

מ.א.אשכול

אגף הנדסה

## מכרז מס' 18/2017

התייעלות אנרגטית בבי"ס ניצני

אשכול, במ.א.אשכול

אגף הנדסה

אוגוסט 2017

מכרז: 18/2017

## עבודות פיתוח למרכז ממ"ח, שלב א', מ.א.אשכול.

	שם הקבלן
	קבלן רשום (ח.פ, ענף וסיווג נדרש)
	כתובת הקבלן
	טלפון

	סה"כ לפני הנחה ומע"מ
	הנחת קבלן
	סה"כ אחרי הנחה
	מע"מ 17%
	סה"כ הצעה

	אישור קיום ביטוחים
	מספר הערבות
	סכום הערבות
	תאריך תוקף
	סוג המדד

---

 תאריך

---

 חתימה וחותמת

## מכרז מס' 18/2017

התייעלות אנרגטית בבי"ס ניצני אשכול , במ.א.אשכול

### תנאים כלליים

1. הינך מוזמן בזה להגיש הצעת מהיר לביצוע עבודות במסגרת התייעלות אנרגטית בבי"ס ניצני אשכול , במ.א.אשכול

#### 2. תנאי סף בפתיחת ההצעות:

##### ערבות בנקאית למכרז

2.1. על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית מבנק בישראל. הערבות תהיה אוטונומית ולפקודת

המועצה האזורית אשכול. הערבות תהיה על סך של 50,000 ₪ (חמישים אלף ₪) והיא

תהיה בתוקף עד לתאריך 31.12.17 הערבות תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן כאשר מדד

הבסיס הוא מדד חודש יולי 2017 שיפורסם או שפורסם במחצית חודש אוגוסט 2017.

בערבות יצוין כי היא הוצאה על ידי הבנק לבקשת המציע.

מציע שלא יזכה במכרז – ערבותו תושב לו עם ההודעה על כי לא זכה במכרז.

מציע שיזכה במכרז אך יחזור בו מהצעתו – הערבות תחולט כפיצוי מוסכם אותו הצדדים אומדים מראש כנוק הסביר שיגרם למועצה בשל חזרת המציע מהצעתו.

מציע שיזכה במכרז וייחתם עימו הסכם ביצוע העבודות, הערבות תוחזר לו כנגד המצאתו למועצה ערבות ביצוע בגובה 10% מהיקף הצעתו, כנדרש בהסכם.

2.2. מציע שלא יצרף להצעתו ערבות בנקאית כנדרש – הצעתו תיפסל.

מובהר כי גם אם למסמכי המכרז צורפה דוגמת ערבות בנקאית, הרי שאין חובה כי הערבות שתצורף להצעת המציע תהיה זהה לנוסח הדוגמא. יחד עם זאת על הערבות לעמוד בתנאי סעיף 3 הנ"ל ויש להקפיד ולציין בערבות לכל הפחות את הפרטים הבאים : מס' מכרז , נושא המכרז , גובה ערבות , תוקף הערבות ( תאריך ) ומדד המחירים , סוג המדד וחודש המדד.

המציע רשאי להמציא צ'ק בנקאי לפקודת המועצה במקום ערבות בנקאית.

### 3. תנאי סף נוספים:

להלן תנאי סף נוספים שעל המציע לעמוד בהם. עם זאת מובהר כי למועצה נתון שיקול הדעת הבלעדי והמוחלט להתיר למציע להמציא מסמכים המעידים על עמידתו בתנאי הסף האמורים וזאת במקרה והמציע לא צירף להצעתו מסמכים המעידים על עמידתו בתנאי הסף האמורים.

3.1 המציע חייב להיות רשום ( ביום ההגשה ) בפנקס הקבלנים לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאית תשכ"ט 1969 כקבלן לעבודות בנייה- **בענף 100 בסיווג ג-1 /או ענף 160 בסיווג א-1, בהתאמה , ולצרף להצעתו העתק אישור על רישום** מעודכן בעבודות נשוא המכרז וכן הצהרה על אי ביטול הרישום .

3.2 על המציע להיות בעל ניסיון בביצוע עבודות כדוגמת העבודות נשוא מכרז זה ולצרף מסמכים המעידים על ניסיון זה בחוזים, המלצות וחשבונות משלש (3) השנים האחרונות.

3.3 על המציע להמציא אישור שהינו עוסק מורשה לעניין מס ערך מוסף ואישור על ניהול ספרים כחוק.

3.4 המציע יצרף להצעתו אישור על ניהול ספרים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו – 1976. כמו כן, המציע יצרף להצעתו אישור מרשויות המס על ניכוי מס במקור, האישורים יהיו בתוקף עד 12/2017 לפחות .

4. **ביטוח: ביטוח עבודות הנדרשות על פי חוזה זה יערכו באמצעות פוליסה לביטוח עבודות קבלניות שתרכוש המועצה. ניתן לעיין בפוליסה במשרדי המועצה בתאום מראש עם מחלקת הנדסה. עבור הביטוח ישלם הקבלן 0.4% משווי העבודות לביצוע. התשלום יבוצע על ידי ניכוי מהתשלום הראשון לקבלן. ביטוחים נוספים שנדרשים מהקבלן מפורטים בנספח הביטוח שעליו יחתום.**

### כללי:

5. היה והמציע הינו תאגיד, אזי עליו לצרף להצעתו גם את העתקי המסמכים הבאים:

5.1 תעודת התאגדות.

5.2 תזכיר ותקנון.

5.3 אישור מאת עורך דין או רואה חשבון על מורשי החתימה בתאגיד ועל זכויות החתימה בתאגיד.

6. המועצה זכאית שלא לבחור במציע כקבלן הזוכה, גם אם הצעתו תהא הזולה ביותר ו/או המטיבה ביותר עם המועצה וזאת במקרה ולמועצה יש ניסיון שלילי קודם עם המציע בפרויקטים קודמים שהמציע ביצע עבור המועצה ו/או מי מטעמה ו/או ניסיון שלילי קודם של המזמין שהוא רשות מקומית ו/או מי מטעמה, הכל על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של המועצה .

## 7 תנאי סף- "ניסיון רע" עם מציע:

7.1 ועדת המכרזים רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול על הסף, הצעת מציע אשר לגביו היה למועצה ו/או לחכ"ל אשכול ניסיון רע ו/או כשל מהותי בעבודות שביצע עבור המועצה ו/או החכ"ל אשכול בשלוש השנים האחרונות (משמע בשנים 2014-2016).

7.2 לצורך הוראת סעיף זה

"ניסיון רע" או "כשל מהותי" - מעשה או מחדל הפוגמים באופן ניכר, לדעת וועדת המכרזים, בביצוע העבודה, מטרותיה או תוצאותיה, לרבות:

1. הפרות קודמות ו/או אי עמידה בדרישות הסכם התקשרות קודם ו/או בלוחות זמנים (לרבות, אך לא רק, זמן תגובה איטי לביצוע הוראות המועצה ו/או מי מטעמה).

2. אי היענות לדרישות המועצה ו/או מי מטעמה במהלך ביצוע עבודות.

3. הוצאת צו סילוק יד על ידי המועצה ו/או על ידי החכ"ל אשכול בפרויקטים קודמים.

4. כשל בביצוע עבודות קודמות בהתאם לדעתם המנומקת של אנשי מקצוע מטעם המועצה ו/או מי מטעמה.

5. אי שביעות רצון משמעותית מעבודת המציע או קיומה של חוות דעת שלילית בכתב של המועצה ו/או מי מטעמה על טיב עבודת המציע.

6. תביעות בלתי סבירות ו/או התנהלות בלתי סבירה של המציע בפרויקטים שאותם ביצע המציע בשנים הרלוונטיות עבור המועצה ו/או החכ"ל אשכול.

ככל וועדת המכרזים תחליט, על פי שיקול דעתה כאמור, על פסילה על הסף של מציע במקרים אלה, תינתן למציע זכות טיעון לפני מתן ההחלטה הסופית.

8 מציע שיידרשו לו הבהרות מוזמן לפנות למועצה בדוא"ל [shabtay@erc.org.il](mailto:shabtay@erc.org.il)

או בפקס: 08-9929172 כאשר יש לוודא קבלת המייל / הפקס בטל: 08-9929132/4.

9 תשובת המפקח / המזמין, תימסר בכתב בלבד למציג השאלות להבהרה וכן ליתר משתתפי המכרז, תשובה שקיבל משתתף / מציע בעל פה מגורם כל שהוא לא תחייב את המועצה ו/או המפקח ותיחשב כאילו לא נמסרה כלל.

**מילוי ההצעה על המציע לרשום בדיו את גובה ההנחה ( הנחה בלבד , מציע שייתן תוספת , הצעתו**

**לא תידון ותיפסל ) באחוזים למחירים המצוינים ע"פ האומדנא (, ההנחה תינתן לכל המכרז ולא**

**לפי מבנים) ואת גובה הצעתו בהתאם להנחה שהציע .**

**הסה"כ במסמך יהווה את סכום הצעת הקבלן ומחיר העבודות למטרת החוזה – נספח 2 , הצעת**

**הקבלן .**

10 כל הוצאה ו/או עלות שתהיה כרוכה בהכנת ו/או בהגשת הצעת המציע למכרז – תחול על המציע ועל חשבונו בלבד.

11 כל הזכויות במסמכי המכרז שמורות למועצה בלבד והמציע אינו רשאי לעשות כל שימוש במסמכי המכרז, למעט הגשת הצעתו למכרז זה.

**12 חשוב !!**, בקשר לבצוע העבודה – השאיפה של המזמין שהעבודה תתבצע במהלך החופשה של ביה"ס בחגי תשרי, במידה ולא נסיים בתקופה זו בגלל הזמנת לוחות החשמל, תימשך העבודה במהלך הלימודים, מיז לאחר החגים, אך זו תתבצע רק אחרי שעות הלימודים בשעה 13:00 או 14:00, הכל על פי סיכום עם המפקח ומנהלנית בית הספר.

**13 העבודה תתבצע על פי המפרט הטכני המיוחד שמצורף למסמכי המכרז ומהוה חלק בלתי נפרד ממנו.**

הקבלן בבואו להציע את ההצעה לוקח בחשבון את הנתון הזה ומחוייב לה.

**14 אחריות הקבלן הינה כדלקמן: אחריות לטיב הביצוע למשך שנה, אחריות על החומרים על פי הנדרש בחוזה הממשלתי הסטנדרטי.** במקרה של סתירה או אי התאמה בין האמור בסעיף זה ובין האמור החוזה הממשלתי הסטנדרטי, יחול הנוסח המטיב על המועצה.

**15** העסקת קבלן משנה ע"י הקבלן הזוכה מחייבת אישור המזמין.

**16 מסמכי מכרז זה כוללים:**

- 16.1 נספח 1- תנאים כלליים (נוכחי).
- 16.2 ניספח 2-טופס הצעת הקבלן.
- 16.3 ניספח 3 -ניספח ביטוחים.
- 16.4 ניספח 4- כתב הכמויות.
- 16.5 ניספח 5- מפרטים מיוחדים ותנאים כלליים מיוחדים המתייחסים למכרז זה, בנוסף למפרטים הכלולים ב-"מפרט כללי לעבודות בניין" (לא מצורף).
- 16.6 ניספח 6- החוזה הממשלתי הסטנדרטי - מדף 3210, ומסמך ו' תנאים מיוחדים (לא מצורף). מובהר כי " פרק י"א –תשלומים " לחוזה הממשלתי הסטנדרטי, לא יחול על התקשרות נשוא מכרז זה.
- 16.7 ניספח 7- בטיחות.
- 16.8 ניספח 8 - רשימת ניסיון וממליצים.
- 16.9 ניספח 9 - העדר תביעות.

**17** את מסמכי המכרז והתוכניות ניתן יהיה לרכוש תמורת **1,200 ₪** שלא יוחזרו, במשרדי מ.א. אשכול.

**18** על המציע לצרף למעטפת הצעתו קבלה/ או צילום הקבלה על תשלום רכישת המכרז.

**19 סיור קבלנים חובה:** השתתפות בסיור הקבלנים היא חובה ויערך ביום ד' 23.8.17 בשעה 10:00 - נקודת מפגש, **חדר הישיבות של המועצה ואח"כ באתר בית הספר.** מובהר כי בסיור הקבלנים יימסר

מידע רלוונטי ומהותי לפיכך מובהר כי המועצה רואה במציע כמי שהשתתף בסיור ויודע על המידע שנימסר בסיור ולא תהיה למציע שום טענה בעניין זה.

20 במהלך הסיור יירשם על ידי המפקח סיכום הסיור והערות שנרשמו במהלכו לרבות שאלות שיעלו המשתתפים בסיור, הסיכום יישלח בתוך יומיים מיום הסיור למשתתפים בסיור ויכיל בנוסף התייחסות לשאלות הקבלנים המשתתפים בסיור, על המציעים לוודא כי קיבלו הסיכום (בין אם השתתפו בסיור ובין אם לא), יחתמו על תוכנו ויצרפו המסמך למעטפת הצעתם. יובהר כי, פרוטוקול סיור הקבלנים וכל התשובות שיועברו בכתב לקבלנים, מהווים חלק בלתי-נפרד מחומר המכרז ומהחווה העתידי ומחייבים חתימה על כל עמוד וצירופם למעטפת הצעתם.

21 על המציע לרשום בדיו בכתב הכמויות את מחירי היחידה לכל סעיף (ללא מע"מ), להכפיל את מחיר היחידה בכמות לצורך חישוב סה"כ לסעיף, לסכם כל פרק ו/או תת פרק, ולהעביר את הסיכומים לדף הריכוז. סכום זה יש לרשום גם בטופס הצעת הקבלן.

#### ההצמדה במכרז זה – לא תהיה הצמדה ולא ישולמו התייקרויות.

22 ירצה המציע לתת הנחה על המחיר הכולל של הצעתו, יש לציין באחוזים (ולא בסכום מוחלט) והיא תחול על כל מחירי היחידות בכל סעיף בכתב הכמויות, אם ניתנה ההנחה בשקלים - יתורגם הסכום לאחוז מתוך ההצעה, והיא תחול כמצוין לעיל, בהקשר זה ולמען הסר ספק – לא תינתן הנחה על חלקי פרקים / תתי פרקים אלא על סכומה הכולל של ההצעה ואשר תחול על כל סעיפי העבודה.

23 כל שינוי או תוספת שיעשו ע"י המציע במפרט הטכני, בכתב בכמויות, בטופס הצעת הקבלן או בתנאי החווה, או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, ייחשבו:

23.1 כאילו לא נכתבו.

23.2 עלול הדבר לגרום לפסילת ההצעה בשלמותה על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של המועצה.

24 במקרה ולא יוצג מחיר בסעיף כלשהו מסעיפי כתב הכמויות, אזי:

24.1 ייחשב הדבר כאילו הוא כלול במחירי יתר הסעיפים. עלול הדבר לגרום לפסילת ההצעה בשלמותה, הכל על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של המועצה.

#### 24. בחירת ההצעה הזוכה

1.1.1 הזוכה במכרז ייבחר על פי הניקוד בפרק הרכיב הכספי, על יסוד הצעת המחיר שהגיש, על פי סיכום כל רכיבי כתב הכמויות והמחירים וכן על פי הניקוד בפרק הרכיב האיכותי.

1.2 בחינת ההצעות לצורך קביעת הזוכה במכרז תהיה באופן הבא:

##### 1.2.1.1 רכיב כספי - משקל של 70%:

1.2.1.1.1 ההצעה הזולה ביותר תקבל ניקוד מלא של 80 נקודות, הניקוד של שאר ההצעות יהיה על פי הנוסחה הבאה:

ניקוד הצעה =  $70 \times X$  (הצעת המציע (מכנה) / ההצעה הזולה (מונה))

1.2.1.2 הטבה למציעים תושבי המועצה האזורית אשכול:

1.2.1.3 בשקלול ההצעה, תינתן עדיפות בשיעור ניקוד נוסף של 1.5 נקודות למציעים תושבי אשכול (להלן: "ההטבה לתושבי אשכול"). לשם ההמחשה – מציע תושב אשכול שהצעתו קיבלה ניקוד בגין הרכיב הכספי, של 65 נקודות מתוך 70, ייחשב הדבר כאילו קיבלה ההצעה ניקוד של 66.5 נקודות.

1.2.1.4. האמור הוא אך ורק לצורך בחינת ושיקלול הצעתו, אל מול הצעות של מציעים אחרים. מובהר כי אם המציע תושב אשכול יוכרז כזוכה, התשלום שיגיע לו יהיה בהתאם להצעתו ואין בניקוד המשוקלל המיטיב כדי לשנות את ההצעה.

1.2.1.5. יובהר כי בשל האמור ייתכן ומציע תושב המועצה האזורית אשכול יזכה בניקוד העולה על הניקוד המקסימלי בגין הרכיב הכספי.

**“מציע תושב אשכול” – לצורך מכרז זה יוגדר מציע תושב אשכול כדלקמן :**

מציע שמתגורר בתחום השיפוט של מ.א. אשכול לפחות מאז 1.1.2014. להוכחת האמור, על המציע לצרף להצעתו צילום ת.ז. (כולל הספח או החלק ב-ת.ז. שבו רשומה כתובתו של המציע) וכן לצרף צילום חשבון ארנונה על שם המציע של חודש 1/2014, של חודש 7/2014, של חודש 1/2015, של חודש 07/2015, של חודש 06/2016 ושל חודש 12/2016.

אם המציע הוא תאגיד, אזי יהיה מדובר במציע שכתובתו וכן מרכז עסקיו ופעילותו בתחום המועצה האזורית אשכול לפחות מאז 1.1.2014.

להוכחת האמור על המציע לצרף תצהיר ערוך וחתום על ידי נציג מוסמך של התאגיד ומאושר על ידי עורך דין בו מצהיר התאגיד כי מרכז עסקיו ופעילותו וכן כתובתו הינם בתחום המועצה האזורית אשכול לפחות מאז 1.1.2013 וכן לצרף צילום חשבון ארנונה על שם המציע של חודש 1/2014, של חודש 7/2014, של חודש 1/2015, של חודש 7/2015, של חודש 6/2016 ושל חודש 12/2016.

מובהר כי לצורך בחינת ושיקלול ההצעות, אם המציע עונה להגדרה של תושב אשכול, ואם יישום ההטבה לתושבי אשכול, יביא לתוצאה הנמוכה ממחיר המינימום/גבוהה ממחיר המקסימום, לא יביא הדבר לפסילת ההצעה (ובלבד שההצעה עצמה, ללא יישום ההטבה לתושבי אשכול, אינה נמוכה ממחיר המינימום/גבוהה ממחיר המקסימום).

## **1.2.2. רכיב איכותי- משקל של 30% :**

- 1.2.2.1.1. ועדת המכרזים תעניק ניקוד למציעים בגין רכיב איכותי עד 30 נקודות.
- 1.2.2.1.2. הניקוד בקריטריון האיכותי יינתן לפי איכות המציע ונסיונו הכללי בעבודות מהסוג המבוקש במכרז זה בכלל, ועם רשויות/מועצות אזוריות בפרט.
- 1.2.2.1.3. לצורך קביעת הניקוד בגין רכיב זה תבחן ועדת המכרזים, בין השאר: התרשמות כללית מניסיון המציע (לרבות המלצות בכלל ומרשויות/ מועצות בפרט, אסמכתאות לביצוע אמין וללא בעיה, פניה לממליצים וקבלת חוות דעת/המלצתם), התרשמות מניסיון ביצוע עבודות דומות לאלה שבמכרז זה, בין אם המציע ציין אותן בהצעתו ובין אם לא, ניסיון המועצה עם הקבלן (עד כמה שיש כזה).
- 1.2.2.1.4. המציעים נדרשים לצרף אישורים ו/או אסמכתאות שיאפשרו בחינת הצעתם וניקודה ברכיב האיכותי- לרבות מכתבי המלצה, פרטי אנשי קשר לביצוע בדיקה על ידי ממליצים וכיוצא בזה.
- 1.2.2.1.5. ניקוד הכולל של כל מציע יהיה סכום הניקוד : הרכיב הכספי+ הרכיב האיכותי

25. המזמין שומר לעצמו את הרשות, אך לא חייב, לתקן טעות חשבון אריתמטית בהצעה.

26. אם תתגלה סתירה או שגיאה, או אי התאמה או ספק כלשהו בתוכנו של סעיף מסוים יש להודיע על כך מיד וללא דיחוי למזמין בכתב, הודעה כאמור יש למסור לפחות 5 ימים לפני יום הגשת ההצעות, תשובת המזמין / מפקח תימסר בכתב בלבד למציג השאלות להבהרה וכן ליתר משתתפי המכרז, תשובה שקיבל משתתף /מציע בעל פה מגורם כל שהוא לא תחייב את המועצה ו/או המפקח ותיחשב כאילו לא נמסרה כלל.

26 אין מ.א.אשכול ערבה לדיוק הכמויות, התוכניות או התיאורים הטכניים, החובה לבדוק ולבחון את מלוא הפרטים מוטלת על המציע.



28 כל מסמכי המכרז המפורטים בסעיף 14 לעיל הם רכוש המזמין, הם מושאלים לשם הכנת הצעה והגשתה. יש להחזירם עד מועד הגשת הצעות בין אם הוגשה הצעה ובין אם לאו. אין להעתיקם או להשתמש בהם לשום מטרה אחרת.

29. בדיקות מכון התקנים או כל מכון **מאושר אחר**, על פי בחירת ו/או אישור המועצה, בגובה של עד 2% מערך הצעתו של המציע, יבוצעו על חשבון הקבלן, המזמין רשאי אך לא חייב להזמין ביצוען של הבדיקות בעצמו ולחייב את הקבלן בעלות ביצוען, בכל מקרה של בדיקה חוזרת יחולו העלויות על הקבלן.

29. תקופת ביצוע העבודה תהיה בהתאם למפורט במסמך 2- בהצעת הקבלן ותעמוד על **חודשיים קלנדריים**.

### 30. **תנאי תשלום:**

א. חשבונות חלקיים וחשבון סופי: שוטף +60 יום מאישור העבודה ע"י הפיקוח ובכפוף לקבלת הכספים מהמקור המממן ולא יאוחר משוטף + 120 יום מאישור החשבון ע"י הפיקוח. במידה והכסף יגיע מהמקור המממן לפני מועדי התשלום הנ"ל, תשלם המועצה לחברה תוך 10 ימי עבודה מהמועד שבו הגיע הכסף למועצה.

ב. חשבון סופי ישולם תוך 10 ימי עבודה מהמועד שבו הגיע הכסף מהגורם המממן ומהשלמת כל התחייבויות הקבלן בסיום הפרויקט ( תיק פרויקט מושלם תכניות עדות- As made, ערבות טיב וכו').

ג. למרות כל המצוין בחוזה הממשלתי הסטנדרטי **לא תשלום** מקדמה לביצוע העבודה, כמו כן מובהר כי " פרק י"א –תשלומים " לחוזה הממשלתי הסטנדרטי, לא יחול על התקשרות נשוא מכרז זה.

31. בגמר העבודה יגיש הקבלן למזמין ערבות בנקאית בגובה 10% מערכו של החשבון הסופי (כולל מע"מ) שתשמש כערבות לטיב למשך 12 ( שנים עשר ) חודשים מיום סיום העבודה ואישורה וזאת בניגוד למצוין בחוזה הממשלתי הסטנדרטי, הקבלן ימסור בנוסף תעודות אחריות מכל סוג שיידרש על ידי המפקח במהלך הביצוע ו/או בסיום העבודה.

32. במידה ולא תתקבל הרשאה תקציבית לביצוע הפרויקט מהגורמים המממנים, רשאית המועצה לבטל את העבודה ולקבלנים לא תהיה כל תביעה מהמועצה בגין ביטול הפרויקט.

בניגוד למצוין בחוזה הממשלתי הסטנדרטי בפרק ח' - שינויים ותוספות - המזמין שומר לעצמו את הזכות להקטין את היקף העבודה בעד 30% מהיקף העבודה על ידי ביטול סעיפים או חלקים שלמים ולקבלן לא תהיה כל תביעה כספית בגין הקטנה או הגדלה של כמויות החוזה ולקבלן לא תהיה כל דרישה לתוספת כספית של סעיף כלשהו.

### 33. **תיאום עם המפקח:**

כל העבודות תבוצענה בתיאום מלא ובשיתוף פעולה עם המפקח במקום. אין להתחיל בביצוע עבודה כלשהי ללא תיאום מוקדם עם המפקח, ואישורו בכתב במייל / ביומן העבודה.

### 34. **קבלני משנה ספקים:**

על הקבלן להביא לאישור המפקח את שמות קבלני המשנה והספקים שבדעתו להעסיק.

למפקח הזכות לפסול קבלן משנה או ספק מוצע, ללא צורך בהנמקה כלשהיא ובמקרה זה יהיה על הקבלן להציע קבלן משנה אחר תחתיו.

כמו כן למפקח הזכות לדרוש מהקבלן להחליף קבלן משנה או ספק גם תוך כדי מהלך העבודות במידה ועבודתו אינה משביעת רצון לפי שיקול דעתו הבלעדי של המפקח.

פסילה ו/או החלפה של קבלן משנה ו/או ספק לא תהווה עילה כלשהי לעיכוב כלשהו בעבודת הקבלן ו/או עילה לתשלום כלשהו.

### **35. בקורת העבודה:**

א. הקבלן חייב להעמיד על חשבונו, לרשות המפקח את כל הפועלים הכלים והמכשירים הנחוצים לצורך בחינת העבודות. למפקח תהיה תמיד הרשות להיכנס למבנה, או למקום העבודה של הקבלן, או למקומות עבודה אחרים, בהם נעשית עבודה בשביל המבנה.

ב. המפקח רשאי לדרוש מהקבלן תיקון, שינוי והריסה של עבודה, אשר לא בוצעה בהתאם לתכניות או להוראותיו והקבלן חייב לבצע את הוראות המפקח תוך התקופה שתקבע על ידו.

ג. המפקח יהיה רשאי לפסול כל חומר או כלי עבודה, הנראים לו כבלתי מתאימים לעבודה במבנה וכמו כן יהיה רשאי לדרוש בדיקה ובחינה של כל חומר - נוסף לבדיקות הקבועות בתקנים הישראליים. הקבלן לא ישתמש בחומר שנמסר לבדיקה בלי אישור המפקח.

ד. המפקח יהיה רשאי להפסיק את העבודה בכללה, או חלק ממנה, או עבודה במקצוע מסוים, אם לפי דעתו אין העבודה נעשית בהתאם לתכניות, המפרט הטכני או הוראות המהנדס. ההפסקה לא תהיה עילה לתביעה כספית כלשהי או לשינוי במועד מסירת העבודה.

ה. המפקח יהיה הקובע היחידי והאחרון בכל שאלה שתתעורר ביחס לטיב החומרים, לטיב העבודה ולאופן ביצועה.

ו. הקבלן ייתן למפקח הודעה מוקדמת בכתב לפני שהוא עומד לכסות איזו עבודה שהיא בכדי לאפשר לו לבקרה ולקבוע לפני כיסוייה את אופן הבצוע הנכון של העבודה הנדונה. במקרה שלא תתקבל הודעה כזאת רשאי המפקח להורות להסיר את הכיסוי מעל העבודה, או להרוס כל חלק מהעבודה על חשבון הקבלן.

ז. השגחת המזמין והמפקח על ביצוע העבודה אינה גורעת מאחריותו המלאה של הקבלן לביצוע העבודה לפי כל תנאי ההסכם.

ח. מדידה וסימונים בשטח טרם כניסה לביצוע: באחריות הקבלן לבצע טרם ביצוע, סימונים בשטח באמצעות מודד, ולוודא כי קיימת התאמה בין התכניות לבין המצב בשטח. המדידה תתבצע באחריות הקבלן ועל חשבונו. תהיינה תוצאות המדידה אשר תהיינה, לא תהיינה לקבלן כל טענה כלפי המועצה האזורית אשכול בהתייחס לשטחים ו/ או כמויות כפי שעלה במדידה. כאמור, אין מ.א.אשכול ערבה לדיוק הכמויות, התוכניות או התיאורים הטכניים, החובה והאחריות לבדוק ולבחון את מלוא הפרטים מוטלת על הקבלן, בשלב חישוף השטח ומדידה לסימון ראשוני- טרם ביצוע בפועל, ולדווח מיד וללא דיחוי למזמין בכתב, אם תתגלה סתירה או שגיאה, ו/או אי - התאמה או ספק כלשהו בתוכנו של סעיף מסוים או בכמות החוזית לסעיף- לצורך קבלת אישור המזמין בכתב. היה והקבלן יבצע ויחרוג מהמסגרת החוזית, ללא אישור בכתב מראש מהמזמין, עלות החריגה לא תשולם לקבלן. היה ותימסר הודעה בעל פה מגורם כל שהוא היא לא תחייב את המועצה ו/או המפקח ותיחשב כאילו לא נמסרה כלל. החוזה הינו למדידה, אך במסגרת החוזית כפי שנקבעה ונחתמה בצ.ה. העבודה ובחובה. אין להתחיל ביצוע כל עבודה, ו/ או כל שלב במהלך העבודות, אלא לאחר סיום הסימונים והמדידות הראשוניות בשטח, ולאחר שהובהר כי קיימת התאמה מלאה או לחילופין נדרשת התאמה וזו הובאה ע"י הקבלן לידיעת המזמין בכתב מראש, ואושרה מראש ובכתב ע"י המזמין.

### **36. אחריות למבנים ומתקנים קיימים:**

הקבלן יהיה אחראי לשלמות מבנים ומתקנים קיימים באתר העבודה ובדרכי הגישה אליו ויתקן על חשבונו כל נזק שייגרם להם כתוצאה מביצוע העבודה. עם גילוי מתקן תת קרקעי על הקבלן להודיע מיד למפקח ולקבל את הוראותיו על אופן הטיפול בו.

הקבלן ינקוט בכל אמצעי הזהירות והבטיחות כדי למנוע נזק או פגיעה באנשים, במבנים, במתקנים ובתכולתם ויישא באחריות מלאה לכל נזק או פגיעה כאמור.

**37. אישורים מחייבים טרם תחילת ביצוע- אישורי חפירה:**  
באחריות הקבלן לתאם ביצוע ולקבל אישור חפירה מול חברת החשמל והרשויות הרלוונטיות- בזק וכו', טרם תחילת ביצוע העבודה- ולהמציא את האישור למנהל הפרויקט- המזמין, לקבלת אישור תחילת ביצוע.

**38. אחריות למתקנים וקווי תשתיות תת-קרקעיים:**

לפני ביצוע החפירה בידיים או בכלי מכני, על הקבלן לבדוק ברשויות המתאימות (רשות מקומית, חברת חשמל, בזק, כבלים וכו') ולוודא כי אין כבלים או צינורות בתוואי החפירה כגון: כבלי חשמל, תקשורת, קווי ביוב, מים וכיו"ב.

הקבלן יישא באחריות מלאה ובלעדית לכל פגיעה במתקנים הנ"ל בין אם קיבל ובין אם לא קיבל אישור לחפירה מהמפקח או מכל גורם אחר.

הקבלן מצהיר בזאת כי הוא מקבל על עצמו אחריות מלאה לנזק שייגרם לאותם מבנים ומתקנים קיימים ומתחייב לתקנם על חשבונו, לשביעות רצון המפקח, ולשאת בכל ההוצאות הישירות והעקיפות שנגרמו כתוצאה מהנזק הנ"ל.

**39. יומן עבודה:**

באחריות הקבלן לספק יומן עבודה ולנהל יומן עבודה במקום העבודה באופן מסודר, ובו ירשום כל יום:

- א. מספר הפועלים העוסקים יחד עם סוגם ומקצועם ועבודת מכונות וציוד לסוגיהם.
- ב. כל החומרים והסחורות שנתקבלו.
- ג. רשימה מפורטת של העבודות שנעשו בציון מקומו בבניין.
- ד. מזג האוויר.
- ה. במדור מיוחד ובאופן בולט: הערות, בקשות ותביעות הקבלן המיועדות למזמין או למפקח אם הוא בחר בדרך זו במקום שליחת מכתב מיוחד.
- ו. במדור מיוחד ובאופן בולט: הוראות ודרישות המפקח, אם הוא בחר בדרך זו במקום שליחת מכתב מיוחד.
- ז. פרטי העבודה היומית שאושרה מראש ובכתב ע"י המפקח. חשבונות בעד עבודות יומיות ייעשו רק לפי הרשום ביומן.

יומן העבודה ייחתם כל יום ע"י הקבלן או מנהל העבודה מטעמו וע"י המפקח מטעם המזמין. יומן העבודה ינוהל ב- 3 העתקים: הדף המקורי, העתק עבור המפקח והעתק עבור הקבלן. העתק המפקח יימסר ע"י הקבלן למפקח למחרתו אם מדור ה' או ו' הנזכרים לעיל מכילים רשום, ואם לא - בסוף כל השבוע.

היומן יועמד לרשות המזמין או בא כוחו בכל זמן. בגמר העבודה יימסר היומן הכרוך למזמין לשמירה, ויעמוד לשם עיון לרשות הקבלן בכל זמן הגיוני במשך שנה מגמר העבודה.

רישומי הקבלן ביומן העבודה אינם מחייבים את המזמין. היעדר הסתייגות בכתב של הקבלן ביומן העבודה לגבי רישומי המפקח באותו שבוע מהווה אישור לנכונותם של הפרטים הרשומים בו. היעדר הסתייגות בכתב של המפקח להערה ו/או בקשה שרשם הקבלן, לא תחשב כהסכמה ו/או אישור של המפקח להערת ו/או בקשת הקבלן.

**40. לוח זמנים:**

לא יאוחר מאשר 7 יום מיום מתן צו התחלת העבודה יוגש ע"י הקבלן לוח זמנים ולוח ארגון אתר, שיערך בשיתוף פעולה עם המפקח ובהתאמה למועד סיום העבודה כפי שנקבע במסמכי המכרז. הלוח, לאחר שיאושר על ידי המפקח, יהיה חלק בלתי נפרד מהחוזה עם הקבלן.

הלוח יהיה ערוך בצורת לוח 'גנטי' ויכלול את כל הפעילויות הנדרשות ברמת פרוט כפי שתידרש על ידי המפקח. לוח הזמנים יתוקן ויעודכן מידי חודש וישקף את הסטיות והשינויים העתידיים להיווצר מסיבה כלשהי, עדכון יהיה אך ורק לגבי סדר העבודות והקשר ביניהן. בשום אופן לא יגרמו עדכונים אלה למועד חדש לסיום העבודה. איחור לגבי לוח הזמנים הראשון שהוגש ע"י הקבלן ישמש הוכחה כי קצב התקדמות העבודות אינו מבטיח את השלמת המבנה כולו בזמן ועל הקבלן יהיה לאחוז מיד בכל האמצעים לזירוז העבודה כפי שיורה המפקח.

### **פנוי פסולת:**

פנוי פסולת לאתר מורשה - **דיה בגבולות** או כל אתר אחר (שיאושר בכתב ומראש על ידי המועצה) באחריות הקבלן ועל חשבונו, כולל תשלום אגרה באתר, על הקבלן לוודא כי במהלך העבודות יאספו על ידו אישורי העברת הפסולת ו/או העודפים לאתר המורשה, המזמין רשאי להתנות אישור ביצוען של העבודות בהמצאת האישורים.

### **41. בדק ותיקונים:**

במכרז זה תהיה תקופת הבדק והתיקונים (אחריות) כדלקמן:

לעבודות הבנייה ועבודות אחרות אשר לא נאמר אחרת עבורן להלן וביתר מסמכי המכרז - **שנה אחת** - מתאריך מתן תעודת הגמר.

וכן כל תקופה הנקובה לגבי עבודות אחרות במסמכי המכרז האחרים.

בכל מקרה שמצוינות במסמכי המכרז השונים תקופות בדק שונות לגבי אותן עבודות - תקבע התקופה הארוכה יותר.

תקופת הבדק תחל מתאריך מתן תעודת השלמה לעבודה ע"י המזמין או בהיעדר תעודה כזו-מתאריך קבלתו הסופית של המבנה ע"י המזמין. כל פגם או קלקול שיופיעו בעבודות בתוך תקופת הבדק הנקובה לעבודה המתאימה, יתוקן או יוחלף ע"י הקבלן מיד עם קבלת הודעה על כך מהמזמין ולשביעות רצונו המלאה של המזמין.

### **42. תאום בדיקות חיצוניות:**

הקבלן יהיה אחראי להזמנה ותאום של בדיקות על ידי גורמים חיצוניים (מכון התקנים וכדומה), על פי פרוגרמת בדיקות כללית שתימסר לו על ידי המפקח וכן בדיקות ספציפיות שיורה המפקח מעת לעת. כמו כן רשאי יהיה המפקח להזמין בדיקות באופן עצמאי ככל שימצא לנכון.

### **43. בדיקות טיב העבודה:**

#### **מודגש בזאת שכל הבדיקות מכל סוג שהוא יבוצעו על חשבונו הבלעדי של הקבלן.**

44. **הקבלן מחויב לספק למזמין תיק מתקן ותוכניות עדות (As made) על חשבון הקבלן**, התיק כולל בין

השאר את כל אישורי היועצים בפרויקט (אדריכל, קונסטרוקטור, בטיחות וכיבוי אש, נגישות...), על ביצוע העבודות עפ"י הנדרש ולאחר ביצוע פיקוח עליון במהלך העבודות. התכניות יסופקו בסיום העבודות (הן בפלט מודפס וחתום והן בקבצים דיגיטליים – סריקת כלל מסמכי התיק וצירוף קובץ dwg למדידה חתומה ע"י מודד מוסמך, לאחר הביצוע). הגשת תיק מתקן ותכניות עדות, הם תנאי לאישורו של החשבון הסופי. המפקח רשאי לדרוש ביצוען של תכניות עדות נוספות גם במהלך הביצוע ובכל עת שימצא לנכון לצורך שימור מידע ועל פי שיקוליו הבלעדיים.

45. עבודות חריגות אשר לא מופיעות בכתב הכמויות ישולמו לפי מחירון דקל מאגר מחירים לענף הבניה

לעבודות בהיקף גדול ובהנחה של 10 אחוז. **לא תשולם תוספת אזור ותוספת לקבלני משנה**, על אף האמור מובהר כי לא תשולם לקבלן כל תוספת חריגה ו/או שונה לעבודה נוספת כלשהי או לעבודה

חריגה כלשהי, אלא אם ביצוע העבודה והסכום המגיע עבורה יאושרו פרטנית וספציפית על ידי המועצה – בכתב ומראש, למען הסר ספק ביצועה של העבודה הנוספת / חריגה אף באם אישורה ביומן תקבל בנוסף את אישור המועצה ותבוצע רק לאחר אישור זה.

46. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הזהירות באתרי העבודה והתשתיות הקיימות במקום בהתאם לחוק. כמו כן על הקבלן להציב שלט, על חשבונו ועל פי הנחיות, נוסח גודל ופרטי המזמין, הקבלן ומנהל העבודה בכניסה לאתר, הקבלן ימנה מנהל עבודה רשום ומוסמך לצורך ביצוען של העבודות. אישור מינוי מנהל העבודה לעבודה זו בסניף משרד העבודה האזורי יועבר לעיון ואישור המפקח בטרם יחל הקבלן בביצוען של עבודות מכל סוג באתר.

**47. באחריות הקבלן הזוכה ( ועל חשבונו ) לדאוג לשמירה הכלים באתר מרגע קבלת צו התחלת העבודה ועד למסירה הסופית.**

48. באחריות הקבלן להעסיק עובדים כדין. **העובדים יהיו נושאי תעודת זהות כחולה / עובדים זרים נושאי רישיון עבודה בתוקף וכן עובדים עם אישור עבודה בארץ, לא תותר לינת עובדים באתר הפרויקט.**

49. העבודה מתבצעת בשטח קריית החינוך, קרי שטח בתי-ספר, ובאחריות הקבלן להעביר מראש רשימת עובדים, כולל תעודות זהות, לאישור קב"ט המועצה והמשטרה.

50. באחריות הקבלן, להעביר מראש וכתנאי מקדים לכניסת כל עובד שהוא, כולל קבלני משנה, את פרטי העובדים האמורים, או כל עובד חדש, לאישור קב"ט המועצה והמשטרה.

51. באחריות הקבלן להעביר לאישור המזמין והמפקח את מינוי מנהל העבודה וממונה הבטיחות במקום; ואת מסמכי המינוי- טרם הכניסה לשטח.

**52. הערות ביצוע שונות :**

א. **חישוף השטח**: יתבצע אך ורק באשור המפקח על הפרויקט וירשם ביומן עבודה, במידה ונחשפו שטחים באזורי חפירה לא ישולם בעבור ביצוע החישוף בנוסף לתשלום בעבור החפירה.

ב. **שמירת תשתיות מכל סוג במקום והשבת מצב לקדמותו**: באחריות לדאוג לשלמות כלל התשתיות הקיימות, מכל סוג על פני השטח ומתחת לפני השטח ובאזור ביצוע העבודות הנדרשות בחוזה זה; באחריות הקבלן לספק ולבצע השבת מצב לקדמותו, ככל שיידרש.

ג. **צילום האתר ע"י הקבלן ומסירת סט תמונות לפיקוח ולמזמין**- כתנאי מקדים לתחילת ביצוע העבודות ולאישור המזמין והמפקח.

ד. **מחיר היחידה לחישוף ו/או לחפירה ופינוי**: יכלול פנוי הפסולת מהחישוף ו/או עודפי העפר בהם לא ייעשה שימוש לאתר אשפה כמצוין בחוזה.

ה. **חפירת תעלות לתשתיות ביוב, מים, חשמל וטל"כ**: מלוי חול בתעלה יהיה כמצוין במפרט וכלול במחירי היח' ולא תתקבל כל טענה ו/או דרישה על תשלום למילוי חוזר של כל חתך התעלה בחול.

**53. הגשת ההצעה במכרז:**

על המציע למלא במסמכי המכרז את הסכומים שהוא מציע, לחתום בכל עמוד ועמוד ממסמכי המכרז ולהכניסם, יחד עם כל שאר המסמכים שעל המציע לצרף להצעתו, כשהם בתוך מעטפה חתומה, לתיבת המכרזים של המועצה, וזאת עד **ליום חמישי 07.09.17 עד השעה 12:30**. **מובהר כי הצעה שלא תהיה בתיבת המכרזים במועד האחרון האמור – לא תתקבל.**

המציע, בהגשתו את הצעתו למכרז, מאשר כי קרא את כל מסמכי המכרז והבין את תוכנם ואת משמעותם וכן הוא מאשר ומצהיר כי כל מסמכי המכרז מצויים בפניו.

**מסמך זה הינו חלק בלתי נפרד ממסמכי ההתקשרות שבין הצדדים. בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה בין האמור במסמך זה ובין האמור בשאר מסמכי המכרז ו/או החוזה יגבר האמור במסמך זה."**

ולראייה באתי על החתום:

שם המציע: \_\_\_\_\_

מספר זיהוי / ח.פ: \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_ טלפון: \_\_\_\_\_

חותמת + חתימה: \_\_\_\_\_

חתימת ראש המועצה \_\_\_\_\_

נספח 2

**מכרז מס' 18/2017****התייעלות אנרגטית בבי"ס ניצני אשכול, במ.א.אשכול****מסמך א' - הצעת הקבלן**

המהווה חלק בלתי נפרד ממכרז/חווזה זה

לכבוד

מ.א.אשכול

ד.נ. הנגב

מיקוד : 85465

**הנדון: כתב הצעה לביצוע – מכרז מס' 18/2017****התייעלות אנרגטית בבי"ס ניצני אשכול, במ.א.אשכול****תנאים כלליים**

1. אני(נו) החתום(ים) מטה, קראתי(נו) בעיון את טופס החווזה, שהעתקו נמצא ברשותי(נו), המפרטים וכתב הכמויות, ועיינתי(נו) בתוכניות והשרטוטים הנוגעים למכרז/חווזה זה וכן בהוראות שבהזמנת הצעות למכרז ובכל המסמכים אשר צוינו או צורפו למכתב ההזמנה הנ"ל, והעתידיים כולם יחד להוות חווזה עבי על כל נספחיו.

2. הנני(נו) מצהיר(ים) בזה, כי הבנתי(נו) את כל מסמכי החוזה על פרטיהם, וכי מקום העבודה, טיב הקרקע ותנאי הגישה אליו, וכן כל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה, ידועים ומוכרים לי(נו), וכי בהתאם לכך ביססתי(נו) את הצעתי(נו).
3. הנני(נו) מתחייב(ים) להוציא לפועל את העבודה בסכום של \_\_\_\_\_ ₪ (לא כולל מע"מ ולאחר הנחה); במילים: ( \_\_\_\_\_ ) לא כולל מע"מ ולאחר הנחה.
4. בהתאם למסמכים הנ"ל כולם ביחד, לפי המחירים שהצעתי(נו) בכתב הכמויות, הנני(נו) מקבל(ים) על עצמי(נו) לסיים את העבודה, לשביעות רצונו הגמורה של המפקח, תוך תקופה של ארבעה חודשים מיום קבלת הוראה להתחלתה.
- אם יוחלט על הקטנת היקף העבודה, תוקטן גם תקופת הביצוע באופן יחסי בין היקף העבודה המופיע במכרז והיקף העבודה המבוצע. תקופת הביצוע המוקטנת תאושר ע"י המפקח.
5. הצעתי(נו) כוללת הנחה כללית, ההנחה תיחשב כאילו ניתנה באחוזים ואחוז ההנחה יחול על כל סעיף וסעיף מהצעתי(נו).
6. אם הצעתי(נו) תתקבל הנני(נו) מתחייב(ים) לחתום על החוזה, המפרט וכתב הכמויות, התוכניות, השרטוטים וכל המסמכים האחרים בקשר לעבודה בתאריך שיידרש על ידי המזמין, ועם חתימת החוזה להפקיד בידו, להנחת דעתו, לתקופה שתידרש על ידו:
- א. ערבות בהתאם להוראות בתנאי החוזה.
- ב. פוליסות ביטוח בהתאם לתנאי החוזה.
- 7.2. כמו כן הנני(נו) מתחייב(ים) להאריך את תוקפן של פוליסות הביטוח כאמור בסעיף 17 ב' לעיל עד למועד מסירת העבודה כנקוב בתעודת ההשלמה למבנה.
8. הנני(נו) מתחייב(ים) להתחיל בביצוע העבודה בתאריך שיידרש ממני(מאתנו) בהתאם לצו התחלת העבודה שינתן ע"י המזמין ו/או ע"י מנהל הפרויקט.
9. במקרה שלא אסיים(נסיים) את העבודה בזמן שנקבע בסעיף 3 לעיל, או כפי שהוארך אם תינתן ארכה, הנני(נו) מתחייב(ים), בנוסף לאחריותי(נו) לפי כל סעיף אחר של החוזה, לשלם למזמין סך של 7,000 ₪ לכל שבוע פיגור במסירת העבודה בתור פיצויים מוסכמים וקבועים, סכום זה צמוד למדד בסיס החוזה.
10. להבטחת קיום התחייבותי(נו) שבהצעתי(נו) זו הפקדתי(נו) בידכם ערבות בנקאית בסך 50,000 ₪ (במילים: חמישים אלף ₪).
11. הצעתי(נו) תהיה בתוקף ותחייב אותי(נו) במשך תקופה של 90 יום מתאריך הגשת הצעה. **למזמין תהיה הזכות לדרוש, על פי שיקול דעתו הבלעדי, כי המציע יאריך את תוקף הצעתו לפרק זמן של 45 יום נוספים ולקבלן לא תהיה כל תביעה בגין הארכה זו.**

שם הקבלן \_\_\_\_\_

חתימת הקבלן \_\_\_\_\_

כתובת הקבלן \_\_\_\_\_



מספר טלפון \_\_\_\_\_ נייד \_\_\_\_\_

מספר פקס \_\_\_\_\_ דוא"ל \_\_\_\_\_

מספר עוסק מורשה \_\_\_\_\_

מספר רישום בפנקס הקבלנים \_\_\_\_\_

תאריך \_\_\_\_\_

## נספח 7

ביטוח      ואחריות      בנזיקין      לנותן      שרות

### מכרז מס' 18/2017

התייעלות      אנרגטית      בבי"ס      ניצני      אשכול      במ.א.אשכול

לכבוד: מועצה אזורית אשכול

מאת: \_\_\_\_\_

אני מאשר בזאת כי אני מקיים את כל הוראות הבטיחות והגהות בעבודה הנדרשות על פי כל דין, תקנה ונוהג.

הריני מתחייב להביא לידיעת המנהלים והעובדים המועסקים על ידי את תוכנם של החוקים והתקנות ולהקפיד על קיומם על ידם.

הריני מתחייב להבטיח שימוש בכל אמצעי והתקני הבטיחות הנדרשים על פי החוק ולוודא פיקוח והשגחה קפדניים במשך כל הזמן ביצוע ההסכם בינינו.

הריני מתחייב שאני, עובדי וכל אלה המועסקים על ידי (לרבות קבלני משנה) יצייתו להוראות הבטיחות, הכללים המיוחדים והוראות החירום הנהוגות במועצה.

הריני מצהיר בזאת כי אני מקיים את כל חוקי הביטוח הלאומי ואני וכל המועסקים על ידי רשומים בביטוח הלאומי ואני משלם את דמי הביטוח הלאומי באופן סדיר כנדרש בחוק.

הריני מצהיר בזאת כי אני ממתחייב לקבל על עצמי את האחריות בגין נזק או אובדן לרכוש או בגין פגיעה באדם כל שהוא שנגרם או נגרמו על ידי או על ידי המועסקים על ידי לרבות קבלני משנה.

הרני מצהיר בזאת כי הרכבים שלי ושל המועסקים על ידי מבוטחים .

הרני פוטר בזה את המועצה לרבות הבאים מטעמה מכל אחריות למקרים כאמור לעיל ואפצה ו/או אשפה אותם בגין כל תביעה שתוגש נגדם, באם תוגש, מיד עם דרישתם הראשונה.

לראיה באנו על החתום

שם: \_\_\_\_\_ מס' ת.ז.: \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

נספח 3

### ביטוח

#### המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה ותנאי מכרז 18/2017 ( להלן המכרז )

התייעלות      אנרגטית      בבי"ס      ניצני      אשכול      במ.א.אשכול

מבלי לגרוע מאחריות הקבלן לפי כל תנאי המכרז או החוזה או לפי כל דין, ומבלי שהמועצה נוטלת על עצמה אחריות כלשהי כלפי הקבלן, המועצה תערוך ביטוח באמצעות פוליסה לביטוח עבודות קבלניות לעבודות בשלמותן. משך תקופת הביטוח תהיה עד 24 חודשים. הקבלן ישתתף בדמי הביטוח של הפוליסה הנ"ל באופן יחסי להיקף העבודות שיבצע, כאשר השתתפות הקבלן תהיה על ידי ניכוי מהתשלום הראשון לקבלן לפי 0.4% ממנו. הסכום הוא סופי ולא יוחזר כל חלק ממנו גם אם הפרויקט לא הושלם מכל סיבה שהיא. סכום העבודות המבוטחות כאמור יהיה לפי שווי העבודות ( הפרויקט ) כולל מע"מ. המועצה שומרת לעצמה את הזכות להגדיל את שיעור ההשתתפות שיידרש מאת הקבלן באם הפרמיה תגדל מסיבות שאין המועצה יכולה למנוע אותן. אם משך העבודות יתארכו מעבר לעשרים וארבעה חודשים, ותקופת הביטוח תוארך, הקבלן ישלם את תוספת הפרמיה מהתשלומים העומדים לתשלום.

1.1. מעקב אחר תוקף הביטוח. באחריות הקבלן לבדוק שבכל עת שהעבודות עדיין לא

הסתיימו הביטוח תקף. באם יתברר לקבלן שהעבודות אינן עומדות להסתיים

במועד שנקבע, הוא יודיע על כך לפחות 60 מראש למועצה ולקבל אישור בכתב

שתקופת הביטוח הוארכה.

6.1. תוכן הביטוח שנערך על ידי המועצה.

- 6.1.1. בכפוף לתנאים, סייגים, גבולות אחריות המבטח וסכומי ההשתתפות העצמית הכלולים בפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות, תכלול הפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות את פרקי הכיסוי המפורטים להלן:
- 6.1.2. פרק (1) - נזק לרכוש: ביטוח מפני אבדן או נזק פיזי, בלתי צפוי, שייגרם לעבודות, לחומרים, לציוד קל לבניה ולמבנים ארעיים הנמצאים באתר העבודות במשך תקופת הביטוח. הביטוח על פי פרק זה אינו כולל סיכוני גנבה או פריצה או שוד.
- 6.1.3. פרק (2) - אחריות כלפי צד שלישי: ביטוח חבות כלפי צד שלישי בגין פגיעה גופנית ו/או אבדן ו/או נזק לרכוש מאירוע בלתי צפוי שייגרם באתר העבודות במהלך ביצוע העבודות ועקב ביצועו.
- 6.1.4. פרק (3) - חבות המעבידים: לכיסוי מקרה מוות ו/או נזק גופני כתוצאה מתאונה ו/או מחלה העלולים להיגרם תוך כדי ועקב ביצוע העבודות לעובדים.
- 6.1.5. שם המבוטח בביטוח העבודות הקבלניות יכלול בנוסף למועצה את הקבלן וקבלני המשנה וגם גורמים נוספים שהמועצה התחייבה להוסיפם לפוליסת הביטוח.
- 6.2. בכפוף למילוי כל התחייבויותיו של הקבלן על פי תנאי מכרז זה, מוסכם כי בקרות מקרה ביטוח המבוטח על פי פרק (1) של הפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות, מתחייבת המועצה להעביר לקבלן את יתרת הכספים מתוך תגמולי הביטוח אשר יתקבלו בפועל מאת המבטח (אם יתקבלו) בגין הנזק שנגרם לקבלן או הנזק בגינו אחראי הקבלן עד לסכום הדרוש לשם קימום האבדן ו/או הנזק, ובלבד ששולקו תחילה כל הכספים המגיעים למועצה מהספק ובכפוף לכך שכוסו תחילה כל נזקי המועצה.
- 6.3. לא היה די בתגמולי הביטוח, שהתקבלו לשם פיצוי כל המבוטחים בפוליסת ביטוח העבודות הקבלניות, יחולקו התגמולים על ידי המועצה באופן יחסי, ככל שניתן, לנזקים בהם נשא ו/או להם אחראי כל מבוטח, לפי שיקול דעתה של המועצה, בכפוף לכך שכוסו תחילה כל נזקי המועצה.
- 6.4. תיאור הפוליסה כאמור לעיל, מהווה תיאור כללי בלבד ואין הוא מחייב את המועצה. המועצה תאפשר לקבלן לעיין בפוליסת ביטוח העבודות הקבלניות, לאחר קבלת דרישתו והקבלן מתחייב ללמוד את תוכן פוליסת ביטוח העבודות הקבלניות ולהיות בקי בכל תנאיה לרבות תנאי מיגון ומניעת אש לפני תחילת ביצוע העבודה.
- 6.5. הקבלן מצהיר ומאשר בזה כי הוא יהיה מנוע מלהעלות כלפי המועצה כל טענה, תביעה ו/או דרישה מכל מין וסוג שהם, באשר לתוכן ו/או היקף ביטוח העבודות

הקבלניות ו/או טיב המבטח/ים. ככל שלדעת הקבלן קיים צורך להרחיב את היקף ביטוח העבודות הקבלניות או לערוך ביטוחים נוספים, מתחייב הקבלן להוסיף ו/או לערוך את הביטוח הנוסף כאמור, על חשבונו הוא ובמקרה כאמור, יוסיף את המועצה כמבטח נוסף לצידו ובפוליסה ירשם סעיף וויתור על תחלוף של המבטח כנגד המועצה והבאים מטעמה.

6.6. הקבלן מצהיר בשמו ובשם קבלני המשנה הפועלים מטעמו, כי לא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד המועצה ו/או מוסדות ותאגידים של המועצה ו/או מי מטעמם בגין נזק שהוא זכאי לשיפוי על פי הביטוחים שייערכו על ידו ו/או על ידי קבלני המשנה והקבלן וקבלני המשנה פוטרים בזאת את המועצה ו/או מוסדות ותאגידים של המועצה ו/או מי מטעמם מכל אחריות לנזק כאמור. האמור לעיל לא יחול על נזק שנגרם על ידי אדם בכוונת זדון.

6.7. הקבלן מצהיר ומתחייב לשאת בסכומי ההשתתפות העצמית הנקובה בפוליסה לביטוח עבודות קבלניות ככל שהנזק בגינו הופעלה הפוליסה נוגע לתחומי אחריות של הקבלן וקבלני המשנה מטעמו על פי הוראות מכרז זה.

6.8. בכפוף להודעה מוקדמת כמפורט להלן שומרת המועצה לעצמה את הזכות לבצע שינויים בפוליסת ביטוח העבודות הקבלניות או לבטלה ללא צורך באישור מוקדם של הקבלן ו/או קבלני המשנה, אולם כל שינוי שיש בו כדי לצמצם את היקף הכיסוי הניתן על פי הפוליסה יובא לידיעתו של הקבלן בכתב בתוך 60 יום קודם ביצועו.

6.9. הקבלן מתחייב להודיע למועצה מיד עם התרחשותו של אובדן או נזק או פגיעה בגוף אדם או רכוש כלשהו לרבות פגיעה כל שהיא בגוף עובדים או צדים שלישיים. ההודעה תהיה בע"פ ובכתב. לא עשה הקבלן כפי הרשום בסעיף זה, יהיה הקבלן אחראי לכל הפסד או הוצאה כספית שתחול על המועצה עקב אי מתן הודעה כאמור בסעיף זה.

6.10. המועצה תהיה רשאית להורות לקבלן בהתראה של 60 יום מראש, כי עליו לבטח את עצמו באופן עצמאי ונפרד בפוליסה שתבוא כתחליף לפוליסת ביטוח עבודות הקבלניות ותכסה את הסיכונים שבוטחו באותה פוליסה (להלן: "הביטוח העצמאי"). במקרה כזה, לא יידרש הקבלן להעביר למועצה את סכום הניכוי האמור לעיל, וסעיפים לעיל, יחולו על הביטוח העצמאי בהתאמה הנדרשת.

6.11. ביטוחי הקבלן: מבלי לגרוע מאחריות הקבלן על פי מכרז זה ועל פי כל דין, מתחייב הקבלן כי לפני תחילת ביצוע עבודתו ו/או העמדת אתר העבודה לרשותו – המוקדם משניהם ועד מסירתה הסופית של העבודה על פי מכרז זה למועצה, תהיינה בידיו פוליסות ביטוח תקפות שהוצאו על שמו, על שם קבלני המשנה ועל שם המועצה, הכול כמפורט להלן כשכולן יחד תקראנה להלן "ביטוחי הקבלן".

- 6.11.1. פוליסות לביטוח רכב – ביטוח מקיף או ביטוח צד שלישי וביטוח חובה כנדרש על פי החוק בגין פגיעה גופנית עקב השימוש בכלי רכב מכל סוג שבבעלותו או בשימוש של הקבלן.
- 6.11.2. פוליסה לביטוח חובה כנדרש על פי החוק בגין פגיעה גופנית עקב השימוש בצמ"ה ( ציוד מכני הנדסי ) .
- 6.11.3. פוליסה לביטוח פגיעה בגוף אדם כתוצאה משימוש בציוד שאינו חייב בביטוח חובה על פי החוק בגבול אחריות שלא יפחת מ-8,000,000 ₪ .
- 6.11.4. פוליסות לביטוח צמ"ה ( ציוד מכני הנדסי ) – לרבות מנופים , טרנצ'רים וציוד כבד או מכני או הנדסי אחר שבבעלות הקבלן או בשימוש . הביטוח כאמור מבטח אובדן או נזק לרכוש המבוטח או רכוש של צד שלישי כלשהו .
- 6.11.5. פוליסה לביטוח רכוש ( כגון : אש מורחב . כל הסיכונים ) לרבות פריצה ושוד המבטחת את רכושו של הקבלן אשר משמש אותו בביצוע העבודות על פי מכרז זה ושאינו מבוטח באמצעות הפוליסות הנ"ל . למרות הרשום בסעיף זה, הקבלן רשאי שלא לערוך את הביטוח במלאו או בחלקו והוא פוטר בזאת את המועצה והבאים מטעמה בגין אבדן או נזק כלשהו לרכוש שיכול היה להיות מבוטח.
- 6.11.6. הקבלן יערוך ביטוח אחריות מוצר בעבור כיסוי הסיכונים על פי חוק מוצרים פגומים ופקודת הנזיקין ויחזיקו בתוקף כל עוד קיימת לו חבות על פי החוקים.
- 6.11.7. הקבלן יערוך ביטוח נוסף או משלים אשר לדעת הקבלן נדרש כנגד כל הסיכונים ו/או הנזקים האפשריים שהוא אחראי להם לפי מכרז זה ולפי כל דין ואשר אינם כלולים בכל הביטוחים הנזכרים לעיל .
- 6.12. בכל הפוליסות שיערוך הקבלן ירשם סעיף בדבר וויתור על תחלוף כלפי : המועצה , כלפי מוסדות ותאגידים של המועצה וכלפי מי שהמועצה התחייבה לוותר על זכות התביעה כנגדו וזכות התחלוף של המבטח בטרם קרה מקרה הביטוח.
- 6.13. בכל הפוליסות הנ"ל שיערוך הקבלן ירשם : " כל סעיף המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהי את אחריותנו כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי המועצה , מוסדות ותאגידים של המועצה , כל מי שממן את הפרויקט או מי שהפרויקט נעשה עבורו וכלפי מבטחיהם, ולגביהם, הביטוח על-פי הפוליסה הוא "ביטוח ראשוני", המזכה אותם במלוא השיפוי המגיע לפי תנאיו, ללא זכות השתתפות בביטוחי הנ"ל, מבלי שתהיה לנו זכות תביעה ממבטחי הנ"ל להשתתף בנטל החיוב כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח, התשמ"א-1981. ולמען הסר ספק אנו מוותרים על טענה של ביטוח כפל כלפיהם וכלפי מבטחיהם .

6.14. ביטוחי הקבלן הנ"ל יכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לצמצם את היקפם, אלא אם כן מסר המבטח למועצה הודעה בדואר רשום על כוונתו לעשות כן 60 ימים מראש.

6.15. מבלי לגרוע מכלליות האמור בכל מקום במכרז זה, ולאורך כל תקופת ביצוע העבודות על פי מכרז זה, מתחייב הקבלן למלא אחר כל הוראות חוק לביטוח לאומי על כל צוויו ותקנותיו. על הקבלן חלה החובה על פי החוק ועל פי מכרז זה לוודא כי כל קבלני המשנה מטעמו יקפידו אף הם למלא אחר כל הוראות חוק לביטוח לאומי על כל צוו ותקנותיו.

6.16. מבלי לגרוע מכל יתר התחייבויותיו על פי הוראות מכרז זה ו/או על פי כל דין, הקבלן מתחייב לקיים את נוהלי הבטיחות אשר יקבעו-אם יקבעו-מעת לעת ע"י המועצה ו/או ע"י המבטח. כן מתחייב הקבלן שלא לעשות ו/או לא להתיר לאחר לעשות כל מעשה או מחדל או לגרום נזק לרכוש, אשר עלולים לגרום לנזק כלשהו לרכוש ו/או אשר יש בכך כדי לסכן חיי אדם.

6.17. הוראות נספח זה (ביטוח) על כל סעיפי המשנה שבו, אינן באות לגרוע מחיובי הקבלן לפי מכרז זה, או כדי להטיל על המועצה חבות כל שהיא. לפיכך, מוצהר ומובהר בזאת במפורש, כי אין בעריכת ביטוחים כאמור, כדי ליצור עילות תביעה כלשהן כלפי המועצה שלא היו קיימות כלפיה, אלמלא נערך הביטוח וכן אין בכך כדי לפטור את גורם הנזק (למעט המועצה) מאחריות בגין נזק שנגרם על ידו.

6.18. הפרת נספח זה על כל סעיפי המשנה שבו או כל אחד מהתנאים שבו, על ידי הקבלן, מהווה הפרה יסודית של התחייבויות הקבלן על פי תנאי מכרז זה.

לראיה באנו על החתום

שם: \_\_\_\_\_ מס' ת.ז.: \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

