת מרצוני הטוב והחופשי והינה בלתי חוזרת. ולראייה באתי על החתום היום _____ לחודש _____ שנה _____.

חתימת המצהיר

חתימת המציע + חותמת

*בכל מקרה בו יהיה חשש לקיומו של ניגוד עניינים תכריע דעת ב"כ העירייה.



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

נספח ד' 1 למכרז

הצהרת משתתף

לשון יחיד משמעה גם לשון רבים ולהיפך, ולשון זכר משמעה גם לשון נקבה

אני הח"מ _____ ח.פ. _____ כתובת _____ מצהיר, מסכים ומתחייב בזאת כדלקמן:

1. הנני מצהיר בזאת כי קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז שבנדון, לרבות ההוראות למשתתפים, נוסח ההסכם שייחתם עם הזוכה וכי הבנתי את כל התנאים והדרישות הנדרשים מאת המשתתפים במכרז זה, וכי בדקתי ושקלתי כל דבר העשוי להשפיע על קביעת מחיר הצעתי, לרבות כדאיות הצעתי ורווחיותה.
2. הנני מצהיר מסכים ומתחייב:
 - כי הבנתי את על האמור במסמכי המכרז והגשתי את הצעתי בהתאם.
 - כי הנני מסכים לכל האמור במסמכי המכרז.
 - כי הנני עומד בכל תנאי המכרז, כי הצעתי עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז וכי היה ואזכה במכרז וימצא במהלך תקופת ההסכם כי אינני עומד בתנאי המכרז תהיה רשאית העירייה לבטל את ההתקשרות.
 - למלא אחר כל ההוראות המפורטות במסמכי המכרז.
 - כי הצעתי מוגשת ללא קשר ו/או בתיאום עם משתתפים אחרים.
3. בתמורה לביצוע העבודות נשוא המכרז, להלן הצעתי המצורפת **כנספח 4** לחוזה ההתקשרות.
4. הנני מצרף להצעתי את המסמכים המפורטים בהוראות למשתתפים לרבות ערבות בנקאית אוטונומית כמפורט במסמכי המכרז להבטחת קיום הצעתי.
5. הנני מצהיר ומסכים כי אמציא את כל המסמכים הנדרשים ועותקים חתומים נוספים מהחוזה על-פי דרישת העירייה, בתוך 7 (שבעה) ימים מיום שיוודע לי על זכייתי במכרז, כולו או חלקו.

הנני מצהיר כי היה ומסיבה כלשהי לא אעמוד בהתחייבויותיי, אני מסכים כי העירייה תהא רשאית לחלט את הערבות הבנקאית שנמסרה לה על-ידי ו/או להוכיח כל נזק או חיסרון כיס אשר נגרם לעירייה כתוצאה מאי עמידתי בתנאי המכרז וההסכם.

ולראיה באתי על החתום:

_____	_____	_____
כתובת המשתתף	ח.פ./מס'	חתימת המשתתף
<p>אני הח"מ _____ עו"ד של _____ (להלן: "המשתתף") מאשר בזאת כי ביום _____ חתמו בפני על הצהרה זו _____ ה"ה _____, בשם המשתתף, כי אצל המשתתף התקבלו כל ההחלטות וכל האישורים הדרושים על-פי מסמכי ההתאגדות של המשתתף ועל-פי כל דין לחתימת המשתתף על הצהרה זו וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את המשתתף.</p>		
<p>_____</p> <p align="center">עו"ד,</p>		



נספח ה' למכרז

מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26

לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור עיריית בת ים

שם הספק _____

תאריך החוזה: _____



חוזה

שנערך ונחתם ביום _____ לחודש _____ שנת _____

בין –

עיריית בת ים

טל': _____ ; פקס: _____

(להלן – "העירייה")

מצד אחד

לבין –

_____ ; ח.צ.ח.פ.ת.ז.מס' תאגיד _____

רחוב _____ מס' _____ (ת.ד. _____) עיר _____ מיקוד _____

טל': _____ ; פקס: _____

(להלן – "הספק")

מצד שני

הואיל והספק הוא הזוכה במכרז מסגרת מס' 16.26 לאספקת, הצבת והתקנת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים (כולל המיכל הפנימי המונח בתוכם וכל החלקים הכלולים בהם וכלל התשתיות הנדרשות), עבור העירייה כמפורט בתנאי מסמכי המכרז והסכם זה.

והואיל והספק מצהיר כי הוא בעל האמצעים וביכולתו לספק השירותים כנדרש, הכול בכפוף להוראות המכרז והסכם זה ;

והואיל והספק מצהיר כי ידוע לו כי אין בחתימת הסכם עמו כדי לחייב את העירייה לקבל ממנו אספקת כלי אצירה בהיקף האמור במכרז, או בכלל, והוא מתחייב כי לא יעלה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד העירייה במקרה בו לא נדרשה אספקת כלי האצירה כולם ו/או חלקם.

לפיכך הוצהר, הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן –



1. מבוא, כותרת ופרשנות:

- 1.1. המבוא להסכם זה ונספחיו מהווים חלק בלתי נפרד ממנו ותנאי מתנאיו.
- 1.2. כותרות סעיפי הסכם זה נועדו לנוחות הקריאה בלבד ואין לעשות בהן שימוש לצורכי פרשנות ההסכם.
- 1.3. הסכם זה על נספחיו השונים, במידה ויהיו כאלה, לא יפורשו במקרה של סתירה, ספק, אי וודאות או דו-משמעות כנגד מנסחו, אלא יפורשו לפי הכוונה העולה ממנו, ללא היזקקות לכותרות וכותרות השוליים.
- 1.4. הסכם זה, יחד עם מסמכי המכרז, הנו מלא וממצה בין הצדדים, לגבי הנושאים והעניינים הנדונים בו, והוא מחליף ומבטל כל מצג, הסכם, משא ומתן, זיכרון דברים וכל מסמך אחר ששררו או הוחלפו (בין בכתב ובין בעל-פה) בין הצדדים בנשואים ובעניינים האמורים קודם לחתימת הסכם זה.
- 1.5. כל שינוי בהסכם זה יהיה בכתב ובחתימת הצדדים.

2. מונחים

בחוזה זה תהינה למונחים הבאים המשמעויות כמוגדר כדלהלן -

"העירייה"	עיריית בת ים ;
"המכרז"	מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26 לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור עיריית בת ים ;
"מנכ"ל"	מנכ"ל העירייה ;
"מפקח"	אדם שמתמנה מעת לעת על-ידי העירייה לפקח על ביצוע ההוראות על-פי הסכם זה ;
"הספק"	האדם או האישיות המשפטית המקבל על עצמו את ביצוע השירותים בהתאם להסכם זה ונספחיו לרבות נציגיו של הספק כמוגדר בגוף החוזה ו/או המכרז, וכל מי שיבוא תחתיו בדרך חוקית לרבות כל ספק משנה, הפועל בשמו או מטעמו ;
"החוזה" ו/או חוזה	לרבות כל המסמכים והנספחים לחוזה, ולרבות כל הוראות המכרז על כל מסמכיו ונספחיו ולרבות הוראותיה של העירייה כפי שינתנו מעת לעת ;
"ההתקשרות"	ההתקשרות, הצבת והתקנת כלי אצירה ;
"כלי האצירה"	אשפתונים סולאריים, הכוללים בתוכם מיכל פנימי בנפחים 120, 240 ו-360 ליטר וכל החלקים הכלולים בהם והתשתיות הנדרשות, הכל בהתאם למפרט הטכני המצ"ב כנספח 3 לחוזה ו/או על פי מפרט טכני שווה ערך שצירף המציע להצעתו כחלק בלתי נפרד הימנה ;
"מפרט"	מפרט טכני לכלי אצירה אותו יספק הספק או ו/או שווה ערך לו. יובהר, כי המפרט המצורף מתייחס לכלי אצירה בנפח 240 ליטר, אך מתייחס גם לנפחים המפורטים לעיל בשינויים המחויבים.
"מועד אספקה"	קבוע בהסכם זה או בהודעה בכתב מהעירייה ;



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

<p>"הזמנת עבודה" משמעה הזמנה שתונפק לספק על-ידי העירייה מעת לעת במשך תקופת ההסכם;</p> <p>"מועד התחלת ביצוע ואספקה" מועד האספקה ייספר ממועד הוצאת ההזמנה;</p> <p>"מועד המצאת ההזמנה" המועד בו הועברה ההזמנה על-ידי העירייה לספק בפקס או במייל. המועד המופיע במייל ו/או אישור הפקס יהוו ראייה חלוטה למועד בו הומצאה ההזמנה לספק;</p> <p>"התמורה" התמורה לספק עבור אספקת כלי האצירה בפועל כמפורט בהסכם זה ובהצעת המחיר מטעמו. התמורה אשר תשולם לספק תכלול את ביצוע כל השירותים הנדרשים והנלווים והכלולים בהצעת המחיר והכרוכים באספקת המוצרים הכול כמפורט בחוזה ההתקשרות ובמסמכי המכרז;</p> <p>"תאונה" כל נזק שנגרם לצד ג' ו/או רכוש כתוצאה מביצוע השירותים על ידי הספק לרבות כתוצאה מתאונת דרכים;</p>	<p>"הזמנת עבודה" משמעה הזמנה שתונפק לספק על-ידי העירייה מעת לעת במשך תקופת ההסכם;</p> <p>"מועד התחלת ביצוע ואספקה" מועד האספקה ייספר ממועד הוצאת ההזמנה;</p> <p>"מועד המצאת ההזמנה" המועד בו הועברה ההזמנה על-ידי העירייה לספק בפקס או במייל. המועד המופיע במייל ו/או אישור הפקס יהוו ראייה חלוטה למועד בו הומצאה ההזמנה לספק;</p> <p>"התמורה" התמורה לספק עבור אספקת כלי האצירה בפועל כמפורט בהסכם זה ובהצעת המחיר מטעמו. התמורה אשר תשולם לספק תכלול את ביצוע כל השירותים הנדרשים והנלווים והכלולים בהצעת המחיר והכרוכים באספקת המוצרים הכול כמפורט בחוזה ההתקשרות ובמסמכי המכרז;</p> <p>"תאונה" כל נזק שנגרם לצד ג' ו/או רכוש כתוצאה מביצוע השירותים על ידי הספק לרבות כתוצאה מתאונת דרכים;</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. מהות העבודות:

- 3.1. במסגרת השירותים מתחייב הספק לבצע את השירותים עבור העירייה כפי שהם מצוינים במסמכי המכרז ובחוזה זה ובהתאם להזמנות עבודה אשר יימסרו לקבלן מעת לעת.
- 3.2. מובהר בזאת כי העירייה איננה מתחייבת לבצע הזמנות עבודה כלל ולרכוש את השירותים ו/או את כלי האצירה על פי חוזה זה כולם או חלקם, הכול על פי שיקול דעתה הבלעדי והספק מוותר על כל טענה עתידית בקשר עם החלטותיה אלו של העירייה.
- 3.3. מובהר בזאת כי העירייה רשאית להסתייע במימון חיצוני לשם רכישת חלק מהשירותים על פי מכרז זה או כולם, בין באמצעות המשרד לאיכות הסביבה ו/או באמצעות הקרן לשמירת ניקיון ו/או באמצעות כל גורם מתוקצב אחר כהגדרתו בחוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז 2017, ואשר על כן תהא רשאית העירייה לדחות את התשלום לספק כמפורט במכרז ובחוזה זה ובהתאם לאמור בחוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז 2017.
- 3.4. כל הזמנת עבודה תכלול את כמות כלי האצירה והנפחים הנדרשים.
- 3.5. בכפוף לקבלת הזמנת עבודה מאת העירייה, הספק מתחייב לספק, להציב ולהתקין כלי אצירה בשטח שיפוט העירייה, בכמות ובנפחים הנקובים בהזמנת העבודה. אספקתם והצבתם של כלי האצירה בשטח השיפוט של העירייה תיעשה במועדים ובמיקום כנקוב בהזמנת העבודה, מובהר בזאת כי המציע הזוכה יידרש לספק את כלי האצירה ולפעול להצבתם והתקנתם (כולל התשתיות הנדרשות) כנזכר לעיל בתוך 45 ימי עסקים מיום הוצאת הזמנת עבודה ו/או במועד מאוחר יותר עליו תורה העירייה.
- 3.6. כל כלי האצירה שישופקו יכללו לוגו של העירייה על פח (באופן ובגופן עליו תורה העירייה).
- 3.7. כמו כן, כל כלי האצירה שישופקו יהיו מוגגשים לאנשים בעלי מוגבלויות.



- 3.8. כלי האצירה יסופקו בהתאמה מלאה למפרט הטכני ו/או שווה ערך לו אשר צורף על ידי הספק כחלק בלתי נפרד מהצעתו, והספק מצהיר כי הצעת המחיר המצורפת לחווה זה מתייחסת למפרט זה, ולא תתקבל כל טענה עתידית מאת הספק בדבר סטייה מהמפרט הטכני.
- 3.9. **המציע מתחייב כי כלל בסיס הנתונים המתקבל מכלי האצירה יועברו בשידור ישיר אל העיריה ויותאמו למערכות העירייה ומערכות ההפעלה (אנדרואיד, IOS) המצויים אצל מנהלי הרובעים.**
- 3.10. מובהר בזאת כי הצעת הספק הינה הצעה בלתי חוזרת אשר תהא בתוקף במשך כל תקופת ההתקשרות על פי הסכם זה.
- 3.11. כל כלי אצירה שיסופק יהיה חדש שלא נעשה בו כל שימוש לפני כן.
- 3.12. חל איסור מוחלט לספק כלי אצירה מחודשים ו/או משופצים.
- 3.13. כל כלי האצירה שיסופקו יהיו מונגשים לאנשים בעלי מוגבלויות.
- 3.14. הקבלן יתקין על גבי כל כלי אצירה מערכת בקרה ואיתור מסוג איתורן, לשימוש על ידי העירייה.
- 3.15. הספק מתחייב לספק את כלי האצירה והצבתם בשטח השיפוט של העירייה בתוך 45 ימי עסקים מיום הוצאת הזמנת עבודה ו/או במועד מאוחר יותר עליו תורה העירייה.
- 3.16. הספק מתחייב לספק את כלי האצירה ולהציבם בשטח השיפוט של העירייה במועד האספקה כאמור לעיל, לאחר כל תהליכי האישור, הרישוי וכל הנדרש על-שם העירייה.
- 3.17. במועד מסירת כלי האצירה לעירייה ימסור הספק לנציג העירייה את כל ההיתרים, האישורים הרלוונטיים, תעודות אחריות של היצרן והספק, ספר מוצר על נספחיו, ספר הוראות והסברים על נספחיו, מפרט טכני מלא והוראות טיפול ואחזקה וכל מסמך אחר נדרש.
- 3.18. במועד מסירת כלי האצירה לעירייה יבדוק המפקח מטעם העירייה את כלי האצירה ותקינותם, כמו גם את הרישיונות, האישורים וההיתרים והמפרט הטכני והתאמתם להוראות ההסכם; מוסכם על הצדדים כי המפקח יהיה רשאי להיעזר בכל בעל מקצוע אשר יידרש לשם ביצוע הבדיקות.
- 3.19. במידה וכלי האצירה יימצאו תקינים לשביעות רצונו של המפקח יחתמו הצדדים בתום מסירת החזקה על פרוטוקול מסירת החזקה לעירייה ובו פרטים בדבר מקום המסירה, מועד המסירה (יום ושעה), דגם כלי האצירה, שם היצרן, שנת הייצור, ונתונים נוספים בהתאם לדרישת העירייה.
- 3.20. במקרה וכלי האצירה ו/או אופן ביצוע האספקה לא נמצאו תקינים ו/או לא נעשו לשביעות רצון המפקח יוחזרו הנ"ל על חשבונו של הספק לספק לצורך תיקון הפגמים כאשר במקביל יירשם פרוטוקול על-ידי המפקח במסגרתו ירשם:
- 3.20.1. מהו הפגם ו/או החסר ומשמעותם;



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

- 3.20.2. מהם התיקונים הנדרשים לביצוע לשם תיקון ותקינותו; ככל שלא ניתן לתקן את הליקוי יירשם הדבר בפרוטוקול;
- 3.20.3. מועד ביצוע מלוא התיקונים וקביעת מועד אחר לביצוע מסירת החזקה.
- 3.21. בחינת כלי האצירה, רישום הפרוטוקול וקביעת הממצאים ביחס אליהם ייעשו אך ורק על-ידי העירייה והמפקח מטעמה, כל זאת ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי בעניין, אשר יהיה סופי ומוחלט.
- וידגש, כי אין בהחזרת כלי אצירה לספק לצורך תיקון הפגמים לשביעות רצונה המלא של העירייה בכדי לגרוע ו/או לפגוע בזכויות העירייה על-פי ההסכם.
- עוד יודגש, כי רק עם קבלת פרוטוקול מסירה חתום על-ידי העירייה בו צוין במפורש כי המסירה בוצעה לשביעות רצונה של העירייה יהא זכאי הספק לקבלת התמורה.
- 3.22. **איחור הספק באספקה ישלם הספק לעירייה פיצוי מוסכם בשיעור של 2,000 ₪ בצירוף לכל יום איחור מהמועד שנקבע למסירת החזקה, כל זאת מבלי שהעירייה נדרשה להוכיח נזק כלשהו.** (להלן: "הפיצוי המוסכם בגין איחור באספקה").
- 3.23. העירייה תהא רשאית לתבוע את הספק גם בגין כל נזק ישיר או עקיף אשר ייגרם לה עקב איחור באספקה זאת בנוסף לכל סעד לו זכאית על העירייה על פי הסכם זה ועל פי הוראות כל דין בכל מקרה של הפרת ההסכם על ידי הספק.
- 3.24. אין באמור בכדי לגרוע ו/או להפחית מזכותה של העירייה לחלט את הערבות הבנקאית של הספק בעניין.
- 3.25. כלי האצירה יהיו בצבע ובשילוט כפי שנקבע במכרז והכול על חשבונו של הספק.
- 4. הדרכה והסבר:**
- 4.1. מיד עם מסירת כלי האצירה לעירייה מתחייב הספק להדריך את המפקח ו/או את עובדי העירייה על פי צורך העירייה והוראותיה.
- 4.2. ביצוע ההדרכה ייעשה על-ידי אנשי מקצוע מטעם הספק ועל חשבונו.
- 4.3. במסגרת ההדרכה יינתן הסבר מפורט על כלי האצירה, ביצוע הטיפולים, התמודדות עם ליקויים, נוהל אחזקה שוטף וכיו"ב. כמו כן יינתנו תשובות לבעיות אשר יתעוררו בהפעלה. הספק יעביר לרשות המפקח גם חוברות הדרכה בכתב.
- 4.4. ההדרכה תעשה באופן מרוכז במסגרת יומית במהלך אחד מימי העבודה השבועיים. ככל שיידרש הדבר תורחב ההדרכה לימים נוספים, והכל על חשבון הספק.
- 5. הצהרותיו והתחייבויותיו של הספק:**
- 5.1. הספק מתחייב לבצע הוראות החוזה בנאמנות, במקצועיות, בתום לב ובמסירות. הספק מצהיר ומתחייב כי כלל הצהרותיו בהתאם לחוזה אינן מפחיתות את התחייבויותיו על-פי כל דין, וכי לעירייה עומדים כל הסעדים הן על-פי הסכם זה והן על-פי כל דין.



- 5.2. הספק מצהיר ומתחייב כי אין כל מניעה חוקית ו/או חוזית ו/או אחרת להתקשרותו בחוזה זה על נספחיו ולקיום חיוביו על פיו במלואם, וכי אין להתקשרותו על-פי חוזה זה בכדי להוות הפרת התחייבות כלפי צד שלישי אחר.
- 5.3. הספק מצהיר כי הביא בחשבון את כל ההוצאות הכרוכות בביצוע וקיום חוזה זה במלואו.
- 5.4. הספק מצהיר ומתחייב כי הוא בעל כל הרישיונות, האישורים וההיתרים (בתוקף) הנדרשים על פי כל דין לשם ביצוע השירותים. הספק מתחייב כי בכל תקופת החוזה יהיו בידי הרישיונות, האישורים וההיתרים כאמור, ואלה יהיו בתוקף.
- 5.5. מובהר בזאת כי אין במסירת החזקה בכלי האצירה לעירייה בכדי לשחרר את הספק ממילוי כל התחייבויותיו על-פי החוזה ו/או לגרוע מהתחייבויותיו כאמור.
6. אחריות המציע לכלי האצירה:

- 6.1. הספק ייתן אחריות מוחלטת על כלי האצירה בהתאם לכללי האחריות הבאים:
- אחריות המציע לכלי האצירה - המציע ייתן אחריות מוחלטת על כלי האצירה של 12 חודשים מיום התקנתם לרבות הקצאת SIM CARD לצורך איתור ובקרה לכל כלי אצירה, והתחברות למערכת לניהול מידע על חשבוננו בלבד.
- יודגש, כי בתום 12 חודשי האחריות על הרשות להתחבר באופן עצמאי למערכת הנ"ל.
- על אף האמור לעיל, המציע לא יישא באחריות בגין נזקי ונדליזם של צדדים שלישיים, לרבות אך לא רק, עקב שריפת כלי האצירה או גניבתו, ונזקי כח עליון. הקביעה בדבר היות כלי אצירה פגום ו/או ניזוק ע"י ונדליזם או כוח עליון הינו בהתאם לשיקול דעת העירייה.
- 6.2. סיור ליקויים – בנוסף לזכאותה של העירייה לבצע סיורים לבחינת ליקויים מעת לעת, חודש לפני תום האחריות תתבצע בדיקה עם קצין הבטיחות של העירייה ונציגי הספק, ובמקרה בו יימצאו ליקויים המציע יבצע התיקונים על חשבוננו. יובהר כי בכל מקרה של ליקוי, יתועד הליקוי ויימסר פרוטוקול ליקוי לנציגי הספק, פרוטוקול הסיור יכלול את הפרטים הבאים (שעשויים להשתנות מעת לעת על פי שיקול דעת העירייה): מספר כלי האצירה, מיקום הצבתו, תאריך הבדיקה, תיאור הליקוי ותיעוד הליקוי.
- 6.3. מועד תיקון הנזקים על פי כללי האחריות לא יעלו על 30 ימים מיום שנודע לספק על הנזק לכלי האצירה. הספק יישא בכל עלויות השינוע של כלי האצירה למקום ביצוע התיקון ובכל עלויות התיקון ו/או החלפת כלי האצירה (במקרה של אובדן גמור) וכן ידאג על חשבוננו להצבתו של כלי אצירה חלופי למשך כל תקופת התיקון. העירייה לא תישא בשום אחריות לכל נזק שייגרם לכו כלי האצירה החלופי ומכל סיבה שהיא.
- 6.4. לא ניתן לתקן את כלי האצירה ו/או לא ניתן לתקנו לשביעות רצון העירייה (בשל פגמים אסתטיים ו/או אחרים שעולה מהם חשש באשר לאיכות המוצר לאחר תום תקופת האחריות) יחליף הספק את כלי האצירה באחר על חשבוננו ויישא בכל עלויות השינוע וההצבה הכרוכות בכך.



6.5. אין באמור בכדי לגרוע ו/או להפחית מזכותה של העירייה לחלט את הערבות הבנקאית של הספק בעניין.

7. הפרת החוזה:

7.1. לא ימלא הספק את מלוא התחייבויותיו בהתאם לחוזה זה, או לא ימלא הספק אחר הוראות העירייה רשאית העירייה להתרות בו ולדרוש את מילוי הוראות החוזה כראוי. ההתראה תהיה בעל-פה או בכתב.

7.2. לא תוקנו הליקויים מכל סוג ומין שהוא תוך שלושה (3) ימים או במועד אחר אשר קבעה העירייה, מיום קבלת/הודעת ההתראה, תהא רשאית העירייה לבטל את החוזה, להפסיק את החוזה עם הספק לפרק זמן משתנה ולבצע את אשר נדרש לביצוע בעצמה ו/או למסרה לאדם אחר ולחייב את הספק בכל נזק ו/או הוצאה שייגרמו לעירייה בנדון.

7.3. מבלי לפגוע באמור לעיל, תהא רשאית העירייה לחלט את ערבות הביצוע, כולה או חלקה, בגין הפרה של החוזה על-ידי הספק.

7.4. אין באמור בהסכם זה כדי לגרוע מזכותה של העירייה לנקוט כנגד הספק צעדים משפטיים ו/או לתבוע כל סעד ו/או תרופה על-פי כל דין ו/או על פי חוזה זה.

7.5. אין באמור בהוראות סעיפי פרק זה (הפרת חוזה) בכדי לגרוע מקיום מלוא התחייבויותיו של הספק בהתאם לחוזה זה ובהתאם לכל דין, וכי אי קיומם כמוהו כהפרה יסודית של החוזה, המזכה את העירייה בכל סעד על-פי החוזה זה ועל-פי כל דין.

7.6. מבלי לגרוע מכל תרופה או זכות, הנתונים לעירייה, לפי הסכם זה ולפי כל דין (לרבות חילוט הערבות הבנקאית), הרי בכל אחד מהמקרים הבאים תהא העירייה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי לבטל את הסכם זה באופן מידי:

7.6.1. אם הספק הפר התחייבות כלשהי מהתחייבויותיו על-פי הסכם זה.

7.6.2. אם ימונה לספק ו/או לנכסיו כונס נכסים או כונס נכסים כמנהל (זמני או קבוע), או אם הוגשה בקשה למינוי כונסי נכסים ו/או מנהל כאמור.

7.6.3. אם הספק יפשוט את הרגל, או הוגשה נגדו בקשה לפשיטת רגל או ניתן נגדו צו כינוס נכסים לגבי נכסיו כולם או חלקם, או מונה כונס נכסים זמני או קבוע לרכושו או לחלק מרכושו, או במקרה של גוף מאוגד, נתקבלה על-ידו החלטה על-פירוק מרצון, או כשהוגשה נגדו בקשה לפירוק, או שניתן נגדו צו פירוק או שמונה לו מפרק או מפרק זמני, או שהוא הגיע לפשרה או סידור עם נושיו כולם או חלקם, או שהוא פנה לנושיו למען קבלת ארכה או פשרה למען הסדר איתם לפי פקודת החברות (נוסח חדש), התשמ"ג-1983.

7.6.4. במקרה והוטל עיקול על רכושו של הספק, או אם בוצעה פעולה כלשהי מטעם משרד ההוצאה לפועל לגבי רכושו של הספק או מקצתו.



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

- 7.6.5. בכל מקרה בו הספק הפר הסכם זה בהפרה יסודית, או שהספק הפר הסכם זה הפרה לא יסודית וזו לא תוקנה בתוך עשרה (10) ימים מיום שהספק יידרש לעשות כן או תוך פרק זמן אחר כפי שנקבע על-ידי המנכ"ל בהודעה שנמסרה לספק.
- 7.6.6. כשהספק הסב את ההסכם, כולו או מקצתו, לאחר, או העסיק ספק משנה בביצוע העבודות בלי הסכמת העירייה מראש ובכתב.
- 7.6.7. הספק אינו ממלא את הוראות המפקח ו/או המנכ"ל ולא נענה לדרישותיו תוך זמן סביר ו/או תוך הזמן שנקבע לכך על-ידי נותן ההוראה.
- 7.6.8. אם נסתיימה חקירה פלילית והוגשו ממצאים או ננקטו הליכים פליליים נגד הספק או מי מבעלי מניותיו ו/או מנהליו.
- 7.6.9. התברר כי הצהרה כלשהי של הספק שניתנה בקשר עם חתימת הסכם זה איננה נכונה, או שהספק לא גילה עובדה מהותית אשר לדעת המנכ"ל היה בה כדי להשפיע על ההתקשרות עם הספק.
- 7.6.10. התברר כי הספק מסר לעירייה הצהרות ו/או נתונים ו/או דו"חות כוזבים במסגרת ביצוע תפקידיו.
- 7.6.11. הספק מפר את הוראות הדין ו/או החוק בקשר למהות ההסכם.
- 7.7. הפר הספק הוראה מהוראות ההסכם, רשאויות העירייה לעשות גם כל אחת מהפעולות המפורטות להלן:
- 7.7.1. לחלט את ערבות הביצוע.
- 7.7.2. לתבוע את הספק בגין כל נזק ו/או הוצאה ו/או שיפוי ו/או פיצוי.
- 7.7.3. לעשות בעצמה ו/או באמצעות אחרים את העבודות (או חלקן) שהספק חייב בביצועם על-פי הסכם זה ולחייב את הספק בהוצאות הכרוכות בכך, בין אם באמצעות חילוט ערבות ובין אם באמצעות קיזוז מחשבונויותיו.

8. תמורה:

- 8.1. בתמורה לביצוע מלא ודייקני של כלל התחייבויות הספק על-פי הסכם זה לרבות מסמכי המכרז ונספחיהם במועדן תשלם העירייה בהתאם להצעתו במכרז את התמורה המוגדרת בסעיף זה.
- 8.2. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי התמורה שלהלן תהא בגין כלי אצירה שסופקו בפועל על ידי הספק וכוללת כל הוצאות הכרוכות בביצוע השירותים, לרבות תשלומים שונים לרשויות ו/או לגופים ציבוריים, הדרכות וכל התחייבויותיו, לרבות הצבת צביעה, תלית שילוט, הצבה מתן שירותי אחריות, וכל יתר התחייבויות הספק בהתאם למסמכי המכרז וחווה זה ונספחיהם.
- 8.3. התמורה שתשולם לספק בגין כל הזמנת עבודה תהיה עם אספקת כלי האצירה והצבתם בשטח השיפוט של העירייה כנגד חשבונית מס כחוק (להלן: "תמורת הספק בגין הזמנת עבודה").



- 8.4. העירייה תהא רשאית לקזז ו/או להפחית ו/או לנכות ו/או לעכב ו/או לעקל מהספק בכל עת ובכל זמן כל סכום אשר, לכאורה, מגיע לספק לפי הסכם זה ו/או מכל סכום אחר שעל העירייה לשלמו לספק ואשר לדעת המנהל מגיע מהספק לעירייה ו/או לצד שלישי על-פי הסכם ו/או על-פי דין ו/או על-פי חוק ו/או על-פי החלטה שיפוטית, בין שהוא קצוב ובין שאינו קצוב.
- 8.5. לתמורה (ולאחר כל הניכויים ו/או ההפחתות ו/או הקיזוזים) יצטרף מע"מ כחוק.
- 8.6. העירייה תשלם לספק כנגד כל חשבון את הסכום בניכוי הסכומים המפורטים לקיזוז ו/או ניכוי ו/או הפחתה כפי שפורטו על-ידי המנכ"ל ו/או המפקח או הנדרשים על-פי חוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017 בתום 30 ימים שתחילתם מתום החודש בו הופקה חשבונית המס.
- 8.7. ספרי העירייה וחשבונותיה ישמשו כראיה, לכאורה, בכל הנוגע לתשלומים ששולמו לספק ולמועדיהם ולמועד הגשת חשבונותיו.
- 8.8. למען הסר כל ספק, הספק יישא בכל העלויות הקשורות בביצוע השירותים (לרבות אגרות, מיסים, היטלים ותשלומים מכל סוג ומין שהוא בין שהיו ידועים במועד החתימה על ההסכם ובהם שהתווספו לאחר מכן).

9. תקופת ההסכם:

הצעת הספק במכרז תעמוד לתקופה של עשרים וארבעה (24) חודשים מיום חתימת ההסכם על-ידי העירייה (להלן: "תקופת ההתקשרות"). לעירייה זכות להאריך את תקופת ההתקשרות, בתקופה של שניים עשר (12) חודשים נוספים (להלן: "תקופת ההארכה") (כך שהצעת הספק תעמוד לתקופה כוללת של שלושים וששה (36) חודשים). ככל שתבחר בכך העירייה, תקופת ההתקשרות ותקופת ההארכה יחד, יקראו להלן – "תקופת ההסכם". בכל התקופות האמורות לעיל, מתחייב הזוכה במכרז לספק את כלי האצירה במחיר כפי שהציע במסגרת המכרז ובתנאים זהים לתנאים האמורים בהסכם זה וזאת מבלי שלהצעת המציע יצטרפו הפרשי הצמדה כלשהם.

10. הסבת ההסכם:

- 10.1. הספק אינו רשאי להסב הסכם ו/או את הזכויות הנובעות ממנו לאחר או לאחרים וכן להסב את חובותיו וחייביו על פי חוזה זה, כולם או מקצתם לאחרים. כן הוא מתחייב שלא לשתף איש אחר או גוף אחר כלשהו, זולת עובדיו או שליחיו, בביצוע השירותים לפי חוזה זה, אלא אם קיבל את הסכמתה המפורשת של העירייה בכתב ומראש. ויובהר, כי הסבת או המחאת העבודות נשוא חוזה זה מותרת, ברם וכפי שצוין הדבר נתון לשיקול דעתה של העירייה בלבד ולהסכמתה המפורשת בכתב ומראש.
- 10.2. ההסבה או המחאת הזכויות תתבצע בהתאם לנספח לחוזה שייחתם על-ידי העירייה מצד אחד לספק מצד שני ולנמחה מצד שלישי.



10.3. הסכימה העירייה לאפשר לספק את הסבת החוזה, כאמור לעיל, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הספק מאחריותו והתחייבויותיו על-פי החוזה, והוא יישא באחריות מלאה לכל מעשה ו/או מחדל של הספק החלופי.

10.4. היה הספק תאגיד רשום יראו בהעברת 45% או יותר מהשליטה בתאגיד או מזכויות השותפות בין אם ההעברה התבצעה בבת אחת ובין אם נעשתה בחלקים, כהסבת זכויות הדורשת את הסכמת העירייה כאמור לעיל.

11. אי קיום יחסי עובד – מעסיק:

11.1. מובהר בזאת כי הסכם זה הינו הסכם בין מזמין לבין ספק עצמאי ואינו מהווה חוזה עבודה, וכי הספק הוא בעל עסק עצמאי לאספקת הטובין וכי בינו לבין העירייה מתקיימים יחסי עובד - מעסיק, יחסי הרשאה, סוכנות או שותפות, לצורך כל דבר ועניין.

11.2. הספק יהיה אחראי לביצוע כל תשלומי המסים וכן כל תשלום חובה אחר אשר יחול בקשר למתן השירותים ולקיום התחייבויותיו על פי חוזה זה.

11.3. הספק מצהיר בזאת כי הוא מנהל ספרי חשבונות כדין ומשלם מס הכנסה כעצמאי. כמו כן מצהיר הספק כי הוא רשום כעוסק מורשה לעניין מס ערך מוסף וכעצמאי במוסד לביטוח לאומי.

11.4. מובהר בזאת כי הספק הוא המעסיק הבלעדי של כל הפועלים מטעמו המעניקים שירותים ועבודות לעירייה התאם לחוזה זה, וכי אין בינם לבין העירייה יחסי עובד-מעסיק, יחסי הרשאה, סוכנות או שותפות, לצורך כל דבר ועניין.

11.5. הספק ישפה את העירייה עם דרישתה הראשונה לכך, בכל עת וללא הגבלת סכום, בגין כל דרישה ו/או תביעה שיופנו נגד העירייה מאת הספק ו/או מי מטעמו ו/או מי מעובדיו ו/או אחר מטעמו ו/או על ידי צד שלישי כלשהו, בקשר עם טענת יחסי עובד - מעסיק או יחסי מרשה - מורשה או יחסי סוכנות או יחסי שותפות בין העירייה לבין הספק ו/או הפועלים מטעמו בהענקת שירותים לעירייה ו/או בקשר עם קיומם ו/או העדרם של יחסים כאמור ו/או בקשר עם כל חיוב, חובת, חוב ו/או אחריות הנובעים מיחסים כאמור, לרבות מכוח כל הסכם, הסדר, דבר חקיקה, צו הרחבה, נוהג וכיוצא באלה.

11.6. מוסכם בין הצדדים כי היה וייקבע על ידי גוף שיפוטי מוסמך כי היחסים בין הספק לבין העירייה בגין השירותים הניתנים על ידי הספק ו/או הפועלים מטעמו המעניקים שירותים לעירייה לחוזה זה, מטעמים ו/או אחר מטעמים על פי הסכם זה הינם יחסי עובד מעסיק, יישא הספק בכל הסכומים שייפסקו כנגד העירייה בעניין זה לרבות הוצאות משפט ושכר טרחת עו"ד.

11.7. לעירייה תהא הסמכות הבלעדית והאוטומטית לקזז ו/או להפחית סכומים אילו מתשלום התמורה על-פי חוזה זה ו/או מכל מקור אחר, כאמור בחוזה זה, כל זאת מבלי לגרוע מזכותה של העירייה על-פי דין לתבוע בשל כך.

11.8. הספק מתחייב שלא לתבוע ו/או לצרף את העירייה בדרך כלשהי לכל תביעה ו/או טענה ו/או דרישה שתופנה כלפיה, בגין כל יחסי עובד-מעסיק, לרבות בגין ובקשר עם חבות



מעסיקים ולרבות כאילו אשר יופנו אליו בעניין השירותים ולרבות כאילו שיופנו אליו מכל סיבה אחרת.

12. ניהול ספרים ופרטי חשבון בנק:

- 12.1. הספק מצהיר ומתחייב כי לאורך כל תקופת החוזה יהא ברשותו תעודת "עוסק מורשה" תקפה לפי חוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1976.
- 12.2. הספק מצהיר כי הוא מנהל וינהל ספרים כדין וכי הוא פועל ויפעל במסגרת כל תקופת חוזה זה כנדרש על-פי כל דין כלפי שלטונות המס ובכלל.
- 12.3. במעמד החתימה על חוזה זה ובסמוך לתשלומים אשר תשלם העירייה לספק על פי הסכם זה ימציא הספק לעירייה על פי דרישתה אישור רשויות המס על ניכוי מס במקור, וזאת כתנאי לביצוע תשלום התמורה על-פי חוזה זה.
- 12.4. במעמד החתימה ימציא הספק לעירייה טופס עדכון פרטי חשבון בנק על גבי הטופס במצורף כנספח 2 לחוזה. הטופס יהא חתום על-ידי הספק בצירוף אימות החתימה על-ידי עורך-דין ובצירוף חתימת מורשה החתימה בבנק; העברת טופס פרטי חשבון בנק מהווה תנאי לביצוע תשלום התמורה על-פי חוזה זה.

13. ערבות ביצוע וערבות בדק:

- 13.1. להבטחת ביצוע וקיום התחייבויותיו של הספק על-פי הסכם זה, יפקיד הספק בידי העירייה לפני מועד החתימה על ההסכם, ערבות בנקאית, בנוסח המוצע המצורף (או בדומה לו) על סך 100,000 ₪ (ובמילים: "מאה אלף שקלים חדשים בלבד"), כמפורט בנספח 1 להסכם זה (להלן: "ערבות ביצוע").
- 13.2. ערבות הביצוע, תהא בתוקף לאורך כל תקופת ההתקשרות, ולביצוע התחייבות הספק על פיה (בכל מקרה תוקף ערבות הביצוע לא יפחת מ- 12 חודשים מיום החתימה על הסכם זה ותוקפה יוארך עד ל- 60 ימים לאחר מועד פקיעת המועד האחרון לאחריות הספק ו/או סיום חיובי הספק המאוחר מבין השניים). הספק יידרש להאריך ערבות הביצוע מעת לעת במקרה של התאחרות ביצוע השירותים על פי הסכם זה וכן בהתאם לאמור בסעיף זה (ככל ותקופת האחריות ארוכה מ- 12 חודשים ממועד החתימה על ההסכם). שלושים (30) ימים טרם פקיעת מועד ערבות הביצוע יאריך הספק את תוקפה של הערבות הביצוע לתקופה נוספת, כך שערבות הביצוע תמיד תהיה בתוקף שישים (60) יום נוספים מעבר למועד סיום ההתקשרות (שייחשב כמועד האחרון לפקיעת אחריות המציע ו/או סיום חיובי הספק המאוחר מבין השניים). האמור איננו מפחית מזכותה של העירייה להאריך את ערבות הביצוע בהתאם להודעה מטעמה כאמור וכמפורט בנוסח ערבות הביצוע, אם כי חובת הארכה חלה על הספק. יובהר שבכל מקרה של הארכת תקופת החוזה מחויב הספק בהארכת הערבות בהתאם.
- 13.3. לא האריך הספק את תוקף ערבות הביצוע עד שלושים (30) ימים לפני פקיעתה, רשאית העירייה לחלט את הערבות ולהפקיד את הכספים המחולטים בחשבונה. הכספים



- המחולטים ישמשו במקום הערבות, וההוראות ביחס לערבות הביצוע יחולו על כספים אלו.
- 13.4. הספק יישא בכל ההוצאות הקשורות בהמצאת ערבות הביצוע ובכל הוצאה אחרת נדרשת.
- 13.5. לא קיים הספק תנאי מתנאי הסכם זה ו/או לא ביצע את העבודה כולה או חלקה לשביעות רצון העירייה תהא רשאית העירייה לחלט את ערבות הביצוע בחלקה או במלואה כמשמעותה בסעיף זה, מבלי שיוכל הספק להתנגד לגביית סכום הערבות כאמור. הערבות תהא בלתי מותנית וניתן יהיה לממשה מידית עם דרישתה של העירייה בלא צורך הנמקה.
- 13.6. סכום הערבות שנגבה על-ידי העירייה, ייהפך לקניינה הגמור והמוחלט, מבלי שתהא לספק זכות כלשהי לבוא כלפי העירייה ו/או ראש העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה ו/או המפקח ו/או אדם אחר מטעמה, בטענות מכל מין וסוג שהוא בקשר לכך ומבלי שדבר זה ייגרע מזכויותיה של העירייה בגין הפרת ההסכם.
- 13.7. ערבות הביצוע ו/או סכום הכספים שעוכבו כאמור, יושבו/ישולמו לספק בהתקיים כל התנאים שלהלן:
- 13.7.1. הספק השלים את ביצוע העבודות במלואן כמפורט בהסכם והמנכ"ל ו/או המפקח אישר את התאמתן לתנאי ההסכם.
- 13.7.2. נסתיימה ההתחשבות הכספית בין הצדדים ונפרעו כל חובות הספק על-פי העירייה.
- 13.7.3. לא תהיה כל תביעה או דרישה עומדת ותלויה נגד העירייה על-ידי צד שלישי שעילתה העבודות נושא ההסכם.
- 13.7.4. הספק המציא לעירייה כתב העדר תביעות ודרישות מטעמו לפיו אין לספק ו/או לקבלני המשנה כל תביעה ודרישה מהעירייה בגין ביצוע העבודות.
- 13.7.5. הספק המציא לעירייה ערבות בדק בנוסח סעיף 1 להסכם זה, אשר תהא בתוקף במשך כל תקופת האחריות כמפורט בהסכם זה.
- 13.8. אין באמור לעיל משום ויתור מצד העירייה על זכותה לסעדים אחרים כנגד הספק מכל מין וסוג שהוא.
- 13.9. בנוסף לערבות הביצוע, הספק ימציא ערבות בדק על סך 100,000 ₪ (ובמילים: "מאה אלף שקלים חדשים בלבד") (להלן: "ערבות בדק") בנוסח המצורף כנספח 1 להסכם זה, ערבות זו נועדה להבטיח את האחריות על טיב כלי האצירה והיא תשמש את העירייה לשם ביצוע תיקונים וככל ערבות תהיה ניתנת לפירעון לשיעורין ועל פי שיקול דעת העירייה ככל והספק הפר הוראות הסכם זה ולא תיקן הליקויים. ערבות הבדק תעמוד בתוקפה עד 12 חודשים מתום תקופת ההסכם ו/או ממועד אספקת כלי האצירה האחרון (המוקדם מבין השניים). לעירייה יהיה את שיקול הדעת להפחית גובה ערבות זו בתוקפה שלאחר תום ההתקשרות ובכל מקרה כאמור הספק יהיה מחויב להעמיד ערבות חלופית בתנאים הקבועים על פי הודעת העירייה כפי שתימסר לו.



14. ביטול ההסכם:

14.1. מבלי לגרוע מכל תרופה או זכות, הנתונים לעירייה, לפי הסכם זה ולפי כל דין (לרבות חילוט הערבות הבנקאית), הרי בכל אחד מהמקרים הבאים תהא העירייה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את הסכם זה ו/או לסלק את הספק באופן מידי מביצוע העבודות ומאזור העבודות ו/או לבצע את העבודות באמצעות ספק אחר ו/או בכל דרך אחרת:

14.1.1. אם הספק הפר התחייבות כלשהי מהתחייבויותיו על-פי הסכם זה.

14.1.2. אם ימונה לספק ו/או לנכסיו כונס נכסים או כונס נכסים כמנהל (זמני או קבוע), או אם הוגשה בקשה למינוי כונסי נכסים ו/או מנהל כאמור.

14.1.3. אם הספק יפשוט את הרגל, או הוגשה נגדו בקשה לפשיטת רגל או ניתן נגדו צו כינוס נכסים לגבי נכסיו כולם או חלקם, או מונה כונס נכסים זמני או קבוע לרכושו או לחלק מרכושו, או במקרה של גוף מאוגד, נתקבלה על-ידו החלטה על-פירוק מרצון, או כשהוגשה נגדו בקשה לפירוק, או שניתן נגדו צו פירוק או שמונה לו מפרק או מפרק זמני, או שהוא הגיע לפשרה או סידור עם נושיו כולם או חלקם, או שהוא פנה לנושיו למען קבלת ארכה או פשרה למען הסדר איתם לפי פקודת החברות (נוסח חדש), התשמ"ג-1983.

14.1.4. במקרה והוטל עיקול על רכושו של הספק, או אם בוצעה פעולה כלשהי מטעם משרד ההוצאה לפועל לגבי רכושו של הספק או מקצתו.

14.1.5. בכל מקרה בו הספק הפר הסכם זה בהפרה יסודית, או שהספק הפר הסכם זה הפרה לא יסודית וזו לא תוקנה בתוך עשרה (10) ימים מיום שהספק יידרש לעשות כן או תוך פרק זמן אחר כפי שנקבע על-ידי המנהל בהודעה שנמסרה לספק.

14.1.6. כשהספק הסב את ההסכם, כולו או מקצתו, לאחר, או העסיק ספק משנה בביצוע העבודות בלי הסכמת העירייה מראש ובכתב.

14.1.7. הספק אינו ממלא את הוראות המפקח ו/או המנהל ולא נענה לדרישותיו תוך זמן סביר ו/או תוך הזמן שנקבע לכך על-ידי נותן ההוראה.

14.1.8. אם נסתיימה חקירה פלילית והוגשו ממצאים או ננקטו הליכים פליליים נגד הספק או מי מבעלי מניותיו ו/או מנהליו.

14.1.9. התברר כי הצהרה כלשהי של הספק שניתנה בקשר עם חתימת הסכם זה איננה נכונה, או שהספק לא גילה עובדה מהותית אשר לדעת המנהל היה בה כדי להשפיע על ההתקשרות עם הספק.

14.1.10. התברר כי הספק מסר לעירייה הצהרות ו/או נתונים ו/או דו"חות כוזבים במסגרת ביצוע תפקידיו.

14.1.11. הספק מפר את הוראות הדין ו/או החוק בקשר למהות ההסכם.



14.2. הפר הספק הוראה מהוראות ההסכם, רשאיות העירייה ו/או רשויות העירייה לעשות גם כל אחת מהפעולות המפורטות להלן:

14.2.1. לחלט את ערבות הביצוע.

14.2.2. לתבוע את הספק בגין כל נזק ו/או הוצאה ו/או שיפוי ו/או פיצוי.

14.3. לעשות בעצמה ו/או באמצעות אחרים את העבודות (או חלקן) שהספק חייב בביצועם על-פי הסכם זה ולחייב את הספק בהוצאות הכרוכות בכך, בין אם באמצעות חילוט ערבות ובין אם באמצעות קיזוז מחשבונותיו.

15. זכויות בקניין רוחני וחובת סודיות:

15.1. הספק מצהיר כי לא הפר זכויות יוצרים וזכויות בעלות בקניין הרוחני בקשר לעבודות נשוא המכרז, ההסכם ונספחיהם, לרבות כל זכות יוצרים, פטנט, המצאה, מדגם, סודות מסחריים, יצירה, חידוש, פיתוח, תגלית, גילוי, רעיון, שיטה, טכנולוגיה, שיטות עבודה, תהליכים, נתוני מחקר, זכויות אלקטרוניות, דו"ח, תכנית, מפרט, שרטוט, תכנית ו/או כל זכות אחרת, ואין בביצוע השירותים מטעמו הפרה מטעמו של כל זכות, מכל מין וסוג שהוא כאמור לעיל.

15.2. הספק ישפה ויפצה את העירייה, בתוך שבעה (7) ימים ממועד דרישתה הראשונה, בגובה כל תשלום ו/או דמי נזק ו/או חוב כספי ו/או הוצאה ו/או הפסד ו/או תביעה בהם תאלץ העירייה ו/או מי מטעמה לשאת בשל טענה ו/או תביעה שיופנו נגדה בקשר עם שימוש ו/או העתקת מסמכים ו/או חומר מכל סוג שהוא השייך לאדם אחר, ו/או הפרת זכויות יוצרים ו/או זכויות בעלות בקניין רוחני אחרות בקשר לעבודות נשוא ההסכם ו/או המכרז ונספחיהם, לרבות שכר טרחת עורך-דין והוצאות משפט. העירייה תודיע לספק, בסמוך לאחר המועד בו נדרשה לשלם כאמור אודות הדרישה.

15.3. לעירייה תעמוד הזכות לקזז ו/או לעכב כספים מחשבונות הספק בגין האמור, ואף לחלט את ערבותו בעניין.

16. אחריות, שיפוי וביטוח:

16.1. הספק יהיה אחראי בגין כל נזק, הוצאה, הפסד, תשלום, חסרון כיס, אובדן רווח וכל נזק כיוצא באלה אשר יגרמו, במישרין או בעקיפין, לעירייה ו/או לציודה, ו/או לצד שלישי ו/או לגופו ו/או לרכושו, לרבות לעובדי הספק, ככל שיגרמו, בשל מעשה או מחדל כלשהם של הספק ו/או נותן שירותים מטעמה.

16.2. מבלי לגרוע מכל סעד העומד לעירייה מכוח כל דין ו/או הסכם, מוסכם בזאת כי, הספק ישפה ויפצה את העירייה, בתוך שלושה (3) ימים מדרישתה הראשונה לכך, בגין כל נזק שיגרם לה כאמור בהסכם זה, בסך של 15,000 כפיצוי מוסכם, כל זאת מבלי שיהיה על העירייה להמציא לספק כל חשבון, מסמך, הוכחה ו/או ראיה, ומבלי שיהיה על העירייה לדרוש ו/או לתבוע צד שלישי כלשהו, תחילה ו/או במקביל ו/או בכלל.

16.3. מבלי לגרוע בהוראות חוזה זה ובפוליסת הביטוח הרי שעל הספק תחול האחריות המלאה, הבלעדית והמוחלטת בכל מקרה של פגיעה, פגיעה, נכות, מוות, וכל נזק או הפסד אחרים



אשר ייגרמו או יקררו לגופו ו/או לרכושו של נותן שירותים מטעמו של הספק לעירייה, ו/או לגופו ו/או לרכושו של מי מטעמו של הספק ו/או לגופו ו/או לרכושו ו/או לצד שלישי כלשהו, ו/או לגופו ו/או לרכושו של עובד ו/או פועל של הספק, כל זאת תוך כדי או עקב ביצוע או אי ביצוע השירותים ו/או התחייבויות הספק על-פי חוזה זה.

16.4. מבלי לגרוע מאחריות לפי חוזה זה ו/או על-פי דין, הרי שעל הספק לבטח את עצמו על חשבונו למשך כל תקופת החוזה (לרבות כל תקופות הארכת החוזה) בביטוח מעבידים, ביטוח כלי רכב מקיף וחובה, ביטוח צד שלישי, ולמסור לעירייה במועד החתימה על הסכם זה "אישור בדבר קיום ביטוחים" אשר יצורף לחוזה כחלק בלתי נפרד ממנו.

16.5. הספק מתחייב לשלם בזמן ובמועד כל פרמיה ולהמציא בעצמו לעירייה את הקבלות עבור דמי הפרמיות ולמלא אחר הוראות כל פוליסה, הכול בכדי להבטיח את תוקף הפוליסות במשך כל תקופת החוזה.

16.6. אם לא יבצע הספק את הביטוחים אשר עליו לבצעם לפי החוזה, תהיה רשאית העירייה להורות על ביטול ההסכם באופן מידי, תוך שמירה על כל זכויותיה על פי הוראות כל דין.

16.7. פוליסות הביטוח יכללו סעיף על התחייבות חברת הביטוח לפרוע את סכומי תביעות לעירייה או למי שהעירייה תורה לשלם לו, כאשר די בחתימת העירייה על כתב קבלה וסילוקין לתשלום סכום התביעה.

16.8. סעיפי בוררות הקיימים בפוליסות, אם הם קיימים יהיו בטלים ומבוטלים.

16.9. הספק מתחייב לקיים את תנאי כל הביטוחים הנערכים על-פי חוזה זה. אי קיום תנאי פוליסות הביטוח על-ידי הספק, לא יפגעו בזכויות העירייה.

16.10. הספק ישפה ו/או יפצה את העירייה בגין כל נזק אשר ייגרם לה כאמור לעיל, לרבות הוצאות משפט ושכר טרחת עו"ד וכל הוצאה אחרת אשר נגרמה לה כתוצאה מכך.

17. שונות:

17.1. גילה הספק סתירה בהוראות ההסכם ו/או בהוראות הנספחים ו/או בהוראות המסמכים ו/או סתירה בין הוראות ההסכם להוראות הנספחים ו/או המסמכים השונים, יפנה הספק למנכ"ל העירייה על-מנת לקבל הנחיות בדבר הפירוש הנכון. **הפירוש אשר יינתן על-ידי המנכ"ל יהא סופי ומוחלט ויחייב את הספק.**

17.2. הצדדים מסכימים ומצהירים בזאת, כי כל הוראה וכל התחייבות על פי הסכם זה תחשב כהתחייבות עצמאית ונפרדת, והעדר אפשרות לאכוף כל הוראה, התחייבות, או חלקים הניתנים להפרדה מהן לא ייגרע בכל אופן המאפשר את אכיפת שאר ההוראות ו/או ההתחייבויות. היה והוראה ו/או הוראות הכלולות בהסכם זה יחשבו, מסיבה כלשהי, כבעלות תחולה רחבה מדי אשר אינה מאפשרת אכיפתן, אזי הוראה ו/או הוראות אלו יפורשו באופן המגביל או מצמצם אותן כך שיאפשר אכיפתן בהתאם לדין החל.

17.3. כל חילוקי דעות ו/או סכסוכים בקשר להסכם זה, פירושו ו/או ביצועו ו/או ביטולו, וכל תביעה בקשר לכך, יובאו להכרעה בפני בתי המשפט במחוז ירושלים בלבד בהתאם



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

לסמכותם העניינית של בתי-המשפט במחוז, והצדדים מסכימים לסמכותם הבלעדית של בתי משפט אלה.

17.4. כתובות הצדדים הן כמפורט ברישא להסכם זה. מוסכם על הצדדים, כי כל הודעה שתישלח על-ידי צד למשנהו בדואר רשום תיחשב כאילו התקבלה אצל הצד השני שבעים ושתים (72) שעות ממועד המשלוח, אם נמסרה ביד - במועד מסירתה ואם נשלחה בפקסימיליה - ביום בו נשלחה, בכפוף לאישור טלפוני על קבלת הפקס.

ולראיה באו הצדדים על החתום -

עיריית בת ים	הספק
	שם הספק – _____
	ח.צ./ח.פ./ת.ז./מס' תאגיד – _____
	שמות מורשה החתימה החותמים על חוזה זה –
	_____ ; ת.ז.
	_____ ; ת.ז.



נספח 1 להסכם

כתב ערבות בנקאית
(ערבות ביצוע)

לכבוד,
 עיריית בת ים
 (להלן – "העירייה")
 א.ג.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית מספר _____

1. על-פי בקשת _____ (להלן – "הנערב") מס' ת.ז.ח.פ.ח.צ. _____ מרחוב _____ (כתובת מלאה כולל מיקוד), אנו ערבים בזאת באופן בלתי חוזר בקשר למילוי כל מחויבויותיו של הנערב להסכם נשוא מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26 לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור עיריית בת ים, לשלם לכם כל סכום שתדרשו מאת המציע הנערב עד לסכום כולל של _____ ₪ (במילים – _____) (להלן – "סכום הערבות").
2. אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו של הסכום המפורט בסעיף 1 דלעיל בפעם אחת או במספר דרישות שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מסכום הערבות בלבד ובתנאי ששך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל בסכום הערבות.
3. אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך המפורט בסעיף 1 לעיל, תוך שבעה (7) ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו חתומה על-ידי ראש העירייה ו/או גזבר העירייה, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם כל חובה להוכיח או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, מבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לנערב במכרז בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סכום הערבות מאת המציע הנערב.
4. לדרישתכם כאמור לעיל עליכם לצרף כתב ערבות זה.
5. ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ (כולל).
6. תוקף של ערבות זו ניתן להארכה בהודעה בכתב של ראש העירייה ו/או גזבר העירייה באופן חד צדדי לבנק, בלא צורך בקבלת הסכמת הנערב, לתקופה של שנים-עשר (12) חודשים נוספים מהמועד הנקוב בסעיף 5 דלעיל.
7. כל דרישה על-פי ערבות זו, צריכה להתקבל לא יאוחר מתאריך תום תוקפה של הערבות כנקוב בסעיף 5 לעיל ו/או לאחר חלוף המועד האחרון לתוקף הערבות לאחר התקופה הנוספת (באם הוארכה) כאמור בסעיף 6 דלעיל.
8. לאחר מועד זה, תהיה ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

בכבוד רב,

_____ שם הבנק



כתב ערבות בנקאית (ערבות בדק)

לכבוד,
עיריית בת ים
(להלן – "העירייה")
א.ג.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית מספר _____

1. על-פי בקשת _____ (להלן – "הנערב") מס' ת.ז.ח.פ.ח.צ. _____ מרחוב _____ (כתובת מלאה כולל מיקוד), אנו ערבים בזאת באופן בלתי חוזר בקשר למילוי כל מחויבויותיו של הנערב להסכם נשוא מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26 לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים עבור עיריית בת ים, לשלם לכם כל סכום שתדרשו מאת המציע הנערב עד לסכום כולל של _____ ₪ (במילים – _____) (להלן – "סכום הערבות").
2. אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו של הסכום המפורט בסעיף 1 דלעיל בפעם אחת או במספר דרישות שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מסכום הערבות בלבד ובתנאי ששך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל בסכום הערבות.
3. אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך המפורט בסעיף 1 לעיל, תוך שבעה (7) ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו חתומה על-ידי ראש העירייה ו/או גזבר העירייה, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם כל חובה להוכיח או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, מבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לנערב במכרז בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סכום הערבות מאת המציע הנערב.
4. לדרישתכם כאמור לעיל עליכם לצרף כתב ערבות זה.
5. ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ (כולל).
6. תוקף של ערבות זו ניתן להארכה בהודעה בכתב של ראש העירייה ו/או גזבר העירייה באופן חד צדדי לבנק, בלא צורך בקבלת הסכמת הנערב, לתקופה של שנים-עשר (12) חודשים נוספים מהמועד הנקוב בסעיף 5 דלעיל.
7. כל דרישה על-פי ערבות זו, צריכה להתקבל לא יאוחר מתאריך תום תוקפה של הערבות כנקוב בסעיף 5 לעיל ו/או לאחר חלוף המועד האחרון לתוקף הערבות לאחר התקופה הנוספת (באם הוארכה) כאמור בסעיף 6 דלעיל.
8. לאחר מועד זה, תהיה ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.
ערבות זו איננה ניתנת להמחאה או להסבה או להעברה בכל צורה שהיא.

בכבוד רב,

שם הבנק



נספח 2 להסכם הספק

פרטי חשבון בנק

לכבוד,

עיריית בת ים

(להלן – "העירייה")

א.ג.נ.,

1. שם הספק – _____
 2. מספר ת.ז./ח.פ./ח.צ./מספר רישום – _____
 3. מען למשלוח הודעה על ביצוע התשלום –
רחוב: _____ מס': _____ ת.ד.: _____ ישוב: _____ מיקוד: _____
טל': _____ פקסימיליה: _____
 4. פרטי חשבון הבנק להעברת התמורה החודשית –
שם הבנק: _____ מס' הבנק: _____ שם הסניף: _____ מס' הסניף: _____
מס' חשבון: _____
מרחוב: _____ מס': _____ ישוב: _____ מיקוד: _____
טל': _____ פקסימיליה: _____
- הרינו מצהירים ומתחייבים הזאת, כי במידה ויופקדו על-ידכם בשגגה כספים בחשבוננו באמצעות העברה בנקאית, אנו נפעל להחזירם מיד וללא שיהוי לגזברות העירייה.
- _____ חותמת חתימת הספק (המציע)
_____ תאריך

5. אישור עורך-דין

אני עוה"ד _____ מאשר בזאת כי החתימה דלעיל היא של הספק (המציע) וכי מי שחתם הוא מורשה החתימה מטעם הספק (המציע) וחתימתו מחייבת את הספק (המציע) לכל דבר ועניין.

_____ חתימה וחותמת עורך-הדין

6. אישור הבנק

הרינו מאשרים בזאת את הפרטים המנויים לעיל המהווים פרטי חשבון הבנק של הספק (המציע), אשר הינו לקוח הבנק.

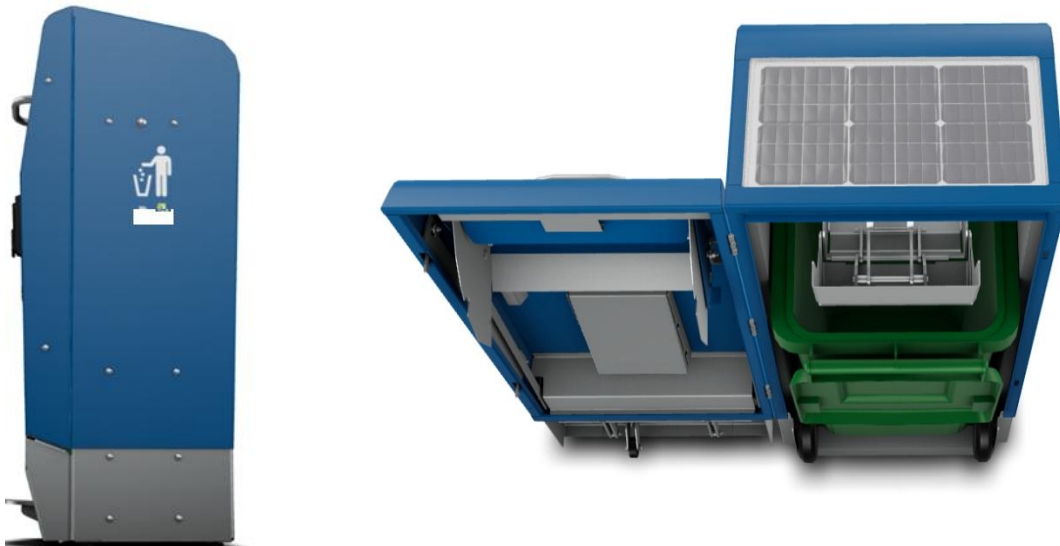
_____ חותמת חתימת הבנק
_____ תאריך



נספח 3 לחוזה ההתקשרות
מפרט טכני לכלי אצירה

****יובהר כי האיורים הם לשם המחשה בלבד**
****יש להציב כלי אצירה במפרט הנ"ל ו/או מפרט שווה ערך**

- שם ודגם המוצר - בכל פח
- אישור CE
 - מס' סידורי בן שש ספרות
 - תאריך יצור
 - פרט זיהוי יצרן
 - לוחית אשר תמוקם בחלקו התחתון של הפח
 - הפח יהיה בעל יחס דחיסה של לפחות 1: 5



מידות פתח השלכה ומשקל

- גובה : 252 מ"מ
- רוחב : 420 מ"מ
- משקל : 160 ק"ג





**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

חומרים וגימור

- צבע: פנלים ודלתות ניתנים לעיצוב/צביעה
- פדל, מסגרת, צלחת מאפרה : נירוסטה SST-316



מכלים

- הפח יהיה בעל מיכל אשפה בינוני נתיק בנפח 240 לי'
- מעוצב לריקון ידני על פי הנחיות בריאות והביטחון האירופיות





מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

מאפרה

- לפי הצורך - הפח כולל מאפרה
- מיכל אחסון בעל קיבולת של 3 ליטר הניתן ריקון



מערכת חשמל

- סוללה : סוללה אטומה
- פנל סולארי : לפחות 5 תאים סולאריים – פוליקריסטלין פוטו וולטים מוגנים על ידי 3+3 פנלים מזכוכית
- בקר טעינה סולארית :
- מתח בזמן שימוש : 250W
- מתח בזמן מנוחה : 15W



תנאי טמפרטורה ולחות

- טמפי עבודה רגילה : בין 30°- עד 70° ועד 97% ב 55°
- טמפי אחסון : בין 40°- עד 80°

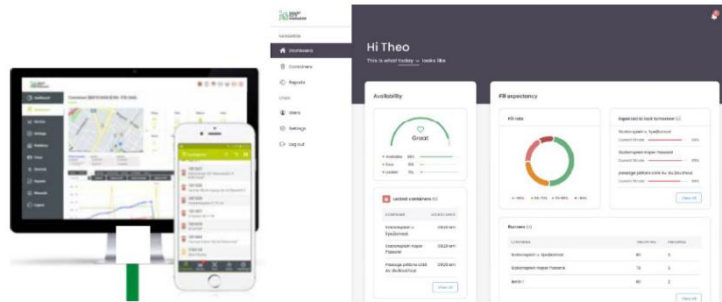
עמוד 46 מתוך 55



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

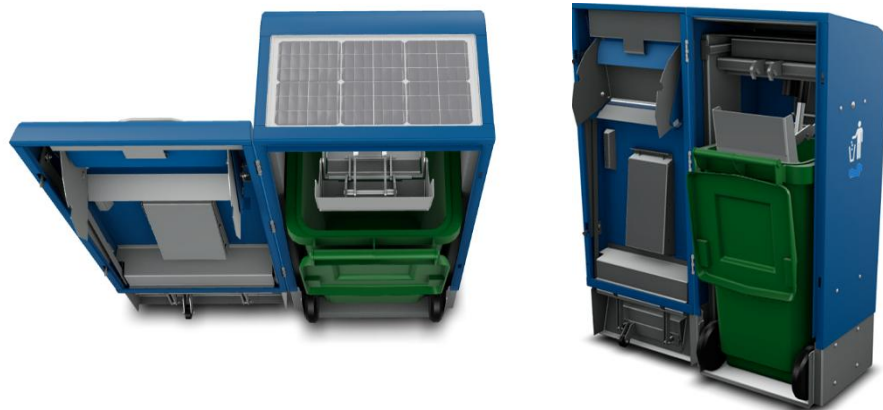
תפעול

- אוטונומי עם התחברות מרחוק
- כולל יכולת דחיסה
- שולח התראות אוטומטית
- ניתן לנעילה אוטומטית או מרחוק
- ניתן לבחור פתיחה ידנית או על ידי פדל



דחיסה

- מערכת דחיסה על ידי בוכנה חשמלית המפעילה מנגנון מספריים
- כוח דחיסה מרבי 500N ומעלה
- יחס דחיסה בין 1:3 ל 1:5
- זמן מחזור דחיסה כ 17 שניות
- חיישן גובה אשפה (מילוי)
- לא ניתן לזרוק אשפה בזמן דחיסה (הוראות בטיחות) לצורך הגנה על המשתמש



תקשורת

- הפח מחובר לרשת דרך מודם וכרטיס SIM אוניברסלי
- מתאים לרשתות תקשורת סולאריות GPRS/3G/4G
- הפח משדר מיקום (GPS)
- הפח שולח סטאטוס מילוי פח והתראות אזהרה
- הפח ניתן לנעילה מרחוק



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

חיווי תצוגה

- התראת זמין
- התראת מלא
- התראת חסום (נעול)
- התראת פח במצב דחיסה
- התראת מתח סוללה נמוך



תקנים

- הפח תואם לתקן CE אירופאי
- הפח תואם לתקן UNIVERSAL ACCESSIBILITY CERTIFICATE

בטיחות

- פתח ההשלכה לא מאפשר גישה להתקן הדחיסה
- הפח משתמש במתח נמוך ואינו מסכן את המשתמשים
- אפשרות למערכת זיהוי וכיבוי שריפות
- הפח מחובר לקרקע ואינו ניתן להזזה

יתרונות הפח

1. גוף מתכת ללא חלקי פלסטיק
2. חיווי קולי בעברית לשימוש נוח ובטוח
3. תצוגה בעברית לנוחיות המשתמש
4. פתח השלכה מנירוסטה
5. פלטת עיגון למדרכה לבטיחות המשתמש
6. עיטוף הפח בהתאם לדרישות הלקוח





מערכת הפעלה ובסיס נתונים

- הספק יעמיד לרשות העירייה מערכת Back Office שתרכז את ההתראות שיגיעו מהאשפתונים ודיווחי מנהלי אזורים וה-Back Office.
- המערכת תהייה מערכת WEB שתאפשר גישה בתהליך הזדהות כפול לוודא התחברות מורשים בלבד.
- המערכת תאפשר הגדרת הרשאות למשתמשים: קבלת התראות, דיווח, הפקת דו"חות וכד'.
- המערכת תאפשר קבלת תמונת מצב בזמן אמת של כל ההתראות הפעילות עד לטיפול בהן.
- המערכת תאפשר הפקת דו"חות מתחילת חיי המערכת כולל ניתוח כמות התראות לפי תאריכים, משך הזמן לטיפול בהתראות וכל מידע ניהולי נוסף שיאפשר לרשות לקבל החלטות מושכלות לניהול השימוש והטיפול באשפתונים.
- בהיות המערכת מבוססת תקשורת להעברת ההתראות, היא חייבת לעמוד בסטנדרטים של רשות הסייבר הלאומית לרכיבי IoT להגנה מפני אירועי סייבר.
- המערכת תעמוד בתקני תקשורת מקובלים לרכיבי IoT כך שניתן יהיה להעביר את ההתראות גם למערכת שו"ב עירונית.
- העמדת יכולת זו והעברת ההודעות למערכת שו"ב עירונית נוספת/אחרת יבוצעו ללא תשלום נוסף במידה והעירייה תבקש לבצע יישום יכולת זו.
- התראות האשפתונים יועברו באופן שוטף ל-Back Office כאמור לעיל וגם למנהלי האזורים עפ"י אזורי האחראיות של כל אחד מהם.
- המערכת תאפשר למנהלי האזורים, כמו גם ל-Back Office, לדווח למרכז המערכת על התראות ככל שאלה לא יגיעו באופן אוטומטי מהאשפתונים (למשל אירוע שבר/גניבה) ובהתאמה יאפשרו דיווח על סיום טיפול בהתראה שהתקבלה מהם, בתוספת הערה על מהות הפתרון (רצוי ברשימה טבלאית שתאפשר ניתוח הנתונים בדיעבד).



נספח 4 לחוזה ההתקשרות

הצעת מחיר

הצעת מחיר לאספקת כלי האצירה על פי המפרט הטכני, חוזה ההתקשרות והמכרז וביצוע כל ההוראות הכלולות בחוזה ובמכרז (לא כולל מע"מ)

1. הצעת מחיר עבור אספקת אשפתונים סולאריים:

1.1. המחיר המירבי עבור אספקת כלי אצירה אחד (1), בנפח 120 ליטר בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו, לרבות הצבתו והתקנתו (כולל המתקנים עליהם הוא מונח וכל החלקים הכלולים בו וכלל התשתיות הכרוכות בכך) וביצוע כל השירותים וההתחייבויות בהוראות חוזה ההתקשרות יהא 22,000 ₪ (ובמילים: עשרים ושניים אלף שקלים חדשים) לא כולל מע"מ.

שיעור ההנחה אשר יינתן על-ידי הספק (המציע) למחיר זה הוא _____ (באחוזים), והמחיר לאחר הנחה עבור אספקת כלי אצירה אחד (1) בנפח 120 ליטר בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו לרבות ביצוע כל השירותים וההתחייבויות בהוראות החוזה יעמוד בסך הכול על _____ ₪ (במילים: _____) לא כולל מע"מ.

1.2. המחיר המירבי עבור אספקת כלי אצירה אחד (1), בנפח 240 ליטר בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו, לרבות הצבתו והתקנתו (כולל המתקנים עליהם הוא מונח וכל החלקים הכלולים בו וכלל התשתיות הכרוכות בכך) וביצוע כל השירותים וההתחייבויות בהוראות חוזה ההתקשרות יהא 29,000 ₪ (ובמילים: עשרים ותשעה אלף שקלים חדשים) לא כולל מע"מ.

שיעור ההנחה אשר יינתן על-ידי הספק (המציע) למחיר זה הוא _____ (באחוזים), והמחיר לאחר הנחה עבור אספקת כלי אצירה אחד (1) בנפח 240 ליטר בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו לרבות ביצוע כל השירותים וההתחייבויות בהוראות החוזה יעמוד בסך הכול על _____ ₪ (במילים: _____) לא כולל מע"מ.

1.3. המחיר המירבי עבור אספקת כלי אצירה אחד (1), בנפח 360 ליטר בהתאם למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו, לרבות הצבתו והתקנתו (כולל המתקנים עליהם הוא מונח וכל החלקים הכלולים בו וכלל התשתיות הכרוכות בכך) וביצוע כל השירותים וההתחייבויות בהוראות חוזה ההתקשרות יהא 42,000 ₪ (ובמילים: ארבעים ושניים אלף שקלים חדשים) לא כולל מע"מ.



שיעור ההנחה אשר יינתן על-ידי הספק (המציע) למחיר זה הוא _____
 (באחוזים), והמחיר לאחר הנחה עבור אספקת כלי אצירה אחד (1) בנפח 360 ליטר בהתאם
 למפרט הטכני המצורף נספח 3 לחוזה ו/או למפרט הטכני אשר צורף על ידי המציע להצעתו
 לרבות ביצוע כל השירותים וההתחייבויות בהוראות החוזה יעמוד בסך הכול על
 _____ (במילים: _____) לא כולל מע"מ.

2. הערות נוספות:

2.1. מציע אשר לא ינקוב הנחה ביחס למחירים הנ"ל, אזי כל הצעתו תיפסל (הנחה
 בשיעור 0% איננה מהווה הנחה לצרכי מכרז זה).

2.2. מובהר ומודגש, כי המחירים הנ"ל מהווים מחירים סופיים הכוללים את כל ההוצאות בין
 מיוחדות ובין כלליות, מכל סוג ומין שהוא הכרוכות בביצוע השירותים במועד על-פי תנאי
 המכרז, החוזה ונספחיהם, לרבות מתן אחריות מוצר וכן אספקת שירותי טיפולים שוטפים,
 ומהווה כיסוי מלא להתחייבויותיו של המציע הנ"ל לכל תקופת החוזה.

2.3. הגשת הצעתו של המציע והשתתפותו במכרז כמוהם כהצהרה ואישור שהוא קרא ולמד את
 כל מסמכי המכרז, כל פרטי המכרז וחוזה הקבלנות ונספחיו ידועים וברורים לו וכי הוא בחן
 את כל הנתונים, לרבות אופן ביצוע העבודות, הציוד הנדרש לביצוע העבודות, מספר העובדים
 הנדרשים לביצוע העבודות וכל עלות ו/או נתון אחר לצורך ביצוע מושלם ומלא של העבודות
 נשוא המכרז וחוזה ההתקשרות.

2.4. המציע מצהיר כי הוא קיבל את כל הנתונים והמידע הדרושים לו לצורך הגשת הצעתו.
 במסגרת זאת מצהיר המציע וכי הוא בעל כל הכישורים, הידע והניסיון לביצוע העבודות
 מלואם ובשלמותם.

2.5. המציע מצהיר כי כל טענה ו/או הסתייגות ו/או אי הבנה ו/או חוסר ידיעה וכיו"ב בנוגע
 למסמכי המכרז (לרבות פרוטוקולי הבהרות) וחוזה הקבלנות על נספחיהם, לרבות כל נתון
 המופיע בהם, אשר יועלו על-ידי המציע לאחר הגשת ההצעות במכרז, לא יתקבלו.

2.6. המצהיר מוותר בזאת על כל טענה כנגד מצגים שהוצגו לו קודם החתימה על הסכם זה, וכנגד
 אומדן כמות כלי האצירה שעתידים להירכש על ידי העירייה והוא מאשר בזאת כי רק
 המסמכים שצורפו כחלק מהחוזה ומסמכי המכרז מחייבים את הצדדים.

שם המציע: _____, ח.צ.ח.פ.פ.ת.ז. / מס' תאגיד _____.

המוסמך לחתום בשם המציע: _____, ת.ז. _____.

חתימה וחותמת של המציע: _____, תאריך: _____.



**מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים**

נספח 5 לחוזה ההתקשרות

אישור קיום ביטוח

תאריך הנפקת האישור :		אישור קיום ביטוחים		
<p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p>				
מבקש האישור הראשי	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור	המבוטח/המועמד לביטוח	אופי העסקה והעיסוק המבוטח	מעמד מבקש האישור
שם : עיריית בת ים	שם : תאגידים ו/או חברות עירוניים ו/או גופי סמך רשותיים ו/או עמותות בשליטתם ו/או נבחריהם ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם	שם : _____	<input type="checkbox"/> נדל"ן <input checked="" type="checkbox"/> שירותים <input type="checkbox"/> אספקת מוצרים <input checked="" type="checkbox"/> אחר : _____	<input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכיון <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים <input type="checkbox"/> מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר : _____
ת.ז./ח.פ. : _____	ת.ז./ח.פ. : _____	ת.ז./ח.פ. : _____	העיסוק המבוטח : <u>אספקת כלי אצירה</u>	
מען : _____	מען : _____	מען : _____		
<p>תיאור הקשר למבקש האישור הראשי : חברת אם ו/או חברת בת ו/או חברת אחות ו/או חברה קשורה ו/או חברה שלובה ו/או חלק מקבוצה ו/או מזמין השירותים.</p>				

כיסויים								
סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת פוליסה	ת. תחילה	ת. סיום	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח לתקופה		מטבע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
					למקרה	לתקופה		
צד ג'		ביט			4,000,000	4,000,000	₪	302, 304, 307, 309, 315, 321, 322, 328, 329, 337
אחריות מעבידים		ביט			20,000,000	20,000,000	₪	309, 319, 328, 350

פירוט השירותים (בכפוף), לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג')* :

ביטול/שינוי הפוליסה
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור
המבטח :



נספח 6 לחוזה ההתקשרות
התחייבות בנושא בטיחות

1. מבוא

עיריית בת ים מקדמת הצבה ותפעול של אשפתונים סולאריים חכמים ברחבי העיר לצורך ייעול מערך פינוי הפסולת, שיפור הניקיון העירוני וצמצום תדירות הפינוי. אשפתונים אלו כוללים מנגנון דחיסה, מערכת חשמלית מבוססת אנרגיה סולרית, סוללות אגירה, חיישנים ומערכות בקרה ותקשורת. להבדיל מפח אשפה רגיל, מדובר במתקן הכולל מנגנונים מכניים וחשמליים הפועלים במרחב הציבורי, ולכן קיימים בו סיכונים בטיחות הדורשים ניהול ובקרה מקצועיים. נספח זה מגדיר את דרישות הבטיחות המחייבות את הקבלן הזוכה לצורך אספקה, התקנה, תפעול ותחזוקה של האשפתונים ברחבי העיר.

2. מטרת נספח הבטיחות

לקבוע דרישות בטיחות מחייבות למניעת פגיעה בציבור, בעובדי הקבלן, בעובדי העירייה וברכוש, ולהבטיח עמידה בכל החוקים, התקנות והתקנים הרלוונטיים במהלך:

- 2.1. הובלה והצבה;
- 2.2. התקנה וקיבוע;
- 2.3. תפעול שוטף;
- 2.4. פינוי ותחזוקה;
- 2.5. טיפול בתקלות ובמצבי חירום.

3. הכרת הסיכונים

הקבלן מתחייב לבצע ניתוח סיכונים מלא ולהתייחס, לכל הפחות, לסיכונים הבאים:

- 3.1. סיכונים מכניים:
לכידת ידיים או חפצים בזמן פעולת הדחיסה.
פגיעה בעובדי פינוי במהלך ריקון המכל.
כשל במנגנון הדחיסה.
- 3.2. סיכונים חשמליים:
קצר חשמלי עקב חדירת מים.
התחממות יתר של סוללות.
כשל במערכת החשמל או הבקרה.
- 3.3. סיכונים סביבתיים ותברואתיים:
דליפת נוזלים והחלקה.
הצטברות ריחות וגזים.
משיכת מזיקים.
- 3.4. סיכוני יציבות וסביבה עירונית:
התהפכות מתקן עקב רוחות או ונדליזם.
פגיעת רכב.
חסימת שדה ראייה בצמתים.



4. הסמכות ואחריות בטיחות

- הקבלן הזוכה יישא באחריות המלאה לבטיחות העבודה והציבור, לרבות:
- 4.1. העסקת ממונה בטיחות בעבודה.
 - 4.2. העסקת חשמלאי מוסמך לכל עבודות החשמל.
 - 4.3. מינוי מנהל עבודה בעת עבודות התקנה.
 - 4.4. אחריות לתפעול בטיחותי במהלך כל תקופת ההתקשרות.

5. עמידה בחוקים, תקנות ותקנים

- הקבלן יעמוד בכל דין רלוונטי, לרבות:
- 5.1. פקודת הבטיחות בעבודה ותקנותיה.
 - 5.2. חוק החשמל ותקנותיו.
 - 5.3. חוק ארגון הפיקוח על העבודה.
 - 5.4. תקנות עבודה בגובה (ככל שנדרש).
 - 5.5. חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות.
 - 5.6. תקני בטיחות למכונות ולמערכות חשמל.
 - 5.7. תקני בטיחות בינלאומיים למוצר (CE או מקביל).
 - 5.8. דרישות בטיחות אש וחומרים מעכבי בעירה.

6. הכרת אמצעי הזהירות במתקן

- הקבלן יספק מתקנים הכוללים לפחות:
- 6.1. מנגנון עצירה אוטומטי בעת פתיחת דלת.
 - 6.2. מניעת גישה למנגנון הדחיסה בזמן פעולה.
 - 6.3. חיישני טמפרטורה והגנת סוללה.
 - 6.4. מנגנון הגנה מפני עומס יתר.
 - 6.5. מערכות ניטור תקלות והתראות.
 - 6.6. דירוג אטימות המתאים להצבה חיצונית.
 - 6.7. מנגנוני בטיחות למניעת לכידה.

7. הדרכת עובדי הקבלן

- הקבלן ידריך את עובדיו בנושאים הבאים:
- 7.1. עבודה בטוחה בהתקנה ותחזוקה.
 - 7.2. נוהלי עבודה בעת פינוי מיכל.
 - 7.3. זיהוי תקלות וסיכונים.
 - 7.4. עבודה בסביבה ציבורית.
 - 7.5. טיפול באירוע חירום.
 - 7.6. עבודה בקרבת תנועה.
 - 7.7. ההדרכות יתועדו ויימסרו לעירייה לפי דרישה.

8. שימוש בציוד מגן אישי

- הקבלן יוודא שימוש בציוד מגן מתאים, כולל:
- 8.1. נעלי בטיחות.



מכרז מסגרת פומבי מס' 16.26
לאספקת כלי אצירה מסוג אשפתונים סולאריים
עבור עיריית בת ים

8.2. כפפות עבודה.

8.3. אפוד זוהר.

8.4. קסדה בעת הצורך.

8.5. אמצעי הגנה נוספים לפי סוג העבודה.

9. הכנה מוקדמת של תוכנית סיכונים ומזעורם

טרם תחילת ההתקנות, יגיש הקבלן:

9.1. תוכנית ניהול סיכונים.

9.2. שיטת עבודה בטוחה להצבה וקיבוע.

9.3. נוהל עבודה ברחוב פעיל.

9.4. נוהל טיפול בתקלות.

9.5. נוהל חירום במקרה שריפה או תקלה חשמלית.

9.6. העבודות יחלו רק לאחר אישור העירייה.

10. דרישות התקנה ועיגון

הקבלן יבצע:

10.1. הצבה על משטח מפולס ובטיחותי.

10.2. קיבוע לקרקע באמצעי עיגון תקינים.

10.3. שמירה על נגישות ציבורית.

10.4. הימנעות מהצבה במקומות מסוכנים או חוסמי ראייה.

11. תחזוקה ובקרה תקופתית

הקבלן יבצע בדיקות תקופתיות הכוללות:

11.1. בדיקת מערכות בטיחות.

11.2. בדיקת מערכת החשמל והסוללות.

11.3. בדיקת תקינות מכנית.

11.4. בדיקת יציבות ועיגון.

11.5. תוצאות הבדיקות יתועדו.

12. סיכום דרישות בטיחות מהקבלן

הקבלן נדרש להבטיח כי כלל האשפתונים:

12.1. בטוחים לשימוש הציבור.

12.2. עומדים בדרישות בטיחות מכנית וחשמלית.

12.3. מתוחזקים באופן תקין ושוטף.

12.4. אינם מהווים מפגע בטיחותי או סביבתי.

המציע מתחייב בזאת למלא אחר האמור בנספח זה בכל תקופת מתן השירותים.

שם המציע: _____, ח.צ./ח.פ./ת.ז./מס' תאגיד _____

המוסמך לחתום בשם המציע: _____, ת.ז. _____

חתימה וחותמת של המציע: _____ תאריך: _____