

עיריית קרית אתא
מכרז פומבי מס' 08/2023

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר



עיריית קרית אתא

מכרז פומבי 08/2023

**תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני
הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר בקרית
אתא**

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

רשימת המסמכים

מסמך שאינו מצורף	מסמך מצורף	המסמך
	טופס תנאי השתתפות במכרז	מסמך א' -
	הצהרת והצעת הקבלן	מסמך א' - 1
	טופס פירוט הניסיון	מסמך א' - 2
	נוסח ערבות בנקאית למכרז	מסמך א' - 3
	תצהיר בנוגע לתביעות משפטיות	מסמך א' - 4
	תצהיר בנוגע להרשעות פליליות	מסמך א' - 5
	תצהיר בדבר העדר קרבה וניגוד עניינים	מסמך א' - 6
	תצהיר בנוגע לחוק עסקאות גופים ציבוריים	מסמך א' - 7
	תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלויות	מסמך א' - 8
	תצהיר לצורך הוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 4.2 למסמכי המכרז	מסמך א' - 9
	תוכנית מדידה למגרש ב"ס גורדון	מסמך א' - 10
	חוזה התקשרות	מסמך ב' -
	נוסח ערבות בנקאית לביצוע	מסמך ב' - 1
	אישור עריכת ביטוחים	מסמך ב' - 2
	פרוטוקול מסירה	מסמך ב' - 3
	נוסח תעודת השלמה	מסמך ב' - 4
	הצהרה על חיסול חשבונות	מסמך ב' - 5
	תעודת סיום	מסמך ב' - 6
	מחירון	מסמך ב' - 7
1. המפרט כללי לעבודות בניין בהוצאת הוועדה הבין משרדית. אופני המדידה והתשלום מצורפים למפרט הנ"ל, הכל לפי המהדורה המעודכנת ביותר. 2. תקנים ישראלים רלוונטיים.	לא מצורף	מסמך ג' -
	תנאים כלליים והוראות בטיחות	מסמך ג' - 1

כל המפרטים הכלליים הם אלה שבהוצאת הוועדה הבין-משרדית המיוחדת בהשתתפות משרד הביטחון ומשרד הבינוי והשיכון, או בהוצאת ועדות משותפות למשרד הביטחון ולצה"ל וכל המסמכים דלעיל, מהווים יחד את מסמכי החוזה, בין שהם מצורפים ובין שאינם מצורפים.

הצהרת הקבלן

הקבלן מצהיר בזה כי ברשותו נמצאים המסמכים הנזכרים במכרז/ חוזה זה, קראם והבין את תכנם, קיבל את כל ההסברים אשר ביקש לדעת ומתחייב לבצע את עבודתו בכפיפות לדרישות המוגדרות בהם. הצהרה זו מהווה נספח למכרז/ חוזה זה והינה חלק בלתי נפרד ממנו.

שם וחתימת הקבלן

תאריך

עיריית קרית אתא

אגף הנדסה

מכרז פומבי 08/2023

מסמך א': טופס תנאי השתתפות במכרז

1. כללי

- 1.1 עיריית קרית אתא (להלן "העירייה" או "הרשות") מזמינה בזה הצעות מחיר להציע הצעות לתכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר בקרית אתא (להלן: "העבודות").
- 1.2 תנאי ההתקשרות עם הזוכה במכרז יהיו עפ"י תנאי המכרז וחווה ההתקשרות המצ"ב על נספחיו ופרקיו כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
- 1.3 המדובר במכרז מסגרת לאספקה והתקנה של מתקני הצללה על פי צורכי העירייה ועל פי הזמנות עבודה חתומות כדין כפי שתוצאנה מעת לעת, במהלך תקופת החוזה.
- 1.4 מבלי שהדבר יחייב את העירייה, העירייה מעריכה כי היקף העבודות הכולל הינו 14 מגרשי ספורט בבתי ספר. ההיקף הנ"ל מובא כהערכה בלבד לעבודות שיבוצעו באמצעות חוזה המסגרת שיחתם. אין העירייה מתחייבת לבצע עבודות בהיקף הנ"ל או בכל היקף אחר וכן שומרת לעצמה העירייה את הזכות להקטין (אפילו ב- 100 %) ו/או להגדיל את הסכום הנ"ל, הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ועפ"י אילוצים תקציביים הקשורים בביצוע עבודות בכלל והעבודות אספקה והתקנה של הצללות בפרט.
- 1.5 הגדלה או הקטנה של היקף העבודות, לא תקנה למשתתף במכרז עילה לתביעה להגדלת מחירי היחידה שהציע במכרז, או לכל תביעה אחרת והמשתתף במכרז מוותר על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כנגד העירייה במידה ולא יימסרו לו עבודות בכלל או מספר העבודות יהיה קטן או גדול מהצפוי.
- 1.6 העבודות יבוצעו בתוך המועד הנקוב בצו התחלת עבודה לכל פרוייקט, ועל פי המחירים שהציע המציע בהצעתו למכרז. המחיר בהצעת הקבלן יעמוד בתוקפו לאורך כל תקופת ההסכם לרבות התקופות בהן יוארך ההסכם.
- 1.7 העירייה תמסור לקבלן את ביצוע העבודות וייתכן שבמספר אתרים במקביל ועליו להיערך לביצוען כמו גם למועד סיומן והמסירה במקביל ולאור האמור במכרז זה ובצווי עבודה שיוצאו בהתאם לשיקול דעת העירייה וצרכיה לרבות לוי' דחוף לביצוע בשל צרכים בטיחותיים.
- 1.8 הקבלן יספק על חשבונו את כח האדם, החומרים, והציוד הנדרש לצורך ביצוע העבודות, לרבות במקרה בו יוזמנו ממנו עבודות שונות בו זמנית וידרשו לכך מספר צוותים.
- 1.9 מובהר כי ההזמנה והיקפה תלויים בשיקול דעתה של העירייה ובהתאם לצרכיה. הקבלן יהיה חייב לבצע את העבודות ללא כל הגבלה (למינימום או למקסימום) וללא כל שינוי במחיר שבהצעתו.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 1.10 העירייה אינה מתחייבת להיקף העבודות אשר יוזמנו מהקבלן ו/או למועד הזמנתן.
- 1.11 כמו כן, מובהר כי העירייה אינה מתחייבת כי כל העבודות יוזמנו מהקבלן שיזכה במכרז העירייה תהא רשאית להתקשר עם קבלנים אחרים לביצועם ו/או לבצעם בעצמה ו/או בכל דרך ולא תהיה לקבלן כל טענה בגין כך.
- 1.12 כל מסמכי המכרז, על נספחיהם, וכן כל פרק ו/או נספח שאוזכר באחד או יותר מהמסמכים והנספחים האמורים ייחשבו לכל דבר ועניין כמסמכי המכרז.
- 1.13 את מסמכי המכרז הכוללים, בין היתר, את תנאי ההתקשרות ניתן להוריד מאתר האינטרנט של העירייה בכתובת www.kiryat-ata.org.il, תחת הלשונית "העירייה" – "מכרזים ודרושים". משתתף אשר ירצה להגיש הצעה למכרז יידרש לשלם, טרם הגשת הצעתו, עבור מסמכי המכרז סך של 5,000 ₪, שלא יוחזרו.
- את מסמכי המכרז ניתן להגיש לאחר תשלום הסך כמפורט לעיל, בהעברה בנקאית לפקודת עיריית קרית אתא לחשבון הבנק המצ"ב:

10	-	בנק לאומי
897	-	סניף
61000/32	-	חשבון מס'

ע"ש עיריית קרית אתא.

לאחר ביצוע ההעברה בנקאית יש לשלוח העתק מהקבלה בצירוף ציון מס' המכרז 03/2023, ופרטי המעביר

לפקס מס' - 04-8478945
או למייל - ydit@kiryat-ata.muni.il

- 1.14 פגישת הבהרה תתקיים **ביום חמישי, 11.05.2023 בשעה 10:00** בחדר הישיבות של מח' הנדסה, קומה 5, בבניין העיריה החדש. לאחר הפגישה ייתכן שיתקיים סיור קבלנים באתר העבודה. **השתתפות בפגישת הבהרה הינה חובה ומהווה תנאי סף להגשת הצעה במכרז.**
- 1.15 את ההצעות, במעטפה סגורה, נושאת ציון "מכרז פומבי מס' 08/2023", יש להפקיד במסירה ידנית (לא לשלוח בדואר) **עד ליום 28.05.2023 עד לשעה 12:00**, בתיבת המכרזים במדור הפרוייקטים בקומה 7 בבניין העירייה בקרית אתא.
- 1.16 הטפסים, המסמכים והנספחים הכלולים במסמכי המכרז מפורטים ברשימת המסמכים, מהווים יחדיו את מסמכי המכרז והבסיס להתקשרות בין העירייה לקבלן הזוכה לביצוע העבודה.
- 1.17 ההצעה תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד וכל האסמכתאות, הערבויות, הניסיון והמסמכים הנדרשים במכרז יהיו על שם המשתתף במכרז.

2. עיקרי ההתקשרות

- 2.1 הזוכה אחראי על התכנון ועל הביצוע, בעצמו ו/או באמצעות ספקים וקבלני משנה מטעמו מתכננים, אדריכלים, ספקים, קבלנים וכו' (עד להשלמת כל הנדרש לפי הצעתו במכרז, וזאת מבלי לגרוע מאחריותו של הזוכה לטיב, בדק ואחריות בקשר לעבודות שביצע.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

2.2 מודגש כי הזוכה יהווה גורם מתכלל יחיד מול העירייה וכל הגורמים הנ"ל כפופים לזוכה ויועסקו על ידו במסגרת התמורה לה הוא זכאי ולפי הוראות החוזה.

2.3 הפרויקט המוצע חייב לכלול את הדרישות שלהלן –

- א. תכנון הצללה ללא פירוק חורף במשך 15 שנים.**
- ב. אלמנט ההצללה יהיה ללא פתחי איוורור ועם הצללה מלאה.**
- ג. בד ההצללה יהיה מסוג המסוגל לחדור דרכו אור ואויר.**
- ד. התכנון יבוצע לפי תקן 414 לעומסי רוח כולל אישור קונסטרוקטור.**
- ה. התכנון יכול תאורה שתהיה חלק מעמוד ההצללה.**

2.4 התכנון יכלול גם אישור וליוי קונסטרוקטור ואדריכל לכלל העבודות הכלולות במכרז זה, וכל אישור אחר הנדרש ע"י הרשות לרבות בטיחות, וכל אישור שיידרש, מטעם ועל חשבון המציע.

2.5 התכנון וההקמה יבוצעו על ידי הזוכה בהתאם לתכנון הצעתו במכרז, תוך עבודה משותפת עם העירייה ועם כל מי מטעמה.

2.6 במידת הצורך ולפי שיקול דעתה הבלעדי של העירייה יכול שיידרש הקבלן לבצע תשתית במגרש מסוים (שכבות, אספלט, סימונים וכד').

2.7 הפרויקט יתוכנן ויבוצע על ידי הזוכה תוך הקפדה על דיני הבטיחות והוראות הרשויות המוסמכות בעניין והנחיות הגופים המוכרים בתחום זה.

2.8 הזוכה אחראי על קיום וביצוע כל ההתקשרויות הנדרשות מול מתכננים, יועצים, ספקים וקבלני משנה לצורך מימוש הצעתו, הזוכה ייחשב כקבלן הראשי, יהיה הגורם היחיד בקשר חוזי מול העירייה, ויהיה האחראי המלא לעבודת כל הגורמים הפועלים מטעמו ותחתיו.

2.9 לאחר קבלת אישור העירייה על סיום הפרוייקט יחולו שתי שנות בדק. במהלכה יתקן הזוכה, על חשבונו, כל פגם ו/או ליקוי שימצא בפרוייקט, מכל סוג שהוא. ככל שימצא ליקוי מהותי באיזה מרכיבי הפרוייקט אזי לאחר תיקונו תחל מחדש מניין תקופת הבדק ממועד התיקון.

2.10 הזוכה יספק שירותי אחריות מלאים כוללים ורחבים לכל שביצע בפרוייקט, כולל ביצוע בדיקות, בקרה, אישור קונסטרוקטור, תיקונים והחלפת ציוד לקוי, וזאת למשך עשר שנים. ממועד אישור העירייה על סיום הקמת הפרוייקט.

2.11 מובהר כי כל הכלול והנדרש במסגרת הבדק ותקופת שירותי האחריות נכללים בתמורה שתשולם לזוכה, ולא תשולם כל תמורה נוספת עבור שירותים אלו.

2.12 לפני תחילת ביצוע העבודה ידאג הספק לכל הרישיונות והאישורים לביצוע העבודה לפי התכניות, לרבות לעניין הבטיחות בעבודה. הספק מתחייב לטפל בכל הדרוש להשגת הרישיונות, האישורים ותשלום מיסים ואגרות מול הרשויות המוסמכות, כמתחייב מההסכם ועל פי כל דין ולשאת בכל ההוצאות הדרושות והכרוכות בכך.

2.13 הקבלן אחראי על חשבונו לדאוג לשמירתם הבטוחה של הציוד, החומרים, המבנים והמתקנים הארעיים והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע העבודה.

2.14 הקבלן מתחייב לקיים כל הוראת דין בקשר לפינוי כל חומר ו/או פסולת מאתר העבודה ולהשיג את האישורים וההיתרים מעיריית קרית אתא ומכל גורם מוסמך אחר.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

3. תקופת ההתקשרות

- 3.1 תקופת ההתקשרות הינה ל - 12 חודשים מיום חתימת העירייה על ההסכם (להלן: "תקופת ההתקשרות").
- 3.2 העירייה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות לתקופות נוספות של שנה בכל פעם (להלן: "שנות האופציה") ובתנאי שכל תקופת ההתקשרות לרבות שנות האופציה לא תעלה על 5 שנים.
- 3.3 הסכם זה יוארך מאליו ל- 4 תקופות נוספות של 12 חודשים כל תקופה, אלא אם כן הודיעה העירייה לקבלן 30 יום לפני תום תוקפו על אי רצונה בחידושו.
- 3.4 מבלי לגרוע מהאמור לעיל בסעיף 3.2, תהיה העירייה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, בהודעה בכתב שתישלח לקבלן הזוכה 30 יום מראש, במהלך תקופת ההתקשרות, להודיע לקבלן על הפסקת ההתקשרות, ולקבלן לא תהיינה כל תביעות כספיות ו/או אחרות ו/או טענות בקשר לכך, למעט תשלום בעבור השירותים שסופקו על ידו עד למועד הפסקת ההתקשרות.

4. תנאי סף

רשאים להשתתף במכרז זה תאגיד או אדם המתקיימים בו, במועד הגשת הצעתו, כל התנאים המפורטים להלן, הצעה שלא תעמוד בכל תנאי הסף – עלולה להיפסל ולא להיות מובאת לדיון בפני ועדת המכרזים:

- 4.1 מציע שהינו בעל ניסיון מוכח של שנתיים לפחות מתוך השנים 2019-2022 בביצוע של לפחות שתי עבודות התקנה ואחזקת הצללות שונות, בגודל של 1000 מ"ר לפחות כל אחת, כקבלן ראשי או באמצעות קבלן משנה, עבור רשויות מקומיות ו/או תאגידים עירוניים ו/או משרדי ממשלה ויחידות הסמך שלהן ו/או תאגידים סטוטוריים ו/או חברות ממשלתיות ו/או גופים מוסדיים בארץ, בהיקף מצטבר של 3,000,000 ₪ לפחות.
- מובהר כי המציע /משתתף שהינו נציג בלעדי בישראל של חברה מחו"ל יוכל להסתמך על ניסיון החברה מחו"ל כמענה לתנאי הסף הנדרש ביחס לניסיון.

על המשתתף לצרף להצעתו אישור על ביצוע כל פרויקט כאמור, לפי הטופס המצורף כמסמך א-2 ולאשרו על ידי רו"ח כמפורט בטופס.

- 4.2 רשאים להשתתף במכרז רק משתתפים אשר ברשותם אריג או בד המכיל מעכבי בעירה מאושר לפי תקן ישראלי 5093 "דליקות של וילונות לשימוש ציבורי או מוסדי", כאשר תעודת הבדיקה לאריג או בד מאושרת ע"י מכון התקנים הישראלי היא משנת 2019 ואילך.

על המשתתף לצרף להצעתו תעודת בדיקה של מכון התקנים לפי ת"י 5093, וכן הצהרת הספק על גם אישור של מכון התקנים וסוג הבד אשר יסופק על ידו במהלך תקופת ההתקשרות, ככל שיזכה במכרז, והכל כמפורט בדוגמת התצהיר (שיאומת ע"י עו"ד), בנוסח שמצורף כנספח 9 למכרז.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

4.3 על המציע להציג אישור קונסטרוקטור כי התכנון המוצע עומד בתקן הישראלי ת"י 414 (2008).

4.4 המציע צירף ערבות בנקאית אוטונומית אשר הוצאה על ידי בנק ישראל לבקשת המציע, לפקודת עיריית קרית אתא, על סך 30,000 (שלושים אלף ש"ח), בנוסח המצורף כמסמך א-3, ואשר תקפה יהיה עד ליום 28.08.2023.

4.5 המציע השתתף בישיבת ההבהרה .

4.6 המציע רכש את מסמכי המכרז (המציע יצרף העתק קבלה ו/או אישור העברה להצעתו).

לא מילא מציע אחר איזה מהתנאים להשתתפות במכרז, רשאית ועדת המכרזים, מטעם זה בלבד ולפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לפסול את הצעתו של המציע או לחלופין לבקש כי ישלים ו/או יתקן ו/או יבהיר איזה מהנתונים שבהצעתו ו/או המסמכים שצורפו לה.

5. אישורים

על המשתתף לצרף בנוסף לכל אישור או מסמך נדרש אחר על פי הוראות מסמכי המכרז, את האישורים והמסמכים (להלן: "אסמכתאות") שלהלן:

- 5.1 אם המציע הנו חברה, יש לצרף:
תזכיר, תקנון ותעודת התאגדות של החברה, כשהם מאושרים על ידי רשם החברות.
רשימת בעלי המניות ואחוזי השליטה בתאגיד של כל אחד מהם.
אם המציע הינו עמותה, יש לצרף:
תזכיר העמותה ותעודת ההתאגדות שלה לרבות רשימת המייסדים.
אם המציע הנו שותפות, יש לצרף:
תעודת רישום השותפות אצל רשם השותפויות.
הסכם השותפות.
- 4.2 על המציע לצרף אישור עו"ד או רו"ח באשר למורשי חתימה, אנשים המוסמכים לחתום בשם המציע ולחייב את המציע בחתימתם על מסמכי המכרז.
- 4.3 אישור רו"ח/פקיד שומה על ניהול ספרי מס הכנסה כחוק.
- 4.4 אישור תקף לניכוי מס במקור.
- 4.5 העתק של תעודת עוסק מורשה.
- 4.6 טופס פירוט ניסיון בנוסח המצורף כמסמך א-2.
- 4.7 ערבות בנקאית להשתתפות במכרז, ערוכה וחתומה בנוסח המצורף כמסמך א-3.
- 4.8 תצהיר חתום ע"י המציע ומאומת ע"י עו"ד לפיו לא עמדו ולא עומדות נגד המציע תביעות משפטיות, בנוסח המצ"ב כמסמך א-4.
- 4.9 תצהיר חתום ע"י המציע ומאומת ע"י עו"ד לפיו אין ולא הוגשו כנגד המציע הרשעה פלילית בנוסח המצ"ב כמסמך א-5.
- 4.10 המציע יצרף להצעתו תצהיר בדבר העדר קרבה והעדר ניגוד עניינים בנוסח המצ"ב כמסמך א-6.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 4.11. המציע יצרף להצעתו תצהיר המאושר על ידי עו"ד לעניין חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 בנוסח המצורף כמסמך א-7.
- 4.12. המציע יצרף להצעתו תצהיר המאושר ע"י עו"ד בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות בנוסח המצורף כמסמך א-8.
- 4.13. המציע יצרף להצעתו תצהיר המאושר ע"י עו"ד לצורך הוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 4.2 למסמכי המכרז.
- 4.14. המציע יצרף להצעתו את הצהרת הקבלן חתומה ומאושרת ע"י עו"ד.
- 4.15. מסמכי השינויים וההבהרות כשהם חתומים על ידי המציע.

6. הבהרת מסמכי המכרז

- 6.1. המזמין רשאי, בכל עת, להכניס במסמכי המכרז הבהרות, שינויים ותיקונים, מכל מין וסוג שהוא, ו/או לשלוח למציעים מסמך הבהרות ו/או מידע נוסף ו/או דרישות או הוראות נוספות לאלו המפורטות במסמכי המכרז (להלן: "הבהרות"), וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, בין ביוזמתו, בין בהתאם לדרישות הרשויות המוסמכות ובין בתשובה לשאלות הבהרה של מציעים שיופנו אליו בכתב.
- 6.2. שאלות הבהרה בקשר עם מסמכי המכרז ניתן יהיה להעביר **עד ליום 17.05.2023 בשעה 12:00** לדוא"ל: hilits@kirvat-ata.muni.il.
- 6.3. בנושא המייל יש לציין "פניה לקבלת הבהרות למכרז פומבי מס' 03/2023". באחריותם הבלעדית של המציעים לוודא טלפונית קבלת מסמך שאלות הבהרה מטעמם בטלפון: 04-8478469.
- 6.4. שאלות הבהרה תוגשנה בקובץ word בלבד במבנה הבא:

מס"ד	שם המסמך ממסמכי המכרז	מספר עמוד	מספר סעיף	פירוט השאלה

- 6.5. המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, יענה עד 3 ימים לפני המועד האחרון להגשת הצעות – לשאלות הבהרה של מציעים אשר יישלחו אליו בדוא"ל כאמור לעיל. תשובות הבהרה, ככל שיהיו, יפורסמו באתר האינטרנט של העירייה תחת לשונית המכרז.
- 6.6. אי קבלת תשובות מצד המזמין לשאלות הבהרה לא תהווה עילה להארכת המועד להגשת הצעות.
- 6.7. לא התייחס המזמין לשאלות הבהרה עד למועד הגשת הצעות, יראו בכך דחיית פניית המציע.
- 6.8. תשובות הבהרה, ככל שיהיו, יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, ועל כל מציע לצרף את כל תשובות הבהרה להצעה כשהם חתומים על ידו.
- 6.9. מובהר בזאת, כי המזמין אינו אחראי לכל פירוש ו/או הסבר שיינתנו למציעים בעל פה, ורק תשובות הבהרה אשר יפורסמו באתר העירייה ע"י המזמין ויחייבו אותו.
- 6.10. **באחריות המציעים לעקוב אחר הפרסומים באתר העירוני בכל הנוגע להזמנה זו ולא תהיה להם טענה כלשהי בקשר לכך.**

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

7. הערבות הבנקאית

- 7.1 המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית להצעה על סך 30,000 ₪ (שלושים אלף ₪), לפקודת עיריית קרית אתא, חתומה כדיון, בנוסח המצורף כדוגמה לתנאי מכרז זה במסמך ה'.
- 7.2 תוקף הערבות להצעה יהיה עד לתום 90 (תשעים) ימים קלנדריים מהמועד הנקוב להגשת ההצעה למכרז. ככל שהמזמין שינה את תאריך מועד ההגשה, ישתנה בהתאם גם מועד תוקף הערבות. מבלי לגרוע מן האמור, המזמין רשאי לדרוש את הארכת תוקף הערבות להצעה למשך 4 חודשים נוספים מעבר לכך, והמציע יהיה חייב במקרה כזה להאריך את תוקף הערבות. כמו כן במקרה של הליכים משפטיים הקשורים במכרז, יהיה רשאי המציע לדרוש את הארכת תוקף הערבות להצעה עד לסיומם של ההליכים המשפטיים.
- 7.3 הערבות תהא בלתי מותנית וניתנת על פי תנאיה לחילוט על פי פניה חד צדדית של גזבר העירייה, כל אימת שהמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו לפי תנאי מכרז זה.
- 7.4 הצעה שלא תצורף אליה ערבות, העונה על כל הדרישות לעיל - תיפסל.
- 7.5 הערבות תוחזר למציעים שהצעתם לא נתקבלה לאחר שייחתם הסכם עם מי שיקבע כזוכה.

8. ההצעה

- 8.1 המציע יגיש את הצעתו הכספית, על גבי מסמך א'1 – הצהרת והצעת המציע, כך שינקוב אחוז הנחה על המחירון (מסמך ב'7) כאשר ניתן לנקוב באחוז הנחה שונה לגבי טבלה א' וטבלה ב', אשר יכלול את מלוא התמורה אותה מבקש לעצמו המציע ובכלל זה גם בגין השירותים, העבודה, הניוד, החומרים, כוח האדם והציוד הדרוש לביצוע השירותים בהתאם לדרישות המכרז.
 - 8.2 בנוסף, על המציע להגיש הצעה תכנונית עקרונית לדוגמא (קונסטרוקטיבית ואדריכלית) של התקנת מתקן הצללות לגבי המגרש בבי"ס גורדון בקרית אתא אשר תכלול:
תשריטים בקנה מידה 1:100 הכוללים את העמדת המתקן, חזיתות, מבטים, רשימת חומרי גמר הכוללים יצרן ותקן ע"פ צורך.
הדמיה כללית למגרש בי"ס גורדון הכוללת הצגה של העמדת המתקן, חומרים, צבעם ואיכותם.
כמו כן, על המציע להגיש הצעתו הכספית, על גבי מסמך א'1 – הצהרת והצעת הקבלן, כך שינקוב אחוז הנחה על המחירון הנקוב (מסמך ב'7 בהסכם), אשר יכלול את מלוא התמורה אותה מבקש לעצמו המציע ובכלל זה גם בגין השירותים, העבודה, הניוד, החומרים, כוח האדם והציוד הדרוש לביצוע השירותים בהתאם לדרישות המכרז. ההצעה הכספית תעמוד בתוקפה לאורך כל תקופת ההתקשרות לרבות ההארכות ותחול גם על יתר העבודות נשוא המכרז.
מצ"ב תוכנית מדידה של מגרש בי"ס גורדון לצורך הגשת ההצעה בפורמט dwg ו pdf כמסמכים א'10א' א'10ב'.
- למען הסר ספק, מדידת שטחי התכנון בטרם ביצוע העבודה תעשה על ידי ועל חשבון המציע הזוכה.
- את ההצעה יש להגיש בתדפיס וכן על-גבי מדיה מגנטית – התקן USB כשהם מלאים וחתומים על-ידי המציע.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מובהר כי ההצעה המחייבת היא זו שבתדפיס החתום בלבד. הקבצים במדיה המגנטית הם כלי עזר לנוחות המציע והמזמינה ואין להם מעמד מחייב כלשהו במסגרת המכרז ו/או ההצעה.

הערה: הכנת החומרים והמצגות לשיפוט ועדת הבחינה תהיה על ידי המציע ועל חשבונו.

8.3 התמורה כוללת את כל ההוצאות, בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בתכנון וביצוע העבודות לפי תנאי המכרז והצעת המציע, לרבות כח אדם, כלים, חומרי גלם, יצור, אספקה, ייבוא, הובלה, נסיעות, מכסים, היטלים מיסים ואגרות, ביטוחים, אישורי התאמה לתקנים, בדיקות מעבדה, אישורים אחרים, אחריות, ערבויות, מדדים, תקורות וכיו"ב כל הוצאה הקשורה במישרין או בעקיפין לביצוע העבודות ומסירתן לרשות המקומית. למען הסר ספק המחירים לא יוצמדו למדד כלשהו. לתמורה יתווסף אך ורק מע"מ.

8.4 על המציע להפקיד במסירה אישית את הצעתו, בהתאם לדרישות ותנאי המכרז, בצירוף כל מסמכי המכרז ונספחיו כשהם חתומים ומלאים כדבעי, וכן תקן מדיה מגנטית (התקן USB) כשעל-גביו עותק סרוק של המסמכים בקובץ/קבצים בפורמט PDF (מודגש כי על העותק הסרוק של המסמכים להיות זהה לעותק הקשיח של המסמכים), במעטפה סגורה, עליה מצוין שם ומספר המכרז ויופקדו בתיבת המכרזים שנמצאת ברח' כיכר העירייה 7, קרית אתא, קומה 7, מדור פרויקטים, לא יאוחר מיום 28.05.2023, בשעה 12:00 בדיוק.

8.5 במקרה שבמסגרת בדיקת ההצעות תתגלה סתירה בין העותק הסרוק לעותק הקשיח, יגבר העותק הקשיח (גם לעניין ההתקשרות עם הזוכה). לא התגלתה סתירה כנ"ל במסגרת בדיקת ההצעות, יגבר העותק שנבדק בפועל (גם לעניין ההתקשרות עם הזוכה), ולמי מהמציעים לא תהיה כל טענה בקשר לכך;

8.6 הצעה שלא תימסר אישית לתיבת המכרזים עד למועד ולשעה האמורים תיחשב כאילו לא הגיעה במועד ולא תתקבל.

8.7 על המציע לחתום על כל עמודי המכרז באמצעות מורשי החתימה מטעמו, וחתימתו מהווה אישור כי קרא והבין את האמור בהם. כמו כן, על המציע לדאוג לאימות חתימות על ידי עו"ד ו/או רו"ח במקומות הנדרשים.

8.8 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, והן לא יוחזרו לו מכל סיבה שהיא.

8.9 המציע מתחייב, בטרם הגשת הצעתו למכרז, לבדוק את אתר העבודה וסביבתו, את טיב הקרקע, את דרכי הגישה, את מיקומם של מערכות התשתית ואת כל הגורמים המשפיעים או עלולים להשפיע, על תחילת העבודות ו/או על התחייבויותיו. ככל שלמציע דרושות הבהרות בנוגע למכרז, תנאיו, העבודות וכל מה שקשור במילוי התחייבויותיו במסגרת המכרז, על המציע לפנות בכתב לעירייה ולפעול בהתאם לאמור בתנאי המכרז.

8.10 ההצעה תהיה בתוקף עד למועד תום תוקף הערבות הבנקאית שניתנה להבטחת ההצעה והעירייה רשאית לדרוש להאריך את התקופה לתקופות קצובות נוספות.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

8.11 על המשתתף לחתום על כל מסמכי המכרז, בשולי כל עמוד וכן בכל מקום אשר יועד לחתימתו. אישור קיום ביטוחים המצורף לחוזה ההתקשרות יוגש עם ההצעה בחתימת המציע בלבד לאות הסכמתו כי תנאי הביטוחים יהיו כאמור באישור, ובמידה והמציע יזכה במכרז ייחתם האישור על ידי חברת הביטוח.

8.12 חל איסור מוחלט על המציע למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות את מסמכי המכרז. כל שינוי ו/או תוספת ו/או מחיקה ו/או תיקון 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.

9. בחירת ההצעות

9.1 כל הצעה תיבדק מול הדרישות המפורטות בסעיפים "תנאי סף להשתתפות במכרז" ו- "מסמכים נדרשים להוכחת עמידה בתנאי הסף שעל המציע לצרף להצעתו". במידה וימצא כי חסרים פרטים או מסמכים ביחס לתנאי הסף, וועדת המכרזים תהא רשאית לשקול את האפשרות לבקש השלמת הפרטים, בכפוף להוראות הדין ביחס לפגמים טכניים ו/או מהותיים ולהוראות מסמכי המכרז. הצעה שבסופו של דבר יימצא, כי אינה עומדת בתנאי הסף, העירייה תבחן את עמידתו של המציע בתנאי הסף ומציע שלא יעמוד בתנאי הסף, הצעתו תיפסל ולא תבוא במניין ההצעות.

9.2 מציע שעמד בכל תנאי הסף כנדרש, יידרש להציג פרונטלית באמצעות מצגת וראיון את התכנון המוצע על ידו, בפני חברי ועדת הבחינה למכרז אשר תורכב מנציגי עיריית קרית אתא. ההצעות ייבחנו בהתאם למדדי האיכות כפי שהוגדרו במכרז זה.

9.3 בחירת הזוכה תעשה בהתאם לקריטריונים של מחיר ואיכות ההצעה כאשר כל הצעה תקבל ניקוד בהתאם למשקולות הבאים: 80% רכיב איכותי ו- 20% רכיב כספי.

9.3.1 המרכיב הכספי של ההצעה יקבל משקל של 20% (10% - טבלה א' 10% - טבלה ב'), כאשר הצעה עם אחוז ההנחה הגבוה ביותר תנוקד ב- 10 נק' בגין כל טבלה, ויתר ההצעות ינוקדו באופן יחסי אליה.

9.3.2 המרכיב האיכותי של ההצעה יקבל משקל של 80%, כאשר הניקוד האיכותי שיוענק לכל אחד מהמציעים ייבחן וייקבע על פי המדדים כדלקמן:

פירוט	ניקוד מירבי	אמות המידה
ינוקד ע"פ מסמכי ההצעה + מצגת וראיון בפני ועדת הבחינה	עד 32 נק'	עיצוב (כגון: מראה, חדשנות, השתלבות בנוף הבית ספרי)
ינוקד ע"פ מסמכי ההצעה + מצגת וראיון בפני ועדת הבחינה	עד 20 נק'	תכנון קונסטרוקטיבי לרבות עמידה בתקן 414 כולל והצגת אישור קונסטרוקטור

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

פירוט	ניקוד מירבי	אמות המידה
ינוקד ע"פ מסמכי ההצעה + מצגת וראיון בפני ועדת הבחינה	עד 10 נק'	אחוז הצללה של המגרש (הדמייה המדמה את ההצללה במגרש)
ינוקד ע"פ מסמכי ההצעה + מצגת וראיון בפני ועדת הבחינה	עד 10 נק'	טיב החומרים (בד, קונסטרוקציה)
כל פרוייקט נוסף העומד בתנאי הסף אותו ביצע המשתתף מעבר לכמות הפרוייקטים הנדרשת בתנאי הסף, תזכה את המשתתף ב – 2 נק' עד למקסימום 8 נק' אפשריות.	עד 8 נק'	ניסיון

9.4 העירייה איננה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר ו/או בעלת הניקוד המירבי או הצעה כלשהיא ואין בפרסום או בהכרזה על זוכה מכרז זה, כדי לחייב את העירייה לתת לזוכה במכרז לבצע את השירותים בהיקף כלשהוא, ואין לראות בתוצאות מכרז זה משום התחייבות של העירייה להזמין עבודות בהיקף כלשהוא מהזוכה במכרז.

9.5 העירייה רשאית בכל עת שתראה לנכון, גם לאחר הגשת ההצעות, לדרוש מהמשתתף/ המציע, להשלים ו/או להמציא פרטים ו/או מסמכים נוספים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונה המלא, רשאית היא לעשות כן בכל עת גם לאחר פתיחת ההצעות והכל על מנת לבחון את המציע, חוסנו הכלכלי, ניסיונו המקצועי ותוכן הצעתו, במסגרת שיקוליה ועל פי שיקול דעתה הבלעדי והמשתתף/ המציע חייב לספק את הפרטים בתוך המועד שנקבע, אם לא יעשה כן רשאית העירייה שלא לדון בהצעה.

9.6 העירייה רשאית לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בשל תנאיה או בשל חוסר התייחסות לתנאי המכרז באופן שלדעת העירייה מונע הערכת ההצעה כדבעי. מחירים בלתי סבירים עלולים לגרום לפסילת ההצעה.

9.7 אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.

9.8 העירייה רשאית לא להביא לדיון הצעה שלא הוגשה בהתאם לתנאי המכרז.

9.9 העירייה תהא רשאית להביא בחשבון שיקוליה בבחירת ההצעות את אמינותו ניסיונו וכושרו של המשתתף לבצע את החוזה המוצע ואת ניסיונה וניסיון רשויות מקומיות וגופים ציבוריים או גופים פרטיים אחרים עם המשתתף בעבר.

9.10 העירייה רשאית לדחות הצעות של מציעים אשר לא בצעו בעבר עבודתם לשביעות רצונה שלה או שנוכחה לדעת שכישוריו של המציע אינם מספיקים לפי שיקול דעתה.

9.11 במסגרת בדיקת ניסיונו וכושרו של המשתתף תהיה רשאית העירייה לפנות לרשויות מקומיות אחרות ולגופים אחרים, עבורם ביצע המשתתף עבודות ולקבל מהם פרטים ומידע, אודות המציע, כושרו וניסיונו. מעצם הגשת הצעתו מביע המשתתף את הסכמתו ואי התנגדותו למסירת מידע

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- כאמור לעירייה. העירייה תהיה רשאית להציג בפני מוסרי המידע את חתימת המשתתף על מסמכי המכרז כאות להסכמתו למסירת מידע כאמור.
- 9.12 המזמין שומר לעצמו את הזכות לבחור את ההצעה המעניקה לו את מירב היתרונות אבל אינו מתחייב לבחור בהצעה הזולה ביותר ו/או בעלת הניקוד המרבי או כל הצעה שהיא ורשאי יהיה להחליט שלא להתקשר כלל. כמו כן, המזמין שומר לעצמו את הזכות לקבל את ההצעה כולה או חלק ממנה.
- 9.13 בנוסף לאמור לעיל, המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע אשר עבד בעבר עמו או עם רשות ו/או תאגיד ו/או גוף אחר קבלן ונמצא כי לא עמד בסטנדרטים של השירות הנדרש, או שנוכח לדעת שכישוריו אינם מספיקים לפי שיקול דעתו, או שנמצא כי קיימת בעיה באמינותו או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב עבודתו.
- 9.14 העירייה שומרת לעצמה את הזכות לבטל את המכרז ו/או להקטינו ו/או לא לבצע את העבודות מכל סיבה שהיא בהתאם לשיקול דעתה. החליטה העירייה כאמור, לא תהיה למשתתפים או לרוכשי מסמכי המכרז כל תביעה, דרישה או טענה מכל סוג שהוא, למעט החזרת סכום רכישת טפסי המכרז במקרה של ביטול המכרז.

10. הודעה לזוכה וההתקשרות

- 10.1 העירייה תודיע לזוכה, בדוא"ל/מכתב רשום, על הזכייה במכרז.
- 10.2 מציע, שהצעתו תתקבל ותוכרז כהצעה זוכה (להלן: "הזוכה") ותימסר לו הודעה בכתב על זכייתו, היא עליו לחתום על ההסכם על כל נספחיו ולהחזירו למזמין, כשהוא חתום כדן, תוך 7 ימים מתאריך הודעת המזמין לזוכה בדבר זכייתו במכרז, וכן להמציא למזמין במעמד החזרת ההסכם החתום כאמור, ערבות בנקאית לביצוע ואישור קיום ביטוחים חתום על ידי מבוטחיו בהתאם לחוזה.
- 10.3 העירייה תיתן הודעה, בדוא"ל/מכתב רשום, ליתר המשתתפים במכרז. להודעה יצורף העתק מהודעת העירייה לבנק שהוציא את הערבות של המשתתף על החזרת הערבות הבנקאית וביטולה.
- 10.4 חזר בו הזוכה מהצעתו או לא המציא לעירייה את המסמכים האמורים במועד, רשאית העירייה לחלט את הערבות הבנקאית שבידה כפיצוי קבוע ומוערך מראש ללא הוכחת נזק, כן רשאית העירייה למסור את ביצוע העבודה למי שייקבע על ידה, כל זאת מבלי לגרוע מזכויות העירייה לתבוע מהמשתתף כל סעד נוסף על פי הדין והמשתתף יפצה את העירייה על כל הפסד שייגרם לה בגין כך.
- 10.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהא העירייה רשאית לבטל את הזכייה במכרז במקרים שלהלן:
- 10.5.1 יש בידי העירייה הוכחות, להנחת דעתה, כי הזוכה או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כשלהיא בקשר עם הזכייה במכרז.
- 10.5.2 התברר לעירייה כי הצהרה כלשהיא של הזוכה שניתנה במכרז אינה נכונה, או שהזוכה לא גילה לעירייה עובדה מהותית אשר, לדעת העירייה, היה בה כדי להשפיע על קביעת הזוכה במכרז.
- 10.5.3 נבצר מן הזוכה מלבצע את העבודות נשוא המכרז בשל אי כשירות משפטית והזוכה לא גילה את הדבר לעירייה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

10.5.4 הוטלו עיקולים על נכסי הזוכה אשר לדעת העירייה היה בו/ בהם כדי להשפיע על יכולתו של הזוכה לבצע את העבודות נשוא המכרז, והעיקולים לא הוסרו/ לחלוטין תוך 30 ימים מדרישת העירייה.

10.5.5 התברר לעירייה כי הועברה 25% מהשליטה בזוכה ללא הסכמת העירייה בכתב ומראש.

10.6 בוטלה הזכייה במכרז בנסיבות המפורטות בסעיפים 10.4 ו-10.5, רשאי המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לחלט את הערבות להצעה ו/או את ערבות הביצוע של הזוכה וכן לבטל את חוזה ההתקשרות עם הזוכה באופן מיידי וללא מתן הודעה מוקדמת, לבצע במקום הזוכה את השירותים בעצמו או להמחות או להעביר את ביצוע המכרז לכל גורם אחר שייקבע על ידו, לרבות למציע הבא בתור לאחריו, ואותו זוכה שזכייתו בוטלה יפצה את המזמין על כל הפסד ישיר או עקיף שייגרם לו בגין כך. יובהר, כי היה ותבוטל הזכייה ו/או חוזה ההתקשרות עם המציע הזוכה, יהא המזמין רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לצאת למכרז חדש ו/או לנקוט בכל דרך אחרת שהיא על פי דין בקשר לביצוע השירותים נשוא המכרז.

בכבוד רב,

עיריית קרית אתא

הצהרת והצעת הקבלן

מסמך א'-1

לכבוד

עיריית קרית אתא

שם העבודה: תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

1. אנו הח"מ קראנו בעיון את מסמכי המכרז, ההוראות המפורטות בחוזה לביצוע והתנאים הכלליים המצורפים אליו, המפרטים וכתב הכמויות, עיינו בתכניות הנוגעות למכרז הנ"ל וכן במסמכים האחרים והעתידים כולם יחד להוות את החוזה בשלמותו.
2. הננו מצהירים כי הבנו את כל המסמכים על פרטיהם, וכי בדקנו את מקום העבודה, טיב הקרקע ותנאי הגישה אליו וכן את כל הגורמים האחרים המשפיעים או עשויים להשפיע על הוצאת ביצוע העבודה, והם ידועים ומוכרים לנו.
3. אנו מצהירים כי, ידוע לנו כי ההתקשרות אתנו כפופה לקבלת התקציב מהמשרדים המממנים ולא תהיה לנו כל טענה ו/או דרישה אם העירייה לא תקבל את מלוא התקציב.
4. אנו מצהירים בזה, כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
5. הננו מתחייבים להוציא לפועל את העבודות האמורות בהתאם לתנאים המפורטים במסמכים הנ"ל כולם יחד, לפי המחיר הכולל שהצענו, והננו מקבלים על עצמנו לסיים את העבודות האמורות לשביעות רצונו הגמורה של המזמין והמנהל תוך התקופה הנקובה במסמכי המכרז.
6. אם הצעתנו תתקבל הננו מתחייבים תוך 7 (שבעה) ימים מיום הודעתכם על כך, או תוך זמן אחר שייקבע על ידכם, לבוא ולחתום על החוזה, התנאים הכלליים, המפרט וכתב הכמויות, התכנית וכל המסמכים המהווים חלק מהחוזה, להפקיד בידי העירייה ערבות ביצוע כמפורט בהסכם וכן להמציא לכם אישור עריכת ביטוחים על-פי האמור בחוזה ובאישור קיום ביטוחים המצורף אליו וכל אישור ומסמך אחר אשר המצאתם מתחייבת ממסמכי המכרז.
- אם לא נמלא אחר התחייבויותינו זו, כולה או מקצתה, תוך הזמן האמור, אתם תהיו פטורים מכל אחריות וחבות ותהיו זכאים למסור העבודה למציע אחר, ואילו אנחנו נהיה חייבים לשלם לכם פיצוי קבע ומוסכם מראש בשיעור סכום הערבות שניתנה לכם ביחד עם הגשת הצעתנו וכתוצאה מאי חתימת החוזה על ידנו. אתם תהיו זכאים לגבות את סכום הערבות לקיום ההצעה במלואה, זאת מבלי לגרוע מזכותכם לפיצוי נוסף ולכל סעד אחר על פי הוראות מסמכי המכרז והדין.
7. הצעתנו היא בלתי חוזרת, אינה ניתנת לביטול, שינוי או תיקון ועומדת בתוקף ומחייבת אותנו לתקופה של 90 יום והיא תוארך ככל שתוארך תוקף הערבות הבנקאית.
8. כבטחון לקיום הצעתנו על כל פרטיה ותנאיה, אנו מצרפים בזאת ערבות בנקאית, ערוכה לפקודתכם בסך 30,000 ₪ (שלושים אלף ש"ח) כשהיא כוללת מע"מ. אם הצעתנו לא תתקבל, תשחררו את הערבות בעת ובעונה אחת עם משלוח ההודעה על דחיית הצעתנו. אם הצעתנו תתקבל, אתם תשחררו את הערבות תוך שלושה ימים אחרי שנחתום על החוזה ונמציא ערבות ביצוע וכל מסמך ואישור בהתאם לנדרש בחוזה, ברור לנו כי העירייה לא תשלם חשבון כלשהוא ללא קבלת ערבות כנ"ל.
- אנו מתחייבים להאריך את תוקף הערבות הבנקאית לתקופה נוספת כל שנידרש במקרה שהצעתנו תזכה או שיוגשו הליכים משפטיים הקשורים במכרז.
9. אנו מסכימים בפירוש שכל עוד לא חתמנו על החוזה ואף במקרה שהחוזה לא ייחתם על ידנו, אתם תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעתנו זו וקבלתה על ידיכם חוזה מחייב ביניכם ובינינו, מבלי שהדבר יגרע מזכויותיכם האחרות כאמור בנוהל מכרז זה, ובייחוד מזכותכם למסור את העבודה לכל אדם אחר וכן לנכות את סכומי ההפסדים והנזקים מערבות קיום ההצעה.
10. הננו מצהירים שהצעה זו מוגשת אך ורק בשמנו או בשם התאגיד אשר יוסד כדין ושהננו זכאים לחתום כדין על הצעה זו.
כן הננו מצהירים כי הצעתנו זו מוגשת בתום לב, וללא הסכם או קשר עם אנשים או גופים אחרים המגישים הצעות לביצוע אותם עבודות.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

11. אנו מצהירים :

(א) כי הצעתנו זו היא בגדר המטרות והסמכויות הקבועות בתזכיר החברה הקבלנית שלנו ובתקנותיה, או בהסכם השותפות או בתקנות האגודה השיתופית.

(ב) שאנו זכאים לחתום בשם הגופים הנ"ל, ולא קיימות כל הגבלות במסמכים הנ"ל המונעות בעדנו לחתום על ההצעה לביצוע העבודה ועל החוזה.

12. רשימת העבודות הדומות שבוצעו על ידנו, כאסמכתא לפירוט ניסיוננו, המצורפת להצהרתנו זו, מהווה חלק בלתי נפרד מהצהרתנו וממסמכי המכרז.

13. אנו מוותרים על הצורך במשלוח התראה, בכתב, או כל הודעה אחרת על ידכם בקשר עם אי מילוי או הפרת הוראה כלשהיא הכלולה בהצעה זו. אנו מסכימים כי עצם חלוף הזמן או אי מילוי או הפרה כלשהיא מההוראות הנ"ל לא תהווה מחסום או מניעות מצדכם לדרוש קיום או כל סעד אחר העומד לזכותכם על פי מסמכי המכרז או הדין.

14. "הרבים" כולל "היחיד" במקרה והמציע הוא פרט.

15. אנו מסכימים כי ניתן למסור לנו הודעות גם באמצעות הדוא"ל ומתן הודעה כאמור על ידכם, תיחשב כמסירה ראויה.

16. הצעת המחיר : להלן הצעתנו :

אנו מציעים הנחה בשיעור _____% על המחיר הנקוב בטבלה א' במחירון (מסמך ב-7' להסכם).

• **אנו מציעים הנחה בשיעור _____% על המחירים הנקובים בטבלה ב' במחירון (מסמך ב-7' להסכם) אחוז ההנחה שיצוין יהווה אחוז הנחה אחיד עבור כל טבלה ב' במחירון.**

• לא ניתן להציע 0% או הנחה שלילית.

17. 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.

ולראיה באנו על החתום,

_____	שם המשתתף	_____	חתימת המשתתף
_____	מס' זיהוי	_____	כתובת
_____	טלפון	_____	מס' תאגיד
_____	שמו של איש הקשר במשתתף	_____	מייל

אישור

אני, עו"ד/ רו"ח _____ מאשר בזאת כי ביום _____ התייצבו בפני ה"ה _____ ת.ז. _____ ו _____ ת.ז. _____ וחתמו בפני

על הצהרה זו והנני מאשר בזאת כי הם מוסמכים לחתום בשם המשתתף וכי חתימתם בצירוף חותמת התאגיד מחייבת את המשתתף.

_____ חתימה

_____ שם וכתובת

_____ תאריך

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א'-2 – טופס פירוט הניסיון

טופס זה ימולא ביחס לכל פרוייקט.

הפרוייקט _____

מיקום ותיאור מפורט של העבודה (נא לציין מיקום מדוייק של מקום העבודה ותיאורה):

שם הרשות / הגוף הציבורי	שם איש קשר	כתובת	ט"ל ליצירת קשר	הערות

תאריך תחילת העבודה: _____

תאריך סיום העבודה: _____

היקף ההצללה שבוצעה במ"ר: _____

היקף כספי של החשבון הסופי לפרוייקט (כולל מע"מ): _____

הזמן שהוקצב בחוזה לביצוע הפרוייקט: _____

משך ביצוע הפרוייקט בפועל: _____

הערות כלליות ותיאור דרישות מיוחדות/ תנאים מיוחדים של הפרוייקט: _____

חתימת המציע

הנני לאשר בזאת כי העבודה הנ"ל בוצעה על ידי המציע והיקפה הכספי הינו כמפורט לעיל.

חתימת רו"ח

מסמך א'-3: ערבות בנקאית

לכבוד
עיריית קרית אתא
כיכר העירייה 7
קרית אתא

א.נ,

הנדון: ערבות בנקאית

על פי בקשת _____ (להלן: "המבקשים") אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של 30,000 ₪ (שלושים אלף ש"ח) וזאת בקשר למכרז פומבי מס' 08/2023 להבטחת מילוי תנאי המכרז והחזרה.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הנ"ל תוך 7 ימים קלנדריים מיום קבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם חובה כלשהי לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, או לדרוש את הסכום תחילה מאת המבקשים בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד למבקשים בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו 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, בלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום **28.08.23** וככל שתוארך על פי דרישתכם בכתב.

כל דרישה שתגיע אלינו אחרי התאריך הנ"ל, או התאריך המוארך בהתאם, לא תענה.

לאחר יום _____ ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

בכבוד רב,

בנק

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א-4 - תצהיר העדר תביעות משפטיות

בתצהיר זה:

כמשמעותו בפקודת מס הכנסה (נוסח חדש).	"תושב ישראל"
כמשמעו בסעיף 268 לחוק החברות התשנ"ט-1999 (להלן "חוק החברות").	"בעל שליטה"
כמשמעו בחוק החברות.	"נושא משרה"
כמשמעו בחוק החברות.	"בעל עניין"
כמשמעו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.	"שליטה"

אני הח"מ _____, נושא ת.ז. _____, נושא במשרת _____ במציע במכרז פומבי 08/2023, ח.פ. _____ (להלן: "המציע"), לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

- אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעתי במכרז פומבי 08/2023 תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר.
- הנני מצהיר כי לא עומדות נגד המציע ו/או מבעלי המציע ו/או ממנהלי המציע, תביעות משפטיות ואו הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או פשיטת רגל ו/או כינוס נכסים ו/או לתביעות חוב שיש בהן כדי להשפיע על המשך תפקוד המציע.
- הנני מצהיר כי זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

_____ **המצהיר**

_____ **המציע**

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע מר _____ נושא ת"ז _____ לאחר שהוזהרתי כי עליו להצהיר את האמת וכי אם לא יעדה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, חתם בפני על תצהירו זה.

עו"ד _____

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א-5 - תצהיר הרשעות פליליות

בתצהיר זה :

"תושב ישראל": כמשמעותו בפקודת מס הכנסה (נוסח חדש).

"בעל שליטה": כמשמעו בסעיף 268 לחוק החברות, התשנ"ט-1999 (להלן: "חוק החברות").

"נושא משרה": כמשמעותו בחוק החברות.

"בעל עניין": כמשמעו בחוק החברות.

"שליטה": כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968 .

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

- אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעתי במכרז פומבי מס' 08/2023 תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר.
- תצהיר לפיו אין ולא הוגשו כנגד המציע ו/או מי מבעלי המציע ו/או מי ממנהלי המציע, הרשעה פלילית או כתב אישום בעבירה שיש עימה קלון.
- הנני מצהיר כי זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

המצהיר

תאריך

אישור

אני הח"מ, _____ עו"ד מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע בפני מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. _____ במשרדי שברח' _____ ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה/תעשה כן יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, חתם/מה בפני על תצהיר זה.

עורך הדין

חותמת

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א-6'

הצהרה והתחייבות בעניין היעדר ניגוד עניינים ובעניין קרבת משפחה

אני הח"מ, _____ בעל ת.ז. שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עליי להצהיר את האמת, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר/ה בכתב כדלהלן.

1. אני משמש כמנהל/בעל מניות בחברת _____ בע"מ (להלן "המציע").

2. נכון למועד עריכת תצהירי זה, אינני יודע על מניעה חוקית כלשהי, שיש בה כדי למנוע מן המציע להתקשר בהסכם עם עיריית קרית אתא, והמציע איננו קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף, בכל צורה או דרך, בכל עניין אחר, שיש בו חשש ממשי לניגוד עניינים, ביחס לביצוע השירותים נשוא מכרז זה (מכרז פומבי 08/2023 תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר) לבין ענייני האחרים ו/או תפקידים אותם הוא ממלא.

3. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הריני להצהיר כי המציע עצמו, בעלי המניות, מנהליו, נושאי המשרה בו ו/או עובד המוצע על-ידו לספק את השירותים הנדרשים, בין במישרין ובין בעקיפין, אינו "קרוב משפחה" של חבר מועצת עיריית קרית אתא ו/או של עובד בעיריית קרית אתא ו/או עובד בתאגיד המצוי בשליטת עיריית קרית אתא, למעט אלה אשר שמותיהם מצורפים לתצהירי זה [יש לצרף לתצהיר את הרשימה השמית של בעלי קרבת המשפחה].

לעניין זה, "קרוב משפחה" או "קשר משפחתי", הנם: הורה, בן זוג של הורה, צאצא, צאצא של בן זוג של הורה, סב או סבתא, נכד או נכדה, אח או אחות (כולל אחים או אחיות למחצה, שאינם ילדי אותם בני זוג), בן זוג של אח או אחות (כולל בני זוג של אחים או אחיות למחצה), צאצא של אח או אחות (כולל צאצא של אח או אחות למחצה), דוד או דודה, בן זוג של דוד או דודה, צאצא של דוד או דודה, וכן, הורה או צאצא כאמור מכוח אימוץ.

4. כמו כן הנני מתחייב, והתחייבותי זו מחייבת את המציע, כי במהלך תקופת ההתקשרות של עיריית קרית אתא עם המציע, הוא לא יתקשר בנושאים שיש בהם משום ניגוד עניינים כאמור, לרבות, בדבר קיומם של קשרי משפחה עם חברי מועצת העיר קרית אתא או עובדי עיריית קרית אתא כאמור לעיל.

5. במקרה בו יש ספק בדבר קיומו של ניגוד עניינים כאמור, או שניגוד עניינים כאמור יוצר מהלך תקופת קיומו של ההסכם שנכרת עם עיריית קרית אתא, המציע (הזוכה) ידווח על כך באופן מיידי, ויבקש את הסכמת העירייה, מראש ובכתב, להתקשרות או להמשך ההתקשרות עמה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

6. מבלי לגרוע מכלליות האמור, ידוע למבקש ולי באופן אישי, כי יהיה עלינו לדווח מידיית לעיריית קרית אתא, על כל כוונה שלו, של מי מבעלי המניות ו/או נושאי המשרה ו/או עובדי המציע, להתקשר עם כל גורם כאמור בתצהיר זה, ולפעול בהתאם להוראותיו בעניין. ידוע לי שעיריית קרית אתא, רשאית לא לאשר התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, ואני מתחייב לפעול בהתאם להוראות אלו.
7. הצהרתי זו הינה אישית ובאחריותי, ומבלי לגרוע מכך היא תיראה אף כהצהרה מטעם המציע, אשר הסמיד אותי למסור הצהרה זו.
8. אני מצהיר כי זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי - אמת.

חתימת המצהיר/ה

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____ מ.ר. _____, מאשר/ת בזה כי ביום _____ התייצב/ה בפניי מר/גב' _____ אשר זיהה/תה עצמו/ה בת.ז. שמספרה _____/המוכר/ת לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה/תעשה כן יהא/תהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אישר/ה את נכונות תצהירו/ה וחתם/ה עליו בפניי.

עו"ד (חתימה + חותמת)

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א-7'

תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים

בהתאם להוראות סעיף 2ב(1) לחוק עסקאות עם גופים ציבוריים, תשל"ו-1976, אני הח"מ _____ ת"ז _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת, שאחרת אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזה בכתב, כדלקמן:

1. הנני משמש כמנהל ב _____ (להלן "המציע"), והנני מוסמך ליתן תצהיר מטעם המציע.
2. הנני עושה תצהיר זה במסגרת מכרז פומבי 08/2023 – תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר
3. בתצהיר זה:
"אמצעי שליטה", "החזקה" ו"שליטה" – כמשמעותם בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א – 1981;
"בעל זיקה" – כל אחד מאלה:
חבר בני אדם שנשלט על ידי הספק;
אם הספק הוא חבר בני אדם, אחד מאלה:
בעל השליטה בו;
חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי העניין, דומה במהותו להרכב כאמור של הספק, ותחומי פעילותו של חבר בני אדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של הספק;
מי שאחראי מטעם הספק על תשלום שכר העבודה;
4. אם הספק הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית – חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה מהותית בידי מי ששולט בספק;
5. "שליטה מהותית" – החזקה של שלושה רבעים או יותר בסוג מסוים של אמצעי שליטה בחבר בני אדם;
6. "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א – 1991 או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז – 1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב – 2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק;
7. "הורשע" בעבירה – הורשע בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה אחרי יום כ"ה בחשוון בתשס"ג (31 באוטובר 2002).
8. "מועד ההתקשרות" –

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

לעניין התקשרות בעסקה בעקבות מכרז – המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז ;

לעניין התקשרות בעסקה בלא מכרז- המועד שבו הוגשה למשרד ההצעה ולפיה נערכה ההתקשרות בעסקה ;
ואם לא הוגשה הצעה כאמור- מועד ההתקשרות בעסקה ;

9. הנני מצהיר כי מתקיים לגבי המציע (נא לסמן בא):

המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו בעבירות בפסק דין חלוט לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987 ו/או לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א - 1991.

המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בלא יותר משתי עבירות לפי חוק שכר מינימום ו/או לפי חוק עובדים זרים.

המציע או בעל זיקה אליו הורשעו עד מועד ההתקשרות בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום ו/או לפי חוק עובדים זרים, אך במועד ההתקשרות חלפה שנה לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

זהו שמי וזו חתימתי: _____

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____ מאשר כי בתאריך _____ הופיע בפני _____ ת"ז _____ המוכר לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו כי עליו לומר את האמת שאחרת יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אישר נכונות תצהירו הנ"ל וחתם עליו בפני.

חתימה וחותמת

• יש למלא את המתאים.

• חובה להגיש את התצהיר חתום ומאושר ע"י עו"ד.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א-8' - תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

בהתאם להוראות חוק עסקאות עם גופים ציבוריים תשל"ו-1976

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
הנני נותן תצהיר זה בשם _____ ח.פ. / ת.ז. _____ (להלן: "המציע") כהגדרתו בהסכם. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

(סמן X במשבצת המתאימה):

- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 לא חלות על המציע.
 הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

(במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע נדרש לסמן x במשבצת המתאימה):

- המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.
 המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

(במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן X במשבצת המתאימה):

המציע מתחייב כי יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח - 1998, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח - 1998 הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו פעל ליישומן (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עמו התקשרות שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם	חתימה
-------	----	-------

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מ.ר. _____ מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה ע"י ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	שם	חתימה וחותמת
-------	----	--------------

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך א'9

לכבוד
עיריית קרית אתא

הנדון: תצהיר לצורך הוכחת תנאי הסף הקבוע בסעיף 4.2 למסמכי המכרז - מכרז פומבי לתכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

1. אני _____ נושא ת.ז. מס' _____
(שם המנהל/מורשה חתימה המשתתף במכרז)
לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת בכתב כדלקמן:
 2. הנני משמש כ- _____ אצל _____ והנני מוסמך להצהיר בשמו ולחייבו.
(המשתתף במכרז)
 3. תצהירי זה ניתן בתמיכה לצורך עמידת המשתתף במכרז בתנאי הסף הקבוע בסעיף 4.2 למסמכי המכרז של תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר.
 4. הנני מצהיר בזאת כי ככל שהמשתתף במכרז יזכה במכרז, יספק וישתמש אך ורק בבד או אריג המאושר לפי תקן ישראלי 5093 דליקות של וילונות לשימוש ציבורי או מוסדי "לצורך ביצוע הצללות הנדרשות מכח זכייתו במכרז, וזאת בהתאם להוראות החוזה על כל נספחיו, וכי המשתתף במכרז יספק תעודות בדיקה לאריג או בד מאושרות ע"י מכון התקנים הישראלי לאישור האריג, שהינה משנת 2017 ואילך.
כמו כן ובנוסף, מצ"ב המסמכים הבאים:
- תעודת הבדיקה לאריג או בד מאושרת ע"י מכון התקנים הישראלי לפי ת"י 5093
5. זה שמי זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

(חתימת המצהיר)

(שם המצהיר)

אישור עו"ד

אני הח"מ _____ עו"ד, מאשר/ת בזה כי ביום _____ התייצב בפני מר/גב' _____ או _____ מס' ת.ז. _____ המוכר/ת
(שם המנהל/מורשה חתימה המשתתף במכרז) לי באופן אישי והמוסמך לחייב את המשתתף במכרז לעניין תצהיר זה ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי אם לא י/תעשה כן יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, חתם/מה בפני על תצהירו/ה דלעיל.

(חתימה וחותמת עו"ד ומס' רישיון)

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

עיריית קרית אתא

מסמך ב'

מכרז פומבי 08/2023

חוזה התקשרות

חוזה זה נערך ונחתם ביום _____ בחודש _____ בשנת _____

בין

מצד אחד

עיריית קרית אתא
ת.ד. 1 קרית אתא 28100
שתיקרא להלן "המזמין" או "העירייה"

לבין

מצד שני

שייקרא להלן "הקבלן"

- | | |
|---|--------|
| והעירייה מעוניינת בעבודות תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר (להלן: "המבנה" או "העבודה"); | הואיל |
| והעירייה פרסמה מכרז פומבי 08/2023 ובו ביקשה הצעות לביצוע העבודות (להלן: "המכרז"); | והואיל |
| והצעתו של הקבלן זכתה במכרז והעירייה קיבלה את הצעת הקבלן לביצוע העבודות ובכפוף להוראות מסמכי המכרז והחוזה; | והואיל |
| והעירייה הצהירה כי נתקיימו כל התנאים וניתנו כל האישורים הדרושים לפי כל דין להתקשרותה על פי הסכם זה; | והואיל |
| והעירייה הצהירה כי ההוצאה הכספית לביצועו של הסכם זה תוקצבה בתקציבה; | והואיל |

אי לכך הוצהר והותנה בין הצדדים כדלהלן:

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

פרק א' – כללי

1. מבוא, נספחים והגדרות

א. המבוא לחוזה זה מהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה.

ב. כל המסמכים המפורטים ברשימת המסמכים שצורפה לחוברת המכרז, בין שהם מצורפים ובין שאינם מצורפים, וכן כל הנספחים להסכם זה, מהווים יחדיו את הסכם ההתקשרות והבסיס להסכמות, הצהרות והתחייבויות הצדדים לצורך ביצוע העבודה. כל המסמכים כאמור ייקראו להלן "החוזה" או "ההסכם" או "חוזה ההתקשרות".

ג. הגדרות:

"השירותים" - כל העבודות שעל הקבלן לבצע לצורך חוזה זה, ובכלל זה ייצור, אספקה והתקנה של מתקני הצללה לרבות כל העבודות הכרוכות בכך לרבות על פי דרישות העירייה, הכל כפי שיוזמנו מהקבלן מעת לעת, על פי צורכי העירייה ועל פי הזמנות עבודה שתיחתמנה כדין, וכמפורט בחוזה זה להלן, ובכל מסמכי המכרז.

"מנהל" - מי שנקבע כמנהל מטעם המזמין, לרבות כל אדם המורשה בכתב על ידו לצורך החוזה או כל חלק ממנו.

"הקבלן" - הקבלן, לרבות נציגיו של הקבלן, שלוחיו, יורשיו ומורשיו המוסמכים, לרבות כל קבלן משנה הפועל בשמו ו/או מטעמו בביצוע המבנה או כל חלק ממנו.

"המפקח" - מי שנתמנה בכתב, מזמן לזמן, על ידי המנהל לפקח על ביצוע העבודות או כל חלק מהן.

"תכניות" - התכניות של ההצעה הזוכה, המהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בתכנית כזו שאושרה בכתב על ידי המנהל או על ידי המפקח לעניין חוזה זה, וכן כל תכנית אחרת שתאושר בכתב על ידי המנהל או על ידי המפקח לעניין חוזה זה, מזמן לזמן.

"צו התחלת עבודה" - הוראה בכתב לקבלן המורה לקבלן להתחיל בביצוע העבודות; המזמין רשאי לתת צו התחלת עבודה תוך 6 (ששה) חודשים מיום חתימת החוזה לביצוע העבודות.

2. השירותים נשוא החוזה

השירותים נשוא החוזה הינם לתכנון ביצוע אספקה, והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר בקרית אתא (להלן: "העבודות" או "השירותים").

מבלי לגרוע מן האמור ביתר מסמכי המכרז וחוזה זה, יכללו השירותים נשוא מכרז זה את המפורט להלן:

2.1 אספקה והתקנה של מתקני הצללה על פי צורכי העירייה ועל פי הזמנות עבודה חתומות כדין כפי שתוצאנה מעת לעת, במהלך תקופת החוזה.

2.2 בטרם הוצאת כל הזמנת עבודה יציג הקבלן לרשות תכנון המותאם לגודל המגרש הספציפי, כאשר התכנון יהיה מבוסס וזהה למודל שהוגש בהצעת הקבלן, כאשר בסמכות הרשות יהיה לבצע שינויי עיצוב לפי הצורך.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

2.3 במידת הצורך ולפי שיקול דעתה הבלעדי של העירייה יכול שיידרש הקבלן לבצע תשתית למגרש מסויים (שכבות, אספלט, סימונים וכד').

2.4 העבודות יבוצעו בתוך המועד הנקוב בצו התחלת עבודה לכל פרויקט, ועל פי המחיר שהציע הקבלן בהצעתו למכרז. המחיר בהצעת הקבלן יעמוד בתוקפו לאורך כל תקופת ההסכם לרבות התקופות בהן יוארך ההסכם.

2.5 הקבלן יספק על חשבונו את כח האדם, החומרים והציוד הנדרש לצורך ביצוע העבודות, לרבות במקרה בו יוזמנו ממנו עבודות שונות בו זמנית וידרשו לכך מספר צוותים.

2.6 העירייה אינה מתחייבת להיקף העבודות אשר יוזמנו מהקבלן ו/או למועד הזמנתן.

מובהר כי ההזמנה והיקפה תלויים בשיקול דעתה של העירייה ובהתאם לצרכיה. הקבלן יהיה חייב לבצע את העבודות ללא כל הגבלה (למינימום או למקסימום) וללא כל שינוי במחיר שבהצעתו.

2.7 העירייה שומרת לעצמה את הזכות להוציא לפועל את העבודה בשלמותה על כל חלקיה, או להורות על חלוקת העבודה. בכל מקרה מובהר כי החלטת העירייה באשר לאופן ביצוע העבודות בין אם במקביל ובין אם בדירוג במספרי אתרי עבודה לא תהווה עילה לדרישות כלשהן מצד הקבלן לשינויים במחירי היחידה בכתב הכמויות. הקבלן יבצע את העבודה בהתאם לשלבי העבודה ובתאום ובאישור המפקח.

2.8 כמו כן, מובהר כי העירייה אינה מתחייבת כי כל העבודות יוזמנו מהקבלן שיזכה במכרז והעירייה תהא רשאית להתקשר עם קבלנים אחרים לביצועם ו/או לבצעם בעצמה ו/או בכל דרך ולא תהיה לקבלן כל טענה בגין כך.

3. מהות ההתקשרות והצהרות הקבלן

3.1 הקבלן אחראי על **התכנון** ועל **הביצוע**, בעצמו ו/או באמצעות ספקים וקבלני משנה מטעמו (מתכננים, אדריכלים, ספקים, קבלנים וכו') עד להשלמת כל הנדרש לפי הצעתו במכרז, וזאת מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן לטיב, בדק ואחריות בקשר לעבודות שביצע.

3.2 הקבלן לבדו אחראי על קיום וביצוע כל ההתקשרויות הנדרשות מול יועצים, ספקים וקבלני משנה לצורך מימוש הצעתו. הקבלן ייחשב כקבלן הראשי, יהיה הגורם המתכלל והגורם היחיד בקשר חוזי מול העירייה, ויהיה האחראי המלא לעבודת כל הגורמים הפועלים מטעמו ותחתיו.

3.3 התכנון וההקמה יבוצעו על ידי הקבלן בהתאם לתכנון הצעתו במכרז.

3.4 מודגש בזאת כי העבודות שעל הקבלן לבצע כוללות את כל הנדרש לצורך מימוש הפרויקט לפי הצעתו במכרז, לרבות ייבוא, הובלה, פריקה, התקנה, אחסון, בדיקות, אישורי תקנים, שימוש בכלים הנדסיים ואחרים, כח אדם מומחה, ציוד, בדק, אחריות, וכל תשומה וכל הוצאה שנדרשים לצורך מימוש מלא ומושלם של הפרויקט. מוצהר כי כל העלויות כלולות במחיר התמורה, ללא יוצא מן הכלל ולא תשמע כל דרישה מצד הקבלן לתוספת תמורה.

3.5 ככל שנקבע בהוראות הסכם זה כי על הקבלן לפנות לקבלת אישור כלשהו מהעירייה, בכל נושא שהוא, מובהר כי העירייה רשאית לסרב לבקשה או להתנותה בתנאים כפי שתמצא לנכון או לאשרה כלשונה. החלטה העירייה תחייב את הקבלן ללא עוררין.

3.6 העירייה מוסרת לקבלן, והקבלן מקבל על עצמו, לבצע את כל העבודות נשוא חוזה זה, והכל כמפורט בחוזה זה, על נספחיו.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

3.7 ביצוע העבודות יעשה על פי הוראות חוזה זה, על נספחיו, ובהתאם להוראות, הנחיות ולביאורים שיינתנו על ידי המפקח, בין בתחילת העבודות ובין מעת לעת.

3.8 הקבלן יבצע את העבודות בטיב ובאיכות מעולים, לשביעות רצון העירייה, והכל כמפורט במסמכי המכרז, בחוזה זה ובתכניות, ככל שקיימת סתירה כלשהי בין ההוראות תכריע ההוראה המטיבה עם העירייה לפי בחירתה.

3.9 הקבלן מתחייב לבצע את העבודה לשביעות רצון העירייה.

3.10 הקבלן מצהיר ומאשר כי לא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או עילת תביעה כנגד העירייה בגין דחיית מתן צו התחלת עבודה ו/או בגין הגבלת הביצוע לרבות בגין התייקרויות ו/או עליית מחירים מכל סוג שהוא.

הקבלן מצהיר כי :

3.11 קרא את כל מסמכי ההסכם והמכרז, הבין את מהות העבודה, הסכים לבצעה ובאפשרותו לבצע את כל התנאים המפורטים בהסכם זה.

3.12 יש בידו את כל הרישיונות וההיתרים הנדרשים למתן השירותים וכי ימלא אחר כל החוקים, הצווים, התקנות והוראות כל דין והרשויות הנוגעות בדבר בכל הקשור למתן השירותים.

3.13 הוא בעל ידע, מומחיות, ניסיון וכישורים לביצוע העבודה על פי הסכם זה, ברשותו האמצעים, המשאבים וכוח אדם מקצועי ומיומן לביצוע השירותים המפורטים במסמכי המכרז וכי יבצע את ההסכם בדיקנות, באמינות ובמימנות מירביים וישמע לכל הוראות המנהל.

3.14 כי יש בידו את כל הכלים הדרושים לביצוע העבודות וכי הוא מעסיק עובדים מקצועיים ומיומנים המומחים לביצוע העבודות ויכול לבצע את החוזה במימנות ובאחריות מקצועית.

3.15 כי ידוע לו והוא מסכים לכך שהעירייה אינה מתחייבת להיקף עבודה כלשהו. ולא יוכל לטעון כי כמות המצללות קטנה או גדלה או לא סופקה לו עבודה כלל ולפיכך לא תעמוד לו כל טענה כי קופח או נפגע. הקבלן מצהיר כי לא יקבל כל שיפוי בגין האמור בסעיף זה.

3.16 העירייה שומרת לעצמה את הזכות להקטין או להגדיל את היקף העבודות נשוא הסכם זה, בכל שיעור מסכום הסכם זה ובהתאם להוראות הדין, ומבלי שהאמור יהווה עילה לדרישה ו/או תביעה כלשהי מצד הקבלן.

3.17 הקבלן מתחייב להעסיק במוסדות החינוך רק עובדים המורשים להיכנס למוסדות החינוך ע"פ חוזר מנכ"ל משרד החינוך.

3.18 בכוחו להשיג את כל הציוד, המתקנים, החומרים וכוח האדם הדרושים לצורך ביצוע העבודות, בהתאם לתנאים ולמועדים המפורטים בחוזה זה, על נספחיו.

3.19 הוא מסוגל, מכל בחינה או היבט כלשהם, לבצע את כל העבודות והתחייבויות המוטלים עליו בהתאם לחוזה זה, או על פי כל דין, וכי אין מניעה להתקשרותו בחוזה זה או כי אין בביצוע התחייבויותיו על פי חוזה זה פגיעה בזכויות של צדדים שלישיים כלשהם.

3.20 כל העבודות יבוצעו על ידי עובדים מקצועיים ובעלי כל הרישיונות וההסמכות הנדרשים לצורך ביצוע העבודות או כל פעולה אחרת הכרוכה בביצוע העבודות, על פי כל דין.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 3.21 הקבלן מתחייב כי אריגי ההצללה שיתקין יהיו בעלי תו תקן ישראלי וכי במידה ולא קיים תו תקן ישראלי אז האריגים שיתקין יהיו בעלי תו תקן אירופאי או תו תקן אמריקאי ככל וקיימים.
- 3.22 הקבלן מתחייב כי הקונסטרוקטור שיועסק על ידו יהיה בעל השכלה אקדמאית פורמאלית (תעודה ממוסד אקדמאי מוכר ע"י המל"ג) וניסיון כקונסטרוקטור של חמש שנים לפחות בתחום התקנה, ופירוק של מצללות.
- 3.23 הקבלן מתחייב להחזיק בתעודות ומסמכים, מאומתות/ים על ידו לגבי הכשרתו וניסיונו של הקונסטרוקטור מטעמו (תעודות על השכלה ממוסד אקדמאי מוכר על ידי המל"ג) ולהציגם בכל עת שיידרש על ידי העירייה.
- 3.24 כל העבודות שביצוען דורש ביצוע על ידי קבלן רשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, התשכ"ט-1969, תבוצענה על ידי קבלן רשום, בעל הסיווג המתאים על פי תקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (סיווג קבלנים רשומים), התשמ"ח-1988 המסמיך אותו לבצע את העבודות.
- 3.25 בדק היטב את המכרז וחווה זה, על נספחיהם, קרא אותם, הבין את תוכנם, וכי כל העבודות והתחייבויות הקבלן על פי חוזה זה ברורים ונהירים לו. הקבלן מצהיר כי לא תהייה לו כל טענה, דרישה או תביעה כלפי העירייה שמקורן בטעות או אי-הבנה של תנאי מתנאי החוזה.
- 3.26 ביקר באתר העבודה ובחן את התנאים, הנתונים והנסיבות הקשורים בביצוע העבודות או הנובעים מהם, ובכלל זה בדק תכניות בניין ותשתיות, והכל קודם לחתימתו על חוזה זה. הקבלן מצהיר כי לא תהיה לו כל טענה או דרישה או תביעה, כספית או אחרת, כלפי העירייה שמקורן באי ידיעה של תנאי או נתון כלשהו. למען הסר ספק - העבודות שיבוצעו על ידו יעמדו בכל האישורים והתקנים הרלוונטיים, העבודה תתבצע עפ"י התקן הישראלי שבתוקף ועפ"י המפרט הכללי של הועדה הבין משרדית (הספר הכחול).
- 3.27 הקבלן יבצע את העבודות בהתאם לכל הנחיה או הוראה של העירייה, המפקח, הממונה על הבטיחות בעירייה או על פי כל דין.
- 3.28 הקבלן מתחייב להשמע להוראות הבטיחות והגהות בעבודה שתספק לו העירייה. יחד עם זאת מובהר בזאת כי הקבלן אחראי באופן בלעדי ועל חשבונו לקבלת אישורי בטיחות וגהות בעבודה כולל אישורי עבודה בגובה מגורם מוסמך מטעמו ועל חשבונו. הקבלן מתחייב שהוא ועובדיו יפעלו בהתאם להנחיות שיקבל ופותר את העירייה מאחריות לאי מילוי התחייבות עמידה בהוראות אלה. אי עמידה בהוראות סעיף זה מהווה הפרה יסודית של ההסכם.
- 3.29 ידוע לקבלן שהעירייה לא תאשר את ביצוע העבודות באמצעות קבלני משנה, אלא במקרים חריגים שיאושרו על ידי העירייה, מראש ובכתב.

4. התחייבות הקבלן להקמת מצללות חדשות ואחריות

- 4.1 הקבלן מתחייב לבצע את העבודות כפי שיידרש מעת לעת על ידי העירייה וזאת בהתאם לתוכנית שהוגשו בהצעתו למכרז ובהתאם להוראות שיועברו לו על ידי המנהל עבור כל פרויקט וזאת מקצועיות, ביסודיות, ברציפות ובמועד.
- 4.2 הקבלן יגיש אומדן לאישור המנהל ומתחייב לבצע את כל העבודות אך ורק באמצעות הזמנת עבודה חתומה ע"י גזבר העירייה.
- 4.3 הקבלן מתחייב לספק ולהוביל על חשבונו את החומרים לאתר ביצוע העבודות ו/ או לכל מקום אחר שיידרש על ידי העירייה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 4.4 הקבלן מתחייב לבצע את העבודות כמפורט בתכניות, לרבות עבודות נוספות על פי דרישת העירייה והכל תוך המועד הנקוב בצו התחלת עבודה שיימסר לו על ידי העירייה לגבי כל עבודה.
- 4.5 הקבלן מתחייב שכל החומרים, המצללות וחומרי העבודה יהיו באיכות טובה מאוד.
- 4.6 הקבלן מתחייב לגדר את אתר העבודות ולנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים לשלום הציבור ושלום העובדים.
- 4.7 הקבלן מתחייב לנקות את האתר מדי יום במהלך ביצוע העבודה וסיום העבודה.
- 4.8 הקבלן מתחייב שהאספקה תתבצע לכל האתרים עליהם תורה העירייה.
- 4.9 הקבלן מתחייב שבטרם התקנת מתקני הצללה ובטרם הכנת התשתית להתקנה יזמין הקבלן את נציג העירייה לביקורת במקום אשר רק לאחריו יוכל להתקין את מתקני הצללה.
- 4.10 הקבלן יהא אחראי לשלמות המגרש/ המקרקעין בו הוא מבצע עבודות (להלן: "המגרש") והציוד ולתיקונים אם ידרשו בה ויהא חב להחזיר לעירייה את המגרש ו/או סביבתו ו/או הציוד כשהם במצב ראוי תקין ועובד, ולקבל את אישור העירייה ו/או מי מטעמה לאמור בסעיף זה.
- 4.11 הקבלן מתחייב להחזיר את המגרש ו/או סביבתו לקדמותו על חשבונו בגין כל נזק שיגרם למגרש ו/או לסביבתו כתוצאה מעבודות הקירוי על פי כל דין ועל פי דרישת הרשויות ולקבל את אישור העירייה ו/או מי מטעמה וכל אישור הנדרש על פי הדין עוד טרם ביצוע העבודות כמו גם לאחר ביצוען.
- 4.12 הקבלן מתחייב להיות זמין ולבצע את העבודות ברציפות וביעילות וזאת תוך המועד הנקוב בצו התחלת עבודה לגבי כל עבודה שתימסר לו.
- 4.13 הקבלן מתחייב לנקוט משנה זהירות כלפי רכוש העירייה וצדדים שלישיים בביצוע העבודות.
- 4.14 הקבלן מתחייב לשאת בכל ההוצאות, שייגרמו לעירייה ו/או לצד ג' כלשהו, היה וייגרמו, כתוצאה מביצוע העבודות ו/או כל נזק אחר.
- 4.15 הקבלן מתחייב במהלך ביצוע העבודות לשמור על סביבת עבודה נקייה ולהישמע להוראות העירייה בכל הנוגע לפינוי פסולת, הובלת והתקנה של המצללות וחומרי העבודה, בכל הנוגע להסדרי תנועה ו/או כל עניין אחר כפי שתמצא העירייה לנכון.
- 4.16 הקבלן מתחייב שכל מתקן הצללה שיסופק יהיה רכוש העירייה ולא תהיה לקבלן כל זכות עיכבון בו.
- 4.17 הקבלן מתחייב להקפיד לשמור על שלמות המוצרים. במידה ויסופק מוצר פגום שיתברר לעירייה שאינו תקין/משביע רצון יוחלף המוצר על ידי ועל חשבון הקבלן.
- 4.18 הקבלן מתחייב כי האחריות הכוללת על כל המוצרים לרבות למתקן הצללה כולל האריג ולעבודות הינה לעשר שנים מיום סיום ביצוע העבודה בפועל כפי שאושר על ידי העירייה. במסגרת תקופת האחריות הקבלן אחראי על כל נושא איכות מתקני הצללה, תקינותו, ההתקנה תקינות המוצרים לרבות נזקי טבע.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

4.19 הקבלן מתחייב לבצע את התיקונים בתוך זמן סביר מדרישת העירייה, למעט תיקונים דחופים אותם יבצע הקבלן ללא דיחוי. במידה ולא יעמוד הקבלן בהוראת סעיף זה תהא העירייה רשאית לבצע את התיקונים בעצמה ועל פי שיקול דעתה המוחלט. הקבלן מתחייב כי במקרה זה ישא בכל הוצאות התיקונים על פי חשבון שיוגש לו על ידי העירייה. חשבון זה יחשב סופי ומוחלט ויחייב את הקבלן. העירייה תהא רשאית לקזז את הוצאות התיקונים על פי החשבון שיוגש לקבלן מהסכומים שמגיעים לקבלן על פי חוזה זה. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותה של העירייה לגבות את ההוצאות בכל דרך אחרת.

5. היתרים

5.1 הקבלן מתחייב לבצע את העבודות נשוא הסכם זה בהתאם לחוק ועל-פי תנאי הרשיון ו/או כל היתר שינתן לו, על-פי דין. הקבלן לא יחל בביצוע עבודות בניה ללא היתר כדין. באחריות הקבלן ועל חשבונו להוציא היתר כדין לביצוע העבודות נשוא הסכם זה.

5.2 הקבלן מתחייב, כי ישיג על חשבונו ואחריותו את כל ההיתרים ו/או הרשיונות הדרושים על פי דין לביצוע העבודות נשוא מכרז זה.

5.3 לאחר השלמת הביצוע וכתנאי לאישור התשלום ימציא הקבלן תוכנית AS MADE של מודד מוסמך.

5.4 באחריות הקבלן להגיש אישורי קונסטרוקטור, בטרם ההתקנה לאישור מיקום הצבה והתקנה ולאחר ההתקנה אישור יציבות של קונסטרוקטור.

5.5 באחריות הקבלן להמציא אישור מהנדס בודק לתאורה.

5.6 על הקבלן לדאוג לקבלת רשיון ו/או היתר בניה לביצוע העבודות, הכל על פי הדין החל על העבודות הנדרשות. הקבלן מתחייב שלא לבצע כל עבודת חפירה, או תשתית ללא קבלת ר ו/או היתר בניה ומכתב תיאום הנדסי. רשיון ו/או היתר בניה על פי הדין החל על העבודות הנדרשות יידרש לצורך ביצוע עבודות בכבישים, מדרכות, מערכות תת קרקעיות, צנרת ביוב, צנרת מים, עבודות חשמל תת קרקעית ועל קרקעית, מערכות בקרה ומערכות תקשורת תת קרקעיות.

5.7 הקבלן יפנה בבקשה למחלקת הנדסה בעירייה לקבלת אישור חפירה ותיאום הביצוע ההנדסי בצירוף מסמכים ותכניות המפורטות בטופס הבקשה.

5.8 במידה ועל פי הדין החל על העבודות הנדרשות יש צורך בהוצאת היתר בניה, על הקבלן להוציא היתר בניה כדין לכל העבודות הנדרשות מהועדה המקומית לתכנון ובניה.

6. תפקידיו וסמכויותיו של המפקח – ניהול יומן

6.1 המפקח רשאי לבדוק את אתר העבודה ולהשגיח על ביצועו וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם וטיב העבודה שנעשית על ידי הקבלן בביצוע העבודות. כן רשאי הוא לבדוק את אופן ביצוע הוראות החוזה, לרבות הוראות המנהל והוראותיו הוא, על ידי הקבלן.

6.2 אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למנהל ו/או למפקח על ביצוע העבודות אלא אמצעי להבטיח, כי הקבלן יקיים את החוזה בכל שלביו במלואו. הפיקוח האמור לא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו כלפי המזמין למילוי הוראות חוזה זה.

6.3 המפקח ינהל יומן עבודה על טופס הנהוג בעירייה (להלן: "היומן") וירשום בו, מידי יום ביומו פרטים, המשקפים, לדעתו, את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודה, אלא אם ניתנה הוראה אחרת במסמך אחר מהמסמכים המצורפים לחוזה או הוראה בכתב של המנהל.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

6.4 היום ייחתם, מדי יום ביומו, ע"י המפקח והקבלן. הסתייג הקבלן מפרט כל שהוא מהפרטים שנרשמו על ידי המפקח ביומן, ירשום הקבלן ביומן את דבר הסתייגותו המנומקת; אולם הסתייגותו לא תחייב את העירייה. לא רשם הקבלן הסתייגות מנומקת כאמור, הרי אישר הקבלן את נכונות הפרטים הרשומים ביומן. לא חתם הקבלן על היומן תוך שלושה ימים לאחר שנדרש לכך ע"י המפקח, ייחשב הדבר, כי אין לו הסתייגות כל שהיא לפרטים הרשומים ביומן.

6.5 רישומים ביומן, פרט לאלה שהקבלן הסתייג מהם, שאינם מחייבים את העירייה, ישמשו כראיה בין הצדדים על העובדות הכלולות בהם, אולם לא ישמשו כשלעצמם עילה לדרישת כל תשלום על פי החוזה.

7. הסבת חוזה

7.1 אין הקבלן רשאי להסב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו, וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפי החוזה, אלא בהסכמת המזמין בכתב.

7.2 אין הקבלן רשאי למסור לאחר את ביצועו של המבנה, כולו או מקצתו, אלא בהסכמת המזמין מראש ובכתב. ואולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצועו של המבנה או חלק ממנו לאחר. למזמין יהיה שיקול דעת מוחלט ובלתי מסוייג אם להסכים לקבלן משנה אם לא, ולקבלן לא תהיה טענה ו/או תביעה מסוג כשלחוא כנגד המזמין בשל אי הסכמתו לקבלן משנה כלשהוא.

7.3 נתן המזמין את הסכמתו, בין במפורש ובין מכללא, בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה, והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של מבצעי המבנה, באי-כוחם ועובדיהם.

7.4 הקבלן מצהיר כי ידועים לו הוראות תקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (ערעור מהימנות והתנהגות בניגוד למקובל), תשמ"ט-1988.

7.5 הקבלן מצהיר בזה, כי הוא קבלן רשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969 ומתחייב לא למסור לקבלן משנה ביצוע עבודה כלשהי או חלק ממנה אלא אם אותו קבלן משנה רשום בהתאם להוראות החוק האמור.

7.6 המזמין לא יהיה צד, בשום מקרה ואופן, למערכת היחסים ו/או התחשבות בין הקבלן לבין קבלני המשנה עמם התקשר הקבלן.

7.7 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ובעיקר מבלי לגרוע משיקול דעת המזמין, קבלן המשנה לעבודות המפורטות להלן ייבחרו על ידי הקבלן בכפוף להיותם קבלנים רשומים ובעלי ניסיון בהתאם לדרישות המזמין.

8. סתירות במסמכים ועדיפות בין מסמכים

8.1 בכל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין האמור בפרקים השונים של המיפרט הכללי, לגבי אותה עבודה - לעניין הביצוע - עדיף האמור בפרק המיפרט הכללי, הן באותה עבודה מסוימת.

8.2 גילה הקבלן סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין הוראה אחת מהוראות החוזה לבין הוראה אחרת או שהיה הקבלן מסופק בפירושים הנכון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם או שהמפקח מסר הודעה לקבלן שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה, יפנה הקבלן בכתב למנהל והמנהל ייתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו. עד קבלת הוראותיו של המנהל, ובלבד שהקבלן פנה בכתב כאמור, יעכב הקבלן את ביצועה של אותה עבודה שבגינה צריך היה לפנות למנהל כאמור לעיל.

9. ערבות לקיום החוזה

9.1 להבטחת מילוי התחייבויותיו של הקבלן על פי חוזה זה וכתנאי לביצוע תשלום כלשהו על-ידי המזמין, ימציא הקבלן למזמין, עם חתימת החוזה, ערבות בנקאית בנוסח שנקבע במסמך ב-1, בסך של 120,000 ש"ח, כולל מע"מ. הערבות תישאר בתוקף עד לתום 60 (ששים) ימים מיום סילוק התמורה כאמור בסעיף 49 בתנאי החוזה.

9.2 הקבלן מתחייב להאריך את תוקף הערבות הבנקאית הנ"ל ככל שיידרש באופן אשר כל עוד לא סולק מלוא התמורה, תהיה הערבות בתוקף.

10. מסירת הודעות

כל הודעה של צד אחד בקשר עם חוזה זה, תישלח במכתב רשום למשרדו של הצד השני לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בחוזה או תימסר ביד במשרדו של הצד השני או תשוגר בדוא"ל או בפקסימיליה למשרדו של הצד השני.

הודעה שנשלחה בדואר רשום תיחשב כהודעה שנמסרה ביד כעבור 72 שעות ממועד מסירתה בדואר. הודעה שנמסרה ביד תיחשב כהודעה שנתקבלה במועד מסירתה.

פרק ב' - הכנה לביצוע

11. בדיקות מוקדמות

11.1 רואים את הקבלן כאילו בדק באופן סביר, לפני הגשת הצעתו, את מקום העבודות וסביבותיו, את טיב הקרקע, את כמויותיהם וטיבם של העבודות והחומרים הדרושים לביצוע העבודות, את דרכי הגישה למקום העבודות, וכן כאילו השיג את כל המידע האחר העשוי להשפיע על הצעתו.

11.2 רואים את הקבלן כאילו שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות, כי התמורה הוגנת ומניחה את דעתו.

12. דרכי ביצוע ולוח זמנים

12.1 ידוע לקבלן כי העירייה שומרת לעצמה את הזכות לבטל ו/או לדחות ו/או לצמצם את היקף העבודות נשוא הסכם זה עקב העדר גיוס תקציב מתאים לעבודות נשוא מכרז זה והקבלן מתחייב ומצהיר שלא תהינה לו כל טענות ו/או דרישות ו/או תביעות כנגד העירייה.

12.2 למען הסר ספק, מובהר בזאת כי העירייה תהא רשאית להפחית או להגדיל מהיקף העבודות, שינוי בהיקף כאמור לא יהווה עילה לשינוי גובה התמורה אשר המציע התחייב בהצעתו.

12.3 הקבלן יתחיל בביצוע העבודות כמפורט בחוזה זה, על נספחיו, במועד שיהיה נקוב בצו התחלת העבודה, ויסיימן במועד הנקוב בצו התחלת העבודה.

12.4 הקבלן מתחייב לסיים את העבודה תוך מס' ימי העבודה שנקבעו בצו התחלת העבודה והזמנת העבודה. צו התחלת עבודה יימסר לקבלן אחרי מסירת הזמנת עבודה חתומה ע"י מורשה חתימה (לעירייה) להתחלת העבודה הנ"ל. לוי"ז ביצוע יקבע ע"י העירייה בהתאם לצרכיה ולרבות צרכי בטיחות.

12.5 מובהר כי התקופה האמורה לעיל, כוללת את הזמן הדרוש לקבלת כל הרישיונות, האישורים או ההיתרים הדרושים (אישור חפירה, היתר בניה, אישור קונסטרוקטור, אישור מהנדס בודק לתאורה, אישור מכון התקנים וכל אישור אחר להפעלת המקום כדון, וכן תקופת התארגנות לקראת העבודות, ביצוע העבודות ומסירתן לעירייה כשהן מושלמות ומוכנות לשימוש מיידי.

12.6 הקבלן מתחייב לבצע את העבודות בשקידה ובקצב הדרוש לצורך השלמתן בתוך התקופה הנקובה לעיל, והוא מתחייב לתגבר את מספר העובדים המועסקים על ידו בביצוע העבודות, לרבות העסקת עובדים בשעות נוספות, כדי לסיים את העבודה בתוך התקופה הנקובה. מובהר כי הקבלן לא יהיה זכאי לתוספת תשלום בגין התוספת בכח אדם או הארכת שעות העבודה, כאמור בסעיף זה.

12.7 בגין כל יום איחור בהתחלת ביצוע העבודות או בהשלמתן, ישלם הקבלן לעירייה קנס כספי בסך של 3,000 ₪ (שלושת אלפים ש"ח), ובלבד שהאיחור אינו נובע מנסיבות התלויות בעירייה.

13. סימון ונקודות גובה

13.1 הקבלן חייב - לפני שיתחיל בביצוע העבודה - לבדוק את קווי הגובה, המספרים והממדים שנקבעו בתכניות ובהוראות בכתב של המנהל. לאחר הבדיקה יסמן הקבלן את כל המצבים, קווי הגובה והממדים של כל חלקי העבודה, בהתאם לתכניות ולהוראות בכתב מהמנהל ויישא באחריות גמורה לדיוק סימונם. הוצאות הסימון יחולו על הקבלן.

13.2 נמצאו שגיאה או אי דיוק בסימונו של אחד הסימונים - אף אם נבדקו ע"י המנהל או המפקח - יהא הקבלן חייב לתקן זאת, או את חלקי העבודה שנעשו כבר מתוך אי-דיוק או שגיאה כאמור, על חשבונו של הקבלן והוצאותיו, כדי הנחת דעתו של המנהל.

13.3 הקבלן יהא אחראי לאספקתם ולאחזקתם התקינה והמדויקת של כל יתדות הסימון והסימונים האחרים, שנקבעו לצורך ביצוע העבודה, ובמקרים של סילוקם ממקומם, פגיעה בהם או שינוי בהם, יחדשם הקבלן או יחזירם למצבם הקודם על חשבונו והוצאותיו.

13.4 כן ישא הקבלן באחריות מלאה לשגיאות ותקלות בביצוע העבודה שתיגרמנה על ידי סילוק הסימונים האמורים, קלקולם, שינויים או פגיעה בהם.

13.5 עבודות המדידה והסימון יבוצעו או יאושרו על ידי מודד מוסמך. כל ההוצאות הכרוכות בביצוע עבודות המדידה והסימון במסגרת העבודות שתימסרנה לביצועו של הקבלן, תהיינה על חשבון הקבלן, ורואים אותן ככלולות במחירי היחידות שימסרו לביצוע על ידי הקבלן.

פרק ג' - השגחה, נזיקין וביטוח

14. השגחה מטעם הקבלן

הקבלן או בא-כוחו המוסמך יהיה נוכח במקום העבודה וישגיח עליו ברציפות לצורך ביצוע העבודות. מינוי בא-כוח מוסמך מטעם הקבלן יהיה טעון אישורו המוקדם של המנהל, והמנהל יהיה רשאי לסרב לתת את אישורו או לבטלו בכל עת. דין בא-כוחו המוסמך של הקבלן כדון הקבלן.

15. רישיונות כניסה והרחקת עובדים

15.1 הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המנהל להרחיק ממקום העבודות כל אדם המועסק על ידו במקום, אם לדעת המנהל, התנהג אותו אדם באופן בלתי הולם או אינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג ברשלנות בביצוע תפקידיו. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור - לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין, במקום העבודות.

15.2 המנהל רשאי לתת לקבלן הוראה בכתב על הצורך בהגבלת הכניסה למקום העבודות, כולו או מקצתו. משניתנה הוראה כאמור ימציא הקבלן למפקח ויעדכן, מזמן לזמן, את רשימות העובדים שיהיה זקוק להם במקום העבודות לשם ביצוען וכן את תצלומיהם ופרטים אחרים אודותם – כפי שידרוש המפקח – והמפקח יסדיר את ענייני הכניסה למקום המבנה לפי רישיונות כניסה, כפי שימצא לנכון.

15.3 כל רישיון כניסה לפי סעיף קטן (2) יהיה רכושו של המזמין והקבלן מתחייב להחזיר למפקח את רישיון הכניסה של כל עובד שבשמו ניתן הרישיון, מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד בביצוע העבודות, וכן בכל עת שהמפקח ידרוש את החזרתו. כן מתחייב הקבלן שהשימוש ברישיונות הכניסה יהיה מוגבל אך ורק לכניסה למקום העבודות לצורך ביצועו.

15.4 אדם שלא ניתן לו רישיון כניסה לפי סעיף קטן (2) או עובד שהמפקח דרש את החזרת רישיון הכניסה שלו - אחראי הקבלן להרחקתו ממקום העבודות.

16. שמירה, גידור, אמצעי בטיחות ומתקנים במקום העבודות

16.1 הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, שמירה, גידור, ושאר אמצעי בטיחות למקום העבודות כנדרש על פי כל דין, נוהג או הוראה מחייבת של רשות מוסמכת בעניין זה וכן לספק אמצעי בטיחות מיוחדים, אם אלה פורטו בחוזה.

16.2 הקבלן מאשר כי ידוע לו שהעבודות תבוצענה בשטחים בהם מתנהלים חיי שיגרה ופעילות שוטפת במשך כל שעות היום והלילה והוא מתחייב לבצע את העבודות תוך התחשבות מירבית. הקבלן מתחייב שלא להניח חומרים ו/או ציוד שיש בהם כדי להפריע לתנועה חופשית של הולכי רגל ורכבים ושלא לחסום כניסות לבתים ו/או לעסקים. ככל שיידרש יבנה הקבלן מעקפים ומעברים מיוחדים וגשרונים מעל תעלות פתוחות כדי לאפשר מעבר בטוח. ככל שתידרש פתיחת תעלות הרי הן תעמודנה פתוחות זמן קצר ככל האפשר.

16.3 הקבלן ינקוט ויהא אחראי כי כל הבאים מטעמו ינקטו בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחיי אדם באתר העבודה, בדרך לאתר העבודה ובסביבתו, בעת ביצוע העבודה לרבות בעת הובלת חומרים לאתר העבודה ויספק ויתקין שמירה, גידור, אורות, שלטי אזהרה, תמרורי אזהרה – לרבות פנסים מהבהבים, פיגומים, דיפון תעלות, מעקות בטיחות, גדרות תוכניות ושאר אמצעי זהירות, לביטחונם ולנוחותם של הציבור ושל העובדים באתר, בכל מקום שיהיה צורך בכך או שיידרש על ידי המפקח או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהיא. הקבלן מצהיר ומתחייב כי בטרם יפנה את אתר העבודה יהיה עליו ליישר את ערימות העפר ולסלק את כל המכשולים והמפגעים שנשארו באתר העבודה.

16.4 הקבלן ימלא אחר כל ההוראות והדרישות המפורטות בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), תשמ"ח-1988 על כל פרטיהן וברישיונות ובחוקי המדינה המתייחסים לבטיחות והוא מתחייב כי כל עובדיו ימלאו אחרי ההוראות, כאמור ויקיימו את תקנות הבטיחות.

16.5 הקבלן יפנה לכל הרשויות והגופים הנדרשים כדי לברר מראש את מקומם של מתקנים תת קרקעיים כגון: כבלים, כבלי חשמל, צריכת דלק, צנרת מים, צנרת גז וכדומה ויקבל את אישורם המוקדם של כל הגורמים הנ"ל לביצוע העבודה ולפעול על פי הנחיותיהם.

16.6 הקבלן ינקוט בכל האמצעים הדרושים כדי לשמור על תנאי הבטיחות באתר העבודה כנדרש בתקנות הבטיחות והגהות – 1981 ובפקודת הניקיון האזרחית – 1945 ועל פי כל דין.

16.7 בנוסף ימלא הקבלן אחר ההוראות הבטיחות המפורטות בפקודת הבטיחות והגהות (נוסח חדש) – 1981, בתקנות בדבר עבודות בניה – 1955, בת"י 1139 – פיגומים – הוצאה אחרונה, בת"י 1847 – סולמות מטלטלים – הוצאה אחרונה ובת"י 1143 – מעקות – הוצאה אחרונה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

הקבלן יבצע את כל החובות המוטלות עליו לפי סעיף זה על חשבונו.

16.8 הקבלן מתחייב להעסיק לכל אורך תקופת ביצוע העבודה צוות ניהול מקצועי הנדסי (להלן: "הצוות") בעל רמה מקצועית גבוהה וניסיון מוכח בביצוע עבודות דומות בהיקפן ובמהותן לעבודה נשוא חוזה זה.

16.9 הקבלן ימנה בכתב ממונה בטיחות בעל הכשרה כמהנדס אזרחי שיעמוד גם בקריטריונים שנקבעו על-ידי משרד העבודה והרווחה בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), התשמ"ח-1988, כפי שיהיו מעת לעת. הקבלן ימציא למפקח העתק מהמינוי כאמור, וימציא למפקח, על-פי דרישתו, אישור ממשרד העבודה והרווחה על עמידתו של ממונה הבטיחות בתקנות ובקריטריונים כאמור.

16.10 המפקח יהא רשאי לסרב למינוי כלשהוא הן של ממונה בטיחות מסויים או של חבר צוות וכן יהא המפקח רשאי לדרוש את החלפתם, מבלי לנמק את החלטתו. נדרשה החלפת ממונה בטיחות או חבר צוות, ימלא הקבלן את הדרישה בתוך שבועיים ממועד נתינתה. למען הסר ספק מובהר כי הוראות סעיף משנה זה יחולו גם על מי שמונה בעקבות דרישת החלפה כאמור.

16.11 כל הוראה ו/או הודעה שיינתנו על ידי המפקח ו/או על ידי המתאם למי מהצוות, ייחשבו כאילו ניתנו לקבלן עצמו.

16.12 מובהר בזאת כי לא יהא בהעסקתו של הצוות או של מי מחבריו או בהוראות המפקח, כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי חוזה זה ועל פי כל דין, כולן או מקצתן, או כדי לגרוע בדרך כלשהיא מאחריותו הבלעדית של הקבלן לביצוע נכון ומלא של העבודה בהתאם לחוזה זה.

16.13 הקבלן יבצע את העבודה בימים ובשעות בתיאום עם המפקח.

16.14 הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המזמין להרחיק ממקום העבודות כל אדם המועסק על ידו במקום העבודות, אם לדעת המזמין, התנהג אותו אדם באופן בלתי הולם או אינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג ברשלנות בביצוע תפקידיו. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור - לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין, במקום העבודות.

16.15 הקבלן מצהיר ומתחייב כי לא יועסקו על ידו בביצוע העבודות, עובדים אשר הורשעו בעבירות לפי סימן ה' לפרק י' בחוק העונשין, התשל"ז-1977, וכן הוא מתחייב למלא לגבי כל המועסקים על ידו בעבודות אחר הוראות החוק למניעת העסקת עברייני מין על פי החוק למניעת העסקת עברייני מין במוסדות מסויימים, תשס"א-2001. הקבלן מתחייב להמציא לעירייה לפני התחלת העסקתו של כל עובד מטעמו בביצוע העבודות אישור משטרה על פי האמור בסעיף 3 לחוק הנ"ל, וכן על פי דרישת העירייה תעודת יושר מהמשטרה, בנוגע לאותו עובד.

17. נזיקין

17.1 מיום העמדת אתר העבודה, כולו או מקצתו, לרשותו של הקבלן ועד ליום השלמת העבודה כמצויין בתעודת השלמת העבודות, יהיה הקבלן אחראי לשמירת המקום ולהשגחה עליו. בכל מקרה של נזק למקום הנובע מסיבה כלשהי - פרט ל"סיכון מוסכם" בהתאם לסעיף קטן (17.4) - יהיה על הקבלן לתקן את הנזק, על חשבונו, בהקדם האפשרי ולהביא לכך שעם השלמת העבודות יהיה המקום במצב תקין ומתאים בכל פרטיו להוראות החוזה.

17.2 הוראות סעיף קטן (17.1) תחולנה גם על כל נזק שנגרם על ידי הקבלן תוך כדי עבודות תיקון ובדק שבוצעו על ידו בתקופת הבדק אף לאחר מתן תעודת השלמת העבודות, בהתאם לסעיף 45 בתנאי החוזה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

17.3 בכל מקרה של נזק למקום שנגרם כתוצאה מסיכון מוסכם יהיה על הקבלן לתקן את הנזק, בהקדם האפשרי, אם המנהל ידרוש ממנו לעשות כן, והוצאות התיקון יחולו על המזמין.

17.4 "סיכון מוסכם" - פירושו: מלחמה, פעולת איבה המבוצעת על ידי כוחות סדירים או בלתי סדירים, פלישת אויב, פעולת מדינה אויבת וקרבות - בין שהוכרזה מלחמה ובין לאו.

18. אחריות וביטוחים

18.1 הקבלן יהיה אחראי לכל נזק שהוא, בין נזק גוף ובין נזק לרכוש, ולכל נזק אחר שייגרם למזמין ו/או לעובדיו ו/או לשליחיו ו/או למוזמניו ולכל צד שלישי, כתוצאה ממעשה או מחדל מצד הקבלן, הנובע, בין במישור ובין בעקיפין, מביצוע העבודה או בקשר אליה, בין במהלך ביצוע העבודה ובין לאחר מכן, בין אם נגרם על ידו ובין אם נגרם על ידי עובדיו ו/או שלוחיו או כל נתון למרות הקבלן.

18.2 אירע נזק כאמור ודרש הניזוק או תבע מן המזמין את הטבת נזקו, יפנה המזמין את הדרישה ו/או התביעה לטיפולו של הקבלן. לא טיפל הקבלן בדרישה ו/או בתביעה כדבעי או דחה את הדרישה או התביעה באופן שרירותי וסבר המזמין כי יש לפצות את הניזוק, יהיה רשאי המזמין לפצות את הניזוק ולתבוע מן הקבלן ו/או לקזז מכל סכום שהוא חייב לו את סכום הפיצוי ששולם.

18.3 **ביטוח** – מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן ע"פ דין וע"פ הסכם זה, בכל הקשור לביטוח, יחולו הוראות נספח הביטוח, **המצורף להסכם זה כנספח ב'-2.**

פרק ד' – התחייבויות כלליות

19. גישת המפקח למקום העבודות

הקבלן יאפשר למפקח או לכל נציג מטעמו, להיכנס בכל עת סבירה למקום העבודות ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהיא לביצוע החוזה, וכן לכל מקום שממנו מובאים חומרים כלשהם לביצוע החוזה.

20. תשלום תמורת זכויות הנאה

אם לביצוע המבנה יהיה צורך בקבלת זכות הנאה או שימוש כלשהו במקרקעין המצויים מחוץ למקום העבודות, כגון: לצרכי חציבה או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר או שימוש או כל זכות דומה - יהיה הקבלן אחראי לקבלת הזכות האמורה מבעליה ולתשלום תמורתה כפי שיוסכם בין הבעלים לבין הקבלן.

21. תיקון נזקים לכביש, למובילים אחרים וכיו"ב

הקבלן אחראי שכל נזק שייגרם לדרך או למתקנים, לרבות המערכות התת קרקעיות והעל קרקעיות, תוך כדי ביצוע העבודות על ידו - בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע העבודות, יתוקן, על חשבונו, באופן היעיל ביותר ולשביעות רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול בדרך ובמתקנים האמורים, ובלבד שהקבלן לא יהיה אחראי לנזק או קלקול שנגרמו למתקנים האמורים שאינם נראים לעין ואי אפשר לגלותם תוך הסתכלות רגילה בשטח, אלא אם סומנו המתקנים האמורים בתכניות, במפרטים, או בכל מסמך אחר בחוזה, או אם נודע לקבלן או הודע לו על קיומם של המתקנים האמורים בכל דרך אחרת.

22. מניעת הפרעות לתנועה

- 22.1 הקבלן אחראי שתוך כדי ביצוע העבודה, לרבות הקמת כל מבנה ארעי וביצוע כל עבודה ארעית, לא תהיינה הדרכים המובילות לאתר העבודה נתונות שלא לצורך לתנועה שתקשה על התנועה הרגילה בדרכים האמורות, ושלצורך הובלתם של משאות מיוחדים יתקבל תחילה הרישיון הדרוש לכך מהרשות המוסמכת ויינקטו כל האמצעים, לרבות בחירתם של הדרכים, של כלי הרכב ושל זמני ההובלה, כך שתמעט ככל האפשר ההפרעה לתנועה הרגילה בדרכים האמורות ויימנע ככל האפשר נזק לדרכים.
- 22.2 כל תנועה בכבישי אספלט תבוצע אך ורק באמצעות כלי רכב בעלי גלגלים פניאומטיים נקיים וכאשר יובטח כי החומר המועמס עליהם לא יתפזר בשעת הנסיעה.
- 22.3 הקבלן יימנע החניית כלי רכב, המגיעים לאתר העבודה, בדרכים ואלה יוחנו במקומות שיועדו לכך. הקבלן מתחייב כי הדרכים העוברות לאתר העבודה, וכן השטחים הציבוריים, יהיו פתוחים לשימוש החברה המנהלת ו/או קבלנים אחרים, לפי הצורך ובהתאם להוראות המפקח, וכי הוא לא יאחסן עליהם מכונות ו/או כלי רכב ו/או חומרים או ציוד ולא ישפוך עליהם פסולת כלשהיא.
- 22.4 ידוע לקבלן כי חלק מהעבודה יתבצע ברחובות בהם ישנה תנועה סואנת מאוד של כלי רכב והולכי רגל. על הקבלן לבצע הסדרי תנועה לביצוע מתוכננים ע"י יועץ תנועה מוסמך, וכן להצטייד באישור משטרת ישראל לביצוע העבודה ולתאם עמה את תנאי ומועדי ביצוע העבודה. בהתאם להחלטת המפקח ו/או דרישת המשטרה ייתכן ביצוע עבודות בשעות הלילה, והקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום בגין כך.
- 22.5 בכפוף לאמור לעיל בסעיף 22.4 בנוגע להסדרי התנועה, מתחייב הקבלן כי לשם הבטחת בטיחות מירבית של כלי הרכב ועוברי הדרך שבתחום העבודה, יציב, על חשבונו, מחסומי "ניו ג'רסי", מיניגארד, מעקות W, מעקות בטיחות, שילוט, סימון ותמרור מתאימים מחומר מחזיר אור מהבהב (בודד, משולש בעל ספק כח עצמאי) מסוג "ספקו" או שווה ערך ובמצב תחזוקה טוב. סוגי השלטים, המעקות, התמרורים, מספרם ומיקומם האתר העבודה יעשה בהתאם להוראות החוק, להוראות ולתנאי הרישיון של משטרת ישראל, מע"צ ומשרד התחבורה, ובהתאם לסמיכת תמרור שתאושר על ידי המפקח.
- הקבלן מתחייב להגיש לאישור המפקח את סמיכת התמרור ולדאוג להמצאות כל ציוד התמרור והשילוט האמור, בטרם יחל בביצוע העבודות באתר.
- 22.6 הקבלן מתחייב כי במקרה של ביצוע עבודות לילה באתר העבודה, יוצבו, על חשבונו, בנוסף לשילוט האמור בסעיף 22.5, אמצעים כמפורט להלן:
- תמרורים מחזירי אור מסוג HIGH INTENSITY רחוצים ונקיים.
 - נצנצים על גבי חרוטים (קונוסים) שיסמנו את תחומי אתר העבודה החסומים פני התנועה.
 - תופעל תאורת כביש.
 - כל העובדים יצויידו בפנסים ידניים ו/או בנורות תאורה.
 - כל הכלים הכבדים יצויידו בפנסים מיוחדים שיאירו ויכוונו כלפי מטה למשטח העבודה.
 - מטאטא מכני מצויד במתקן הרטבה למניעת התרוממות אבק.
- 22.7 הקבלן מתחייב להציב במשך כל זמן ביצוע העבודה מכווני תנועה לרבות שוטרים במספר שיידרש על ידו המפקח באתר, עם שילוט ודגלי אזהרה.
- במידה והקבלן יידרש להציב שוטרים לצורך הכוונה ושיטור בזמן העבודה, ידאג הקבלן לשכירת שוטרים בהתאם. הוצאות שכירת שוטרים תחולנה על הרשות המזמינה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

22.8 הקבלן לא יפגע ולא יעקור עצים או צמיחה טבעית באתר העבודה ובסביבתו אלא אם דרוש הדבר לצרכי העבודה והמפקח התיר לו בכתב ומראש לעשות כן.

23. אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים

אם לביצוע החוזה יהיה צורך להעביר חפץ כלשהו במקום שההעברה עלולה לגרום נזק לכביש, לגשר, לרשת חשמל, לרשת טלפון, לצינור, לכבל וכיו"ב, אם לא ישתמשו באמצעי הגנה מיוחדים - יודיע הקבלן בכתב למפקח, לפני ההעברה, על פרטי החפץ שיש להעבירו, ועל תכניתו להבטחת אמצעי הגנה מתאימים.

24. הקשר עם קבלנים אחרים

הקבלן ייתן אפשרויות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח, לכל קבלן אחר המועסק על ידי המזמין ולכל אדם או גוף שיאושר לצורך זה על ידי המפקח וכן לעובדיהם (להלן - **הקבלן האחר**), הן במקום העבודות והן בסמוך אליו, וכן ישתף ויתאם פעולה איתם, יאפשר להם את השימוש בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידו ויבצע כל דבר אחר הכל בהתאם להוראות המנהל.

25. סילוק פסולת וניקוי מקום העבודות עם השלמת העבודה

25.1 הקבלן יסלק, מזמן לזמן, ממקום העבודות את כל הפסולת שהצטברה במקום כתוצאה מפעילותו ופעילות קבלנים אחרים המועסקים ישירות על ידי הקבלן, לרבות הפסולת כתוצאה מפעולות ניקוי השטח, הרחקת גרוטאות וכו' שקדמו לתחילת ביצוע העבודה, וכן הפסולת כתוצאה מפירוק, הריסה, עקירה או גדיעה של עצים, פרט לגזם שהמפקח הורה להשאיר במקום.

25.2 מיד עם גמר ביצוע העבודות, ינקה הקבלן את מקום העבודות ויסלק ממנו את כל החומרים המיותרים, הפסולת והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא, וימסור את המגרש כשהוא נקי ומתאים למטרתו.

25.3 הקבלן יסלק את הפסולת אך ורק לאתר שאושר למטרה זו על ידי הרשויות המוסמכות, והסילוק לאתר, כולל דרכי הובלת הפסולת אל אתר הסילוק, הוא באחריותו הבלעדית של הקבלן ועל חשבונו.

פרק ה' - עובדים

26. אספקת כח אדם ותנאי עבודה על ידי הקבלן

26.1 הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כח האדם הדרוש לביצוע העבודות, את ההשגחה על כח אדם זה, את אמצעי התחבורה עבורם אל מקום המבנה וממנו, וכל דבר אחר הכרוך בכך.

26.2 קבלן מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות תוך התקופה שנקבעה בחוזה, ובעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום או בעל רישיון או היתר כאמור, לפי העניין. כן מתחייב הקבלן לדאוג לכך שבא כוחו המוסמך יהיה נוכח במקום ביצוע המבנה במשך כל שעות העבודה.

26.3 לביצוע המבנה יעסיק הקבלן עובדים על פי הוראות חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959 או על פי הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, ישלם שכר עבודה ויקיים את תנאי עבודה, הכל בהתאם לקבוע בהסכמים הקיבוציים החלים עליהם ועל פי כל דין.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 26.4 הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועסק על ידו בביצוע המבנה מסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שייקבע לגבי אותו העובד על פי ההסכמים הקיבוציים החלים עליהם ועל פי כל דין.
- 26.5 הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה על פי כל דין, ובאין דרישה חוקית - כפי שיידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.

פרק ו' - ציוד, חומרים ועבודה

27. אספקת ציוד, מתקנים וחומרים

הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הציוד, המתקנים, החומרים, האבזרים וכל הדברים האחרים הדרושים לביצועו היעיל של העבודות בקצב הדרוש.

28. טיב החומרים והעבודה

28.1 הקבלן ישתמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות בהתאם לאמור במפרטים, בתכניות ובשאר מסמכי החוזה. כל החומרים למיניהם יהיו חדשים וייתאמו לדרישות התקנים כפי שנקבע בחוזה. אם מצויים בתקן יותר מסוג אחד של חומרים יתאימו החומרים לסוג המובחר של החומר, פרט אם נקבע בחוזה סוג אחר מתוך התקן המתאים.

28.2 א. חומרים מתוצרת הארץ, אשר לגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי, יתאימו בתכונותיהם לתקנים הישראליים.

ב. החומרים מתוצרת הארץ, אשר לגביהם לא קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי יתאימו בתכונותיהם לתקני חוץ אשר נקבעו בחוזה או לדרישות שפורטו בחוזה;

ג. חומרים מיובאים יתאימו בתכונותיהם לתקני חוץ אשר נקבעו בחוזה או לדרישות שפורטו בחוזה;

ד. חובת ההוכחה על ההתאמה כאמור בפסקאות (א), (ב) ו-(ג) לעיל, חלה על הקבלן.

28.3 א. חומרים אשר לגביהם קיימים תקנים ישראליים, ישאו תו תקן;

ב. אם מהחומרים הנדרשים לא קיים חומר הנושא תו תקן או קיים רק חומר אחד בלבד הנושא תו תקן, יהיה הקבלן רשאי להציע חומרים שאינם נושאים תו תקן, אולם בתנאי שהחומרים המוצעים יתאימו לדרישות התקנים;

ג. חובת ההוכחה על ההתאמה כאמור בפסקאות (א) ו-(ב) לעיל, חלה על הקבלן.

28.4 הקבלן חייב לקבל את אישורו המוקדם של המפקח, הן ביחס למקורות החומרים בהם יש בדעתו להשתמש והן ביחס לטיב אותם חומרים, אולם מוסכם בזה במפורש, כי בשום פנים אין אישור המקור משמש אישור לטיב החומרים המובאים מאותו מקור. המפקח רשאי לפסול משלוחי חומרים ממקור מאושר, אם אין אותם החומרים מתאימים למפרט. חומרים מכל הסוגים לא יירכשו על ידי הקבלן אלא באישור מוקדם של המפקח.

28.5 הקבלן ישתמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות רק לאחר שהחומרים אושרו על ידי המפקח ועל ידי המעבדה, במקרים בהם דרוש אישור מעבדה. החומרים שישפק הקבלן למקום העבודות יתאימו מכל הבחינות לאלה שאושרו ויהיו בכמות הדרושה לצורך התקדמות העבודה לפי לוח הזמנים שנקבע. מצא המפקח שהחומרים אינם תואמים למדגמים שאושרו כאמור, יפסיק הקבלן את העבודה ויסלק ממקום המבנה את החומרים שאינם תואמים אלא אם המפקח הורה אחרת.

- 28.6 הקבלן יבצע את פעולות האריזה, ההובלה, ההעמסה והפריקה, האחסנה וכל יתר הפעולות הכרוכות בהבאת החומרים למקום העבודות, באופן שימנע את קלקולם, זיהומם או הפחתת ערכם בכל דרך אחרת. החומרים יאוחסנו בצורה אשר תימנע הפרעה לתנועה חופשית של כלי רכב והולכי רגל והפרעה מכל סוג אחר.
- 28.7 א. הקבלן יספק, לפי דרישת המפקח, דוגמאות של חומרים ואבזרים בטרם יזמין אותם או בטרם יחל בייצורם או בביצוע העבודות במפעל או במקום העבודות;
ב. הדוגמאות שאושרו על ידי המפקח יישמרו במקום שיוסכם עליו עד לאחר גמר הביצוע וישמשו להשוואה לחומרים שסופקו ולעבודות המבוצעות. כל הדוגמאות תהיינה רכוש המזמין אלא אם נקבע בחוזה אחרת;
- 28.8 על הקבלן למסור תעודות אחריות, מנופקות על ידי יצרנים או יבואנים, של חומרים המסופקים למקום העבודות, עבור כל אותם החומרים שלגביהם קיימת חובה על פי דין של מסירת תעודות אחריות לצרכן או אם היתה דרישה כזו במפרט למרות שלא קיימת לגביהם חובה על פי דין.
- 28.9 סופקו חומרים מסוימים על ידי המזמין - אין בעובדה זו כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן לטיב העבודה.
- 28.10 א. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו ולפי הוראות המפקח, דגימות מהחומרים והעבודות שנעשו וכן את הכלים, כח האדם וכל יתר האמצעים הדרושים לביצוע הבדיקות במקום המבנה על ידי אחרים או להעברתם של החומרים לבדיקת מעבדה, הכל כפי שיורה המפקח;
ב. המנהל שומר לעצמו את הזכות לקבוע את המעבדה שתבצע את הבדיקות, ואין בעובדה זו כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן לטיב החומרים והעבודות כנדרש בחוזה.
- 28.11 הקבלן יבצע על חשבונו את כל הבדיקות על פי התכנית המאושרת על ידי המפקח, באמצעות מעבדה מוסמכת ומאושרת על ידי המפקח.
- 28.12 מנהל רשאי להורות שהקבלן ישתמש בביצוע העבודות בחומרים שסופקו על ידי המזמין ושתמורתם תנוכה מהסכומים המגיעים לקבלן. במקרה זה, הקבלן ישתמש בחומרים האמורים אך ורק לביצוע המבנה ולא יחליפם בחומרים אחרים אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.
- 28.13 הקבלן מתחייב להחזיר למזמין את החומרים שסופקו על ידי המזמין ושהקבלן לא השתמש בהם לביצוע העבודות, וכן כל עודף ושארית מהחומרים האמורים. לא החזיר הקבלן את החומרים או את עודפם כאמור, חייב הקבלן לשלם מיד למזמין תמורתם סכום שייקבע על ידי המנהל בהתאם למחירי השוק ביום התשלום.
- 29. בדיקת חלקי המבנה שנועדו להיות מכוסים**
- 29.1 הקבלן מתחייב למנוע את כיסויו או הסתרתו של חלק כלשהו מהמגרש שנועד להיות מכוסה או מוסתר, ללא הסכמתו של המפקח.
- 29.2 הושלם חלק מהמגרש שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע הקבלן למפקח בכתב שהחלק האמור מוכן לבדיקה והקבלן יאפשר ויעזור למפקח לבדוק, לבחון ולמדוד את החלק האמור מהמגרש לפני כיסויו או הסתרתו. בדיקת המפקח תיערך תוך זמן סביר מקבלת הודעת הקבלן.
- 29.3 הקבלן יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חורים בכל חלק מהמגרש, לפי הוראת המפקח, לצורך בדיקתו, בחינתו ומדידתו ולאחר מכן יחזירו לתיקנו, לשביעות רצונו של המפקח. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח לפי סעיף קטן זה, רשאי המנהל לחשוף, לקדוח קידוחים ולעשות חורים בכל חלק מהמבנה ולאחר מכן להחזירו לתיקנו.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

29.4 ההוצאות הכרוכות בעבודה האמורה בסעיף קטן (29.3) תחולנה על הקבלן.

29.5 הוצאות שחלות לפי סעיף זה על הקבלן, רשאי המזמין לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות.

30. סילוק חומרים פסולים ועבודה פסולה

30.1 המפקח יהיה רשאי להורות לקבלן, בכל עת, תוך כדי מהלך העבודה:

א. על סילוק חומרים כלשהם ממקום העבודות, בתוך פרק זמן אשר ייקבע בהוראה, בכל מקרה והחומרים אינם תואמים לדרישות החוזה, ועל הבאת חומרים אחרים התואמים לדרישות החוזה;

ב. על סילוקו, הריסתו והקמתו מחדש של חלק כלשהו מהמגרש על ידי שימוש בחומרים או בעבודה שבוצעה בניגוד לדרישות החוזה.

30.2 כל בדיקה שנערכה על ידי המפקח וכל תשלום ביניים שבוצע בקשר לחומרים ולעבודה האמורים, אינם גורעים מכוחו של המפקח לפי סעיף קטן (30.1).

31. אי סילוק חומרים

לא מילא הקבלן אחר הוראת המפקח לפי סעיף 30, יהיה המזמין רשאי לבצעה על חשבון הקבלן. הקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע ההוראה והמזמין יהיה רשאי לנכות הוצאות אלה מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות.

פרק ז' - מהלך ביצוע המבנה

32. התחלת ביצוע העבודות

הקבלן יתחיל בביצוע העבודות בתאריך שייקבע בצו התחלת העבודה.

33. העמדת מקום המבנה לרשות הקבלן

לפני מתן ההוראה להתחיל בביצוע העבודות, או במועד מתן אותה הוראה, יעמיד המנהל לרשות הקבלן את מקום העבודות או את אותו חלק ממנו הדרוש להתחלת ביצועם. לאחר מכן יעמיד המנהל לרשות הקבלן, מזמן לזמן, חלקים נוספים ממקום המגרש, הכל כפי שיידרש לביצוע העבודות בהתאם ללוח הזמנים האמור.

34. מועד השלמת העבודות

34.1 הקבלן מתחייב להשלים ולמסור את העבודות תוך התקופה שנקבעה בצו התחלת העבודה.

34.2 ניתנה ארכה להשלמת העבודות או קוצר המועד להשלמתם, בהתאם לסעיף 35 בתנאי החוזה, ישתנה המועד להשלמתם בהתאם לכך.

35. ארכה או קיצור להשלמת העבודות

35.1 ניתנה פקודת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת או שונה מזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת העבודות או המחייבת את ביטולה של חלק מהעבודה או הפסקתה,

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

לפי סעיף 40 בתנאי החוזה, רשאי המזמין, ביוזמתו הוא או לפי בקשת הקבלן, לקבוע בה את השינוי במועד השלמת העבודות.

35.2 נגרם עיכוב בביצוע העבודות כתוצאה מנסיבות התלויות במזמין, רשאי הקבלן לבקש ארכה להשלמת העבודות, והמזמין יקבע את שיעור הארכה בפקודת שינויים, בכפוף לתנאים בסעיף קטן (35.4).

35.3 נגרם עיכוב בביצוע העבודות על ידי כח עליון או כתוצאה מנסיבות אחרות שלדעת המזמין לא היתה לקבלן שליטה עליהם ולא היתה לו אפשרות למנוע את העיכוב, רשאי הקבלן לבקש ארכה להשלמת העבודות, והמזמין יקבע את שיעור הארכה בפקודת שינויים, בכפוף לתנאים בסעיף קטן (35.4).

35.4 התנאים למתן ארכה להשלמת העבודות יהיו כדלהלן:

א. הקבלן יהיה חייב להביא ראיות, לשביעות רצונו של המזמין, לרבות יומן העבודה, שהנסיבות האמורות אירעו וגרמו לעיכוב בביצוע העבודות;

ב. הקבלן יהיה חייב להגיש את בקשתו לארכה כאמור מיד לאחר אירוע הנסיבות שגרמו לעיכוב בביצוע העבודות, אולם המזמין יהיה רשאי לדון במתן ארכה כאמור ולקבוע את שיעור הארכה גם אם הבקשה הוגשה באיחור, בתנאי שהקבלן ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בבקשתו.

35.5 נגרם עיכוב כתוצאה מהנסיבות המפורטות בסעיפים קטנים (35.1) או (35.2) והקבלן הוכיח כי נגרם לו נזק ישולמו לקבלן כפיצוי הוצאות תקורה בשיעור ועל פי ההוראות המפורטות בחוזה הממשלתי, מדף 3210, נוסח התשס"ה, בסעיף 42.

36. החשת קצב ביצוע העבודות

היה צורך, לדעת המזמין, בכל עת, להחיש את קצב ביצוע העבודות מכפי שנקבע תחילה, יפנה המזמין בדרישה מתאימה לקבלן והקבלן מתחייב לעשות כמיטב יכולתו להחשת ביצוע המבנה בהתאם לדרישה ולמלא אחרי כל יתר הוראות המזמין הנוגעות לעניין שעות העבודה, ימי העבודה ושיטות העבודה.

37. פיצויים מוסכמים וקבועים מראש על איחורים

37.1 אם לא ישלם הקבלן את ביצוע העבודה תוך התקופה שנקבעה בצו התחלת העבודה, בהתחשב בהארכתה או בקיצורה לפי סעיף 35 בתנאי החוזה, ישלם הקבלן למזמין את הסכום שנקבע בחוזה כפיצויים מוסכמים בסך של 2,000 ₪ (אלפיים ש"ח) על כל יום של איחור שבין המועד הסופי שנקבע להשלמת המבנה כאמור ועד מועד השלמתם בפועל, זאת בנוסף לכל סעד אחר הנתון למזמין על פי הוראות חוזה זה ו/או הדין.

37.2 המזמין יהיה רשאי לנכות את סכום הפיצויים האמורים בסעיף קטן (37.1) מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות. תשלום הפיצויים, ניכויים או גבייתם אינם פוטרים את הקבלן מהתחייבותו להשלים את המבנה או מכל התחייבות אחרת לפי החוזה.

38. הפסקת עבודה

- 38.1 העירייה תהיה רשאית, בכל עת ומכל סיבה שהיא, להורות על הפסקת העבודות, לזמן מסוים או לצמיתות, על פי שיקול דעתה הבלעדי.
- 38.2 הקבלן מתחייב להפסיק את העבודות, כולן או חלקן, לזמן מסוים או לצמיתות, על פי הוראה בכתב מאת העירייה או המפקח, ולא יחדש את ביצוע העבודות באתר העבודה, אלא אם ניתנה לו הוראה בכתב על כך, מאת העירייה או המפקח. הקבלן מוותר בזאת באופן בלתי הדיר, על כל טענה, דרישה או תביעה נגד העירייה בקשר עם הפסקת העבודות.
- 38.3 הופסק ביצוע העבודות, כולן או חלקן, ינקוט הקבלן בכל האמצעים להבטחת אתר העבודות והעבודות, והגנה עליהן, לשביעות רצונו של המפקח.
- 38.4 הקבלן לא יהיה זכאי לפיצוי כלשהו בגין הפסקת העבודות לתקופה כלשהי לפי קביעת העירייה.
- 38.5 הופסק ביצוע העבודות, כולן או חלקן, לצמיתות, לאחר שניתן לקבלן צו התחלת עבודה, והקבלן החל בביצוע העבודות בפועל, יהיה הקבלן זכאי לתשלום בגין העבודות שביצע, על פי מדידות שתעשה לגבי אותו חלק מהעבודה שביצעו הופסק, והכל לפי קביעה של המפקח.
- 38.6 תשלום כאמור בסעיף 38.5 ישולם לקבלן שוטף +90 מהיום בו ניתנה לקבלן הודעה בכתב על החלטת המפקח.
- 38.7 תשלום כאמור יהווה סילוק סופי של כל תביעות הקבלן, ולקבלן לא תהיינה כל טענה, דרישה או תביעה כשלהי כלפי העירייה, לרבות תביעות פיצויים כתוצאה מהפסקת העבודה ותביעות לכיסוי הוצאות מיוחדות שנגרמו לקבלן, וכל תביעה אחרת הכרוכה בהספקת העבודות או כתוצאה מכך.
- 38.8 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ידוע לקבלן כי העירייה רשאית לשנות את היקף ביצוע העבודות בכל שלב לאחר ההתקשרות, ואף לבטל את העבודות כולן או מקצתן, ולבצע את העבודות בעצמה, ואין בחתימה על הסכם זה כדי לחייב את העירייה להזמין ממנו את מלוא היקף העבודות או מקצתן, הכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של העירייה ובהתאם לצרכיה ולקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה בגין זאת.

39. שימוש או אי שימוש בזכויות על ידי הצדדים

- 39.1 הסכמת הצדדים או אחד מהם לסטות מהוראות חוזה זה במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.
- 39.2 לא השתמשו הצדדים או אחד מהם בזכויות הניתנות להם לפי חוזה זה במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות וחובות לפי חוזה זה.

פרק ח' - שינויים, תוספות והפחתות

40. שינויים

- 40.1 המזמין רשאי להזמין אצל הקבלן, אף תוך מהלך העבודה ובכל עת שימצא לנכון כל שינוי, שיפור ותוספות לרבות לגבי: צורתה, אופיה, סגנונה, איכותה, סוגה, גודלה, כמותה, גובהה, מתאריה, וממדיה של העבודה וכל חלק ממנה, הכל כפי שימצא לנכון ואשר אינם כלולים בהצעת הקבלן ו/או התכניות ו/או במפרטים, והקבלן מתחייב למלא אחרי הוראותיו.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 40.2 הוראות המזמין על שינוי העבודה לפי סעיף קטן 40.1 תיקרא פקודת שינויים ותינתן בכתב, אם ע"י מכתב מיוחד או ע"י רישום ביומן ודין הפקודה בע"פ משעת נתינתה, כדין פקודת שינויים שניתנה בכתב, תוך שבעה ימים מיום הפקודה.
- 40.3 פקודת השינויים, שהכרוך בה - לרבות שינויים קודמים לפי פקודות כנ"ל - עולה על 25% מהסכום הכולל הנקוב בהצעת הקבלן כתמורה לביצוע החוזה, תהיה חתומה ע"י מי שמייצג את המזמין לעניין החוזה.
- 40.4 בכפוף להוראה מפורשת בחוזה המנוגדת להוראה זו, ייקבע ערך השינוי לפי פקודת שינויים, בהתאם להוראות סעיפים קטנים 40.1 ו-40.2 ועל פי התוכניות והתמורה תועלה או תופחת בהתאם לכך.

41. הערכת שינויים

- 41.1 קיבל הקבלן פקודת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי והוא בדעה שהשינוי מחייב את העלאת התמורה או הארכת זמן הביצוע – יודיע למזמין בהקדם האפשרי על כוונתו לבקש העלאת התמורה כאמור, עברו שלושים יום מיום מתן פקודת השינויים מבלי שהקבלן פנה בכתב כאמור, רואים אותו כאילו הסכים לכך שהשינוי לא ישפיע על התמורה או זמן ביצועו.
- 41.2 על אף האמור לעיל לא יוכל הקבלן לבקש תמורה עבור סטייה שבוצעה שלא בהתאם לתוכנית ושלא נדרשו בפקודת שינויים.

פרק ט' – מדידות

42. מדידת כמויות

- 42.1 כמות העבודה שתבוצע למעשה לפי החוזה, תקבע ע"י המפקח על סמך מדידות. המדידות תהיינה לפי שיטה של "מדידת נטו", אלא אם נקבעה בחוזה זה שיטת מדידה אחרת. כל המדידות תרשמנה בפנקס מדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיחתמנה ע"י המפקח והקבלן.
- 42.2 הכמויות שבוצעו בפועל לפי החוזה תיקבענה על סמך מדידות שתעשנה על ידי המפקח והקבלן ו/או על סמך חישובי כמויות שיוגשו על ידי הקבלן ויאושרו על ידי המפקח, הכל לפי העניין. כל המדידות תירשמנה בספר המדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיחתמנה על ידי המפקח והקבלן.
- 42.3 לפני בואו לבצע מדידות, כולן או מקצתן, ייתן המפקח הודעה מראש לקבלן על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו, והקבלן מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח בא - כוח לצורך זה ולעזור למפקח או לנציגו לבצע את המדידות הדרושות, וכן לספק את כח האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות, על חשבוננו, ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.
- 42.4 לא נכח הקבלן או בא כוחו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות, רשאי המפקח או נציגו לבצע את המדידות בהעדרם, ויראו את המדידות האלה כמדידות הנכונות של הכמויות, והקבלן לא יהיה רשאי לערער עליהן. אולם אם הקבלן נתן טעם סביר להעדרו ומסר על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות כאמור, יידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שייקבע כאמור בסעיף קטן (3).
- 42.5 נכח הקבלן או בא כוחו במועד ביצוע המדידות, רשאי הוא לערער בכתב, תוך 7 ימים, על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידה שניה של הכמות האמורה. אם גם אחרי המדידה השניה יישארו חילוקי דעות בין הקבלן לבין המפקח, יקבע המנהל את הכמויות וקביעתו תהיה סופית.

פרק י' – השלמה, סיום, בדק ותיקונים

43. תעודת השלמה וסיום

- 43.1 הושלמה העבודה - יודיע על כך הקבלן למפקח בכתב והמפקח יבדוק את העבודה תוך 10 ימים מיום קבלת ההודעה ואם ימצא אותה מתאימה לתנאי החוזה ומשביעה את רצונו, יוציא המנהל לקבלן תעודת סיום, תוך שבוע ימים מיום קבלת העבודה על ידיו. ימצא המפקח שהעבודה לקויה עליו להודיע על כך לקבלן בכתב ועל הקבלן לתקן את העבודה.
- 43.2 חייב הקבלן לפי תנאי החוזה, להשלים חלק מסוים מהעבודה במועד מסוים, לפני המועד הסופי שנקבע לסיום העבודה כולו, או שהושלם חלק כלשהו מהעבודה והעירייה החזיקה או השתמשה בו - יוציא המנהל תעודת סיום לגבי אותו חלק מהעבודה עפ"י דרישת הקבלן בכתב; ומתן התעודה אינו פוטר את הקבלן מלביצע ולהשלים, לשביעות רצונו של המפקח, כל חלק או פרט שטרם בוצע או הושלם לשביעות רצונו, באותו חלק מהעבודה שלגביו ניתנה תעודת הסיום.
- 43.3 מתן תעודת סיום כלשהי אינו משחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי כל תנאי מתנאי חוזה זה.
- 43.4 קבע המנהל, כי הושלמה העבודה, או הושלם החלק המסוים מהעבודה, שעל הקבלן יהיה להשלימו במועד מסוים, חייב הקבלן למסור לעירייה את העבודה או אותו חלק מסוים מהעבודה, כאמור הכל לפי העניין, הקבלן אינו רשאי לעכב את מסירת העבודה או החלק המסוים מהעבודה, מחמת דרישות, טענות או תביעות כלשהן שיש לו כלפי העירייה.
- 43.5 מובהר כי תקופת התיקונים נכללת בתקופה לביצוע העבודות ולא תינתן לקבלן ארכה בשל הצורך בתיקונים.
- 43.6 ניתנה תעודת סיום לכל העבודות, יהיה הקבלן חייב להוציא מאתר העבודה את כל הציוד ועודפי החומרים השייכים לו.

44. בדק ואחריות

- 44.1 לצורך החוזה, "תקופת הבדק" פירושה: תקופה של 24 חודשים. מניינה של תקופת הבדק יתחיל מתאריך מתן תעודת סיום העבודה, או מתאריך הסיום הרשום ביומן העבודה או במקרה של תעודת השלמה לגבי חלקים שונים של העבודה - מתאריכי מתן התעודות האמורות לגבי החלקים האמורים.
- 44.2 נתהווה בעבודה או בחלק ממנה, תוך תקופת הבדק, נזק פגם או קלקול אשר לדבר המפקח נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים, חייב הקבלן לתקן או לבנות מחדש כל נזק או קלקול כאמור, הכל לפי דרישת המפקח ולשביעות רצונו של המפקח ובפרק הזמן שיידרש על ידו ובלבד שדרישה כאמור תימסר לקבלן לא יאוחר מ-30 יום מתום תקופת הבדק. הוא הדין לגבי פגם, ליקוי, נזק או קלקול שנתהווה תוך תקופת הבדק בכל תיקון שבוצע לכביש, דרך, מדרכה, שביל וכיו"ב, ואשר נגרם, לדעת המפקח, כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים.
- 44.3 ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבות הקבלן לפי סעיפים קטנים 44.1 ו-44.2 יחולו על הקבלן. להבטחת הנאמר לעיל יפקיד הקבלן לידי המזמין עם גמר העבודה ערבות בנקאית (או אחרת לפי אישור המזמין) על סך 5% מערך התמורה. הערבות תהיה צמודה למדד תשומות הבניה (להלן: "ערבות טיב").

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 44.4 נתגלה פגם בעבודה, בזמן ביצועה, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות הפגם ושיתקנו לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח. היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החוזה - יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יהא הקבלן חייב לתקן על חשבונו הוא את הפגם וכל הכרוך בו, אם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמין.
- 44.5 נתגלה פגם בעבודה תוך 10 שנים אחר גמר תקופת הבדק, הנובע מביצוע העבודה שלא בהתאם לתנאי החוזה, יהיה הקבלן חייב לתקן את הפגם וכל הכרוך בו על חשבונו ואם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמין.
- 44.6 לאחר קבלת אישור המפקח על סיום העבודות, הקבלן יספק **שירותי אחריות מלאים כוללים** לכל שביצע בפרויקט, כולל ביצוע בדיקות, בקרה, אישורי מכון תקנים (ככל שידרשו) תיקונים והחלפת ציוד לקוי, וזאת למשך **עשר שנים**, ממועד אישור המפקח כאמור.

45. פגמים וחקירת סיבותיהם

- 45.1 נתגלו אי התאמה ו/או פגם בביצוע העבודות בזמן ביצוע, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות אי התאמה ו/או הפגם ושיתקנם לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח. היתה אי התאמה ו/או הפגם כאלה שאין הקבלן אחראי להם לפי החוזה - יחולו הוצאות החקירה והתיקון על המזמין; היתה אי התאמה ו/או הפגם כאלה שהקבלן אחראי יחולו הוצאות החקירה על הקבלן, וכן יהיה הקבלן חייב לתקן, על חשבונו, את אי התאמה ו/או הפגם וכל הכרוך בכך. אם אי התאמה ו/או הפגם אינם ניתנים לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמין.
- 45.2 בנוסף לכל האמור בחוזה זה, נתגלו אי התאמה ו/או פגם בביצוע העבודות תוך 24 (עשרים וארבעה) חודשים אחר גמר תקופת הבדק, הנובעים מביצוע העבודות שלא בהתאם לדרישות החוזה, יהיה הקבלן חייב לתקן את אי התאמה ו/או הפגם וכל הכרוך בכך, על חשבונו, ואם אי התאמה ו/או הפגם אינם ניתנים לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמין.

46. אי מילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיפים 38 (2), 44 (2) ו- 45

אם לא ימלא הקבלן אחרי התחייבויותיו לפי סעיפים 38 (2), 44 (2) או 45 בתנאי החוזה, וזאת לאחר שניתנה לו הודעה מוקדמת בכתב של 14 יום, רשאי המזמין לבצע את העבודות האמורות על ידי קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ואם ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבויותיו כאמור חלות על הקבלן, יהיה המזמין רשאי לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות.

47. התמורה

- 47.1 תמורת ביצוע העבודה בשלמותה בהתאם לתנאי החוזה ומסמכי המכרז ישלם המזמין לקבלן את הסכום אשר יתקבל לפי החשבון הסופי לגבי כל פרויקט (מגרש), שיאושר על - ידי המנהל או מי מטעמו, ושייערך בהתאם למחירון (נספח ב') בניכוי אחוז ההנחה בהצעת הקבלן. לכל עבודה תוצא הזמנת עבודה חתומה על ידי מורשי החתימה של הרשות (מנכ"ל וגזבר).
- 47.2 לא תשולם לקבלן בגין עבודה שלא הוצאה לה הזמנת עבודה חתומה ועל הקבלן לוודא כי כן עובר למועד ביצוע העבודה.

א. התמורה תשולם בהתאם לאבני הדרך שלהלן:

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- ב. 10% מהתמורה עם קבלת צו התחלת עבודה.
- ג. 10% מהתמורה עם אישור תוכנית הבינוי והכנתה לביצוע.
- ד. 10% מהתמורה לאחר הגעת החומרים למגרש.
- ה. 50% מהתמורה עם סיום בניית המבנה כולל הקירווי.
- ו. 20% מהתמורה עם סיום ביצוע העבודות ומסירתם לעירייה והמצאת ערבות טיב.
- 47.3 התמורה כוללת את כל ההוצאות, בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע העבודות לפי תנאי המכרז והצעת המציע, לרבות כח אדם, כלים, חומרי גלם, יצור, אספקה, ייבוא, הובלה, נסיעות, מכסים, היטלים מיסים ואגרות, ביטוחים, אישורי התאמה לתקנים, בדיקות מעבדה, אישורים אחרים, אחריות, ערבויות, מדדים, תקורות וכיו"ב כל הוצאה הקשורה במישרין או בעקיפין לביצוע העבודות ומסירתן לרשות המקומית. למען הסר ספק המחירים לא יוצמדו למדד כלשהו. לתמורה יתווסף אך ורק מע"מ.
- 47.4 לכל חשבון יצרף הקבלן את אישורו בכתב של המפקח על השלמת ביצוע תקין של העבודות בגין הוגש החשבון לפי אבני הדרך הרלוונטיות, וכן כל האסמכתאות שיידרשו לפי הוראות המנהל.
- 47.5 המפקח יבדוק את החשבון שיוגש ע"י הקבלן, ולא יאוחר מ-14 ימים מיום ההגשה יאשר או לא יאשר.
- 47.6 התמורה תשולם לקבלן בתוך 60 ימים מתום החודש בו הומצא חשבון מאושר לעירייה, בכפוף לנדרש להלן.
- 47.7 המזמין רשאי להפחית או להגדיל את היקף העבודה עד 25% וכן רשאי המזמין לשנות את כמויות החומרים והעבודות במסגרת מחיר העבודה הנ"ל, בהתאם להוראות המפקח במקום.
- 47.8 אישור תשלומי ביניים וכן ביצוע של תשלומים אלה, לא יהיה בהם משום אישור המזמין או המפקח לטיב המלאכה שנעשתה בביצוע העבודה או לאיכותם של חומרים או לנכונותם של מחירים כלשהם שעליהם מבוססים תשלומי הביניים.
- 47.9 מובהר בזאת כי על אף האמור בכל סעיף אחר במכרז ו/או בהסכם - איחור בהעברת כל תשלום לזוכה, מכל סיבה שהיא, אינו מזכה את הזוכה בקבלת ריבית פיגורים כלשהיא, במקרה של איחור בהעברת התמורה יהיה הקבלן זכאי לקבלת הפרשי ריבית והצמדה רגילים לפי חוק פסיקת ריבית בלבד.
- 47.10 למרות האמור לעיל, התשלומים מהמזמין לקבלן יתבצעו רק לאחר קבלת התקציב המיועד לכך מהמוסדות וממשרדי הממשלה ו/או הגורמים המממנים (מפעל הפיס ו/או משרד השיכון ו/או כל גוף אחר) המתאימים ובהתאם לאבני הדרך שנקבעו ו/או שייקבעו על ידי משרדים אלה. הובהר לקבלן כי דחיית מועד התשלום מחמת העובדה כי התקציבים המיועדים לכך טרם הועברו ממשרדי הממשלה ו/או מהגורמים המממנים המתאימים לעירייה, לא תהווה הפרה כלשהי של הסכם זה ע"י המזמין, ולא תהווה עילה לקבלת פיצוי כלשהו בגין האיחור הנ"ל.

48. תשלומי יתר

אם קיבל הקבלן תשלומים מעל המגיע לו על פי חוזה זה, יחזירם למזמין, תוך 15 יום ממועד דרישתו בכתב, בתוספת ריבית החשב הכללי מיום היווצרות החוב ועד לתשלום בפועל. אין האמור לעיל גורע מזכותו של המזמין לקזז את תשלומי היתר בתוספת הריבית כאמור, מכל סכום המגיע ממנו לקבלן או לגבותם באמצעות חילוט הערבויות שהקבלן המציא לחוזה זה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין או לגבותם בכל דרך אחרת, מבלי שידרוש תחילה את החזרתם מהקבלן.

49. הצמדה והתייקרות

התמורה לא תישא בכל הצמדה או התייקרות מכל סוג שהוא.

פרק י"ב - סיום החוזה או אי המשכת ביצוע

50. סילוק יד הקבלן ממקום העבודות

50.1 המזמין יהיה רשאי לסלק את ידו של הקבלן ממקום העבודות ולתפוס את החזקה בו ולהשלים את העבודות, בעצמו או באמצעות קבלן אחר או בכל דרך אחרת, בכל אחד מהמקרים המנויים להלן:

א. כשהקבלן לא התחיל בביצוע העבודות במועד שנקבע בצו התחלת עבודה או שהפסיק את ביצוען, ולא ציית תוך 14 יום, או במקרים מיוחדים תוך תקופה קצרה יותר שנקבעה במפורש בחוזה, להוראה בכתב מהמנהל להתחיל או להמשיך בביצוע העבודות, או כשהסתלק מביצוע העבודות בכל דרך אחרת;

ב. כשהמנהל סבור שקצב ביצוע העבודות איטי מידי כדי להבטיח את השלמתן מועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך או קוצר להשלמתו, והקבלן לא ציית תוך 14 יום או במקרים מיוחדים תוך תקופה קצרה יותר שנקבעה במפורש. בחוזה להוראה בכתב מהמנהל לנקוט באמצעים הנזכרים בהוראה שמטרתם להבטיח את השלמת העבודות במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך או קוצר להשלמתו, כאמור בסעיף 37 בתנאי החוזה;

ג. כשיש בידי המנהל הוכחות, להנחת דעתו, שהקבלן אינו מבצע את העבודות בהתאם למפרטים, לתכניות וליתר מסמכי החוזה, לאחר שהתראה בכתב לקבלן לא נשאה תוצאות רצויות;

ד. כשהקבלן הסב את החוזה, כולו או חלק ממנו, לאחר, בלי הסכמת המזמין בכתב;

ה. כשהקבלן העסיק קבלן משנה ללא הסכמת המזמין, בכתב או מכללא, ולא נענה להוראות המנהל לסלקו מביצוע המבנה;

ו. כשהקבלן פשט את הרגל או כשניתן נגדו צו כינוס נכסים או כשעשה סידור עם או לטובת נושיו ובגוף מאוגד, כשהגוף בפירוק - פרט לפירוק ללא חיסול עסקים, אלא לשם יצירת גוף מאוגד אחר, ובלבד שיהיה קבלן רשום לפי החוק;

ז. כשיש בידי המנהל הוכחות, להנחת דעתו, שהקבלן או אדם אחר בשמו של הקבלן נתן או הציע לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר לחוזה או לכל דבר הכרוך בביצוע החוזה ובלבד שניתן לקבלן, אם רצונו בכך, להשמיע טענותיו בפני המנהל;

ח. כשהקבלן הושעה מרישום בפנקס הקבלנים או הורשע בפלילים בעבירה שיש בה כדי לפגוע בקיום התחייבויותיו לפי החוזה.

50.2 סולקה ידו של הקבלן ממקום העבודות, באמצעות הודעה בכתב מהמנהל, רשאי המזמין לנהוג כדלהלן:

א. להשתמש בכל החומרים, הציוד והמתקנים, או בכל חלק מהם, המצויים במקום העבודות, לצורך השלמת העבודות;

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

ב. לדרוש מהקבלן, באמצעות הודעה בכתב מהמנהל, לסלק ממקום העבודות את כל החומרים, הציוד והמתקנים או חלק מהם. לא ציית הקבלן לדרישה זו, תוך 14 יום, רשאי המזמין לסלק ממקום העבודות לכל מקום שיראה בעיניו, על חשבון הקבלן, והמזמין לא יהיה אחראי לכל נזק או אבדן שייגרמו להם.

50.3 תפס המזמין את החזקה במקום העבודות, יחולו ההוראות שלהלן:

א. הוצאות השלמת העבודות כאמור לעיל יהיו על חשבון הקבלן והוא ישא בנוסף להוצאות האמורות בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות;

ב. המפקח יזמין את הקבלן לערוך מדידות של העבודות שבוצעו עד למועד סילוק ידו וכן לערוך את רשימת החומרים, הציוד והמתקנים של הקבלן המצויים במקום העבודות;

ג. הקבלן יגיש חשבון סופי עליו יחולו הוראות סעיף 47 בתנאי החוזה ואילו תשלומים בפועל המגיעים לצדדים ייקבעו בהתאם להוראות סעיף זה;

ד. נתפס מקום העבודות, לא יהיה המזמין חייב לשלם לקבלן סכום כלשהו בקשר לחוזה, אלא בכפוף לאמור להלן בפסקה (ה);

ה. עלתה התמורה שהקבלן היה זוכה בו אילו היה מבצע את החוזה בשלמותו (להלן - אומדן התמורה), על הסכום הכולל של תשלומי הביניים והתשלומים האחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום העבודות, של הוצאות השלמת העבודות ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונית סופיים שיאושרו על ידי המנהל, לרבות התוספת האמורה בפסקה (א), ושל פיצויים על נזקים שנגרמו למזמין מפאת כל דחיה בהשלמת העבודות ומפאת נזקים אחרים, יהיה המזמין חייב בתשלום הפרש שבין אומדן התמורה לבין הסכום הכולל כאמור;

ו. עלה הסכום הכולל של תשלומי הביניים והתשלומים האחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום העבודות, של הוצאות השלמת העבודות ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונית סופיים שיאושרו על ידי המנהל, לרבות התוספת האמורה בפסקה (א), ושל פיצויים על נזקים שנגרמו למזמין מפאת כל דחיה בהשלמת המבנה ומפאת נזקים אחרים, על אומדן התמורה - יהיה הקבלן חייב בתשלום הפרש שבין הסכום הכולל כאמור לבין אומדן התמורה.

50.4 תפיסת מקום העבודות וסילוק ידו של הקבלן ממנו, לפי סעיף קטן (1), אין בהם משום ביטול החוזה על ידי המזמין.

51. קיזוז

המזמין רשאי לקזז כנגד כל סכום המגיע ממנו על פי חוזה זה, כל חוב המגיע לו על פי חוזה זה או על פי כל חוזה אחר שבינו לבין הקבלן, וכן כל חוב קצוב אחר המגיע מן הקבלן למזמין.

הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותו של המזמין לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט הערבויות שהקבלן המציא לחוזה זה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין.

52. אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה

52.1 אם יתגלה בכל עת שאין אפשרות להמשיך בביצוע העבודות, כולן או מקצתן, מפאת מלחמה או כל סיבה אחרת שאין לקבלן שליטה עליה, יפנה הקבלן למזמין והמזמין ייתן לקבלן אישור בכתב, כי אמנם אין אפשרות להמשיך בביצוע העבודות, כולן או מקצתן, והקבלן ימלא אחר הוראות המנהל בכל הנוגע לאי המשכת ביצוע העבודות כאמור.

52.2 הסכום שישולם לקבלן במקרה של אי אפשרות המשכת ביצוע העבודות לפי סעיף קטן (1) יהיה, ערך העבודה שבוצעה עד לתאריך מתן האישור האמור.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

52.3 תשלום הסכומים כאמור הוא לסילוק סופי ומוחלט של כל תביעות הקבלן, כולל תביעות פיצויים ותביעות עבור הוצאות שנגרמו בגין אי המשכת ביצוע העבודות כאמור.

52.4 הורה המנהל לקבלן לסלק ממקום העבודות, חומרים, ציוד ומתקנים אחרים והקבלן לא סילקם או שלא ביצע פעולה אחרת בהתאם להוראות המנהל לפי סעיף קטן (1) רשאי המזמין לבצע את הפעולות האמורות על חשבון הקבלן, בעצמו או בכל דרך אחרת, והקבלן ישא בהוצאות הכרוכות בכך, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות ובהפחתת סכום שיאושר על ידי המנהל לכיסוי חלק סביר מההוצאות האמורות שיש לזקפן על חשבון המזמין.

53. מקום השיפוט

סמכות השיפוט הייחודית בנוגע למכרז זה תהיה לבתי המשפט באזור חיפה והקריות.

הודעות

לצורך חוזה זה יהיו כתובות הצדדים כדלהלן:

כתובת המזמין: **כיכר העירייה 7, ת.ד. 1, קרית אתא 28100.**

כתובת הקבלן:

ולראיה באו הצדדים על החתום,

הקבלן

המזמין

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ב'-1: ערבות ביצוע

לכבוד
עיריית קרית אתא
כיכר העירייה 7
קרית אתא

א.נ,

הנדון: ערבות בנקאית

על פי בקשת _____ (להלן: "המבקשים") אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של 120,000 ₪ (במלים: מאה ועשרים אלף ש"ח) וזאת בקשר למכרז פומבי מס' 08/2023 לביצוע העבודות ולהבטחת מילוי תנאי המכרז והחוזה.

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

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו 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, בלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד _____ וככל שתוארך על פי דרישתכם בכתב.

כל דרישה שתגיע אלינו אחרי התאריך הנ"ל, או התאריך המוארך בהתאם, לא תענה.

לאחר יום _____ ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

בכבוד רב,

בנק

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ב'-2

נספח ביטוח

לעניין הגדרות נספח ביטוח זה:

"**המבוטח**" - _____.

"**מבקש האישור**" - עיריית קרית אתא ו/או תאגידיים ו/או חברות עירוניים ו/או גופי סמך רשותיים ו/או עמותות בשליטתם ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם

"**העבודות**" - תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

ביטוחי המבוטח

- מבלי לגרוע מאחריות ומהתחייבויות המבוטח על-פי הסכם זה ו/או על-פי כל דין, על המבוטח לערוך ולקיים, על חשבון המבוטח, אצל חברת ביטוח מורשית כדין בישראל, החל מיום מתן האישור לביצוע העבודות ועד למסירה הסופית של העבודות ויציאת המבוטח ו/או מי מטעם המבוטח מאתר העבודות, ולעניין ביטוח חבות המוצר ואחריות מקצועית למשך תקופה נוספת של 3 שנים לאחר מסירת העבודות באופן סופי ומוחלט ויציאת המבוטח ו/או מי מטעם המבוטח מאתר העבודות, את הביטוחים המפורטים בנספח אישור עריכת הביטוח המצ"ב לנספח זה להלן (להלן: "אישור עריכת ביטוחי המבוטח").
מוסכם כי ביחס לביטוח חבות המוצר, מתחייב המבוטח לעורכו החל ממועד המסירה של חלק כלשהו מהעבודות או תחילת השימוש בחלק כלשהו מהעבודות - המוקדם מבין המועדים.
לדרישת מבקש האישור, על המבוטח לכלול במסגרת ביטוח עבודות קבלניות שנערך על ידי המבוטח, כל גורם או בעל זכויות שלמבקש האישור קיימת התחייבות כלפיו בכתב להיכלל בשם המבוטח טרם קרות מקרה הביטוח, או כמוטב לתגמולי הביטוח.
- כן מתחייב המבוטח לערוך ולקיים על חשבון המבוטח, למשך כל תקופת ההסכם, את שאר הביטוחים וההתחייבויות הדרושים או הנדרשים לשם ביצוע השירותים לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, תשלומים לביטוח לאומי וביטוחי רכב כמפורט להלן:
 - ביטוח חובה כנדרש על-פי דין וביטוח צד שלישי (רכוש) עקב השימוש בכלי רכב בגבול אחריות שא יפחת מ-750,000 ₪ בגין נזק אחד. למבוטח הזכות שלא לערוך ביטוח צד שלישי כאמור אולם יראו בכך "ביטוח עצמי" בסך של 750,000 ₪ כאילו נערך ביטוח צד ג' כאמור. ככל שתוגש תביעה מצד שלישי כנגד מבקש האישור או מי מטעם מבקש האישור, בגין נזק אשר היה מכוסה לו נערך ביטוח כאמור, על המבוטח לשפות המפורטים לעיל בגין נזק או הוצאה כאמור.
 - ביטוח מקיף. אולם מוסכם כי למבוטח הזכות שלא לערוך ביטוח מקיף כאמור בסעיף זה ולהסתפק בביטוח חובה וצד שלישי (רכוש), ובלבד שיחול האמור בסעיף 9 לעיל.
 - ביטוח כל הסיכונים לצידוד מכני הנדסי, מפני אובדן או נזק פיזי בלתי צפוי, הנובע מסיבה כלשהי, במלוא ערך כינון. הביטוח יערך על בסיס "כל הסיכונים" כולל פריצה, שוד, רעידת אדמה, סיכוני טבע ונזק בזדון. הביטוח יכלול כיסוי לצד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרכוש בגבול אחריות של 750,000 ₪ בגין כל כלי הנדסי כבד. הביטוח יורחב לשפות את מבקש האישור ו/או את המפקח/מנהל הפרויקט בשל אחריות שעלולה להיות מוטלת על מי מהם עקב השימוש בצידוד, בכפוף לסעיף אחריות צולבת. מוסכם כי למבוטח הזכות שלא לערוך ביטוח לצידוד, ולהסתפק בביטוח צד שלישי כאמור, ובלבד שיחול האמור בסעיף 9 לעיל.
 - כל ביטוח אחר שחובה על המבוטח לערוך לפי כל דין.
 - המונח "כלי רכב" על-פי סעיף **שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא.** זה לעיל כולל גם, אך לא רק, משאיות, ציוד מכני הנדסי נייד, מנופים, מלגזות, גוררים ונגררים, עגורנים וכלי הרמה ניידים אחרים.
- מוסכם, כי בקרות מקרה ביטוח המכוסה במסגרת פרק א' (ביטוח רכוש) לביטוח העבודות הקבלניות כמפורט באישור עריכת ביטוחי המבוטח, מבקש האישור הינו המוטב הבלעדי לקבלת תגמולי הביטוח על-פי הפרק. תגמולי הביטוח כאמור ישמשו לקימום הנזק.
- כן מתחייב המבוטח לערוך ולקיים על חשבון המבוטח, למשך כל תקופת ההסכם, את שאר הביטוחים וההתחייבויות הדרושים או הנדרשים לשם ביצוע העבודות לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, תשלומים לביטוח לאומי וביטוח חובה לכל כלי הרכב המשמשים לצורך ביצוע העבודות או המובאים על ידי המבוטח לחצרי מבקש האישור. כן מתחייב המבוטח לערוך ביטוח אחריות כלפי צד שלישי (רכוש) לכל כלי רכב כאמור, בגבולות אחריות שלא יפחתו מסך של 500,000 ₪ לכלי רכב וכן ביטוח כל הסיכונים לצידוד מכני הנדסי לרבות כיסוי צד ג'.
- ללא כל דרישה מצד מבקש האישור, על המבוטח להמציא לידי מבקש האישור 7 ימים לפני מועד תחילת העבודות/ממועד החתימה על הסכם זה, ובכל מקרה כתנאי מקדים לכניסת המבוטח לאתר העבודות, אישור קיום

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

ביטוח, חתום בידי מבטח המבוטח, בהתאם להוראות המפקח על הביטוח, רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון - 2019-1-6.

המבוטח מתחייב להמציא למבקש האישור את אישור עריכת ביטוחי המבוטח בגין ביטוח חבות המוצר, במועד מסירת העבודות או חלק כלשהו מהעבודות למבקש האישור או תחילת השימוש בחלק כלשהו מהעבודות - המוקדם מבין המועדים, כשהוא חתום על ידי מבטח המבוטח.

לא יאוחר ממועד תום תקופת ביטוחי המבוטח, על המבוטח להמציא לידי מבקש האישור את אישור עריכת ביטוחי המבוטח בגין הארכת תוקפו לתקופה נוספת, וכך למשך כל תקופת ההתקשרות על פי ההסכם, או למשך תקופה נוספת כמפורט בסעיף 1 לעיל.

בכל פעם שמבטח המבוטח יודיע למבקש האישור כי מי מביטוחי המבוטח עומד להיות מבוטל או עומד לחול בו שינוי לרעה, על המבוטח לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא אישור עריכת ביטוח חדש, 30 יום לפני מועד ביטול הביטוח או השינוי לרעה בביטוח.

מובהר כי אי המצאת אישור על קיום ביטוחי המבוטח במועד או בהתאם להוראות סעיף ביטוח זה, לא תגרע מהתחייבויות המבוטח על פי הסכם זה, ועל המבוטח לקיים את כל התחייבויות המבוטח על פי הסכם, מבלי לגרוע מכלליות האמור לרבות התחייבויות בדבר לוחות זמנים. מוסכם כי המבוטח יהיה מנוע מלעלות כל טענה ו/או דרישה כלפי מבקש האישור ו/או כלפי הבאים מטעם מבקש האישור עקב כך שלא יתאפשר למבוטח להתחיל ו/או להתקדם בעבודות טרם הומצא אישור ביטוחי המבוטח כנדרש. בנוסף מוסכם במפורש כי למבקש האישור תהיה הרשות לעכב כל תשלום של המבוטח על פי שיקול דעת מבקש האישור בלבד באם לא יומצא אישור ביטוחי המבוטח במועד.

6. על המבוטח לקיים את כל תנאי ביטוחי המבוטח, לשלם את דמי הביטוח במלואם ובמועד, לדאוג ולוודא שביטוחי המבוטח יהיו בתוקף במשך כל תקופת התחייבויות המבוטח לקיימם. כן מתחייב המבוטח להודיע למבקש האישור מיד על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה ולשתף פעולה עם מבקש האישור ככל שיידרש לשם מימוש תביעת ביטוח אשר יוחלט על-ידי מבקש האישור להגישה למבטחים.

למען הסר ספק, מודגש במפורש כי על המבוטח לשאת בתשלומי דמי הביטוח ובסכומי ההשתתפות העצמית הנקובים בביטוחי המבוטח. סכומים אלה יהיו נתונים לקיזוז על ידי מבקש האישור מכל סכום שיגיע למבוטח על פי הסכם זה.

7. מבקש האישור רשאי לבדוק את אישור ביטוחי המבוטח שיומצא כאמור לעיל, ועל המבוטח לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאימו להתחייבויות המבוטח כאמור בסעיף ביטוח זה. מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוחי המבוטח, בהמצאת אישור ביטוח בגין עריכת ביטוחים אלה ו/או בבדיקתם ו/או באי בדיקתם ו/או בשינויים כדי להוות אישור בדבר התאמת ביטוחי המבוטח למוסכם ואין בכך כדי להטיל אחריות כלשהי על מבקש האישור ו/או על מי מטעם מבקש האישור ו/או לצמצם את אחריות המבוטח על-פי הסכם זה ו/או על-פי דין.

בכל מקרה של אי התאמה בין האמור באישור ביטוחי המבוטח לבין האמור בסעיף ביטוח זה, על המבוטח לגרום לשינוי ביטוחי המבוטח על מנת להתאימם להוראות סעיף ביטוח זה.

8. מוסכם בזאת, כי היקף הכיסוי הביטוחי ובכלל זאת קביעת גבולות האחריות כאמור בסעיף ביטוח זה, הינה בבחינת דרישה מזערית המוטלת על המבוטח, שאינה פוטרת את המבוטח ממלוא החבות על-פי הסכם זה ו/או על-פי דין. למבוטח לא תהא כל טענה ו/או דרישה כלפי מבקש האישור ו/או כלפי מי מהבאים מטעם מבקש האישור בכל הקשור לגבולות האחריות האמורים ו/או כל טענה אחרת בנושא גובה ו/או היקף הכיסוי הביטוח שהוצא על ידי המבוטח.

ככל שלדעת המבוטח קיים צורך להרחיב את היקף ביטוחי המבוטח ו/או לערוך ביטוחים נוספים ו/או משלימים לביטוחי המבוטח, רשאי המבוטח לערוך את הביטוח הנוסף ו/או המשלים כאמור, על חשבון המבוטח. בכל ביטוח רכוש נוסף ו/או משלים שיערך על-ידי המבוטח, ייכלל סעיף מפורש בדבר ויתור על זכות המבוטח לתחלוף כלפי מבקש האישור ו/או כלפי מי מטעם מבקש האישור ו/או כלפי מפקח/מנהל הפרויקט, למעט כלפי אדם שגרם לנזק בזדון. בכל ביטוח חבות נוסף ו/או משלים שיערך על-ידי המבוטח יורחב שם המבוטח לכלול את מבקש האישור, מפקח/מנהל הפרויקט, בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

9. המבוטח פוטר, בשמו ובשם הבאים מטעם המבוטח, את מבקש האישור ואת הבאים מטעם מבקש האישור, את המפקח/מנהל הפרויקט, וכן את הקבלנים, היועצים והגורמים הקשורים לביצוע העבודות (ובלבד שבהסכמיהם של הקבלנים, היועצים והגורמים הקשורים לביצוע העבודות כאמור נכלל פטור מקביל לטובת המבוטח), מאחריות לאבדן או לנזק אשר עלול להיגרם לרכוש כלשהו שיובא על-ידי המבוטח ו/או על-ידי מי מטעם ו/או עבור המבוטח לאתר העבודות ו/או לסביבתם ו/או אשר משמש את המבוטח לצורך ביצוע העבודות (ומבלי לגרוע מכלליות האמור, לרבות משאיות, כלי רכב, צמ"ה, נגררים וכלי שינוע כלשהם), וכן מאחריות לאבדן או נזק אשר המבוטח זכאי לשיפוי בגינו על פי ביטוחי הרכוש שהתחייב המבוטח לערוך כאמור בסעיף ביטוח זה (או שהיה זכאי לשיפוי בגינו אלמלא ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסות ו/או ביטוח חסר ו/או הפרת תנאי הפוליסות) אולם הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

בכפוף לפטור המפורט בסעיף זה לעיל, מוסכם כי למבוטח הזכות שלא לערוך את ביטוח הרכוש כל הסיכונים כמפורט באישור עריכת ביטוחי המבוטח, ובלבד שהפטור כאמור יחול כאילו נערך ביטוח זה במלואו. יובהר כי

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- ביטוח זה מתייחס לרכוש, ציוד ומתקנים מכל סוג שהוא שהובאו על ידי המבוטח או מטעם המבוטח או עבור המבוטח לאתר העבודות ו/או המשמשים את המבוטח לצורך ביצוע העבודות (ואשר לא נועד להוות חלק בלתי נפרד מהעבודות).
10. היה ותעלה טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מצד מי מטעם המבוטח ו/או קבלני משנה מטעם המבוטח, בניגוד לאמור לעיל, ו/או צד שלישי כלשהו, המבוטח מתחייב לשפות את מבקש האישור ו/או מי מטעם מבקש האישור, בכל תשלום ו/או הוצאו שישאו בהם, לרבות הוצאות משפטיות.
- על המבוטח חלה האחריות כלפי מבקש האישור ו/או כלפי מי מטעם מבקש האישור וכן כלפי מי מטעמו בגין תגמולי ביטוח שנמנעו מהם עקב הפרה של תנאי ביטוחי המבוטח על ידי המבוטח ו/או על ידי מי מטעם המבוטח. למבקש האישור הזכות לתבוע או לקזז בכל צורה שהיא כל נזק שייגרם למבקש האישור בגין הפרה כאמור וכל זאת בהתאם לשיקול הדעת הבלעדי של מבקש האישור.
11. למען הסר ספק, מוסכם בזאת במפורש כי תשלום או אי תשלום תגמולי בטוח כלשהם על ידי המבוטח לא ישחרר את המבוטח מהאחריות המוטלת על המבוטח על פי הסכם זה או על פי דין לרבות, במקרה שהביטוח אינו מכסה את העילה לתביעה או במקרה שתגמולי הבטוח אינם מספיקים לכסוי הפגיעה או הנזק שנגרם ו/או נתבע ו/או נפסק או כל מקרה אחר, בכפוף להוראות האחריות ושיפוי בהסכם זה.
12. הוראות סעיף הביטוח לעיל יובאו לידיעת מנהלים, עובדים וקבלנים מטעם המבוטח. כן מתחייב המבוטח לוודא במידה ויועסקו על ידי המבוטח קבלני משנה בקשר עם העבודות נשוא נספח זה, על המבוטח לוודא כתנאי לתחילת העסקתם, כי הינם מקיימים את הביטוחים המפורטים בסעיף ביטוח זה, בשינויים המחויבים בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות, וזאת למשך כל תקופת התקשרותם עם המבוטח או לתקופה מאוחרת יותר על פי המוגדר בסעיף זה.
- למען הסר ספק מובהר בזאת, כי המבוטח נושא באחריות כלפי מבקש האישור ביחס לעבודות, בין אם בוצעו באמצעות המבוטח ובין אם בוצעו באמצעות קבלני משנה מטעם המבוטח, והמבוטח ישא באחריות לשפות ו/או לפצות את מבקש האישור בגין כל אובדן ו/או נזק שייגרם בשל העבודות שבוצעו על-ידי מבוטח המשנה, בין אם אובדן ו/או נזק כאמור מכוסה בביטוחי המבוטח ו/או בביטוחי קבלני המשנה מטעם המבוטח ובין אם לאו.
- מוסכם בזאת כי היה ותעלה טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מצד הקבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מי מטעמם, באחריות המבוטח לשפות את מבקש האישור ו/או מי מטעם מבקש האישור בכל תשלום ו/או הוצאה שישאו בהם, לרבות ההוצאות המשפטיות.
13. על המבוטח והבאים מטעם המבוטח לנקוט בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הנדרשים לשם מניעת פגיעה, אבדן או נזק לגופו ו/או לרכושו של כל אדם ו/או גוף שהוא בקשר עם ביצוע העבודות ובמיוחד לקיים סדרי עבודה לעבודות בחום ולעמוד בדרישות החוק לעניין עבודות בגובה לרבות תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בגובה) התשס"ז-2007. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בסעיף זה לעיל, באחריות המבוטח למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי, הוראות ההסכם הקיבוצי בענף הבניה לעניין תנאים סוציאליים וחוק ביטוח בריאות ממלכתי וכל הצווים, תקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוקים הנ"ל ובעיקר אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שכל עובדי ושליחי המבוטח יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכויות שעל פי החוקים הנ"ל.
14. לא ערך המבוטח את ביטוחי המבוטח כמתחייב בנספח ביטוח זה ו/או לא חידשם ו/או לא קיימם במלואם או במועד, תהא לרשות מבקש האישור הזכות, לאחר מתן הודעה למבוטח 14 יום מראש על כוונת מבקש האישור לעשות כן, לערוך את ביטוחי המבוטח ולשלם את דמי הביטוח וכל ההוצאות הנלוות לכך (במפורש לרבות דמי הפרשי הצמדה וריבית).
- כל ההוצאות בגין התשלומים וההוצאות של מבקש האישור עקב הפרת התחייבות המבוטח לערוך את ביטוחי המבוטח, יחולו על המבוטח בלבד, ולמבקש האישור תהא הזכות לנכות את ההוצאות הביטוח מכל סכום שיגיע למבוטח, בצירוף הפרשי הצמדה וריבית כדין.
- אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מהתחייבות המבוטח ו/או כדי להטיל על מבקש האישור אחריות כלשהי. מובהר, כי המבוטח יהיה אחראי באופן מלא לנזקים בלתי מבוטחים, לרבות נזקים שהם מתחת לסכום ההשתתפות העצמית. כמו כן, מוסכם במפורש כי המבוטח יהא חייב בפיצוי ו/או בשיפוי מבקש האישור בגין כל נזק ו/או תשלום שהמבוטח יחוייב בו לרבות תשלום השתתפות עצמית, בגין נזקים שבאחריות המבוטח לפי דין או לפי הסכם זה מיד עם דרישתו הראשונה בכתב.
15. המבוטח מצהיר בזאת כי בכפוף לקבלת דרישת מבקש האישור מחברת הביטוח, הוא מסכים ומאשר לחברת הביטוח להעביר פוליסה או פוליסות לפי בחירת מבקש האישור על שם מבקש האישור. כל זכויות וחובות הפוליסה או הפוליסות יחולו על מבקש האישור מיום שהפוליסה או הפוליסות הועברו על שמו. מיום ההעברה כל זכויות המבוטח בפוליסה או הפוליסות בטלות ומבוטלות. אישור זה שניתן על ידי המבוטח מותנה בכך שהמבוטח חדל מהעבודה נשוא ההסכם לפרק זמן העולה על עשרה ימים או שהמבוטח הפך לחדל פירעון או שהמבוטח לא שילם עבור הפוליסה או הפוליסות או שהמבוטח הפך לפושט רגל או שחברת הביטוח החליטה לבטל את הפוליסה מסיבות המותרות לה לפי הדין או תנאי הפוליסה ולא נערכה ע"י המבוטח פוליסה אחרת, וזה, חלופית תחתיה בתוך 10 ימים כאמור

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מהתחייבות המבוטח ו/או כדי להטיל על מבקש האישור אחריות כלשהי. מוסכם בזאת כי התחייבויות המבוטח לעריכת ביטוחים הינן בהתאם לאמור בהוראות נספח ביטוח זה, אף אם יחולו על הצדדים הוראות בדבר המצאת אישור קיום ביטוחים במתכונות תמציתית בהתאם להוראות המפקח על הביטוח או כל הוראה אחרת בעניין זה. לאור האמור, מוסכם כי נוסח אישורי הביטוח המצ"ב לנספח ביטוח זה הינם דוגמה בלבד ואינם מהווים נוסח מחייב ולא מהווים פגיעה בהתחייבויות החוזיות של המבוטח לעריכת ביטוחים בהתאם לאמור בהוראות נספח ביטוח זה. כן מוסכם כי בכל מקרה בו יחול שינוי בהוראות המפקח על הביטוח כאמור, מבקש האישור יהא רשאי להחליף את דוגמת נוסח אישורי הביטוח המצ"ב בנוסח אישורי ביטוח חלופיים, וזאת בכפוף להתחייבויות הביטוח של המבוטח כמפורט בנספח ביטוח זה כאמור.

16. מובהר ומוסכם בזאת, כי מבקש האישור יהא המוטב הבלעדי לקבלת תגמולי ביטוח בכל הקשור לרכוש מבקש האישור. תגמולי הביטוח שקיבל מבקש האישור יועברו למבוטח לשם קימום הנזק ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של מבקש האישור.

17. ביטוחי המבוטח יכללו הוראות לפיהם :

17.1. הנם קודמים לכל ביטוח הנערך על-ידי מבקש האישור ו/או הבאים מטעמו וכי מבטח המבוטח מוותר על כל טענה ו/או דרישה בדבר שיתוף ביטוחי מי מהמפורטים לעיל.

17.2. שינוי לרעה או ביטול של מי מביטוחי המבוטח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלוח הודעה של המבטח למבקש האישור בדבר השינוי לרעה או הביטול.

על אף האמור לעיל, לעניין ביטוח העבודות הקבלניות, לא יחול שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של ביטוח העבודות כאמור, אלא מחמת אי תשלום פרמיה, ובכל מקרה בכפוף לכך שתשלח לידי מבקש האישור הודעה על כך בדואר רשום, 60 יום מראש.

17.3. הפרת תנאי ביטוחי המבוטח והתנאותיהם ו/או אי עמידה בתנאי הביטוחים בתום לב על ידי המבוטח ו/או מי מטעם המבוטח לא תגרע מזכויות מבקש האישור ו/או מי מטעמו לקבלת פיצוי או שיפוי על פי הביטוחים כאמור.

17.4. היה וקיים סעיף המפקיע ו/או מצמצם בדרך כלשהי את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר ו/או בשל כל סיבה אחרת לרבות תנאים מוקדמים לכיסוי ו/או אמצעי מיגון ו/או ביטוח חסר ו/או מידע חיתומי שגוי ו/או מטעה הרי שסעיף זה לא יופעל כלפי מבקש האישור ו/או הבאים מטעם מבקש האישור.

17.5. היקף הכיסוי (למעט ביטוח אחריות מקצועית) לא יפחת מתנאי ביט מהדורה 2013. חריג רשלנות רבתי (אם קיים) יבוטל, אולם אין בביטול הסעיף כאמור כדי לגרוע מזכויות המבטח וחובות המבוטח על פי חוק חוזה ביטוח התשמ"א - 1981.

17.6. המבטח מוותר על זכות התחלוף (למעט ביחס לביטוח חובה) כלפי מבקש האישור וכלפי הבאים מטעם מבקש האישור, וכן כלפי כל אדם או גוף שמבקש האישור התחייב כלפיו בכתב טרם קרות מקרה הביטוח לשפות ו/או לכלול ויתור על זכות התחלוף לטובתו, אולם הויתור על זכות התחלוף כאמור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

17.7. בכל מקרה בו תופסקנה העבודות על ידי המבוטח טרם השלמתן מכל סיבה שהיא, על המבוטח להמציא אישור ממבטח המבוטח על המשך עריכת פוליסת ביטוח עבודות קבלניות בידי מבקש האישור ו/או כל גוף אחר שמבקש האישור יורה עליו וכי הפוליסה הקבלנית תועבר על שם מבקש האישור ו/או כל גוף אחר שמבקש האישור יורה עליו.

17.8. על המבוטח מוטלת האחריות לשאת בתשלום דמי הביטוח ולנשיאה בהשתתפויות העצמיות החלות על פיהן.

18. הפרה של איזה מההוראות סעיף בטוח זה תהווה הפרה יסודית.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

אישור ביטוח - עבודות הקמה

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה	
<p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p>			
מבקש האישור*	המבוטח	מען הנכס המבוטח / כתובת ביצוע העבודות*	מעמד מבקש האישור*
שם: _____	שם: _____	ת.ז.ח.פ.: _____	מען: _____
ת.ז.ח.פ.: 500268008	שם: _____	מען: _____	מען: _____
מען: ככר העירייה 7 קרית אתא	שם: _____	מען: _____	מען: _____

19

כיסויים		ת. סיום	ת. תחילה	נוסח ומהדורת פוליסה	מספר הפוליסה	פרקי הפוליסה חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	
כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'	גבול האחריות / סכום ביטוח / שווי העבודה		ת. סיום	ת. תחילה	נוסח ומהדורת פוליסה	מספר הפוליסה	
	מטבע	סכום					
<p>ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור (309) כיסוי בגין נזקי טבע (313) כיסוי גניבה, פריצה ושוד (314) כיסוי רעידת אדמה (316) מבוטח נוסף - מבקש האישור (318) מוטב לתגמולי ביטוח - מבקש האישור (324) ראשוניות (328)</p>	₪	_____				כל הסיכונים עבודות קבלניות הרחבות בהתאם לפרקי הפוליסה: תקופת תחזוקה רכוש סמוך רכוש עליו עובדים הוצאות תכנון ופיקוח ש"ט מתכננים אדריכלים ומומחים אחרים רכוש בהעברה מתקנים כלי עבודה וציוד קל (שאינם כלולים בשווי הפרויקט) מבני עזר זמניים רכוש מחוץ לחצרים נזק ישיר כתוצאה מתכנון לקוי חומרים לקויים או עבודה לקויה נזק עקיף כתוצאה מתכנון לקוי חומרים לקויים או עבודה לקויה פינוי הריסות שינויים ותוספות שיידרשו ע"י הרשויות המוסמכות בעקבות מקרה ביטוח ובתנאי שלא נדרשו טרם קרות מקרה הביטוח הוצאות מיוחדות בגין שעות נוספות, עבודת לילה וחגים והובלות מיוחדות	
	₪	10,000,000					צד ג' הרחבות בהתאם לפרקי הפוליסה: נזק גוף הנובעים משימוש בציוד מכני הנדסי שהינו כלי רכב מנועי ושאינו חובה לבטחו בביטוח חובה נזק ישיר מפגיעה במתקנים, צינורות וכבלים תת קרקעיים רעד והחלשת משען
	₪	1,000,000					נזק תוצאתי מפגיעה במתקנים, צינורות וכבלים תת קרקעיים
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					
	₪	1,000,000					

עיריית קרית אתא
מכרז פומבי מס' 08/2023

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

כיסויים							
מבקש האישור מוגדר כצד ג' (322) ראשוניות (328) רכוש מבקש האישור ייחשב כצד ג' (329)							
קבלנים וקבלני משנה (307) ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור (309) כיסוי לתביעות המל"ל (315) מבוטח נוסף - היה וייחשב כמעבידם של מי מעובדי המבוטח (319) ראשוניות (328)	ש	20,000,000					אחריות מעבידים
ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור (309) כיסוי בגין נזק טבע (313) כיסוי גניבה, פריצה ושוד (314) כיסוי רעידת אדמה (316) ראשוניות (328)	ערך כינון						רכוש - כל הסיכונים
אחריות צולבת (302) ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור (309) מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח - מבקש האישור (321) ראשוניות (328) תקופת גילוי - 12 חודשים (332)	ש	2,000,000					אחריות המוצר
אבדן מסמכים (301) דיבה, השמצה והוצאת לשון הרע (303) ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור (309) מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח - מבקש האישור (321) מרמה ואי יושר עובדים (325) פגיעה בפרטיות (326) עיכוב/שיחוי עקב מקרה ביטוח (327) ראשוניות (328) תקופת גילוי - 12 חודשים (332)	ש	2,000,000					אחריות מקצועית
							אחר

פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'): 038 062 009
--

ביטול/שינוי הפוליסה* שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור המבטח:

* באישור ביטוח כללי ניתן לסמן שדות אלה כשדות שאינם בתוקף.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ב-3

פרוטוקול מסירה

(דוח התיקונים הנדרשים מהקבלן)

1. בתאריך _____ נערך סיור מסירה מס' _____ לעבודה שבנדון בהשתתפות:

א. נציג הרשות המזמינה: _____

ב. נציג הפיקוח: _____

ג. נציג הקבלן: _____

2. לאחר הסיור מצאנו כי העבודה בוצעה בשלמותה והושלמה לשביעות רצוננו פרט לליקויים המפורטים מטה:

א. _____

ב. _____

ג. _____

ד. _____

ה. _____

ו. _____

ז. _____

ח. _____

3. הערות:

א. _____

ב. _____

4. על הקבלן לתקן את הליקויים הנ"ל עד תאריך _____.

5. סיור למסירה סופית ייערך בתאריך _____ בשעה _____

חתימת הרשות המזמינה

חתימת המפקח

חתימת הקבלן

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ב-4

תעודת השלמה

(אישור על ביצוע התיקונים שנדרשו מהקבלן)

אנו החתומים מטה מאשרים שהקבלן _____ ביצע את כל התיקונים
שנדרשו במסירה מתאריך _____ לשביעות רצוננו המלאה.

תאריך מתן תעודת השלמה

חתימת המתאם

חתימת הרשות המזמינה

חתימת המפקח

חתימת הקבלן

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ב-5

לכבוד

א.ג.נ.,

הנדון: הצהרה על חיסול תביעות מכרז

הואיל

וביום _____ הוזמן מאתנו על ידי _____
(להלן "הרשות המזמינה"), במסגרת המכרז שבנדון, ביצוע עבודות
ב _____
(להלן "החוזה").

והואיל

וביום _____ הגשנו לכם חשבון סופי בגין העבודה נשוא החוזה (להלן "החשבון הסופי").

לפיכך הננו מצהירים, מאשרים ומתחייבים בזאת כדלקמן:

1. הסכום הכולל והסופי שאנו מבקשים תמורת ביצוע החוזה או בקשר אליו ותמורת כל התחייבויותינו לפיו ועל פי מסמכי המכרז שבנדון הינו הסכום שפורט בחשבון הסופי מיום _____, שהינו בסך של _____ ₪ (כולל מע"מ).
2. פרט לתשלום המגיע לנו על פי החשבון הסופי אשר אושר על ידי כל הגורמים (הרשות המזמינה, החברה המנהלת, המפקח, המתכנן) בהתאם לחוזה, אין לנו ולא תהיינה לנו כל תביעות, טענות או דרישות מכל סוג ומין שהוא כלפי הרשות המזמינה ו/או כלפיכם ו/או כלפי הבאים מכוחכם או מטעמכם, בכל ענין הקשור בחוזה ו/או הכרוך בו ו/או הנובע ממנו והכל במישרין או בעקיפין. אנו מוותרים בזה על כל תביעה, טענה או דרישה כאמור, בין שהיא ידועה לנו כיום ובין שתיוודע לנו בעתיד, ואנו פוטרם אתכם מכל חבות כלשהיא כלפינו.
3. אין באמור לעיל כדי לגרוע מחובה כלשהיא המוטלת עלינו לפי החוזה בענין האחריות, בדק ותיקון פגמים וליקויים כמפורט בחוזה.

ולראיה באנו על החתום היום _____

הקבלן

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ב-6

תעודת סיום (בתום תקופת הבדק)

תאריך _____

לכבוד

א.ג.נ.,

על פי סעיף 57 לחוזה ביצוע עבודות _____ ב _____
(להלן "החוזה") ובתוקף סמכותי כמתאם לפי החוזה, הריני מאשר בזה כי העבודה בוצעה, הושלמה
ונמסרה לרשות המזמינה בהתאם לחוזה וכי כל עבודות הבדק וכל הכרוך בהן בוצעו אף הן לשביעות
רצוני המלאה.

תאריך מתן תעודת השלמה

תאריך מתן תעודת סיום

חתימת המתאם

חתימת הרשות המזמינה

חתימת המפקח

חתימת הקבלן

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

נספח ב-7'

מחירון

טבלה א'			
מחיר בש"ח (לא כולל מע"מ)	יחידה	סוג העבודה	סעיף
1,200	מ"ר	עבודות קירוי	01

טבלה ב'			
מחיר בש"ח (לא כולל מע"מ)	יחידה	סוג העבודה	סעיף
120	מ"ק	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות בעובי אחיד ומשתנה	02.003.0002
2.0	מ"ר	ריסוס ביטומן (ציפוי מאחה) בשיעור 0.25 ק"ג /מ"ר	02.004.0005
46.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 5 ס"מ גודל אגרגט 3/4 "	02.004.0010
48.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט למדרכות בעובי 5 ס"מ גודל אגרגט 1/2 "	02.004.0016
35.00	מ"ר	ציפוי מגרש בספורט-קוט אקרילי, מבוצע בשכבות בהתאם להנחיות היצרן, לרבות ניקוי יסודי של המגרש לפני ביצוע הציפוי	30.025.0100
2,000	מגרש	סימון מגרש כדורסל במגרש - מבוצע יחד עם ציפוי המגרש	30.025.0120

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

מסמך ג' - נספח בטיחות
הוראות בטיחות לקבלנים ועובדיהם

- 1. מהות ההוראות**
 - 1.1 הוראות בטיחות, גיהות ואיכות סביבה אלה מכסות את מירב הפעילויות הקבלניות בתחומי הבינוי, התשתיות והאחזקה.
 - 1.2 ההוראות נועדו להנחות קבלנים, מנהלי עבודה ועובדיהם בדבר הסיכונים הנובעים מעיסוקיהם ולהבטיח שיטות עבודה נכונות ובטוחות.
- 2. מסירת מידע והדרכת עובדים**

לפני התחלת העבודה, יבקרו הקבלן, מנהל העבודה שלו והמפקח במקום ביצוע העבודה ויקבעו את סידורי הבטיחות הדרושים לביצוע העבודה. בנוסף, ידריך המפקח את עובדי הקבלן בדבר הסיכונים האפשריים במקום העבודה ודרכי הגנה מפני סיכונים אלה.
- 3. הנחיות כלליות לקבלן ולמנהל העבודה**
 - על המפקח לדרוש מהקבלן ומנהל העבודה שלו במידת האפשר ועל פי העניין, לבצע את המשימות וההנחיות הבאות:
 - 3.1 לגדר את אתר העבודה באופן שתימנע גישה לזרים ולהציב שלטים במקומות נראים לעין בנוסח: "סכנה כאן בונים הכניסה לזרים אסורה" ושלט בו יצוינו שם מנהל העבודה ומספר הטלפון לאיתורו.
 - 3.2 במידה ונדרש להקים פיגום זקפים שגובהו עולה על 6 מטרים, יותקן הפיגום תחת השגחתו והנהלתו הישירה של בונה פיגומים מקצועי. הקמת פיגום עצמאי תיבדק על ידי מנהל העבודה לפני התחלת העבודה על הפיגום.
 - פיגום ממוכן ייבדק על ידי בודק מוסמך מיד עם הרכבתו ולפני השימוש בו.
 - 3.3 לנהל פנקס כללי של האתר בו יירשמו פרטי הקבלן ומנהל העבודה, בדיקות של פיגומים, ביקורי מפקח עבודה וכו'. לספק מיכלים המתאימים לאיסוף פסולת בעלת פוטנציאל לזיהום הסביבה – הכל לפי העניין והצורך.
 - להשתמש אך ורק במתקני ואביזרי הרמה ובמתקני לחץ תקינים, בדיקת הבודק המוסמך שלהם תקפה ותסקירי הבודק המוסמך מצורפים לפנקס הכללי וניתנים לעיון.
 - להשתמש בציוד חשמלי, במכונות ובכלים תקינים ובטוחים לשימוש.
 - להפעיל אך ורק כלי רכב תקינים ובדוקים כחוק על ידי רשות הרישוי לספק לעובדיו ציוד מגן אישי תקני ומתאים לסיכונים בפניהם הוא מיועד להגן ולהקפיד כי עובדיו משתמשים בציוד המגן.
 - 3.4 לבצע את העבודה באופן שלא תופרע תנועת הולכי רגל וכלי רכב בקרבת אתר העבודה ולהודיע למפקח על כל הפרעה כזו.
 - 3.5 לנקוט באמצעים ובשיטות עבודה למניעת פגיעה בנפש ונזק לרכוש.
 - 3.6 להודיע למפקח על כל ליקוי, פגם, תקלה, תאונה או שינוי בתנאי ובסדרי הבטיחות.
 - 3.7 לשמור על סדר וניקיון באתר העבודה וסביבתו ולפנות פסולת בנין שהצטברה במהלך יום העבודה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 4. ציוד מגן אישי**
- 4.1 המפקח יודא כי הקבלן מספק לעובדיו ציוד מגן אישי תקני וכי מנהל העבודה מקפיד כי העובדים משתמשים בו.
- 4.2 ציוד המגן האישי יותאם לסוג העבודה והסיכונים בה. ציוד המגן האישי הינו אישי ואין להעבירו מעובד לעובד.
- 4.3 להלן סוג ציוד מגן אישי:
- 4.3.1 משקפי מגן אטומות – לעבודה בחומרים כימיים, אבק.
- 4.3.2 משקפי מגן / מגן פנים – לעבודה בעיבוד שבבי ובתהליכים מסוכנים לעיניים.
- 4.3.3 מסיכות ריתוך – בעבודות ריתוך חשמלי ואוטוגני.
- 4.3.4 כפפות – מתאימות לסוג העבודה: ריתוך, השחזה, חיתוך בלהבת גז, טיפול בפחים וברזל, טיפול בחומרים כימיים.
- 4.3.5 כובע מגן – בעבודות בניה, בשינוע בעגורן, בעבודות אחסון בגובה העולה על 3 מ', בעבודה בגובה ובעבודה בה קיימת סכנת פגיעה בראש.
- 4.3.6 נעלי בטיחות – בעבודות בניה, אחזקה, אחסון ושינוע, בעבודה בגובה.
- 4.3.7 ציוד להגנת דרכי הנשימה – בעבודה בגזים, אדים, אבק. -לא כלול.
- 4.3.8 מגיני אוזניים – במקום בו העבודה מלווה ברעש מזיק.
- 4.3.9 ציוד לעבודה בגובה עם מערכת בלימת נפילה על כל אביזריה.
- 4.3.10 ביגוד מחזיר אור
- 4.3.11 חליפות להגנת הגוף – בעבודה עם אסבסט, חומרים מסוכנים. -לא כלול.
- 4.3.12 מגיני ברכיים לרצפים. -לא כלול.
- 5. עבודה בעלת פוטנציאל דליקות גבוה.**
- 5.1 עבודה בעלת פוטנציאל דליקות גבוה הינה עבודה באש גלויה הכוללת: ריתוך בקשת חשמלית, ריתוך וחיתוך בלהבת גז, השחזה, עבודות זיפות וכד'.
- 5.2 המפקח יפנה לקבלת הנחיות בטיחות אש בכתב.
- 5.3 להלן הוראות הבטיחות לעבודה באש גלויה:
- 5.3.1 לפני התחלת העבודה באש גלויה, יש לבדוק את מיקומו של מטפה כיבוי ולהרחיק ממקום העבודה שמנים, חומרי סיכה, נוזלים דליקים, חומרים בעירים וכד'. כמו כן, העבודה תתבצע במקום מאוורר היטב.
- 5.3.2 אין להשתמש בגז חמצן לניקוי בגדים, אבק, לכלוך או תחנת עבודה.
- 5.3.3 אין להשתמש בגליל חמצן וגז דליק שלא מותקנים בהם בולמי להבה בחיבור לווסת ומבטחים בחיבור למבער. ייעוץ בנושא ניתן לקבל ביחידת הבטיחות.
- 5.3.4 ככלל, יש להעדיף שימוש בגז בוטן במקום אצטילן בריתוך וחיתוך בלהבת גז.
- 5.3.5 גלילי גז יימצאו תמיד במצב עמידה כשהם רתומים בפני נפילה. גלילי גז שאינם בשימוש לרבות גלילים ריקים, יצויידו בכיפת מגן ויפוננו ממקום העבודה.
- 5.3.6 במהלך כל שלבי העבודה חובה להשתמש בציוד מגן אישי מתאים.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

6. סיכומי חשמל

- 6.1 עבודת חשמל תבוצע על ידי עובד שיש בידו רישיון חשמל תקף לאותה עבודה.
- 6.2 מתקני חשמל ארעיים באתר בניה ייבדקו לפני הפעלתם הראשונה על ידי חשמלאי בודק כדי לוודא שההתקנה בוצעה בהתאם לדרישות החוק.
- 6.3 הקבלן ישתמש בכבלים מאריכים מסוג HO7RN-F תקינים להזנת כלים חשמליים מיטלטלים.
- 6.4 כלי יד חשמליים מיטלטלים יהיו בעלי בידוד כפול, תקינים ויוזנו דרך קו המוגן על ידי ממסר זרם דלף.
- 6.5 כבלי חשמל שבשימוש באתר, יוגנו בפני פגיעות מכניות של חומרי בנין, הכבלים לא ינותבו בנתיב תנועה של כלי רכב ועל שלוליות מים, עדיף לנתבם באוויר.
- 6.6 חומרים דליקים וגזים יורחקו מלוחות חשמל. יש להקפיד שהגישה ללוחות חשמל תהיה תמיד פנויה.
- 6.7 מנהל העבודה יודיע למפקח על כל תקלה במערכת החשמל.
- 6.8 עבודה בגובה תבוצע במרחק שלא יפחת מ- 3.25 מטרים מקווי חשמל במתח עד 33 קילוולט או מ- 5 מטרים מקוויים במתח העולה על 33 קילוולט, אלא אם כן הקוויים נותקו ממקור אספקת המתח. במידה ולא ניתן לנתק את אספקת המתח, יש לנקוט באמצעים מיוחדים כגון התקנת מחיצות או גדרות למניעת מגע ישיר או בלתי ישיר של אדם בקווי חשמל תחת מתח. בעת התקנה או פירוק של המחיצות יהיו קווי החשמל מנותקים ממקור אספקת מתח.
- 6.9 אין לבצע כל עבודת חשמל, לרבות עבודה בקרבת קווי חשמל, מעל סולם מתכת או מעל סולם מחומר מבודד המצויד בפסי חיזוק ממתכת או כבלי פלדה. עבודה כאמור תבוצע רק מעל סולם העשוי בשלמותו מחומר מבודד.
- 6.10 בכל מקרה של עבודות תיקון ותחזוקה בציוד, ינותק הציוד ממקור אנרגיה חשמלית ואנרגיה אחרת האצורה בו. הניתוק יתבצע באמצעות המפסק של הציוד ויישמר נעול ע"י התקן נעילה אמין אשר יהיה בשליטת מבצע עבודות התיקון או התחזוקה. המפסק יסומן בשלט נראה לעיין שבו ייאמר: "אין להפעיל – המכונה בטיפול".
- 6.11 במקרים בהם הציוד הקיים אינו מאפשר נעילה, חייב מנהל העבודה להבטיח באופן אחר ניתוק המתח ואי חיבורו מחדש עד לסיום העבודות.
- 6.12 לפני פירוק חלקים אשר מהווים רצף של הארקה, לרבות צנרת מים מתכתית, מד מים או פס הארקה, יותקן גשר אשר יבטיח את רציפות הארקה, וימנע סכנת התחשמלות.

7. עבודה בגובה

7.1 הכשרה לעבודה בגובה

- סוגי העבודות בגובה הבאות יבוצעו על ידי עובדים בגירים שהודרכו על ידי אדם בעל ניסיון של שנתיים לפחות בהפעלת ציוד הבטיחות והמתקנים הנדרשים:
- עבודה שבה עלול אדם ליפול לעומק העולה על 2 מטרים ושלא הותקנו עבורה משטח עבודה עם מעקה תקני ואמצעי גישה בטוחים.
- עבודה שבה עלול אדם ליפול לעומק העולה על 2 מטרים המצריכה הטיית גוף האדם ביותר מ- 45 מעלות מעבר למעקה של משטח העבודה.
- עבודה המתבצעת מתוך בימה מתרוממת, סל להרמת אדם או פיגום ממוכן.
- 7.2 **שימוש בציוד מגן אישי בעבודה בגובה**
- 7.2.1 עבודות בגובה כאמור לעיל יתבצעו כאשר העובד מאובטח במשך כל העבודה

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

גובה באחת המערכות הבאות או בשילוב שלהן, הכול לפי סוג ואופי העבודה :

א. מערכת לבלימת נפילה עם סופג אנרגיה המחובר לריתמת בטיחות.

ב. מערכת מיקום ותמיכה המשולבת במערכת לבלימת נפילה.

7.2.2 עובד המבצע עבודה בגובה ינעל נעלי בטיחות עם סוליות מיוחדות נגד החלקה ויחבוש כובע מגן בהתאם לסוג העבודה.

7.2.3 בזמן עבודה מתוך בימה מתרוממת ניידת, סל להרמת אדם או פיגום ממוכן, תהיה מערכת בלימת נפילה לכל עובד המחוברת לנקודת עיגון הקבועה במבנה הבימה, הסל או הפיגום הממוכן, הכול לפי העניין.

7.2.4 לא ייעשה שימוש בחגורות בטיחות לביצוע עבודה בגובה.

7.2.5 נתגלה בציוד פגם לפני השימוש או במהלך השימוש, יחזירו העובד למנהל העבודה אשר יספק לעובד ציוד חלופי מתאים.

7.2.6 נקודת העיגון שאליה יחובר אמצעי הקשירה תהיה איתנה כך שתעמוד בכוח של 1500 ק"ג במקרה של נפילת העובד. אופן הקשירה של אמצעי הקשירה אל נקודת העיגון, יבטיח אחיזה נאותה שתמנע כל אפשרות השתחררותו.

7.2.7 נקודת העיגון תהיה גבוהה ממקום הימצאו של העובד, או לפחות באותו מישור אופקי. אסור שנקודת העיגון תימצא מתחת למקום שבו נמצא העובד.

7.2.8 כדי לאפשר לעובד המצויד בריתמת בטיחות מעבר בטוח מנקודה לנקודה במקום שבו מתבצעת העבודה בגובה, ייעשה שימוש במערכת בלימת נפילה עם שני אמצעי קשירה תקינים, אשר יחוברו לריתמה באמצעות סופג אנרגיה, כאשר בכל עת אמצעי קשירה אחד לפחות מחובר לנקודת העיגון.

7.2.9 התקנת קווי עיגון קבועים עבור מערכת ציוד מגן אישי, תיעשה על פי הוראות מהנדס קונסטרוקציות מוסמך ובהשגחתו.

7.2.10 נעשה שימוש בציוד מגן אישי לבלימת נפילה מגובה, יודא מנהל העבודה שבכל מקרה ובכל מקום שתהיה אפשרות נפילה, תהיה גם אפשרות לחלץ את העובד.

7.2.11 מערכת ציוד מגן אישי לעבודה בגובה תיבדק אחת לשנה בידי אדם שהסמך לכך יצרן הציוד או על ידי אדם שסיים בהצלחה תוכנית הכשרה שאישר מפקח עבודה ראשי.

7.3 הוראות בטיחות ותנאים לעבודה בגובה

7.3.1 כל עבודה בגובה תהיה מתואמת עם האחראי על מקום העבודה ובידיעתו.

7.3.2 במהלך העבודה בגובה, יימצא עובד במפלס הקרקע בנוסף לעובד או לעובדים המבצעים את העבודה בגובה. העובד הנוסף ימנע התקהלות אנשים באיזור ויקיים קשר קבוע עם העובדים בגובה ויסייע להם ככל שיידרש.

7.3.3 עבודה בגובה תתבצע בתנאי מזג אוויר מתאימים, ללא רוחות חזקות, גשם שוטף.

7.3.4 עבודה בגובה בשעת ריאות לקויה או בשעת חשיכה אפשרית אם יצויד העובד בגובה בפנס תקני המותקן באופן יציב בכובע המגן וזאת בנוסף לתאורה נאותה מן הקרקע.

7.4 עבודה על גגות.

7.4.1 בעבודה על גגות שבירים או תלולים יש לנקוט באמצעי הבטיחות הבאים :

א. הסולמות ואמצעי הגישה לגג יהיו בטוחים ותקינים.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- ב. על גג שביר יונחו לוחות זחילה או דריכה מתאימים. הלוחות יונחו על משענות חזקות (תמיכות הגג) ובאופן שלא יהיה עומס ישיר על הגג. הלוחות יהיו קשורים ומחוזקים לנקודה יציבה למניעת תזוזתם.
- ג. בסוף גג תלול יוצב מחסום בפני נפילה.
- 7.4.2 אין להשליך או לזרוק חפצים או חומרים מגגות, אלא יש להורידם בצורה מבוקרת וזהירה.
- 7.4.3 במקומות בהם מתבצעת עבודה בגבהים שונים, לא ימוקמו במידת האפשר, עובדים זה מעל זה כשהמרווח ביניהם פתוח, זולת אם הותקן ביניהם חוצץ המסוגל לבלום בביטחה חפצים או חומרים העלולים ליפול.
- 7.5 עבודה בגובה באמצעות מתקן הרמה**
- לא תבוצע עבודה בגובה באמצעות בימה מתרוממת ניידת, פיגום תלוי ממוכן וסל להרמת אדם אלא בתנאים הבאים:
- 4 המתקן נבדק בדיקה יסודית בידי בודק מוסמך ונתקבל תסקיר הבודק המאשר את תקינות המתקן להפעלה בטוחה.
- 5 לגבי סל הרמה, צוינה בתסקיר הבודק המוסמך התאמת הסל לכלי ההרמה שעליו יש להרכיבו.
- 6 העובדים בגובה במתקן הרמה יחבשו כובע מגן, ינעלו נעלי בטיחות ויהיו רתומים בריתמת בטיחות עם מערכת לבלימת נפילה לנקודת העיגון במתקן ההרמה.
- 7.6 עבודה בגובה על סולמות**
- 7.6.1 הקבלן יספק במקום העבודה סולמות ללא פגם, מסוג המתאים לאופי העבודה המבוצעת, במידות ובגבהים המתאימים למקומות הצבתם ובכמות הדרושה. הסולמות הניידים יעמדו בדרישות התקן הישראלי 1847.
- 7.6.2 מנהל העבודה יקפיד כי הסולם ישמש רק למטרה שהוא מיועד לה על פי צורת בנייתו.
- 7.6.3 בסולמות עץ מייצור עצמי באתר בניה, שלבי הסולם יהיו בחוזק מתאים, מחוברים היטב לזקפים ותמוכים על ידי כפיסי עץ שיותקנו בין שלבי הסולם. שטח החתך של הזקפים לא יפחת מ- 45 סמ"ר.
- 7.6.4 בסולם שאורכו עולה על 2 מטרים יש לטפס עד למטר אחד מתחת לקצהו העליון.
- 7.6.5 בסולם יש להשתמש באחד מאלה:
- א. ביצוע עבודות שאינן ממושכות או מאומצות או שאינן מחייבות את הטיית הגוף באופן שיגרום לו אובדן שיווי משקל.
- ב. למעבר בין מפלסים שונים.
- ג. עובד העומד על סולם נייד לא יעבור למשטח מוגבה אחר אלא אם כן המשטח יציב, צמוד לסולם ומקובע כראוי.
- 7.6.6 סולם נייד יועמד על בסיס איתן ויושען על סמך יציב באופן שווה על זקפיו.
- הסולם יוצב בשיפוע שבין 1 אופקי ל- 4 אנכי וינקטו אמצעים נאותים למניעת התהפכותו או החלקתו בעת השימוש בו.
- 7.6.7 סולם השענה יבלוט מטר אחד מעל לנקודת המשען העליונה שלו.
- 7.6.8 סולם כפול יועמד באופן שהתקן הגבלת המפתח שלו ייפתח במלואו. אין להשתמש בסולם שהתקן הגבלת המפתח שלו אינו תקין.
- 7.6.9 בעת השענת סולם על קיר או מבנה שקיים בו פתח כלשהו, יימצא ראש הסולם בגובה של 30 ס"מ לפחות מעל הפתח.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 7.6.10 אין להעמיד סולם מול דלת העשויה להיפתח, אלא אם כן נמצא אדם נוסף על הקרקע המונע את פתיחתה כל עוד מוצב הסולם בסמוך לדלת.
- 7.6.11 ככל האפשר, אין להציב סולם במקום המשמש מעבר לאנשים או לכלים ממונעים. הייתה הצבת הסולם חיונית, יהיה משך ההצבה קצר ככל האפשר ויינקטו אמצעים למניעת מעבר אנשים וכלים ממונעים במקום ההצבה.
- 7.6.12 הטיפוס בסולם והירידה ממנו ייעשו כשפני העובד כלפי הסולם ושתי ידיו פנויות מכל חפץ כדי להיארז בסולם.
- 7.6.13 אין להציב בסמוך לבסיס הסולם או לראשו, חומרים או חפצים העלולים לגרום לאיבוד שיווי משקל של העובד בעת עלייתו בסולם או ירידתו ממנו.
- 7.6.14 סולם המשמש אמצעי מקשר בין שתי קומות או שני מפלסים או שתי דיוטות של משטחי עבודה, יהיה הפתח בין הקומות שבו עובר הסולם קטן ככל האפשר, מבלי לסכן את המטפס ומגודר משלושה עברים. אין להשתמש בסולם נייד כאמצעי מקשר בין יותר משני מפלסים או שתי דיוטות של משטחי העבודה.
- 7.6.15 אין לעבוד על סולם שגובהו יותר מ- 4.5 מטרים אלא אם כן התקיימו כל אלה:
- העובד לבוש בריתמת בטיחות תקינה, מושלמת ומותאמת למידותיו.
 - העובד חובש כובע מגן, נועל נעלי בטיחות עם סוליות נגד החלקה ולבוש מלא.
 - העובד מאובטח במשך כל הטיפוס על גבי הסולם במערכת לבלימת נפילה המתאימה לאופי העבודה המבוצעת.
 - מערכת בלימת הנפילה מעוגנת לאלמנט יציב במבנה.
- 7.6.16 מנהל העבודה יקפיד לבדוק סולם לפני כל שימוש בו, לאחר נפילה בלתי מבוקרת שלו ולאחר שינועו בכלי רב.

אישור על הדרכת עובד לביצוע עבודה בגובה

שם ומשפחה _____ ת.ז. _____ מס' יחידה _____ טלפון _____ חתימה וחותמת _____ תאריך _____	סעיף א' הממנה ימולא ע"י ראש היחידה
שם ומשפחה _____ ת.ז. _____ וותק וניסיון (בשנים) _____ תעודה מס' _____ בתוקף עד _____ כתובת _____ טל' _____ תאריך _____	סעיף ב' פרטי מדריך העבודה בגובה ימולא ע"י המדריך
שם ומשפחה _____ ת.ז. _____ שם האב _____ מקצוע _____ שנת לידה _____ מס' יחידה _____ הערות _____	סעיף ג' פרטי העובד שהודרך לביצוע עבודה בגובה ימולא ע"י מבקש האישור

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

<p>האישור בתוקף מיום _____ עד יום _____ (תוקף ההדרכה לא יעלה על שנתיים)</p>	<p>סעיף ד' תוקף האישור ימולא ע"י מבקש האישור</p>
<p>אני החתום מטה מצהיר כי האדם שפרטיו מפורטים בסעיף ג' לעיל, הודרך על ידי לשמש כאדם העובד בגובה התחומים אלה:</p> <ul style="list-style-type: none"> • על סולמות • סל הרמה אדם • במות הרמה ניידות • מקום מוקף • פיגום • משטחי עבודה תקרות וגגות • על קונסטי • גיזום עצים • בימות, תאורה והגברה <p>וכי הוא עמד בכל הדרישות המפורטות בפרקים ב' ו-ג' לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה), התשס"ז – 2007 (להלן התקנות)</p> <p>_____ תאריך _____ שם המדריך _____ חתימה</p>	<p>סעיף ה' הצהרת המדריך ימולא ע"י המדריך</p>
<p>אני מצהיר שכל הנתונים האישיים המפורטים בסעיף ג', נכונים וכי הודרכתי לבצע עבודה בגובה, על ידי מדריך העבודה, בגובה הנ"ל כנדרש בתקנה 5 (2)</p> <p>_____ תאריך _____ שם המדריך _____ חתימה</p>	<p>סעיף ו' הצהרת העובד בגובה ימולא ע"י מבקש האישור</p>

8. חפירות ועבודות עפר

- 8.1 בשל הימצאותן של מערכות חשמל ותקשורת וצנרת מים וביוב תת-קרקעיים, חל איסור מוחלט לחפור, ליישר שטח או לקדוח באדמה ללא אישור מוקדם של המפקח מטעם המזמין.
- 8.2 בסמוך לכל חפירה, בור או תעלה פתוחים, יקים מנהל העבודה גידורים נאותים ויציב שילוט אזהרה מתאים וברור אשר יראה גם בחשיכה.
- 8.3 חומרים או ציוד העלולים למוטט את דפנות החפירה או הבור יורחקו למקום בטוח. אדמה שהוצאה מתוך חפירה, בור או תעלה, תוערם במרחק של 50 ס"מ לפחות משפת החפירה, הבור או התעלה.
- 8.4 באחריות מנהל העבודה לדאוג לדיפון נאות של החפירה בכל מקרה שקיים חשש להתמוטטות החפירה ובהתאם לדרישות "תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), התשמ"ח – 1988".
- 8.5 מנהל העבודה יבדוק מדי בוקר את יציבות החפירה ושלימות הגידורים ויתקן לאלתר כל ליקוי שיתגלה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

9. מיתקני ואביזרי הרמה

- 9.1 הפעלת מיתקני הרמה כגון גלגלת, מנוף, עגורן וכד', תבוצע על ידי עובדים בעלי תעודת עגורנאי תקפה לרבות אתתים.
- 9.2 לא יופעלו מיתקני הרמה ואביזרי הרמה אלא אם נבדקו על ידי בודק מוסמך כנדרש בחוק והוצא לגביהם תסקיר תקף המאשר את הפעלתם הבטוחה.
- 9.3 מפעיל מיתקני הרמה יוודא שלא נמצאים אנשים ברדיוס הפעולה של מיתקני הרמה וינקוט אמצעי זהירות לגבי קווי חשמל המצויים בסביבה.
- 9.4 מפעיל מיתקני הרמה יקפיד להרים עומס בהתאם לעומס העבודה המותר של מיתקני הרמה כפי שרשום במיתקני הרמה.
- 9.5 לפני הפעלת מיתקני הרמה, יוודא המפעיל כי אין מכשולים במסלול ההרמה ויחבוש כובע מגן.
- 9.6 אין לעמוד מתחת למשא מורם.

10. הריסות מבנים

- הוראות אלה חלות על כל פירוק או הריסה של מבנה או של חלק ממנו, בין שהינו מבנה בטון, בלוקים, ברזל וכן צריפים.
- 10.1 בהריסת מבנה שגובהו עולה על 4 מטרים, יכין הקבלן תוכנית עבודה מפורטת אשר תימצא באתר בכל עת ביצוע עבודת ההריסה, בצמוד לפנקס הכללי.
- 10.2 העבודות הבאות יבוצעו רק בידי בונה מקצועי כהגדרתו ב"תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח – 1988:
- א. הריסת מבנה מפלדה, מבטון או מבטון מזויין.
- ב. הריסת גג, קיר נושא, קיר מגן, עמוד נושא או מדרגות.
- ג. הריסת קיר או עמוד שגובהו עולה על 1.5 מטר.
- 10.3 עבודת ההריסה תבוצע בהנהלתו הישירה של מנהל עבודה בעל ניסיון של שנה אחת לפחות בהריסת מבנים.
- 10.4 כל חלקי המבנה העומד להריסה יובטחו מפני התמוטטות מקרית או בלתי מבוקרת וכן יובטח כי פעולת ההריסה תבוצע כך שלא תסכן את העוסקים בהריסה, מבנים סמוכים או חלק מהמבנה שלא נועד להריסה.
- 10.5 כל חלקי המבנה העומדים להריסה ינותקו מזרם החשמל, מאספקות של גזים, אוויר דחוס, מים וקיסור וכן יינקטו אמצעים נאותים למניעת פגיעה במערכת הביוב שבקרבת מקום ההריסה.
- 10.6 עומד להריסה חלק ממבנה, מותר לנתק חלק זה בלבד ממקור זרם החשמל, אספקות גזים, ושאר ההספקות.
- 10.7 מקום ההריסה יגודר בגדר מתאימה ויוצגו בו שלטי אזהרה הנראים לעין וזאת בנוסף לשלט עליו יירשמו שם מבצע ההריסה ומענו שם מנהל העבודה ומס' הטלפון שלו.
- 10.8 חלה הפסקה בעבודת ההריסה העולה על 48 שעות, יינקטו אמצעים נאותים למניעת התמוטטות החלק הנותר של המבנה.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 10.9 העוסקים בהריסה יחבשו כובע מגן וינעלו נעלי בטיחות. בעבודה בה קיימת סכנה לפגיעה בעיניים, ירכיבו משקפי בטיחות.
- 10.10 אין לבצע עבודת הריסה תוך עמידה על סולם או פיגום הנשענים או קשורים למבנה שבתהליך ההריסה.
- 10.11 בעבודת הריסה שיש לה השפעה על יציבות של חלקי מבנה אחרים שאינם עומדים בפני הריסה יינקטו אמצעים למניעת סכנה לסביבה על ידי תמיכה ואבטחה נגד התמוטטות מקרית.
- 10.12 אין לבצע עבודת הריסה של מבנה אסבסט או אסבסט צמנט ללא קבלת הנחיות מיחידת הבטיחות.

11. כניסה למיכלים ולמקומות מוקפים.

- 11.1 לא תותר כניסה למיכל או למקום מוקף אלא אם יש הכרח בדבר.
- 11.2 עבודה במקום מוקף תתבצע בפיקוחו הישיר של מנהל עבודה הבקיא בדרישות הבטיחות הנחוצות לעבודה במקום מוקף לרבות היתר לעבודה במקום מוקף מאושר.
- 11.3 מנהל העבודה יודא הימצאות כל ציוד המגן וציוד החילוץ ועזרה ראשונה הנדרשים לעבודה במקום מוקף ושהציוד במצב תקין ומוכן לשימוש.
- 11.4 באחריות מנהל העבודה להבטיח:

- 11.4.1 אי-קיום אווירה רעילה, דליקה או נפיצה במקום מוקף באמצעות בדיקה בגלאים מתאימים ומכויילים שתבוצע לפני הכניסה למקום מוקף.
- 11.4.2 הימצאות אך ורק העובדים החייבים להימצא במקום.
- 11.4.3 גישה נוחה ובטוחה למקום מוקף.
- 11.4.4 שכל זמן העבודה, יהיו לפחות שני אנשים פנויים מחוץ למקום שישגיחו על הנעשה בתוך המקום המוקף. אנשים אלה יהיו מסוגלים פיזית לחלץ עובד מתוך המקום המוקף.
- 11.4.5 שהמשגיח יהיה מצויד בציוד חילוץ והצלה מתאימה וכן באמצעי קשר להזעיק עזרה בחירום.
- 11.5 עבודה באש גלויה בתוך מקום מוקף חייבת באישור בכתב מתחום כיבוי אש באמצעות המפקח על הקבלן.

12. שמירה על איכות הסביבה

- 12.1 אסור בתכלית האיסור לשפוך חומרים כימיים, שמנים וחומרי סיכה על האדמה, בכיורים, בביוב או בפחי אשפה.
- 12.2 השלכת פסולת בניין למיכלי אשפה אסורה. פסולת בניין תפונה באחריות הקבלן לאתר מורשה.
- 12.3 אסורה הבערת קוצים, עצים, חומרים מסוכנים או כל פסולת אחרת תחת כיפת השמיים.
- 12.4 מבין החומרים המצויים, יש להעדיף את הידידותיים לסביבה.
- 12.5 על הקבלן ועובדיו לקיים את נוהלי המזמין בנושאי איכות הסביבה.
- 12.6 כריתת עצים, תבוצע ע"י קבלן מורשה ובתיאום מראש עם המזמין
- 12.7 תברואה – הקבלן ידאג לקיום שירותים זמניים, מתקני סניטציה ומיכלי אשפה לאגירת שיירי מזון כך שלא יגרמו מטרדים תברואתיים.

תכנון ביצוע לאספקה והתקנה של מתקני הצללה במגרשי ספורט בבתי ספר

- 12.8 חפירה/חציבה – יש להשתמש בציוד יניקה וסינון מתאים כדי למנוע היווצרות אבק מטריד.
12.9 הקבלן ועובדיו ינקטו בכל האמצעים למניעת היווצרות רעש בלתי סביר.

13. ביטוח

- 13.1 הקבלן מסכים ומקבל על עצמו לבצע את העבודה ומתחייב לבצע ולקיים כל חובה החלה על הקבלן ו/או על מבצע העבודה עפ"י כל חיקוק ו/או עפ"י כל דין. למען הסר ספק מוצהר בזה כי כל חוב כאמור לא יחול על המזמין.
- 13.2 הקבלן מצהיר שהוא יבצע את ההזמנה בתור קבלן עצמאי בלתי תלוי ולא יחולו יחסי עובד ומעביד בין המזמין לבינו ו/או בין המזמין לבין עובדי הקבלן או בני אדם אחרים הבאים מטעמו של הקבלן.
- 13.3 מאחר וביצוע ההזמנה היא באחד מאתרי המזמין מתחייב הקבלן לבטח את עצמו, את עובדיו ואת שליחיו, וכן את צד שלישי, כנגד כל נזק העלול להיגרם ו/או כנגד כל הסיכונים הקשורים ו/או הנובעים ו/או הכרוכים בביצוע הזמנה זו או כתוצאה מביצוע ההזמנה, והאחריות תחול אך ורק על הקבלן.
- 13.4 הקבלן מתחייב להציג למזמין את פוליסת הביטוח עם קבלת ההזמנה ומתחייב על תקפותה במשך כל תקופת ההזמנה.

14. הצהרת הקבלן

הנני מצהיר שקראתי את כל האמור בהוראות הבטיחות לקבלנים ועובדיהם, הבנתי אותם ואפעל לפיהם במשך כל תקופת עבודתי ועבודת עובדי בחצרות המזמין.

שם הקבלן / העובד :

תעודת זהות:

שם החברה:

חתימת הקבלן העובד:

תאריך:
