

המועצה המקומית פרדסיה
ביצוע אחזקת מתקני משחק/כושר בפרדסיה
מכרז פומבי מס' 1/19

המועצה המקומית פרדסיה (להלן: "המועצה") מזמינה בזה הצעות מחירים לביצוע אחזקת מתקני משחק/כושר בפרדסיה, והכל כמפורט במכרז זה ובחוזה ההתקשרות, על נספחיו (להלן: "העבודות").

את חוברת המכרז ניתן לרכוש במחלקת הגביה במשרדי המועצה, רחוב שבזי 1, פרדסיה, בימים א'-ה', בין השעות 8:30 ל-13:00, תמורת תשלום של 500 ₪, שלא יוחזרו בכל מקרה.

ניתן לעיין בחוברת המכרז, ללא תשלום, קודם לרכישתה.

ישיבת הבהרות תתקיים ביום רביעי, בתאריך 13.2.19, בשעה 12:00 בחדר ישיבות בקומה ב' במשרדי המועצה, רחוב שבזי 1, פרדסיה.

את ההצעות יש להפקיד במעטפות סגורות, נושאות ציון מספר מכרז פומבי 1/19, במסירה אישית (לא לשלוח בדואר), בתיבת המכרזים שבמשרדי המועצה, ברחוב שבזי 1, פרדסיה, עד ליום ג', בתאריך 19.2.19, שעה 18:30. תיבת המכרזים תיפתח באותו מועד.

המועצה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.

לפרטים נוספים ניתן לפנות למר משה כץ, מנהל אגף תיפעול במייל: moshe@pardesia.muni.il או בפקס 09-8988354.

בכבוד רב,

טל גורקי
ראש המועצה

המועצה המקומית פרדסיה
אחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה
מכרז פומבי מס' 1/19
מסמכי המכרז

1. כללי

- 1.1 המועצה המקומית פרדסיה (להלן: "המועצה") מזמינה בזה הצעות מחירים לאחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה במוסדות המועצה, וזאת על פי התנאים המפורטים במסמכי המכרז.
- 1.2 תנאי ההתקשרות עם הזוכה במכרז יהיו על פי המפורט בתנאי המכרז ובחוזה ההתקשרות הרצ"ב, על נספחיו, כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

2. תנאים להשתתפות במכרז

- רשאים להשתתף במכרז זה מי שעומדים, במועד הגשת ההצעות במכרז, בכל התנאים המפורטים להלן:
- 2.1 המשתתף הוא אישיות משפטית אחת, שהינה אדם פרטי תושב ישראל או תאגיד רשום כדין בישראל (חברה או שותפות).
- 2.2 למשתתף נסיון בארגון, ניהול והעסקת עובדים בביצוע עבודות אחזקת מתקני משחק/ כושר במשך שלוש שנים לפחות, בין השנים 2015-2017, עבור רשות מקומית אחת לפחות, לתקופה של לפחות שנתיים. הניסיון צריך שיהיה של המשתתף עצמו. **להוכחת הניסיון יש לצרף אישור מהרשות המקומית בנוסח בהתאם לנספח ז' לתנאים הכלליים.**
- 2.3 לקבלן הסמכה מטעם מכון התקנים לבצע עבודות תחזוקה בהתאם לתקן ישראלי 1498 בתוקף.
- 2.4 לקבלן הסמכה מטעם מכון התקנים לבצע בדיקות בהתאם לתקן ישראלי 1498 בתוקף.
- 2.5 מי שהיקף הכנסותיו מביצוע עבודות אחזקת מתקני משחק/ כושר, בשנים 2015, 2016 ו-2017 (במצטבר), הינו לפחות 300,000 ₪ (לא כולל מע"מ) והעסיק בתקופה זו לפחות 2 עובדים.
- על המשתתף לצרף להצעתו אישור ר"ח לפי הנוסח הרצ"ב בנספח א' לתנאים הכלליים המאשר עמידתו בתנאי סעיף זה.**

- 2.6. מי שצירף להצעתו תצהיר ואישורים הנדרשים, על שם המשתתף, לפי חוק עסקאות עם גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976 (להלן: "החוק").
- על המשתתף לצרף להצעה תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין בהתאם לחוק, ותצהירים נוספים על פי הנוסחים המצורפים למסמכי המכרז (נספחים ב'-ח' לתנאים הכלליים), חתומים על ידי המשתתף ומאומתים על ידי עורך דין ואישור תקף על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות על פי החוק.**
- 2.7. מי שאין לו כל רישום של הרשעה פלילית בעבירה שיש עימה קלון, או בעבירות מתחום דיני העבודה, ושלא מתנהל כנגדו הליך משפטי פלילי ו/או חקירה משטרתית בעבירה שיש עימה קלון, או בעבירות מתחום דיני העבודה.
- 2.8. להצעה במכרז צורפה ערבות בנקאית, אוטונומית, בסך של 15,000 ₪, שהוצאה על ידי בנק בישראל, לפקודת המועצה, **בתוקף עד ליום 19/5/2019**, לפי נוסח הערבות המצ"ב **כנספח ח'** לתנאים הכלליים, וזאת להבטחת עמידתו בהצעתו על פי מסמכי מכרז זה. המועצה תהיה רשאית להגיש את הערבות לגבייה כל אימת שהמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי תנאי המכרז וחובה ההתקשרות ולגבות את סכומה כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד ותרופה אחרים העומדים לה על פי כל דין.
- המועצה תהיה רשאית לדרוש להאריך את תוקף הערבות הבנקאית למשך שלושה חודשים נוספים והמשתתף יהיה חייב במקרה כזה להאריך את תוקף הערבות. משתתף שלא ינהג כך – תהיה המועצה רשאית לפסול את הצעתו.
- הצעת המשתתף תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד והניסיון וכל המסמכים והאישורים הנדרשים במכרז, כולל הערבות יהיו על שם המשתתף במכרז בלבד.

3. אישורים, דרישות נוספות והמלצות

על המציע לצרף להצעתו את המסמכים הבאים :

- 3.1. טבלה המפרטת 3 לקוחות מוסדיים לפחות (ביניהם רשות מקומית אחת לפחות) הטבלה תכלול, בין היתר, את הפירוט כדלקמן :
- 3.1.1. שם הלקוח.
- 3.1.2. ההיקף הכספי השנתי של השירות שניתן לאותו לקוח.
- 3.1.3. מספר האתרים בהם ניתן השירות ללקוח.
- 3.1.4. שם איש קשר אצל כל אחד ואחד מהלקוחות הנזכרים ברשימה, תפקידו ומספר טלפון להתקשרות. המועצה תהא רשאית לפנות אל כל אחד מהלקוחות שברשימה ולברר את היקף ומהות השירותים שנתן המציע, ואת שביעות רצון הלקוח משירותי אחזקת מתקני משחק/ כושר שנתן המציע בכללותם.

3.1.5. המלצה של רשות מקומית אחת לפחות הכלולה בטבלה. ההמלצה תהיה עדכנית ותישא תאריך שלא יעלה על שישה חודשים בטרם פרסום מכרז זה.

4. ההצעה

- 4.1. הצעת המחירים תוגש על גבי מסמך הצעת המחירים שבנספח ו' לתנאים הכלליים. ההצעה תנקוב בתוספת או בהנחה, אחת, זהה, באחוזים, ביחס לכלל המחירים המפורטים בנספח ג' לחוזה. המחירים הינם קבועים וסופיים, ואינם כוללים מס ערך מוסף. (יש להקפיד למחוק את המיותר במסגרת שבהצעה).
- 4.2. הצעת המחירים תכלול ביצוע מלא ומושלם של כל הפעולות וההתחייבויות שעל המשתתף לבצע על פי מסמכי המכרז.
- 4.3. יש לחתום על מסמכי המכרז, בשולי כל דף, משמאל, ובמקום המיועד לכך בצירוף חותמת.
- 4.4. ליד כל תיקון בהצעת המשתתף על המשתתף לחתום בחתימה וחותמת.

5. אישורים ומסמכים

- על המשתתף לצרף להצעתו גם את המסמכים והאישורים הבאים:
- 5.1. אישור רואה חשבון ו/או עורך דין בדבר רישום המשתתף ברשם החברות.
 - 5.2. אישור רואה חשבון ו/או עורך דין בדבר זהות מורשי החתימה של המשתתף המוסמכים לחייב את המשתתף בחתימתם.
 - 5.3. אישור על רכישת מסמכי המכרז, על שם המשתתף.
 - 5.4. מסמך/י ההבהרות שהוצאו, אם הוצאו, בקשר עם המכרז, חתומים על ידי המשתתף.

6. הוצאות המכרז

כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז תחולנה על המשתתף.

7. **תוקף ההצעה**

הצעת המשתתף תהיה בתוקף לתקופה של 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

8. **הבהרות ושינויים**

8.1. ישיבת הבהרות תתקיים ביום רביעי, 13.2.19, בשעה 12:00, בחדר ישיבות בקומה ב' משרדי המועצה, רחוב שבזי 1, פרדסיה. המעוניינים להשתתף מוזמנים לדייק ולבוא בזמן. המשתתפים ישלחו שאלותיהם מראש לפקס המפורסם.

8.2. המועצה רשאית, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת המכרז, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעתם של כל רוכשי מסמכי המכרז בדואר אלקטרוני ו/או בפקסימיליה לפי הכתובות שימסרו על ידם.

8.3. המועצה לא תהיה אחראית לתשובות או הסברים שינתנו בעל פה ולא תתקבל טענתו של משתתף שיטען כי קיבל הסבר או הבהרה בעל פה.

9. **הגשת ההצעה**

הצעות מפורטות בהתאם לדרישות ותנאי המכרז יש להפקיד במסירה אישית בלבד (**אין לשלוח בדואר**) במעטפות סגורות בלבד, נושאות ציון מספר מכרז פומבי 1/19, בתיבת המכרזים שבמשרדי המועצה, רח' שבזי 1, פרדסיה, לא יאוחר מיום ג', בתאריך 19.2.19 עד לשעה 18:30. **הצעה שלא תימסר אישית עד למועד ולשעה האמורים תחשב כאילו לא הגיעה במועד והמועצה תהא רשאית שלא לקבלה.** משלוח ההצעה בדואר או בכל דרך אחרת אינו עונה על דרישות המכרז והינו על אחריותו הבלעדית של המשתתף. תיבת המכרזים תיפתח ביום ג', 19.2.19, בשעה 18:30.

10. **בחינת ההצעות**

10.1. אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי, תוספת או הסתייגות ביחס למסמכי המכרז, בין אם נעשו בגוף המסמכים ובין אם במכתב לוואי, לא יובאו בחשבון בעת הדיון בהצעה, ועל פי שיקול דעת בלעדי של ועדת המכרזים, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.

10.2. המועצה תהיה רשאית להביא בחשבון שיקוליה בבחירת ההצעות את אמינותו וכושרו של המשתתף ואת ניסיונו.

- 10.3. המועצה אינה חייבת לקבוע את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא כהצעת הזוכה.
- 10.4. הרשות אינה מתחייבת לרכוש מהקבלן הזוכה את רכיבי המתקנים המפורטים ברשימת הפריטים בנספח ו' להסכם, או כל פריט או מתקן אחר, והיא שומרת לעצמה את האופציה לרכוש אותם מספקים ויצרנים אחרים בשוק.
- 10.5. המשתתף מסכים כי כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות לגביהם, בין אם על ידי תוספת בגוף המסמכים, בין במכתב לוואי ובין בכל דרך אחרת, ייחשב כאילו לא נכתב.
- 10.6. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, כל תוספת או הסתייגות ביחס למסמכי המכרז, בין אם נעשו בגוף המסמכים ובין אם במכתב לוואי, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.
- 10.7. המועצה תהיה רשאית לדרוש מהמשתתפים הבהרות לשביעות רצונה המלא, גם לאחר פתיחת ההצעות וקודם לבחירת הזוכה, על מנת לבחון את המשתתף והצעתו במסגרת שיקוליה, כאמור.

11. הודעה על תוצאות המכרז

- 11.1. לזוכה במכרז תימסר על כך הודעה בפקסימיליה ו/או בדואר אלקטרוני. משתתף שהצעתו לא תתקבל יקבל על כך הודעה.
- 11.2. הזוכה במכרז יהיה חייב לחתום על החוזה לא יאוחר מתום 7 ימים מהיום בו תשלח לו המועצה הודעה בכתב, כמפורט לעיל, המזמינה אותו לחתום על החוזה.
- 11.3. משתתף שזכה במכרז ולא יעמוד בהתחייבויותיו, תהיה המועצה רשאית לבטל את זכייתו, בהודעה בכתב, החל בתאריך שייקבע על ידי המועצה בהודעה, וזאת לאחר שניתנה למשתתף הודעה בה נדרש לתקן את המעוות, והמשתתף לא תיקן המעוות בהתאם להודעה ותוך הזמן שנקבע בהודעה.
- 11.4. המועצה תהיה רשאית לבטל את הזכייה במכרז גם במקרים הבאים:
- 11.4.1. יש בידי המועצה הוכחות, להנחת דעתה, כי המשתתף או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכייה במכרז.
- 11.4.2. התברר למועצה כי הצהרה כלשהי של המשתתף שניתנה במכרז אינה נכונה, או שהמשתתף לא גילה למועצה עובדה מהותית אשר, לדעת המועצה, היה בה כדי להשפיע על קביעתו כזוכה במכרז.

בוטלה הזכייה, מכל סיבה שהיא, רשאית המועצה להגיש את הערבות שבידה לגביה ולחלט את סכום הערבות כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד ותרופה אחרים העומדים לה על פי כל דין, וכן רשאית היא להכריז כזוכה חלופי את המשתתף שדרוגו היה הבא בתור באותו הפרק.

בכבוד רב

טל גורקי

ראש המועצה

מכרז פומבי 1/19

להלן פירוט המסמכים שצורפו על ידינו להצעתנו (יש ליתן פירוט מלא)

לסימון ב X על ידי המציע

() טופס הצעת המציע (נספח ו' לתנאים הכלליים)

יש/אין _____

() תנאים כלליים (חתימה בשולי כל דף ובעמוד האחרון)

יש/אין _____

() הסמכה בתוקף מטעם מכון התקנים לביצוע עבודות אחזקה
בהתאם לתקן הישראלי _____ י"ש/אין _____

() הסמכה בתוקף מטעם מכון התקנים לביצוע בדיקות בהתאם לתקן הישראלי _____ יש/אין

() טבלה עם פירוט לקוחות ופרטים נוספים (סעיף 3.1 לתנאים הכלליים) י"ש/אין _____

() אישור עו"ד/רו"ח על רישום ברשם החברות

() אישור על פי חוק עסקאות עם גופים ציבוריים התשל"ו-1976

() אישור עו"ד/רו"ח בדבר זהות מורשי חתימה של המשתתף _____ יש/אין

() קבלה על רכישת מסמכי המכרז

() נספחים א'-ה' לתנאים הכלליים חתומים ומלאים

() חוזה (חתימה בשולי כל דף ובעמוד האחרון) _____ י/ש/אין

() כתב כמויות ומחירון – נספחים ה' + ו' לחוזה (חתום) יש/אין

() ערבות בנקאית ע"ס 15,000 ₪, בתוקף עד 19.5.19
(בהתאם לנוסח נספח ח' לתנאים הכלליים)

() נספחים א', ב', ג', ד', ה', ו' לחוזה (חתימה בשולי כל דף)

י/ש/אין _____

() מכתבי המלצה והוכחה על נסיון

() מסמכים נוספים (פרט)

שם המציע כתובת העסק

טל' _____ פקס _____ מס' עוסק מורשה _____

דוא"ל

נספח א' לתנאים הכלליים

ימולא ע"י המשתתף ויצורף להצעתו

מכרז אחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה

מכרז פומבי מס' 1/19

הצהרת המשתתף על הכנסותיו

שם המשתתף: _____

תאריך: _____

הרינו להצהיר כדלקמן:

בשנים 2015, 2016 ו- 2017 (במצטבר) היו למשתתף הכנסות מביצוע עבודות אחזקת מתקני משחק/ כושר בסך שאינו נמוך מ – 300,000 ₪ (לא כולל מע"מ) והוא העסיק במשך כל השנים האלה, בעת ובעונה אחת, לפחות 2 עובדים .

חתימת המשתתף _____

אישור רואה חשבון

לבקשת _____ (להלן: "המשתתף") וכרואי החשבון שלו ביקרנו את הצהרת המשתתף בדבר הכנסות מביצוע עבודות אחזקת מתקני משחק/ כושר, בשנים 2015, 2016 ו- 2017 (במצטבר), לפיו הכנסותיו הינן בסך שאינו נמוך מ – 300 אלף ₪ במצטבר (לא כולל מע"מ) והוא העסיק במשך כל השנים האלה, בעת ובעונה אחת, לפחות 2 עובדים. ההצהרה הינה באחריות הנהלת המשתתף ואחריותו היא לחוות דעה על הצהרה זו בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים. הביקורת כללה בדיקה של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה וזאת במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מטעה מהותית. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

בכבוד רב,

רואה חשבון

תאריך: _____

נספח ב' לתנאים הכלליים
ימולא ע"י המשתתף ויצורף להצעתו

לכבוד

מועצה מקומית פרדסיה

ג.א.נ,

תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה* כדלקמן:

1. הנני עושה תצהירי זה בשם _____ (להלן: "המשתתף") במסגרת הגשת הצעה למכרז פומבי מס' 1/19 (להלן: "המכרז") אשר פורסם על ידכם, ואני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם המשתתף.
2. בתצהירי זה, המונחים "בעל הזיקה" אליו, "הורשע" ו- "תושב ישראל" משמעותם כהגדרתם בסעיף 2ב(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבינה אותם.
3. הנני מצהיר/ה כי המשתתף הינו "תושב ישראל".
4. המשתתף ו"בעל הזיקה" אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1988, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.
5. המשתתף ו"בעל הזיקה" אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2016. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימת המצהיר

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברח' _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ / _____ המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/עליה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עוה"ד

תאריך

*הערה- ככל שאין בידי המצהיר לחתום על הצהרה זו הרי על המשתתף לצרף להצעתו מכתב הכולל פירוט העבירות בהן הורשע, לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1988 ו/או חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ומועדי ההרשעה/ות.

נספח ג' לתנאים הכלליים
ימולא ע"י המשתתף ויצורף להצעתו

לכבוד
מועצה מקומית פרדסיה

שלום רב,

כתב התחייבות – העדר עבירות מין

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה* כדלקמן:

1. הנני עושה תצהירי זה בשם _____ (להלן: "המשתתף") במסגרת הגשת הצעה למכרז פומבי מס' 1/19 (להלן: "המכרז") אשר פורסם על ידכם, ואני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם המשתתף.
2. אני מתחייב כי כל העובדים ובכלל זה עובדים שיועסקו על ידי בין במשרתין בין בעקיפין ע"י קבלני משנה/בעלי מקצוע לא הורשעו בעבירה לפי חוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2001. אני מתחייב לדרוש מהנ"ל אישור משטרת ישראל ומתחייב כי לא נעסיק עובדים שהורשעו בביצוע העבירות הנ"ל ובמידה ויתקבל מידע על חשד לביצוע עבירות מין לגבי עובד מעובדנו נברר באופן מיידי את החשד ולא נמשיך להעסיקו. אני מתחייב לתיק ולשמור העתק האישור הנ"ל.
3. אני מתחייב לדרוש מכל עובד אישור מטעם משטרת ישראל לפי חוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2001 כתנאי מתלה לתחילת עבודתו אצלנו. אני מתחייב לתיק ולשמור העתק האישור הנ"ל.
4. אני מתחייב לדרוש מכל עובד לחדש את האישור הנ"ל אחת לשנה.

חתימת המצהיר

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברח' _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ / _____ המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/עליה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עוה"ד

תאריך

נספח ד' לתנאים הכלליים
ימולא ע"י המשתתף ויצורף להצעתו
תצהיר תביעות משפטיות

תצהיר

בתצהיר זה :

תושב ישראל : כמשמעותו בפקודות מס הכנסה (נוסח חדש).

"בעל שליטה " : כמשמעו בסעיף 263 לחוק החברות תשנ"ט – 999 (להלן : "חוק החברות")
כמשמעותו בחוק החברות.

"נושא משרה" : כמשמעו בחוק החברות.

"שליטה" : כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח 1963 .

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. _____, נושא במשרת _____
במציעה במכרז פומבי מס' 1/19, _____, ח"פ _____ (להלן : "החברה"),
לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק ,
מצהיר בזאת כדלקמן :

1. אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעתי במכרז למתן אחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה למועצה.
2. הנני מצהיר ומאשר כי לא עמדו ולא עומדות נגד החברה ו/ או מי מבעלי שליטה בחברה ו/או מי ממנהלי החברה ו/או נושאי משרה בחברה תביעות משפטיות ו /או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או פשיטת רגל ו/או כינוס נכסים ו/או לתביעות כספיות שיש בהן כדי להשפיע על המשך תפקוד המציע.
3. הנני מצהיר כי זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

_____	_____
המצהיר	תאריך

אישור

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

_____ עורך דין

נספח ה' לתנאים הכלליים
ימולא ע"י המשתתף ויצורף להצעתו
תצהיר הרשעות פליליות

בתצהיר זה :

"תושב ישראל": כמשמעותו בפקודות מס הכנסה (נוסח חדש).
 "בעל שליטה": כמשמעו בסעיף 263 לחוק החברות תשנ"ט – 1999 (להלן: "חוק החברות").
 כמשמעותו בחוק החברות.
 "נושא משרה": כמשמעו בחוק החברות.
 "שליטה": כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח 1963 .

אני הח"מ _____ נושא ת.ז., _____, נושא במשרת _____.

במציעה במכרז פומבי מס' 1/19, _____, ח"פ _____ (להלן: "החברה"),
 לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק,
 מצהיר בזאת כדלקמן :

1. אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעתי במכרז למתן אחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה למועצה.
2. הנני מצהיר כי למציע ו/או בעל שליטה במציע ו/או נושא משרה במציע ו/או מבעלי המציע ו/או מי ממנהלי המציע ו/או ממורשי החתימה של המציע לא קיים כנגד המציע ואו בעלי המציע ואו כנגד מי ממנהליו ו/או כנגד מי ממורשי החתימה שלו, בחמש השנים האחרונות הרשעה בפסק דין חלוט בגין עבירות לפי סעיפים 290-297, 131 עד 191 ו-111 עד 113 לחוק העונשין, התשל"ז-1977.
3. הנני מצהיר כי זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

 המצהיר

 תאריך

אישור

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

 עורך דין

נספח ו' לתנאים הכלליים

ימולא ע"י המשתתף ויצורף להצעתו

מכרז אחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה

מכרז פומבי מס' 1/19

הצהרת המשתתף והצעת מחירים

לכבוד

המועצה המקומית פרדסיה

א.ג.נ.,

הצהרת המשתתף

אנו הח"מ לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז בין המצורפים אליו ובין שאינם מצורפים אליו אך מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מצהירים בזאת כי הבנו את כל האמור במסמכי המכרז והגשנו את הצעתנו בהתאם, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז וכי לא נציג כל תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.
2. אנו מצהירים כי אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז, כי הצעתנו זו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את העבודות בהתאם לתנאים שבמסמכי המכרז.
3. אנו מצהירים בזה כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
4. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי ותהיה בתוקף במשך 90 יום לאחר המועד האחרון להגשת הצעות.
5. להבטחת קיום הצעתנו והתחייבויותינו אנו מוסרים ערבות כנדרש במסמכי המכרז.
6. אנו מסכימים כי תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעתנו זו ובקבלתה על ידכם התחייבות בלתי חוזרת ומחייבת בינינו לביניכם.
7. היה והצעתנו תתקבל אנו מתחייבים כי תוך 14 ימים מיום הודעתכם נפקיד בידכם כתב הארכה לערבות שנמסרה על ידינו עם הצעתנו במכרז.
8. היה ומסיבה כלשהי לא נעמוד בהתחייבויותינו אנו מסכימים כי הערבות שנמסרה על ידינו עם הצעתנו במכרז תוגש לגביה על ידכם וסכום הערבות יחולט על ידכם כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש.

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

הצעת מחיר

תמורת ביצוע מלא ומושלם של כל העבודות, המטלות, הפעולות וההתחייבויות שעלינו לבצע על פי החוזה אנו מבקשים:

הננו מתחייבים לבצע את העבודה בתוספת * של % _____ (במילים _____ אחוזים) או בהנחה * של % _____ (במילים _____ אחוזים) לכתב הכמויות המופיע בנספח ה' לחוזה.

(*מחק את המיותר)

תאריך _____ שם הקבלן _____
 כתובת: _____
 טלפון: _____ פקס: _____
 איש קשר: _____ טלפון איש קשר _____

כללי

10. הצעת המחירים כוללת ביצוע מלא ומושלם של כל הפעולות וההתחייבויות שיש לבצע על פי החוזה, וכוללת את כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע העבודות לרבות העסקת עובדים, אספקת ציוד וחלפים לביצוע העבודות וכיו"ב, הכול כמפורט בחוזה.

11. לכל המחירים המפורטים לעיל יתווסף מע"מ כשיעורו בעת התשלום בפועל.

12. תנאי התשלום יהיו בהתאם למפורט בחוזה ההתקשרות.

_____ תאריך
 _____ חתימת הקבלן

אישור עו"ד

אני הח"מ _____, עו"ד של _____ (להלן: "הקבלן") מאשר בזה כי ביום _____ חתמו בפני על הצהרה זו ה"ה _____ בשם הקבלן, כי אצל הקבלן נתקבלו כל החלטות וכל האישורים הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של הקבלן ועל פי כל דין לחתימת הקבלן על הצהרה זו וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את הקבלן.

_____ עו"ד

נספח ז' לתנאים הכלליים

**חובה למילוי האישור
כל רשות ממליצה**

לכבוד
מועצה מקומית פרדסיה

שלום רב,

הנדון: אישור על ביצוע אחזקת מתקני משחק/ כושר
עבור מכרז פומבי מס' 1/19

אני החתום מטה מאשר בזה כי _____ (שם מלא) ח.פ. _____

(ולהלן: "המשתתף") סיפק עבורנו _____ (שם הרשות המקומית)

שירותים בתחום אחזקת מתקני משחק/ כושר בתקופה שבין ה- _____ ועד ה- _____.

1. פירוט השירותים :

2. חוות דעת על ביצוע :

פרטי המאשר :

שם ושם משפחה	טלפון	תפקיד	שם הרשות / החברה
תאריך _____			

חתימת אישור מנכ"ל / גזבר/חשב / מנהל אגף שפ"ע/ תפעול

נספח ח' לתנאים הכלליים

נוסח ערבות בנקאית למכרז

לכבוד
מועצה מקומית פרדסיה
רחוב שבזי 1
פרדסיה

א.ג.נ.

הנדון: ערבות בנקאית מס'

1. אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסכום כולל של 15,000 ₪ (חמישה עשר אלף ₪) (להלן: "סכום הערבות") שתדרשו מאת _____ (להלן: "הנערב") בקשר ל השתתפות במכרז 1/19 לאחזקת מתקני משחק/ כושר בפרדסיה.
2. לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר מעשרה ימים מתאריך בו התקבלה דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המצויינת לעיל, אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות, מבלי להטיל עליכם חובה לנמק או להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב.
3. ערבות זו תשאר תקפה עד ליום 19.5.19 (כולל) בלבד ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומבוטלת. כל דרישה על פי כתב ערבות זה צריכה להתקבל על ידינו בכתב לפי כתובתנו המצויינת לעיל, לא יאוחר מהתאריך הנ"ל ועד שעת הסגירה לקבלת קהל של סניפנו.
4. דרישה בכתב כאמור בערבות זו, אין פרושה דרישה שתגיע לבנק באמצעות פקסימיליה, מברק או דואר אלקטרוני, ודרישה כזו לא תיחשב כדרישה בהתאם לערבות זו.
5. ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל תמורה שהיא.

_____ בנק:

_____ תאריך

ח ו ז ה למכרז פומבי מס' 1/19

שנערך ונחתם בפרדסיה ביום _____

בין

המועצה המקומית פרדסיה
רחוב שבזי 1
פרדסיה
(להלן: "המועצה")

מצד אחד

לבין

(להלן: "הקבלן")

מצד שני

הואיל: והמועצה החליטה על מסירת ביצוע עבודות אחזקת מתקני משחק/כושר בפרדסיה (להלן: "העבודות") בהתאם לתקן הישראלי התקף.

הואיל: והמועצה פרסמה מכרז מס' 1/19 לביצוע אחזקת מתקני משחק/כושר.

והואיל: והקבלן הציע למועצה למסור לו את ביצוע העבודות והמועצה הסכימה למסור לקבלן את ביצוע העבודות בתנאים המפורטים להלן ובכפוף למסמכי המכרז המפורטים.

אי לכך באו שני הצדדים לידי הסכם כדלקמן:

1. המבוא לחוזה זה, המפרט הטכני, וכן כל יתר מסמכי החוזה מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה.

2. התחייבויות הקבלן

הקבלן מקבל על עצמו את ביצוע העבודות בשטח השיפוט של המועצה ובשטחים הסמוכים אליה כפי שיוגדר ע"י המפקח (להלן "שטח המועצה") כמפורט לעיל במבוא ובהתאם לאמור בהסכם זה.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מתחייב הקבלן כי:

א. בידיו כל ההיתרים והרשיונות הדרושים על פי כל דין לביצוע העבודות וכי ימלא אחר הוראות כל דין בקשר לביצוע העבודות.

ב. הוא ינקוט בכל אמצעי הזהירות הדרושים כדי למנוע תקלות בביצוע העבודות וימלא אחר כל הוראות המפקח האמור להלן, או באי כוחו, למניעתן.

ג. יבצע את העבודות בצורה מקצועית ויסודית וכי ינהל את כל הרישומים הנדרשים, כמפורט במפרט הטכני (נספח ב' להסכם זה) ובתקן 1498 חלק 7.

- ד. העבודות יבוצעו לפי החוקים, התקנות והכללים לגבי ביצוע העבודות נשוא החוזה, ובהתאם למפורט בתנאים הכלליים ובמפרט הטכני ועפ"י הזמנות העבודה השוטפות.
- ה. במידה וחומרים לא יסופקו ע"י המועצה, מתחייב הקבלן לרכוש חומרים אלה אצל ספק מוסכם ע"י המועצה.
- ו. הקבלן יצרף להצעתו אישורים מתאימים להסמכתו כבודק מוסמך של מכון התקנים ו/או אישור מכון התקנים לביצוע עבודות בדיקה חודשית, שנתית למתקני משחקים ואחזקתם.
- ז. על הקבלן לצרף אישור והסכם עם מכון התקנים לליווי וביצוע הבדיקות הנדרשות.

3. פיקוח על עבודת הקבלן

- א. ראש המועצה ימנה מפקח מטעם המועצה שיהיה אחראי לפקח על ביצוע העבודות על פי הסכם זה.
- ב. ראש המועצה יהא רשאי להחליף את המפקח מטעמו מעת לעת עפ"י שיקול דעתו הבלעדית.
- ג. המפקח יהיה רשאי לבדוק מטעם המועצה בכל זמן שהוא את העבודות וביצוען, לפקח ולהשגיח על ביצוע העבודות וכן לבדוק את טיב העבודה המבוצעת על ידי הקבלן ובאיזו מידה הוא עומד בתנאי החוזה ומבצע את הוראות המועצה והוראות המפקח עצמו. הוראות המפקח, בכפוף לאמור בחוזה זה, תחייבנה את הקבלן והקבלן מתחייב למלא אחר הוראות המפקח.
- ד. מעת לעת יבוצע סיור ביקורת בהשתתפות המפקח והקבלן או באי כוחם. הקבלן יעדכן את המפקח מסיימים מראש על הגעתו לביקורת/סיור מכל סוג שהוא.
- ה. הקבלן מתחייב להחזיק ברשותו טלפון סלולרי, ולהיות זמין בכל עת לצורך קבלת הוראות דחופות מהמפקח. הקבלן מתחייב כי נציגו יגיע לשטח המועצה (ראה נספח א' – זמני תגובה).
- ו. המועצה רשאית לשנות את נוהלי העבודה ע"פ שיקול דעתה הבלעדי, ולקבלן לא תהיה טענה עקב כך.

4. עובדי הקבלן

- א. הקבלן מתחייב כי לצורך ביצוע העבודות יעסיק עובדים מיומנים וכשירים בעלי רמה מקצועית נאותה בכמות מספקת לביצוע העבודות, ואשר יתקבלו אצלו לעבודה בהתאם לדרישות כל דין.
- ב. באם המפקח ו/או המועצה יגיעו למסקנה כי עובד המועסק על ידי הקבלן בביצוע העבודות אינו מתאים לתפקידו מכל סיבה שהיא, בין אם גרם לנזק, קלקול ו/או הפרעה כלשהי במהלך ביצוע העבודות, ובין אם מסיבה הנתונה לשיקול דעתה הבלעדי של המועצה, מבלי שתהיה מחויבת בהנמקה כלשהי, תהיה המועצה ו/או המפקח רשאים לדרוש מהקבלן החלפתו של העובד, והקבלן ימלא אחר הדרישה וידאג להחלפתו של העובד מיידית.
- ג. הקבלן מתחייב להציג לפני המפקח בגין כל אחד מעובדיו שיוצב לעבודה בתחום המועצה פלט רישום מעודכן מהמרשם הפלילי של המשטרה המתייחס לאותו עובד. קב"ט המועצה יהיה מוסמך להכריע לגבי המשך העסקת עובד כנ"ל בתחום המועצה לאחר שעייין בפלט האמור, והחלטתו תהיה סופית.
- ד. מוסכם בין הצדדים כי עובדי הקבלן ימצאו תחת פיקוחו, השגחתו, ביקורתו ואחריותו של הקבלן בלבד.
- ה. הקבלן מתחייב למלא אחר הוראות כל דין ביחס להעסקת עובדיו.
- ו. הקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות והקשורות בביצוע העבודות על פי הסכם זה ועל פי מסמכי המכרז על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני המשנה שיועסקו על ידו (לאחר קבלת הסכמת המועצה מראש ובכתב) ו/או מי מטעמו לרבות תשלום שכר, זכויות סוציאליות, תשלומים והפרשות אחרות כנדרש על פי כל דין וכמקובל בתחום זה.

5. העדר יחסי עובד מעביד

- א. למען הסר ספק מובהר כי בכל הקשור למערכת היחסים בין המועצה לבין הקבלן ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו ייחשב הקבלן כקבלן עצמאי המבצע עבודות עבור המועצה על פי הסכם זה וכי לא יתקיימו בין המועצה והקבלן ו/או מי מטעמו לרבות עובדיו ו/או שלוחיו כל יחסי עובד ומעביד או מרשה ומורשה אלא יחסי קבלן - מזמין.
- ב. בכל מקרה בו יקבע אחרת ישפה הקבלן את המועצה בגין כל סכום נוסף, מעבר לתמורה על פי הסכם זה אותו תחויב המועצה לשלם בגין הקביעה כי התקיימו יחסי עובד מעביד או מרשה ומורשה כאמור לרבות הוצאות משפט ושכר טרחת עו"ד.
- ג. אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למפקח על ביצוע העבודות ובתוכן חובת הקבלן למלא אחר הוראות המפקח, אלא אמצעי להבטיח כי הקבלן יקיים את החוזה במלואו.

6. תקופת ההסכם

- א. תקופת ביצוע העבודות עפ"י חוזה זה היא שנה מיום מתן צו התחלת העבודה.
- ב. למועצה שמורה האופציה להאריך את החוזה לתקופות נוספות של שנה כל אחת על פי שיקול דעתה הבלעדי ובלבד שסך כל תקופות ההארכה לא יעלה על שלוש שנים. אי מתן הודעה על תום תקופת ההתקשרות, עד ל- 30 יום קודם לסיום התקופה תתפרש כהארכה לתקופה נוספת של 12 חודשים.
- ג. שלושת החודשים הראשונים בתקופת החוזה הינם תקופת ניסיון לקבלן. בתום שלושת חודשי הניסיון האמורים תהיה המועצה רשאית להפסיק את החוזה בהודעה של 7 ימים מראש וללא מתן נימוקים כלשהם. לקבלן לא תהא עילה כנגד המועצה בגין הפסקה כאמור.
- ד. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, תהיה המועצה רשאית להפסיק את החוזה בכל עת עם מתן הודעה בכתב של חודשיים מראש, על פי שיקול דעתה הבלעדי וללא צורך בהנמקה כלשהי. לקבלן לא תהא עילה כנגד המועצה בגין הפסקה כאמור.
- ה. בכל מקרה שבו יסתיים ההסכם בין הצדדים, בין עקב תום תקופתו או מסיבה אחרת כלשהי, מתחייב הקבלן להעביר את היתרי מכון התקנים לכל אתר למועצה ו/או לקבלן אחר עליו תורה המועצה וזאת ללא דיחוי וללא כל תנאי. סעיף זה הינו סעיף יסודי בהסכם.

7. תשלומים

- תמורת ביצוע העבודות מתחייבת המועצה לשלם לקבלן עפ"י התוספת / הנחה שניתנה ע"י הקבלן בהצעתו במכרז. התשלום יבוצע כנגד חשבוניות שאושרו על ידי המפקח כמפורט להלן:
- א. מוסכם כי המחירים במחירון שנקבעו הינם סופיים לכל דבר ועניין ולא תשולם תוספת כלשהי, שלא הוסכם עליה בכתב ומראש, למעט הפרשי הצמדה כאמור בסעיף 7 ה' להלן.
- ב. הקבלן יגיש למועצה אחת לחודש עד העשירי לחודש בגין החודש שחלף, חשבון מפורט בגין העבודות שבוצעו על ידו בחודש החולף, על פי המחירון בניכוי ההנחה או לרבות התוספת. לחשבוניות יצורפו האישורים המתחייבים בהגשת חשבונית מסוג זה.
- ג. המפקח יבדוק את החשבון ויאשרו לתשלום, במלואו או בחלקו תוך 14 יום. המפקח יהיה רשאי להפחית מהחשבון קנסות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, בהתאם לסעיף 8 להסכם זה. במקרה של חילוקי דעות, הנושאים יועברו לבדיקת ראש המועצה והחלטתו תהיה סופית. עם תחילת ביצוע עבודה, ידווח על כך הקבלן למפקח, וזאת על מנת שיוכל להיות נוכח במידה ורצונו בכך. עם גמר ביצוע עבודה מסוימת, יזמן הקבלן את המפקח על מנת לבדוק ולאשר העבודות בכתב.

- ד. מוסכם כי תיקון החשבון כאמור לעיל יבוצע על גבי החשבון שיוגש על ידי הקבלן.
- ה. המחירים שנקבעו כאמור לעיל יעודכנו מידי שנה ב- 70% מההפרש שבין שיעור עליית או ירידת מדד המחירים לצרכן שיפורסם בחודש ינואר ובו חל עדכון המחיר, לבין המדד הבסיסי. מועד העדכון הראשון יהיה בחודש ינואר 2020. המדד הבסיסי - מדד חודש ינואר 2019 שיתפרסם ביום 15.2.19.
- ו. התשלום יבוצע בפועל אך ורק לאחר אישורו של המפקח בכתב כנגד המצאת חשבונית מס לתשלום בהתאם לסכום שאושר על ידי המפקח. החשבונית תשולם בתנאי שוטף + 45 יום מתום החודש שבו הומצא החשבון. כל איחור בהגשת החשבון ע"י הקבלן כאמור בסעיף 7 ב' לעיל, יגרור דחיית התשלום בהתאם.
- ז. מוסכם בין הצדדים כי התשלום יבוצע על ידי העברה בנקאית לחשבון הבנק של הקבלן. הקבלן מסכים כי הצגת אישור ביצוע פעולה על ידי המועצה מהבנק יהווה ראיה כי התשלום בוצע במועד האמור באישור וכי הוא מוותר על כל טענה בקשר לדרך העברת הכספים לרבות תקלות בהעברת הכספים שאינן בשליטת המועצה.
- ח. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מוסכם בין הצדדים, כי איחור בתשלום התמורה כאמור על ידי המועצה שלא יעלה על 30 יום, לא יגרור אחריו כל תוספת בתמורה, לרבות הפרשי הצמדה וריבית. איחור שבין 30 עד 90 יום בתשלום התמורה יחייב את המועצה לשלם את התמורה בצירוף הפרשי הצמדה למדד עד ליום התשלום בפועל ואיחור בתשלום התמורה שיעלה על 90 יום יחייב את המועצה לשלם את התמורה בצירוף הפרשי הצמדה למדד ובצירוף ריבית שנתית צמודה בשיעור 2%.

8. קנסות

א. מוסכם בין הצדדים כי הקבלן ישלם קנס למועצה על ההפרות הבאות של ההסכם. מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 7 לעיל, ינוכה סכום הקנסות בתקופה בגינה מוגש כל חשבון וחשבון מתשלום התמורה בגין אותה תקופה כאמור לעיל.

ב. הפיצויים המוסכמים על ליקויים, הינם כדלקמן:

- | | |
|---|-------------------|
| 1. פיגור ביציאה ובטיפול ב"קריאה דחופה" - | 500 ₪ לכל קריאה |
| 2. פיגור ביציאה ובטיפול ב"קריאה רגילה" - | 300 ₪ לכל קריאה |
| 3. השארת שטח העבודה בסיום יום עבודה לא נקי - | 300 ₪ לכל אתר |
| 4. השארת אזור עבודה ללא השגחה תוך כדי ביצוע עבודה - | 500 ₪ לכל אתר |
| 5. אי הגשת תעודת בדיקה חודשית בזמן - | 300 ₪ לכל אתר |
| 6. אי הגשת תעודת בדיקה שנתית - | 1,000 ₪ לכל אתר |
| 7. אי הגשת תעודת בדיקה תלת שנתית - | 1,000 ₪ לכל אתר |
| 8. אי ביצוע מטלה כאמור בחוזה ולאחר פניית המפקח - | 1,000 ₪ לכל אתר |
| 9. ביטול היתרי מכון התקנים באופן חד צדדי - | 15,000 ₪ לכל מקרה |

9. ביטוחים

הקבלן מתחייב לבטח את עצמו, את עובדיו ואת העבודות בביטוח מקיף וביטוח צד שלישי, ומתחייב לשפות את המועצה כנגד כל נזק שייגרם לצד שלישי, בין לרכוש ובין לאדם כתוצאה מהעבודות. הקבלן מתחייב להמציא למועצה מיד עם חתימת חוזה זה אישור על קיום ביטוחים בנוסח נספח א' לחוזה.

10. ערבות

- א. עם חתימת הסכם זה יפקיד הקבלן בידי המועצה ערבות בנקאית אוטונומית בלתי מותנית בשיעור של 15,000 ש"ח להבטחת ביצוע התחייבויות הקבלן על פי הסכם זה.
- ב. הערבות תהא בתוקף לתקופה של 13 חודש בנוסח להנחת דעת המועצה, והקבלן מתחייב להאריכה מפעם לפעם על פי דרישת המועצה, כך שהיא תהיה בתוקף עד 30 יום לאחר תום תוקפו של הסכם זה.
- ג. בכל מקרה בו לא יאריך הקבלן את הערבות לפי דרישת המועצה תהיה המועצה רשאית לממשה ולעכב תחת ידה את סכום הערבות עד למילוי כל התחייבויותיו של הקבלן על פי הסכם זה ו/או לחלט ממנה כל סכום המגיע למועצה על פי הסכם זה.
- ד. הערבות תשמש בין היתר לתשלום בגין כל נזק או הפסד העלול להיגרם למועצה עקב או בקשר עם אי מילוי או הפרה של תנאי כלשהו מתנאי החוזה וכן כל ההוצאות והתשלומים שהמועצה עשויה להתחייב בהם בקשר עם החוזה או בקשר עם תביעה של צד ג' הקשורה בדרך כלשהי לביצוע העבודות או למעשה או מחדל שהקבלן עשה או נמנע מעשייתו בביצוע הסכם זה והעבודות על פיו.
- ה. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, במקרה של הפרת החוזה על ידי הקבלן תהיה המועצה רשאית לחלט את הערבות הבנקאית וזאת מבלי שיהא בכך כדי לגרוע מכל שאר הסעדים העומדים למועצה בגין הפרת החוזה ובכלל זה הזכות לפיצויים בגין ההפרה.

11. הסבת ההסכם

- הקבלן מתחייב לא להסב לאחר או לאחרים את זכויותיו ו/או חובותיו לפי הסכם זה, כולן או מקצתן וכן מתחייב הקבלן לא לשתף איש אחר או גוף אחר, עובדיו או שליחיו בביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה, אלא אם כן קיבל הסכמת המועצה בכתב ומראש.

12. הפרות, ביטול חוזה ופיצויים

- א. הקבלן מצהיר כי ידוע לו כי סעיפים 2, 3, 4, 6, 9, 10, 11 הינם תנאים יסודיים ועיקריים בחוזה וכי הפרתם או הפרת אחד מהם תחשב הפרה יסודית המזכה את המועצה בפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בסך 15,000 ש"ח, כשהם צמודים למדד, מהמדד הבסיסי ועד למדד האחרון שהיה ידוע במועד תשלומם בפועל למועצה, וזאת מבלי לגרוע מזכות המועצה לכל סעד ותרופה אחרים העומדים לה על פי מסמכי החוזה או על פי כל דין, ומבלי להוכיח נזק.
- ב. המועצה תהיה זכאית לנכות את סכום הפיצויים המוסכמים האמורים מכל סכום שיגיע לקבלן בין על פי מסמכי החוזה ובין מכוח הסכם אחר כלשהו או לגבותם בכל דרך חוקית אחרת.
- ג. תשלום פיצויים או ניכויים מסכומים המגיעים לקבלן לא ישחררו את הקבלן מהתחייבויותיו על פי הסכם זה.
- ד. היה והקבלן יפר הפרה יסודית הסכם זה, תהיה המועצה זכאית לכל סעד ותרופה משפטית העומדים לה על פי חוזה זה ועל פי כל דין ומבלי לגרוע מן הזכויות האמורות תהיה היא זכאית לבטל את החוזה, לתבוע פיצויים על הפרת החוזה, לחלט את הערבות הבנקאית ולהעביר ביצוע העבודות על פי מסמכי החוזה לקבלן אחר.

ה. מבלי לגרוע מהאמור בהסכם זה, בכל אחד מהמקרים הבאים תהיה המועצה רשאית להביא חוזה זה לידי גמר לאחר מתן הודעה בכתב של 7 ימים מראש :

- (1) הוטל עיקול זמני או קבוע או שנעשתה פעולה כלשהי של הוצאה לפועל לגבי נכסי הקבלן, כולם או חלקם, והעיקול או הפעולה האמורה לא הופסקו או הוסרו לחלוטין תוך 30 יום ממועד ביצועם.
- (2) כשהוגשה נגד הקבלן התראת פשיטת רגל או ניתן צו כינוס נכסים לגבי נכסיו, כולם או חלקם, או הוגשה נגדו בקשת פשיטת רגל, ובמקרה של קבלן שהוא תאגיד נתקבלה על ידו החלטה לפירוק מרצון או שהוגשה נגדו בקשה לפירוק והבקשה לא בוטלה תוך 90 יום או ניתן נגדו צו פירוק או שהוא הגיע לפשרה או סידור עם נושיו, כולם או חלקם, או שהוא פנה לנושיו למען קבלת ארכה או פשרה למען הסדר איתם לפי סעיף 233 לפקודת החברות.
- (3) כשהוכח להנחת דעתה של המועצה כי הקבלן מסתלק מביצוע החוזה או מפסיק ביצועו.
- (4) כשאין הקבלן מתחיל בביצוע העבודה או כשהוא מפסיק ביצוע ואינו מציית תוך 7 ימים להוראת המפקח להמשיך בעבודה.
- (5) כשהונח להנחת דעתה של המועצה כי הקבלן מתרשל בביצוע העבודות.
- (6) כשיש בידי המועצה הוכחות להנחת דעתה כי הקבלן או אדם אחר בשמו של הקבלן פעל שלא בתום לב או נתן לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון, או טובת הנאה כלשהי בקשר לחוזה או לכל דבר הכרוך בביצוע החוזה.
- (7) כשהקבלן ו/או מי מעובדיו התנהג בצורה בלתי נאותה, בעל פה או בכתב, כלפי מי מעובדי המועצה ו/או חבריה.

13. כללי

א. כתובות הצדדים לצורך הסכם זה הן :
הקבלן : _____

המועצה : ת.ד. 202 פרדסיה 4281500

ב. כל הודעה שישלח צד למשנהו על פי הכתובות הנ"ל, יראו אותה כאילו הגיעה ליעדה בתוך 72 שעות מיום שנשלחה בדואר רשום ואם נמסרה ביד - בעת מסירתה.

ולראיה באו הצדדים על החתום :

המועצה

הקבלן

נספח א' לחוזהאישור על קיום ביטוחי קבלן

לכבוד

מועצה מקומית פרדסיה (להלן: "המועצה")

שלום רב,

אישור על קיום ביטוחים של הקבלן _____ (להלן "הקבלן") בגין עבודות

_____ (להלן "העבודות").

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

1. אנו הוצאנו לבקשת הקבלן פוליסות לביטוח בקשר עם ביצוע העבודות, כמפורט להלן:

א. ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות בגין העבודות בערך כולל של \$100,000 הכולל גם כיסוי עבור:

\$25,000	רכוש סמוך – גבול אחריות
\$25,000	רכוש שעליו עובדים – גבול אחריות
\$25,000	פינוי הריסות – גבול אחריות

ב. ביטוח אחריות חוקית כלפי הציבור

\$500,000	גבול אחריות לתובע
\$1,000,000	למקרה
\$1,000,000	לתקופה

ג. ביטוח חבות מעבידים עבור כל העובדים, קבלני משנה ועובדיהם המועסקים בעבודות בגבולות אחריות שלא יפחתו מ-\$5,000,000 למקרה ולתקופה ומ-\$1,500,000 לתובע.

ד. תקופת הביטוח תחל ביום _____ ותסתיים ביום _____.

2. אם לא תסתיים העבודה תוך תקופת הביטוח, תוארך תקופת הביטוח בהתאם. הביטוח יסתיים בתאריך בו יודיע לנו המזמין בכתב כי העבודות נסתיימו (כולל תקופת ניסוי והרצה) וכן בתקופת ביצוע בדיק, תיקונים ואחזקה על פי אחריות הקבלן הקבועה בחוזה עם המזמין.

3. למטרות הפוליסות הנ"ל:

א. "המבוטח" בפוליסות יהיה הקבלן ו/או המועצה ו/או קבלני משנה.

ב. "המועצה" לצורך סעיף א' לעיל, לרבות כל חברה בת ו/או חברה של המועצה וכל שלוח של הנ"ל.

4. הפוליסה לביטוח כל הסיכונים הקבלנים מכסה אובדן או נזק מכל סיבה שהיא לכל החומרים, הציוד והמתקנים ולעבודות הקמה והתקנה נשוא העבודות אשר יתגלו בתקופת ההקמה ו/או בתקופת האחריות ו/או בתקופת עבודות הבדיק, התיקונים והאחזקה של הקבלן הקבועה בחוזה, או תיקון מס' 3 לחוק המכר (דירות), אובדן או נזק הוא הסכום המלא של עלות השיקום של הנזק ו/או עלות ההחלפה, על בסיס ערכו כחדש של הרכוש שניזוק וכן הוצאות מיוחדות שתידרשנה כגון פינוי הריסות, שכר עבודה בשבתות, חגים, עבודות לילה, הוצאות הובלה מיוחדות, משלוח אויר וכיוצ"ב.

5. בכל הפוליסות הנזכרות נכללים הסעיפים הבאים:

- א. ביטול זכות השיבוב כלפי המועצה.
 - ב. סעיף אחריות צולבת.
 - ג. התחייבות לשלם תביעות למועצה או למי שהמועצה תורה לנו לשלם.
6. הקבלן לבדו אחראי לתשלום הפרמיות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח לפי תנאי הפוליסות.
- זכויות המועצה לא תיפגענה מחמת אי הודעה על קרות אירוע, הגשת תביעה וכיוצ"ב, אלא אם המקרה היה ידוע למועצה. ידיעה לצורך סעיף זה הינה ידיעה של גזבר המועצה.
7. כל סעיף בפוליסות (אם יש כזה) המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהי את האחריות כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי המועצה ולגבי המועצה הביטוח על פי הפוליסות הנ"ל הוא "ביטוח ראשוני" המזכה את המועצה במלוא השיפוי המגיע לפי תנאיו, מבלי שמבטחי המועצה האחרים ידרשו להשתתף בכיסוי נזק או חבות המכוסים לפי הפוליסות הנ"ל.
8. בטלים ומבוטלים : כל חריג בפוליסות (אם קיים כזה) המתייחס לתביעה עפ"י חוק הביטוח הלאומי – למעט תביעות המוגשות נגד הקבלן לבדו, כל חריג או הוראה המשקיעים או המגבילים הכיסוי, כאשר התביעה מעוגנת בנזק ליסודות, בניינים, דרכים וגשרים : כל חריג המתייחס למנופים, מעליות, מכשירי הרמה, טעינה ופריקה, כלי רכב (מלבד האחריות לפי חוק הפיצויים לנפגעי תאונות דרכים), חפירות, אש, התפוצצות אדים, שיטפון, בהלה, חומרים רעילים או מזיקים, מזון או משקה, מכשירים סניטריים פגומים, זיהום מכל סוג ותואר, קבלנים וקבלני משנה ועובדיהם, עבודות נוער, בעלי חיים, אופניים, רכוש של המזמין שבו פועל הקבלן, תכנון לקוי, חומרים לקויים, שבר מכני ו/או חשמלי למתקנים המוקמים.
9. ידוע לנו כי כתב זה מתקבל על ידיכם כאישור לקיום תנאי הביטוח בחוזה ולפיכך לא יחול בו או בפוליסות כל שינוי ללא הסכמתכם מראש ובכתב.

תאריך

חתימת חברת הביטוח

נספח ב' לחוזה

מפרט טכני לתחזוקת מתקני משחק/כושר בפרדסיה

תחזוקה חודשית

הבדיקה תבוצע אחת לכל חודש קלנדרי ומועד הבדיקה יתואם עם המזמין.

התחזוקה החודשית תבוצע ע"י התקן ת"י 1498 חלק 7 ותקן 1497 וכן כל תקנון מכון התקנים הנוגעות לדבר ותכלול ביקור חודשי בכל האתרים שנקבעו ברשימת הגנים שבנספח ה' המצ"ב, בדיקת כל מתקני המשחקים הקיימים ו/או שיוחלפו ו/או יתווספו בעתיד בכל גן ברשימה, תיקון כל הליקויים כולל צביעה פעם בשנה במתקנים והבאת המתקנים למצב המאפשר שימוש בטוח, הכנת תיק לכל גן הכולל פירוט המתקנים וחלקיו השונים, פירוט הפעילות התחזוקתית שבוצעה במתקן והחלפים שהוחלפו ו/או תוקנו וכן הערות למזמין לגבי שימוש במתקנים.

תוספת מתקני משחק בגנים חדשים שאינם נכללים בנספח ה' המחיר לתחזוקה לגן יהיה ע"י המחיר לגן בהצעת הקבלן.

במסגרת התחזוקה ובמסגרת החוזה והמחיר בחוזה יכללו החומרים הבאים: שרשראות, לוחות, קרשים, ברגים, טבעות (שאקלים), צינורות, צבעים, שילוט וכל חלקי מכלולים שאינם מכלול שלם.

החומרים שלא יכללו במסגרת המחיר בחוזה: מכלולים שלמים כגון: מגלשה, מנהרה, סולם וכד', המכלולים יסופקו ע"י המועצה או ע"י הקבלן בהתאם למחיר שיסוכם עם הקבלן מראש והעבודה תבוצע ע"י הקבלן במסגרת המחיר בחוזה האחזקה לא תשולם תוספת בגין עבודת פירוק והרכבת מכלולים.

זמני תגובה: לקריאה דחופה – עד לבוקר שלמחרת.
לקריאה רגילה - עד 24 שעות.

בחינת תפקוד חודשית:

בחינת תפקוד מפורטת יותר הבוחנת פעולה ויציבות של המתקן במיוחד בעקבות בליה ו/או ונדליזם. בחינת תפקוד תיערך כל חודש ובמידה והיצרן ממליץ על תדירות יותר גבוהה יש לפעול על הוראות היצרן.

יש לשים לב במיוחד לחלקים שהם "אטומים לכל ימי חייהם".

הבחינה תיערך ע"י הקבלן שהוסמך ע"י מכון התקנים ותעשה ע"י הטבלה המפורטת להלן המהווה טבלת עזר לבדיקה ואינה באה להחליף הנאמר בתקן. בסיום כל חודש יגיש הקבלן תעודת בדיקה על תקינות המתקנים לפי פירוט כל גן.

מס'	הפרט הנבחן	פגמים אפשריים
1	מבנה כללי (חלקים קבועים ואחרים)	העדר חלקי מבנה, סדקים, שברים וכד'
2	אמצעי חיבור	העדר אמצעי חיבור, התרופפות סגירה, העדר אמצעי אבטחה מפני התרופפות
3	חלקים נעים	העדר חומר סיכה במסבים, פגם בתנועה, חופש יתר או היתפסות
4	שרשראות	אי תקינות החיבורים ושחיקתם
5	יסודות	חופש בין היסוד לקרקע, בליטת היסוד מעל פני הקרקע
6	כיסוי משטחים מתחת למתקנים ובסביבתם (כולל משטחי גומי)	היעדר כיסוי מספיק, אי נקיון הכיסוי, תקינות המשטח
7	חבלים	השחתה

8	סימון ושילוט	
9	הגנה מפני יציאה לכביש	

בחירת תפקוד שנתית באמצעות מעבדה מוסמכת

הבחינה השנתית העיקרית נועדה לקבוע במרווחי זמן של 12 חודשים לכל היותר את רמת הבטיחות הכוללת של המתקן, היסודות ופני המשטחים כגון: השפעת מזג אויר, ראיות לרקבון ו/או לשיתוך וכל שינוי ברמת הבטיחות של המתקן בגלל הוספה או החלפה של רכיבים. יש לשים לב לחלקים שהם "אטומים לכל ימי חייהם".

הבחינה השנתית העיקרית יכולה לדרוש ביצוע חפירה או פירוק של חלקים מסויימים, בחינה זו תעשה ע"י מי שהוסמך ע"י מכון התקנים לבצע בדיקה שנתית (מהנדס מכונות רשוי או מהנדס אזרחי רשוי, שהוכשר במכון התקנים הישראלי לערוך את הבדיקות השנתיות). אחריות להזמנת הבודק הינה ע"י הקבלן. תעודת בדיקה תמסר למזמין בתום כל 12 חודשים מחתימת חוזה ו/או מבדיקה אחרונה.

בדיקה תלת שנתית באמצעות מכון התקנים

בתום שלוש שנים ימסור הקבלן למזמין תעודת בדיקה של מכון התקנים או מעבדה מאושרת (עפ"י סעיף 12 (א) של חוק התקנים תשס"ג 1953, המעידה על ביצוע בדיקת התאמת המתקנים לתקן ולתת תעודת בדיקה על כך. האחריות להזמנת הבדיקה הינה ע"י הקבלן.

1. מהות העבודה :

- 1.1. אחזקה שוטפת וסדירה של כל מתקני המשחק הציבוריים, גני הילדים ומתקני הספורט בישוב בהתאם לרשימה ולפירוט המצורף.
- 1.2. תיקון כל ליקוי במתקנים שיתגלה במשך תקופת החוזה בין אם נתגלה ע"י הקבלן בביקורת יזומה שלו ו/או ע"י המפקח מטעם הרשות תוך 24 שעות מגילוי הליקוי.
- 1.3. היענות לכל קריאה לצורך טיפול ותיקון מיקרים דחופים המתגלים במשך היממה עד 4 שעות מקריאה.
- 1.4. האחזקה והתיקונים יבוצעו עפ"י תקן מתקני משחק 1498. כולל המצעים כנדרש בתקן.
- 1.5. צביעת כל מתקני המשחק בגנים ובמעקות ופרגולות ממתכת יבוצע טיפול נגד חלודה, אחת לשנה.
- 1.6. אישור מכון התקנים על עמידה בתקן תוך 90 יום מחתימה על החוזה שלכל האתרים הכלולים במכרז, בדיקה ואישור מהנדס אחת לשנה ' בדיקה ע"י בודק מוסמך אחת לחודש שהגנים עומדים בתקן 1498.
- 1.7. כל האמור יבוצע ע"י הקבלן ועל חשבונו.

2. אופן ביצוע העבודה :

- 2.1. ביצוע העבודה במלואה בין אם מדובר על תיקון מקומי, החלפת חלקים, הוספת חול לעומק 30 ס"מ/ סומסומיה עומק 30 ס"מ / תיקון משטח גומי/ בכמות ובעומק הנדרש ע"פ התקן, פירוק מתקן פגום, תיקון רכיב במתקן בודד או רכיב בתוך מתקן משולב וכל עבודה הנדרשת לצורך החזקה מלאה של כל המתקנים תבוצע על ידי הקבלן ועל חשבונו במסגרת חוזה זה.
- 2.2. כל החלקים והחומרים הדרושים לביצוע התיקונים יסופקו ע"י הקבלן ועל חשבונו. החלקים והחומרים יהיו מקוריים ובגוון הקיים.
- 2.3. כל החלפים הבסיסים כגון: שרשרות, מושבים לנדנדות, מושבים לקרוסלות, ידיעות אחיזה למינן, לוחות שונים להשלמה במתקני עץ, וכדומה יסופקו ע"י הקבלן ועל חשבונו במסגרת ביצוע העבודה.

2.4. כל הכלים והציוד הנדרשים לצורך ביצוע העבודה ללא יוצא מהכלל: סולמות, מכשירי ריתוך, מקדחות, כלי עבודה שונים וכו' לצורך ביצוע העבודה יסופקו ע"י הקבלן ועל חשבונו במסגרת החוזה ויהיו בעלי תו אישור תקינות.

2.5. הובלת החומרים, הכלים, הציוד והחלפים למיניהם הינם על חשבון הקבלן.

2.6. החלפת רכיבים גדולים שהינם חלק ממתקנים משולבים כגון: מגלשות, סולמות, מגדלים, מנהרות, מדרגות וגשרים יסופקו ויבוצעו על ידי הקבלן במסגרת החוזה בהתאם לבנק המחירים המצ"ב וישולמו בנפרד לאחר קבלת הזמנה חתומה ע"י המועצה.

2.7. הספקת הרכיבים הגדולים המהווים מתקן בודד או רכיב מתוך מתקן משולב בהתאם לרשימה המצורפת במסמך – מחירי היחידה שבהצעת המחיר כוללים הובלה מהיצרן עד לאתר העבודה והתקנתם.

2.8. כל הספסלים בגנים הציבוריים יתוקנו עפ"י האמור במפרט הטכני ובכלל זה יסופקו ע"י הקבלן ועל חשבונו כל הלוחות החסרים עד לכמות של 800 לוחות בשנה. ספסלי מתכת חלודים או שהושחתו יחודש צבעם בגוון הקיים לאחר טיפול בחלודה.

2.9. הרשות אינה מתחייבת לרכוש מהקבלן הזוכה את רכיבי המתקנים המפורטים ברשימת הפריטים בנספח ו', או כל פריט או מתקן אחר, והיא שומרת לעצמה את האופציה לרכוש אותם מספקים ויצרנים אחרים בשוק.

2.10. הקבלן יבצע את כל התיקונים והתחזוקה השוטפת במסגרת האפשרויות שלהלן:

- קריאות מזדמנות לתיקון ליקויים ושבר שהתגלו במהלך השנה.
- תחזוקה מונעת של כל המתקנים ותיקון הליקויים המתגלים בבדיקות הרבעוניות המתבצעות על ידי הקבלן.
- תחזוקה מונעת של כל המתקנים ותיקון הליקויים המתגלים ע"י מפקחי הרשות.
- תיקון והבאה לתקן של כל המתקנים בישוב אחת לשנה.

2.11. הקבלן יגיש אחת לשנה תוכנית שנתית הכוללת בדיקות ותיקונים של מתקני המשחק במוסדות החינוך, הגנים הציבוריים ומתקני הספורט כאשר יתוכנן מראש שהתיקונים ואישור מכון התקנים במוסדות חינוך יבוצע במהלך חודשים יולי אוגוסט.

3. פירוט העבודות:

3.1. במהלך שנת אחזקה הקבלן יערוך סקר תקינות המתקנים ואישור ממכון התקנים הכולל צילום המתקנים, רישום כל המתקנים בגן. הנתונים יינתנו הן על גבי דיסקט והן בנייר.

3.2. החלפים חייבים להיות בעלי תו תקן ומקוריים.

3.3. יציקת הבסיסים חייבת להיות לפי הנחיות מכון התקנים.

3.4. צביעה – אחת לשנה, ניקוי הישן, צביעת יסוד בגלזוריט וצביעה בצבע עליון גלזוריט. צביעת עץ כנ"ל ובנוסף יש לצבוע שוב בלכה לשימור הצבע העליון. את הצביעה בהתאם לצורך ודרישות מכון התקנים. הביצוע ע"י הקבלן ועל חשבונו.

3.5. על הקבלן להיות זמין במשך כל שעות היממה. זמני הגעת הקבלן ממועד קריאתו על ידי המנהל או בא כוחו. למתקן המסכן את הציבור – 4 שעות, למתקן שאיננו מסכן את הציבור – 24 שעות. הקבלן או נציגו ומנהל העבודה שלו בשטח יחזיקו ברשותם מכשיר סלולארי ויהיו זמינים 24 שעות לפניית המועצה.

- 3.6. מתקן שפורק יפונה מיד משטח הגן תוך החזרת פני השטח לקדמותם ללא סיכון בטיחותי. מתקן אשר הוצא/ נעקר ממשטח גומי, יבצע הקבלן ובאחריותו כל הדרוש לבטיחות האזור ולמניעת סכנה.
- 3.7. מתקן המיועד לשיפוץ או פירוק יש לפרק את בסיס המתקן כדי שלא יהווה מפגע בשטח.
- 3.8. לא יושארו מתקנים מסוכנים או חלקי מתקנים בשטח הגן ללא השגחת הקבלן.
- 3.9. מתקן פסול יסולק ישירות למזבלה כולל אישור מהאתר שבו הוטמן.
- 3.10. מפרט זה כולל תיאור לעבודות תחזוקת מתקני משחק בגנים ציבוריים. מתקן או תיקון שאיננו מוזכר בתיאור העבודות יתוחזק בהתאם לנדרש על פי תו תקן מתקני משחק מס' 1498.
- 3.11. בדיקה עומק המשטח המצוי בגן, כגון חול ים בעומק 30 ס"מ או סומסומיה, השלמת חול כנדרש, תיחוח, תיקון משטח גומי, בגוון הקיים ולפי EPDM 70%.
- 3.12. במסגרת עבודות האחזקה נכללים מתקנים אשר הותקנו או שופצו על ידי הקבלן וחלה אחריות של הקבלן לגביהם, אזי עלות תיקון מתקנים אלה תחול על הקבלן על פי תנאי האחריות.
- 3.13. האחזקה כוללת גם ביצוע תיקונים עקב השחתה / ונדליזם, כאשר התשלום בגין החלפת פריטים שנפגעו יהיה על פי מחירי הפריטים בהצעת הקבלן במכרז, לאחר אישור הרשות לפני תחילת העבודה.
- 3.14. מצא הקבלן כי מתקן או אתר משחקים אינו עומד בדרישות התקן ומסוכן לשימוש, יידע את הרשות על כך באופן מיידי.

4. תיאור העבודות :

4.1. החזקת מתקני משחק בודדים :

- א. קרוסלה-
- החלפת שרוול מרכזי הכולל מיסבים לפי תקן ישראלי 1498.
 - החלפת מושבים מעץ/או מפח מחורר.
 - החלפת משטח דריכה מעץ, פח מחורר או פח עם כיסוי פוליאוריתן.
 - החלפת הגה וציר הגה הכל בהתאם לצורך.
 - צביעת המתקן בהתאם לצורך.
 - ריתוך שברים במעקות בהתאם לצורך.
 - כל העבודות הנ"ל יבוצעו בהתאם לצורך.
- ב. דמויות קפיץ –
- החלפת מושבים מעץ, ממתכת.
 - תיקוני חדויות עץ או מתכת ע"י שיוף.
 - החלפת שברים מעץ או ממתכת (לפי הצורך).
 - החלפת מאחזי יד ורגל.
 - החלפת קפיץ בסיס.
 - קיבוע הקפיץ לבסיס עפ"י תקן.
 - כל העבודות הנ"ל יבוצעו בהתאם לצורך.
- ג. נדנדות T או טרפז –
- תיקוני ריתוך בגוף המתקן.
 - תיקוני עץ במתקני נדנדות טרפז המשולבות במתקן.
 - ביסוס וקיבוע לקרקע.
 - החלפת שרשראות 6 מ"מ, שקלים לפי תקן.
 - החלפת מושבים, פעוטות או רגילות (סל שעשועים וספורט).
 - החלפת מיסבים פגומים.
 - טיפול וגירוז של פיטמות המיסבים.
 - כל העבודות הנ"ל יבוצעו בהתאם לצורך.

- ד. נדנדות עלה ורד קפיץ ל-4 או 2 משתמשים –
- החלפת מושבים מעץ.
 - תיקוני עץ חדויות בעץ.
 - החלפת ראש מעץ לפי דמות בעל חיים קיים.
 - תיקון או החלפת מאחזי יד ורגל.
 - החלפת קפיץ שבור.
 - חיזוק וביסוס לקרקע.
 - כל העבודות הנ"ל יבוצעו בהתאם לצורך.
- ה. תיקון מתקן רב נדנדות –
- החלפת מיסבים שחוקים.
 - החלפת שרשראות לפי תקן.
 - חבורי שקלים לפי תקן.
 - תיקוני ריתוך של שברים בגוף המתקן.
 - החלפת מושבי פעוטות או רגילות (דגם עפ"י החלטת הרשות).
 - קיבוע וביסוס לקרקע.
 - כל העבודות הנ"ל יבוצעו בהתאם לצורך.
- ו. לוחות משחק שונים: x מיקס דריקס וכו' עמיד VV סוג – REM -
- יש להשתמש בהחלפת חלקים מקורים לפי תקן או לחילופין לפי הוראות יצרן.
 - קבוע וביסוס המתקן.
 - ריתוך מסגרות ועמודים ממתכת.
 - תיקוני ריתוך של שברים בגוף המתקן.
 - הכל במידת הצורך.
- ז. תיקוני דמויות מתכת שונות (חוסמסה וכו'...)
- תיקוני ריתוך.
 - ביסוס וקיבוע לקרקע.
 - העבודות יבוצעו במידת הצורך.
- 4.2. החלפת מושבים וחלפים למתקנים –
- א. תיקון ו/או החלפת שרשראות – יש להשתמש בשרשרת תקנית פסיעה קטנה בעובי 6 מ"מ.
- ב. החלפת מושבים לנדנדות פעוטות ורגילות פוליאוריתן במידות 45 x 5 x 25 ס"מ הפוליאוריתן מסוג R.E.M עמיד בקריעה ושחיקה דגם שעשועים וספורט.
- ג. לסביבוני פעוטות ועלה ורד – מושב מפוליאוריתן מסוג E.M.R כולל אינסרט פנימי.
- ד. החלפת כבלים – פוליאמיד בעובי 16 מ"מ, מחבר אלומיניום סגור.
- ה. החלפת מושב עץ לעלה ורד – החלפה לפלטת פלסטיק בעובי 20 מ"מ.
- ו. החלפת שקלים – לנדנדות שקל 6 מ"מ לאחר סגירת השקל יש לשבור את ידית האחיזה ולשייף את המקום. למניעת פתיחת השקל.
- ז. החלפת מאחזי יד פלסטיק או מתכת לחיות קפיץ.
- ח. השלמת עצים לתופים מסתובבים עץ בודד אורן.
- ט. השלמה/החלפת לוחות עץ בכל מידה במתקני עץ.
- י. החלפת מושב קרוסלה.

- יא. החלפת ריצפת קרוסלה.
- יב. התקנת והחלפת צמיג בולם לנדנדות – יש להשתמש בצמיגים בקוטר 70 ס"מ חובה ללא מתכת.
- יג. מתקן חבלים – החלפת הכבל: הכבל יהיה 16 מ"מ עובי 5 ליבות תייל, 10 כריכות כל ליבה בגליון עמוק ובציפוי פוליאמיד, החיבורים יהיו מחברי אלומיניום לחוץ ועגול.
- יד. תוויות סימון "גיל המשתמש" לכל מתקן.
- טו. שיוף כל החדויות במתקנים מעץ או ממתכת וצביעת החלק המתוקן בצבע תואם.
- 4.3 מתקנים משולבים, מתקני ספורט וכושר –
- א. תיקון המתקן יבוצע ע"י חלקים מקוריים ושימוש במחברים מקוריים מעץ, מתכת, פלסטיק או פיברגלס.
- ב. החלפת פנל משחק במידת הצורך, עשוי מפלסטיק – x מיקס דריקס וכו'.
- ג. החלפת מנהרות גלישה פוליאטילן בעובי 10 מ"מ או פיברגלס זהות למקור.
- ד. חלונות מנהרה חייבות להיות מפרספקס שקוף.
- ה. שימון צירים והחלפת גומיות מקוריות, החלפת שרשראות וטבעות.
- ו. החלפת מגלשות - המגלשות חייבות להיות מפלסטיק או פיברגלס זהות למקור.
- ז. פירוק יסוד- פירוק וסילוק בסיסי בטון מהגן הציבורי מבלי לפגוע במתקן המשחקים.
- ח. יציקת יסוד בטון חדש והתקנת מתקני משחק שונים הכוללים:
- גרם מדרגות מעץ או מתכת.
 - סולמות מעץ או מתכת.
 - משטחי דריכה מעץ או מתכת.
 - גשרים שונים ממתכת או מעץ, צינורות פלסטיק.
 - גגות פיברגלס או פלסטיק או עץ.
 - משטח עליה אינדיאני.
 - כל העבודות הנ"ל בהתאם לצורך.
- ט. כדור סל – יבצעו תיקוני ריתוך בגוף במידה וצריך:
- החלפת לוחות פרספקס.
 - החלפת חישוקי סל.
 - כל העבודות הנ"ל בהתאם לצורך.
- י. סילוק מפגעים כתוצאה משריפה או מוונדליזם- כל המפגעים הנ"ל יסולקו למזבלה העירונית.
- יא. כל התיקונים יבוצעו לפי תקן תיקוני מתקני משחק 1498 של מכון התקנים הישראלי.
- יב. מתקן חבלים – החלפת הכבל: הכבל יהיה 16 מ"מ עובי 5 ליבות תייל, 10 כריכות כל ליבה בגליון עמוק ובציפוי פוליאמיד, החיבורים יהיו מחברי אלומיניום לחוץ ועגול.
- יג. ניקוי מתקנים מגרפיטי והשלמת תוויות סימון "גיל המשתמש" לכל מתקן.

4.4. משטח המתקנים :

- א. אחזקה וטיפול במצע גן המשחקים הכולל ניקיון, שמירה על עומק חול ים ו/או סומסומיה של 30 ס"מ מתחת המשטח מתחת למתקנים וברדיוס הנדרש ע"פ התקן מהמתקן.
- ב. סילוק אבנים, ותיחוח החול כל 3 חודשים.
- ג. תיקונים במשטחי גומי קיימים, כולל חידוש משטח עליון פגום ותיקוני חתך ושריפה.
- ד. אופציונלי - אספקה והתקנת מצע גומי כולל תשתית(מצעים ואבן שפה) בכמות של עד 150 מ"ר בכל שנה, ההתקנה כוללת פינוי מצע קיים למקום שיוור המפקח ביצוע מצע חדש ואבן שפה כנדרש וייתר העבודות כנדרש עד ליצירת משטח גומי תיקני.

הערות –

1. אלמנטים שלמים כגון : מגדלים, גשרים, גגונים, גרמי מדרגות עם מעקות, לוחות משחק במתקן (קיטים) קרוסלות, קפיצונים עלה ורד לסוגיהם הקבלן יקבל תמורה עבור האלמנטים בהתאם להצעתו שלהלן ואילו העבודה תתבצע במסגרת האחזקה השוטפת.
2. כל החלפים עבור האחזקה השוטפת יסופקו ע"י הקבלן.
3. הוספת / החלפת חול ים ו/או סומסומיה לשמירה על עומק של 30 ס"מ מתחת המשטח מתחת למתקנים וברדיוס הנדרש ע"פ התקן מהמתקן, וכן בארגזי חול, יסופק ע"י הקבלן ועל חשבוננו.
4. כל החומרים הנדרשים לביצוע העבודה (מלט, חצץ, דבק, מסמרים, ברגים וכו') יסופקו ע"י הקבלן.

מפרט טכני כללי למתקני משחקים

חלקי פלדה

חלקי מבנה מתקנים העשויים מחומר חדש וללא פגמים. החורים יעשו בקידוח או בניקוב ממוכן בלבד. פני השטח של חלקי המתכת יהיו נקיים מפגמים, חלודה וקליפות, פינות חדות ושאריות חיתוך חדות. צינורות המשמשים לבניית מתקנים יהיו צינורות מצופים אבץ המתאימים לתקנים הישראליים : ת"י 103, ת"י 530, ו, ת"י 593.

ריתוך

ריתוך חלקי הפלדה יעשה בריתוך מלא או בקטעים, על פי מפרט היצרן. אזורי הריתוך יהיו נקיים מחלודה ולכלוך. תפר הריתוך יהיה מעוגל, בגובה תקני מעל פני החומר. פני שטח הריצוף יהיו רצופים, חלקים ללא בליטות, שקעים ושאריות של סיבים ו/או חוטי ריתוך. הריתוך יהיה בחדירה מלאה, ללא פגמים, חורים, אי איחוי ובליטות. ריתוך פגום יושחז וירותך מחדש, בליטות בריתוך יושחזו עד לפני שטח הריתוך או עד לפני חומר האם. הריתוך יעשה על ידי רתכים שהוסכמו בהתאם לנדרש בתקן הישראלי ת"י 127 חלק 2.

הגנה בפני שיתוך (קורוזיה)

1. כל חלקי ומוצרי הפלדה יהיו מצופים בציפוי אבץ. ציפוי האבץ יכול להיות : ציפוי אלקטרוליטי המתאים לדרישות התקן הישראלי ת"י 258. הציפוי האלקטרוליטי יהיה בעובי של 12 מיקרון, עם פסיבציה כרומית.
2. ציפוי אבץ חם בטבילה בהתאם לדרישות התקן הישראלי ת"י 918. חלקי הפלדה ינוקו ויטופלו לפני הציפוי, בתהליך המבטיח הסרה מלאה של חלודה, גצי ריתוך מותזים, קליפות ריתוך וסיגים, לכלוך ושומנים.

אביזרי חיבור

כל אביזרי החיבור כגון : ברגים, אומים, דיסקיות, מסמרות, חבקים, שרשראות ואביזרי חיבור, יהיו מוגנים בפני קורוזיה על ציפוי אבץ אלקטרוליטי המתאים לדרישות התקן הישראלי ת"י 258. הציפוי האלקטרוליטי יהיה בעובי של 12 מיקרון, עם פסיבציה כרומית. בחיבור בורג – אום, לפחות שתי כריכות הבורג חייבות לבלוט מהאום, יחד עם זאת אסור שראשי ברגים וברגים יבלטו ויהיו מפגע בטיחותי. בחיבורי CUF מנג'ט יהיו מחוברים ע"י ברגים מוסתרים. חיבורי העצים יעשו בעזרת בורגי עץ עם ראש משושה או בורגי סגר כמפורט בהמשך. ראשי ברגים משושים ואומים יוכנסו לתוך שקע בעץ. השקעים עבור הברגים והאומים יסתמו, לאחר הידוק הברגים והאומים, בפקקים ו/או בכיסויים.

עץ

העץ אשר ישמש את ייצור מתקני החצר והשעשועים יהיה עץ אורן פניני ומתאים לדרישות התקן ISO 8375. דרגת העץ של קורות מנוסרות, שאורכן גדול מ-1.5 מ', תהיה לפחות 5 בדירוג הנקוב במסמך הפני משנת 1979 INSTRUCTION FOR THE GRADING OF EXPORT TIMBER. קורות העץ יהיה מעץ שלא היה בשימוש קודם, קורות העץ יהיו שלמות, ללא סימני ריקבון, ללא סימנים של התקפת חרקים וללא בקיעים. העץ יהיה ללא סיקוסים פינתיים, במידה ויהיו סיקוסים הם יהיו קטנים בריאים ומלאים מבלי שיסכנו את חוזק קורות העץ. סיקוסים פגומים, חורי סיקוסים וכיסי שרף יתוקנו. משטחי העץ יוקצעו במכונה בארבעת צדדיו, ההקצעה תיצור משטחים חלקים ללא פגמים, חריצים ושריטות. לחות העץ הגולמי לא תעלה על 20%. בדיקת הלחות בעץ תעשה על פי דרישות תקן ISO 3130.

עץ לבד

במידה ובמוצרים המוצעים ישולבו לוחות של עץ לבד, לוחות העץ הלבד יהיו מסוג "לביד ימי" ויתאימו לדרישות התקן BS 1088, עובי הלוחות יהיה 20-30 מ"מ.

מוצרים העשויים מחומר פלסטי

כל המגלשות ומנהרות הזחילה יהיו עשויים פלסטיק המיוצר בשיטה של בנייה בתבנית רוטציונית, ויהיו עשויים מפוליאתילן. המוצר הסופי יכיל תוספות שישפרו את עמידות הפלסטיק בתנאי מזג אוויר ובפני קרינה של קרניים אולטרה סגוליות (UV) ושרפה על פי תקנים אירופאים. המוצרים יהיו בעלי דופן כפולה ויעמדו בתנאי חוזק ובתנאי מזג אוויר כמפורט בתקן ת"י 1498 חלק 2, סעיף 7.3.

כל המנהרות יהיו בקוטר היקפי פנימי 75 ס"מ על מנת לאפשר ל-2 ילדים לחצות אחד מול השני. מוצרים אחרים, כגון: מושבים לנדנדות יהיו עשויים מפוליאוריתן גמיש המוזרק על בסיס של מסגרת ופח פלדה.

המוצרים יעמדו בתנאי חוזק ובתנאי מזג אוויר כמפורט בתקן ת"י 1498 חלק 2, סעיף 7.3. חומר הגלם של מוצרים אלו יכיל תוספות שישפרו את עמידות הפוליאוריתן בתנאי מזג אוויר ובפני קרינה של קרניים אולטרה סגוליות (UV) ובפני שחיקה ושרפה. גווי החלקים ו/או המוצרים הפלסטיים ישולבו בחומר הגלם, באמצעות פיגמנט מתאים, בתהליך הייצור. הגוונים יקבעו על ידי המזמין. הגוונים יקבעו על בסיס לוח הגוונים של RAL.

יישום הצביעה - כללי

הנחיות הצביעה המפורטות להלן מגדירות מערכות צבעים מתוצרת חברת "טמבור" סדרת צבעי "גלזורית" או ש"ע.

צביעת פלדה

כל המוצרים העשויים מפלדה וחלקי הפלדה, כולל מוצרים וחלקים שעברו ציפוי אבץ יהיו צבועים. למעט אזורים אשר יוגדרו באופן מפורט במפרט הטכני של המוצר.

צביעת פלדה מגולוונת

מוצרים וחלקים מגולוונים יצביעו בהתאם לתהליך כדלהלן:

1. ניקוי פני השטח בתהליך המבטיח הסרה מלאה של לכלוך ושומנים. לאחר מכן לחספס קלות את פני השטח בעזרת בד שמיר עד לקבלת פני שטח לא מבריק.
2. שכבה אחת של צבע יסוד דו רכיבי "אפיסמרין אוניסיל ZN" או ש"ע, בגוון לבן או חום אדמה בעובי של 20-30 מיקרון.
3. שתי שכבות של צבע עליון פוליאוריתן אקרילי דו רכיבי "גלזורית 21", או ש"ע, עובי כל שכבה 40-50 מיקרון.

צביעה של אזורים מרותכים

ניקוי מכני של חלודה פני וסיגי ריתוך בעזרת מברשת פלדה, מאזור ריתוך. לאחר הניקוי צביעה בצבע יסוד "אפוקסי סולוקוט אלומיניום" או ש"ע, בשתי שכבות בעובי של כ- 200 מיקרון.

צביעת עץ

עץ מטופל באימפרגנציה אינו דורש צביעה. למרות זאת ועל פי דרישה מיוחדת יצבע העץ המטופל בצבע עליון פוליאוריתן אקרילי דו רכיבי "גלזורית 21" או ש"ע. בשתי שכבות, עובי השכבה 90-100 מיקרון. יש להמתין לפחות 12 שעות לייבוש השכבה הראשונה לפני צביעת השכבה השנייה. לאחר צביעת השכבה הראשונה יש ללטש ולהחליק את משטחים העץ ולאחר מכן לצבוע את השכבה השנייה. בדפנות העץ יש לקבל ציפוי של 200 מיקרון לכל שיכבה (2 שכבות). צביעה בלכה, עמידה בפני שחיקה, תיתבצע בדרך הבאה:

גיוון עץ, (גם עץ מטופל באימפרגנציה) יעשה בעזרת תמיסת "מ.ג.ע 2000" או ש"ע. צביעה עליונה בלכה "דור לוקס 2000" או ש"ע בגימור מט משי או מבריק. לאחר צביעת שכבת הגיוון יש ללטש ולהחליק את משטחי העץ ולאחר מכן לצבוע בשכבות הלכה. עץ שאינו חשוף לשחיקה יצבע בעזרת "ורנית" או ש"ע בגיוון מתאים.

צביעת עץ לבד (דיקט ימי)

צביעת העץ הלבד תעשה כדלהלן:

1. הכנת פני הלבד על ליטוש והחלקה, כולל פאות הלוח.
 2. צביעה בצע יסוד "דור לוקס" של חברת "טמבור" או שווה ערך, עובי השכבה 40-50 מיקרון.
 3. שתי שכבות של צבע עליון "גלזורית 21" של חברת "טמבור" או שווה ערך. כל שכבה תהיה בעובי של 90-100 מיקרון. גוון הצבע על פי קביעת המזמין.
- בדפנות העץ יש לקבל ציפוי של 200 מיקרון לכל שיכבה (2 שכבות).

סוגי רכיבים

1. ברגים - הברגים במתקנים יהיו בחוזק מינימלי המתאים לדרגה 2-5 לפי תקן SAE. הברגים המחברים את חלקי העץ יהיו:
בורגי סגר מסוג - ROUND HEAD SQUARE NECK BOLT
או STEP BOLT לפי התקן ANSI B18.5
בורגי עץ עם ראש משושה לפי התקן ANSI B18.2.1
2. אומים ודסקיות - אומים, דסקיות ואמצעי הגנה בפני פתיחה של רכיבים מהודקים, יהיו מוגנים בפני שיתוך (קורוזיה) באמצעות ציפוי באבץ אלקטרוליטי עם פסיבציה כרומית, כמפורט למעלה.
3. שרשראות - שרשראות שיוכנסו לשימוש בנדנדות יהיו בהתאם לתקן הגרמני DIN 685 part 2. החוליות יהיו מגולוונות ובקוטר חוט של 6 מ"מ. השרשראות יתאימו לדרישות המפורטות בתקן ת"י 1498.
4. כבלים - כבלים עבור רשתות טיפוס, גשרי חבלים ונדנדות, יהיו עשויים מליבת פלדה מצופה בסיבים של פוליאמיד. הקוטר המינימלי של הכבל המצופה - 16 מ"מ.
5. מחברי הכבלים, אמצע וקצה יהיו עשויים מיציקת אלומיניום וסגורים בלחיצה על ידי מכש. משטחי דריכה - כל משטחי הדריכה במתקנים המשולבים, בקרוסלות, ברב קפיצים, משטחי מדרגות וגשרים יהיו עשויים מפח פלדה מנוקב ויהיו מצופים בשכבת פוליאוריתן עמיד בפני שחיקה והשפעות מזג אויר (הגנת UV), בעובי של 2.5 מ"מ.
6. מיסבים - כל צירי הסיבוב במתקנים, כגון: צירי נדנדות עלה ורד, נדנדות סירה, קרוסלות, נדנדות קרדניות ונדנדות תליה יהיו ממוסבים בעזרת מסבי גלילים או מיסבים כדוריים המיסבים יהיו מיסבים אטומים עם שימון עצמי.
7. מושבי נדנדה יהיו עשויים ממתכת מצופה פוליאוריתן צבעוני במידות 45x25x5 ס"מ לפחות.
8. בחיבורי מעקות או פנלים יהיה CUF מנגיט המשמש לכיסוי בלבד והמכסה ליופי את ברגי החיבור.
9. לוחות משחק - לוחות המשחק יהיו נתונים בתוך מסגרת פוליאטילן, אותה יחזיקו מ-2 הצדדים 2 עמודי מתכת בקוטר 2½ צול. בקצות העמודים מתאם כיפתי, החיבור בין מסגרת הפוליאטילן לבין העמודים יהיה באמצעות CUF מנגיט ברגים וכיסוי. קוביות המשחק יהיו עשויות פוליאוריתן רך ובטיחותי ולא מעץ או מתכת.

מבנה המתקנים והתקנתם

מבנה ומידות המתקנים, התקנתם ועיגונם לקרקע יהיו בכפוף לכל הדרישות מפורטות התקן הישראלי ת"י 1498. בכך מקרה של ניגוד בין דרישות המפרט הטכני של המוצרים כמפורט בהמשך, לבין דרישות התקן הישראלי ת"י 1498 - דרישות התקן הן הקובעות.

חוזק המבנים יותאם למבנה המתקן, ייעודו וגיל המשתמשים בו. על מתקן המתקנים לתכנן את המתקנים עם מקדם בטיחות מתאים אשר ייקח בחשבון שקיימת אפשרות במתקן ישתמשו, בהתאם לסוגו, גם משתמשים הבוגרים מכפי שיועד לכך.

המתקנים יעוגנו ו/או יחוברו לקרקע באמצעות יסודות בטון. הבטון יהיה בטון מסוג ב-20 (350 ק"ג מלט למ"ק בטון מוכן).

יסוד הבטון יכלול זיון בכמות של 50 ק"ג למ"ק בטון. הזיון יהיה עשוי מסולמות של מוטות פלדה בקוטר 12 מ"מ. הזיון יותקן בהיקף היסוד ויכוסה ב-3 ס"מ בטון מצדו החיצוני.

בורגי עיגון ירותכו למוטות הפלדה לפני היציקה. יציקת הבטון תהיה ללא תבנית, ישירות אל הבור. לכל הרכיבים המעוגנים ביסודות בטון ירותכו מוטות אלכסוניים, לפחות 2 מוטות לכל עמוד, באורך 2/3 מרוחב היסוד ובכיוונים מנוגדים. ביסודות עמודים מ-70 ס"מ יהיו 3 מוטות כנ"ל.

אלמנטים של עץ אשר יעוגנו בקרקע, כמפורט למעלה, יצבעו בזפת או יוכנסו לתוך כיסוי מגן העשוי מפח פלדה מצופה אבץ, לפני הכנסתם לקרקע.

שילוט

כל מתקן יכלול שילוט עם שם החברה שסיפקה והתקינה את המתקן וכן לאיזה גילאים מתאים המתקן.

מכון תקנים

על כל המתקנים החדשים והמתוקנים יש לקבל אישור מכון התקנים.

נספח ג' לחוזהנספח בטיחות**1. תנאים מוקדמים**

- 1.1. הקבלן מצהיר בזה, שמוכרות לו תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), תשמ"ח – 1988 על כל פרטיהן וידועים לו תנאי העבודה כמפורט ברישיונות וגם חוקי המדינה המתייחסים לבטיחות. כמו כן מתחייב כי הוא וצוות עובדיו ימלאו אחרי ההוראות ויקימו את תקנות הבטיחות.
- 1.2. הקבלן ידאג לכך, שעובדיו, סוכניו, קבלני משנה וכל אדם אחר שיבוא בשמו או מטעמו, יכירו את תקנות הבטיחות של המדינה, ואת נהלי הבטיחות של הרשות המקומית, את חוקי העזר של הרשות המקומית ואת אמצעי הזהירות המקובלים במקצוע, ושינהגו בהתאם.
- 1.3. הקבלן יהיה אחראי לקיום משמעת בקרב עובדיו וידאג שאנשיו יתנהגו לפי הכללים המפורטים להלן ויקפידו על הוראות גיהות.
- 1.4. הקבלן מצהיר בזה, כי הוא מכיר את תנאי הבטיחות השוררים באתר שבו תבוצע העבודה, וכי הוא למד את הנושא לפני שהגיש את הצעתו וכי ינקוט בכל האמצעים הדרושים כדי לשמור על תנאי הבטיחות באתר כנדרש בתקנות הבטיחות והגהות – 1981 ובפקודת הנזיקין האזרחית – 1945 ועל פי כל דין.

2. ציוד וכלים

- 2.1. הקבלן אחראי לכך שכל הציוד, המכונות והכלים, שהוא ועובדיו ישתמשו בהם בזמן העבודה יהיו במצב תקין ותואמים את הוראות הבטיחות. כלי הרמה וכל ציוד אחר החייבים בבדיקה ילוו על ידי תעודת בדיקת בודק מוסמך ויוצגו לפי דרישה.
- 2.2. הקבלן לא ישתמש בפיגומים ארעיים כגון חביות ולבנים וישתמש בפיגומים מתאימים לפי ת"י 1139 ולפי ת"י 1847.
- 2.3. הקבלן אחראי לכך שהציוד יופעל על ידי עובדים מיומנים, בעלי רישיונות תקפים, כנדרש על ידי החוק.
- 2.4. הקבלן יספק לעובדיו ציוד מגן אישי בטיחותי הדרוש לסוג העבודה שהם מבצעים.

3. מהלך העבודה

- 3.1. הקבלן יספק על חשבונו את כל הדרוש להגנת העובדים, צדדים שלישיים כלשהם והרכוש.
- 3.2. הקבלן יגדר את אתר העבודה ויסמנו בשלטים ברורים בהתאם לחוק.
- 3.3. הקבלן וצוות עובדיו לא יבעירו אש גלויה ולא יעסקו בעבודה שעלולה לגרום לשריפה אלא אם קבלו לכך אישור בכתב מנציג מוסמך של הרשות המקומית. במקרה זה יצטייד הקבלן לפני התחלת העבודה בכלי כיבוי מתאימים, לפי התנאים המפורטים בהיתר העבודה.
- 3.4. הקבלן וצוות עובדיו לא יחברו לרשת החשמל ציוד חשמלי כלשהו, אלא לנקודות חיבור שאושרו על ידי חשמלאי מוסמך של המועצה ולא ישתמשו בציוד שאינו עומד במבחן הבטיחות בהתאם לחוק. כמו כן לא יעשה תיקון ברשת החשמל ללא אישור בכתב מאת מהנדס חשמל רשום.
- 3.5. הקבלן לא יבצע עבודות ריתוך וכל עבודה בהם אלא באישור מנהל העבודה בלבד.
- 3.6. הקבלן לא ישתמש בברזי הידרנטים ובציוד כיבוי אחר לצורך ביצוע העבודות.
- 3.7. הקבלן מתחייב בזה שצוות עובדיו ישמור על סדר וניקיון באתר העבודה וידאג לסילוק של פסולת וגרוטאות במהלך העבודה ובסיומה.
- 3.8. הקבלן לא יחסום את דרכי הגישה לאתר העבודה, אלא אם קבל לכך היתר בכתב מהמנהל. בכל מקרה יבטיח הקבלן דרכי גישה לרכב בטחון ולנקודות הציוד לכיבוי אש.
- 3.9. במקרה של תאונת עבודה ינקוט נציג הקבלן את הצעדים המתבקשים בהתאם לנסיבות:
 - 3.9.1. יגיש עזרה ראשונה לנפגע וידאג להעברתו לבית חולים.
 - 3.9.2. יודיע ללא דיחוי למנהל ולמשרד העבודה.
 - 3.9.3. במקרה של תאונה קטלנית, יודיע ללא דיחוי למשטרה וישאיר את המכונות והכלים במקומם, ללא שינוי עד בוא המשטרה.

4. מניעת תאונה

- 4.1 נציג של המועצה יהיה רשאי להוסיף ביומן העבודה של הקבלן הערות הסתייגות בנושא בטיחות ולתבוע שיפורים של אמצעי הבטיחות ונקיטת צעדים מתאימים מצד הקבלן, במקרה זה יתחייב הקבלן לפעול ללא דיחוי לתיקון הליקויים.
- 4.2 המנהל רשאי להפסיק את עבודתו של הקבלן אם הוא משוכנע שתנאי הבטיחות לקויים, או כי הצידוד, המכונות, הכלים או האביזרים שהקבלן משתמש בהם אינם תקינים, במקרה זה יתחייב הקבלן לפעול ללא דיחוי לתיקון המצב ללא תמורה נוספת. הפסקת עבודה כאמור, לא תזכה את הקבלן בקבלת פיצוי כלשהו, הוא הדין, במקרה שהקבלן או אנשיו יעבדו לפי שיטות שמסכנות חיי אדם או שלמות הרכוש של המועצה או של צד שלישי כל שהוא.
- 4.3 נציג מטעם המועצה יהיה רשאי להפסיק עבודתו של כל אדם מצוות העובדים של הקבלן, שלא יפעל לפי הוראות הבטיחות או לפי הסדר המקובל.

5. תקנות בטיחות

- 5.1 בנוסף לאמור לעיל, ומבלי לגרוע מחובותיו של הקבלן על פי דין, על הקבלן למלא אחר הוראות הבטיחות המפורטות להלן:
 - 5.1.1 פקודת הבטיחות והגיהות (נוסח חדש) – 1981.
 - 5.1.2 תקנות בדבר עבודות בניה – 1955.
 - 5.1.3 ת"י 1139 - פיגומים – הוצאה אחרונה.
 - 5.1.4 ת"י 1847 – סולמות מטלטלים – הוצאה אחרונה.
 - 5.1.5 ת"י 1143 – מעקות – הוצאה אחרונה.

6. הצהרת הקבלן

- הנני מצהיר בזה כי ידועות וברורות לי כל הוראות הבטיחות המפורטות בחוזה ובנספח לעיל ועל פי דין והריני מתחייב לקיימן ולנהוג לפיהן בביצוע העבודות.

נספח ד' לחוזהיומן עבודה יומי

במידה ויש צורך ניתן לצרף מספר דפים ליום עבודה על פי כמות אתרי הטיפול.

תאריך	שעה	מס' פניית מוקד	מקום העבודה	מהות העבודה	העבודה נמסרה ל - *

*יש להחתים את נציג הרשות על תיקון התקלה

שם הקבלן וחתימה	שם המפקח / המנהל וחתימה

נספח ה' לחוזהכתב כמויות

הפריט	מחיר שנתי	מס' הגנים	סה"כ מחיר
גן קטן	1200	13	15,600
גן בינוני	1300	7	9,100
גן גדול	1400	6 (כולל פארק)	8,400
		סה"כ שנתי	33,100

רשימת הגניםגנים ציבוריים

כתובת	סיווג	
גן חצב	רחוב הדקל	בינוני
גן התות	רחוב התות	בינוני
גן התמר	רחוב התמר	בינוני
גן הסביון	רחוב הנורית	בינוני
גן מרווה	רחוב מרווה	בינוני
גן השקמה	רחוב השקמה	בינוני
גן הארזים (מתקני הכושר)	רחוב הרימון	בינוני
גן הרקפת	רחוב הרקפת	קטן
גן אפרסק	רחוב שבזי	קטן
גן ההדרים	רחוב ההדרים	גדול
גן הבנים (כולל מתקני הכושר)	רחוב שבזי	גדול
פארק פרדסיה (כולל מתקני כושר)	דרך האחוה	שווה ערך לארבעה גנים גדולים

גני ילדים/מוסדות חינוך

כתובת	סיווג	
גן החצב	רחוב הדקל	קטן
גן דולב	רחוב חמנית	קטן
גן אורנים	רחוב חמנית	קטן
גן הפיקוס	רחוב יונה פישר	קטן
גן פקאן	רחוב הברוש	קטן
גן ברוש	רחוב הברוש	קטן
בי"ס ספר "תפוז" – בוגרים	רחוב הרמב"ם	קטן
בי"ס ספר "תפוז" – גפן	רחוב הרמב"ם	קטן
בי"ס ספר "תפוז" – צהרון	רחוב הרמב"ם	קטן
סימטת התור – מרכז למידה	סימטת התור	קטן
סימטת התור – גן ברוש הישן	סימטת התור	קטן

נספח ו' לחוזהרשימת פריטים

מס"ד	תיאור הפריט	מחיר ליחידה ש"ח
1	בדיקת מכון התקנים לפי אתר	550
2	בדיקת מעבדה מוסמכת	350
3	בדיקת הולם	1,400
4	פירוק מתקן והעברתו לפי דרישת המפקח, לפי יח' (מתקן)	300
5	החלפה/הוספה (בבלות) ופיזור, כולל פינוי של חול/ שומשומית מאושר ע"י מת"י (1 מ"ק)	200
6	תוספת/ הקטנה לחוזה של גן ציבורי/ ילדים - קטן (שנתי)	1,200
7	תוספת/ הקטנה לחוזה של גן ציבורי/ ילדים - בינוני (שנתי)	1,300
8	תוספת/ הקטנה לחוזה של גן ציבורי/ ילדים - גדול (שנתי)	1,400

המחירים אינם כוללים מע"מ