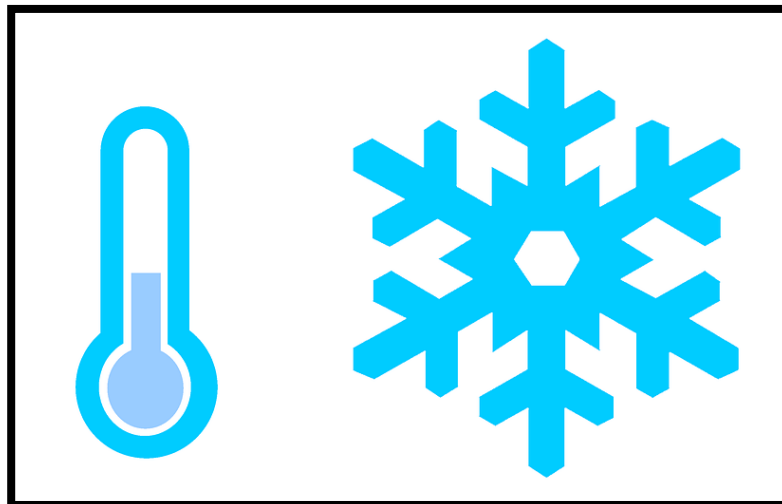


מכרז משותף

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות



מכרז משותף

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

הרשויות המקומיות בת-ים, רחובות, יהוד מונסון, מועצה אזורית שומרון, מועצה אזורית מטה בנימין, מודיעין עילית, בית"ר עילית, אלעד, בית שמש, חדרה, כפר סבא (להלן - הרשויות), החליטו לפרסם מכרז משותף, בהתאם לסעיף 2 לחוק הרשויות המקומיות (מכרזים משותפים), תשל"ב-1972 (להלן - החוק), באמצעות ועדת מכרזים משותפת, בהתאם לתקנה 1 לתקנות הרשויות המקומיות (מכרזים משותפים), תשל"ב-1973 (להלן - ועדת המכרזים / הועדה), מזמינות בזאת הצעות לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך, במשרדי הרשויות, בתאגידים העירוניים, בגופי הסמך ובאתרים העירוניים, הכל בהתאם למפורט במסמכי המכרז.

את מסמכי המכרז והמסמכים הנלווים אליו לרבות נוסח הסכם עליו יידרש הזוכה במכרז לחתום, ניתן לרכוש באופן מקוון (התשלום לא יוחזר), באתר האינטרנט של עיריית כפר סבא <https://kfar-saba.metropolinet.co.il>.

עלות מסמכי המכרז להגשת הצעה **לכל הפרקים** במכרז הינה סך של **3,000 ₪ כולל מע"מ ולפרק התקנה בלבד (פרק ב')**, סך של **1,500 ₪ כולל מע"מ**.

ניתן לעיין במסמכי המכרז קודם לרכישתם, ללא תשלום, גם באגפי הרכש במשרדי הרשויות (בתיאום מראש) ובאתר האינטרנט של הרשויות המקומיות ושל מ. בר-לב ושות', משרד עורכי דין בכתובת www.barlevlaw.co.il תחת לשונית "מכרזים".

ההצעות ומסמכי המכרז כשהם מהודקים יחדיו, ממולאים וחתומים בהתאם לדרישות המכרז בידי המציע, ב-2 עותקים, יימסרו במסירה אישית בלבד (לא בדואר), במעטפה סגורה עליה מצוין שם ומספר המכרז ויופקדו בתיבת המכרזים, במחלקת הרכש בעיריית כפר סבא ברח' תל חי 68 ג', קומה א', כפר סבא, **ביום 24.11.19, לא יאוחר מהשעה 12:00 בדיוק**.

מפגש לצורכי הבהרות יערך **ביום 07.11.19 שעה 10:00**, במשרד עורכי דין מ. בר לב ושות', בכתובת בר כוכבא 23, מגדל V-TOWER, קומה 5.
המפגש הנו חובה תנאי להשתתפות במכרז.

על המציעים לצרף ערבות בנקאית אוטונומית ע"ס של 30,000 ₪ להשתתפות במכרז, בנוסח המצורף למסמכי המכרז.

פתיחת תיבת המכרזים וההצעות תתקיים ביום **24.11.19 שעה 12:15** בחדר הישיבות במחלקת הרכש בעיריית כפר סבא ברח' תל חי 68 ג', קומה ב'. כל המעוניין, רשאי להיות נוכח.

ועדת המכרזים תבחר מבין ההצעות במציע אחד או יותר והכל כראות עיניה וללא צורך במתן נימוקים כלשהם. אין הועדה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כל שהיא.

לברורים ניתן לפנות לעוה"ד עומר אליהו, בטלפון 050-2967744.

**בכבוד רב,
אביטל חדאד
יו"ר ועדת המכרזים המשותפת**

מ. בר-לב ושות', משרד עורכי דין

מכרז משותף

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

מסמכי המכרז

המסמכים המפורטים מטה יקראו להלן, יחד ולחוד "מסמכי המכרז":

- | | |
|---|---|
| מסמך א' | 1. תנאים למשתתפים במכרז – |
| נספח א' 1 | 1.1 דף מידע ארגוני של המציע – |
| נספח א' 2 | 1.2 נוסח אישור על ביצוע עבודות נשוא המכרז - |
| נספח א' 3 | 1.3 כתב התחייבות המציע – |
| נספח א' 4 | 1.4 נוסח ערבות בנקאית להשתתפות במכרז – |
| מסמך ב' | 2. מפרט דרישות ביצוע – |
| נספח ב' 1 | 2.1 מפרט טכני מיוחד - |
| מסמך ג' | 3. הצהרת המציע – |
| מסמך ד' | 4. הצעת המציע – |
| נספח ד' 1 | 4.1 כתב כמויות ומחירון עבודות נלוות |
| מסמך ה' | 5. הסכם התקשרות – |
| נספח ה' 1 | 5.1 נוסח ערבות בנקאית לביצוע ההסכם |
| נספח ה' 2 | 5.2 נוסח אישור קיום ביטוחים |
| נספח ה' 3 | 5.3 אישור על התקנת מזגן |
| 6. כל מסמך ו/או נספח שאוזכר באחד או יותר מהמסמכים והנספחים האמורים. | |

יעוץ משפטי ועריכה: מ. בר-לב ושות', משרד עורכי דין.

יעוץ מקצועי: אור – כל ניהול כלכלי בע"מ.

© כל הזכויות שמורות התוכן והמידע הכלול במסמך זה לא יפורסם, לא ישוכפל ולא יעשה בו שימוש מלא או חלקי להוציא מענה למכרז

מסמך א'

מכרז משותף מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

התנאים הכלליים למשתתפים במכרז

1. כללי

- 1.1 הרשויות המקומיות בת-ים, רחובות, יהוד מונסון, מועצה אזורית שומרון, מועצה אזורית מטה בנימין, מודיעין עילית, בית"ר עילית, אלעד, בית שמש, חדרה, כפר סבא (להלן - הרשויות), החליטו לפרסם מכרז משותף, בהתאם לסעיף 2 לחוק הרשויות המקומיות (מכרזים משותפים), תשל"ב-1972 (להלן - החוק), באמצעות ועדת מכרזים משותפת, בהתאם לתקנה 1 לתקנות הרשויות המקומיות (מכרזים משותפים), תשל"ב-1973 (להלן - ועדת המכרזים / הועדה), מזמינות בזאת הצעות לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך, במשרדי הרשויות, בתאגידים העירוניים, בגופי הסמך ובאתרים העירוניים, הכל בהתאם למפורט במסמכי המכרז.
- 1.2 תנאי ההתקשרות עם הזוכה/ים במכרז משותף יהיו עפ"י מסמכי המכרז ובהתאם להסכם ההתקשרות, על נספחיו המצ"ב כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
- 1.3 השירותים נשוא המכרז הינם אספקה והתקנה / אספקה בלבד ו/או התקנה בלבד של מזגנים, בהתאם לפרק בו זכה המציע, לרשויות המקומיות, למוסדות החינוך שלהן, לתאגידים העירוניים שלהן, לגופי הסמך שלהן ולכל אתר עליו תורה הרשות המקומית בתחומה, והזוכה יידרש להעמיד את כל הציוד, כח האדם והאמצעים הדרושים ולבצע את מכלול הפעולות הדרושות לאספקה ולהתקנה וחיבור של המזגנים, כך שיהיו מוכנים להפעלה.
- 1.4 המציעים רשאים להגיש הצעה לפרק א' בלבד, לפרק ב' בלבד או לשני הפרקים, כמפורט להלן:

פרק א' - אספקה והתקנה או אספקה בלבד

אספקה - הזוכה במכרז בפרק זה, עם קבלת הזמנת הרכש, יידרש לספק את המזגנים לרבות כל האביזרים המיועדים להפעלתו וליכולת השימוש בו (להלן - המזגנים), בכמות, במועד ולאתר (מבנה / מוסד / משרד / מתקן או כל אתר אחר - להלן **האתר**) אותו תבקש הרשות המזמינה (להלן - **האספקה**).

והתקנה - להציבם באתר עליו תורה לו הרשות המזמינה, התקנתם וחיבורם עד ליכולת הפעלתם המלאה יחד עם מכלול הפעולות הדרושות לשם כך שיהיו מוכנים וכשירים להפעלה (להלן - **ההתקנה**).

פרק ב' - התקנה בלבד

התקנתם וחיבורם של מזגנים שסופקו לה, באתר לו הם מיועדים ושעליו תורה הרשות המזמינה, התקנתם וחיבורם עד ליכולת הפעלתם המלאה יחד עם מכלול הפעולות הדרושות לשם כך שיהיו מוכנים וכשירים להפעלה.

1.5 התמורה לזוכה תהא בהתאם למחיר שנקב בהצעתו במסמך ד' (הצעת המציע) למכרז וככל שיידרשו עבודות נלוות, בהתאם למחירים בכתב הכמויות לעבודות מיזוג נלוות המצורף כחלק ממסמך ד'.

1.6 בכל תקופת תוקפו של ההסכם, תהיינה רשאית רשות מקומית לפנות לבצע הזמנת רכש ולהזמין שירותים נשוא המכרז (להלן - **הזמנת רכש**), בפניה אל אחד הזוכים במכרז במישרין או לפנות אל כל הזוכים בנוהל התמחרות ביניהם (להלן - **התמחרות**).

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

- 1.7 הזוכה אליו תיערך הפניה להזמנת הרכש או להתמחרות, יהא רשאי ליתן הצעת מחיר, שלא תעלה על הצעת המחיר אותה הגיש במכרז.
- 1.8 בכל תקופת תוקפו של ההסכם, תהיינה רשאיות הרשויות, ע"פ שיקול דעתן הבלעדי ובהתאם לצרכיהן, מעת לעת, להזמין בהתאם לפרק א' או לפרק ב', אספקה והתקנה, אספקה בלבד או התקנה בלבד, לכל אתר שתראה לנכון בתחומה.
- 1.9 האחריות למוצר, בכל תקופת תוקפו של ההסכם, בתקופת האחריות הקבועה בהוראות היצרן ו/או בדרישות המכרז (הארוכה מבין השתיים) ובלבד שבמקום בו נדרש הזוכה לספק בלבד, התקנתם של המזגנים תעשה בידי מתקין מוסמך המורשה על ידו.
- 1.10 המציע מצהיר כי ידוע לו והוא מסכים כי המזגנים המוצעים על ידו, עונים על דרישות ו/או ההנחיות ככל שקיימות, מטעם כל גורם רלוונטי לייצור ו/או אספקה של מזגנים והם עומדים בתקן ישראלי ו/או בינלאומי וקיימת להם אחריות מוצר.
- 1.11 **על כל מזגן** שיוזמן ע"י הרשות המזמינה ויסופק לה, תינתן **תקופת אחריות** של לפחות **שנתיים** (מיום אספקת/התקנה (לפי המאוחר ולפי העניין) המזגן בפועל.
- 1.12 אין בפרסום או בהכרזה על זוכה מכרז זה, כדי לחייב את הרשויות או מי מהן לתת לזוכה במכרז הזמנת רכש כלשהי בהיקף כלשהו. ידוע למשתתפים כי בחלק מהרשויות קיימים הסכמים נוספים לאספקת מזגנים וכי התקשרות מכח מכרז זה תחל רק בסיומם.
- 1.13 עובדי המציע הזוכה אשר יועסקו על ידו במסגרת אספקת השירותים למוסדות חינוך של הרשויות ימציאו אישור בגיר מהמשטרה בהתאם לחוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2001.
- 1.14 ההסכם עם הזוכה/זוכים יהיה בתוקף למשך תקופה של 12 חודשים מיום חתימתו (להלן- תקופת **ההסכם**). הרשויות, או מי מהן (להלן- **הרשות המזמינה**), תהיינה רשאיות להאריך תוקפו של ההסכם בתקופות נוספות, כך שסך תקופת ההתקשרות לא תעלה על 60 חודשים, והכל על פי שיקול דעתן הבלעדי ובכפוף להרשאה תקציבית (להלן- **תקופת ההארכה**). בתקופת ההארכה יחולו כל תנאי ההסכם בשינויים המתחייבים.
- 1.15 הרשות המזמינה תהא רשאית לבצע הזמנות רכש ו/או התקנות, עבורה ועבור גופי הסמך שלה, בין בעצמה במישרין ובין באמצעות גופי הסמך שלה, הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.

2. מסמכי המכרז

המסמכים המפורטים מטה יקראו להלן, יחד ולחוד "**מסמכי המכרז**":

2.1	תנאים למשתתפים במכרז –	מסמך א'
2.2	מפרט דרישות ביצוע –	מסמך ב'
2.3	הצהרת המציע –	מסמך ג'
2.4	הצעת המציע –	מסמך ד'
2.5	הסכם התקשרות –	מסמך ה'

כל מסמך ו/או הבהרה ו/או נספח שאוזכר באחד או יותר מהמסמכים והנספחים האמורים.

3. תנאים להשתתפות

- 3.1 רשאי להשתתף במכרז זה אדם או תאגיד הרשום כדין בישראל, העומד במועד הגשת ההצעה למכרז, בכל התנאים המצטברים (להלן- תנאי סף), המפורטים להלן:

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

א. לפרק א' - אספקה והתקנה / אספקה בלבד

- 3.1.1 המציע יהא יצרן/ספק מזגנים מורשה של הספק או של היצרן, בעל ניסיון מוכח של שלוש השנים האחרונות לפחות, באספקת מזגנים לרשויות מקומיות ו/או תאגידיים עירוניים ו/או מוסדות חינוך ו/או משרדי ממשלה (להלן - **גופים ציבוריים**).
- 3.1.2 המציע סיפק לפחות 1,000 מזגנים בשנה אחת, עבור גופים ציבוריים, בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד הגשת הצעתו למכרז.
- 3.1.3 המזגנים המוצעים ע"י המציע במכרז, הינם בעלי תקן ישראלי ו/או בינלאומי, ואחריות מוצר.
- 3.1.4 המציע מחזיק בכל הדגמים המפורטים בנספח ד' 1
- 3.1.5 המציע יהא מתקין מורשה של ספק או של יצרן, בעל ניסיון מוכח של שלוש השנים האחרונות לפחות, בהתקנת מזגנים עבור גופים ציבוריים, הניסיון חייב שיהא של המציע עצמו.
- 3.1.6 המציע התקין לפחות 1,000 מזגנים לפחות בשנה, עבור גופים ציבוריים, בשלוש השנים האחרונות.
- 3.1.7 ההצעה תוגש על ידי ישות משפטית אחת (להלן: "**המציע**") וכל האסמכתאות, הערבויות, הניסיון, המסמכים והאסמכתאות הנדרשים במכרז יהיו על שם המציע.

ב. לפרק ב' - התקנה בלבד

- 3.1.8 המציע יהא מתקין מורשה של ספק או של יצרן, בעל ניסיון מוכח של שלוש השנים האחרונות לפחות, בהתקנת מזגנים עבור גופים ציבוריים, הניסיון חייב שיהא של המציע עצמו.
- 3.1.9 המציע התקין לפחות 700 מזגנים בשנה, עבור רשויות מקומיות, ו/או תאגידיים עירוניים ו/או משרדי ממשלה, בשלוש השנים האחרונות.
- 3.1.10 ההצעה תוגש על ידי ישות משפטית אחת (להלן: "**המציע**") וכל האסמכתאות, הערבויות, הניסיון, המסמכים והאסמכתאות הנדרשים במכרז יהיו על שם המציע.
- 3.2 המציע יצרף להצעתו את כל האישורים והמסמכים (להלן: "**האסמכתאות**") כדלקמן:
- 3.2.1 אישור רו"ח/פקיד שומה על ניהול ספרי מס הכנסה כחוק וכן אישור תקף לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות, תשלום חובות מס ותשלום שכר מינימום), התשל"ו – 1976.
- 3.2.2 אישור תקף לניכוי מס במקור.
- 3.2.3 העתק של תעודת עוסק מורשה.
- 3.2.4 היה המציע תאגיד, יצרף העתק של תעודת רישום התאגיד ותדפיס מעודכן, נכון למועד הגשת ההצעה למכרז, ברשם התאגידיים הכולל את בעלי המניות, של המציע.
- 3.2.5 אישור מעו"ד או רו"ח בדבר אנשים המוסמכים לחתום בשם המציע ולחייב את המציע בחתימתם על מסמכי המכרז.
- 3.2.6 דף מידע ארגוני חתום עם פרטי המציע, מאומת ע"י רו"ח, בנוסח המצורף **כנספת א' 1**.
- 3.2.7 אסמכתאות המעידות כי המציע יהא יצרן/ספק מזגנים מורשה של הספק או של היצרן, בעל ניסיון מוכח של שלוש השנים האחרונות לפחות, באספקת מזגנים והתקנתם, בין היתר ברשויות מקומיות ו/או מוסדות חינוך, הניסיון חייב שיהא של המציע עצמו. סיפק והתקין לפחות 1,000 מזגנים לפחות בשנה, עבור גופים ציבוריים, בשלוש השנים האחרונות, בנוסח המצורף **כנספת א' 2** – מציע שמגיש הצעתו רק לפרק ב' לא נדרש לצרף אסמכתא לפי סעיף זה.
- 3.2.8 מציע לפרק ב' בלבד יצרף להצעתו אסמכתאות המעידות כי הינו מתקין מורשה.
- 3.2.9 כתב התחייבות בנוסח המצורף **כנספת א' 3**.
- 3.2.10 העתק תקן ואחריות מוצר לכל מזגן מוצע.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

- 3.2.11 ערבות בנקאית להשתתפות במכרז, ערוכה וחתומה בנוסח המצ"ב **כנספח א' 4**.
- 3.2.12 מסמכי השינויים וההבהרות כשהם חתומים על ידי המציע.
- 3.2.13 קבלה על רכישת מסמכי המכרז על שם המציע.

הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המפורטים לעיל בסעיף זה עלולה שלא להבחן במניין ההצעות.

4. הבהרת מסמכי המכרז

- 4.1 עד לא יאוחר מיום 14.11.19 יודיע המציע בכתב למשרד עורכי הדין מ. בר לב ושות', באמצעות דוא"ל לכתובת omer@barlevlaw.co.il ויוודא קבלתו בטל': 03-5776203, על כל סתירה, שגיאה, אי התאמה או חוסר בהירות שמצא, אם מצא, במסמכי המכרז ועל כל ספק שהתעורר אצלו בקשר למובנו של סעיף או פרט או עניין כלשהו, הכלול במסמכי המכרז, או הנוגע לפרט כלשהו מפרטי המכרז.
- 4.2 מסר המציע הודעה כאמור בסעיף 4.1 לעיל והועדה, אם תראה לנכון לעשות כן, תיתן תשובות בכתב, לפני המועד האחרון להגשת הצעות. הועדה תמסור עותק של התשובות שנמסרו לכל אחד מהמשתתפים וכל מציע יצרפם כחלק בלתי נפרד מהצעתו.
- 4.3 מציע לא יהא רשאי לטעון כי בהצעתו הסתמך על תשובות שנתנו ע"י הועדה או מי מטעמה, אלא אם תשובות אלה ניתנו בכתב.
- 4.4 הועדה רשאית בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, להכניס שינויים, תיקונים, תנאים ודרישות במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים (להלן: "**שינויים והבהרות**") ואלה יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו בכתב לידיעתם של המשתתפים ויוגשו חתומים יחד עם מסמכי המכרז ונספחיו.

5. ערבויות

- 5.1 המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית להשתתפות במכרז, על סך 30,000 ₪ לפקודת היועץ, צמודה למדד המחירים לצרכן, חתומה כדין, **בנוסח המצורף כדוגמא לתנאי מכרז זה כנספח א' 4** (להלן- **ערבות השתתפות**).
- 5.2 הערבות תעמוד בתוקפה עד ליום 11.02.2020.
- 5.3 במידת הצורך וע"פ דרישת ועדת המכרזים המשותפת מתחייב המציע להאריך תוקפה של הערבות לתקופה נוספת עד 90 יום נוספים.
- 5.4 הערבות תהא בלתי מותנית וניתנת על פי תנאיה לחילוט על פי פנייה חד צדדית של היועץ כל אימת שהמציע הזוכה לא יעמוד בהתחייבויותיו לפי תנאי מכרז.
- 5.5 הצעה שלא תצורף אליה ערבות, העונה על כל הדרישות המפורטות לעיל – תיפסל.
- 5.6 הערבות תוחזר למציעים, שהצעתם לא נתקבלה, לאחר שייחתם הסכם עם הזוכה/ים במכרז.
- 5.7 מציע שהצעתו תוכרז כזוכה, יעמיד מספר ערבויות בנקאיות אוטונומיות **נפרדות**, לפקודת **כל אחת** מהרשויות, בסך של **25,000 ₪ כל אחת**, כשהן צמודות למדד המחירים לצרכן, חתומות כדין, בנוסח המצורף למסמכי המכרז כדוגמא, בנוסח **נספח ה' 1** ערבות בנקאית לביצוע ההסכם – (להלן- **ערבות ביצוע**).
- 5.8 פיצול הזכייה בין מספר הצעות לא יהווה עילה להפחתת סכום ערבות הביצוע ועל כל זוכה יהיה להעמיד ערבות ביצוע לכל אחת מהרשויות כאמור בסעיף 5.7 לעיל.
- 5.9 היה ותקופת ההתקשרות תוארך, לתקופת האופציה, תוארך הערבות לכל רשות שהאריכה, על ידי הזוכה, במועד בו יוארך ההסכם על ידי הרשויות או מי מהן וזאת במועד קבלת הודעת הרשויות או מי מהן על כך.
- 5.10 המציע יישא בכל ההוצאות הכרוכות בהעמדת הערבויות כאמור.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

6. ביטוחים

- 6.1 מבלי לגרוע מאחריות חוקית של המציע שהצעתו תוכרז כזוכה (להלן - **הספק**) ו/או על פי דין או הסכם, מתחייב הספק להחזיק ביטוחים בתוקף עפ"י דרישות המכרז, בהיקף שלא יהיה מצומצם מהמפורט בדרישות פרק הביטוח בהסכם, **מסמך ה' 2** להלן.
- 6.2 למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי בשלב הגשת ההצעות אין צורך לצרף למסמכי ההצעה את אישור קיום ביטוחים חתום על ידי חברות ביטוח, אלא על המציע לחתום עליהם בעצמו.

7. דרישת פרטים

- 7.1 ועדת המכרזים תהא רשאית, בכל עת שתראה לנכון, גם לאחר הגשת ההצעות או לאחר פתיחתן, לדרוש מהמציע, להשלים ו/או להמציא פרטים ו/או מסמכים ו/או הבהרות נוספות (להלן - **הפרטים**), לשביעות רצונה המלאה, על מנת לבחון את המציע, חוסנו הכלכלי, ניסיונו המקצועי, תוכן הצעתו, איכותה או לכל צורך או מטרה הנוגעות למכרז, למציע ולהצעתו, ככל שתראה לנכון, במסגרת שיקוליה, ועל פי שיקול דעתה הבלעדי.
- 7.2 המציע יהא חייב לספק את הפרטים הנדרשים, לשביעות רצונה של ועדת המכרזים ובתוך המועד שנקבע והיה ולא יעשה כן, מכל סיבה שהיא, רשאית ועדת המכרזים שלא לדון בהצעתו ו/או לראות באי צירוף הפרטים כתכסיסנות מצדו של המציע וכמי שאינו עומד אחר הצעתו על כל המשתמע מכך.

8. הצהרות המציע

- 8.1 המציע מצהיר כי בהגשת הצעתו והשתתפותו במכרז, כמוה כהודעה ואישור, שכל פרטי המכרז וההסכם ידועים ונהירים לו וכי הוא מסוגל למלא אחר ההתחייבויות המפורטות במכרז ובהסכם.
- 8.2 המציע מצהיר כי ידוע לו, שכל טענה בדבר טעות או אי הבנה בקשר לפרט כלשהו או לפרטים כלשהם במסמכי המכרז לא תתקבל לאחר הגשת הצעת המציע.
- 8.3 המציע מצהיר כי הגיש את הצעתו באופן עצמאי ללא תיאום הצעתו ו/או פרטים ממנה עם מציע ו/או מציע אחר במכרז וכי היה ויתברר לועדה, בכל שלב שהוא, אחרת, הדבר יכול להביא לפסילת הצעתו.
- 8.4 המציע מצהיר כי ידוע לו, שאין ועדת המכרזים מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כל שהיא או שלא לקבל את הצעתו של מציע, שהיה לרשויות או לרשויות אחרות ניסיון רע עם המציע.
- 8.5 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי הוא חייב להגיש את ההצעה באופן מלא לגבי כל הדרוש מילוי וכי הצעה שתוגש באופן חלקי- תיפסל.
- 8.6 המציע מצהיר, כי ככל שהצעתו תוכרז כזוכה במכרז, יערוך כל פוליסת ביטוח בהתאם לדרישות המכרז.
- 8.7 המציע מצהיר, כי ידוע לו שאין לראות בתוצאות מכרז זה משום התחייבות של מי מהרשויות להזמנת רכש כלשהיא מהזוכה/ים ואין בקביעת זוכה/ים במכרז כדי להעניק למי מהם זכות להתקשרות בהיקף כלשהו.
- 8.8 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי השירותים נשוא המכרז, היא לפרק **אספקה בלבד ואספקה והתקנה** ו/או פרק **התקנה בלבד**, של מזגנים, והזוכה יידרש לספק מזגנים או לספק ולהתקין מזגנים או להתקין מזגנים.
- 8.9 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי בכל תקופת תוקפו של ההסכם, תהיינה רשאית הרשות המזמינה לפנות אל זוכה במכרז במישרין ולהזמין ממנו מזגנים או התקנה או לפנות בנוהל התמחרות בין הזוכים (להלן - **הזמנת רכש/ הצעת מחיר**) והזוכה אליו נערכה פניה להתמחרות כאמור, יהא רשאי ליתן הצעת מחיר להזמנת הרכש ובלבד שהצעת המחיר לא תהא גבוהה מהצעתו במכרז (להלן - **התמחרות**).
- 8.10 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי הזוכה במכרז, עם קבלת הזמנת הרכש, יידרש לספק את המזגנים לרבות כל האביזרים המיועדים להפעלתו והשימוש בו (להלן - **המזגנים**), בכמות, במועד ובמקום אותם תבקש הרשות המזמינה (להלן - **האספקה**) ולהציבם במקום שתורה לו הרשות המזמינה עד להתקנתם המלאה במוסדות (להלן - **ההתקנה**).
- 8.11 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי התמורה לזוכה לאספקה ולהתקנה תהיה בהתאם לסוג המזגן ובהתאם למחיר שנקב הזוכה בהצעתו במסמך ד' (הצעת המציע) למכרז.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

- 8.12 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי בכל תקופת תוקפו של ההסכם תהיינה רשאיות הרשויות ו/או מי מהן לדרוש, ע"פ שיקול דעתן הבלעדי וצרכיהן, **אספקה של המזגנים בלבד**, ללא הצבתם והתקנתם במוסדות. אין באמור לעיל כדי לפגוע בכל דרך בתקופת האחריות הקבועה בהוראות היצרן ו/או בדרישות המכרז (הארוכה מבין השתיים) ובלבד והצבתם והתקנתם של המזגנים תעשה בידי מוסמך ומורשה מטעם היצרן. במקרה כאמור, תמורת הזוכה תהיה בהתאם לסוג המזגן בהתאם למחיר שנקב בהצעת המציע במסמך ד' למכרז (להלן - **אספקה בלבד**).
- 8.13 המציע מצהיר כי ידוע לו והוא מסכים כי המזגנים המוצעים על ידו, עונים על דרישות ו/או ההנחיות ככל שקיימות, מטעם כל גורם רלוונטי לייצור ו/או אספקה של מזגנים והם עומדים בתקן ישראלי ו/או בינלאומי וקיימת להם אחריות מוצר.
- 8.14 המציע מצהיר, כי ידוע לו והינו מתחייב כי **על כל מזגן** שיוזמן ע"י הרשות המזמינה, תינתן **תקופת אחריות של לפחות שנתיים** (מיום אספקת/הצבת (לפי העניין) המזגן בפועל).
- 8.15 המציע מצהיר כי ידוע לו, שאין בתוצאות מכרז זה בכדי למנוע מכל אחת מהרשויות מלפרסם מכרז אחר ו/או להתקשר בהסכם אגב המכרז האחר.
- 8.16 המציע מצהיר כי ידוע לו, שיכול ולחלק מהרשויות מונה חשב מלווה, כפועל יוצא, כל התקשרות עם אותה רשות לרבות התקשרות זו, מחייבת את אישור החשב המלווה.
- 8.17 המציע מצהיר כי ידוע לו שועדת המכרזים שומרת לעצמה את הזכות לבחור זוכה אחד או מספר זוכים לפצל את הזכייה בין מספר מציעים, בין מספר פרקים, הכל כראות עיניה, ע"פ שיקול דעתה הבלעדי וללא צורך במתן נימוקים כלשהם.
- 8.18 המציע מצהיר ומתחייב כי לא הוא ולא עובדיו הורשעו בעבירות פליליות ו/או בעבירות מין והוא מתחייב, ככל שיזכה במכרז, שלא להעסיק עובד שהורשע כאמור במסגרת אספקת השירותים למוסדות החינוך של הרשויות. כן מתחייב הזוכה לנקוט באמצעים הראויים על מנת להבטיח את מניעת העסקתו של עובד כאמור ולפעול ע"פ הוראות חוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2001.
- 8.19 המציע מצהיר כי ידוע לו והוא מסכים כי ששת (6) החודשים הראשונים במכרז הינם תקופת ניסיון (להלן - **תקופת הניסיון**).
- 8.20 בכל עת בתקופת הניסיון, שלאחר בחירת הזוכה במכרז, תהא רשאית הרשות המקומית במקרה של הפרת ההסכם ו/או בשל אי עמידה בדרישות המכרז ו/או ביצוע המטלות באופן שאינו משביע את רצונה, עפ"י שקול דעתה הבלעדי וזאת מבלי צורך לנמק, לפעול באחת מאלה: - למסור את השירותים לזוכה אחד או לפצלם בין את הזוכים הקיימים או לפנות למציע שהצעתו הכשרה דורגה ע"י ועדת המכרזים כהצעה הבאה בדירוג אחרי ההצעה שהוכרזה כזוכה ולמי שכנגדו ניתנה החלטתה כאמור, לא תהא כל טענה בהקשר לכך וכי בהשתתפותו במכרז הוא מוותר בזאת באופן סופי ומוחלט על כל טענה הקשורה להחלטתה כאמור.
- 8.21 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי הרשויות שומרות לעצמן את הזכות, להביא לסיומו של ההסכם בכל עת שתראינה לנכון, עפ"י שיקול דעתן הבלעדי בהתאם לצרכיהן ו/או בשל מעשה או מחדל של המציע ותהיינה רשאיות להפסיק את ההתקשרות נשוא ההסכם, ע"י משלוח הודעה בכתב 30 יום מראש וזאת מבלי שתהיינה חייבות בתשלום פיצויים כלשהם עקב הפסקת ההתקשרות.
- 8.22 בנוסף להצהרות אלו ולהצהרות אחרות במסמכי המכרז, יצרף המציע להצעתו, הצהרה חתומה, בנוסח המצורף כמסמך ג' (להלן - **הצהרת המציע**).
- 8.23 המציע מצהיר, כי ידוע לו כי חל איסור למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות את מסמכי המכרז. כל שינוי ו/או תוספת ו/או מחיקה ו/או תיקון, שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים להביא לפסילת ההצעה.

9. מסמכי המכרז

- 9.1 מסמכי המכרז נמסרים למציעים למטרת הגשת הצעות למכרז זה בלבד, עפ"י תנאיו ולא ניתן לעשות בהם שימוש לכל מטרה אחרת בלא אישור עורכי המכרז.
- 9.2 כל המחזיק בין אם רוכש או מקבל, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, את מסמכי המכרז אינו רשאי להעתיקם ו/או לעשות בהם כל שימוש אחר כל שהוא זולת למטרת הגשת הצעתו, בלא אישור מראש

ובכתב ממחבר ועורך המכרז, אור כל ניהול כלכלי בע"מ או מ. בר-לב ושות' משרד עורכי דין אלא למטרת הגשת הצעתו, במכרז זה.

10. מפגש הבהרות

10.1 מפגש לצורכי הבהרות יתקיים ביום **07.11.19** בשעה 10:00 במשרד עורכי דין מ. בר לב ושות', ברח' בר כוכבא 23, בני ברק מגדל V-tower קומה 5.

10.2 המפגש הנו חובה תנאי להשתתפות במכרז ולהגשת הצעות בו.

11. הגשת הצעות, מועדים

11.1 ההצעות ומסמכי המכרז כשהם מהודקים יחדיו, ממולאים וחתומים בהתאם לדרישות המכרז בידי המציע, ב-2 עותקים, יימסרו במסירה אישית בלבד (לא בדואר) במעטפה סגורה עליה מצוין שם המכרז ומספר המכרז ויופקדו בתיבת המכרזים, במחלקת הרכש בעיריית כפר סבא ברח' תל חי 68 ג', קומה א', כפר סבא, ביום **24.11.19 לא יאוחר מהשעה 12:00 בדיוק.**

11.2 משלוח הצעה בדרך אחרת מהדרך המצוינת לעיל- **אינו** עונה על דרישות המכרז והינו על אחריותו הבלעדית של המציע.

11.3 כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז ובכלל זה אגרות, רישיונות, אישורים ו/או כל תשלום אחר אותו חייב לשלם המציע, בין בגין המכרז ובין בגין פעילותו הקשורה למכרז תחולנה על המציע.

11.4 **המציע יגיש הצעתו במסמך ד' (הצעת המציע). הצעתו של המציע תכלול את מלוא התמורה אותה מבקש לעצמו ובכלל זה גם בגין התכנון, האספקה, ההובלה, הניוד, ההצבה, עבודות התאמה והתקנה (ככל הנדרש על ידי הרשות המזמינה), האמצעים, הפריטים, כוח האדם והציוד הדרוש לביצוע השירותים.**

11.5 **המציע יהא חייב להגיש את הצעתו, הצעת המציע – מסמך ד', כך שהוא ממלא את כל הסעיפים באותו הפרק.**

11.6 ליד כל תיקון מחיר בהצעת המחיר, על המציע לחתום בחתימה וחותמת.

11.7 במקרה של מילוי מחיר שונה על ידי מציע באחת משתי חוברות המכרז, יובא בחשבון המחיר הנמוך מבין השניים.

11.8 המציע נדרש לחתום בתחתית כל מסמכי המכרז, אשר יישאו בהתאם את חותמת המציע וחותמתו.

11.9 המציע יידרש לצרף להצעתו ערבות בנקאית להשתתפות במכרז, ערוכה וחתומה כמפורט בסעיף 5 לעיל עפ"י הנוסח הקבוע **בנספח א' 4.**

11.10 הצעת המציע תהא בתוקף עד למועד תוקף הערבות הבנקאית שניתנה להבטחת ההצעה.

הצעה שלא תעמוד בכל התנאים המפורטים בסעיף זה עלולה להיפסל.

12. בחינת ההצעות

12.1 ועדת המכרזים תבחן את עמידתו של המציע בתנאי הסף ומציע שלא יעמוד בתנאי הסף, הצעתו לא תבוא במניין ההצעות.

12.2 מדד המחיר והזוכה ייבחנו ביחס לאותו הפרק בלבד. גם מציע שיגיש הצעתו לשני הפרקים, תבחן הצעתו לכל פרק בנפרד ולא כשקלול הפרקים.

12.3 מדד המחיר **בפרק א'** מורכב מהמשקולות כדלקמן-

א. אספקה והתקנה- 50%

ב. אספקה בלבד- 50%

מ. בר-לב ושות', משרד עורכי דין

12.4. ועדת המכרזים תמליץ על מתן עדיפות לרכישת טובין בעלי תו תקן ישראלי, כל עוד מחיריהם אינם גבוהים ביותר מ-10% ממחיר הטובין ללא התקן, ובתנאי שהטיב ויתר התנאים עונים על דרישות המזמין.

12.5. מדד המחיר **בפרק ב'** (התקנה בלבד) מורכב מהמשקולות כדלקמן-

31%	מחיר התקנת מזגן בתפוקה 9000-15000 BTU
31%	מחיר התקנת מזגן בתפוקה של בין 15000-25000 BTU
31%	מחיר התקנת מזגן בתפוקה של בין 28000-330000 BTU
7%	מזגן מיני מרכזי

12.6. ועדת המכרזים תהא רשאית לבחון במסגרת בחינת ההצעות את אמינותו של המציע ואת כושרו לבצע את ההסכם המוצע, את ניסיון הקודם ברשויות ואת ניסיונו של המציע ברשויות מקומיות אחרות וכן תהא רשאית לדחות הצעות של מציעים אשר לא ביצעו בעבר עבודתם לשביעות רצון שלהן או של רשות אחרת, או שנוכחה לדעת שכישרויו אינם מספיקים לפי שיקול דעתן.

12.7. אין ועדת המכרזים ו/או הרשויות מתחייבות לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.

12.8. ועדת המכרזים תבחר במציע אחד או יותר הכל כראות עיניה וללא צורך במתן נימוקים כלשהם.

12.9. יובהר כי הרשויות יהיו רשאיות להזמין דגם או שירות מסוים, **מכל אחד מהזוכים במכרז** לפי שיקול דעתן הבלעדי.

12.10. ועדת המכרזים רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה מבחינת מחירה לעומת מהות ההצעה ותנאיה, או בשל חוסר התאמה לדרישות המכרז או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת הרשויות מונע הערכת ההצעה כדבעי.

12.11. אי הגשת הצעת מחיר במקום בו נדרש ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת, שייעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים להביא לפסילת ההצעה.

13. חובת הזוכה במכרז

13.1. מציע, שהצעתו תתקבל ותוכרז כהצעה זוכה (להלן - **הזוכה**) ותימסר לו הודעה בכתב על זכייתו, יהא עליו לחתום על ההסכם על כל נספחיו כדין מול ועדת המכרזים תוך 14 ימים מתאריך הודעת ועדת המכרזים לזוכה בדבר זכייתו במכרז, וכן להמציא לוועדה במעמד חתימת ההסכם כאמור, ערבויות בנקאיות אוטונומיות נפרדות, לפקודת כל אחת מהרשויות בסך של 25,000 ₪ כ"א, כשהן צמודות למדד המחירים לצרכן, חתומות כדין, בנוסח המצורף למסמכי המכרז, בנוסח **נספח ה' 1** (להלן - **ערבות ביצוע**), וכן אישור קיום ביטוחים בתוקף, בהתאם **לדרישות הרשות המזמינה בטרם חתימת ההסכם**.

13.2. לא ימלא הזוכה אחר התחייבויותיו לרבות התנאים האמורים בס"ק 13.1 לעיל, כולם או מקצתם, תהיינה הרשויות, או מי מהן, רשאיות עפ"י שיקול דעתן הבלעדי, לבטל את זכייתו במכרז, לחלט את הערבות המצורפת להצעת המציע, כאמור בסעיף 5 לעיל, וכן למסור את ביצוע המכרז למי שיקבע על ידן, והזוכה יפצה את הרשויות על כל הפסד, שיגרם לה בגין כך.

13.3. סכום הערבות ישמש פיצוי קבוע ומוסכם מראש, במידה והמציע לא יעמוד בהתחייבויות, שנטל על עצמו, ואין באמור כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות הרשויות כנגד הזוכה עקב הפרת ההתחייבויות, שנטל על עצמו עם הגשת הצעתו למכרז.

בכבוד רב,

ועדת המכרזים המשותפת

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

נספח א' - 1

ימולא על ידי המציע ויצורף להצעתו

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

לכבוד
ועדת המכרזים המשותפת

ג.א.נ.,

מידע ארגוני

לבקשתכם, הרינו למלא את הפרטים ולמסור את המידע על המציע במכרז, כדלהלן:

1. שם המציע: _____
- מספר רישום התאגיד ברשם הרלוונטי: _____
- כתובת המשרד הרשום: _____
- כתובת הפעילות: _____
- מספר טלפון קווי: _____ טלפון סלולארי: _____
- מספר פקסימיליה: _____
- כתובת דואר אלקטרוני (E-MAIL): _____

2. עיסוק המציע:
- _____
- _____
- _____

3. אנשי המפתח אצל המציע:

<u>שם</u>	<u>תחום התמחות</u>	<u>שנות ותק</u>
3.1	_____	_____
3.2	_____	_____
3.3	_____	_____
3.4	_____	_____
3.5	_____	_____

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

4. איש הקשר מטעמנו למכרז הינו גב' /מר _____ מס' טל' סלולארי: _____ ופניותיו, ניסיונו של המנהל בתחום _____, ככל שתהיינה, בכל הנוגע למכרז, והתשובות שתימסרנה לו על ידי החברה תחייבנה אותנו.

5. להלן פירוט הגופים להם מספק/סיפק המציע מזגנים:

מס' סד' / הגוף	שם הרשות המקומית	תקופת מתן השירותים	מס' מזגנים שסופקו	מספר התקנות בשנה	איש קשר בגוף	הערות
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

בכבוד רב,

חותמת וחתימת המציע

אישור רו"ח

אני הח"מ, _____ רו"ח, מאשר/ת כי הפרטים המנויים בנספח א' 1 לעיל נכונים, וכי ביום _____ הופיע בפני מר _____ נושא ת.ז. _____, חתם על נספח זה בפני, וכי הינו הרשאי ומוסמך להתחייב בשם המציע.

רו"ח

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

נספח א' 2

חובה למילוי האישור
כל גוף ממליץ בנפרד

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

לכבוד
ועדת המכרזים המשותפת

ג.א.ג.

הנדון: אישור על אספקת מזגנים והתקנתם - יצורף להצעה על ידי מציעים המגישים הצעתם
לפרק א'

אני החתום מטה באשר בזה כי _____ (שם מלא) (להלן -
המציע), סיפק עבור _____ (שם הגוף לו סופקו המזגנים/ התקנה),
מזגנים/ שירותי התקנה, בתקופה שבין ה- _____ ועד ה- _____.

1. מספר המזגנים שסופקו והותקנו/ הותקנו בלבד:

2. מועד האספקה וההתקנה (בכל שנה משלוש השנים האחרונות):

3. היקף כספי:

3. חוות דעת על ביצוע:

פרטי המאשר

שם ושם משפחה _____ טלפון _____ תפקיד _____ שם הרשות / גוף ציבורי _____

תאריך _____ חתימה וחותמת גוף מאשר _____

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

נספח א' 3

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

תצהיר וכתב התחייבות המציע

לכבוד

ועדת המכרזים המשותפת

ג.א.נ.

הנדון: כתב התחייבות המציע

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. _____, נושא במשרת _____
ב _____ (להלן - המציע) במכרז שבנדון, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

- המציע יהא יצרן/ספק מזגנים מורשה של הספק או של היצרן, בעל ניסיון מוכח של שלוש השנים האחרונות לפחות, באספקת מזגנים והתקנתם, בגופים ציבוריים.
- ככל שהגיש הצעתו לפרק א', המציע סיפק והתקין 1,000 מזגנים לפחות בשנה, עבור גופים ציבוריים, בשלוש השנים האחרונות.
- ככל שהגיש הצעתו לפרק ב' בלבד, המציע התקין 700 מזגנים לפחות בשנה, עבור גופים ציבוריים, בשלוש השנים האחרונות.
- המזגנים המוצעים ע"י המציע במכרז, הינם בעלי תקן ישראלי/ בינלאומי, ואחריות מוצר.
- המציע יהא מתקין מורשה של ספק או של יצרן, בעל ניסיון מוכח של שלוש השנים האחרונות לפחות, בהתקנת מזגנים עבור גופים ציבוריים, הניסיון חייב שיהא של המציע עצמו.
- המציע מצהיר כי ידוע לו שעבור מתן שירותי הייעוץ, כל אחד מהזוכים ישלם ליועץ תשלום בשיעור הקבוע במכרז.
- המציע ו/או כל בעל שליטה ו/או כל בעל עניין ו/או כל נושא משרה במציע, לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק שכר מינימום או בעבירה לפי חוק עובדים זרים, בשנתיים שקדמו למועד הגשת הצעה זו למכרז זה.
- לא עמדו ולא עומדות נגד המציע ו/או מי מבעלי המציע ו/או מי ממנהלי המציע, תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או פשיטת רגל ו/או כינוס נכסים ו/או לתביעות חוב שיש בהן כדי להשפיע על המשך תפקוד המציע.
- ידוע למציע שאם לא תתקיים התחייבויותינו זו, כולה או מקצתה, תהא זו הפרה יסודית של תנאי המכרז וההסכם והרשות המקומית תהא רשאית לבטל את זכייתנו במכרז, בלא שתידרש ליתן התראה על כך וכן תהא רשאית בין היתר ולא רק, לחלט את הערבות הבנקאית, כפיצוי מוסכם ללא הוכחת נזק, להתקשר עם גורם אחר לביצוע העבודות נשוא ההצעה ולחייב אותנו בכל העלויות וההוצאות הכרוכות בעקבות ההפרה ולא יהא בכך כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות הרשות המקומית. עקב הפרת התחייבויות זו.

_____ חתימה וחותמת המציע

_____ חתימת המורשה

_____ תאריך

אישור

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע בפני מר _____ נושא ת.ז. _____ וכי הינו הרשאי ומוסמך להתחייב בשם המציע ולאחר שהבין את תוכן ומשמעות התחייבותו והצהרתו לעיל, חתם בפני על התצהיר וכתב התחייבות זה.

_____ עורך - דין

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

נספח א' - 4

נוסח ערבות בנקאית להשתתפות במכרז

תאריך _____

לכבוד
מ. בר לב ושות', משרד ערוכי-דין

ג.א.נ.,

הנדון: כתב ערבות מס'

על פי בקשת _____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע") אנו ערבים בזאת כלפיכם בערבות אוטונומית לסילוק כל סכום עד לסך השווה ל – 30,000 ₪ (שלושים אלף ₪) וזאת בקשר עם השתתפותם במכרז 101/19 לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות ולהבטחת מילוי תנאי דרישות ומסמכי המכרז.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הנ"ל תוך 7 יום מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו, או באופן כלשהו, או לדרוש את הסכום תחילה מאת המציע בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת, ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהיא, שיכולה לעמוד למציע בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומי של הסכום הנ"ל בפעם אחת או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מהסכום הנ"ל בלבד, בתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל הנ"ל.

ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו צמודה למדד המחירים לצרכן, מדד חודש ספטמבר 2019 כפי שפורסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה בחודש אוקטובר 2019.

ערבות זו תישאר בתוקף עד ליום 11.02.2020 ועד בכלל.

דרישה, שתגיע אלינו אחרי 11.02.2020 לא תענה.

לאחר יום 11.02.2020 ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

דרישה בפקסימיליה לא תיחשב כדרישה לעניין כתב ערבות זה.

בנק _____

תאריך _____

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

מסמך ב'

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

מפרט דרישות ביצוע

1. מבוא

- 1.1. הרשויות המקומיות בת-ים, רחובות, יהוד מונוסון, מועצה אזורית שומרון, מועצה אזורית מטה בנימין, מודיעין עילית, בית"ר עילית, אלעד, בית שמש, חדרה, כפר סבא (להלן - הרשויות), מזמינות בזה הצעות מחירים בדבר אספקת מזגנים הצבתם והתקנתם במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות, על פי התנאים המפורטים במסמכי המכרז.
- 1.2. הספק הזוכה במכרז יידרש לספק ו/או לספק ולהתקין ו/או להתקין מזגנים, לפי דרישת המזמין, ובהתאם לפרק בו זכה בהצעתו.
- 1.3. האספקה/ ההתקנה תבוצע לכל שטחי הרשות, ללא יוצא מהכלל, ולפי דרישת הרשות.
- 1.4. ככל שיידרש, הרשויות רשאיות להזמין מהספק שירות תכנון לביצוע מיזוג אוויר למבנה, בהתאם למנגנון התמורה הקבוע במכרז זה.
- 1.5. תנאי ההתקשרות עם הזוכה/ים במכרז יהיו עפ"י מסמכי המכרז ובהתאם להסכם ההתקשרות עם כל אחת מהרשויות בנפרד, על נספחיו המצ"ב כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

2. התחייבויות הספק

- על האמור בכל מסמכי המכרז ומבלי לגרוע מהן ו/או לסתור הוראות אחרות, הספק מתחייב ליתן את השירותים באופן מיטבי ולבצע כל פעולה ולספק כל ציוד ו/או מערכת הדרושות לביצוע כאמור ובין היתר גם את האמור להלן:
- 2.1. כי כל המתקינים מטעמו יהיו בעלי אישור הדרכה לעבודה בגובה כנדרש בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה) בנושא סולמות וגגות.
 - 2.2. כי כל המתקינים מטעמו יהיו בעלי רישיון קבלן בתוקף, תואם לביצוע העבודות.
 - 2.3. המתקין מטעם הספק יהא בעל אישור מתקין מטעם היצרן של סוג המזגנים אותו מתכוון הספק לספק ולהתקין במסגרת העבודות נשוא מכרז זה.
 - 2.4. להיערך להתקנות מזגנים מרובות בתקופת הקיץ (חודשים מאי-אוקטובר) בכל הנוגע למספר הצוותים וכח האדם וכן, לכמות המזגנים הזמינים, לרבות הציוד והחומרים.
 - 2.5. להעמיד את כל האמצעים הכלכליים והמקצועיים הדרושים לביצוע השירותים והעבודות באופן הטוב ביותר ובהתאם להוראות הרשות המקומית.
 - 2.6. להעמיד מוקד זמין ואיש קשר לקריאות במהלך שעות הפעילות היומית.
 - 2.7. הספק מתחייב כי ידוע לו כי הרשות המקומית רשאית להזמין שירותי אספקת מזגנים בלבד ללא הצבתם והתקנתם וכי לא יהיה בכך כדי לפגוע באחריות ו/או בתקופתה כפי שנקבעה בהוראות היצרן או בהוראות המכרז (שנתיים לכל מזגן מיום התקנתו/אספקתו (לפי העניין)).
 - 2.8. הספק מתחייב ליתן הסבר על דגם המזגן המיקום האופטימאלי להתקנתו, ללא תשלום נוסף.
 - 2.9. מיקום האופטימאלי ודגם המזגן ייקבע ע"י הרשות המזמינה בלבד.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

2.10 המזגנים שיסופקו יסומנו ע"י הספק בסימון "רכוש מ"מ" _____ " (לפי העניין), במדבקה מסוג פוליפרופילן במידות שיקבעו ע"י הרשות המזמינה, ציון חודש התקנתו, תקופת אחריות שם הספק ומס' הטלפון של שירות הלקוחות. יובהר, כי לא יתקבל מזגן ללא הסימון הנדרש.

2.11 הספק מתחייב לבחון ולבדוק את כל התנאים והנסיבות הקשורים בביצוע השירותים והעבודות נשוא ההסכם או הדרושים לביצוע העבודות, ולהעמיד אמצעים וציוד הולמים ומתאימים לכך.

2.12 הספק מתחייב לבצע את העבודה תוך ציות לכל דין ובכלל זה חוקים, תקנות, הוראות, צווים וחוקי עזר עירוניים שהוצאו או יוצאו מטעם כל רשות מוסמכת בישראל, וכן לבצע כל הוראה חוקית שיצאה ו/או שתצא מכל רשות מוסמכת בנוגע לעבודה וכל הכרוך בה, ולמלא אחר הוראות כל דין בדבר מתן הודעות, קבלת רישיונות, תשלום מסים, תשלום אגרות, וכל תשלום אחר החל בגין האמור לעיל.

2.13 הספק מתחייב להוציא ולקבל על חשבונו את כל הרישיונות והאישורים הדרושים לאספקת השירותים והעבודות.

2.14 ככל שתידרשנה עבודות להתאמת מתח ו/או הספק החשמל הקיים, אלה תבוצענה על-ידי חברת החשמל לאחר אישור הרשות המקומית ו/או על ידי מחלקת החשמל בעירייה. עלויות עבודות החשמל וישתו על הרשות המקומית.

2.15 הספק מצהיר כי הוא מורשה על פי כל דין לבצע את השירותים והוא מתחייב להישאר מורשה כאמור כל זמן ביצוע העבודות הנדרשות על ידי הרשות המקומית על פי ההסכם עימה.

2.16 הספק מתחייב להבטיח קיומם של כל תנאי הבטיחות והגהות ותנאים נוספים המפורטים בהסכם, לשם שמירה על שלומם של העובדים ו/או של כל אדם אחר במהלך ביצוע העבודה.

2.17 כל מזגן המותקן על קיר המוסד יקבל את אישורו של מפקח המיזוג של הרשות המזמינה, המאשר את תקינות ההתקנה. "מפקח" לעניין מכרז והתקשרות זו הינו מנהל/ גורם מטעם כל רשות מקומית.

2.18 עם גמר ביצוע ההתקנה ולאחר אישור הרשות המקומית, ימציא הספק לרשות כתב התחייבות לשם הבטחת טיב ותקינות המזגנים למשך שנתיים (להלן- **התחייבות לתקופת האחריות**) וזאת ללא תמורה נוספת מלבד התמורה האמורה בהצעת המציע.

2.19 הספק מתחייב לבצע הדרכה לכל מזגן לעניין ההפעלה והשימוש בו לעובדי המוסד בו הוא יותקן.

2.20 היה ולאחר ההתקנה ימצא כי המזגנים אינם עומדים בדרישות המפרט הטכני במכרז, תהייה רשאית הרשות המקומית לבטל את ההזמנה ולחייב את הספק לפרק את המזגן והספק יישא בכל ההוצאות הנובעות מכך לרבות פיצוי כספי בעד הנזק שיגרם לעירייה.

2.21 היה ויתגלו חלקים שבורים ו/או פגומים לאחר התקנתו של המזגן, הספק יהא חייב להחליפם בחלקים זהים ומקוריים תקינים אחרים, וזאת תוך 48 שעות מהמועד שנדרש הספק מהרשות המקומית, וזאת ללא כל תמורה נוספת.

2.22 כל יום איחור יחייב את הספק בקנס בסך של 250 ₪ לכל מקרה.

2.23 מבלי לפגוע באמור לעיל, הספק יהיה חייב לפצות ו/או לשפות את הרשות המקומית בגין כל תשלום שיהיה עליה לשלם בשל כל תביעה או משפט שיוגש נגדה בקשר לאי מילוי או הפרה של איזה דין על ידי הספק, לרבות הוצאות משפטיות והוצאות אחרות שיגרמו לה עקב משפט כזה, וכן בגין כל קנס או תשלום חובה מנהלי אחר שיוטל עליה אם יוטל, בגין מעשה או מחדל של הספק כאמור לעיל.

2.24 הספק מתחייב שהמזגנים אשר יספק ויתקין יהיו עם הסמל המסחרי המוטבע שלו ותוויית שמו של הספק בלבד, ולא מוצר אחר מקביל מציע ולא חברה אחרת שהיא לא מתוצרת המציע.

3. עמידה בתקנים

3.1 הספק מתחייב לספק ולהתקין מזגנים שיהיו בעלי מקדם יעילות COP ודירוג אנרגיה A בעל תוקף ומאושר ע"י מכון התקנים, המזגנים שיותקנו יישאו את כל תויות האנרגיה ובעלי תקן ישראלי ו/או בינלאומי.

- 3.2. במידה והספק יאלץ לשנות תקנים בתקופת החוזה כתוצאה משינוי בדרישות בלתי צפויות של מכוון התקנים עקב הוראות משרדי ממשלה כגון משרד האנרגיה או התמ"ת וכו' בנושא יעילות אנרגטית או בכל תחום אחר, לא יהיה כל שינוי במחירי המזגנים להם מחויב הספק בחוזה זה.
- 3.3. כל סוגי ודגמי המזגנים המסופקים ע"י הספק, יהיו בעלי תקן ישראלי ו/או בינלאומי מלא והספק נדרש לספק אישורים כחוק.
- 3.4. התקנת המזגנים תעשה על פי המפרט הטכני המצורף לחוזה זה כחלק בלתי נפרד ממנו ומסומן באות ב' ועל פי המפרט בתקן ישראלי 994 חלק 4 וחלק 5- מזגני אוויר- התקנה ות"י 1001 חלק 1 בטיחות אש ובניינים הדן בהתקנת מערכות מיזוג אוויר.

4. תאור העבודה

- 4.1. כל ההתקנות יהיו מתואמות עם המנהל מטעם הרשות.
- 4.2. אספקת והתקנת המזגנים יבוצעו ע"י הספק לפי מיטב השיטות המקצועיות הקיימות ועל פי המפרט הטכני והוראות יצרן בנושא התקנה ואחזקה.
- 4.3. לצורך ביצוע העבודה הספק יפעיל צוותים מיומנים ומקצועיים ותוספת צוותים בזמני שיא בדגש על תקופת הקיץ, הספק מתחייב כי עובדיו יהיו מצוידים בכלי עבודה, הציוד והחלפים הנדרשים לביצוע העבודה בשלמותה ולשביעות רצון הרשות המקומית.
- 4.4. ההתקנה כוללת התקנת מאייד ומעבה כולל תושבת/שולחן ושני מנעולים, הכוללת אספקה והתקנה של עד 8 מטר צנרת נחושת וחשמל וניקוז עד קוטר 4/3" ו- 8/3" למזגנים מפוצלים בתפוקה של עד 4 כ"ס. ההתקנה כוללת מעבר קיר/תקרת בטון אחד בקוטר של עד 4" אינצ'. אספקה והתקנה של 2 מוטות נעילה/סורג סטנדרטי למניעת גניבה, אספקה והתקנה של תעלות PVC ו/או פח מגלון עד 6 מטר אורך וכולל את כל הנדרש להתקנה מושלמת.
- 4.5. העבודה מתייחסת גם לשדרוג מזגנים קיימים כגון החלפת צנרת, תעלות פח, העתקת מזגנים, קידוחי הלום וכל עבודה נוספת אשר תידרש ע"י המפקח.
- 4.6. הספק יעמיד על חשבונו מנהל מקצועי בתחום המיזוג שיהיה אחראי מטעמו ויעבוד מול המנהל מטעם הרשות ויהיה אחראי על ביצוע ההתקנות, הגשת החשבונות, מעקב ביצוע וכל יעוץ אחר שיידרש בתחום המיזוג.

5. אחריות ושירות

- 5.1. הספק מתחייב לתת אחריות מלאה למזגנים כולל להתקנה שלהם למשך שנתיים מיום התקנתם (בין אם סיפק את המזגן בלבד או סיפק והתקין). מועד התחלת האחריות יחשב מאותו יום אישור ההתקנה ע"י הרשות המזמינה. השירות בתקופת האחריות יעשה ע"י טכנאים מוסמכים שהם עובדים שכירים של החברה המספקת בלבד.
- 5.2. הספק מתחייב במקרה של תקלה לטפל במזגן שסופק והותקן על ידו, ע"י טכנאים מוסמכים מטעמו תוך 24 שעות מרגע הפנייה אליו.
- 5.3. בכל חריגה מהאמור לעיל, יהיה רשאי המזמין לפנות לכל קבלן מיזוג אוויר אחר שיטפל בתקלה, המנהל מטעם הרשות תהיה רשאית לעשות כן במידה ותוך 72 שעות מרגע הפנייה לתיקון מזגן שנמצא במסגרת אחריות, הספק לא ייתן מענה מושלם לתקלה במזגן, עלויות התיקון יקוזזו מחשבונות הקבלן שטרם שולמו וזאת בנוסף ל- 250 ₪ קנס כספי שיושת על הספק בכל מקרה מסוג זה לכל יום איחור.
- 5.4. בכל חריגה מהזמנים או בשל חוסר זה או אחר בחלפים, הספק יעמיד על חשבונו מוצר חלופי שווה ערך.
- 5.5. המזגנים שסופקו ע"י הספק יהיו כולם בעלי קרר(גז) מסוג R410A.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

5.6. הספק מתחייב שההתקנות של המזגנים יבוצעו אך ורק ע"י מתקינים מורשים אשר עברו הכשרה שנתית אצל הספק והקשורים עמו בחוזה לביצוע התקנות המזגנים, והשירות במסגרת האחריות יעשה ע"י טכנאים שכירים של הספק בלבד. על מנת להסיר כל ספק, המזגן יעבור לבעלותה של הרשות המקומית רק לאחר התקנתו במקום שנקבע ורק לאחר שהמנהל מטעם הרשות אישרה את ההתקנה ותקינות פעולתו של המזגן לשביעות רצון הרשות המקומית. אספקת המזגן והחסנתו במבני הרשות המקומית ללא התקנתו, איננו עילה המעידה על מסירתו לעירייה.

5.7. הספק מתחייב להפעיל מוקד שירות לטיפול בקריאות שירות עם מספר טלפון נפרד ממוקד שירות הלקוחות הפרטי של הספק.

5.8. הספק מתחייב להעביר לעירייה דוח חודשי ממוחשב בכל 10 לחודש, הכולל פירוט של כל המזגנים שהותקנו והנמצאים באחריות כולל כל הפרטים המזהים כגון מקום מזגן ומספר הסידורי שיודבק על המאייד וע"ג תעודת משלוח המזגן. הדו"ח הנ"ל יהיה דוח מצטבר לכל המזגנים שהותקנו, כל עוד הם בגדר אחריות.

6. נוהל עבודות במוסדות חינוך

6.1. הספק יתארגן לביצוע עבודות במוס"ח בהתחשב במגבלות בטיחות ובטחון כמופרט להלן:

מגבלות בטיחות

א. על הספק לאחוז בכל האמצעים על מנת לא לגרום להפרעות לפעילות הקיימת במבנים ומסביב להם ו/או לסגירת מעברים ו/או גישה לחלקי המבנה במשך כל תקופת ביצוע עבודתו. הספק מתחייב לבצע את העבודות תוך תיאום ושיתוף פעולה עם כל הגורמים הנוגעים בדבר, ובכלל מנהל/ת המוסד שבו מבוצעת העבודה.

ב. הספק יבודד את אזורי העבודה לנגישות תלמידים ומורים הן פיזית באמצעות גידור והן ע"י שילוט המתריע על סכנה וינקוט בכל אמצעי הבטיחות הנדרשים ומתחייבים מעצם עבודתו בשטח המוסד החינוכי.

מגבלות בטחון

ג. הואיל והעבודה מתבצעת במבני חינוך, יש לקבל אישור בטחוני מהקב"ט העירוני לגבי העסקת פועלים שאינם בעלי תודות זיהוי ישראלית. לא ניתן אישור כזה מראש ובכתב, יועסקו אך ורק בעלי תעודת זיהוי ישראלית באתר ע"י הספק ומי מטעמו.

ד. מאחר והספק יהיה מחויב בביצוע העבודות גם במהלך שנת הלימודים, יועסקו אך ורק פועלים בעלי תעודת זהות כחולה, לא יינתן אישור העסקה של פועלים זרים או עובדי שטחים, על הספק לקחת זאת בחשבון ולהיערך בהתאם.

ה. באריות הספק להציג אישורי משטרה שלכל עובדיו אין עבר פלילי בתחום עבירות מין.

ו. עם סיום העבודה ע"י הספק מתחייב הספק לנקות את השטח מכל אשפה, פסולת ולכלוך שנתרו מן העבודה.

ז. עם סיום העבודה ע"י הספק מתחייב הספק לבצע תיקוני בנייה כגון טיח וצבע על מנת להחזיר את חלקי המבנה שנפגעו בשל העבודות למצבם הקודם.

7. הכנה

7.1. המציע אשר יזכה במכרז (לעיל ולהלן: "הספק") יקבל הזמנות בכתב בהתאם להסכם, תנאים כלליים, מפרטים, תכניות והצעת המחיר הנובעים מעצם ההתקשרות ומהווים חלק בלתי נפרד מההזמנה.

7.2. הוראות ושינויים שיגרמו לתוספת במחיר לאחר קבלת הזמנה, יש לבצע רק לאחר אישור בכתב ומראש מהרשות המקומית מטעם הרשות המקומית.

7.3 על הספק יהא לתאם מראש עם מנהל המוסד ו/או מי מטעמו וכן, עם קב"ט המוסד החינוכי את סדרי כניסת צוותי ההתקנה והמוזגנים המובאים מטעמו.

7.4 אספקת המוזגנים תבוצע בשלמותה בהתאם למפרטים המצורפים, כל אי התאמה ו/או דבר שאינו ברור, יש להודיע לעירייה עוד לפני תחילת הביצוע.

8. לוח זמנים

8.1 זמני האספקה והתקנת המוזגנים תהא תוך 14 ימים קלנדריים מיום קבלת ההזמנה, אם לא סוכם אחרת בין הרשות המקומית והספק. במקרים חריגים בהם הספק מתחייב לספק תוך 5 ימי עבודה.

8.2 ככל שתדרוש הרשות המזמינה אספקה בלבד של מוזגנים ללא התקנתם, זמני האספקה יהיו תוך 7 ימי עבודה מיום קבלת ההזמנה, אם לא סוכם אחרת בין הרשות המקומית והספק.

8.3 קריאה לתיקון תקלות תבוצע תוך 24 שעות מהודעת הרשות המקומית.

8.4 כל יום איחור באספקת המוזגנים ו/או התקנתם ו/או בתיקון תקלות יחייב את הספק בקנס בסך של 250 ₪ לכל מקרה.

9. פיקוח

9.1 הפיקוח יעשה מטעם הרשות המקומית (להלן: "הרשות המקומית").

9.2 מטרת הפיקוח להבטיח שהספק יקיים את תנאי המכרז במלואם. השגחת הרשות המקומית אינה מקטינה מאחריות הספק בכל אופן שהוא.

9.3 הרשות המקומית רשאי להורות על כל שינוי שהוא באופי, בסגנון או בכמות והספק מתחייב למלא אחר הוראות הרשות המקומית.

9.4 הרשות המקומית תקבע את לוחות הזמנים וסדרי העדיפות לביצוע האספקה, וזאת עפ"י שיקול דעתו הבלעדי.

10. ביטוח ואחריות

10.1 כל ההוצאות, אמצעי הזהירות והביטוחים לכל נזק שהוא לאדם ו/או לרכוש כתוצאה מביצוע מכרז זה, וכן כל הוצאה הנדרשת לפי דין או לפי הוראה מצד רשות מוסמכת, יחלו על הספק בלבד.

10.2 הספק אחראי על כל המועסקים על ידו וכן לתאום ביניהם.

10.3 הספק מתחייב לבטח את עצמו, את עובדיו ואת כל הבאים מכוחו והמועסקים על ידו בביטוח מעבידים וצד ג'. כמו כן הביטוח יורחב לכלול גם את המוסד וכן את הרשות המקומית, קבלניו וקבלני המשנה שלו.

10.4 הספק יישא במלואו האחריות עבור כל הנזקים, לכל גוף שהוא, אשר יגרמו על ידו ו/או על ידי כל הבאים מטעמו.

10.5 הספק יהא אחראי על בעלי המקצוע השונים שהוא מעסיק, כמו לצד שלישי, ולמוסד לא תהיה כל אחריות כלפיהם בכל תביעה שהיא.

10.6 המזוגן יהא באחריות הספק עד להתקנתו, הפעלתו המלאה ואישורו ע"י הרשות המקומית. הרשות המקומית לא תהא אחראית ולא תהא חייבת בכל תשלום שהוא, בכל מקרה בו ייגרם למזוגן נזק ו/או במקרה בו ייגנב המזוגן טרם סיום התקנתו והפעלתו המלאה.

10.7 לא מילא הספק אחר הוראות הרשות המקומית או אחר התחייבויות לבצוע מכרז זה, יהא המוסד רשאי לסיים את ההתקשרות ולהזמין במקומו מספק אחר על חשבון הספק בתוספת 10% הוצאות משרד ו/או להביא לביטול ההתקשרות, שניהם יחד או כל אחד מהם לחוד, וזאת מבלי לגרוע מזכויות המוסד המגיעות לו בגין ההפרה עפ"י מכרז זה ו/או עפ"י כל דין.

11. עובדים

- 11.1 הספק ועובדיו יהיו בעלי אישורים בדבר היעדר עבירות מין, בהתאם לאמור בחוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, תשס"א-2001 ומנהל יהא רשאי לדרוש את הצגתם בכל עת ועל הספק ועובדיו להציגם לבקשתו.
- 11.2 על הספק לנקוט בכל האמצעים על מנת שלא לגרום להפרעות לפעילות הקיימת במוסדות החינוך ומסביב להם ו/או לסגירת מעברים ו/או גישה לחלקי המוסד במשך כל תקופת ביצוע עבודתו. הספק מתחייב לבצע את העבודות תוך תיאום ושיתוף פעולה עם כל הגורמים הנוגעים בדבר, ובכלל מנהל/ת המוסד שבו מבוצעת העבודה.
- 11.3 הספק יבודד את אזורי העבודה לנגישות תלמידים ומורים, הן פיזית באמצעות גידור והן על ידי שילוט המתריע על סכנה
- 11.4 על הספק לשמור על כללי הבטיחות הנהוגים במוסדות חינוך תוך הקפדה על הפרדה בין העובדים ובין התלמידים וצוות המוסד החינוכי.
- 11.5 על הספק לקבל אישור בטחוני מהקב"ט העירוני בקשר עם העסקת פועלים אשר אינם בעלי תעודת זהות ישראלית. לא ניתן אישור כאמור, יועסקו ע"י הספק או מי מטעמו פועלים בעלי תעודת זהות ישראלית בלבד.
- 11.6 יודגש כי במהלך שנת הלימודים יועסקו במוסדות פועלים בעלי תעודת זהות כחולה בלבד, לא יינתן אישור להעסקת פועלים זרים ו/או עובדי שטחים ועל הספק להעריך לכך בהתאם.
- 11.7 הספק אינו רשאי למסור אספקת פריטים לקבלני משנה לא אישור של המוסד מראש.
- 11.8 הספק יעסיק עובדים מקצועיים באתר. הורתה המעירייה על הרחקת עובד, יבצע הספק את ההוראה לאלתר בין שהיא מנומקת ע"י הרשות המקומית ובין שהיא אינה מנומקת, והספק לא יהיה זכאי לכל סעד ו/או פיצויים בגין הרחקת עובד כאמור.
- 11.9 למען הסר ספק מוצהר בזה כי אין ולא יהיו כל יחס של עובד ומעביד בין המוסד לבין הספק ו/או עובדיו ו/או הבאים מכוחו והמועסקים על ידו.
- 11.10 המוסד רשאי לדרוש מהספק להמציא אישורי רשויות הביטחון, לרבות משטרת ישראל, לגבי כל אחד מהמועסקים על ידו או הבאים מכוחו.

12. חומרים וציוד

- 12.1 הספק מתחייב כי כל החומרים והמוצרים בהם ישתמש בעבודתו יתאימו לדרישות התקן הישראלי העדכני, ובהעדר תקן ישראלי, יתאים לתקן ארץ הייצור של החומר הוא משתמש או המוצר אותו הוא מספק.
- 12.2 לא ישאיר הספק חומר כל שהוא ברשות הרבים במשך כל זמן ביצוע העבודה בין אם זו פסולת ו/או חומר חדש, ויהא אחראי לפנותו מהסניף. כל חומר וכלי עבודה של הספק ו/או מי מטעמו יונחו במקום ובצורה שתמנע כל נזק לכל אדם ולרכוש. מוסכם בזאת, כי דרישה כאמור לא תזכה את הספק בפיצוי ו/או סעד כלשהו.

13. סיום

- 13.1 אישור הרשות המקומית כי האספקה וההתקנה או האספקה (לפי העניין) הושלמה לשביעות רצונו המלאה יראו במועד האישור מועד גמר ביצוע ההתקנה והכל בכפוף להתחייבויות הספק האמורות במכרז ובהסכם.
- 13.2 בגמר האספקה ישאיר הספק את המקום נקי ומסודר לשביעות רצונו המלאה של נציג המוסד ו/או הרשות המקומית.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

14. תחזוקה ושינויים

- 14.1 הספק יתקן את כל הליקויים שיתגלו בתקופת האחריות תוך 24 שעות מפנייה אליו ע"י הרשות המקומית ו/או מי מטעמה וזאת וללא תלות באחריות היצרן, ובמקרים דחופים שאינם סובלים דיחוי תוך 4 שעות מפנייה אליו. באם לא יעשה כן, רשאית הרשות המקומית לתקן הליקויים בעצמה ולחייב את הספק בעלות התיקונים.
- 14.2 אחזקת המזגנים בתקופת האחריות, תהא אחזקה שוטפת. אחזקת שבר תיעשה בהתאם להנחיות היצרן בגין כל ליקוי והכל, כדי להבטיח שימוש מירבי במזגנים.
- 14.3 לא ביצע הספק את העבודות הדרושות כאמור לעיל, תהא הרשות המקומית רשאית לעשות זאת בעצמה והספק יהא חייב להחזיר לעירייה את ההוצאות שהוצאו על ידה בתוספת ריבית והפרשי הצמדה, מיום התשלום בפועל על-ידי הרשות המקומית, ועד למועד התשלום בפועל ע"י הספק.

15. מפרט ציוד

- 15.1 סוג המזגנים יהא בהתאם להוראות המפרטים המצורפים למכרז זה ו/או למחירון, לפי העניין וההקשר.
- 15.2 ההתקנה כוללת התקנת מאייד ומעבה כולל תושבת/שולחן ושני מנעולים, הכוללת אספקה והתקנה של עד 8 מטר צנרת נחושת וחשמל וניקוז עד קוטר 4/3 ו - 8/3 למזגנים מפוצלים בתפוקה של עד 4 כ"ס. ההתקנה כוללת מעבר קיר/תקרת בטון אחד בקוטר של עד 4 אינץ'. אספקה והתקנה של 2 מוטות נעילה /סורג סטנדרטי למניעת גניבה, אספקה והתקנה של תעלות pvc ו/או פח מגלוון עד 6 מטר אורך וכולל את כל הנדרש להתקנה מושלמת.
- 15.3 במזגנים בהם חיבור החשמל מגיע ליחידת המנוע בחוץ, על הספק להעביר כבל חשמל מסוג XLPE (לפי גודל המזגן) חד פאזי/תלת פאזי ביחד עם צנרת הגז והפיקוד, אשר ישורשר מהמנוע שבחוץ עד היחידה הפנימית. כמו כן, על הספק להשאיר 1 מטר נוסף בכל צד.
- 15.4 כל הציוד, החומרים והמוצרים שישופקו ע"י הספק לצורך ביצוע העבודה יהיו חדשים ושלמים ויקבלו אישורה המוקדם של הרשות המקומית.
- 15.5 מובהר בזאת, כי מקום שניתן להתקין מזגן בהספק תלת-פאזי או בהספק חד-פאזי, יותקן מזגן בהספק תלת-פאזי, אלא אם יורה הרשות המקומית אחרת ללא עלות נוספת.
- 15.6 ככל שתידרש התקנה על גג אטום ועל מנת שלא לפגוע באיטום, יונח משטח המעבה על 6 מרצפות במידות 30X30 ס"מ אשר תונחנה על משטח קלקר מבודד בעובי 2 ס"מ.
- 15.7 מעברים וקידוחים בקירות יאטמו באמצעות חומרי איטום מאושרים הן בקיר החיצוני, הן בחלקו של הקיר אשר פונה לפנים החדר.
- 15.8 כל הציוד והחומרים שישופקו ע"י הספק, יהיו שייכים לעירייה וייחשבו לרכושה מעת התקנת המזגנים, הפעלתם ואישורם ע"י הרשות המקומית. הספק לא יהא רשאי להוציאם מבלי לקבל לכך אישורה של הרשות המקומית בכתב מראש.
- 15.9 הספק יצרף לכל חשבון ביניים, כל דוח שיידרש לרבות אישורים ומסמכים ע"פ דרישת נציג הרשות המקומית. נציג הרשות המקומית יבדוק את חשבון הספק, היה ולדעת נציג הרשות המקומית סופקו ציוד ו/או חומרים שלא בהתאם ו/או לטיב הנדרש, רשאי הוא להפחית מהחשבון ציוד ו/או חומרים אשר לדעתו לא בוצעו ו/או נדרשו לביצוע האספקה.

נספח ב' 1

מכרז פומבי מס' 101/19

לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

מפרט טכני מיוחד

רשימת התקנים למכרז

- א. כל התקנים הישראליים (ת"י) במהדורה העדכנית.
- ב. תקנים זרים.
1. מדריך האגודה האמריקנית למהנדסי חימום ואוורור.
ASHRAE GUIDE AND DATA BOOK – EQUIPMENT
2. הוראות (SHEET, METAL AND AIR CONDITIONING CONTRACTORS')
SMACNA
3. הוראות N.F.P.A (NATIONAL FIRE PROTECTECTECTION ASSOCIATION)
4. **ASME – BOILER AND PRESSURE VESSELS CODE.
NFIREDPRESSURE VESSELS, SECTION VIII**
5. A.F.I. – DUST SPOT TEST COD
6. A.R.I. 480 – REFRIGERANT COOLED LIQUID COOLERS REMOT TYPE
7. A.R.I. 495 - REFRIGERANT LIQUID RECEIVERS
8. ASTM – A53 - PIPE, STEEL, BLACK AND HOT DIPPED
ZINC COATED, WELDED AND SEAMLESS
9. תקן ישראלי 1001
- ג. במקרה של סתירה בין דרישות התקנים ו/או המפרטים תקבע הדרישה המחמירה.
- ד. כל המפרטים הכללים הם אלו שבהוצאת הועדה המיוחדת בהשתתפות משרד הביטחון ומשרד השיכון, או בהוצאת ועדות משותפות למשרד הביטחון ולצה"ל. בין שהם מצורפים ובין שאינם מצורפים, בכפופות למהדורה האחרונה המעודכנת.
- המפרטים הכללים, המצוינים לעיל שלא צורפו למכרז ואינם ברשותו של הקבלן, ניתנים לרכישה בהוצאה לאור של משרד הביטחון, הקריה ת"א.
- פרק 15 – מתקני מיזוג אוויר, פרק 08 – עבודות חשמל, פרק 04 – עבודות בניה.
- תקנים ישראליים (ת"י) במהדורה העדכנית ניתנים לרכישה במכון התקנים ברמת אביב ת"א.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

כללי

המזגנים יותקנו על ידי מתקינים טכנאי מיזוג אויר שעברו השתלמות בהתקנת מזגנים מפוצלים ומערכות מיזוג מיני מרכזיות וברשותם תעודה ברת תוקף ויותקנו לפי הנחיות היצרן.

על המציעים להיות בעלי רישיון עסק בתוקף לפי צו רישוי עסקים (עסקים טעוני רישוי) התשנ"ה 1995 או אישור רשות הרישוי ממקום המצא עסקים.
מציעים בעלי מערך התקנה ושירות ארצי עם יכולת לתת מענה תוך 24 שעות מרגע קבלת הודעה על תקלה במזגן שהותקן על ידם.
מציעים בעלי רישיון קבלן בתוקף תואם לביצוע העבודות.
מציעים המעסיקים עובדים בעלי אישור הדרכה לעבודה בגובה כנדרש בתקנות הבטיחות עבודה (עבודה בגובה) בנושא סולמות וגגות.

**על המתקין לקבל אישור מראש ובכתב, של המפקח לגבי מיקומם של: המעבה, המאייד והצנרת ויקבל את אישור המפקח בתום ההתקנה.
לא תעשה כל עבודה ולא יסופק ולא יותקן כל חומר וציוד שאינם מתאימים לתכניות העבודה או למפרט המאושר ע"י המפקח.**

לכל התקנה המחיר יהיה פאושל וללא צורך במדידה.

צנרת ותעלות מעל 8 מטר ימדדו בנפרד.

כל המתלים/שולחנות יהיו בגוון גיליון חם כאמור בתקן הישראלי להתקנות (994 חלקה 4), דוגמת "שחקים טכנולוגיות".

כל יחידת מעבה תאובטח ע"י מוטות נעילה מסוג "שחקים טכנולוגיות" הנועלים את היחידה למנשא באמצעות 2 מנעולי תליה מק"ט 2052 דגם 50 ב' תוצרת נבוב או ש"ע בתוספת 3 עותקי מפתחות. במידה ויותקנו 2 יח' ומעלה יספק המציע מנעול ומפתח מטיפוס "מסטר" ו-3 עותקי מפתחות למזמין (התקנה של מזגן אחד בלבד לא מחייב מנעול מסטר).

במקרים מסוימים בהם יח' המעבה תמוקם מחוסר ברירה במקום נמוך, תידרש התקנת סורג בטחוני תוצרת "שחקים טכנולוגיות" – ראה סקיצות מצורפות.

יח' המעבה תתוקן על גבי קיר חיצוני מבלוקים שיהיה בעובי של 20 ס"מ לפחות היחידה תחובר למתלה (גישטל) ע"י 4 ברגים לפחות, 2 ברגיי דוך עם טבעת ו2 ברגיי ג'ימבו 3/8.

כדי למזער רעש ורעידות, המעבה יונח על גומיות מחורצות (בולמי זעזועים) שימוקמו בין תחתית המעבה למתלה/שולחן עליו הוא מונח.

בהתקנת מעבים על גג במקרים בהם יורה המפקח, תעוגן התושבת לגג באמצעות ברגי ג'ימבו 3/8". כל זאת יתבצע ללא תוספת מחיר לני"ל יבוצע איטום למניעת חדירת גשם דרך חדירת הברגים – כלול במחיר!

במקרים בהם יורה המפקח לרתך את יח' המעבה למנשא או לחילופין במידה ויתבקש הקבלן לכל עבודת ריתוך קלה או חיתוך המתבקשת במהלך ההתקנה, המציע יבצע את הנדרש ללא תוספת מחיר. כני"ל גם במקרים בהם יידרש המציע להתקנת תושבת מעבה מיוחדת ולא סטנדרטית.

עבודות חשמל – בכל אותן יח' מזגנים בהן ההזנה הינה ישירה לעיבוי, באחריות המציע לספק ולהתקין מפסק פקט (מפסק בטחון) ביח' המעבה וכבל חשמל מסוג NYY באורך ובקוטר הנדרש עפ"י הוראות היצרן (יתומחר בנפרד).

כבל החשמל יעבור יחד עם צמת הצנרת מיח' המאייד ועד למפסק הפקט ביח' המעבה.

באחריות המציע לחבר את הכבל למפסק הפקט וכמו כן לבצע חיווט מהמפסק הפקט ליח' המעבה. כבל החשמל בחלקו החשוף מהפקט וממנו יושחל בתוך צינור שרשורי ויחוזק באנטי גרון לפקט במקומות הכניסה והיציאה ממנו.

חיבור כבל ההזנה ללוח החשמל וחיבורו למנתק בצד המעבה יעשה ע"י חשמלאי מוסמך במידה ובמהלך התקנת המאייד יהיה צורך בהחלפה/הארכה של כבל הזינה של המאייד לשקע הקרוב ביותר או לחילופין יהיה צורך בהחלפת התקע והתאמתו לשקע הקיים, **העבודה תעשה ללא חיוב.**

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

תעלות פח לצנרת – מיחידת העיבוי ועד למאייד תותקן צמה הכוללת צנרת נחושת וחשמל באורך הנדרש, מונחת בתוך תעלות פח בצורת U עם מכסה (תעלת חשמל) עם ברגים בעובי 8 מ"מ מגולוונות/צבועות בלבן ומחוזקות לקיר החיצוני בברגי דיבל כל 50 ס"מ. תעלות פנימיות יהיו תעלות פי.וי.סי. או תעלות פח עם מכסה מגולוונות וצבועות בלבן במידות של 12X6 ס"מ, אפיון התעלה ייקבע ע"פ החלטת המפקח במקום.
צנרת שתעבור מקומה לקומה תמוגן באמצעות תעלת פח אומגה מגולוונת וצבועה בלבן.

קידוחים – ההתקנה כוללת קידוח מעברים בקירות לרבות קידוחי קיר בלוקים/בטון בעובי מעל 40 ס"מ יתומחרו בנפרד עפ"י המחירון המצ"ב.

מעברי צנרת דרך הגג יש לבצע בשיטת "מקל סבא" (ראה סכימה מס' 2).

כל שינוי או סטייה מהמפרט מחייב אישור בכתב של המפקח, אחרת הספק יאלץ להתקין מחדש או להחליף את החלק על חשבוננו וללא תמורה.

הנחיות ההתקנה והמפרט – תקפים לכל סוגי המזגנים.

עבודה בגובה – באחריות המציע לוודא את ביצוע כל הוראות ותקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה) תשס"ז-2007 ולכללי הזהירות המתחייבים בנסיבות קיום וסביבת עבודה. כמו כן, עליו לוודא שלכל עובד מטעמו ישנו אישור על הדרכת עובד לביצוע עבודה בגובה.
המזמין לא ישא באחריות כתוצאה מאי מילוי ההנחיות הנ"ל ע"י המציע.

מנוף הרמה – תוספת מחיר למנוף טעונה את אישורו של המפקח, כמו כן, לא תהיה תוספת מחיר למנוף כאשר תתבצע התקנה עבור יותר ממעבה אחד באתר. כלומר, תוספת מחיר למנוף תשולם רק עבור יח' המעבה הראשונה.

המפקח מטעמו של המזמין, יהיה הקובע היחידי ביחס לכל שאלה שתתעורר בכל נושאי הביצוע וההתקנות ולא תתאפשר לקבלן שום זכות ערעור על קביעתו זו.

מזגנים מפוצלים חד/תלת פאזיים

אספקה הובלה והתקנה מושלמת כולל כל הנדרש למזגן מפוצל עילי כולל תליית המאייד והמעבה.

1. **יחידת מאייד** – תליית היח' תתבצע אופקית כולל התקנת צנרת נחושת וחשמל באורך הנדרש, מונחת בתוך תעלות מפי.וי.סי. או לחילופין עפ"י דרישת המפקח, תעלות פח מגולוונות/צבועות בלבן בעובי 0.8 מ"מ ובמידות של 12X6 ס"מ עם מכסה תואם ומחוזק בברגי פח, כולל צינור שרשורי בקוטר שאינו פחות מ- 5/8" גם הוא מונח בתעלת פח במידת הצורך (במקרה של פיצול תוואי צנרת).

2. צינור הניקוז לא יונח על הקיר החיצוני של המבנה כשהוא חשוף אלא יותקן בתעלת פח 2.5X2.5 ס"מ שתהיה מקובעת על קיר חיצוני, או לחילופין ובאישור המזמין בלבד יותקן "פישר" נחושת באורך של עד 50 ס"מ שיעודו להרחיק את המים מקיר המבנה.

3. **התקנת מאייד בכיתות קרוונים** – המאייד יותקן בעזרת 4 מוטות הברגה 1/4" דוד" עם טבעת לקיר חיצוני.

4. **פנל הפעלה** – יהיה כדוגמת שלט אלחוטי הכולל בתוכו מפסק הפעל/הפסק, תרמוסטט שהייה להגנת מדחס בהפסקות חשמל, בורר מצבים קיץ/חורף, אוורור ובורר 3 מהירויות, כולל שלט עם תצוגה דיגיטלית, סימון מצב הפעלה כולל הבטריות.

5. **יחידת העיבוי** –

א. כוללת מנשא מפרופילי מתכת מגולוונת בגילון חם דוגמת "שחקים" נושא ת"י (994 חלק 4) ומחוזק למבנה עם 4 מתלים (גימבו) לפחות בעלי ת"י בעומס נשיאה מתאים.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

- ב. במידה וההתקנה של יח' העיבוי הינה על גבי קירות בלוק, יותקן המתלה בלא פחות מ- 4 מוטות הברגה בקוטר "3/8 לפחות עם טבעת חיזוק מצידה האחד (דוך).
טבעות החיזוק בחלק הפנימי של הקיר יושקעו בטיח וייחופו בגבס לבן.
- ג. על הגג, המעבה יונח על שולחן מגולוון כנ"ל ומתחתיו יונחו 4 מרצפות 6*20*20 ו- 8 יח' גומי מחורץ בגודל 5X5 ס"מ למניעת נזק ליריעות האיטום המונחות על הגג.
- ד. בגגות בהם קיימים מעקות בנויים בגובה 50 ס"מ לפחות, יותקן המעבה על גבי קיר המעקה מצידו הפנימי של הקיר ולא ע"ג רצפת הגג או חזית המבנה.
- ה. כאשר התקנת המעבה תעשה על גג המבנה, מחייב הדבר קידוח ע"י **מקדח יהלום בקוטר "4"** לצורך מעברי צנרת **בקיר/תקרה** מבטון.
כל קידוח שיתבצע בין הקומות למעבר צנרת, יבוצע איטום ברצפת המעבר על מנת למנוע נזילות מים.
- ו. לצורך מעבר הצנרת מיחידת העיבוי המונחת על גג המבנה פנימה לתוך המבנה, יותקן צינור "4 מ- PVC קשיח מוגן UV בצורת "מקל סבא" על גג המבנה לרבות רולקת בטון + בי.גי.בונד, יריעות איטום ו/או חומר אטימה דוגמת פוליגג (ראה סכימה). לאחר השחלת הצנרת, תבוצע אטימת הצינור באמצעות פוליאוריטן מוקצף למניעת כניסת גופים זרים.
- ז. צנרת חיצונית היוצאת מהמעבה תונח בתוך תעלת פח עם מכסה מגולוונת וצבועה בעובי 0.8 מ"מ ומחוזקת לקיר המבנה.
8. כאשר יח' העיבוי מותקנת מעל 3 מ' מיח' המאייד הפנימית מחובת המתקין להוסיף מלכודת שמן בצנרת נחושת.
7. קידוח בקירות אנכיים למעבר צנרת יתבצע בשיפוע אלכסוני כלפי מטה למניעת חדירת מי גשמים, איטום המעבר בקיר יהיה באמצעות פוליאוריטן מוקף וחיפוי בגבס לבן (ראה סכימה מס' 1).
8. בגמר התקנת המזגן ולפני הפעלתו, תבוצע בדיקת נזילות גז מהצנרת המקשרת בין המעבה למאייד.

מזגנים "מיני מרכזי"

אספקה, הובלה והתקנת כל הנדרש למזגן מפוצל מטיפוס "מיני מרכזי" להתקנה אופקית ללא מעטפת וכולל:

1. מפזרי אויר תקרתיים/אופקיים בהתאם לאפיון ההתקנה וע"פי דרישות המפקח, בעלי ת"י דוגמת חברת "טויטפלסט"/"מטאלפרס"/"יעד מפזרי אויר", מהפזרים יהיו בהתאם לדרישה (זריקה אנכית, אופקית, פיזור ל- 4 כיוונים כדוגמת גריל תקרתי לתקרה אקוסטית וכו').
2. צנרת שרשורית עם בידוד פנימי בקוטר הנדרש עם בידוד פנימי חסין אש בעל ת"י דוגמת חברת "גולמט" וכולל תעלות אוויר חוזר, מחברים גמישים, מיישרי זרימה וכל הנדרש לחיבור התעלות (תמיכות, בידוד וכל הנדרש).
3. גריל אויר חוזר עם פילטר ופתח שירות בהתאם לצורך.
4. צנרת גז, חשמל וניקוז באורך הנדרש עפ"י מפרט טכני לעיל במחיר ההתקנה צנרת עד 10 מטר אורך! רק מעבר לכך תימדד ותאושר צנרת נוספת!
5. עיגון היחידה לתקרת בטון בלבד בעזרת בירגי בוסטר (בורג ג'מבו כפול "3/8).
6. צנרת גז וכבל חשמל בקטרים עפ"י המפורט במפרט הטכני של הספק (הוראות התקנת יצרן) כולל יחידת פיקוד המותקנת באזור תריס אוויר חוזר עם פנל תצוגה

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

דיגיטלי/שלט אלחוטי וחיווט קומפי לרבות בורר מהירויות – 3 מהירויות, ובורר חורף קיץ ואוורור.

7. המחיר כולל את כל האביזרים להתקנה והפעלה מושלמת, צנרת פיזור האוויר תהא באורך הנדרש, לא תוספת מחיר.

8. הוראות התקנת המעבה – כמפורט לעיל.

ביקור באתר

בטרם יבצע הקבלן את עבודתו, עליו לבקר באתר לבדוק את התנאים הקיימים ואת הדרישות המיוחדות לביצוע העבודה, הכלולה בהצעת מחיר זו. אי ביקור באתר לפני הגשת ההצעה, לא תשמש עילה כל שהיא לתוספת שכר, בגין אי הבנה הנובעת מאי ביקור באתר.

הגדרת מזגן שקט/ שקט במיוחד

עד db45 עצמת רעש במדידה של 1 מ' מהיחידה הפנימית ובהפעלה בעצמה המירבית.

הצהרת המציע

לכבוד

ועדת המכרזים המשותפת

ג.א.ג.,

הנדון: מכרז משותף, מכרז פומבי מס' 101/19 לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות
חינוך ובמשרדי הרשויות

1. אני הח"מ מצהיר כי קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז והנני מודע ומכיר את מהותה המקצועית של העבודה נשוא המכרז ומקבל על עצמי את ההתחייבויות וההצהרות במסמכי המכרז השונים ומבלי לגרוע מהם והצהרתי כאן באה בנוסף.
2. הנני מצהיר כי הבנתי את כל מסמכי המכרז כולל נספחיו וכי תנאי המכרז וכל הגורמים האחרים המשפיעים על ביצוע העבודות נשוא המכרז, ידועים ומוכרים לי וכן כי הבנתי את שיטת המכרז ואת אופן ביצוע הספקת הריהוט, השתתפתי במפגש ההבהרות ואני מכיר את התנאים לפיהם אצטרך לבצע את האספקה, ולקבל שכרי וכי בהתאם לכך קבעתי את הצעתי.
3. אני מצהיר כי ידוע לי כי ההסכם עם הזוכה/זוכים יהיה בתוקף למשך תקופה של 12 חודשים מיום חתימתו (להלן: "תקופת ההסכם"). הרשויות, או מי מהן (להלן: "הרשות המזמינה"), תהיינה רשאיות להאריך תוקפו של ההסכם בתקופות נוספות כך שסך תקופת ההתקשרות לא תעלה על 60 חודשים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי ובכפוף להרשאה תקציבית (להלן: "תקופות הארכה"). בתקופות הארכה יחולו כל תנאי ההסכם בשינויים המתחייבים.
4. אני מצהיר כי עוד לי כי בכל תקופת תוקפו של ההסכם, תהיינה רשאיות הרשות המזמינה לפנות אל זוכה במכרז ולהזמין ממנו מזגנים (להלן: "הזמנת רכש") והזוכה במכרז יידרש לספק את המזגנים (דרוג אנרגטי הגבוה ביותר בכל קטגוריה), לרבות כל האביזרים המיועדים להפעלתו והשימוש בו (להלן: "המזגנים"), בכמות, במועד ובמקום אותם תבקש הרשות המזמינה (להלן: "האספקה") ולהציבם במקום שתורה לו הרשות המזמינה עד להתקנתם המלאה במוסדות (להלן: "ההתקנה"). תמורת הזוכה לאספקה ולהתקנה תהיה בהתאם לסוג המזגן ובהתאם למחיר שנקב הזוכה בהצעתו במסמך ד' למכרז וככל שיידרש, בהתאם למחירים בכתב הכמויות לעבודות מיזוג נלוות בנספח ד' 1 למכרז.
5. כן ידוע לי כי בכל תקופת תוקפו של ההסכם תהיינה רשאיות הרשויות ו/או מי מהן לדרוש, ע"פ שיקול דעתן הבלעדי וצרכיהן, את אספקה של המזגנים בלבד, ללא הצבתם והתקנתם במוסדות. אין באמור לעיל כדי לפגוע בכל דרך בתקופת האחריות הקבועה בהוראות היצרן ו/או בדרישות המכרז (הארכה מבין השתיים) ובלבד והצבתם והתקנתם של המזגנים תעשה בידי מוסמך ומורשה מטעם היצרן. במקרה כאמור, תמורת הזוכה תהיה בהתאם לסוג המזגן בהתאם למחיר שנקב בהצעת המציע במסמך ד' למכרז וככל שיידרש, בהתאם למחירים בכתב הכמויות בנספח ד' 1 למכרז.
6. אני מצהיר כי ידוע לי כי על כל מזגן שיוזמן ע"י הרשות המזמינה ויסופק לה, תינתן תקופת אחריות של לפחות שנתיים (מיום אספקת/הצבת) (לפי העניין) המזגן בפועל. חברה המעניקה תקופת אחריות גדולה יותר בשוק החופשי, תיתן את אותה תקופת האחריות גם לרשויות.
7. אני מצהיר כי אני מחזיק ברישיון קבלן בתוקף תואם לביצוע העבודות אותן אבצע במסגרת המכרז.
8. אני מצהיר ומתחייב כי ככל שאזכה במכרז, עובדיי מין זכר, אשר יועסקו על ידי במסגרת אספקת השירותים למוסדות חינוך של הרשויות ימציאו אישור בגיר מהמשטרה בהתאם לחוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2001.
9. ידוע לי כי הכמויות, המספרים, הסכומים וההיקפים שהוצגו במכרז או במפגש ההבהרות (להלן: "הנתונים") נועדו לאפשר למציע לאמוד ולהעריך את הנדרש ממנו ואין בהם כדי לחייב את הרשויות, לא לדיוקם ולא להיקף כלשהו.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

10. אני מצהיר כי הצעתי מביאה בחשבון את מכלול העלויות, שיחולו על מתן האספקה במכרז זה וכוללים את מלוא התמורה אותה אנחנו מבקשים עבור האספקה, בהתאם להוראות המכרז, מפרטי הביצוע ומכלול הדרישות וכל דרישות המכרז וההסכם וכוללת גם את האספקה, הובלה, ניווד, של המזגנים, אגרות, רישיונות, אישורים ו/או כל תשלום אחר אותו חייב לשלם המציע, בין בגין המכרז ובין בגין פעילותו הקשורה למכרז.

11. להבטחת קיום הצעתי הנני מצרף ערבות בנקאית ללא תנאי לטובת הרשויות בנוסח המצורף למסמכי המכרז ומסומן נספח א'4.

12. אני מצהיר בזאת כי :

א. הנני בעל הידע והמומחיות הדרושים לעמוד בדרישות המכרז והנני מסוגל מכל בחינה שהיא, לבצע את כל הדרישות ו/או התחייבויות על פי הוראות המכרז.

ב. ברשותי, או יש בכוחי להשיג את כל כוח האדם והציוד והאמצעים הדרושים על מנת לבצע את האספקה נשוא המכרז.

ג. הנני מתחייב כי אעמוד בכל הדרישות הנדרשות עפ"י כל דין ו/או תקן לצורך האספקה נשוא המכרז, לרבות דרישות בטיחות וגהות בעבודה, ולרבות תשלום לעובדיי עפ"י חוק שכר מינימום לפחות.

ד. המחירים בהצעתי, כפי שנרשמו על ידי, כוללים את כל ההוצאות, בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין סוג הכרוכות בביצוע האספקה נשוא המכרז על פי תנאי המכרז, לרבות רווח, וכל הוצאה אחרת, לא כולל מע"מ.

ה. הצעתנו זו בתוקף ותחייב אותנו עד סיום תוקפה של הערבות לקיום ההצעה ועד בכלל.

ו. ידוע לי כי, כי אין הרשויות מתחייבות לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כל שהיא וכי הרשויות שומרות לעצמן את הזכות לפצל את הזכייה בין מספר זוכים.

13. אם אזכה במכרז הנדון, הנני מתחייב לבצע את התחייבויותי עפ"י המכרז בהתאם לכל תנאיו, לשביעות רצון הרשויות ו/או הממונה מטעמן, ועל פי הוראות ההסכם בכפוף לדין.

14. אם הצעתי תתקבל, הריני מתחייב לבצע גם את כל הפעולות המפורטות להלן :

א. תוך 14 ימים מתאריך הודעתכם בדבר זכייתי במכרז :

(1) לחתום על ההסכם ולהחזירו למי מהרשויות המזמינות כשהוא חתום כדין.

(2) להמציא לכם במעמד חתימת ההסכם, ערבות בנקאית לקיום ההסכם ואישור קיום ביטוחים בתוקף, הכול כדרישות הרשויות.

15. אני מצהיר בזאת, כי ידוע לי שככל שאין ביכולתי לעמוד בהתחייבויותי המנויות בסעיפים 11 ו-12 לעיל, כולן או מקצתן, תהינה הרשויות רשאיות לבטל את זכייתי במכרז וכן תהינה רשאיות לחלט את הערבות הבנקאית, המצורפת להצעתי זו, ולהתקשר עם ספק אחר לביצוע האספקה, נשוא הצעתי.

16. כן ידוע לי ואני מסכים שסכום הערבות (ביחד ולחוד) ישמש פיצוי קבוע ומוסכם מראש, עקב אי קיום ההתחייבויות, שנטלתי על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.

17. כן ידוע לי, שבחילוט הערבות לא יהא כדי לפגוע בכל זכות או סעד, שיעמדו לרשות הרשויות עקב הפרת ההתחייבויות, שאני נוטל על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

18. בעצם הגשת הצעה זו, הריני נותן הסכמתי לכל התנאים הכלולים במסמכי המכרז, והנני מוותר בזאת ויתור סופי, מוחלט ובלתי מסויג על כל טענה בקשר לכל תנאי המכרז ו/או הוראה הכלולים במכרז לרבות דרישותיו.

פרטי המצהיר

שם המצהיר: _____ ח.פ. _____
כתובת: _____ טלפון: _____ פקס: _____
פרטי החותם/ים מטעם המצהיר: שם פרטי _____ משפחה _____ ת.ז. _____
תפקידי במציע _____
תאריך: _____ חתימה + חותמת: _____

הצעת המציע

לכבוד
ועדת המכרזים המשותפת

א.ג.נ.

הנדון: הצעת מחיר למכרז משותף, מכרז פומבי מס' 101/19 לאספקת מזגנים ושירותי התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות

(את הצעת המחיר יש למלא בעט, בכתב קריא וברור ובמקרה של מחיקה ו/או תיקון, יש למחוק בעט (לא בטיפקס) ולחתום ליד התיקון

1. בשם _____ (שם המציע), הרינו מתכבדים להגיש בזאת, את הצעתנו לאספקה והתקנה של מזגנים ו/או לאספקת מזגנים ו/או התקנת מזגנים במוסדות חינוך ובמשרדי הרשות המקומית, בהתאם להוראות המכרז, מסמכי המכרז וההסכם.
2. ידוע לי כי אני רשאי להגיש הצעתי לפרק אחד או יותר, וכן, ידוע לי כי אם בחרתי להגיש הצעתי לפרק מסוים, עלי למלא את כל הפרטים באותו הפרק, שאם לא אעשה כן, וועדת המכרזים יכולה לקבוע כי הצעתי לא תבוא במניין ההצעות לפרק זה.
3. המחיר המוצע על ידי בסעיפים להלן, עבור ביצוע השירותים נשוא המכרז (להלן - **התמורה**), הינו כמפורט בהצעתנו ומהווה מחיר סופי וכולל את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין וסוג הכרוכות בביצועם, על פי תנאי המכרז ומהווה כיסוי מלא להתחייבויותינו נשוא ההסכם לרבות העסקת עובדים, אספקת ציוד ייעודי, ציוד ואמצעים ואחזקתם, וכל אמצעי אחר שיידרש לביצוע תקין ומושלם של השירותים נשוא המכרז, הובלות, פריקה, שימוש בכלי רכב, ביטוחים, מסים, היטלים וכל דבר אחר הדרוש לביצועם.
4. ידוע לי כי, לועדת המכרזים שמורה הזכות לפצל את הזכיה בין מספר מציעים או להזמין את ביצוע כל השירותים נשוא המכרז ממציע אחד ו/או להזמין רק חלק מהעבודות לפי ראות עיניה ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, אין הרשות המקומית מתחייבת לקבל את ההצעה הנמוכה ביותר.
5. ידוע לנו כי מדד המחיר יתבסס על משקולות שניתנו על ידי הועדה.
6. המציע יצרף להצעתו מחירון של כלל המזגנים אותם מספק לשוק. רשויות שייבחרו יהיו רשאיות להזמין מוצרים מהמחירון, ותנתן להם הנחה עבור מוצרים אלו, בהפחתה של 35% מהמחיר המנוי במחירון שצורף.
7. יובהר כי ככל שהמחיר במחירון שצרף המציע יהיה גבוה ממחיר הפריט במחירון חשכ"ל ו/או דקל, תנתן ההנחה המנויה לעיל (35%), למחיר הפריט במחירון הנמוך מבין השניים (חשכ"ל ו/או דקל).
8. המציע יודע כי אינו רשאי לנקוב במחיר בהצעתו לדגם מסוים, הגבוהה מהמחיר המצוין במחירון שצרף לאותו הדגם.
9. מחירון לעניין מכרז זה - מחירון המציע כפי שיתעדכן מעת לעת.
10. ידוע לנו כי בכל תקופת תוקפו של ההסכם, תהיינה רשאיות הרשות המזמינה לפנות אל אחד הזוכים במכרז במישרין ולהזמין ממנו מזגנים או לפנות בנוהל התמחרות בין הזוכים (להלן - **הזמנת רכש**) והזוכה אליו נערכה פניה להתמחרות, יהא רשאי ליתן הצעת מחיר להזמנת הרכש ובלבד שהצעת המחיר לא תהא גבוהה מהצעתו במכרז או במחירון שצורף (להלן - **התמחרות**).
11. מובהר בזאת כי לא תשולם כל תמורה נוספת בגין ביצוע העבודות נשוא המכרז, על כל הכרוך בה, מעבר למחיר נשוא הצעתנו זו, וכי לא נהיה זכאים לתמורה נוספת אלא אם דרשה זאת הרשות המקומית מראש ובכתב ע"י מורשי החתימה בעירייה, ובכל מקרה לא נהיה זכאים לתוספת בגין השירותים הנוספים מעבר למחירים הנקובים להלן.

12. הדגם המוצע על ידי המציע לכל סוג מזגן יהיה הדגם היקר והאיכותי ביותר לאותה קטגוריה ברשות המציע.

13. וועדת המכרזים מינתה את משרד עורכי דין מ. בר לב ושות' שירותי הכנה ועריכת המכרז, הייעוץ המקצועי, ניהול הליכי המכרז וההתקשרויות מכוחו (להלן - **שירותי הייעוץ**).

14. עבור מתן שירותי הייעוץ, כל אחד מהזוכים ישלם ליועץ תשלום בשיעור של 1.5% מסך התמורה השנתית לה היא זכאי מכל רשות המזמינה שירותים מהזוכה, בכל תקופת תוקפו של ההסכם ותקופות ההארכה (להלן - **דמי הטיפול**).

15. דמי הטיפול יועברו על ידי הזוכה ישירות ליועץ בתום כל רבעון, בהתאם לשירותים שניתנו על ידו באותו הרבעון, עד ליום ה- 15 לחודש העוקב לרבעון, בצירוף כרטיס חשבונאי מפורט.

16. מדד המחיר והזוכה ייבחנו ביחס לאותו הפרק בלבד.

17. מדד המחיר **בפרק א'** מורכב מהמשקולות כדלקמן -

אספקה והתקנה - 50%

אספקה בלבד - 50%

בתוך תתי הפרק חלוקת משקולות בהתאם למפורט בטבלה.

18. מדד המחיר **בפרק ב'** מורכב מהמשקולות כדלקמן -

31%	מחיר התקנת מזגן בתפוקה 9000-15000 BTU
31%	מחיר התקנת מזגן בתפוקה של בין 15000-25000 BTU
31%	מחיר התקנת מזגן בתפוקה של בין 28000-330000 BTU
7%	מזגן מיני מרכזי

19. להלן הצעת המחיר בהתאם לפרק הרלוונטי -

פרק א'

אספקה והתקנה

<u>מס'</u>	<u>סוג מזגן</u>	<u>משקל</u> <u>(אחוזים)</u>	<u>דגם מוצע</u>	<u>מחיר בש"ח עבור</u> <u>אספקה</u> <u>והתקנה של מזגן</u> <u>אחד (לא כולל מע"מ)</u>
.1	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 9000-10000	5%		
.2	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 12000-13000	5%		
.3	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 14000-15000	5%		
.4	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 18000-19000	15%		
.5	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 23000-24000	15%		
.6	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 27000-29000	15%		
.7	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קיור: BTU/H 32000-33000	15%		
.8	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קיור: 29,000-32,000 BTU/H	5%		
.9	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קיור: BTU/H 16500-17500	5%		
.10	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קיור: BTU/H 21500-23500	5%		
.11	מזגן מפוצל עילי תלת פאזי, תפוקת קיור: BTU/H 27000-29000	5%		
.12	מזגן מפוצל עילי תלת פאזי, תפוקת קיור: BTU/H 32000-33000	2%		
.13	מזגן מיני מרכזי חד פאזי, תפוקת קיור: BTU/H 25000	3%		

אספקה בלבד

מס"ד	סוג מזגן	משקל (אחוזים)	דגם מוצע	מחיר בש"ח עבור אספקה בלבד של מזגן אחד (לא כולל מע"מ)
1.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 9000-10000	5%		
2.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 12000-13000	5%		
3.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 14000-15000	5%		
4.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 18000-19000	15%		
5.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 23000-24000	15%		
6.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 27000-29000	15%		
7.	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: BTU/H 32000-33000	15%		
8.	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קירור: 29,000-32,000 BTU/H	5%		
9.	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קירור: BTU/H 16500-17500	5%		
10.	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קירור: BTU/H 21500-23500	5%		
11.	מזגן מפוצל עילי תלת פאזי, תפוקת קירור: BTU/H 27000-29000	5%		
12.	מזגן מפוצל עילי תלת פאזי, תפוקת קירור: BTU/H 32000-33000	2%		
13.	מזגן מיני מרכזי חד פאזי, תפוקת קירור: BTU/H 25000	3%		

20. הדגם המוצע על ידי המציע לכל סוג מזגן יהיה הדגם היקר והאיכותי ביותר לאותה קטגוריה ברשות המציע.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

21. המציע יצרף להצעתו מחירון של כלל המזגנים אותם מספק לשוק. רשויות שייבחרו יהיו רשאיות להזמין מוצרים מהמחירון, ותנתן להם הנחה עבור מוצרים אלו, בהפחתה של 35% מהמחיר המנוי במחירון שצורף.

22. יובהר כי ככל שהמחיר במחירון שצורף המציע יהיה גבוה ממחיר הפריט במחירון חשכ"ל ו/או דקל, תנתן ההנחה המנויה לעיל (35%), למחיר הפריט במחירון הנמוך מבין השניים (חשכ"ל ו/או דקל).

23. ועדת המכרזים תמליץ על מתן עדיפות לרכישת טובין בעלי תו תקן ישראלי, כל עוד מחיריהם אינם גבוהים ביותר מ-10% ממחיר הטובין ללא התקן, ובתנאי שהטיב ויתר התנאים עונים על דרישות המזמין.

פרק ב'

התקנה בלבד

1. עבור התקנה של מזגן אחד הכוללת את מכלול הפעולות המפורטות במסמך ב' - מפרט הדרישות, מסמך ד' 1 כתב הכמויות, סך של

מחיר התקנה בש"ח לא כולל מע"מ	משקל (אחוזים)	תפוקת מזגן
	31%	התקנת מזגן בתפוקה BTU 15000-9000
	31%	התקנת מזגן בתפוקה של בין BTU 15000-25000
	31%	התקנת מזגן בתפוקה של בין BTU 28000-330000
	7%	התקנת מזגן מיני מרכזי

2. ההתקנה כוללת התקנת מאייד ומעבה כולל תושבת /שולחן ושני מנעולים, הכוללת אספקה והתקנה של עד 8 מטר צנרת נחושת וחשמל וניקוז עד קוטר 4/3 ו 8/3 למזגנים ממוצלים בתפוקה של עד 4 כ"ס. ההתקנה כוללת מעבר קיר/תקרת בטון אחד בקוטר של עד 4 אינצ'. אספקה והתקנה של 2 מוטות נעילה /סורג סטנדרטי למניעת גניבה, אספקה והתקנה של תעלות PVC ו/או פח מגלוון עד 6 מטר אורך וכולל את כל הנדרש להתקנה מושלמת.

3. ביצוע עבודות נלוות, שאינן חלק מפרק ההתקנה ייעשה בהתאם לטבלת המחירים המפורטת במסמך ד' 1, תחת הכותרת מחירון עבודות נלוות. הלן.

4. במקרה בו נדרשת עבודה נוספת שאינה מנויה בטבלת "מחירון עבודות נלוות" כאמור לעיל, אז ייקבע המחיר לפי מחירון דקל בהפחתה של 30%.

5. במקרה בו העבודה לא מנויה בכתב הכמויות ולא מופיעה במחירון דקל, אז ייקבע מחיר העבודה לפי שקלול שלוש הצעות מחיר שתאסוף הרשות, וקביעתה תהא בלעדית לעניין המחיר ולזוכה לא יהיו טענות בקשר למחיר, העבודה ו/או יישומה.

פרטי המציע

הגשתי הצעתי לפרקים: א' / ב' / א' + ב (הקף בעיגול)

שם המציע: _____ ח.פ. _____

פרטי החותם מטעם המציע:

שם פרטי _____ משפחה _____ ת.ז. _____ תפקיד במציע _____

תאריך: _____ חתימה + חותמת: _____

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

מכרז פומבי מס' 101/19

כתב כמויות, עבודות/ מוצרים נלווים

מס'	תיאור המזגן
1	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 9000-10000 BTU/H
2	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 12000-13000 BTU/H
3	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 14000-15000 BTU/H
4	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 18000-19000 BTU/H
5	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 23000-24000 BTU/H
6	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 27000-29000 BTU/H
7	מזגן מפוצל עילי, תפוקת קירור: 32000-33000 BTU/H
8	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קירור: 29,000-32,000 BTU/H
9	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קירור: 16500-17500 BTU/H
10	מזגן מפוצל עילי אינוורטר שקט במיוחד, תפוקת קירור: 21500-23500 BTU/H
11	מזגן מפוצל עילי <u>תלת פאזי</u> , תפוקת קירור: 27000-29000 BTU/H
12	מזגן מפוצל עילי <u>תלת פאזי</u> , תפוקת קירור: 32000-33000 BTU/H
13	מזגן מיני מרכזי חד פאזי, תפוקת קירור: 25000 BTU/H

עבודות ההתקנה

6. כלל העבודות המפורטות לא יפחתו מהוראות מסמך ב' למכרז- מפרט הטכני.
7. התקנת מזגן מפוצל עילי בתפוקה של עד 33000 BTU לפי מפרט טכני מכרז רשויות התקנת מאייד ומעבה כולל תושבת /שולחן, הכוללת אספקה והתקנה של עד 8 מטר צנרת נחושת וחשמל וניקוז עד קוטר 4/3" – 8/3' למזגנים מפוצלים בתפוקה של עד 4 כ"ס. ההתקנה כוללת מעבר קיר/תקרת בטון אחד בקוטר של עד 4". אספקה והתקנה של תעלות PVC ו/או פח מגלון עד 6 מטר אורך וכולל את כל הנדרש להתקנה מושלמת.
8. התקנת המזגנים תעשה לפי מפרט טכני המצורף למכרז וכוללת התקנת המאייד והמעבה, צמת צנרת נחושת וחשמל, וכל העבודות נלוות הנדרשות להתקנה מושלמת.
9. למזגן מס' 13 בפרק ב' (חד פאזי), התקנה אופקית כולל מרכזיית פיזור אויר בנוסף כולל 8 מפזרי אוויר קירות/תקרה, תריס אויר חוזר 61*61 עם פילטר תעלות שרשורי מבודד עד 10", עד 35 מטר אורך כללי.
10. בכיתות לימוד המאיידים יותקנו בקיר מול לוח הלימוד הכיתתי, במרכז הקיר, כ- 10 ס"מ מתחת לתקרת בטון/אקוסטית.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

11. המעבים אשר יותקנו על גג המבנה יותקנו על תושבת שולחנית בעלת 4 רגלים, תושבת ברזל מגולוונת מאובטחת ע"י 2 מנעולים לפחות. מעבים שיותקנו על קירות המבנה יותקנו ויוצמד עם 4 ברגיי ג'מבו או ברגיי דוך עם טבעת לקיר המבנה.
12. ליד כל יחידת חוץ בתפוקות של BTU 33000 ומעלה תהיה אפשרות ניתוק מוחלט של הספקת החשמל (מפסק פקט).
13. מהלך הצנרת יהיה לפי הוראות נציג הרשות המקומית ובתוך תעלות פח או pvc כולל קידוחים וחציבות ככול שיידרש ועד הגג, ביציאה לגג תעבור הצנרת בשרוול PVC בצורת "מקל סבא".

מחירון עבודות נלוות להתקנה (הן לפרק א' והן לפרק ב')

14. ביצוע עבודות נלוות, שאינן חלק מפרק ההתקנה ייעשה בהתאם לטבלת המחירים המפורטת להלן.

מס'	תיאור העבודה	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)
1.	מילוי גז 22R	350
2.	מילוי גז 410R	300
3.	קדח עד 4" עד 40 ס"מ	160
4.	קדח מעל 4" מעל 40 ס"מ	220
5.	מטר רץ צמת צנרת בכול קוטר שיידרש כולל התקנה	70
6.	משאבת ניקוז כולל התקנה	313
7.	פירוק מזגן קומפלט מאייד + מעבה כולל פינוי	225
8.	מנוף הרמה לגג מבנה	630
	מפסק פקט לרבות ההתקנה	99
9.	פרט הג'א לרבות ההתקנה כולל קידוח והאביזר	900
10.	תיקון צנרת נחושת בהלחמה	200
11.	תעלת פח אומגה/מכסה 60/60 למטר לרבות ההתקנה	40
12.	מטר רץ תעלת פח אומגה/מכסה 60/120 למטר לרבות ההתקנה	50
13.	מטר רץ תעלת PVC במידה של עד 6/6 לרבות ההתקנה	36
	מטר רץ צינור ניקוז בכול קוטר שיידרש לרבות ההתקנה	10
14.	תושבת/שולחן, וכלוב נגד גניבה מברזל מגלוון תוצרת הארץ בעל ציפוי אבץ לרבות מנעול	1650
15.	קידוח + מקל סבא לרבות איטום קומפלט לפי מפרט טכני	250
16.	גשטל מיוחד למאייד מיני מרכזי	יושלם
17.	מתאם תעלת פח עבור גריל	יושלם
18.	גריל בנפרד עם עד 4 יציאות אויר	יושלם
19.	שעת עבודה	100
20.	התקנת מאייד/ מעבה	350

15. במקרה בו נדרשת עבודה נוספת שאינה מנויה בטבלה לעיל, אז ייקבע המחיר לפי מחירון דקל בהפחתה של 30%.
16. במקרה בו העבודה לא מנויה בכתב הכמויות ולא מופיעה במחירון דקל, אז ייקבע מחיר העבודה לפי שקלול שלוש הצעות מחיר שתאסוף הרשות, וקביעתה תהא בלעדית לעניין המחיר ולזוכה לא יהיו טענות בקשר למחיר, העבודה ו/או יישומה.

מחירון מוצרים נלווים (הן לפרק א' והן לפרק ב')

מס'	תיאור	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)
1	שלט מקורי למזגן	100

מסמך ה'

הסכם

שנערך ונחתם ביום _____ לחודש _____ שנת 2019

בין:

_____ מרחוב _____

(להלן – "הרשות המקומית")

מצד אחד;

לבין:

שם _____ ח.פ. _____

_____ מרחוב _____

(להלן: "הספק")

מצד שני;

הואיל: והספק זכה במכרז משותף מס' 101/19 ל אספקת מזגנים והתקנתם במוסדות חינוך ובמשרדי הרשויות (להלן: "המכרז");

והואיל: וההספק התחייב לפעול בהתאם לתנאי המכרז הסכם זה ונספחיו;

והואיל: וברצון הצדדים לקבוע את יחסיהם ההדדיים, זכויותיהם וחובותיהם בכל הנוגע למתן העבודות שוא המכרז בהסכם זה;

לפיכך הוצהר, הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא

1.1 המבוא להסכם זה והנספח המצורף אליו מהווים חלק בלתי נפרד הימנו.

1.2 הרשות המקומית מוסרת בזאת לספק את ביצוע העבודות והספק מקבל בזאת מאת הרשות המקומית את ביצוע העבודות.

1.3 הספק מצהיר ומאשר בזאת כי השתתף בסיוור קבלנים והוא מכיר את כל התנאים הקשורים בביצוע האספקה וביכולתו לבצע את האספקה כמפורט במסמכי המכרז ובהסכם זה ונספחיו.

1.4 לשם ביצוע העבודות הספק מצהיר ומתחייב לעמוד בכל הדרישות והתנאים המפורטים במסמכי המכרז והרשימה, ובכל מסמכי המכרז ובהסכם זה.

2. הגדרות

בהסכם זה תהיה למונחים הבאים המשמעות כדלהלן:

הספק - הגוף המשפטי או האדם המקבל על עצמו את מתן העבודות בהתאם להסכם ונספחיו, לרבות מורשיו, נציגיו, עובדיו או מי מטעמו ו/או כל מי שיבוא תחתיו או במקומו, בדרך חוקית בכפוף לקבלת אישור בכתב של הרשות המקומית.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

העבודות - אספקת מזגנים והתקנתם, עפ"י קריאה, בכל ימי השנה, הכול כמפורט במסמכי המכרז.

מדד הבסיס - מדד המחירים לצרכן (לוח כללי) המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. מדד הבסיס להסכם התקשרות זה יהיה המדד האחרון הידוע במועד תתימת ההסכם.

מנהל/ מפקח - נציג כל רשות מקומית.

הרשויות - בת-ים, רחובות, יהוד מונסון, מועצה אזורית שומרון, מועצה אזורית מטה בנימין, מודיעין עילית, בית"ר עילית, אלעד, בית שמש, חדרה, כפר סבא

3. תקופת ההסכם

3.1 הסכם זה יהיה בתוקף למשך 12 חודשים מיום חתימתו ביום _____ ועד ליום _____ (להלן: "**תקופת ההסכם**").

3.2 הספק מצהיר כי ידוע לו והוא מסכים כי ששת (6) החודשים הראשונים במכרז הינם תקופת ניסיון (להלן - **תקופת הניסיון**).

3.3 הרשות המקומית תהא רשאית להאריך תוקפו של ההסכם בתקופות נוספות כך שסך תקופת ההתקשרות לא תעלה על 60 חודשים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי ובכפוף להרשאה תקציבית (להלן: "**תקופת ההארכה**").

3.4 בתקופת ההארכה יחולו כל תנאי הסכם זה בשינויים המתחייבים.

3.5 הרשות המקומית תודיע לספק 30 יום לפני סיום תוקפו של ההסכם ו/או תקופת ההארכה הראשונה, באם ברצונה להאריך תוקפו של ההסכם לתקופה נוספת.

3.6 הרשות המקומית תהא רשאית להפסיק את ההתקשרות נשוא ההסכם, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי וזאת ע"י משלוח הודעה בכתב 30 יום מראש מבלי שתהא חייבת בתשלום פיצויים כלשהם עקב הפסקת ההתקשרות למעט התשלום המוסכם בהסכם זה.

4. יחסי הצדדים:

4.1 מוצהר ומוסכם בין הצדדים כי הספק הינו במעמד של קבלן עצמאי וכי הוא יהיה אחראי לכל התשלומים החלים על מעביד עבור עובדיו ו/או מועסקיו, כולל משכורת, תשלום וניכויי מס הכנסה, בטוח לאומי, תשלום קרנות סוציאליות וכ"ו וביצוע וקיום כל דין הדן בחובות ובזכויות של עובד וכן קיום כל הוראות החוק לענין בטוח עובדים ע"י מעבידים.

4.2 אין ולא ייווצרו בעתיד, לכל ענין וצורך, יחסי עובד ומעביד בין הרשות המקומית לבין עובדי הספק ו/או מועסקיו ו/או מי מטעמו ועל הרשות המקומית לא תחול כל אחריות שהיא בקשר אליהם לרבות אחריות בגין כל תאונה ו/או נזק שיגרמו להם.

4.3 הספק מתחייב להעסיק על חשבונו לצורך ביצוע העבודות עפ"י ההסכם מספר מספיק צוותי התקנה שגילם מעל גיל 18 ובעלי אזרחות ישראלית בלבד.

4.4 הרשות המקומית תהיה רשאית בכל עת, לדרוש מהספק החלפת עובד שיראה לה בלתי מתאים והספק מתחייב למלא דרישות הרשות המקומית ללא שיהוי.

4.5 למניעת ספקות מוסכם ומוצהר בין הצדדים, כי זכותה של הרשות המקומית לדרוש החלפת עובד, אין בו כדי ליצור יחסי עובד ומעביד בין עובדי הספק לבין הרשות המקומית.

4.6 הספק מתחייב להמציא לעירייה אחת לחצי שנה, אישור אודות עמידתו בכל החובות והתשלומים החלים עליו לפי חוקי העבודה בהסכם ההתקשרות כלפי העובדים נותני השירותים מטעמו לביצוע העבודות נשוא הסכם זה, חתום בידי מורשי החתימה שלו

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

ומאושר ע"י רו"ח. באם לא ימצא הספק האישור האמור תהיה הרשות המקומית רשאית לעכב ביצוע התשלומים המגיעים לו עפ"י הסכם זה עד להמצאת האישור האמור.

4.7 הספק מתחייב בזאת כי השכר שישלם לעובדיו ו/או מועסקיו לא יפחת משכר המינימום הקבוע בחוק עפ"י חוק שכר מינימום תשמ"ז-1987 על עדכוניו (להלן: "חוק שכר מינימום"). מוסכם בזאת בין הצדדים כי הפרת הוראות חוק שכר המינימום ע"י הספק לגבי עובד המועסק על ידו בביצוע הסכם זה מהווה הפרת ההסכם ע"י הספק.

5. הצהרת והתחייבות הספק

הספק מצהיר ומתחייב למלא אחר כל הדרישות המפורטות להלן:

- 5.1 כל המתקינים יהיו בעלי אישור הדרכה לעבודה בגובה כנדרש בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה) בנושא סולמות וגגות.
- 5.2 כל המתקינים מטעמו יהיו בעלי רישיון קבלן בתוקף תואם לביצוע העבודות.
- 5.3 להישמע להוראות המנהל ולפעול על פיהן.
- 5.4 לדאוג לביצוע העבודות ביעילות וברמה מקצועית גבוהה והכל בהתאם להתחייבויותיו במכרז ודרישות המפרט הטכני וכי חלה עליו חובת הניהול, הפיקוח והאחריות לאיכות, כמות ולוח הזמנים לביצוע העבודות בהתאם לדרישות המפרט הטכני והוראות הסכם זה.
- 5.5 הרשות המקומית תהיה רשאית לדרוש מהספק להשתמש בחומרים ו/או כלים מסוימים הדרושים לביצוע העבודות והספק מתחייב למלא אחר כל דרישה כזו ללא שהוי.
- 5.6 הספק ילווה את החשבון שיגיש בליווי פירוט רשימת המזגנים והציוד הנלווה שסופקו.
- 5.7 להודיע למנהל על כל תקלה ו/או כל גורם אחר שגורם ו/או שעלול לגרום לשיבוש מהלך העבודה ובכל מקרה מתחייב הספק לסיים את העבודה בשלמות.
- 5.8 הספק מצהיר כי לאורך כל תקופת ביצוע השירותים יחזיק ברישיון קבלן בתוקף תואם לביצוע העבודות אותן יבצע.
- 5.9 לשמור על הוראות כל דין החל היום ואשר יחול בעתיד, לרבות הוראות הרשות המקומית, משרד התחבורה, משרד העבודה, או כל גוף אחר, בכל הנוגע לביצועו של הסכם זה.
- 5.10 הספק מצהיר ומתחייב בזה כי ברשותו הציוד הנדרש (להלן - "הציוד") לביצוע העבודות נשוא מכרז זה, במצב תקין וכשיר לעבודה במשך כל תקופת תוקפו של הסכם ו/או תקופת הארכתו, וכן הוא מצהיר כי יהיו בידו כל הרשימות והביטוחים המתאימים והנדרשים על פי הדין אשר יהא בתוקף משך כל תקופת תוקפו של הסכם זה ו/או תקופת הארכתו.
- 5.11 וועדת המכרזים מינתה את משרד עורכי דין מ. בר לב ושות' שירותי הכנה ועריכת המכרז, הייעוץ המקצועי, ניהול הליכי המכרז וההתקשרויות מכוחו (להלן - **שירותי הייעוץ**).
- 5.12 עבור מתן שירותי הייעוץ, לעריכה, הכנה וליווי המכרז, יהא זכאי היועץ, בגין שירותי הייעוץ, לדמי טיפול בשיעור 1.5% מסך התמורה, כמפורט בסעיפים 6.5-6.7 להלן.

5.13 תיאום ופיקוח

- 5.13.1 הספק מתחייב למלא אחר כל התחייבויותיו נשוא הסכם זה בתיאום עם הרשות המקומית.
- 5.13.2 הספק מתחייב להיות זמין בכל עת או לקבוע נציג למתן מענה לקריאות לתיקון תקלות.

מ. בר-לב ושות', משרד עורכי דין

5.14 היתרים ורישיונות

הספק מתחייב לקבל את כל הרישיונות הדרושים בכדי לבצע את העבודות לפי מכרז זה.

5.15 הוראות כל דין

הספק מתחייב למלא את התחייבויותיו עפ"י הסכם זה על פי הוראות כל דין.

6. התמורה

6.1. לביצוע מכלול השירותים בהתאם להוראות המכרז, מפרטי העבודה ומכלול הדרישות לביצוע מיטבי של כל השירותים והעבודות הנדרשות בהתאם למפרטים וכל דרישות המכרז וההסכם, יהיה זכאי הספק לסכומים אותם הציע בהצעתו למכרז במסגרת מסמך ד' (הצעת המציע) ונספח ד' 1 (כתב הכמויות לעבודות מיזוג נלוות), המצ"ב להסכם זה כחלקים בלתי נפרד הימנו.

6.2. הרשות המזמינה תאשר, ככל שכך תחליט, את התקנת המזגנים והפעלתם ו/או אספקתם בלבד ו/או את הרכיבים מכתב הכמויות לעבודות מיזוג נלוות (לפי העניין) לאחר סיור במקום ההתקנה ו/או האספקה (לפי העניין).

6.3. כל התקנה אשר אושרה על-ידי הרשות המקומית, החשבון שאושר לגביה ישולם בתנאי תשלום של שוטף + 60 ימים.

6.4. מובהר בזאת כי תנאי לביצוע התשלום הינו מתן חשבונית מס כדין בצירוף החשבון המפורט לעיל וכן, בצירוף עותק מההזמנה ואישור הרשות המקומית על כשירות ההתקנה.

6.5. וועדת המכרזים מינתה את משרד עורכי דין מ. בר לב ושות' שירותי הכנה ועריכת המכרז, הייעוץ המקצועי, ניהול הליכי המכרז וההתקשרויות מכוחו (להלן - **שירותי הייעוץ**).

6.6. עבור מתן שירותי הייעוץ, לעריכה, הכנה וליווי המכרז, יהא זכאי היועץ, בגין שירותי הייעוץ, לדמי טיפול בשיעור 1.5% מסך התמורה, לה זכאי הספק בגין כל הזמנה שבוצעה, בכל תקופת תוקפו של ההסכם ותקופות ההארכה (להלן - דמי הטיפול).

6.7. דמי הטיפול יועברו על ידי הספק ישירות ליועץ בתום כל רבעון, בהתאם לשירותים שניתנו על ידו באותו הרבעון, עד ליום ה- 15 לחודש העוקב לרבעון, בצירוף כרססת חשבונית מפורטת.

7. אחריות פיצוי ושיפוי:

7.1. הספק יהיה אחראי כלפי עירייה לכל נזק לגוף ולרכוש, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל ולכל אבדן שייגרמו לעירייה או לעובדיה או לרכושם של אלה או לכל צד שלישי או לרכושו, כתוצאה ממעשה או מחדל בביצוע העבודות או בקשר אליהן על ידי הספק או על ידי מי שנתון למרותו וכן כול נזק או קלקול שייגרמו לרכוש ו/או תשתיות תוך כדי ו/או עקב ביצוע העבודות. הספק מתחייב לתקן על חשבונו הוא כל נזק או קלקול כאמור וזאת באופן מיידי ובדרך היעילה ביותר לשביעות רצונה המלאה של הרשות המקומית ושל כול אדם או רשות המוסמכים לפקח ברכוש ו/או תשתיות וכיו"ב כאמור.

7.2. הספק מתחייב בזה לפצות ולשפות את הרשות המקומית ו/או לשפותה, מייד עם דרישה ראשונה, בגין כול נזק ו/או אבדן ו/או מחדל כאמור בפסקה 7.1 לעיל ו/או כתוצאה מהפרת התחייבו כלשהי של הספק שבהסכם זה ו/או הקשורה ו/או הנובעת מהסכם זה וביצועו, ובכל מקרה שהרשות המקומית תאלץ לשלם פיצויים, קנסות וכול תשלום אחר, בקשר לתביעה כזו מתחייב הוא לשלם כל סכום כזה לעירייה עצמה או לצד שלישי לפי הוראותיה וזאת מייד עם דרישה ראשונה, כל זאת בתוספת הפרשי הצמדה ו/או ריבית והוצאות שהרשות המקומית עמדה בהן קשר לכל תביעה כזו ומבלי לגרוע מהאמור לעיל תהא הרשות המקומית רשאית לנכות כל סכום כזה מכל תשלום או סכום שיגיע ממנה

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

לספק בכל עת שהיא לפי ההסכם ו/או להשתמש בערבות הבנקאית שהספק מסר בידי הרשות המקומית לפי הסכם.

7.3 הספק מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על פי דין לעובד או לכל אדם אחר הנמצא בשרותו של הספק כתוצאה מתאונה או נזק כלשהם תוך כדי ו/או עקב ביצוע העבודות. הספק מתחייב לפצות ולשפות את הרשות המקומית מיי עם דרישתה הראשונה בכל סכום שיהא על הרשות המקומית לשלם עקב כל חיוב שיוטל ליה בגין תביעה לנזק או לפיצוי כאמור בתוספת הוצאות בהן עמדה הרשות המקומית כתוצאה מתביעה כאמור.

8. ביטוחים:

8.1 מבלי לגרוע מאחריות חוקית של הספק ומי מטעמו להלן- ספק) ו/או על פי דין או הסכם, מתחייב הספק להחזיק ביטוחים בתוקף עפ"י דרישות הרשות המזמינה וימציא לביקורת הרשות המקומית את האישור עד מועד חתימת הסכם זה או במועד אחר כפי שתקבע הרשות המקומית .

8.2 המצאת האישור חתום על ידי מבטחי הספק , לרבות חידושו בתום כל תקופת ביטוח, הינה תנאי מוקדם למתן אישור הרשות המקומית לפעול על פי ההסכם, לרבות תשלום בגין ביצוע העבודות נשוא המכרז. לא יהיה בעיכוב במתן אישור לפעול ו/או בעיכוב תשלום, עקב אי מילוי תנאי זה על ידי הספק משום הפרת ההסכם מצד הרשות המקומית ולא יהיה בעיכוב בכדי לשחרר את הספק מכל התחייבויותיו על פי הסכם זה.

8.3 מוצהר ומוסכם בזה כי עריכת האשור לרבות זכות הבדיקה והביקורת על ידי הרשות המקומית ומי מטעמה אינן מטילות על הרשות המקומית ו/או על מי מטעמה כל חובה ואחריות שהיא ביחס לאישור הביטוח, הפוליסות, טיבם, היקפם, התאמתם לנשוא הביטוח, תוקפם או העדרם .

9. פיצויים מוסכמים:

9.1 מבלי לפגוע באמור בסעיף 6 לעיל, המנהל יהא רשאי להפחית ו/או לקזז סכומים מהתמורה החודשית, (להלן: "פיצויים מוסכמים"), בכל מקרה שבו לא ביצע הספק את העבודות נשוא הסכם זה במועד מהמועדים הקבועים בהסכם ו/או לא מילא הספק אחר התחייבות כלשהי מהתחייבויותיו על פי הסכם זה כדלקמן:

9.1.1 הפחתה של 250 ש"ח במקרים כדלקמן:

- א. בגין כל יום איחור באספקה ו/או התקנת המזגנים.
- ב. אי זמינות ציוד / חומרים לעירייה- לכל מקרה.
- ג. בגין כל יום איחור בתיקון תקלות ו/או החלפת מזגנים ו/או חלקים, באחרים חדשים.
- ד. איחור במועד לו התחייב הספק למתן שירות במסגרת תקופת האחריות.

9.2 כל סכומי הקיזוז המופיעים בסעיף זה כוללים מע"מ ויהיו צמודים למדד הבסיס כמפורט לעיל.

9.3 קביעתו של המנהל כקבוע בסעיף זה תהיה סופית ומכרעת ולספק לא תהא כל תביעה ו/או טענה מכל מין וסוג שהוא כנגד הרשות המקומית בשל כך.

9.4 אין באמור בסעיף זה כדי לפגוע בזכויותיה של הרשות המקומית על פי הסכם זה ועל פי כל דין.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

10. הסבת ההסכם, המחאת זכות והעסקת קבלנים אחרים

- 10.1 הספק אינו רשאי להסב ו/ או להעביר ו/או לשעבד ו/או להמחות את ההסכם, כולו או חלקו, או כל טובת הנאה על פיו לאחר, בין בתמורה ובין שלא בתמורה ו/או לשעבד ו/או להמחות ו/או להסב ו/או להעביר את זכויותיו על פי הסכם זה כולן או חלקן.
- 10.2 העברת 25% מהשליטה בספק, בין אם ההעברה נעשתה בבת אחת ובין אם נעשתה בחלקים, ירא אותה כהעברה המנוגדת לסעיף 10.1 לעיל.
- 10.3 הספק לא יהא זכאי להמחות את זכותו לקבלת סכום כלשהו מהרשות המקומית לפי הסכם זה לאחר, אלא אם כן קבל הסכמה של הרשות המקומית לכך ובכתב. הרשות המקומית תהא זכאית לסרב לכך מבלי לנמק סירובה או להסכים לכך בתנאים שתמצא לנכון.
- 10.4 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף זה, מוסכם ומוצהר כי אין הספק רשאי להעסיק ספק משנה שלא בהסכמת המנהל בכתב מראש. אין בהעסקת ספק משנה כדי לגרוע מחובתו של הספק בכל האמור בהסכם זה.

11. הפרה ובטלות ההסכם

- 11.1 הפר הספק כל תנאי מתנאי הסכם זה, או התחייבות מהתחייבויותיו עפ"י הסכם זה, יפצה הספק את הרשות המקומית, מבלי לפגוע בפיצויים המוסכמים, בגין כל נזק שיגרם לה עקב ההפרה בין במישרין ובין בעקיפין וזאת מבלי לפגוע בזכויות הרשות המקומית לכל סעד משפטי אחר, לרבות ביטול ההסכם והתקשרות עם ספק אחר לביצוע העבודות נשוא הסכם זה או חלק מהן וזאת מבלי לגרוע בכלליות האמור לעיל הרשות המקומית רשאית לבצע אחת או יותר מאלה:
- 11.1.1 לבטל את ההסכם לאלתר לאחר שהרשות המקומית דרשה הימנו בין בכתב ובין בע"פ למלא אחר אותן הוראות תוך תקופה שתקבע לכך ע"י הרשות המקומית, והספק לא עשה כן, זאת מבלי לגרוע מזכויות הרשות המקומית על פי הסכם זה ועל פי כל דין.
- 11.1.2 לעכב כל תשלום המגיע לספק ו/או לחלט את הערבות שניתנה להבטחת ביצועו של ההסכם.
- 11.1.3 להעסיק על חשבון הספק עובדים ו/או ספק אחר לצורך מתן העבודות.
- 11.2 מבלי לגרוע ובנוסף לכל הוראה אחרת בהסכם ייחשב הספק כמי שהפר את ההסכם הפרה יסודית וזאת בקרות אחד מן האירועים הבאים:
- 11.2.1 אם יוטל עיקול על כספים המגיעים לספק מן הרשות המקומית והעיקול לא יוסר תוך 20 יום מיום הטלתו.
- 11.2.2 אם הספק הוא אדם או שותפות ויינתן נגדו או נגד אחד מיחידיה של השותפות צו לקבלת נכסים.
- 11.2.3 אם הספק הוא תאגיד ויחלו נגדו בפעולות לפירוק או כינוס נכסים.
- 11.2.4 בכל מקרה שבו עשוי להינתן העבודות בידי נאמן, מנהל עיזבון או כל אדם הממונה על נכסי הספק.
- 11.3 הופסק תוקפו של ההסכם כאמור לא יהיה הספק זכאי לפיצוי כספי כלשהו ולא יהיה זכאי לתשלום עבור נזק כלשהו. במקרה זה, הספק יהיה זכאי אך ורק לתמורה בעד התקופה שבה בוצע ההסכם בידי הספק עד להפסקת תוקפו כאמור.
- 11.4 אין באמור בס"ק 11.1 11.2 ו- 11.3 לעיל כדי לפגוע בזכויותיה של הרשות המקומית על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

12. ויתור והימנעות מפעולה

כל ויתור, הימנעות מפעולה או מחדל מצד הרשות המקומית לא יחשבו כויתור הרשות המקומית על זכויותיה, אלא אם כן ויתרה הרשות המקומית על זכויותיה בכתב ומראש.

13. שינוי ההסכם

אין לשנות כל הוראה בהסכם זה אלא בכתב ובחתימת מורשי החתימה של הצדדים, ולא תשמע כל טענה על שינוי בעל פה או מכללא.

14. ערבות:

14.1 להבטחת מילוי התחייבויותיו של הספק עפ"י הסכם זה יפקיד הספק בעירייה ערבות בנקאית אוטונומית בסך של 25,000 ₪ בנוסח המצורף כנספח ה' 1. הערבות תעמוד בתוקפה לתקופה של 14 חודשים ממועד התחלת תקופת ההסכם ותוארך בהתאמה ככל והרשות המקומית תחליט להאריך את תקופת תוקפו של ההסכם.

14.2 ערבות זו תהא צמודה למדד המחירים לצרכן מעת הפקדתה ועד תום תקופת ההסכם ו/או הארכתו. הרשות המקומית תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לחלט את הערבות הבנקאית בכל מקרה שהמנהל מצא כי הספק הפר תנאי מתנאי הסכם זה ולא תיקן את ההפרה תוך 24 שעות מהשעה בה נמסרה לה דרישת הרשות המקומית לתיקון ההפרה.

15. שונות:

15.1 מוסכם בין הצדדים כי תנאי הסכם זה משקפים נכונה את המוסכם והמותנה ביניהם במלואו, וכי החברה לא תהיה קשורה בכל הבטחות, פרסומים, הצהרות, מצגים, הסכמים והתחייבויות, בכתב או בעל פה, שאינם נכללים בהסכם זה ואשר נעשו, אם נעשו, קודם לחתימתו. כל ויתור או הסכמה או שינוי מהוראות הסכם זה לא יהא לו כל תוקף אלא אם נעשה בכתב ובחתימת שני הצדדים, והספק יהא מנוע מלהעלות כל טענה בעניין שלא נעשה בדרך האמורה.

15.2 כל הודעה שצד אחד צריך ליתן למשנהו לפי הסכם זה תינתן במסירה אישית או במכתב רשום לפי הכתובת המצוינת במבוא להסכם זה. הודעה שנשלחה בדואר רשום תיחשב כנתקבלה 72 שעות לאחר הישלחה מבית דואר בישראל. ואם נמסרה ביד, מעת מסירתה.

15.3 מוסכם בזה בין הצדדים כי סמכות השיפוט הייחודית בכל עניין הקשור להסכם זה ו/או הנובע ממנו תהא לבתי המשפט המוסמכים בעיר תל אביב בלבד.

ולראיה באו על החתום:

הספק

חותמת הרשות המקומית

חתימת ראש הרשות המקומית

חתימת גזבר הרשות המקומית

נספח ה' 1

נוסח ערבות בנקאית לביצוע ההסכם

תאריך _____

לכבוד*
רשות

* יש למלא (11) ערבויות נפרדות – אחת לכל רשות

,א.ג.נ.,

הנדון: כתב ערבות מס'

על פי בקשת _____ ח.פ. _____ (להלן: "הספק") אנו ערבים בזאת כלפיכם בערבות אוטונומית לסילוק כל סכום עד לסך השווה ל – 25,000 ₪ (עשרים וחמש אלף ₪) וזאת בקשר עם מכרז 101/19 אספקה והתקנת מזגנים ולהבטחת מילוי תנאי ההסכם שנחתם ביום _____ ובהתאם לדרישות המכרז.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הנ"ל תוך 14 יום מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו, או באופן כלשהו או לדרוש את הסכום תחילה מאת הספק בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת, ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי, שיכולה לעמוד לספק בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומי של הסכום הנ"ל בפעם אחת או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מהסכום הנ"ל בלבד. בתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל הנ"ל.

ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו צמודה למדד המחירים לצרכן האחרון הידוע במועד חתימת ההסכם כפי שפורסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

ערבות זו תישאר בתוקף עד ליום ועד בכלל.

דרישה שתגיע אלינו אחרי לא תענה.

לאחר יום ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

דרישה בפקסימיליה לא תיחשב כדרישה לעניין כתב ערבות זה.

בנק _____

תאריך _____

אישור קיום ביטוחים

לכבוד

עיריית בת-ים, עיריית רחובות, עיריית יהוד מונסון, מועצה אזורית שומרון, מועצה אזורית מטה בנימין, עיריית מודיעין עילית, עיריית בית"ר עילית, עיריית אלעד, עיריית בית שמש, עיריית חדרה, עיריית כפר סבא (להלן: "המזמין" ו/או "המזמינה ו/או המזמינות")

א.ג.נ.,

הנדון: אישור על קיום ביטוחים של _____ (להלן "הספק") בגין מתן שירותי אספקה והתקנה של מזגנים לרבות אחזקת מזגנים בתקופת האחריות עבור המזמינות, בגופי הסמך שלהן, ובאתרים העירוניים, ומתן שירותים נלווים על כל המשתמע מכך בקשר עם הסכם התקשרות מכח מכרז משותף מס' 101/19 (להלן: "השירותים" ו/או "העבודות")

אנו הח"מ _____ חברה לביטוח בע"מ מצהירים בזאת כדלהלן:

1. אנו ערכנו לספק ו/או כללנו בפוליסות קיימות את הביטוחים בקשר עם בצוע השירותים ו/או העבודות, כמפורט להלן:

א. **ביטוח אחריות חוקית כלפי הציבור (ביטוח צד שלישי)** (פוליסה מס' _____)

גבול אחריות: תובע, מקרה ותקופת ביטוח שנתית	2,000,000 ₪
תאור כיסוי:	אחריותו של הספק על פי הדין כלפי המזמינה, המכסה אחריות בגין מעשה או מחדל של הספק ו/או של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קבלני משנה ועובדיהם וכל הפועל בשמו ומטעמו של הספק, כתוצאה מהשירותים ו/או בקשר עם השירותים.
הרחבות נוספות	1. כיסוי אחריותה של המזמינה בגין ו/או בקשר עם מעשה או מחדל של הספק והפועלים מטעמו. 2. אחריות צולבת. 3. כיסוי בגין תביעות תחלוף של המוסד לביטוח לאומי. 4. כיסוי בגין פריקה וטעינה ומכשירי הרמה. 5. כיסוי בקשר עם שירותים הקמה ופירוק של ציוד מכל סוג שהוא. 6. רכוש המזמינה יחשב לרכוש צד ג' לרבות מזגנים בעת אחסונם ו/או הובלתם ו/או טעינתם ו/או פריקתם ו/או התקנתם ועד להתקנתם המלאה.
השתתפות עצמית:	סך _____ ₪ לכל מקרה ביטוח. (אינה עולה על 20,000 ש"ח)

ב. **ביטוח חבות מעבידים** (פוליסה מספר _____)

גבול אחריות: תובע, מקרה ותקופת ביטוח שנתית	6,000,000 ₪ 20,000,000 ₪
תאור כיסוי:	אחריות על פי כל דין בגין תאונות עבודה ומחלות מקצוע שנגרמו לעובדי הספק, קבלני משנה ולכל המועסקים על ידי הספק בבצוע השירותים.
הרחבה נוספות:	הביטוח מורחב לכלול את המזמינה היה ותוטל עליה אחריות כמעביד לתאונות עבודה ומחלות מקצוע שנגרמו לעובדי הספק.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

ג. ביטוח חבות המוצר (פוליסה מספר _____)

גבול אחריות: תובע, מקרה ותקופת ביטוח שנתית	₪ 500,000
תאור כיסוי:	ביטוח חבות המוצר עפ"י כל דין, לרבות חוק האחריות למוצרים פגומים, תש"ס - 1980, לכיסוי אחריות הספק והמזמינה בקשר לשירותים ולעבודות שבוצעו ע"י הספק ו/או עי מי מטעמו ואחזקתן השוטפת.
הרחבה נוספות:	<ol style="list-style-type: none"> 1. הביטוח כולל תקופת גילוי ודיווח מוארכת בת 6 חודשים. 2. הביטוח מכסה את המזמינה בגין ו/או בקשר עם המוצרים ו/או העבודות שבוצעו ע"י הספק ו/או ע"י מי מטעמו. 3. אחריות צולבת. 4. תאריך רטרואקטיבי _____ או מועד התחלת מתן שירותים מקצועיים למזמינה, המוקדם מביניהם.
השתתפות עצמית:	סך _____ ₪ לכל מקרה ביטוח. (אינה עולה על 20,000 ש"ח)

2. תקופת הביטוח היא החל מ- _____ ועד _____ (כולל).

3. למטרות הפוליסות הנ"ל "המבוטח" בפוליסות יהיה – הספק ו/או המזמינה, בקשר עם השירותים.

4. ה"מזמינה" למטרת אישור זה – **כל אחת מהמזמינות** לרבות חברות בנות עובדים ומנהלים של הנ"ל.

5. בכל הפוליסות הנזכרות נכללים הסעיפים הבאים:

א. ביטול זכות השיבוב ו/או התחלוף כלפי המזמינה ועובדיה, למעט כלפי מי שגרם לנזק במתכוון.

ב. סעיף אחריות צולבת.

ג. הביטוחים לא יהיו ניתנים לביטול ביוזמת הספק ו/או ביזמתנו ו/או לשנוי תנאיהן לרעה, אלא לאחר שנמסר לספק ולמזמינה הודעה בכתב, במכתב רשום, 60 יום לפחות לפני מועד הביטול ו/או השינוי המבוקש.

ד. היקף הכיסוי בפוליסות לא יפחת מהיקף הכיסוי על פי פוליסות "ביט" של קבוצת כלל ביטוח התקפות במועד התחלת הביטוח.

6. הספק לבדו אחראי לתשלום דמי הבטוח עבור כל הפוליסות ולתשלום ההשתתפויות העצמיות הקבועות בהן.

7. כל סעיף בפוליסות (אם יש כזה) המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהי את אחריותנו כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי המזמינה וכלפי מבטחיה, ולגבי המזמינה הביטוח על פי הפוליסות הנ"ל הוא "ביטוח ראשוני", המזכה את המזמינה במלוא השיפוי המגיע לפי תנאיו, ללא זכות השתתפות בבטוחי המזמינה מבלי שתהיה לנו זכות תביעה ממבטחי המזמינה להשתתף בנטל החיוב כאמור בסעיף 59 לחוק הסכם הביטוח תשמ"א – 1981. למען הסר ספק, אנו מוותרים על טענה של ביטוח כפל כלפי המזמינה וכלפי מבטחיה.

8. הביטוחים המפורטים באישור זה הינם בהתאם לתנאי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש באישור זה ובלבד שאין בשינוי האמור כדי לגרוע מתנאי הפוליסות המקוריות.

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין

9. ידוע לנו כי כתב זה מתקבל על ידכם כאישור לקיום תנאי הביטוח בהם מחויב הספק בקשר עם ביצוע השירותים, ולפיכך לא יחול בו או בפוליסות שינוי לרעה, אלא לאחר מתן הודעה למזמינה כאמור בסעיף 4 (ג) לעיל.

_____ חתימה וחותמת המציע

_____ תאריך

_____ סוכן ביטוח: _____ טלפון _____ פקס: _____

אישור על התקנת מזגן

שם המוסד: _____

כתובת: _____

- דגם מזגן 1: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 2: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 3: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 4: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 5: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 6: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 7: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 8: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 9: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 10: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 11: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 12: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 13: _____ מספר _____ מיקום _____
- דגם מזגן 14: _____ מספר _____ מיקום _____

סה"כ הותקנו _____ מזגנים.

הערה: יש לפרט את מיקום ההתקנה המדויק, כגון מבנה, מספר חדר, כיתה וכד'. אחריות תיכנס לתוקף לאחר אישור המפקח על ההתקנה.

אני מאשר שההתקנה בוצעה ע"פ המפרט ולשביעות רצוני והמזגן פועל בצורה תקינה.

הערות המנהל/המפקח

תאריך פרטי המנהל חתימה וחותמת מנהל המוסד בו הותקנו המזגנים

תאריך פרטי המפקח חתימת וחותמת המפקח

מ. בר-לב ושות', משרד ערוכי דין