עיריית רמת השרון

מכרז פומבי מס' 705/25

לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

חתימת המציע: _____

לוחות זמנים של ההליך וטבלת תיוג להגשת מסמכים

לוחות זמנים לניהול ההליך

מסד	האירוע	תאריך	שעה
1	מועד אחרון למשלוח שאלות הבהרה	07.08.25	
2	הגשת הצעות לתיבת המכרזים	18.08.2025	09:00

מובהר בזאת כי לוחות הזמנים הנקובים לעיל, כפופים לשינויים שיבוצעו במהלך הליך המכרז.

טבלת תיוג ומעקב אחרי הגשת מסמכים

מסד	הדרישה	אסמכתאות לצירוף
1	הוכחת רכישת מסמכי מכרז בסכום של 2,000 ₪ כולל מע"מ.	קבלה על רכישת מסמכי המכרז על שמו של המציע
2	הוכחת השתתפות במפגש מציעים	פרוטוקול מפגש מציעים חתום ומאושר על-ידי המציע
3	קבלת מענה לשאלות הבהרה (ככל שנשאלו וככל שניתן מענה)	העתק המענה לשאלות ההבהרה חתום ומאושר על-ידי המציע
4	אישור הבנת תנאי המכרז	טופס מס' 1 חתום ומאושר על-ידי המציע
5	חתימה על כל מסמכי המכרז	הגשת כל מסמכי המכרז חתומים על-ידי המציע במקום המיועד לכך
6	צרוף מענה לשאלות הבהרה	העתק המענה לשאלות ההבהרה חתומות על-ידי המציע
7	תעודת התאגדות/שינוי שם (לתאגיד)	צילום נאמן למקור של תעודת התאגדות וכל תעודת שינוי שם
8	תדפיס מעודכן מרשם החברות (תאגיד)	תדפיס מעודכן מרשם החברות
9	תעודת זהות (ליחיד)	צילום נאמן למקור של תעודת זהות
10	הוכחת ניסיון	טופס מס' 3 תצהיר מלא חתום ומאומת כדין
11	המלצה לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף (המלצה)	נספח 3 א' ממולא על-ידי הרשויות השונות
12	הוכחת מחזור/פעילות	טופס מס' 2
13	דו"חות כספיים	זכות לדרוש צירוף דו"חות כספיים לצורך הוכחת תנאי סף.
14	ערבות הצעה ע"ס 50,000 ₪	בהתאם לפורמט המצורף
15	ערבות ביצוע ע"ס 100,000 ₪	בהתאם לפורמט המצורף
16	אישורים	אישור תקף – ניהול ספרים כדין
	אישורים	אישור תקף – ניכוי מס במקור
	אישורים	תעודת עוסק מורשה
17	פרופיל של המציע	פרופיל של המציע
18	הסכם חתום על נספחיו	מצורף למכרז
19	הצעה כספית לפרק נבחר	טופס מס' 4

חתימת המציע: _____

<u>מסמך א': הזמנה להציע הצעות מכרז מס' 705/25</u>

<u>כללי</u>

1. עיריית רמת השרון (להלן: "**העיריה**") מתכבדת בזאת לפנות למציעים להציע הצעות במסגרת מכרז מסגרת פומבי לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה.

2. הזוכים במכרז ידרשו לבצע, כל אחד בתחומו את מכלול הפעולות הדרושות והקשורות לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה ולהעמיד לשם כך את כל כ"א, הציוד והאמצעים הדרושים לביצוע ראוי של העבודות בהתאם להזמנות עבודה שיימסרו מעת לעת (להלן: "**העבודות**" / "**השירותים**").

3. **המכרז מחולק ל – 4 פרקים, <u>כל מציע יכול להתמודד לפרק אחד בלבד</u>.**

בכוונת העירייה לבחור בכ-8 קבלנים זוכים, לפי שיקול דעתה הבלעדי, וכמפורט להלן:

1.3.1 עבור פרק א' בכוונת העירייה לבחור בכ-3 קבלנים זוכים -לביצוע עבודות אספקה התקנה ואחזקה של מתקני משחק וכושר [להלן: "**פרק א**"];

1.3.2 עבור פרק ב'- בכוונת העירייה לבחור בכ-2 קבלנים זוכים לביצוע עבודות אספקה התקנה ואחזקה של מצעים בולמי נפילה [להלן: "**פרק ב**"]

1.3.3 עבור פרק ג' בכוונת העירייה לבחור בכ-2 קבלנים זוכים לביצוע עבודות של אספקה התקנה ואחזקה של הצללות [להלן: "**פרק ג**"];

1.3.4 עבור פרק ד' בכוונת העירייה לבחור בכ-1 קבלנים זוכים –לביצוע עבודות אספקה התקנה ואחזקה של מתקני כושר ונינג'ה [להלן: "**פרק ד**"];

<u>למען הסר ספק, מובהר כי כל משתתף יהא רשאי להגיש הצעה עבור פרק אחד בלבד.</u>

<u>שיטת המכרז:</u>

תבחן עמידה של כל המציעים בתנאי הסף.

לאחר מכן -
בפרקים א' ו – ד' יבחנו המציעים על סמך <u>רכיבי איכות בלבד המפורטים בסעיף 11</u>, המציעים גם יתחייבו למחיר בהתאם להנחה הקבועה בטופס הצעת המחיר (טופס 4) להלן.
בפרקים ב' ו ג' יבחנו המציעים על <u>סמך הצעת מחיר בלבד</u>. בהתאם טופס 4.

4. המכרז הינו מכרז מסגרת, והזוכים ידרשו לבצע, כל אחד בתחומו את כל הפעולות הנדרשות לצורך אספקת והתקנת המתקנים לרבות, התקנת משטח מצע בולם הולם, הצללות ומתקני כושר וזאת בהתאם לת"י 1498 ו/או ת"י 1497 על כל חלקיהם בהתאם לתקציב העירייה ודרישותיה.

5. במסגרת העבודות ובמסגרת התמורה למציע הזוכה, יהיה על הזוכה, לספק, להתקין ולתחזק את המתקנים (משחק, הצללה כושר ומצע בולם נפילה) באתר בהתאם לתכנון שאושר על ידי העיריה ובהתאם ללוחות הזמנים המפורטים במפרט הטכני.

6. המכרז הינו מכרז מסגרת לתקופה של שנה, לעירייה עומדת הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי להאריך את המכרז ב – 4 תקופות בנות שנה כל אחת או חלק ממנה. העיריה אינה מחוייבת לכמות מקסימום או מינימום של הזמנות מהמציע.

חתימת המציע: _____

להלן צפי העירייה השנתי שאינו מחייב (מדובר בהערכה בלבד) בש"ח לא כולל מע"מ:

פרק א' - מתקני משחק	10,000,000
פרק ב' -מצעים בולמי נפילה	3,000,000
פרק ג' - הצללות	3,000,000
פרק ד' - מתקני כושר ונינג'ה	1,000,000

1. <u>תנאים כלליים למכרז</u>

עיריית רמת השרון (להלן: "**העירייה**") מזמינה בזה להציע הצעות לצורך התקשרות עם העירייה בהסכם מכוח מכרז זה לביצוע עבודות אספקה התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר ונינג'ה, הצללות ומצעים בולמי נפילה ברחבי העיר, הכל על פי כל התנאים המפורטים במסמכי המכרז.

2. מובא בזאת לידיעת המשתתפים, כי העירייה לא תוכל להתחייב כי כלל העבודות שתימסרנה לזוכים על פי מכרז זה תחולקנה בין הקבלנים הזוכים לפי הצעות הקבלנים הזוכים במסגרת התיחורים, וכל משתתף בהגשת הצעתו למכרז מסכים לכך ומתחייב כי לא יבוא בכל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד העירייה בקשר לכך. מובהר, כי חלוקת העבודות בין הקבלנים הזוכים תבוצע בכפוף לאילוצים ולצרכי העירייה, כמו גם בהתאם למיומנותם ולניסיונם ולזמינותם של הקבלנים הזוכים השונים בביצוע עבודות ספציפיות.

כמפורט בסעיף 4 להלן. מובהר, כי שיקול של העירייה לחלוקת העבודות בין הקבלנים הזוכים תבוצע, בין היתר, בהתחשב בהשלמתו של כל קבלן זוכה את העבודה הקודמת שהעירייה מסרה לטיפולו ולאחר מסירתה לאגף המתאים בעירייה וכן בהתחשב ברמת השירות ואיכות ביצוע העבודה.

כמו כן מובהר, כי העירייה אינה מתחייבת לחלק את העבודה הראשונה במכרז ו/או כל עבודה שתימסר על פי המכרז בהתאם לסדר דירוג הקבלנים הזוכים במכרז, וחלוקת העבודות בין הקבלנים הזוכים תיעשה על פי שיקול דעתה הבלעדי, ללא כל קשר לדירוג ו/או הצעת המחיר של כל זוכה והמשתתפים מתחייבים שלא לבוא בכל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד העירייה בקשר לכך.

במהלך תקופת ההתקשרות, העיריה תהא רשאית להפעיל מספר קבלנים, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, וזאת בהתחשב בשטח המוקצה, רמת הגימור וסוג המתקנים בהצעה וכמו כן, העירייה תהה רשאית לחלק את העבודות בין הקבלנים הזוכים לפי שיקול דעתה, צרכיה ותקציב מאושר והכל כמפורט במסמכי המכרז.

כל קבלן שיזכה במכרז מתחייב לבצע כל עבודה שתימסר לטיפולו, בהתאם להוראות ותנאי מכרז זה, בין אם מדובר בעבודה לביצוע אספקה התקנה ואחזקה של מתקנים ובין אם מדובר בעבודה לביצוע תיקונים ואחזקה, ואף אם העבודה שתימסר לטיפולו תהא עבודה בהיקף כספי נמוך. על כל משתתף לקחת האמור בחשבון במסגרת מתן הצעתו למכרז ומתחייב שלא לבוא בכל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד העירייה בקשר לכך.

<u>תנאי הסף להשתתפות במכרז</u>

רשאים להשתתף במכרז רק מציעים העונים על כל התנאים הבאים:

4. <u>המציע הנו אזרח ישראל או תאגיד הרשום בישראל</u>

4.1. על המציע להיות אזרח ישראל ותושב ישראל, וככל שמדובר בתאגיד, עליו להיות תאגיד הרשום במדינת ישראל ומשרדו מצוי במדינת ישראל.

4.1.1. לצורך הוכחת עמידתו של הציע בתנאי הסף הנ"ל, על המציעים לצרף להצעותיהם את העתק המסמכים הבאים:

4.1.2. <u>מציע שהוא תאגיד רשום</u>

מציע שהוא תאגיד הרשום על-פי דין בישראל, יצרף להצעתו את המסמכים הבאים:

4.1.2.1. העתק של תעודת ההתאגדות של התאגיד (העתק מאומת על-ידי עו"ד או רו"ח), וכל העתק של כל תעודת שינוי שם של התאגיד (ככל ששונה).

חתימת המציע: _____

4.1.2.2. תדפיס מעודכן של התאגיד אצל הרשם הרלבנטי (קרי, על עירייה לצרף להצעתה, תדפיס של התאגיד מרשם החברות).

4.1.3. מציע שהוא יחיד

4.1.3.1. מציע שאיננו תאגיד, יידרש לצרף להצעתו צילום תעודת הזהות שלו, באופן שיהיה קריא וברור, לרבות, צילום הספח המצורף לתעודת הזהות כאמור, בין היתר לצורך הוכחת מקום מגוריו.

4.1.3.2. מציע שהוא בגדר שותפות לא רשומה, יצרף להצעתו את הסכם השותפות בין השותפים כשהוא מאומת על-ידי עו"ד, וכן, את צילומי תעודות הזהות של השותפים.

5. על המציע להשתתף בפגישת המציעים. הצעה שתתקבל מקבלן שלא נכח בפגישת המציעים תיפסל.

6. על המציע לצרף להצעתו ערבות מכרז כמפורט במסמכי המכרז.

על כל מציע לעמוד בכל תנאי הסף המפורטים להלן, הרלוונטיים לפרק הספציפי מתוך ארבעת הפרקים המפורטים להלן אשר אליו הוא מגיש הצעתו במכרז:

6.1. **<u>תנאי סף מקצועיים לפרק א' - מתקני משחק וכושר</u>**

6.1.1. בעל ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות, החל מיום 1.1.2021, בהתקנת מתקני משחק (באופן ספיציפי) בהיקף כספי של 10,000,000 ₪ (במילים: עשרה מיליון שקלים חדשים) (לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה מתוך אותן שלוש השנים. **<u>על המציעים לצרף כהוכחה, חשבוניות מס המעידות על היקף התקנת מתקני משחק באותם שנים, ללא נלווים כגון: מצעים, הצללות, פיתוח וכו'. כן עליו לצרף אישור רו"ח המאשר את קיומו של ההיקף הכספי האמור מתחום של התקנת מתקני משחק.</u>**

6.1.2. בעל רישיון עסק על פי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968 כאמור בכפוף להצגת אישור הפטור. **<u>על המציעים לצרף את העתק רישיון העסק</u>**.

6.1.3. בעל היתר בתוקף להתקנת מתקני משחק מטעם מכון התקנים הישראלי לפי דרישות ת"י 1498 לחלקים 1, 2, 5 ו-6. **<u>על המציעים לצרף כהוכחה את העתק ההיתרים כשהם בתוקף נכון ליום הגשת מסמכי המכרז.</u>**

6.2. **<u>תנאי סף מקצועיים לפרק ב' - מצעים בולמי נפילה</u>**

6.2.1. בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות, החל מיום 1.1.2021, בביצוע עבודות התקנת מצעים בולמי נפילה כשההיקף הכספי של העבודות לא יפחת מהיקף כספי של 2,000,000 ₪ (במילים: שני מיליון שקלים חדשים) (לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה באותן שלוש השנים. **<u>על המציעים לצרף כהוכחה, חשבוניות מס המעידות על היקף ההתקנות ללא נלווים כגון פיתוח וכו'. כן עליו לצרף אישור רו"ח המאשר את קיומו של ההיקף הכספי האמור מתחום של מצעים בולמי נפילה.</u>**

6.2.2. בעל רישיון עסק על פי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968. **<u>על המציעים לצרף את רישיון העסק.</u>**

6.2.3. בעלי היתר בתוקף, או אישור התקנה בתוקף, מטעם מכון התקנים הישראלי להתקנת מצעים בולמי נפילה מסוג דשא סינטטי ו- EPDM על סוגיו. **<u>על המציעים לצרף כהוכחה העתק אישור התקנה או היתר בתוקף נכון ליום הגשת מסמכי המכרז.</u>**

6.3. **<u>תנאי סף מקצועיים לפרק ג' - הצללות</u>**

6.3.1. בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות, החל מיום 1.1.2021, בביצוע עבודות להתקנת הצללות כשההיקף הכספי של העבודות לא יפחת מהיקף כספי של 5,000,000 ₪ (במילים: חמישה מיליון שקלים חדשים) (לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה מתוך אותן שלוש השנים. **<u>על המציעים לצרף כהוכחה העתקי חשבוניות מס המעידות על היקף העבודות, נטו בתחום ההצללות (ללא נלווים כגון מנופים, פיתוח וכו') כן עליו לצרף אישור רו"ח המאשר את קיומו של ההיקף הכספי האמור מתחום של הצללות.</u>**

6.3.2. בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות, החל מיום 1.1.2021, בביצוע עבודות להתקנת הצללות כשההיקף הכספי של העבודות לא יפחת מהיקף כספי של 5,000,000 ₪ (במילים: חמישה מיליון שקלים חדשים)

חתימת המציע: _____

(לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה מתוך אותן שלוש השנים. **על המציעים לצרף כהוכחה העתקי חשבוניות מס המעידות על היקף העבודות, נטו בתחום ההצללות (ללא נלווים כגון מנופים, פיתוח וכו') כן עליו לצרף אישור רו"ח המאשר את קיומו של ההיקף הכספי האמור מתחום של הצללות.**

6.3.3. בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות, החל מיום 1.1.2021, בביצוע עבודות להתקנת הצללות כשההיקף הכספי של העבודות לא יפחת מהיקף כספי של 5,000,000 ₪ (במילים: חמישה מיליון שקלים חדשים) (לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה מתוך אותן שלוש השנים. **על המציעים לצרף כהוכחה העתקי חשבוניות מס המעידות על היקף העבודות, נטו בתחום ההצללות (ללא נלווים כגון מנופים, פיתוח וכו') כן עליו לצרף אישור רו"ח המאשר את קיומו של ההיקף הכספי האמור מתחום של הצללות.**

6.3.4. בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות, החל מיום 1.1.2021, בביצוע עבודות להתקנת הצללות כשההיקף הכספי של העבודות לא יפחת מהיקף כספי של 5,000,000 ₪ (במילים: חמישה מיליון שקלים חדשים) (לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה מתוך אותן שלוש השנים. **על המציעים לצרף כהוכחה העתקי חשבוניות מס המעידות על היקף העבודות, נטו בתחום ההצללות (ללא נלווים כגון מנופים, פיתוח וכו') כן עליו לצרף אישור רו"ח המאשר את קיומו של ההיקף הכספי האמור מתחום של הצללות.**

6.3.5. כמו כן, היקף העבודות המוצעות לבחינה, יכלול גם ביצוע של לפחות חמש הצללות מעל שטח של 500 מטר, לאחר יום 1.1.2021 (ועד ליום הגשת המכרז). **על המציעים לצרף כהוכחה העתקי חשבוניות מס עם גודל ההצללה.**

6.3.6. בעל רישיון עסק על פי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968. **על המציעים לצרף את רישיון העסק.**

6.3.7. ברשות המשתתף במכרז, מכונות תפירה או מתפרה לצורך ביצוע תיקוני בד ההצללות כמפורט במסמך א'4, תיאור העבודה והמפרט הטכני. **על המציעים לצרף כהוכחה אישורי רכישה של מכונות תפירה על שמם ו/או אישור רו"ח המצהיר על כתובת המתפרה שבבעלותם בצירוף הסכם שכירות/בעלות על שם המציע**.

6.3.8. ברשות המשתתף אישור אש עבור לפחות 3 צבעים לסוג הבד בו הוא משתמש לביצוע ההצללות. **על המציעים לצרף כהוכחה אישור מטעם מכון התקנים הישראלי על שמם לשלושה צבעים שונים.**

6.4. **תנאי סף מקצועיים לפרק ד' - מתקני כושר ונינג'ה**

6.4.1. בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות החל מיום 1.1.2021, בהתקנת מתקני כושר בהיקף כספי של 2,000,000 ₪ (במילים: שני מיליון שקלים חדשים) (לפני מע"מ) לפחות, בכל שנה באותן שלוש השנים. **על המציעים לצרף כהוכחה, חשבוניות מס המעידות על היקף התקנת מתקני כושר ללא נלווים כגון: מצעים, הצללות, פיתוח וכו'.**

6.4.2. בעל רישיון עסק על פי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968 או, לחלופין, בעל פטור מרישיון עסק כאמור בכפוף להצגת אישור הפטור. **על המציעים לצרף את רישיון העסק או הפטור.**

6.4.3. בעל היתר בתוקף להתקנת מתקני פעילות גופנית באתרים נטולי השגחה מטעם מכון התקנים הישראלי לפי דרישות ת"י 1497. **על המציע לצרף את העתקי ההיתרים בתוקף.**

7. **ההצעה** – על כל מתמודד למלא את טופס ההצעה (טופס 4')

7.1. על המשתתף למלא את כל הפרטים הטעונים מילוי בכל מסמכי ההזמנה בעט בכתב יד ברור וקרי ללא כל מחיקות/תיקונים/שינויים/תוספות. את הצעת המחיר יש להגיש על גבי טופס ההצעה וכן, לחתום על כל מסמכי המכרז, לרבות על חוזה המסגרת, על כל נספחיהם, בשולי כל דף ובמקום המיועד לכך.

7.2. כאמור לעיל, כל מציע רשאי להגיש הצעה לפרק אחד בלבד (א'-ד', המפורטים לעיל), ובכפוף לעמידתו בתנאי הסף של הפרק אליו הגיש הצעה במכרז ובכפוף לכל יתר תנאי המכרז, יוכל להיבחר כזוכה במכרז בקשר לפרק אחד בלבד.

7.3. **לגבי פרק א' יובהר, כי המציעים מתחייבים למתן הנחה קבועה ממחירון המכרז של 10%**

7.4. **בפרק ד' המציעים מתחייבים למתן הנחה קבועה ממחירון המכרז של 15%.**

7.5. **לגבי פרקים ב', ג' יובהר, כי על המציעים לנקוב בשיעור הנחה ממחירון המכרז לכל אחד מהפרקים הללו, והכל כמובהר להלן.**

7.5.1. בהתאם, על המציעים לרשום בטופס ההצעה את הצעת המחיר שלהם בקשר לפרק אליו הוא מגיש הצעה.

7.5.2. מובהר כי למחירי העבודה במחירון, כהגדרתם בנספח ב' למכרז (היינו: מחירי מחירון המכרז כהגדרתו בנספח ב'), לא תינתה כל תוספות אחרות או נוספות מכל סוג שהוא למחירי העבודה.

7.5.3. מובהר במפורש, כי לא תינתן כל תוספת אחוזי קבלן ראשי, למעט במקרים חריגים בהם העירייה תזמין מוצרים של ספק אחר מהזכיין. במקרה כזה הקבלן יקבל רווח קבלני בשיעור של 12%.

חתימת המציע: _____

7.5.4. עוד יובהר, כי אין להציע תוספת למחירי מחירון המכרז. הצעה, בקשר לכל אחד מן הפרקים, הכוללת תוספת, תיפסל!

7.5.5. עוד יובהר כי לפני כל ביצוע עבודה יקבל הקבלן כתב כמויות אשר לפיו הוא יידרש לבצע את העבודה. לא יינתנו תוספות שלא אושרו ולא ישונה כתב הכמויות שתכין העירייה.

"מחירון המכרז" – מחירי המחירון המצ"ב כנספח ב' למכרז – מחירון אשכולות. מובהר, כי מחירי מחירון המכרז יתעדכנו בהתאם למהדורה המעודכנת של **מחירון אשכולות**, כפי שיהיו מעת לעת. כמו כן מובהר, כי הצעת המשתתף תהא תקפה גם בקשר לכל רכיב חדש שיתווסף למחירון אשכולות במהדורתו המעודכנת. במידה ומסיבה כלשהיא לא תוכל העיריה לעשות שימוש במחירון אשכולות יקבע מחירון משכ"ל העדכני פחות 50% כמחירון העדכני.

8. מובהר ומודגש בזאת, כי ההתקשרות עם כל קבלן מסגרת שייבחר, כאמור, בקשר **<u>לפרקים ב' וג'</u>**, יהיו על פי המחירים שהוצעו לאותו פרק מבין ההצעות הזוכות, והכל בהתאם ובכפוף לאמור. בהתאם לנספח הצעת המחיר והמחירון המצורף בנספח ב'.

9. מובהר בזאת כי בכל הקשור לתת-פרקים שהמציעים אינם מגישים הצעות עבורם במחירון המכרז, שכרו של כל קבלן זוכה ייקבע בהתאם למחירים הנקובים במחירון המכרז ולפרקים הנ"ל לא תינתן כל הנחה ולא תוגש בקשר אליהם הצעת מחיר. כל קבלן שיזכה במכרז מתחייב לבצע את העבודות המפורטות בפרקים הללו במחירון המכרז בהתאם למחירים הנקובים בפרקים הנ"ל.

11. **<u>בחינת ההצעות</u>**

ההצעות הזוכות בפרקים א' ו ד' תבחרנה על ידי ועדת הבחינה. ההצעות הזוכות בפרקים ב' ו ג' יבחרו לפי אחוז ההנחה. עוד מובהר, כי ועדת הבחינה אינה חייבת לבחור מספר מסוים של קבלנים זוכים לפרק מסוים או כל הצעה שהיא והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי.

ההצעות הכשירות במכרז ביחס לכל אחד מהפרקים, תבחנה כמפורט להלן:

ועדת הבחינה בה ישבו מנכ"לית העירייה, מנהל מחלקת גינון ואדריכלית העיר (להלן: "**ועדת הבחינה**") תדרג את ההצעות ע"פ האיכות בפרקים א' ו ד'.
כמפורט להלן:

10.1. על כל מתמודד בפרקים א' ו ד' להגיש חוברת איכות (כהגדרתה בסעיף זה). בכל פרויקט שהוקם או בביצוע בעת הגשת החומר יש לציין את ההיקף הכספי של המתקנים בלבד באותו פרויקט (עם אסמכתאות- במידה והאסמכתאות לא יספקו את ועדת הבחינה היא רשאית לבקש הבהרות על כך) כמו כן, לכל פרויקט יש לצרף 4 הדמיות ברורות ובפרק א' הוכחות לרמת הגימור של החומרים של המתקנים לפי דרישות המפרט הטכני.

10.2. עבור פרק א' ו ד' - הבחירה מבין ההצעות הכשרות תהיה על פי שקלול של מדדי איכות מחוברות האיכות ותמולא ע"י ועדת הבחינה בטבלה שבסעיף 10.6. העירייה רשאית להפחית, או להוסיף זכיינים מתחת, או מעבר למספר שנקבע לאותו פרק והכל לפי שיקול דעתה וצרכיה בלבד ולמשתתפים לא תהיינה טענות בשל כך.

10.3. הבחירה בהצעה הזוכה, בפרקים א' ו ד' תהיה בהתאם לציון של ועדת הבחינה לחוברת האיכות.

10.4. ככלל, ועדת הבחינה תמליץ על ההצעה בה הצעת המציע בעלת הניקוד המצטבר הגבוה ביותר.

10.5. אין באמור בסעיף זה כדי להוות התחייבות מצד העירייה להתקשר עם המציע בעל ההצעה הזולה ביותר, והועדה תהיה רשאית להמליץ על בעל ההצעה שתעניק לעירייה את מירב היתרונות.

10.6. ציון איכות ההצעות בפרק א' ו ד' –

חתימת המציע: _____

את איכות ההצעות בפרק א' וד' תדרג ועדת הבחינה, כמפורט להלן:

	מאפיין	ניקוד משקל עבור כל תת בחינה	סה"כ ניקוד משקל אפשרי לתרום
פרויקטים גדולים מעבר לפרויקטים שהוצגו בתנאי הסף	קיומם של 3 פרויקטים לפחות בשלוש שנים החל מיום 1.1.21 בהיקף כולל של 2.5 מיליון ש"ח (סה"כ 3 פרויקטים	10	
	לחילופין: קיומם של 3 פרויקטים לפחות בשלוש שנים החל מיום 1.1.21 שהנם מעל 2 מיליון ש"ח (סה"כ 3 פרויקטים)	20	
	לחילופין: קיומם של 3 פרויקטים לפחות בשלוש שנים החל מיום 1.1.21 שהנו מעל 1.5 מיליון ש"ח (סה"כ 3 פרויקטים)	10	
רמת גימור	קיומם של 2 פרויקטים לפחות עם למעלה מ 75% מתקנים ברמת גימור 3 ומעלה בשלוש השנים האחרונות		**40**
	2 פרויקטים עם למעלה מ 50% מתקנים ברמת גימור 3 ומעלה בשלוש השנים האחרונות		
	פרויקט אחד עם למעלה מ 50% מתקנים ברמת גימור 3 ומעלה בשלוש השנים האחרונות		
מחזור כספי שנתי ממוצע	מעל 50 מיליון ש"ח	15	
	מעל 30 מיליון ש"ח	10	
	מעל 20 מיליון	5	
התרשמות כללית	סעיף זה ינוקד על בסיס חוברת האיכות לפי הגדרתה בסעיף 11		**15**

הערות:

1. פרויקט יכלול מתקני משחק בלבד ללא נלווים כגון מצעים, פיתוח, הצללות וכו'- לצורך הוכחת החומר יש לשלוח חשבוניות המעידות על היקף עלות המתקנים.
2. בסעיף רמת הגימור אין להציב פרויקטים של מתחת ל 8 מתקנים.
3. מחזור כספי-לפי דוחות כספיים של השנים 2021, 2023, 2022 (בכפוף להצגת אישור רו"ח למחזור בשנים אלה)

חתימת המציע: _____

פרמטרים לפרק ד׳			
פרמטר	מאפיין	ניקוד מקסימאלי עבור כל תת בחינה	סה״כ משקל אפשרי לתחום
פרויקטים גדולים מעבר לפרויקטים שהוצגו בתנאי הסף- ניקוד מצטבר	פרויקט שבוצע בחמש שנים החל מיום 1.1.20– (החישוב שהנו מעל מאה אלף ש״ח יהיה רק לפי עלות המתקנים עצמם ללא נלווים כגון מצעים, פיתוח, הצללות וכו׳)	35 נקודות	35 נקודות מקסימליות
	פרויקט שבוצע בחמש שנים החל מיום 1.1.20 שהנו מעל חמישים אלף ש״ח- (החישוב יהיה רק לפי עלות המתקנים עצמם ללא נלווים כגון מצעים, פיתוח, הצללות וכו׳)	25 נקודות	
רמת גימור	קיומם של 2 פרוייקטים לפחות עם למעלה מ 75% מתקני נינג׳ה או הידראוליים בשלוש השנים האחרונות	35	35 נקודות
	קיומם של שני פרוייקטים עם למעלה מ 50% מתקני נינג׳ה או הידראוליים בשלוש השנים האחרונות	25	
ממחזור כספי שנתי ממוצע	מעל 5 מיליון ש״ח	15	15 נקודות
	מעל 3 מיליון ש״ח	10	
ההתרשמות כללית	סעיף זה ינוקד, בין היתר, על סמך הפרמטרים הבאים: היקף, סוג ואיכות המוצרים של המציע, נפח הפרויקטים של המציע, היקפם ומורכבותם, המלצות (כתובות ובע״פ), ניסיון קודם של העירייה עם המציע וכד׳	15	15 נקודות

10.7. לאחר קביעת הניקוד הכללי לכל הצעה, כאמור לעיל, תדרג הועדת הבחינה את כלל ההצעות (שעמדו בתנאי הסף) - על פי הניקוד הכללי שנקבע להם ובכפוף לכל הוראות הזמנה זו – ההצעה/ות שזכתה/זכו לניקוד המשוקלל הגבוה ביותר, תיקבענה כהצעה/ות הזוכה/ות במכרז, הכל לפי שיקול דעתה של ועדת הבחינה ובהתאם ובכפוף לכל תנאי מכרז זה.

<u>עבור פרקים **ב׳, ג׳- הבחינה מבין ההצעות הכשרות תהיה על פי מחיר בלבד – הזול מכולם**.</u>

11. הצעות המחיר תהיינה בשיטה של מתן הצעה כספית - הנחה לביצוע העבודה וזאת בהתאם למחירון המצ״ב, **כמסמך ב׳.**

חתימת המציע: _____

<u>הגדרות</u>

11.1.1. למונחים ולמושגים בהזמנה זו, יהיו בעלי אותן הגדרות ואותן משמעויות כעולה משאר מסמכי המכרז; ככל שלא נאמר אחרת, הרי שלמונחים הבאים תהיה המשמעות הבאה:

11.1.2. "**המכרז או "ההליך"**: מכרז לתכנון והקמת מתקני משחקים, כושר ונינג'ה, הצללות ומצעים בולמי נפילה.

11.1.3. "**כתב הכמויות**": יינתן לכל פרויקט לפי מחירון המכרז

11.1.4. "**המציע**": המגיש הצעה זו;

11.1.5. "**הזוכה**": מי שהצעתו תיבחר על ידי ועדת המכרזים של העירייה כהצעה הזוכה;

11.1.6. "**העיריה**": עיריית רמת השרון .

11.1.7. "**הזמנת עבודה**": הזמנה חתומה על ידי מורשי החתימה של העירייה לביצוע העבודה של ואשר תכלול פירוט העבודות המוזמנות, סכום התמורה וכן לו"ז לביצוע.

11.1.8. "**העבודות**": כלל הפעולות הדרושות לשם ביצוע הזמנת עבודה שנמסרה למציע הזוכה ובהתאם לכתב הכמויות ולמפרט הטכני - מסמך ג'.

11.1.9. "**נציג הזוכה**" או "**איש הקשר**" (מטעם ה זוכה): אדם מטעם הזוכה, אשר ישמש כנציג הזוכה בכל הנוגע לביצוע ההסכם ואשר יאושר על-ידי העירייה כאמור במסמכי המכרז.

11.1.10. "**נציג העירייה**": כל מי שיקבע על-ידי העירייה. כל עוד לא נאמר אחרת, ישמש נציג מנהל מחלקת גינון.

11.1.11. "**מועד תחילת ההתקשרות**": המועד שבו יחתמו מורשי החתימה מטעם העירייה על ההסכם;

11.1.12. "**חודש**": חודש קלנדרי על-פי לוח השנה האזרחי (גרגוריאני);

11.1.13. "**יום**": יום עסקים (**<u>לא</u>** כולל: שישי, שבת, חגי ישראל,)

11.1.14. "**הודעת הזכייה**": הודעה בכתב אשר תשלח למציע אשר הצעתו נמצאה כהצעה הזוכה, ובה תפורט החלטת ועדת המכרזים בדבר זכייתו במכרז;

11.1.15. "**ועדת המכרזים**": ועדת המכרזים של העירייה;

11.1.16. "**ועדת בחינה**": צוות מקצועי שיבדוק את ההצעות למכרז, ריכוז הממצאים והגשת המלצות לוועדת המכרזים;

11.1.17. **"צוות בחירה"** : יורכב ממנכ"לית העירייה, מנהל מחלקת גנים ונוף ואדם נוסף לפי צורכי הפרויקט, לצורך בחירת קבלן מבצע מבין הזוכים לצורך פרויקט מסויים.

11.1.18. "**תקנות המכרזים**": תקנות העיריות (מכרזים), תשמ"ח-1987;

11.1.19. "**המפקח**": נציג של העירייה שיקבע על ידה, לעבודות פיקוח על העבודות.

כל האמור בלשון זכר - יש לראותו גם בלשון נקבה, וכן להפך, והאמור בלשון יחיד, גם בלשון רבים ולהפך, והכל על-פי הקשרם והדבקם של דברים.

12. **<u>תחולת המכרז</u>**

12.1. מבלי לגרוע באמור במסמכי המכרז, המכרז כולל: קבלת אישורים מהרשויות המוסמכות ו/או כל האישורים האחרים הנדרשים על פי כל דין, וכן את ההכנות הדרושות וההסדרים הזמניים הדרושים לביצוע העבודה (כגון: ייצור המתקנים, הצבתם, ציוד נילווה, כוח אדם, כלים , וכל משאב אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם ביצוע העבודה).

13. **<u>תקופת ההתקשרות ודרך חלוקת העבודה</u>**

13.1. תקופת ההתקשרות בהתאם להליך זה, הנה 12 חודשים כהתקשרות מסגרת. לרשות הזכות להאריך את ההתקשרות בארבע תקופות נוספות בנות עד 12 חודשים כל אחת.

13.2. מסירה סופית של העבודה: 60 יום ממתן צו התחלת עבודה, אלא אם נקבע אחרת על ידי העירייה.

13.3. למען הסר ספק, מובהר כי תקופת ההתקשרות בין הצדדים כוללת את התקופה הדרושה לצורך התארגנות הזוכה לשם ביצוע העבודה, לרבות, כל תקופה הדרושה להתארגנות ביניים במסגרת ביצוע העבודות; הזמנת המתקנים וכו'. מובהר כי לא תינתן כל הארכת מועד לתקופת ההתקשרות בין הצדדים, בגין עיכובים בהתארגנות הזוכה.

13.4. תשומת לב המציעים מופנית לכך שבכוונת העירייה להקפיד, כי הזמנת העבודה תבוצענה בתוך מסגרת לוח הזמנים המפורט שיימסר למציע ובכפוף לקבלת צו התחלת עבודה. מובהר, כי מבלי לגרוע מיתר מסמכי המכרז, אי עמידה בלוחות הזמנים כאמור, תהווה הפרה של ההסכם ותקנה לעירייה את מלוא הסעדים על פי דין ו/או על פי מסמכי המכרז, לרבות - ומבלי לגרוע מכלליות האמור - חילוט ערבות הביצוע.

<u>אופן בחירת הקבלנים לביצוע העבודות הנדרשות לאחר הזכיה ובמהלך העבודה השוטפת בתקופת ההתקשרות</u>

14. **<u>אופן בחירת קבלנים בפרק א' :</u>**

העירייה תדרוש מכל קבלן זוכה להגיש תכנון מוצע לאותה עבודה לאחר קביעת פרמטרים לדרישות העבודה ו/או רמות הגימור והזכיין ייבחר על בסיס התכנון המוצע על ידו ובהתאם להחלטת ועדה מיוחדת שתורכב לצורך קבלת ההחלטה כאמור (בוועדה תשב מנכ"לית העירייה מנהל מחלקת גינון ומנהל האגף/המחלקה הרלוונטיים לעבודה). מובהר, כי במקרה כאמור מחירי העבודה יהיו בהתאם למחירון המכרז והנחה שנקבע כאמור. ההצעות תבחנה לפי רמת איכות וגימור.

14.1.1. בין יתר הגורמים בשיקול דעת שהוועדה יילקחו בחשבון לוחות זמנים ,עומסי עבודה, יכולתו המקצועית של הקבלן ניסיון קודם או כל שיקול אחר והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי ולזוכה לא יוכל לטעון דבר בעניין זה.

14.1.2. הזוכה אליו יופנה ביצוע העבודה **<u>חייב</u>** לבצע את העבודה ע"פ תנאי המכרז וההסכם. במקרה בו סרב הזוכה לבצע עבודה כלשהי אשר הפנתה אליו לא תהא העירייה מחויבת להעביר אליו עבודות נוספות במסגרת מכרז זה והכל ע"פ שיקול דעתה של מנכ"לית העירייה.

14.2. **<u>אופן בחירת קבלנים בפרקים ב' ו ג' לאחר הזכייה :</u>**

14.2.1. העבודה תחולק שווה בשווה ככל הניתן בין הזכיינים זאת בכפוף להשלמתם את העבודה הקודמת שניתנה להם, הניקוד שקיבלו עליה לפי טופס הניקוד שנמצא במפרט הטכני בנספח ג', ביצוע כלל המשימות שניתנו להם, עמידה בתנאי המכרז ושביעות הרצון של הרשות מהעבודה השוטפת.

14.2.2. למרות האמור בסעיף לעיל, ניתנת בידי מנכ"לית העירייה הזכות לחלק או להעביר את ביצוע העבודות ע"פ שיקול דעתה הבלעדי. שיקול דעתה של מנכ"לית העירייה גובר בכל מקרה על הנאמר לעיל

14.2.3. בין יתר הגורמים בשיקול דעתה של מנכ"לית העירייה יילקחו בחשבון לוחות זמנים ,עומסי עבודה, יכולתו המקצועית של הקבלן ניסיון קודם או כל שיקול אחר והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי ולזוכה לא יוכל לטעון דבר בעניין זה

14.2.4. הזוכה אליו יופנה ביצוע העבודה **<u>חייב</u>** לבצע את העבודה ע"פ תנאי המכרז וההסכם. במקרה בו סרב הזוכה לבצע עבודה כלשהי אשר הפנתה אליו לא תהא העירייה מחויבת להעביר אליו עבודות נוספות במסגרת מכרז זה והכל ע"פ שיקול דעתה של מנכ"לית העירייה.

15. **<u>תנאים מוקדמים לחתימת ההסכם בין העירייה לבין הזוכה:</u>**

15.1. <u>אישור נציגי הזוכים טרם החתימה על החוזה</u>

15.1.1. בתוך 7 ימים ממועד הודעת הזכייה, הזוכה יגיש לאישורה של העירייה את איש הקשר מטעמו שיהיה הנציג מטעמו של הזוכה.

15.1.2. אישור העירייה את מנהל הפרויקט, יהווה תנאי מוקדם לחתימת הסכם עם הזוכה. מובהר, כי העירייה תהא רשאית בכל שלב לדרוש את החלפתו של נציג הזוכה שהוצע על ידו.

15.1.3. מובהר, כי לעירייה שיקול דעת בלעדי ויחידי בכל הנוגע לאישורו של נציג הזוכה.

חתימת המציע: _____

15.2. מסמכים נוספים טרם חתימה על ההסכם

בתוך 7 ימים ממועד הודעת הזכייה, ימסור הזוכה לגזברות העירייה את המסמכים הבאים:

27.2.1. פרטי חשבון בנק להעברה התשלומים (**טופס 5**).

27.2.2. אישור קיום ביטוחים כשהוא חתום על-ידי חברת ביטוח מורשית כדין בישראל, והכל בהתאם לנוסח המצורף למסמכי המכרז.

27.2.3. בתוך 7 ימים ממועד הודעת הזכייה, יחתום הזוכה על הצהרה בנוסח המצורף **כטופס מס' 1** למכרז זה, זאת באמצעות מנהליו. יובהר, כי חתימתו של הזוכה על **טופס מס' 1** מהווה תנאי **מהותי להתקשרות הצדדים ומהווה תנאי מוקדם** לחתימת העירייה על הסכם עם הזוכה.

27.2.4. **על הזוכים במכרז לצרף ערבות ביצוע כמפורט במסמכים המשפטיים שצורפו למכרז.**

18.3 ככל שהזוכה לא יעמוד בתנאי סעיף זה לעניין קיום התנאים המוקדמים לחתימה על ההסכם עם הספק (לרבות, חתימת ההצהרה מצורפת **כטופס 1** להליך זה) בתוך 14 ימים מיום משלוח הודעת הזכייה, תהא העירייה רשאית למסור את ביצוע הפרויקט לכל מציע אחר, ולא תהיה לזוכה כל טענה ו/או תביעה בשל כך.

19. לוחות זמנים

לוחות הזמנים המתוכננים להליך זה הינם כדלקמן:

19. מכירת מסמכי המכרז

19.1 מכירת מסמכי המכרז תתבצע באתר העירייה היכן שמפורסמים המכרזים. ותסתיים ביום **18.08.2025** בשעה: **9:00**. לאחר רכישת המסמכים יש להגיע לאסוף את המסמכים בעירייה בשדרות ביאליק 41 בקומה 2 בין 9:00 – 15:00. יש לתאם הגעה לאיסוף מסמכי המכרז עם לימור בטלפון 0544336220. יש להביא קבלה על תשלום המכרז.

19.2 **תשומת לב המשתתפים כי המועדים המפורטים לעיל הינם מועדים שעות קבלת הקהל במשרדי העירייה. עם זאת, על המשתתפים לקחת בחשבון כי יתכן ומשרדי העירייה לא יהיו פתוחים באופן רציף ולכל אורך התקופה הנקובה לעיל. משכך, מחובתם של המשתתפים לבדוק באופן בלתי אמצעי ועצמאי לחלוטין את שעות הפתיחה ו/או קבלת הקהל במשרדי העירייה, ולא תשמע כל טענה מצד משתתף כלשהו בעניין שעות הפתיחה כאמור.**

19.3 את מסמכי המכרז ניתן יהיה לרכוש בשדרות ביאליק 41, רמת השרון. קומה 2 זאת לאחר תשלום דמי הרכישה.

19.4 עלותם רכישתם של מסמכי המכרז הינה 2,000 (אלפיים ש"ח) - ₪ (כולל מע"מ), אשר ישולמו לעירייה באתר העירייה וכתנאי לקבלת מסמכי המכרז . מובהר, כי עלות רכישת מסמכי המכרז לא תוחזר בשום מקרה.

19.5 מודגש, כי רכישת מסמכי המכרז על ידי המציע טרם הגשת ההצעות למכרז היא תנאי להגשת הצעת המציע במסגרתו. כל מציע יצרף להצעתו אישור בדבר רכישת מסמכי המכרז כאמור.

20. שאלות הבהרה

20.1 עד ליום 07.08.2025, רשאי כל אחד מן המציעים לפנות אל העיריה בבקשה לקבלת הבהרות בנוגע למסמכי המכרז או לחלק מהם.

20.2 את שאלות הבהרה יש לשלוח באמצעות דוא"ל לשתי הכתובות להלן: dror_l@ramhash.co.il ; ולוודא כי הדוא"ל התקבל וזאת באמצעות אישור בחוזר מאת העיריה.

20.3 את שאלות ההבהרה יש לשלוח במסמך Word-בלבד, במבנה שלהלן:

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

20.4 כמו כן יש לציין את פרטי איש קשר מטעם המציע, כולל כתובת דואר אלקטרוני ומספר טלפון.

20.5 העיריה תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להתייחס או שלא להתייחס לשאלות ההבהרה. מובהר, כי תשובת העירייה המשנה תנאי מתנאי המכרז (בצירוף שאלת ההבהרה), תופץ כהודעה לפי הוראות מסמך זה, זאת

חתימת המציע: _____

לכל אחד מן המשתתפים במפגש המציעים אשר הפקידו בידי נציג העירייה את טופס ההשתתפות כאמור לעיל (בהתאם לפרטי ההתקשרות שנרשמו במפגש המציעים).

20.6 חובה על כל אחד מן המציעים לצרף להצעתו למכרז את תשובות העירייה לשאלות ההבהרה, כשהן חתומות על-ידו.

20.7 למען הסר ספק מובהר, כי לא יהיה תוקף לכל התייחסות של העירייה אלא אם ניתנה בהודעה בכתב בלבד.

21. <u>הגשת ההצעות למכרז</u>

21.1 ההצעות למכרז תוגשנה, <u>במסירה ידנית בלבד</u>, לא יאוחר מיום 18.08.2025עד השעה <u>9:00</u>, וזאת לתיבת המכרזים שתיועד לכך ושתימצא במשרדי העירייה, בשדרות ביאליק 41, קומה 2, חדר מכרזים. (להלן: "מועד הגשת ההצעות").

21.2 הגשת ההצעות תהיה על-ידי כל מציע בנפרד או באמצעות שליח מטעמו. לא תתאפשר הגשת הצעות באמצעות משתתפים אחרים, עובדי עירייה או נבחרי ציבור.

21.3 הצעות שתתקבלנה לאחר מועד הגשת ההצעות (לרבות, איחור בשעת הגשת ההצעות), לא תיבדקנה ותוחזרנה למציע כמות שהן. על המציעים להיערך בהתאם לצורך הגשת ההצעות בשלמותן עד למועד והשעה הנקובים לעיל.

21.4 העיריה רשאית להאריך מעת לעת את מועד הגשת ההצעות בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, ובלבד ששלחה על-כך הודעה <u>בכתב</u> לכל-אחד מן המציעים אשר השתתפו במפגש המציעים או רכשו את מסמכי מכרז זה. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי לא יהיה כל תוקף להודעה בדבר שינוי המועד להגשת ההצעות (לרבות, שינוי שעת ההגשה) אשר תימסר בעל-פה או בכל דרך אחרת.

21.5 הוארך המועד להגשת ההצעות עוד בטרם חלף המועד להגשת ההצעות, יראו את כל המשתתפים כמסכימים להארכת המועד כאמור.

22. <u>שינוי לוחות זמנים</u>

22.1 מובהר, כי העירייה תקפיד על לוחות הזמנים המפורטים במסמך זה.

22.2 עם זאת, מובהר ומודגש כי העיריה רשאית, בכל עת, על פי שיקול דעתה הבלעדי, ומבלי שתידרש לנמק החלטתה, לשנות את לוחות הזמנים הנוגעים להליך זה, וכל עוד לא נפתחה תיבת המכרזים.

22.3 שונה תנאי מתנאי ההליך, תימסר על כך הודעה בכתב.

23. **<u>הוראות כלליות</u>**

23.1 <u>מסמכי המכרז</u>

23.1.1 רכישת מסמכי המכרז תהיה בהתאם לאמור לעיל במסמך זה.

23.1.2 עד למועד מפגש המציעים, ניתן לעיין במסמכי המכרז, באתר האינטרנט של העיריה בלבד. יובהר, כי העתק מסמכי המכרז שיפורסם באתר האינטרנט של העירייה, הנו לצורך עיון בלבד ולא לשם הגשתו לתיבת המכרזים.

23.2 <u>אישור הבנת תנאים</u>

23.2.1 כל מציע אחראי לבדיקת מסמכי המכרז וכל התנאים והנסיבות העשויים להשפיע על הצעתו.

23.2.2 כל מציע יאשר, כי קיבל לידיו את מסמכי המכרז, קראם והבינם, וכי הוא מקבל על עצמו את תנאיהם ואת כל ההתחייבויות האמורות בהם. נוסח האישור מצורף למכרז זה. **(טופס מס' 1)**.

23.2.3 לא תישמע כל טענה של המציע באשר לאי הבנת תנאי המכרז והמציע לא יהיה רשאי לחזור בו מהצעתו כל עוד זו מוגדרת כתקפה על פי מסמך זה. חזר המציע מהצעתו מכל סיבה שהיא - יעמדו לזכותה של העירייה כל הסעדים על פי דין ועל פי מסמכי המכרז, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור - חילוט הערבות הבנקאית (כהגדרתה להלן).

23.3 <u>שינוי תנאי המכרז</u>

23.3.1 כל עוד לא נפתחה תיבת המכרזים, העיריה שומרת לעצמה את שיקול הדעת הבלעדי, לשנות, לעדכן, או לסייג כל תנאי מתנאי ההזמנה, במידה שהיא סבורה כי שינוי, עדכון או סייג כאמור נדרשים לצרכי העירייה.

23.3.2 שינוי או עדכון או תיקון של תנאי המכרז ייעשה בהודעה בכתב בלבד, שתופץ למשתתפים שהשתתפו במפגש המציעים. הודעות אלה תהוונה חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז.

23.3.3 למען הסר ספק מובהר, כי לא יהיה כל תוקף לשינוי אלא אם ניתנה על כך בהודעה בכתב מטעם העיריה והמשתתפים מוותרים מראש על כל טענה ו/או דרישה בעניין זה.

23.3.4 המציע יחתום בחתימת מורשי החתימה שלו על הודעה כאמור ויצרף אותה כחלק ממסמכי המכרז המוגשים במסגרת הצעתו.

23.3.5 המשתתפים יאשרו קבלת ההודעה בתוך 24 שעות ממועד קבלתה. משתתף שלא אישר קבלת ההודעה על-ידי העירייה, תהיה ועדת המכרזים רשאית לראותו כמי שקיבל הודעה שניתנה בהתאם להוראות סעיף זה והוא יהיה מנוע מלהעלות כל טענה בעניין מסירת ההודעה לידיו.

חתימת המציע: _____

23.4 מידע המסופק למציעים

23.4.1 המידע, לרבות המקצועי, המסופק למציעים על ידי העירייה, במסגרת מסמכי מכרז זה, הינו בהתאם למירב ידיעתה והערכתה של העירייה במועד עריכת מכרז זה ופרסומו. יחד עם זאת, מובהר, כי מקום בו נמסרו נתונים כמותיים, המידע הוא בגדר אומדנא בלבד, ואין העירייה מתחייבת למלוא היקף הנתונים הכמותיים האמורים, לא בעת עריכת המכרז ולא בתקופת ההתקשרות.

23.4.2 על המציעים לבדוק בעצמם ובאופן עצמאי את כל הנתונים המשפטיים, הטכניים, והמקצועיים או העסקיים הרלוונטיים לכל אחד מהם, לשם הגשת הצעותיהם או לשם מילוי מכלול התחייבויות הזוכה במכרז על פי המכרז והחוזה.

23.4.3 ההצעות תיערכנה ותוגשנה בהתאם להוראות כל דין, והמציעים ייחשבו כמי שקיבלו ייעוץ משפטי ומקצועי מתאים לצורך השתתפות במכרז והגשת ההצעות. בחתימתו של כל מציע על גבי מסמכי מכרז זה, יראו כל אחד מן המציעים כמי שקיבל לידיו את מסמכי המכרז, קרא אותם והבינם, ביצע את כל הבדיקות והבירורים שחפץ לברר, וכי הוא מקבל על עצמו את תנאיהם ואת כל ההתחייבויות הכלולות בהם.

24. הגשת ההצעות

24.1 התאמה לתנאי המכרז

24.1.1 ההצעות תהיינה ערוכות ומוגשות לפי תנאי המכרז. על המציע להתייחס בהצעתו לכל הפרטים הנדרשים בתנאי המכרז ולצרף לה את כל המסמכים הנדרשים. חובה על המציע למלא את כל הסעיפים ו/או הפרטים המופיעים בהצעתו בשלמותם ואין להותיר סעיפים ללא מילוי.

24.1.2 המציע רשאי לצרף להצעתו העתקים של מסמכים מקוריים. המציעים רשאים לצרף העתקים צילומים של מסמכים מקוריים, ובלבד שכל העתק כאמור יהיה מאושר כנאמן למקור על ידי עו"ד או רו"ח. העירייה תהיה רשאית, על פי שיקול דעתה, לאפשר למציע לצרף אישור מעו"ד/רו"ח על תאימות למקור של המסמכים שהגיש, גם לאחר פתיחת הצעתו.

24.1.3 המציע מסכים, כי במידה שנפלו בהצעתו טעויות חשבוניות ו/או טעויות סופר, תהא העירייה רשאית לתקן הטעויות, תהא ההשלכה הכספית לתיקון אשר תהא, וההצעה תכלול את תיקון הטעויות לאחר שבוצעו על ידי ועדת המכרזים.

24.1.4 לא יהיה בתוכן ההצעה דבר שאינו מתיישב עם הוראות כל דין. העירייה תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול כל הצעה שיש בה התניה, הסתייגות, שינוי, תוספת או השמטה ביחס לתנאי המכרז. ההחלטה בכל מקרה מהמקרים הנ"ל נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של העירייה.

24.1.5 למען הסר כל ספק מובהר בזאת, כי אסור למציעים למחוק, לתקן, להוסיף או לשנות את מסמכי הליך זה. במקרים כאלה, תהיה ועדת המכרזים רשאית לראות בכל שינוי, מחיקה, תוספת או תיקון כאמור, משום הסתייגות של המציע מתנאי הליך זה או ההסכם שאמור להיכרת מכוחו, ולפסול את ההצעה מטעם זה.

24.2 סודיות ההצעה ושמירה על הליך הוגן

24.2.1 מבלי לגרוע באמור לעיל, מובהר כי המציע אינו רשאי לגלות את פרטי הצעתו לאחרים בכל ולמשתתפים אחרים במכרז זה וזאת עד לאחר פתיחת תיבת המכרזים ו/או לבצע כל פעולה שיש בה משום קנוניה ו/או תכסיסנות ו/או הטיית מחירים ו/או תיאום הצעות ו/או הגשת הצעה בלתי הוגנת המפירה את כללי השוויון החלים בהליך מכרז ציבורי.

24.2.2 אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מהוראות כל דין ו/או החלטות של בית המשפט בדבר חובת הגילוי של פרטי ההצעות המשתתפות במכרז וכל מציע מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה כנגד העירייה בעניין גילוי תוכן מסמכי ההצעה שלו. ככל שלמציע סוד מסחרי עליו לציין זאת בעמוד הראשון להצעתו.

24.3 הצעה חתומה

24.3.1 ההצעה על כל נספחיה, תהיה חתומה בחתימה מלאה של המציע או של מורשי החתימה של המציע (כאשר המציע הנו תאגיד), והיא תוגש בהתאם לתנאי הזמנה זו להציע הצעות.

24.3.2 המציע ימציא אישור של עו"ד או רו"ח בדבר זהות מורשי החתימה מטעמו וכי ההצעה וכל יתר מסמכי המכרז נחתמו על-ידי מורשי החתימה כאמור (טופס מס' 2).

24.4 אופן הגשת מסמכי ההצעה

24.4.1 על המציע לצרף להצעתו בעת ההגשה את הבאים:

24.4.1.1 כל הנספחים והצרופות להצעתו, לרבות, פרוטוקול מפגש המציעים, תשובות לשאלות הבהרה וכל שינוי שבוצע במסמכי המכרז על-ידי העירייה כאמור במסמך זה, והכל, כשאלו חתומים ומלאים; ההצעה עצמה תוגש כשהיא סגורה במעטפה לא מזוהה, למעט כתיבת מספרו של מכרז זה לצרכי זיהוי בלבד.

24.4.1.2 ערבות בנקאית תקיפה בהתאם להוראות מסמך זה, אשר תצורף בנפרד מכל יתר מסמכי המכרז.

24.4.1.3 כל המסמכים והאסמכתאות הדרושים להוכחת עמידה בתנאי הסף.

חתימת המציע: _____

24.4.1.4 חוברת האיכות לדרוג הצעות בפרקים א' ו ד'.

24.4.2 כל מסמכי ההצעה יוגשו אך ורק על גבי הנוסח שנרכש על-ידם מידי העירייה (עותק המקור בלבד). במידה ויש צורך בהגשת נתונים גם על גבי מדיה מגנטית (חוברות איכות), יצורפו בהתאם למסמכי המכרז בדיסק און קי. (במצב של הגשת חוברות איכות בדיסק און קי, יש לוודא כי התיקיות מסודרות באופן שיהיה פשוט להבין את חוברת האיכות)

24.4.3 המציע יחתום באופן אישי על כל אחד מעמודי הצעתו, כאשר כל העמודים יהיו ממוספרים וחתומים לצורך זיהוי; מציע שהנו תאגיד יחתום באמצעות חותמת התאגיד ובצירוף חתימת מורשי החתימה מטעמו. מציע שהנו תאגיד יצרף להצעתו אישור בדבר מורשי החתימה מטעמו, זאת בהתאם למסמך זה.

24.4.4 כל מסמכי המכרז המצורפים, לרבות המסמכים להוכחת תנאי הסף יוגשו בקלסר/תיקיה מסודרת, כולל מפתח עניינים מפורט ומספור רץ של כל העמודים. כל מסמך המוגש להוכחת תנאי סף יופרד בחוצץ הנושא את מספר תנאי הסף, כקבוע במסמכי הזמנה זו. הערבות הבנקאית כאמור במסמך זה, תצורף בנפרד מכל יתר מסמכי המכרז.

24.4.5 העיריה, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, תהיה רשאית – אך לא חייבת - לפסול הצעה אשר לא יצורפו אליה המסמכים כמפורט לעיל.

24.5 <u>תוקף ההצעה</u>

24.5.1 ההצעה תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, למשך תשעים (90) ימים מן המועד האחרון להגשת ההצעות.

24.5.2 החליטה העיריה על הארכת המועד להגשת ההצעות כאמור לעיל, תעמוד ההצעה בתוקפה למשך תשעים (90) ימים מכל מועד נדחה שנקבע להגשת ההצעות.

24.5.3 3העיריה רשאית להאריך תוקף של כל הצעה שלא זכתה במכרז, וזאת עד לאחר חתימת חוזה עם המציע שהצעתו הוכרזה כהצעה הזוכה במכרז.

24.6 <u>בדיקת ההצעות</u>

24.6.1 כל הצעה תיבדק על ידי העירייה. לצורך בדיקת ההצעות, תהא ועדת המכרזים רשאית למנות בודק או צוות בדיקה מקצועי מטעמה.

24.6.2 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, העירייה תהא רשאית, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, להיעזר לצורך בדיקת ההצעות ביועצים ומומחים כפי שתמצא לנכון, לרבות, אנשי מקצוע המועסקים על ידה כעובדים.

24.7 <u>בקשה למתן פרטים והבהרות להצעות שהוגשו</u>

24.7.1 לאחר פתיחת מעטפות המכרז, תהא העיריה רשאית לפנות למציעים (או מי מהם) בבקשה לקבלת הבהרות בנוגע להצעות או בבקשה לקבלת נתונים ומסמכים נוספים, זאת כפי שיהיה נדרש לדעתה לצורך בדיקת ההצעות והערכתן.

24.7.2 העיריה שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש מכל אחד מן המציעים, לאחר הגשת ההצעות למכרז או פתיחת ההצעות, להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים בכל הקשור לניסיונו ויכולתו של המציע ו/או אנשי המקצוע המוצעים על-ידו וזאת, בין היתר, לצורך בחינת עמידתו של המציע ו/או חברי הצוות מטעמו בתנאי סף המפורטים בהזמנה זו.

24.7.3 המציעים יעבירו לעירייה את כל הנתונים והמסמכים המבוקשים בתוך המועד שקבעה העירייה בפנייתה, לפי כתובת העירייה. תגובת המציעים תצורף להצעה של המציע הרלבנטי, ותיחשב כחלק בלתי נפרד הימנה.

25. <u>אופן הגשת הצעת המציע</u>

הצעות המחיר תהיינה בשיטה של מתן הצעה כספית לביצוע העבודה וזאת בהתאם למחירון המצ"ב, כחלק <u>ממסמך ב'</u> להליך זה.

25.1 על כל מגיש לתת אחוז הנחה רק על הפרק לו הוא מגיש את ההצעה!
בפרקים א' ו ד' ההנחה היא קבועה ולא ניתן לתת אחוז גבוה או נמוך יותר. הנחה נמוכה או גבוהה תיפסל. בפרקים ב' ו ג' יש לכתוב את אחוז ההנחה למחירון.

25.1.1 מציע ימלא את פרטיו המלאים ואת אחוז ההנחה המוצע על-ידו, זאת על גבי המסמך המצורף כטופס מס' 4 למסמכי המכרז.

25.1.2 המציעים יפרטו את אחוז ההנחה, המוצע על-ידם עבור ביצוע העבודות נשוא המכרז, זאת על גבי טופס מס' 4 וזאת ביחס לפרק לגביו מוגשת הצעת המציע כהנחה גורפת (להלן: "התמורה המוצעת").

חתימת המציע: _____

25.1.3 הסכום המוצע יהווה את התמורה הכספית המוצעת על-ידי המציע ביחס ליחידות הפריטים ובכפוף לביצוע כלל העבודה כמפורט במסמך ג' ובהתבסס על הצעת המציע כפי שהוגשה במסגרת ההליך (להלן: "התמורה הכספית").

25.1.4 אין לכלול בהצעת המחיר (לא על גבי טופס מס' 4 ולא כל גבי כתב הכמויות המצורף להליך זה), תוספות ו/או הסתייגויות ו/או הערות ו/או תנאים ו/או בקשות. הצעות שלא יוגשו בהתאם להוראות סעיף זה ויכללו תוספות ו/או הסתייגויות ו/או הערות ו/או תנאים ו/או בקשות – תפסלנה על-ידי ועדת המכרזים.

25.1.5 חובה על המציעים לחתום על דף ודף בטופס מס' 4. ועדת המכרזים תהיה רשאית לפסול הצעות, אשר הצעותיהם הכספיות (טופס מס' 4), לא ייחתמו על-ידי המציע.

25.2 <u>ההצעה הכספית – הוראות שונות</u>

25.2.1 טופס מס' 4 (או כל עדכון שיבוצע בעקבות משא ומתן שיתקיים עם הזוכה), ישמש כנספח התמורה של ההסכם שייחתם עם הזוכה.

25.2.2 התמורה שתשולם לזוכה תהיה בש"ח, בהתאם להצעתו הכספית – לרבות, כפי שתהיה לאחר משא ומתן שנוהל עם הזוכה במכרז (אם ינוהל מו"מ כאמור).

25.2.3 לסכום התמורה יתווסף מע"מ כחוק, והוא יהיה בהתאם לשיעור המחייב בדין, כפי שיהיה מעת לעת.

25.2.4 תנאי ההצמדה של התמורה יהיו בהתאם למוגדר בהסכם, ובהיעדר הגדרה כאמור, התמורה לא תהיה צמודה.

25.2.5 תנאי תשלום התמורה לזוכה ומועדי התשלום, יהיו בהתאם למוגדר בהסכם.

25.2.6 למען הסר כל ספק מובהר כי סכום ההצעה הכולל הינו סופי והוא יינתן עבור כל מרכיבי העבודה שתבוצע על ידי המציע הזוכה, ותכלול את כל המרכיבים ותבטא את כל השיקולים של המציע בנוגע להצעת המחיר מטעמו לרבות (אך לא רק): ציוד ואביזרים (לרבות, ציוד ואביזרים מתכלים), שכר עבודה, שכר מנהלים, יועצים, ביטוח, תקורה, רווח קבלני, הובלה, תחזוקה שוטפת בתקופת האחריות, ייעוץ משפטי, עלויות הנהלה וכלליות וכיו"ב.

25.2.7 המחירון יתעדכן אחת לחודש ויפורסם באתר אשכולות. כל עדכון מחירים יחייב את הקבלן הזוכה.

25.2.8 זכות עיון בהצעה הזוכה תהא על פי כל דין.

25.3 <u>הוצאות ההשתתפות בהליך</u>

25.3.1 כל מציע יישא לבדו בהוצאות השתתפותו בהליך, לרבות, רכישת מסמכי המכרז וביצוע בדיקות נשוא המכרז.

25.3.2 המציע לא יהא זכאי לכל שיפוי מאת העיריה בגין הוצאות אלה.

25.4 <u>ביטול על ידי העיריה או דחיית תחילת ביצוע הפרויקט</u>

25.4.1 העיריה רשאית, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את ההליך דנא.

25.4.2 בוטל ההליך על-ידי העיריה, היא תהא רשאית לבצע את הפרויקט בעצמה או באמצעות צדדים שלישיים, מבלי שתהא למציעים כל טענה או תביעה בקשר לכך.

25.5 <u>שיקולים תקציביים</u>

25.5.1 למען הסר כל ספק, מובהר בזאת כי ביצוע הזמנות עבודה מכוח מכרז זה, מותנה בקבלת אישור תקציבי או קיומו של תקציב. לפיכך, העיריה שומרת על זכותה המלאה לבטל את המכרז ו/או לדחות את מועד תחילת ביצוע העבודות (כולן או חלקן), <u>או להקטין את היקף ביצוע העבודות</u> כתוצאה מאי קבלת האישור התקציבי האמור.

25.5.2 מובהר בצורה מפורשת כי בעצם הגשת ההצעות למכרז, יראו את המציעים כמי שמסכימים ומאשרים את האמור לעיל, מוותרים על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד העיריה בעניין זה ומתחייבים שלא להעלות כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד העיריה, בקשר עם ביטול המכרז ו/או דחיית מועד תחילת ביצוע העבודות לפי המכרז.

25.5.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל ובכל מקום אחר במסמכי המכרז וההסכם, העיריה תהיה רשאית לחלט את ערבות ההצעה שהגיש המציע הזוכה במסגרת הצעתו למכרז, כולה או חלקה, במקרה שיפר המציע את התחייבותו על פי מסמכי ההליך.

25.6 <u>ההצעה - הצעה בודדת</u>

25.6.1 כל משתתף רשאי להגיש הצעה אחת בלבד למכרז לפרק אחד בלבד!

חתימת המציע: _____

25.6.2 האמור לעיל חל גם על מי ששולט במציע, או הנשלט על ידו, או הנשלט על ידי גורם שלישי השולט גם בו. לצורך כך מוגדר המונח "**שליטה**" כאחזקה של למעלה מ-20% מזכויות הצבעה באסיפה הכללית ו/או הזכות למנות יותר מ- 25% מהחברים בגוף המנהל את התאגיד.

25.7 <u>כתובות הצדדים ואופן משלוח הודעות</u>

25.7.1 מבלי לגרוע מכל יתר הוראות הליך הזה, מובהר כי הודעות מטעם העיריה ו/או הודעות מטעם המשתתפים אל העיריה, יישלחו בכתב בלבד, ולא יהיה כל תוקף לכל הודעה ו/או מצג שניתנו בעל-פה או בכל דרך אחרת.

25.7.2 כתובתה של ועדת המכרזים היא במשרדי העיריה כמפורט לעיל.

25.7.3 כתובתם של המשתתפים תיראה ככתובת שנקבעה במסמכיהם. בהיעדר כתובת אחת, תיחשב הכתובת שנמסרה בעת מפגש המציעים ככתובת המחייבת מטעם המציע, אלא אם המציע הודיע בכתב ומסר כתובת אחרת.

25.7.4 כל הודעה אשר תישלח על ידי העיריה ו/או ועדת המכרזים, יראו אותה כאילו התקבלה אצל המשתתפים (או הזוכה לפי העניין) בהתאם לתנאים הבאים:

25.7.4.1 על-ידי משלוח ההודעה באמצעות דואר רשום – ואז יראו את ההודעה כאילו התקבלה אצל המשתתפים בתוך שני (2) ימי עסקים מיום המשלוח;

25.7.4.2 על-ידי משלוח באמצעות בפקסימיליה או בדוא"ל – ואז יראו את ההודעה כאילו הגיעה ליעדה כעבור יום עסקים אחד;

25.7.4.3 באמצעות מסירה אישית או מסירה ביד – בעת מסירתה.

בכבוד רב,

עיריית רמת השרון

חתימת המציע: _____

טפסים נספחים להזמנה להציע הצעות

חתימת המציע: _____

טופס מס׳ 1

אישור הבנת תנאי ההזמנה

לכבוד
עיריית רמת השרון
ג.א.נ,

הנדון: **מכרז מס׳ 705/25 לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה**

1. אנו הח״מ מאשרים, כי קראנו בקפידה את מסמכי מכרז מס׳ 705/25 בנושא: **תכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה** כמפורט במסמכי ההליך, למדנו והבנו את האמור בהם, ובדקנו בקפידה את כל הדרישות, התנאים והנסיבות, הפיזיים והמשפטיים, העשויים להשפיע על הצעתנו וכי אנו מוותרים בזאת מראש על כל טענה שעילתה באי-ידיעה או אי-הבנה של דרישות, תנאים או נסיבות כלשהם, פיזיים ומשפטיים, העשויים להשפיע על הצעתנו או על ביצוע הפרויקט.

2. אנו הח״מ, מסכימים לתנאים המפורטים בהזמנה להציע הצעות, וכן במסמכים המצורפים על דרך ההפניה ועל כל נספחיהם וצרופותיהם.

3. עם קבלת אישורכם בכתב על קבלת הצעתנו, יהוו התנאים המפורטים בה, על כל נספחיה, הסכם מחייב מבחינתנו.

4. ידוע לנו, כי תנאי בלעדיו אין תוקף להתקשרות עם העירייה בהסכם לביצוע העבודות נשוא ההזמנה הינו קבלת אישורי העירייה לנציג הזוכה ו/או מנהל העבודה (כהגדרתם במסמכי המכרז), הגשת כל המסמכים הדרושים כתנאי לחתימה על ההסכם כאמור בהזמנה להציע הצעות למכרז, לא יאוחר מחלוף 7 ימים ממועד קבלת הודעת העירייה למציע על הזכייה במכרז.

5. בכל מקרה שבו לא יתקבל אישור העירייה למי מהמפורטים לעיל, ו/או לא יוגשו כל המסמכים הנדרשים בתוך פרק זמן זה, תהיה רשאית העירייה לפי שיקול דעתה המוחלט להתקשר בהסכם לביצוע העבודות נשוא המכרז עם ספק אחר כלשהו, ולא תהיה לנו כל טענה ואנו מוותרים על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כלפי העירייה בקשר להתקשרותה עם אחר, על אף זכייתנו במכרז.

6. הצעתנו זו תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, עד תאריך פקיעת ערבות (כולל הארכה).

7. אנו מתחייבים למנוע את גלוי פרטי הצעתנו ו/או לא לגלותם לאחרים בכלל, ולמשתתפים אחרים במכרז נשוא הצעתנו זו בפרט ולפחות עד מועד פתיחת תיבת המכרזים על ידי ועדת המכרזים.

8. כבטחון לקיום הצעתנו, על כל פרטיה ונספחיה, מצורפת בזאת ערבות בנקאית, ערוכה לפקודתכם בהתאם לתנאים המפורטים בהזמנה להציע הצעות.

9. ככל שנזכה במכרז, כתב ערבות זה יוחזר לידינו לאחר שנפקיד בידיכם את פוליסות הביטוח, והמסמכים האחרים הנזכרים בהסכם הנכלל בהצעתנו זו.

10. במידה ולא נפקיד את המסמכים הנזכרים בהסכם הנכלל תוך 7 ימים, יראה הדבר כהפרה יסודית, כמוגדר בחוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה) תשל״א-1970, ומבלי לפגוע ביתר זכויות העירייה, תהא העירייה זכאית לחלט את סכום הערבות הבנקאית כפיצוי קבוע ומוערך מראש על הנזקים שנגרמו לה בשל הפרת ההסכם ו/או במהלך המו״מ.

11. אנו מצהירים כי הבנו כי מועד תחילת ההתקשרות, על כל המשתמע מכך, מותנה בחתימת ההסכם על ידי העירייה וכי ביצוע בפועל של עבודות יהיה אך ורק בכפוף לקבלת הזמנת עבודה פרטנית חתומה.

בכבוד רב,

_____ _____
תאריך חתימה וחותמת המציע

חתימת המציע: _____

טופס מס׳ 2

לכבוד
ועדת המכרזים
עיריית רמת השרון

ג.א.נ,

הנדון: <u>אישור בדבר היקף פעילות</u>

כרואי חשבון של _____ (להלן: "**המציע**"), אנו מתכבדים לאשר כדלקמן:

בהתאם לדוחות הכספיים של המציע לכל-אחת מן השנים :2024, 2023,2022 היה מחזור הפעילות של המציע בכל שנה בהיקף <u>של</u>
<u>(יש לסמן את הפרק המתאים)</u>

- ☐ <u>לפרק א׳ – מתרני משחק - לפחות 10,000,000 ₪</u> (לא כולל מע״מ).
- ☐ <u>לפרק ב׳ - מצעים בולמי נפילה - לפחות 2,000,000 ₪</u> (לא כולל מע״מ).
- ☐ <u>לפרק ג׳ - הצללות - לפחות 5,000,000 ₪</u> (לא כולל מע״מ).
- ☐ <u>לפרק ד׳ - מתקני כושר ונינג׳ה - לפחות 2,000,000 ₪</u> (לא כולל מע״מ).

בכל שנה כאמור. הערה: ניתן ביחס לשנת 2024 להתבסס על דוח כספי לא מבוקר.

בדוחות הכספי המבוקר האחרון של המציע אין הערת "עסק חי" ובמסגרת ביקורת הדוחות הכספיים והיכרותנו את מצבו הכספי של המציע, המציע יוכל למלא אחר התחייבויותיו במסגרת הצעתו.

בכבוד רב,

_____, רו״ח

משרד רו״ח _____

חתימת המציע: _____

טופס מס׳ 3

תצהיר המציע בדבר ניסיון

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

1. אני משמש כמנהל כללי של _____ (להלן: ״**המציע**״) ומוסמך מטעמה ליתן תצהיר זה כחלק מהצעתו של המציע במסגרת מכרז מס׳ 705/25 (להלן: ״**המכרז**״). (יש לסמן את הפרק המתאים)
   - ☐ לפרק א׳ – מתקני משחק - לפחות 10,000,000 ₪ (לא כולל מע״מ).
   - ☐ לפרק ב׳ - מצעים בולמי נפילה - לפחות 2,000,000 ₪ (לא כולל מע״מ).
   - ☐ לפרק ג׳ - הצללות - לפחות 5,000,000 ₪ (לא כולל מע״מ).
   - ☐ לפרק ד׳ - מתקני כושר ונינג׳ה - לפחות 2,000,000 ₪ (לא כולל מע״מ).

2. **להוכחת האמור בסעיף 1 ותנאי הסף, להלן פירוט עבודות להוכחת ניסיוני:**

	פרויקט א׳	פרויקט ב׳	פרויקט ג׳	פרויקט ד׳
שם הגוף הציבורי עבור בוצעה העבודה.				
מהות העבודה שבוצעה: יש לתאר בין היתר את סוגי המתקנים שהותקנו **ולצרף צילום .**				
היקף הכספי של העבודות שבוצעו				
מספר המתקנים שהותקן				
מועד תחילת ביצוע העבודה				
מועד סיום הביצוע של העבודה				
שם איש קשר מטעם המזמין ותפקידו				
דרכי התקשרות עם איש הקשר				

הערות: א. על המציע לצרף צילום של המתקנים/משטחים/הצללות שהותקנו/סופקו על ידו.
ב. יש לצרף אישור כאמור בנספח 3 א ביחס לכל פרוייקט לגביו מבקשים להוכיח ניסיון

3. הנני לצרף אישור תו תקן ישראלי 1498 ומתקנים שסופקו על ידי.

4. אני מצהיר/ה 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. מס׳ _____/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)

חתימת המציע: _____

נספח 3 א'

טופס המלצה

אני הח"מ _____, ת.ז. _____ ששימשתי כ_____ ב_____ [שם המזמין), מאשר בזאת כי _____ (להלן: "**המציע**"), ביצעה עבור _____ (שם המזמין), את השירות הבא:

1.	שם המזמין:	למילוי על ידי הממליץ
2.	תיאור השירות שניתן על ידי המציע, לרבות מספר המתקנים שהותקנו/כמות המצע הבולם .	
3.	זמינות המציע בביצוע העבודה בין 1 ועד 3 1-גרוע, 2 – טובה, 3 – גבוה	
4.	שביעות רצוני מקבלת השירות 1-לא שבע רצון כלל ,2-נמוכה, 3- בינונית, 4-טובה, 5- גבוה	
5.	מועד תחילת מתן השירות	
6.	מועד סיום מתן השירות	

ידוע לי, כי האישור יוגש על-ידי המציע לצורך השתתפות בהליך שפורסם על-ידי עיריית רמת השרון וישמש את העירייה לצורך קבלת החלטותיה.

בכבוד רב ובברכה,

_____.
[שם + תפקיד]

טופס מס' 4 – הצעת המחיר

חתימת המציע: _____

לכבוד
ועדת המכרזים
<u>עיריית רמת השרון</u>

ג.א.נ.,

הנדון: **<u>מכרז מס' 705/25 -</u> תכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה**

1. אני הח"מ _____ בע"מ ח.פ. _____, מגיש בזאת הצעה כספית למכרז **<u>מס' 705/25</u>** עניינו: תכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה ברמת השרון.
2. הריני לאשר כי טרם מילוי הצעה כספית זו והגשת הצעתי למכרז הנ"ל, קראתי היטב את המכרז על מסמכיו השונים, לרבות, כל הסעיפים העוסקים בהגשת ההצעה הכספית למכרז, וכן, אופן בחירת הזוכה בגין ההצעה הכספית כאמור, ולאחר שקראתי והבנתי היטב את הדברים, אני מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה ו/או זכות בכל הנוגע לאופן שבו מנוסחים מסמכי המכרז, לרבות, כל הנתונים ו/או הפרטים הנוגעים להגשת ההצעות הכספיות למכרז ו/או למרכיב הכספי לו יהיה זכאי הזוכה במכרז.
3. הריני לאשר כי הצעתי זו ו/או התמורה הכספית שתשולם לי עבור ביצוע העבודות נשוא המכרז, כוללת את כל העלויות הדרושות לשם ביצוע העבודות בהתאם למסמכי המכרז ו/או ההסכם, לרבות תשלומים לעובדים שלא יפחתו מן הקבוע בכל דין.
4. כמו כן, הריני להצהיר, כי ההצעה הכספית המוצעת על ידי להלן, כוללת את כל ההוצאות לשם ביצוע מלא ושלם של כל הפעילות בהתאם לתנאי מסמכי המכרז ועל פי כל דין וכי הוצאות אלה כוללות, בין היתר, את כל הפעילויות והפעולות הנדרשות על פי מסמכי המכרז, את המחויבויות הניהוליות הנוספות (איש קשר, מנהל עבודה וכו'), הפעלת מערכת דיווחים, עלויות מנהלה, ביטוחים, ערבויות, עלויות ארגון, תיאום וריכוז כלל הפעולות הארגוניות בקשר לביצוע העבודות ועוד.
5. הובהר לי והודגש כי עליי למלא את ההצעה לעיל בספרות ובמלים בצורה ברורה וקריאה וללא מחיקות ו/או תיקונים, בכתב יד או במכונת הדפסה, כאשר **<u>בכל מקרה של סתירה בין הספרות לאחוזים יגבר הרישום באחוזים</u>**.
6. ידוע לי כי במקרה של מחיקה ו/או תיקון, כאמור, עליי לחתום (בהתאם לזכויות החתימה) בסמוך למקום המחיקה/התיקון אחרת תהא רשאית ועדת המכרזים לפסול את הצעתי.
7. ידוע לי כי התמורה שתשולם בהתאם להצעה הכספית המוצעת לעיל, אינה כוללת מע"מ והמע"מ יצורף לה בנפרד בהתאם לשיעורו על-פי דין ועל פי ביצוע בפועל בהתאם למחיר הצעתי לעמוד.
8. לאור כל האמור לעיל, הצעתי הכספית למכרז הנה כדלקמן:

חתימת המציע: _____

הצעת הקבלן – אחוז ההנחה ממחירון המכרז – יש לסמן **<u>רק בפרק המוצע!</u>** (פרק אחד בלבד למציע!)		
פרק	הנחה באחוזים	הנחה במילים
פרק א'		
פרק ב'		
פרק ג'		
פרק ד'		

הערה: פרק א'- הנחה קבועה בגובה של 10%. פרק ד'-הנחה קבועה בגובה של 15%. (יש לסמן בטבלה) למציעים לפרק ב' וג' ממלאים הנחה להצעת המחיר.

מציע שיסמן בהצעת המחיר 2 פרקים או יותר, יפסל, או שהעירייה תהא רשאית לקחת את ההנחה הזולה ביותר, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי.

9. ידוע לי כי הצעתי הכספית לעיל מחייבת אותי לכל דבר ועניין, ובמידה ואזכה בהליך הנ"ל, הצעה זו תהווה את נספח התמורה שלפי ההסכם שייחתם עימי.

10. הריני לאשר כי הצעה זו מוגשת לאחר שבדקתי את כל מסמכי המכרז, לרבות, ההסכם המצורף לו ומפרט הטכני, וכן, כל מסמך אחר אליו יש הפנייה במסמכי המכרז, וכי הצעתי זו מוגשת לאחר בדיקה ובחינה כאמור, ולא תהיה לי כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בכל הנוגע לחוסר הבנת האמור במסמכי המכרז ו/או מסמכי אליהם יש הפנייה במסמכי המכרז ואני מוותר עליהם מראש.

11. ידוע לי, כי אחוז ההנחה שהצעתי יחול גם על משכ"ל העדכני פחות 50 אחוז במידה והרשות לא תוכל לעשות שימוש במחירון אשכולות.

בכבוד רב ובברכה, _____.
[שם המציע]

חתימת המציע: _____

<u>טופס מס׳ 5</u>

<u>טופס פרטי חשבון בנק</u>

תאריך: _____

לכבוד
עיריית רמת השרון (גזברות)

ג.א.נ,

הנדון: <u>פרטי חשבון בנק</u>

שם עירייה / שותפות / עסק: _____ (״**הספק**״)
כתובת למשלוח הודעה על ביצוע תשלום: רח׳ _____מס׳ _____ עיר _____
מיקוד _____ טלפון _____ פקס _____
מספר עוסק מורשה: _____
פרטי הבנק להעברת תשלומים: שם הבנק _____ מס׳ סניף _____
כתובת הבנק _____ מס׳ חשבון _____

הננו מתחייבים בזה, שבמידה שיופקדו בטעות כספים בחשבוננו באמצעות ההעברה הבנקאית, נחזירם לגזברות העירייה ללא שהות.

_____ _____
שם חתימה + חותמת

אישור עו״ד / רו״ח

אני עו״ד / רו״ח _____ מ.ר. _____ מרח׳ _____ מאשר/ת, כי החתימה לעיל היא חתימת מורשי החתימה מטעם _____(״הקבלן״), וחתימתם מחייבת את הקבלן.

_____ _____
חתימה + חותמת תאריך

אישור הבנק
הננו מאשרים את הפרטים לעיל כפרטי חשבון הבנק של הלקוח הנ״ל.

_____ _____ _____
תאריך חתימת הבנק חותמת הבנק

חתימת המציע: _____

טופס מס' 6

תצהיר התחייבות בדבר לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

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 נותן תצהיר זה מטעם _____ (להלן: "**המציע**"), במסגרת מכרז מס' 2025/_____ (להלן: "**המכרז**").

2. אני משמש בתפקיד _____ אצל המציע, ומוסמך לתת תצהירי זה מטעמו.

3. הריני להצהיר כי המציע מקיים את כל החובות המוטלות עליו בעניין שמירת זכויות עובדים, על-פי חוקי העבודה, צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים החלים על המציע כמעסיק. לעניין תצהירי זה, "חוקי העבודה", הם כל אחד מן החוקים המפורטים להלן, וכן, תקנות שהותקנו מכוח חוקים אלה:

3.1. פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה), 1945
3.2. פקודת הבטיחות בעבודה, 1946
3.3. חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה), תש"ט- 1949
3.4. חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951
3.5. חוק חופשה שנתית, תשי"א-1951
3.6. חוק החניכות, תשי"ג-1953
3.7. חוק עבודת הנוער, תשי"ג-1953
3.8. חוק עבודת נשים, תשי"ד-1954
3.9. חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954
3.10. חוק הגנת השכר, תשי"ח-1958
3.11. חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959
3.12. חוק שירות עבודה בשעת חירום, תשכ"ז-1967
3.13. חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], תשנ"ה-1995
3.14. חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז-1957
3.15. חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987
3.16. חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, תשמ"ח-1988
3.17. חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין), תשנ"א-1991
3.18. חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, תשנ"ו-1996
3.19. פרק ד' לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, תשנ"ח-1998
3.20. סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח-1998
3.21. חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז-1957
3.22. חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, תשס"א-2001
3.23. סעיף 29 לחוק מידע גנטי, תשס"א-2000
3.24. חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), תשס"ב-2002
3.25. חוק הגנה על עובדים בשעת חירום, תשס"ו-2006
3.26. סעיף 5א לחוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות ופגיעה בטוהר המידות או במינהל התקין), תשנ"ז-1997

4. הריני להצהיר כי המציע, וכן, כל בעל זיקה אליו (כהגדרת מונח זה בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "**בעל זיקה**") לא הורשעו ביותר משתי עבירות ב-3 השנים האחרונות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז זה, בעבירה שעניינה הפרת חוקי העבודה.

5. כמו כן, הריני להצהיר כי לא הוטלו על המציע או על בעל זיקה אליו עיצומים כספיים בשל יותר משש הפרות של חוקי העבודה במהלך שלוש השנים האחרונות שלפני המועד האחרון להגשת הצעות למכרז.

לעניין זה יראו מספר הפרות שבגינן הוטל עיצום כספי כהפרה אחת, אם ניתן אישור ממינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התמ"ת כי ההפרות בוצעו כלפי עובד אחד בתקופה אחת שעל בסיסה משתלם לו שכר.

חתימת המציע: _____

6. הריני לאשר כי ככל שהצעתו של המציע תיבחר במסגרת המכרז לביצוע העבודות הכלולות בו, הריני להתחייב (גם בשם המציע), כי המציע ו/או מי מטעמו יקיימו בכל תקופת החוזה שייחתם מכוח המכרז, לגבי העובדים שיועסקו על ידו לצורך ביצוע העבודות לפי החוזה כאמור, את דרישות החוק המפורטות בכל אחד מחוקי העבודה (כהגדרתם לעיל), וכן, בכל חוקי העבודה העתידיים שיהיו בתוקף (לרבות, תיקון לחוקי עבודה קיימים), וכן, בכל הוראות ההסכמים הקיבוציים החלים על המציע כמעסיק ובכל ההסכמים העתידיים, ככל שייחתמו, ו/או יתוקנו לרבות צווי ההרחבה שהוצאו על פי הסכמים אלה.

הובהר לי היטב כי הפרת ההתחייבויות של המציע כמפורט בתצהירי זה, תהווה הפרה של החוזה שייכרת בין המציע לבין העירייה, והעירייה תהיה רשאית לבטל הסכם זה.

7. זה שמי וזו חתימתי, ותוכן תצהירי אמת.

_____

<u>אימות חתימה</u>

הנני מאשר כי ביום _____ הופיע בפני _____ עו"ד, מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. מס' _____ , ולאחר שהסברתי לו/ה את משמעות חתימתו/ה על התצהיר לעיל, והזהרתיו/ה כי עליו/ה לומר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, אישר/ה את נכונות הצהרתו/ה דלעיל וחתם/ה עליה בפני.

_____
_____, עו"ד

חתימת המציע: _____

נספח א' למכרז

תעודת גמר/תעודת השלמת מתחם (סופית/חלקית/מותנית)

(מכרז מס' 705/25)

פרטי זיהוי של המבנה

מחלקה	שכונה/אזור	אתר	שם הקבלן	הערות*

*** במסגרת ההערות יש לציין במפורש האם התעודה היא סופית, או שמא היא חלקית (ואז לציין את חלק הפרויקט בגינו נתנה התעודה), או שמא היא מותנית (ואז לציין את התנאים למתן התעודה).**

להלן פירוט המתקנים שהותקנו:

סוג המתקן	מס' קטלוגי	הערות

בהתאם להוראות החוזה, הרינו לאשר את השלמת המבנה (במלואו/באופן חלקי – כמפורט לעיל/בתנאים – כמפורט לעיל), ומבלי לגרוע מכל יתר התחייבויות הקבלן שלפי החוזה ו/או האחריות המלאה המוטלת עליו להשלמת הפרויקט (כהגדרתו במסמכי המכרז) באופן מלא ולשביעות רצונה של העירייה, ניתן בזה אישור להשלמת הפרויקט בהתאם לאמור לעיל.

מתן תעודה זו מעיד על תחילת תקופת הבדק כהגדרתה בחוזה, החל מיום _____ (תאריך השלמת המבנה באופן סופי/חלקי/בתנאים הנקובים לעיל).

הערות מנהל הפרויקט:

_____.

הערות המפקח:

_____.

שם + חתימת מוסר המבנה
מטעם הקבלן
תאריך: _____

חתימת מנהל הפרויקט

שם + חתימת מקבל המבנה
מטעם העירייה
תאריך: _____

חתימת המפקח

חתימת המציע: _____

תעודת גמר

מכרז מס' 705/25

פרטי זיהוי של העבודה

מחלקה	אתר	שם הקבלן

1. בהתאם להוראות החוזה, הריני לאשר כי העבודה כמפורט בחוזה שעניינה: תכנון, אספקה והקמה של גן משחקים, לפי הפירוט מטה, בוצעה והושלמה בהתאם לחוזה וכי כל עבודות לתיקון ליקויים ו/או פגמים ו/או נזקים בוצעו לשביעות רצוני המלאה.

חתימת מנהל הפרויקט:_____

חתימת המציע: _____

נספח ב' למכרז

טבלת פיצויים מוסכמים

הערה : אין בפיצוי המוסכם כדי לגרוע מכל סעד ו/או זכות העומדת לעירייה
העירייה ראשית במקביל לעשות שימוש בסעיפים נוספים שיתווספו לתת פרק פיצויים מוסכמים במחירון אשכולות העדכני ליום ההפרה.

חתימת המציע: _____

מסמך ב' – מחירון המכרז

מק"ט	פרק 1-מתקני משחק בודדים	יחידת מידה	מחיר בש"ח
1.001	**נדנדות**		
1.001.0001	חצובת נדנדה בצורת האות T ברמת גימור 1 ללא מושבים	יח'	3,000
1.001.0002	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה למשתמש יחיד עם מושב בוגרים שטוח מגומי ברמת גימור 1	יח'	4,000
1.001.0003	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה למשתמש יחיד עם מושב בוגרים שטוח מגומי ברמת גימור 2 כדוגמת 3019 תוצרת Buglo	יח'	5,000
1.001.0004	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה למשתמש יחיד עם מושב בוגרים שטוח מגומי רמת גימור 3	יח'	7,000
1.001.0005	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה למשתמש יחיד עם מושב בוגרים שטוח מגומי רמת גימור 4 כדוגמת 51007401100 תוצרת EIBE	יח'	9,000
1.001.0006	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה לשני משתמשים ממתכת עם שני מושבי בוגרי/פעוטות שטוחים מגומי ברמת גימור 1	יח'	4,700
1.001.0007	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה לשני משתמשים ממתכת עם שני מושבי בוגרי/פעוטות שטוחים מגומי ברמת גימור 2 כדוגמת 301527 תוצרת Buglo	יח'	7,000
1.001.0008	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה לשני משתמשים ממתכת עם שני מושבי בוגרי/פעוטות שטוחים מגומי ברמת גימור 3	יח'	9,000
1.001.0009	חצובת נדנדה ממתכת עם קורה עליונה לשני משתמשים ממתכת עם שני מושבי בוגרי/פעוטות שטוחים מגומי ברמת גימור 4 כדוגמת 51500113300 תוצרת EIBE	יח'	12,000
1.001.0010	חצובת נדנדה ממתכת עם מושב קן לציפור ברמת גימור 1	יח'	9,000
1.001.0011	חצובת נדנדה מנירוסטה עם מושב קן לציפור ברמת גימור 2/3 כדוגמת 3023 תוצרת Buglo	יח'	14,000
1.001.0012	חצובת נדנדה עם מושב קן לציפור ברמת גימור 4 כדוגמת 90062 תוצרת kompan	יח'	22,000
1.001.0013	נדנדת כונן משולשת ממתכת עם מושב אחד קן לציפור ושני מושבים נוספים פעוטות/בוגרים מגומי כדוגמת 4344 תוצרת גנית פארק	יח'	12,000
1.001.0014	נדנדת כונן משולשת עם מושב אחד קן לציפור ושני מושבים נוספים פעוטות/בוגרים, ברמת גימור 2/3 כדוגמת 30006 תוצרת Buglo	יח'	15,600
1.001.0015	נדנדת כונן משולשת עם מושב אחד קן לציפור ושני מושבים נוספים פעוטות/בוגרים, ברמת גימור 4 ממתכת כדוגמת 220068M תוצרת Lappset	יח'	45,000
1.001.0016	מיני חצובת נדנדה (ללא קורה עליונה) עם מושב פעוטות או בוגרים מגומי ברמת גימור 1 כדוגמת 4346 תוצרת גנית פארק	יח'	5,500
1.001.0017	מיני חצובת נדנדה (ללא קורה עליונה) עם מושב פעוטות או בוגרים מגומי ברמת גימור 3	יח'	7,000
1.001.0018	מיני חצובת נדנדה (ללא קורה עליונה) עם מושב פעוטות או בוגרים מגומי ברמת גימור 4 כדוגמת 54511305306 תוצרת Eibe	יח'	11,000
1.001.0019	חצובת מיני נדנדה עם מושב רגיל מעץ רוביניא כולל צביעה ועיטורים כדוגמת, "OR90850101" תוצרת FHS	יח'	13,000
1.001.0020	נדנדת קרדנית עם מושב קן לציפור ברמת גימור 4 כדוגמת 555358024 תוצרת Eibe	יח'	60,000
1.001.0021	נדנדת קרדנית עם מושב קן לציפור ברמת גימור 4 כדוגמת9015954000 תוצרת FHS	יח'	55,000
1.001.0022	נדנדת קרדנית קשתית עם 3 רגליים עם מושב קן לציפור ברמת גימור 1	יח'	55,000
1.001.0023	נדנדת קרדנית קשתית עם 3 רגליים עם מושב קן לציפור ברמת גימור 4 כדוגמת M98301 תוצרת Kompan	יח'	120,000
1.001.0024	משושה נדנדות עם 6 מושבים בוגרים/פעוטות	יח'	15,000
1.001.0025	משושה נדנדות עם 6 מושבים בוגרים/פעוטות ברמת גימור 4 כדוגמת 8060951 תוצרת HAGS	יח'	27,000
1.001.0026	חצובת נדנדה לכיסא גלגלים כדוגמת A009-002 תוצרת GL-Jones	יח'	50,000
1.001.0027	חצובת נדנדה דגם ת"א 1: חצובת נדנדות ברמת גימור 1 עם 2 מושבי פעוטות תוצרת R&T	יח'	4,450
1.001.0028	חצובת נדנדה דגם ת"א 2: חצובת נדנדות ברמת גימור 1 עם מושב קן ציפור ו2 מושבי פעוטות תוצרת R&T	יח'	12,600
1.001.0029	חצובת נדנדה דגם ת"א 3: חצובת נדנדות ברמת גימור 1 עם מושב קן ציפור, 2מושבי בוגרים ו2 מושבי פעוטות תוצרת R&T	יח'	16,000
1.001.0030	נדנדת כונן מחומשת עם מושב אחד קן לציפור ושני אגפים נוספים שבכל אחד מהם 2 מושבי פעוטות/בוגרים, ברמת גימור 4 ממתכת	יח'	60,000
1.001.0100	תוספת לאגף נוסף בחצובה	יח'	2,800
1.001.0162	תוספת לאגף מחומר ברמת גימור 2/3	יח'	4,500
1.001.0101	תוספת לאגף מחומר ברמת גימור 4	יח'	7,000
1.001.0102	תוספת למושב קן ציפור בקוטר 1 מטר כדוגמת 203200 תוצרת חברת Beckmann	יח'	6,200
1.001.0103	תוספת למושב קן ציפור בקוטר 1.2 מטר כדוגמת 203300 תוצרת חברת Beckmann	יח'	7,400
1.001.0104	תוספת למושב קן ציפור מחומר פלסטי כדוגמת 203250 תוצרת חברת Beckmann	יח'	11,000
1.001.0105	תוספת למושב פעוטות כדוגמת 201780h תוצרת Beckmann	יח'	700

חתימת המציע: _____

1.001.0106	תוספת למושב בוגרים צר כדוגמת 100200 תוצרת Beckmann	יח'	280
1.001.0107	תוספת למושב בוגרים רחב כדוגמת 104200 תוצרת Beckmann	יח'	500
1.001.0108	תוספת למושב נכים פלסטיק כדוגמת mirage תוצרת HAGS	יח'	8,800
1.001.0109	תוספת למושב נכים מכבלים וגומי כדוגמת 4695 תוצרת HUCK	יח'	11,000
1.001.0110	תוספת למיטת נכים כדוגמת 4561-020 תוצרת Huck	יח'	8,000
1.001.0111	תוספת למושב נכים גומי ומסגרת נירוסטה כדוגמת srf100 תוצרת Suttciffe	יח'	12,000
1.001.0112	תוספת למושב פעוטות עם מסגרת קשיחה כדוגמת 1264 תוצרת R&T	יח'	900
1.001.0113	תוספת למושב נכים כדוגמת sre460 תוצרת Suttciffe	יח'	7,000
1.001.0114	תוספת לכונן מעוצב כדוגמת חצובת נדנדה קשת בענן תוצרת גנית פארק	אגף	1,925
1.001.0115	הצובת מיני קן ציפור (ללא קורה עליונה) בייצור מקומי, ברמת גימור 1	יח'	8,500
1.001.0116	תוספת למושב בוגרים FACE TO FACE	יח'	3,880
1.001.0117	תוספת למושב הוליווד	יח'	15,000
1.001.0118	מושב צינור פלסטי עגול בודד	יח'	300
1.001.0119	מושב צינור פלסטי עגול כפול	יח'	400

1.002	**<u>קרוסלות ומתקני סחרור</u>**		
1.002.0001	קרוסלת כבלים מסתובבת כדוגמת "Huck" מק"ט "4594-41"	יח'	22,280
1.002.0002	קרוסלת ישיבה עם מושב היקפי כדוגמת c-2447 תוצרת פיברן	יח'	6,500
1.002.0003	קרוסלת עמידה/ישיבה עגולה עם ידיות מנירוסטה כדוגמת j2401 תוצרת proludic	יח'	17,057
1.002.0004	קרוסלת עמידה עגולה ברמת גימור 1 כדוגמת vinci play 0702	יח'	6,000
1.002.0005	קרוסלה עגולה ליחיד עם מושב נטוי ברמת גימור 1 כדוגמת 0700 תוצרת vinci play	יח'	3,500
1.002.0006	סביבון עמידה מצינורות פלדה ומשטח עמידה כדוגמת 0701 תוצרת vinci play	יח'	3,500
1.002.0007	סביבון עמידה ברמת גימור 3 כדוגמת Spinner CSPN תוצרת Playdale	יח'	6,500
1.002.0008	קרוסלה לפעוטות עם שלושה מושבים כדוגמת c-2450 תוצרת פיברן	יח'	4,500
1.002.0009	קרוסלת קערה קוטר עד 1 מ' כדוגמת ELE400024תוצרת Kompan	יח'	7,500
1.002.0010	קרוסלת קערה קוטר מעל 1 מ' כדוגמת rota-roka תוצרת Hags	יח'	14,000
1.002.0011	קרוסלת קערה לרבות מיסב כדורי כדוגמת j2406 תוצרת proludic	יח'	34,999
1.002.0012	קרוסלת יחיד שטוחה בקוטר פחות מ- 50 ס"מ לעמידה ללא מאחז ידיים כדוגמת ELE500008 תוצרת	יח'	7,500
1.002.0013	נגיש- קרוסלת ישיבה עגולה ברמת גימור 2/3 כדוגמת 4024 תוצרת Buglo עם ידית הרמה המשמשת כמעצור	יח'	45,000
1.002.0014	נגיש- קרוסלת ישיבה עגולה ברמת גימור 4 כדוגמת Cirob תוצרת Playdade	יח'	57,000
1.002.0015	נגיש- קרוסלת ישיבה עגולה ברמת גימור 2 כדוגמת 4067 תוצרת Buglo	יח'	35,000
1.002.0016	קרוסלת דיסק מנירוסטה עם ציפוי Epdm כדוגמת flecto תוצרת stilum	יח'	29,700
1.002.0017	קרוסלת תליה עגולה ברמת גימור 1 כדוגמת 0711 תוצרת vinci play	יח'	8,000
1.002.0018	קרוסלת תליה עגולה ברמת גימור 2/3	יח'	13,000
1.002.0019	קרוסלת תליה עגולה ברמת גימור 4 כדוגמת Aero Whirl תוצרת Playdale	יח'	28,000
1.002.0020	דבל טורנדו: שני סביבונים מחוברים באמצעות עמוד מרכזי ברמת גימור 1	יח'	12,000
1.002.0021	דבל טורנדו: שני סביבונים מחוברים באמצעות עמוד מרכזי ברמת גימור 2/3 כדוגמת ELUNI032 תוצרת חברת Bergamaia	יח'	17,000
1.002.0022	דבל טורנדו: שני סביבונים מחוברים באמצעות עמוד מרכזי ברמת גימור 4 כדוגמת 2594 תוצרת Proludic	יח'	34,955
1.002.0023	קרוסלה נגישה LLDPE תוצרת ארה"ב כדוגמת volta תורת Burke	יח'	46,200
1.002.0024	קרוסלת מסגרת ברמת גימור 1 כדוגמת DGSS27 תוצרת Cemer	יח'	15,000
1.002.0025	קרוסלת מסגרת ברמת גימור 4 כדוגמת super nove תוצרת Komapn	יח'	40,000
1.002.0026	קרוסלת מושבים כדוגמת ELE400060 תוצרת Kompan	יח'	38,000
1.002.0027	מתקן גלובוס מסתובב	יח'	8,000
1.002.0028	קרוסלת חבלים ופלסטיק כדוגמת דגם אפולו	יח'	25,000
1.003	**<u>מתקני נענוע</u>**		
1.003.0001	מתקן נענוע טיפוס 1 בעמידה לשני משתמשים, ברמת גימור 1 כדוגמת 5190 תוצרת גנית פארק	יח'	6,500
1.003.0002	מתקן נענוע טיפוס 1 בעמידה/ישיבה לשני משתמשים, ברמת גימור 2/3	יח'	9,000
1.003.0003	מתקן נענוע טיפוס 1 בעמידה לשני משתמשים, ברמת גימור 4 כדוגמת Navis תוצרת Stilium	יח'	30,000
1.003.0004	מתקן נענוע טיפוס 1 בעמידה לשני משתמשים על קפיצים/מנגון רוסטה, ברמת גימור 1	יח'	7,000
1.003.0005	מתקן נענוע טיפוס 1 בעמידה לשני משתמשים על קפיצים, ברמת גימור 2/3	יח'	10,000
1.003.0006	מתקן נענוע טיפוס 1 בעמידה לשני משתמשים על קפיצים, ברמת גימור 4 כדוגמת J986 תוצרת Proludic	יח'	17,000
1.003.0007	מתקן נענוע טיפוס 1 קשתי בישיבה לשני משתמשים ברמת גימור 1 כדוגמת 4590 תוצרת פיברן	יח'	4,500
1.003.0008	מתקן נענוע טיפוס 1 קשתי בישיבה לשני משתמשים ברמת גימור 2/3	יח'	9,000
1.003.0009	מתקן נענוע טיפוס 1 קשתי בישיבה לשני משתמשים ברמת גימור 4 כדוגמת sinio תוצרת Stilium	יח'	12,500
1.003.0010	מתקן נענוע טיפוס 1 לשני משתמשים בישיבה, ברמת גימור 1 כדוגמת 4535 תוצרת פיברן	יח'	2,500
1.003.0011	מתקן נענוע טיפוס 1 לשני משתמשים בישיבה, ברמת גימור 2-3 כדוגמת 4535 תוצרת פיברן	יח'	5,000
1.003.0012	מתקן נענוע טיפוס 1 לשני משתמשים בישיבה, ברמת גימור 4 כדוגמת 8049488 תוצרת HAGS	יח'	9,000
1.003.0013	נגיש- מתקן נענוע טיפוס 1 למספר משתמשים, כדוגמת "אלו את ניצן" מק"ט Zzxx0182	יח'	45,000
1.003.0014	מתקן נענוע טיפוס 1 עם מיסבים לשני משתמשים בישיבה, ברמת גימור 1 בצורת האות s על שני מנגנוני תנועה, כדוגמת D-4599 תוצרת פיברן	יח'	10,000
1.003.0015	מתקן נענוע טיפוס 1 עם מיסבים לשני משתמשים בישיבה, ברמת גימור 3 בצורת האות s על שני מנגנוני	יח'	30,000
1.003.0016	מתקן נענוע טיפוס 1 עם מיסבים לארבעה משתמשים בישיבה, ברמת גימור 1 כדוגמת 5170 תוצרת גנית פארק	יח'	5,500
1.003.0017	מתקן נענוע טיפוס 1 עם מיסבים לארבעה משתמשים בישיבה ברמת גימור 2/3	יח'	8,300
1.003.0018	מתקן נענוע טיפוס 1 עם מיסבים לארבעה משתמשים בישיבה ברמת גימור 4 כדוגמת KPL118-0601 תוצרת	יח'	12,000
1.003.0019	מתקן נענוע טיפוס 1 לשני משתמשים, במצב חצי שכיבה ברמת גימור 2 כדוגמת 4047 תוצרת Buglo	יח'	11,000

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 : לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה
של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

1.003.0020	מתקן נענוע טיפוס 1 לשני משתמשים, במצב חצי שכיבה ברמת גימור 4 דגם "dragon fly" תוצרת HAGS	יח'	37,000
1.003.0021	מתקן נענוע טיפוס 3 א' על שני קפיצים לשני משתמשים ברמת גימור 1	יח'	4,000
1.003.0022	מתקן נענוע טיפוס 3 א' על שני קפיצים לשני משתמשים ברמת גימור 2/3 כדוגמת ELMOL026RC1 תוצרת	יח'	7,500
1.003.0023	מתקן נענוע טיפוס 3 א' על שני קפיצים לשני משתמשים, ברמת גימור 4 כדוגמת M143 תוצרת Kompan	יח'	18,000
1.003.0024	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לשני משתמשים, ברמת גימור 1	יח'	5,000
1.003.0025	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לשני משתמשים, ברמת גימור 2	יח'	7,000
1.003.0026	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לשני משתמשים, ברמת גימור 3/4	יח'	15,000
1.003.0027	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לשלושה משתמשים, ברמת גימור 1 כדוגמת 5019 תוצרת buglo	יח'	6,000
1.003.0028	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לשלושה משתמשים, ברמת גימור 2/3	יח'	8,000
1.003.0029	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לשלושה משתמשים, ברמת גימור 4	יח'	16,000
1.003.0030	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לארבעה משתמשים או יותר, ברמת גימור 1	יח'	6,000
1.003.0031	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לארבעה משתמשים או יותר, ברמת גימור 2/3 כדוגמת DGCS 1042A תוצרת Cemer	יח'	9,000
1.003.0032	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' לארבעה משתמשים או יותר ברמת גימור 4 כדוגמת J984 תוצרת Proludic	יח'	26,000
1.003.0033	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' עם מושב קן ציפור כדוגמת 4670 תוצרת Huck	יח'	26,000
1.003.0034	מתקן נענוע טיפוס 3 ב' עם מושבים כדוגמת XUM132 תוצרת גנית פארק	יח'	5,000
1.003.0035	מתקן מסוע טיפוס 4: חצובה ומושב סוס חבל, ברמת גימור 1 כדוגמת "פיברן" D4583/5	יח'	45,000
1.003.0036	מתקן מסוע טיפוס 4: חצובה ומושב סוס חבל מוקטן (4 מושבים) , ברמת גימור 2 כדוגמת 3014 תוצרת Buglo	יח'	30,000
1.003.0037	מתקן מסוע טיפוס 4: חצובה ומושב סוס חבל ענק, ברמת גימור 4 כדוגמת 5553345 תוצרת EIBE	יח'	100,000
1.003.0038	מתקן מסוע עם מנגנון פנימי, כדוגמת hags	יח'	7,500
1.003.0039	מתקן מסוע טיפוס 4, ברמת גימור 1 עם 4 נקודות עיגון למיסבים ושרשראות ל-3 משתמשים ויותר כדוגמת	יח'	5,000

1.003.0040	מתקן נענוע טיפוס ענק 3 ב' לארבעה משתמשים או יותר ברמת גימור 4 תוצרת 'QUALI-Cite	יח'	45,000
1.003.0100	תוספת לעיצוב	יח'	15%
1.003.0101	תוספת למנגנון rosta	יח'	15%
1.003.0102	תוספת למושב במסוע טיפוס 4 בסעיף 1.003.0028-9	יח'	15%
1.004	**<u>דמויות קפיץ טיפוס 2 בחלק 6</u>**		
1.004.0001	דמות עשויה ממתכת על קפיץ אחד כדוגמת 5400 תוצרת פיברן	יח'	1,725
1.004.0002	דמות עשויה מ HDPE על קפיץ אחד כדוגמת 5060 תוצרת גנית פארק	יח'	3,300
1.004.0003	דמות עשויה מ HPL משולבת עם LLDPE ברמת גימור 2/3 על קפיץ אחד כדוגמת 5101 תוצרת Buglo	יח'	4,500
1.004.0004	דמות עשויה מ HPL משולבת עם LLDPE ברמת גימור 4 על קפיץ אחד כדוגמת 8046146 תוצרת HAGS	יח'	6,400
1.004.0005	דמות עשויה מ HPL ו/או מגוף נירוסטה 316 (מלא) על קפיץ אחד כדוגמת J818 תוצרת Proludic	יח'	6,400
1.004.0006	דמות עשויה מ LLDPE על קפיץ אחד ברמת גימור 1 כדוגמת LE.TM.002 תוצרת Liben	יח'	1,725
1.004.0007	דמות עשויה מ LLDPE על קפיץ אחד ברמת גימור 4 כדוגמת ELE400002 תוצרת Kompan	יח'	8,500
1.004.0008	דמות קפיץ מגולפת מעץ מלא כדוגמת 54507905306 תוצרת Eibe	יח'	10,400
1.004.0009	דמות קפיץ מעץ רוביניא מגולפת בצורת חיה בצביעת אומן כדוגמת 90840125RO תוצרת FHS	יח'	11,550
1.004.0010	דמות קפיץ מעץ רוביניא ברמת גימור 2/3 כדוגמת VinciPlay	יח'	6,400
1.004.0011	דמות כפולה עשויה מחומר פלסטי על קפיץ אחד כדוגמת "Kompan" מק"ט M171	יח'	5,900
1.004.0012	דמות כפולה מ - HDPE על קפיץ אחד ברמת גימור 1 כדוגמת 5721 תוצרת פיברן	יח'	4,500
1.004.0013	דמות כפולה מ - HDPE על קפיץ אחד ברמת גימור 2/3 כדוגמת ELMOL046 תוצרת Bergamaia	יח'	6,500
1.004.0014	דמות כפולה מ - Hpl על קפיץ אחד ברמת גימור 4 כדוגמת 8044771 תוצרת HAGS	יח'	8,500
1.004.0015	דמות קפיץ מנגנת בעת תנועה דגם ZZXX0562 תוצרת Playworld	יח'	6,000
1.004.0016	פרח קפיצי טיפוס 2 ב' כולל נקודת עיגון אחת לקרקע ברמת גימור 1 כדוגמת 5705 תוצרת פיברן	יח'	3,000
1.004.0017	פרח קפיצי טיפוס 2 ב' כולל נקודת עיגון אחת לקרקע, ברמת גימור 2/3 כדוגמת 5015 תוצרת Buglo	יח'	5,000
1.004.0018	פרח קפיצי טיפוס 2 ב' כולל נקודת עיגון אחת לקרקע, ברמת גימור 4 כדוגמת M175 תוצרת Kompan	יח'	11,000
1.004.0019	מתקן גלשן עם מאחזי ידיים ברמת גימור 1, כדוגמת 5022 תוצרת גנית פארק	יח'	8,000
1.004.0020	מתקן גלשן ללא מאחזי ידיים ברמת גימור 1, כדוגמת 5023 תוצרת גנית פארק	יח'	5,000
1.004.0021	פטריה קפיצית עגולה ללא מאחזי ידיים ברמת גימור 1 כדוגמת 5020 תוצרת גנית פארק	יח'	3,000
1.004.0022	מתקן גלשן דגם "GXY935"' , תוצרת חב' "Kompan"	יח'	29,420
1.004.0100	דמות על קפיץ אחד דגם "M174" תוצרת חברת Kompam	יח'	9,700
1.004.0101	תוספת לקפיץ נוסף	יח'	20%
1.004.0102	תוספת למגנון rosta	יח'	15%
1.005	**<u>אומגות</u>**		
1.005.0001	מתקן אומגה ברמת גימור 1 באורך 25 מטר	יח'	37,000
1.005.0002	מתקן אומגה כפול ברמת גימור 1 באורך 25 מטר	יח'	50,000
1.005.0003	מתקן אומגה ברמת גימור 2/3 באורך 25 מטר	יח'	45,000
1.005.0004	מתקן אומגה כפול ברמת גימור 2/3 באורך 25 מטר	יח'	65,000
1.005.0005	מתקן אומגה ברמת גימור 3/4 באורך 25 מטר כדוגמת J511 תוצרת Proludic	יח'	88,000
1.005.0006	מתקן אומגה כפול ברמת גימור 4 באורך 25 מטר כדוגמת J516 תוצרת Proludic	יח'	111,000
1.005.0007	מתקן אומגה דגם "PCM110303" , תוצרת חב' "Kompan"	יח'	114,000
1.007	**<u>מתקני כושר כלליים (משולבים בגני משחקים)</u>**		
1.007.0001	מתקן מתח ממתכת ברמת גימור 1 כדוגמת 5810734 תוצרת פיברן	יח'	3,500
1.007.0002	תוספת למתקני מתח מתכת ברמת גימור 1 עבור עמוד ומוט מקשר ליצירת אגף נוסף	יח'	1,150
1.007.0003	מתקן מקבילים ברמת גימור 1 כדוגמת 5585 תוצרת גנית פארק	יח'	2,220
1.007.0004	מתקן הליכת ידיים שני גבהים ממתכת ברמת גימור 1 כדוגמת 10732 תוצרת פיברן	יח'	2,770
1.007.0005	מתקן גל רץ ברמת גימור 1 כדוגמת 10750 תוצרת פיברן	יח'	2,750
1.007.0006	מתקן טבעות תליה ברמת גימור 1 כדוגמת 5566 תוצרת גנית פארק	יח'	2,770

חתימת המציע: _____

1.007.0007	מתקן ספת בטן ברמת גימור 1 כדוגמת 10792 תוצרת פיברן	יח'	2,310
1.007.0008	קורת שיווי משקל שלושה גבהים ברמת גימור 1 כדוגמת 5580 תוצרת גנית פארק	יח'	2,400
1.007.0009	קורת שיווי משקל מפותלת ממתכת (זיגזג) ברמת גימור 1 כדוגמת 5590 תוצרת גנית פארק	יח'	1,900
1.007.0010	קורת שיווי משקל על 2 קפיצים ספירלים ברמת גימור 1 כדוגמת 5025 תוצרת גנית פארק	יח'	3,000
1.007.0011	מרובע כושר עם 4 אלמנטים שונים (לבחירה) ברמת גימור 1 כדוגמת 10100 תוצרת פיברן	יח'	10,000
1.007.0012	משושה כושר עם 6 אלמנטים שונים (לבחירה) ברמת גימור 1 כדוגמת 10065 תוצרת פיברן	יח'	10,240
1.007.0013	תוספת למרובע/משושה פרוס	יח'	10%
1.007.0014	חבל שיווי משקל, ברמת גימור 4 דגם "crwk" תוצרת playdale	יח'	6,000
1.007.0015	קורה שיווי משקל ברמת גימור 4 דגם "cwbd" תוצרת playdale	יח'	12,000
1.007.0016	מסלול שווי משקל ברמת גימור 4 דגם "cttr"' תוצרת playdale	יח'	6,000
1.007.0017	גשר חבלים דגם ברמת גימור 4 "cnbr ciy net brindge"' תוצרת playdale	יח'	12,000
1.007.0018	מתקן שיווי משקל ברמת גימור 4 דגם,"Alps CLE/3" תוצרת חברת playdale	יח'	17,000
1.007.0019	מתקן טבעות תליה ברמת גימור 4 דגם "City Trapeze Walk CTRS" תוצרת חברת Playdale	יח'	10,000
1.007.0020	קיר טיפוס, דגם ברמת גימור 4 "tle\2x1\s" תוצרת playdale	יח'	9,000
1.007.0021	קורות שיווי משקל זיגזג ברמת גימור 4 דגם"spz\s" תוצרת playdale	יח'	4,000
1.007.0022	קורת שיווי משקל ברמת גימור 4 דגם "bbs\s" תוצרת playdale	יח'	12,000
1.007.0023	הליכת ידיים ברמת גימור 4 דגם "trs\s"' תוצרת playdale	יח'	7,000
1.007.0024	שיווי משקל חבלים ברמת גימור 4 דגם "rope weaver" תוצרת playdale	יח'	10,000
1.007.0025	מתקן גלישת ידיים ברמת גימור 3 דגם "sh\sf' תוצרת playdale	יח'	12,000
1.007.0026	תוספת לרמת גימור 2/3	יח'	200%
1.007.0027	תוספת לרמת גימור 4	יח'	500%
1.007.0028	גשר הליכה מעץ רוביניא רמת גימור 4	יח'	14,000
1.007.0029	שיווי משקל על שרשראות מעץ רוביניא רמת גימור 4	יח'	14,000
1.007.0030	קורת הליכה מעץ רוביניא רמת גימור 4	יח'	5,500
1.007.0031	מתח 3 גבהים מעץ רוביניא רמת גימור 4	יח'	9,000
1.007.0032	מסלול בולי עץ מעץ רוביניא רמת גימור 3	יח'	5,280

1.007.0033	מסלול שיווי משקל מדרכי עלים	יח'	4,500
1.007.0035	מתקן טיפוס בצורת קוביה מhdpe	יח'	20,000
1.007.0036	מתקן טיפוס בצורת משושה מhdpe	יח'	27,000
1.007.0037	תוספת למתקני מתח מתכת ברמת גימור 1 עבור עמוד ומוט מקשר ליצירת אגף נוסף	יח'	1,150
1.007.0038	מתקן זיג זג חבלים, דגם "RPZ/S", תוצרת Playdale	יח'	8,800
1.007.0039	מתקן זיג זג בולי עץ, דגם "SLZ/S", תוצרת Playdale	יח'	8,900
1.007.0040	הליכת ידיים חבלים, דגם "JWK/S", תוצרת Playdale	יח'	8,900
1.007.0041	רשת חבלים בצורת רשת עכביש אופקית, דגם "SWB/S" תוצרת Playdale	יח'	24,800
1.007.0042	קורת שיווי משקל על מוטות זויתיים, דגם "ICT/S", תוצרת Playdale	יח'	6,500
1.007.0043	סולם הליכת ידיים עם קורה עליונה מנירוסטה ומוטות רוחביים מנירוסטה דגם J4909 תוצרת פרולודיק	יח'	15,000
1.007.0044	מסלול שיווי משקל מרוביניא עם מדרכים, דגם J4902 תוצרת פרולודיק	יח'	18,000
1.007.0045	מסלול שיווי משקל עם מאחזי ידיים מרוביניא ומוטות דריכה מעץ, דגם J4907 תוצרת פרולודיק	יח'	8,100
1.007.0046	מסלול שיווי משקל עם מאחזי ידיים מרוביניא וחבלי דריכה, דגם J4908 תוצרת פרולודיק	יח'	10,300
1.008	**<u>מתקני פעוטות</u>**		
1.008.0001	מנהרת זחילה עם 2 אלמנטים בצדדים לבחירה: מדרגות/כבש כדוגמת 5420 תוצרת גנית פארק	יח'	4,000
1.008.0002	מנהרת זחילה עם גימור חיצוני מחורץ ופנלי כניסה ויציאה כדוגמת 5328 תוצרת גנית פארק	יח'	9,240
1.008.0003	מנהרת זחילה עם גימור חיצוני מחורץ ופנלי כניסה ויציאה ברמת גימור 3 כדוגמת 0812 תוצרת Vinci Play	יח'	16,940
1.008.0004	מתקן ג'יפ עם 4 מושבים על 4 קפיצים ממתכת וHDPE	יח'	7,000
1.008.0005	מתקן ג'יפ עם 4 מושבים ברמת גימור 1	יח'	6,000
1.008.0006	מתקן קרון/קטר מחומר פלסטי דוגמת 0813 תוצרת Vinci Play	יח'	10,000
1.008.0007	מתקן דמוי אנייה, לרבות הגה ושני לוחות משחק וארגז חול פנימי דוגמת WD1414 תוצרת Vinci Play	יח'	49,000
1.008.0008	מתקן דמוי אנייה, לרבות הגה ושני מגדלים וארגז חול פנימי דוגמת WD1415 תוצרת Vinci Play	יח'	75,000
1.008.0100	תוספת לרמת גימור 2/3	יח'	100%
1.008.0101	תוספת לרמת גימור 4	יח'	200%
1.009	**<u>בתי בובות</u>**		
1.009.0001	בית בובות בגודל של 1.5/1.5 מ' מעץ	יח'	5,200
1.009.0002	בית בובות עם מרפסת בגודל של 1.5/2.0 מ' מעץ	יח'	6,240
1.009.0003	בית בובות בגודל של 2.0/2.0 מ' מעץ	יח'	6,500
1.009.0004	בית בובות בגודל של 2.5/2.5 מ' מעץ	יח'	7,800
1.009.0100	תוספת עבור פנל משחק	יח'	1,000
1.009.0101	תוספת עבור מרפסת	יח'	2,000
1.009.0102	תוספת עבור מנהרת זחילה מחומר פלסטי	יח'	1,000
1.009.0103	תוספת עבור מתקן חול מים	יח'	3,900
1.009.0104	תוספת עבור רמת גימור 2/3	יח'	100%
1.009.0105	תוספת עבור רמת גימור 4	יח'	180%
1.009.0106	תוספת עבור רוביניא	יח'	15,400
1.009.0107	בית בובות עם קיר טיפוס חיצוני ברמת גימור 2/3	יח'	11,000
1.010	**<u>פנלים ויצירה</u>**		
1.010.0001	עמודים לפנל גובה מינימלי 1 מטר	יח'	1,000

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 : לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה
של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

1.010.0002	פנל איקס מיקס דריקס כדוגמת 9729 תוצרת פיברן (כולל עמודים והתקנה)	יח'	3,200
1.010.0003	פנל חשבוניה כדוגמת 9728 תוצרת פיברן (כולל עמודים והתקנה)	יח'	3,200
1.010.0004	פנל ציור או לוח וגיר כדוגמת 9711 תוצרת פיברן (כולל עמודים והתקנה)	יח'	3,200
1.010.0005	פנל משחק מ- Hdpe כדוגמת p002 תוצרת פיברן (כולל עמודים והתקנה)	יח'	5,000
1.010.0006	פנל מראה מעוותת כדוגמת APG IP 305 תוצרת עצמון (כולל עמודים והתקנה)	יח'	7,500
1.010.0007	פנל משחק מ- Hpl כדוגמת J3404 תוצרת Proludic (כולל עמודים והתקנה)	יח'	11,000
1.010.0008	פנל משחק קשתי המחובר למתקן ברמת גימור 2	יח'	5,500
1.010.0009	פנל משחק שוכב ברמת גימור 3/4 כדוגמת J3403 תוצרת Proludic (כולל עמודים והתקנה)	יח'	7,400
1.010.0010	פנל יציאה למגלשה ממתכת עם שני עמודים	יח'	1,500
1.010.0011	פנל משחק המחובר למתקן	יח'	2,200
1.010.0012	פנל משחק המשמש כמעקה עשוי HDPE	יח'	1,500
1.010.0013	אלמנט משחק נלווה לפנל עצמו כדוגמת הגה בסדרת unimini של Hags	יח'	1,500
1.010.0014	פנל משחק דוכן מכירה כדוגמת סדרת unimini של Hags	יח'	2,200
1.010.0100	תוספת לרמת גימור 2/3	יח'	50%
1.010.0101	תוספת לרמת גימור 4	יח'	100%
1.010.0102	הפחתה מרמת גימור	יח'	50%
1.010.0103	הפחתת עמודים והתקנה	יח'	50%
1.010.0104	הפחתה לרמת גימור 2	יח'	25%
1.011	**<u>מתקני צליל</u>**		
1.011.0001	שפורפרות קול כדוגמת 5200 תוצרת גנית פארק	יח'	2,200
1.011.0002	שפורפרות קול בצורת פרח כדוגמת XDE20 תוצרת גנית פארק	יח'	6,000
1.011.0003	שפורפרות קול בצורת פרח כדוגמת MP-2685 תוצרת פסגות	יח'	9,800
1.011.0004	פנל מוזיקה כולל עמודים כדוגמת 2812 תוצרת גנית פארק	יח'	8,300
1.011.0005	פנל מוזיקה מחומרים פלסטיים כולל עמודים 2813 תוצרת גנית פארק	יח'	11,500
1.011.0006	פנל מוזיקה מנגן לרבות סוללות כדוגמת ZZPM4487 תוצרת `Playworld	יח'	35,000
1.011.0007	מתקן תופים מפלסטיק כדוגמת 2612805 תוצרת גנית פארק	יח'	11,000
1.011.0008	פנל מוזיקה ברמת גימור 3 כדוגמת 8061961 תוצרת Hags	יח'	14,000
1.011.0009	מטאלופון דגם MU-p9600 תוצרת פסגות	יח'	12,400
1.011.0010	מרימבה דגם MU-p9601 תוצרת פסגות	יח'	18,600
1.011.0011	אורגן דגם MU-p9602 תוצרת פסגות	יח'	20,600
1.011.0012	פעמוני פטריות דגם MU-p9603 תוצרת פסגות	יח'	9,300
1.011.0013	תופה דגם MU-p9604 תוצרת פסגות	יח'	9,300

1.011.0014	תופים דגם MU-p9605 תוצרת פסגות	יח'	5,500
1.011.0015	לירה דגם MU-p9606 תוצרת פסגות	יח'	18,600
1.011.0016	קסילופון דגם MU-p9607 תוצרת פסגות	יח'	14,500
1.011.0017	קסילופון 3 אוקטבות דגם MU-p9615 תוצרת פסגות	יח'	20,000
1.011.0018	צלילי הקשת דגם MU-p9608 תוצרת פסגות	יח'	9,300
1.011.0019	צבעוני דגם MU-p9609 תוצרת פסגות	יח'	14,500
1.011.0020	מוזיקיר דגם MU-p9614 תוצרת פסגות	יח'	7,800
1.011.0021	קחון דגם MU-p9610 תוצרת פסגות	יח'	7,600
1.011.0022	קסילופון 3 אוקטובות המותקן על הקיר דגם MU-p9615w תוצרת פסגות	יח'	31,800
1.011.0023	קסילופון המותקן על הקיר דגם MU-p9607w תוצרת פסגות	יח'	24,000
1.011.0024	מרימבה המותקן על הקיר דגם MU-p9601w תוצרת פסגות	יח'	18,600
1.011.0025	תופים לפעוטות דגם MU-p9605b תוצרת פסגות	יח'	5,250
1.011.0026	אורגן לפעוטות דגם MU-p9602b תוצרת פסגות	יח'	28,000
1.011.0027	צבעוני לפעוטות דגם MU-p9609b תוצרת פסגות	יח'	17,000
1.011.0028	שלט מידע מוזיקלי דגם MU-p9613 תוצרת פסגות	יח'	5,800
1.011.0029	שלט מוזיקלי דגם MU-p9612 תוצרת פסגות	יח'	8,200
1.012	**<u>משפך סל</u>**		
1.012.0400	משפך סל קטן	יח'	1,800
1.012.0401	משפך סל גדול	יח'	2,300
1.013	**<u>כללי</u>**		
1.013.0450	תוספת קבלן ראשי לכל חלקי המחירון	פרוייקט	12%
1.013.0451	תוספת עבור רמת גימור 2	יח'	100%
1.013.0452	תוספת עבור רמת גימור 3	יח'	150%
1.013.0453	תוספת עבור רמת גימור 4	יח'	200%

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 2- מתקני משחק מודולריים	יחידת מידה	מחיר בש"ח
2.001	**מגדלים**		
2.001.0001	מגדל מתכת/עץ עם גגון גובה משטח דריכה 70 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	8,500 ₪
2.001.0002	מגדל מתכת/עץ עם גגון גובה משטח דריכה 70 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	10,800 ₪
2.001.0003	מגדל מתכת/עץ עם גגון גובה משטח דריכה 70 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	17,000 ₪
2.001.0004	מגדל מתכת/עץ עם גגון גובה משטח דריכה 70 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	35,000 ₪
2.001.0005	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	9,600 ₪
2.001.0006	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	12,500 ₪
2.001.0007	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	19,000 ₪
2.001.0008	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	38,000 ₪
2.001.0009	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 120 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	10,800 ₪
2.001.0010	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 120 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	15,500 ₪
2.001.0011	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 120 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	21,000 ₪
2.001.0012	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 120 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	41,000 ₪
2.001.0013	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 140 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	12,000 ₪
2.001.0014	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 140 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	18,600 ₪
2.001.0015	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 140 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	23,000 ₪
2.001.0016	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 140 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	44,000 ₪
2.001.0017	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 160 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	16,800 ₪
2.001.0018	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 160 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	20,500 ₪
2.001.0019	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 160 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	27,000 ₪
2.001.0020	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 160 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	47,000 ₪
2.001.0021	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 180 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	19,200 ₪
2.001.0022	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 180 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	22,800 ₪
2.001.0023	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 180 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	30,000 ₪
2.001.0024	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 180 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	50,000 ₪
2.001.0025	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 200 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	21,600 ₪
2.001.0026	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 200 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	25,000 ₪
2.001.0027	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 200 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	35,000 ₪
2.001.0028	מגדל מתכת/עץ גובה משטח דריכה 200 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	53,000 ₪
2.001.0029	מגדל מתכת דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 240 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	38,000 ₪
2.001.0030	מגדל מתכת דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 240 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	50,000 ₪
2.001.0031	מגדל מתכת דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 240 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	70,000 ₪
2.001.0032	מגדל מתכת דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 240 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	110,000 ₪
2.001.0033	מגדל מתכת תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	50,000 ₪
2.001.0034	מגדל מתכת תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	75,000 ₪
2.001.0035	מגדל מתכת תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	100,000 ₪
2.001.0036	מגדל מתכת תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	145,000 ₪
2.001.0037	מגדל משושה גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	24,000 ₪
2.001.0038	מגדל משושה גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	35,000 ₪
2.001.0039	מגדל משושה גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	45,000 ₪
2.001.0040	מגדל משושה גובה משטח דריכה 100 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	80,000 ₪
2.001.0041	מגדל משושה דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 290 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	48,000 ₪
2.001.0042	מגדל משושה דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 290 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	57,000 ₪
2.001.0043	מגדל משושה דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 290 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	70,000 ₪
2.001.0044	מגדל משושה דו מפלסי גובה משטח דריכה עליון 290 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	125,000 ₪
2.001.0045	מגדל משושה תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 1	יח'	60,000 ₪
2.001.0046	מגדל משושה תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 2	יח'	90,000 ₪
2.001.0047	מגדל משושה תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 3	יח'	110,000 ₪
2.001.0048	מגדל משושה תלת מפלסי גובה משטח דריכה עליון 420 ס"מ ברמת גימור 4	יח'	175,000 ₪
2.001.0100	הפחתה בגין העדר גגון	יח'	8%
2.001.0101	תוספת למגדל על גודל משטח דריכה מעל 1.2 מרובע	מ"ר	12%
2.001.0102	הפחתה בגין מגדל ששטחו פחות מ1 מטר מרובע	יח'	12%
2.001.0103	הפחתה בגין נירוסטה שאינה 316 עם 10 שנות ניסיון בארץ	יח'	15%
2.001.0104	תוספת למגדל מעוצב כדוגמת סדרת Kanope של Proludic	יח'	15%
2.002	**מגלשות**		
2.002.0001	מגלשה עשויה מחומר פלסטי/פיברגלס בגובה 0.7 מ' כדוגמת 304 תוצרת רפי מזרחי הנדסת פיברגלס בע"מ	יח'	1,400
2.002.0002	מגלשת פיברגלס בגובה 1 מ' כדוגמת 305 תוצרת רפי מזרחי הנדסת פיברגלס בע"מ	יח'	2,000
2.002.0003	תוספת לגובה של 20 ס"מ	יח'	20%
2.002.0004	תוספת למגלשה עשויה מפלסטיק	יח'	20%
2.002.0005	תוספת למגלשה גלית	יח'	30%
2.002.0006	תוספת למגלשה כפולה	יח'	20%
2.002.0007	תוספת למגלשה משולשת	יח'	40%
2.002.0008	תוספת לבנגה (מעוקלת ביחידה אחת)	יח'	60%

חתימת המציע: _____

2.002.0009	מנהרת גלישה ישרה מפלסטיק תוצרת פיברן, דגם J-1400.2	יח'	5,000
2.002.0018	תוספת למגלשה רחבה	יח'	10%
2.002.0019	מנהרת גלישה מפלסטיק/קטע יציאה כדוגמת רוטוניב	יח'	2,350
2.002.0020	מנהרת גלישה מפלסטיק ישרה/ מעוקלת כדוגמת רוטוניב	יח'	2,250
2.002.0021	מנהרת גלישה שקופה	יח'	3,000

2.002.0022	מגלשה לולייניות (ספירלית) מפיברגלס/פלסטיק ממפלס בגובה 1.5-1.8 מ'	יח'	6,000
2.002.0023	קטע מאריך למגלשה שאורך קטע הגלישה גדול מ7.5 מטרים מפלסטיק/פיברגלס	יח'	2,000
2.002.0024	מגלשת חלקים ישר/זויתי	יח'	1,400
2.002.0026	מגלשת חלקים קטע יציאה (במידה והיא שונה באורכה מקטע ישר/זויתי)	יח'	4,000
2.002.0027	מגלשה עשויה מפלסטיק/פיברגלס בגובה 1 מ' עם סולם ומנהרת זחילה כדוגמת J-1546 תוצרת פיברן	יח'	4,000
2.002.0028	חופה למניעת טיפוס על גבי המגלשה	יח'	2,500
2.002.0029	מגלשת פלסטיק כפולה לפעוטות ברמת גימור 4 כדוגמת המגלשה בPCE105701-0901 תוצרת "Kopman"	יח'	12,300
2.002.0030	מגלשה לוויניות עם סולם מתכת ברמת גימור 1 כדוגמת J-1470 תוצרת פיברן	יח'	3,200
2.002.0031	מגלשה לוויניות עם סולם מתכת ברמת גימור 2/3 כדוגמת 0831 תוצרת Vinci play	יח'	5,500
2.002.0032	מגלשה לוויניות עם סולם מתכת ברמת גימור 4 כדוגמת BASIC350 תוצרת Kompan	יח'	8,900
2.002.0033	מגלשה מפיברגלס עם דפנות HDPE כדוגמת ELESC017 תוצרת Bergamaia	מ"א	1,400
2.002.0034	מגלשה מפיברגלס עם דפנות HPL כדוגמת wd14421s תוצרת Vinci play	מ"א	3,000
2.002.0035	מגלשה לוויניות עם פנלי צד hdpe מונפשים	מ"א	6,000
2.002.0036	מגלשה לוויניות עם פנלי צד hpl מונפשים	מ"א	8,000
2.002.0037	מגלשת חלקים קטע ארוך כדוגמת A868301-181 תוצרת Kompan	יח'	4,000
2.002.0038	מגלשת חלקים קטע ישר/ זויתי שאינה עומדת בהגדרות מק"ט 2.002.0024	יח'	1,300
2.002.0039	מגלשת חלקים קטע יציאה עם דופן כפולה תוצרת "עצמון"	יח'	3,960
2.002.0040	חבק למנהרת גלישה	זוג	750
2.002.0041	תוספת לרמת גימור 4	יח'	100%
2.003	**אמצעי טיפוס**		
	מדרגות		
2.003.0002	מדרגות עץ	מ"א	1,300 ₪
2.003.0003	מדרגות מתכת	מ"א	2,400 ₪
2.003.0004	מדרגות מ - Hdpe	מ"א	2,100 ₪
2.003.0005	מדרגות מ - Hdpe משולב plywood	מ"א	2,900 ₪
2.003.0006	מדרגות דמוי אבן LLDPE	מ"א	1,700 ₪
2.003.0008	מדרגות ברמת גימור 4	מ"א	3,700 ₪
2.003.0009	נגיש- מערכת העברה, מערכת מדרגות יחודית לנגישות, לפי דרישות חלק 8 ברמת גימור 1	יח'	2,200 ₪
2.003.0010	נגיש- מערכת העברה, מערכת מדרגות יחודית לנגישות, לפי דרישות חלק 8 ברמת גימור 2/3	יח'	3,800 ₪
2.003.0011	נגיש- מערכת העברה, מערכת מדרגות יחודית לנגישות, לפי דרישות חלק 8 ברמת גימור 4	יח'	6,000 ₪
2.003.0012	נגיש- מערכת העברה, מערכת מדרגות יחודית לנגישות, לפי דרישות חלק 8 לגובה של 1.2 מטר ברמת גימור 1	יח'	2,600 ₪
2.003.0013	נגיש- מערכת העברה, מערכת מדרגות יחודית לנגישות, לפי דרישות חלק 8 לגובה של 1.2 מטר ברמת גימור 2/3	יח'	4,500 ₪
2.003.0014	נגיש- מערכת העברה, מערכת מדרגות יחודית לנגישות, לפי דרישות חלק 8 לגובה של 1.2 מטר ברמת גימור 4	יח'	8,000 ₪
2.003.0015	גרם מדרגות נגיש בגובה של פחות מ 1 מ' ברמת גימור 1	יח'	1,500 ₪
2.003.0016	גרם מדרגות נגיש בגובה של פחות מ 1 מ' ברמת גימור 2/3	יח'	2,500 ₪
2.003.0017	מדרגות חד מימדיות כדוגמת side step climber תוצרת little tiKes	יח'	4,000 ₪
2.003.0018	מדרגות דו מימדיות כדוגמת acordion climber תוצרת little tiKes	יח'	5,400 ₪
2.003.0019	מדרגות ספיראליות כדוגמת spiral climber תוצרת little tiKes	יח'	6,900 ₪
	סולמות		
2.003.0150	סולם מתכת ברמת גימור 1 כדוגמת PECMF041	מ"א	400 ₪
2.003.0151	סולם עץ ברמת גימור 1	מ"א	300 ₪
2.003.0152	סולם עץ רוביניא כדוגמת 6180-116 תוצרת WicKsteed	מ"א	1,600 ₪
2.003.0153	סולם העשוי מנירוסטה ו/או אלומיניום ו/או פלדה מגולוונת לא צבועה	מ"א	1,600 ₪
2.003.0154	סולם נחש ברמת גימור 1 כדוגמת PECMF030	מ"א	700 ₪
2.003.0155	סולם נחש ברמת גימור 2	מ"א	1,800 ₪
2.003.0156	סולם נחש ברמת גימור 3/4	מ"א	2,500 ₪
2.003.0157	סולם נחש כפול ברמת גימור 1	מ"א	1,200 ₪
2.003.0158	סולם נחש כפול מנירוסטה ו/או אלומיניום ו/או פלדה מגולוונת לא צבועה	מ"א	2,700 ₪
2.003.0159	סולם קשתי ברמת גימור 1 כדוגמת PECMF004	מ"א	500 ₪
2.003.0160	סולם קשתי ברמת גימור 2	מ"א	1,200 ₪
2.003.0161	סולם קשתי ברמת גימור 3/4	מ"א	2,700 ₪
2.003.0162	סולם מדרכים ברמת גימור 4 כדוגמת U4589 תוצרת proludic	יח'	4,400 ₪
2.003.0163	סולם מדרכים כדוגמת PECKP042	יח'	1,600 ₪
2.003.0164	סולם המתפצל לשני סולמות המובילים לשתי כניסות כדוגמת hula hoop תוצרת little tiKes	יח'	7,000 ₪
2.003.0165	סולם דו כיווני כדוגמת switch climber תוצרת little tiKes	יח'	5,400 ₪
2.003.0166	סולם מתכת מפותל דוגמת Kompan	מ"א	3,100 ₪
2.003.0167	סולם חבלים עם מדרכי עץ עגול	מ"א	2,200 ₪
2.003.0168	סולם מתכת משולב פלסטיק ברמת גימור 1	מ"ר	500 ₪
	כבש		
2.003.0200	כבש עץ	מ"א	900 ₪

חתימת המציע: _____

2.003.0201	כבש plywood	מ״א	1,800 ₪
2.003.0202	כבש HDPE	מ״א	1,500 ₪
2.003.0203	כבש HPL	מ״א	2,100 ₪
2.003.0204	כבש מפלסטיק ממוחזר עם חיזוקי פיברגלס תוצרת bedford technologies	מ״א	2,400 ₪
2.003.0205	נגיש- כבש מתכת/עץ נגיש עם מעקות לפי דרישות חלק 8 לנגישות ברמת גימור 1/2	מ״א	1,900 ₪
2.003.0206	נגיש- כבש מתכת/עץ נגיש עם מעקות לפי דרישות חלק 8 לנגישות ברמת גימור 2/4	מ״א	4,000 ₪
	אלמנטי טיפוס שונים		
2.003.0224	מוט בורגי ברמת גימור 1 כדוגמת PECMF031	מ״א	800 ₪
2.003.0225	מוט בורגי ברמת גימור 3/4	מ״א	3,100 ₪
2.003.0226	מתקן אומגה המחובר למגדל כדוגמת PCM110803 תוצרת Kompan	מ״א	7,700 ₪
2.003.0227	מדרכי פלסטיק יחודיים כדוגמת culvert climnber תוצרת little tiKes	יח׳	11,600 ₪

2.003.0228	אלמנט טיפוס מפלסטיק ממוחזר זויתי כדוגמת trail climber תוצרת little tiKes	יח׳	7,000 ₪
2.003.0230	שלושה עמודי טיפוס המחוברים לכניסה אחת כדוגמת pommel climbcer תוצרת little tiKes	יח׳	7,000 ₪
2.003.0231	משטח קפיצי בכניסה למתקן ספינה תוצרת playworld	יח׳	15,400 ₪
	קירות טיפוס		
2.003.0250	קיר טיפוס מתכת ברמת גימור 1	מ"ר	900 ₪
2.003.0251	קיר טיפוס עץ ברמת גימור 1	מ"ר	600 ₪
2.003.0252	קיר טיפוס Playwood	מ"ר	1,300 ₪
2.003.0253	קיר טיפוס Hdpe כדוגמת PECKP051	מ"ר	1,100 ₪
2.003.0254	קיר טיפוס מחומרים ברמה 3/4	מ"ר	2,500 ₪
2.003.0255	אבני טיפוס	יח'	100 ₪
2.003.0256	קיר כפול מקביל לטיפוס כדוגמת double wall climber תוצרת little tiKes	יח׳	9,300 ₪
2.003.0257	קיר טיפוס מ LLDPE כדוגמת PECKP057	מ״ר	2,000 ₪
2.003.0258	קיר טיפוס מ LLDPE תוצרת ארה״ב או Kompan	מ״ר	7,000 ₪
2.003.0259	קיר טיפוס מחולק ל3 דוגמת tilted rocK challenged תוצרת little tiKes	יח'	9,300 ₪
2.003.0260	קיר טיפוס תלת מימדי מאלומיניום ו hdpe דוגמת 3d rocK challenge תוצרת little tiKes	יח'	7,000 ₪
2.003.0261	קיר טיפוס מLLDPE מפותל כדוגמת PECMF047	יח'	2,400 ₪
2.003.0262	קיר טיפוס מLLDPE מפותל ברמת גימור 3	יח'	7,000 ₪
2.003.0263	קיר טיפוס קשתי מאורך תוצרת Kompan	יח'	9,300 ₪
2.003.0264	קיר טיפוס עגול מכבלים עם חור למעבר משתמשים כדוגמת PECGP007	יח'	9,300 ₪
2.003.0265	קיר טיפוס בצורת עיגולים בולטים עם חורים כדוגמת cilinder climbcer תוצרת little tiKes	יח'	5,500 ₪
2.003.0266	קיר טיפוס מ LLDPE עם מסגרת אלומניום כדוגמת playworld	מ״ר	9,300 ₪
2.003.0267	קיר טיפוס כפול משתי כניסות המתכנסות לכניסה אחת כדוגמת x plunK climb תוצרת little tiKes	יח׳	11,500 ₪
2.003.0268	קיר טיפוס מplywood עם אבני טיפוס מפלסטיק בצורת חיה וטבעות פלסטיק גדולות כדוגמת סדרת IXO של Proludic	יח'	15,000 ₪
	רשתות חבלים		
2.003.0301	רשת חבלים עם דופן מעץ	מ״ר	1,300 ₪
2.003.0302	רשת חבלים עם דופן מתכת	מ"ר	1,300 ₪
2.003.0303	רשת חבלים עם דופן מנירוסטה ו/או אלומיניום ו/או פלדה מגולוונת לא צבועה כדוגמת Bibox סדרת proludic	מ"ר	3,000 ₪
2.003.0304	רשת חבלים לטיפוס מקומרת עם מסגרת מתכת בקוטר מעל 1.5 מטר כדוגמת 6600-005 תוצרת WicKsteed	יח'	14,000 ₪
2.003.0305	רשת חבלים תלת מימדית עם עמודים כדוגמת ropetower תוצרת little tiKes	יח'	9,300 ₪
2.003.0306	רשת חבלים מקומרת עם מסגרת עמודים כדוגמת curved climbing wall תוצרת little tiKes	יח'	11,600 ₪
2.003.0307	רשת טיפוס תלת מימדית כדוגמת 6600-001 תוצרת WicKsteed	יח'	11,600 ₪
2.003.0308	רשת חבלים אופקית המחוברת למתקני עץ רובניא כדוגמת 6180-112 תוצרת WicKsteed	מ״ר	4,500 ₪
2.003.0309	רשת חבלים שתי וערב 16 מ״מ, בגודל מטר על מטר, כולל חבקי אלומיניום ושרשרת לביטון בקרקע	מ״ר	700 ₪
2.003.0310	כבל טיפוס בייצור מיוחד המקובע בחלקו אל הקרקע	מ״א	1,600 ₪
2.004	**מעבר בין מגדלים**		
2.004.0001	גשר עץ ברוחב 100 ס"מ	מ״א	1,000 ₪
2.004.0002	גשר עץ רובניא	מ״ר	3,900 ₪
2.004.0003	גשר פלסטיק ממוחזר עם חיזוקי פיברגלס תוצרת bedford technologies	מ״א	4,500 ₪
2.004.0004	גשר מתכת ברוחב 100 ס"מ כדוגמת PECKP081	מ״א	1,400 ₪
2.004.0005	גשר מדרכי עץ המעוגנים למתקנים באמצעות שרשראות עם דפנות כבלים	מ״א	2,600 ₪
2.004.0006	גשר חבלים פתוח בחלקו העליון כדוגמת 4957-300 תוצרת hucK	מ״א	3,600 ₪
2.004.0007	גשר חבלים פתוח בחלקו העליון עם סוס חבל בחלקו התחתון כדוגמת 4956-300 תוצרת HucK	מ״א	4,800 ₪
2.004.0008	גשר משטחי HPL/PLYWOOD עם כבלים המחוברים למסגרת מתכת כדוגמת ליין Kiddzy תוצרת Proludic	מ״א	2,500 ₪
2.004.0009	גשר עשוי רצפת כבלים 5/5 ס״מ עם דפנות כבלים כדוגמת 8055433 תוצרת Hags	מ״א	3,500 ₪
2.004.0010	גשר עשוי כבלים הבנוי כך שהוא משמש לטיפוס וירידה כדוגמת 8055430 תוצרת Hags	מ״א	3,400 ₪
2.004.0011	גשר עשוי משטחי hdpe וכבלים כדוגמת 6400-078 תוצרת WicKsteed	מ״א	3,000 ₪
2.004.0012	גשר עשוי משטחי hpl וכבלים כדוגמת Husson	מ״א	4,600 ₪
2.004.0013	גשר העשוי מוט מתכת עם מדרכים ומוט לאחיזה כדוגמת proludic סדרת Bibox	מ״א	2,500 ₪
2.004.0014	גשר hpl כדוגמת proludic סדרת Diabolo	מ״א	4,500 ₪
2.004.0015	גשר מתכת עם מדרך פלסטיק וחבל בחלקו העליון ומשטחי פלסטיק המחוברים ממנו אל הקרקע כדוגמת Playworld	מ״א	4,600 ₪
2.004.0016	גשר עץ ברמת גימור 3 עם דפנות כבלים כדוגמת 175533 תוצרת lappset	מ״א	4,500 ₪
2.004.0017	גשר עם תוף מסתובב כדוגמת huson	מ״א	7,000 ₪
2.004.0018	גשר מעבר בעל צורה משתנה כדוגמת time warp bridge climber תוצרת little tiKes	מ״א	7,000 ₪
2.004.0019	גשר מעבר בעל צורה וגובה משתנה כדוגמת x plunK climb תוצרת little tiKes	מ״א	9,000 ₪

חתימת המציע: _____

2.004.0020	גשר מתכת סגור כדוגמת whisbone climnber תוצרת little tiKes	מ״א	7,000 ₪
2.004.0021	גשר מתכת מדרכים כדוגמת 4*4 תוצרת little tiKes	מ״א	5,400 ₪
2.004.0022	גשר מדרכים חד מימדי כדוגמת pedal pod climber תוצרת little tiKes	מ״א	4,700 ₪
2.004.0023	גשר טבעות לאלומיניום וLLDPE כדוגמת hoop-la bridge תוצרת little tiKes	מ״א	700 ₪
2.004.0024	גשר כבלים סגור עם מתקני משחק בתוכו כדוגמת landscape starcture	מ״א	60,000 ₪
2.004.0025	סולם קשתי להליכת ידיים מנירוסטה מרמת גימור 3 כדוגמת סדרת IXO של Proludic	יח׳	15,000 ₪
2.004.0027	גשר אלומניום ו HDPE ברמת גימור 2/3	מ״א	3,200 ₪
2.004.0028	גשר מדרכים מאלומניום עם שרשראות נירוסטה ברמת גימור 2/3	מ״א	3,200 ₪
2.004.0029	גשר מתכת עם דפנות HDPE	מ״א	1,800 ₪
	<u>מנהרות</u>		
2.004.0101	מנהרת זחילה מפלסטיק מחורץ מבחוץ כדוגמת 220800 תוצרת BecKmann	מ״א	2,500 ₪
2.004.0102	מנהרת זחילה מפח מחורר ברמת גימור 1 כדוגמת J-1500 תוצרת פיברן	מ״א	1,600 ₪
2.004.0103	מנהרת זחילה מכבלים כדוגמת 4970 תוצרת hucK	מ״א	5,800 ₪
2.004.0104	מנהרת זחילה עם קיר טיפוס ברמת גימור 3 כדוגמת Proludic	מ״א	3,600 ₪
2.004.0105	מנהרת זחילה מפלסטיק עם חלון פרספקס	מ״א	2,100 ₪
2.004.0106	מנהרת זחילה ממתכת כדוגמת ליין IXO תוצרת Proludic	מ״א	4,500 ₪
2.004.0107	מנהרת זחילה ממתכת ברמת גימור 1 עם סולם מתכת	מ״א	2,700 ₪

2.004.0108	מנהרת זחילה מכבלים ומתכת ברמת גימור 1/2	מ״א	2,000 ₪
2.004.0109	מנהרת זחילה מכבלים ומתכת ברמת גימור 3/4	מ״א	3,500 ₪
2.004.0110	מנהרת זחילה מלוחות אלומיניום ופנלי HDPE ברמת גימור 2/3	מ״א	3,800 ₪
2.004.0111	מנהרת זחילה ייחודית מפלסטיק עם חלון המשמשת לגישה למגלשה ספיראלית תוצרת פיברן בלבד	יח׳	6,000 ₪
	<u>אלמנטים שונים</u>		
2.004.0200	אלמנט טיפוס זויתי בין 2 קומות עם פנלי דמוי זכוכית כדוגמת Kaleidoclimber	יח׳	7,700 ₪
2.004.0201	רשת חבלים עגולה התחומה במסגרת אלומניום עם מדרכי גומי ומתכת כדוגמת playworld	יח׳	15,400 ₪
2.004.0202	חבלים עם מדרכי LLDPE מפלסטיק עם ניסיון של 5 שנים בארץ כדוגמת Kompan	מ״א	2,200 ₪
2.004.0203	מעבר טבעות על גבי שרשראות כדוגמת HAGS	יח׳	15,000 ₪
2.004.0204	קורת עץ ברמת גימור 3, מותקנת בזוית עם מאחזים כדוגמת 52502701100 תוצרת EIBE	מ״א	3,000 ₪
2.005	**<u>אלמנטים המורכבים למתקן</u>**		
2.005.0001	מגלשיים נירוסטה כדוגמת proludic	מ״א	6,600 ₪
2.005.0002	מגלשיים כדוגמת שו״ס	מ״א	2,000 ₪
2.005.0003	מגלשיים נירוסטה עם עמוד תמיכה עבה המשמש כמשענת כדוגמת proludic	מ״א	8,400 ₪
2.005.0004	טורנדו יחיד ברמת גימור 1 כדוגמת PECGP036	יח׳	7,700 ₪
2.005.0005	טורנדו יחיד ברמת גימור כדוגמת proludic סדרת Bibox	יח׳	15,400 ₪
2.005.0006	סולם הליכת ידיים	מ״א	1,100 ₪

חתימת המציע: _____

2.005.0007	סולם הליכת ידיים מחומרים ברמה 3/4	מ״א	3,500 ₪
2.005.0008	מוט גלישה רמת גימור 1	מ״א	550 ₪
2.005.0009	מוט גלישה מחומרים ברמה 3 כדוגמת 6600-015 תוצרת WicKsteed	מ״א	1,500 ₪
2.005.0010	ערסל חבלים המחובר למתקן כדוגמת 5.536 תוצרת siK-holz	יח'	7,700 ₪
2.005.0011	ספסל מתחת למתקן	יח'	1,600 ₪
2.005.0012	קערת טורנדו המחוברת למתקן דוגמת Playdale	יח'	11,000 ₪
2.005.0013	מעלון עם בוכנת אוויר כדוגמת playworld	יח'	12,000 ₪
2.005.0014	טבעת כדורסל	יח׳	2,332 ₪
2.005.0015	פריט עיצובי בצורת פרפר מHDPE בגודל 20x20 ס״מ	יח׳	200 ₪
2.005.0016	עלה דקורטיבי מLLDPE בגודל 120x50 ס״מ	יח׳	500 ₪
2.005.0017	אלמנט עיצובי מHDPE חתוך	מ״ר	750 ₪
2.006	**מעקות**		
2.006.0001	מעקה סורג מצינורות מתכת	מ"ר	1,200 ₪
2.006.0002	מעקה מפח מחורר	מ"ר	800 ₪
2.006.0003	מעקה מעץ	מ"ר	700 ₪
2.006.0004	מעקה מLLDPE עם או ללא פנל יציאה למגלשה	מ"ר	1,000 ₪
2.006.0005	מעקה מ HPL	מ"ר	2,000 ₪
2.006.0006	מעקה עם בועה שקופה כדוגמת PECMF009	מ"ר	1,200 ₪
2.006.0007	בועה שקופה מפוליקרבונט	יח'	650 ₪
2.006.0013	פנל Hpl עם דוגמת מספר צבעים על פנל בודד כדוגמת Proludic ליין EtniK	יח׳	11,600 ₪
2.006.0014	מעקה ברמת גימור 3/4	מ״ר	4,000 ₪
2.006.0015	מעקה מHDPE	מ״ר	1,700 ₪
2.006.0016	תוספת פנל משחק	יח׳	75%
2.006.0017	פנל עם דמוי זכוכית כדוגמת Kaleidocrossing תוצרת playworld	יח׳	2,400 ₪
2.006.0018	פנל שקוף עשוי מפוליקרבונט, עובי 3 מ״מ, גודל 170x98, עם עיטורי HDPE	יח׳	2,000 ₪
2.006.0019	פנל שקוף עשוי מפוליקרבונט, עובי 10 מ״מ, גודל 170x98, עם עיטורי HDPE	יח׳	4,000 ₪
2.007	**גגונים**		
2.007.0001	גגון עץ	מ״ר	400 ₪
2.007.0002	גגון מתכת	מ"ר	1,300 ₪
2.007.0003	גגון פלסטיק מנופח LLDPE (מידה לפי החלק התחתון) כדוגמת PECMF035	מ"ר	1,000 ₪
2.007.0004	גגון פלסטיק מנופח LLDPE (מידה לפי החלק התחתון) ברמת גימור 4	מ״ר	4,000 ₪
2.007.0005	גגון פלסטיק Hdpe	מ"ר	2,300 ₪
2.007.0006	גגון Hpl	מ"ר	2,400 ₪
2.007.0007	גגון פיברגלס (מידה לפי החלק התחתון)	מ"ר	1,000 ₪
2.007.0008	גג סולארי	מ"ר	5,500 ₪
2.007.0009	גגון עץ רובניא	מ״ר	3,000 ₪
2.007.0010	גגון פלסטיק ממוחזר עם חיזוקי פיברגלס תוצרת ארה״ב	מ״ר	4,000 ₪
2.007.0011	גג עם רשת צל כדוגמת playworld	מ"ר	4,700 ₪
2.007.0012	גג דמוי זכוכית כדוגמת Kinetic toppers תוצרת playworld	מ״ר	2,400 ₪
2.007.0013	גג אלומניום וHDPE ברמת גימור 2/3	מ״ר	2,000 ₪
2.008	**משטחים**		
2.008.0001	משטח דריכה מעץ ברמת גימור 1	מ"ר	700 ₪
2.008.0002	משטח דריכה ממתכת ברמת גימור 1	מ"ר	1,100 ₪
2.008.0003	משטח דריכה ממתכת עם ציפוי פלסטי כדוגמת PECMF034	מ"ר	1,500 ₪
2.008.0004	משטח דריכה מחומרים ברמת גימור 4	מ"ר	2,200 ₪
2.008.0005	משטח דריכה מ - Hdpe	מ"ר	1,900 ₪
2.008.0006	משטח דריכה מעץ רובניא כדוגמת 6180-110 תוצרת WicKsteed	מ״ר	1,700 ₪
2.008.0007	משטח מעץ רובניא	מ"ר	1,900 ₪
2.008.0008	משטח מעץ ברמת גימור 1	מ"ר	400 ₪
2.008.0009	משטח ממתכת ברמת גימור 1	מ"ר	1,200 ₪
2.008.0010	משטח מ - Hpl	מ"ר	1,800 ₪
2.008.0011	משטח מ - Hdpe	מ"ר	1,400 ₪
2.008.0013	משטח דריכה מאלומיניום ברמת גימור 3/4 בגודל 90*90 ס״מ	יח'	2,000 ₪
2.009	**עמודים**		
2.009.0001	עמוד עץ ברמת גימור 1	מ״א	100 ₪
2.009.0002	עמוד עץ מודבק בלחץ מרובע או עגול	מ״א	300 ₪
2.009.0003	עמוד עץ רובניא	מ״א	400 ₪
2.009.0004	עמוד עץ דאגלס פיר	מ״א	400 ₪
2.009.0005	עמוד מחומר ממוחזר עם סיבי פיברגלס תוצרת ארה״ב בקוטר 3 צול	מ״א	300 ₪
2.009.0006	עמוד מחומר ממוחזר עם מוטות פיברגלס תוצרת ארה״ב בקוטר 3 צול	מ״א	400 ₪
2.009.0007	עמוד ברמת גימור 4 בקוטר 3 צול	מ״א	400 ₪
2.009.0009	עמוד מעץ לבוד מקומר עם 10 שנות ניסיון בארץ	מ״א	600 ₪
2.009.0010	עמוד מתכת בקוטר 3 צול ברמת גימור 1	מ״א	300 ₪
2.009.0011	תוספת לכל צול לרמת גימור 1	מ״א	6%
2.009.0012	תוספת לכל צול לרמת גימור 3/4	מ״א	25%
2.009.0013	תוספת עבור נירוסטה/אלומיניום שאינם עומדים בדרישות רמה 3	מ״א	25%

חתימת המציע: _____

2.009.0014	תוספת ערגול	רדיוס	1000
2.009.0015	עמוד אלומניום מרובע עם חתך עיגול פנימי ברמת גימור 3/4 חתך 90*90	מ"א	300
2.010	**<u>מתקני כבלים מודולריים</u>**		
2.010.0001	גשר חבלים 1.8 מטר על 1 מטר עם מפתחים של 25 ס"מ על 25 ס"מ, ורשת הגנה מנירוסטה לחיבור בין מתקני כבלים	מ"א	20,000 ₪
2.010.0002	קורת מתכת המעוגנת אנכית אל הקרקע אליה מחובר כלוב שהייה עם משטח דריכה בגובה 2 מטר ממתכת	יח'	50,000 ₪

2.010.0003	קורת מתכת המעוגנת אנכית אל הקרקע אליה מחובר כלוב שהייה עם משטח דריכה בגובה 6 מטר ממתכת	יח'	75,000 ₪
2.010.0004	קורת מתכת המעוגנת אנכית אל הקרקע אליה מחובר כלוב שהייה עם משטח דריכה בגובה 8 מטר ממתכת	יח'	100,000 ₪
2.010.0100	תוספת עבור משחקים מאלומיניום בתוך המגדלים כדוגמת Landscape Strature	יח'	54,000 ₪
2.010.0101	הפחתה עבור מעטפת כבלים בגודל מעל 10*10 ועם רשת הגנה שאיננה jacob net	יח'	20%
2.010.0102	הפחתה עבור מחברי אלומיניום עם ברגים	יח'	10%

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 3-מתקני משחק ייחודיים	יחידת מידה	מחיר בש"ח	שווה ערך
3.001	**שעשועים וספורט**			
3.001.0001	מתקן איגלו J802	יח'	60,000	
3.001.0002	מתקן איגלו J803	יח'	63,000	
3.001.0003	מתקן קוסמו 90.112.020	יח'	120,000	ללא
3.001.0004	אוניה קפיצית E209	יח'	35,000	
3.001.0005	רודיאו E801	יח'	6,500	
3.001.0006	עלה ורד ליחיד E231	יח'	5,500	
3.001.0007	משולב יער, דגם "656A	יח'	168,000	
3.001.0008	ערסל קוזיקוקו, דגם "117150	יח'	26,000	
3.001.0009	משולב פעוטות, דגם "A612-v5	יח'	34,000	
3.001.0011	מתקן משולב דגם A627	יח'	103,000	
3.001.0012	מתקן אוניה משולב מונגש, דגם A987-N1	יח'	238,667	
3.001.0013	עלה ורד בעמידה דגם "E224	יח'	11,600	
3.001.0014	מתקן מרכזי משולב דגם "A975	יח'	390,400	
3.001.0015	מתקן מרכזי משולב דגם "A975-V1	יח'	175,000	
3.001.0016	מתקן מרכזי משולב דגם "A975-V2	יח'	215,400	ללא
3.001.0017	מתקן מרכזי משולב דגם "A624	יח'	153,400	ללא
3.001.0018	קוקי קוקון דגם "117150	יח'	22,400	ללא
3.001.0019	מתקן משולב דגם "A642	יח'	176,400	ללא
3.001.0020	מתקן מרכזי משולב דגם "A656	יח'	190,000	
3.001.0021	מתקן מרכזי משולב דגם "A654	יח'	148,600	
3.001.0022	מתקן מרכזי משולב דגם "A653	יח'	187,000	
3.001.0023	מתקן משולב נגיש דגם H520	יח'	426,000	
3.001.0024	מתקן משולב כבאית, דגם A971-N2	יח'	175,000	
3.002	**עצמון מתקני משחק**			ללא
3.002.0001	מתקן אוניה, דגם "crazy-ship 003_bm	יח'	220,000	ללא
3.002.0002	מתקן אוניה, דגם "crazy-ship 005_bm	יח'	400,000	
3.002.0003	משולב גן חיות דגם "IL-Zoo ParK 001	יח'	93,000	
3.002.0004	משולב זחל דגם "caterpillar	יח'	75,000	
3.002.0005	מתקן מגלשה, דגם "Hijo 020	יח'	24,000	
3.002.0006	משולב דינוזאור דגם "il-dino 001 עם פנל hpl 19 מ"מ	יח'	77,000	
3.002.0007	משולב פירמידה דגם "il-ix09	יח'	130,000	
3.002.0008	משולב, דגם "HX-8012	יח'	260,000	
3.002.0009	טירה תאילנדית דגם "Thai Castel 100	יח'	1,400,000	
3.002.0010	בית בובות חוזרים ללימודים	יח'	14,000	
3.002.0011	מתקן גלובוס יצוק מיחידה אחת, דגם "pe-spin	יח'	9,000	
3.002.0012	משולב משושה, רב מפלסי דגם "Silver006	יח'	330,000	
3.002.0013	מתקן משולב דגם ינוקא	יח'	20,500	ללא
3.003	**מתקני פסגות**			
3.003.0004	מתקן נענוע קוקוס MP-2230A	יח'	8,500	
3.003.0005	מדרכי כלניות- סט של 4 מדרכים	סט	3,200	
3.003.0006	משולב סביונים	יח'	650,000	
3.003.0009	מתקן בית בובות מפלסטיק הבקתה הקסומה MP-2505	יח'	8,400	
3.003.0014	מתקן אווירון MP-2575	יח'	25,000	
3.003.0015	מתקן סלע טיפוס	יח'	25,000	
3.003.0017	מתקן אתגרי שמשון MP-4663	יח'	45,000	
3.003.0018	רכבת ההפתעות MP-2549	יח'	28,000	
3.003.0020	נדנדת חלל, דגם MP-2443	יח'	40,000	
3.003.0021	משולב אקסטרים MP-4657 669a	יח'	102,000	
3.003.0022	מתקן אתגרי חרמון 10800B	יח'	160,000	
3.003.0027	מתקן משולב עמי ותמי, דגם MP-10962	יח'	277,000	
3.003.0028	משולב Balloons BS 3, דגם "MP-10711	יח'	1,320,000	
3.003.0029	משולב balloons Nili 3, דגם "MP-10710	יח'	935,000	
3.003.0030	משולב סביון ההרים, דגם "MP-10709	יח'	1,020,000	
3.003.0031	משולב אתגרי- מגדלור, דגם "MP-10707	יח'	418,000	
3.003.0032	משולב צוללת רובינה, דגם "MP-5137	יח'	531,250	
3.003.0033	ספינת ארבעת הרוחות, דגם "MP-10943	יח'	1,800,000	
3.003.0034	תחנת הדלק, דגם "MP-2509	יח'	36,000	
3.003.0035	מוסך הבימבות, דגם "MP-2508	יח'	36,000	
3.003.0036	מתקן חבלים אקסטרים דגם ווילי קירות טיפוס, דגם "MP-10913	יח'	280,000	
3.003.0037	מתקן טיפוס דגם שלדג, דגם "MP-5008	יח'	145,000	
3.003.0038	קורי העכביש מסלול נינג'ה, דגם "MP-N3910	יח'	30,800	
3.003.0039	דגם "MP-10701 balloons A2	יח'	375,000	
3.003.0040	מתקן משולב פעוטות עמי ותמי hd, דגם "MP-10962	יח'	269,500	
3.003.0041	מתקן משולב אתגרי דגם גבע, MP-10987	יח'	1,320,000	
3.003.0042	מתקן משולב אקסטרים דגם ארץ עוץ aa מגדל 1	יח'	270,000	ללא
3.003.0043	סביונים 2 מגדלים דגם כפר יונה, דגם "mp-10978	יח'	1,495,000	
3.003.0045	מתקן משולב לוחות מודפסים, דגם "10712	יח'	330,000	ללא
3.003.0046	מתקן משולב הבית של יעל, דגם "MP- 2586	יח'	59,800	ללא
3.003.0047	מתקן משולב קספר 2 מגדלים נגיש מנירוסטה וHPL, מק"ט MP-10984A	יח'	166,750	
3.003.0048	בית בובות עם פנל מוזיקלי מק"ט TMP-2586B	יח'	45,000	
3.003.0049	קרוסלה אפולו מרובינא ונירוסטה מק"ט TMP-5168	יח'	59,800	
3.003.0050	משולב פעוטות אווירון מק"ט TMP-5160	יח'	45,000	
3.003.0051	משולב בלון פורח מק"ט MP-10741	יח'	187,000	
3.003.0052	רשת חבלים מקומרת על מדרון מק"ט MP-2521	יח'	42,000	
3.003.0053	משולב כדור מתכת ענק מק"ט MP-10718	יח'	190,768	
3.003.0054	משולב פעוטות פלסטיק מקט MP-2317	יח'	66,000	

חתימת המציע:

מכרז מס' 25/705 לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

3.003.0055	משולב רוביניא שלושה מגדלים מרלין מק"ט MP-5132B	יח'	188,000	
3.003.0056	גלשן על גבי מיסב רוסטה מק"ט MP-2213-2	יח'	14,000	
3.003.0057	משולב טיפוס אתגרי מק"ט MP-5007	יח'	74,000	
3.003.0058	פנל תמונה עם הדפסה על גבי פוליקרבונט מק"ט MP-2585	יח'	16,580	
3.003.0059	משולב רכבת על גבי מסילה מק"ט MP-10924	יח'	563,699	
3.003.0060	מתקן אוגר מק"ט MP-2308B	יח'	48,000	
3.003.0061	משולב קספר עשוי נירוסטה מק"ט MP-10989	יח'	236,500	
3.003.0062	משולב בוגרים מ-HPL מק"ט MP-10634	יח'	126,855	
3.003.0063	משולב קספר ענק מHPL ונירוסטה מק"ט MP-10985	יח'	812,500	
3.003.0064	משולב קספר 2 מגדלים מHPL ונירוסטה ורשת חבלים מק"ט MP-10984A	יח'	166,750	
3.003.0065	שעון חול למתקן נינג'ה מק"ט MP-N3900A	יח'	9,200	
3.003.0066	מתקן טיפוס חבלי בארוך 30 מטר מק"ט MP-10912	יח'	988,900	
3.003.0067	קוביות טיפוס נירוסטה מק"ט MP-5106	יח'	125,000	
3.003.0068	משולב אקסטרים עם מגלשת בטן מק"ט MP-4664	יח'	132,000	
3.003.0069	משולב אקסטרים עם עץ קני ציפור מק"ט MP-4663	יח'	108,000	
3.003.0070	משולב ארץ עוץ שלושה מגדלים עם רשתות ומנהרת זחילה מק"ט MP-10911	יח'	436,900	
3.003.0071	משולב ספינה מק"ט MP-10973	יח'	97,000	
3.003.0072	משולב מגלשה וסולם מק"ט MP-2540	יח'	56,000	
3.003.0073	משולב אוירון HDPE מק"ט MP-2575	יח'	46,000	
3.003.0074	פירמידת טיפוס לפעוטות אפולו מק"ט MP-5016	יח'	28,000	
3.003.0075	בית בובות עם טיפוס על הגג מ HDDE מק"ט MP-2504	יח'	15,600	
3.003.0076	נדנדת חלל מק"ט MP-2443	יח'	58,000	
3.003.0077	פרח מק"ט MP-2235B	יח'	9,800	
3.003.0078	עלה ורד מעוגל מק"ט MP-2230A	יח'	18,480	
3.003.0079	עלה ורד עם כיסאות מק"ט MP-2427A	יח'	10,000	
3.003.0080	עלה ורד עם מושבים וקפיצים מק"ט MP-2427B	יח'	14,500	
3.003.0081	משולב דגם קאריביים, דגם MP-10942	יח'	369,000	
3.003.0082	בית בובות בית הפטריה, מק"ט MP-2507	יח'	35,000	
3.003.0083	מתקן בית הממתקים, מק"ט MP-2594	יח'	136,000	
3.003.0084	מתקן משולב ג'ונגל, מק"ט MP-10992	יח'	326,600	
3.004	**Fhar England**			ללא
3.004.0001	טוטו הרכבת	יח'	15,000	ללא
3.005	**גנית פארק**			
3.005.0001	מתקן משולב ספארי, דגם "3163	יח'	106,000	
3.005.0002	מתקן טיפוס טרזן 4390 עם מס' פעילויות טיפוס	יח'	25,000	
3.005.0003	מתקן משולב בלפוריה דגם 3167	יח'	140,000	ללא
3.005.0004	מתקן משולב בית הפלאים דגם 3701-1	יח'	140,000	ללא
3.005.0005	מתקן בית הפלאים לפעוטות 3707	יח'	60,000	ללא
3.005.0006	מתקן משולב ספינה תוצרת גנית פארק	יח'	107,000	
3.005.0007	מתקן משולב מיני ג'אנגל ג'ים	יח'	35,000	
3.005.0008	מתקן משולב דגם רויאל	יח'	369,000	
3.005.0009	מתקן משולב נגיש דגם "ברזיל", מק"ט 3178	יח'	301,590	
3.005.0010	מתקן עלה ורד בעמידה swing hamster, מק"ט 610	יח'	114,120	
3.005.0011	מתקן לפעוטות שאול הטרקטור דגם 5316	יח'	63,450	
3.005.0012	קרוסלת עמידה עם מאחז יד, דגם GM0324	יח'	21,230	
3.005.0013	בית בובות בית הנסיכה, דגם 5534	יח'	14,100	
3.008	**PlayWorld USA**			ללא
3.008.0001	מתקן Challengers דגם "350-1407	יח'	500,000	
3.008.0002	מתקן אוגר, דגם "ZZXX0081	יח'	67,000	
3.008.0003	מתקן אלקטרוני, דגם "Zzxx0995	יח'	258,000	ללא
3.008.0004	מתקן כרכרה, דגם "Prairie Wagon	יח'	144,000	
3.008.0005	מתקן משולב 2 מגדלים, לרבות 2 משטחי דריכה ביניהם, דגם "Inet-1710	יח'	150,000	
3.008.0006	מתקן משולב 3 מגדלים, לרבות 3 משטחי דריכה ביניהם, דגם "Inet-1715	יח'	254,000	
3.008.0007	מתקן משולב פעוטות, דגם "Act-1303	יח'	260,000	
3.008.0008	מתקן משחק אלקטרוני, דגם "ZZXX1000	יח'	350,000	
3.008.0009	מתקן נדנדת אם וילד, דגם "Swing Expression	יח'	29,000	
3.008.0010	מתקן ספינת מלחמה, דגם "350-1101	יח'	400,000	
3.008.0011	מתקן צלחת קפיצים, דגם "Zzxx0193	יח'	70,000	
3.008.0012	מתקן קרוסלת פירמידה, דגם "Zzxx0348	יח'	68,000	
3.008.0013	מתקן ישיבה מסתובב Cossy cocoon, דגם zzxx0483	יח'	35,000	
3.008.0014	אומגה נגישה, דגם zzxx0355	יח'	150,000	
3.008.0015	גבעה עם 2 מגלשות, דגם Hill Slide	יח'	65,000	
3.008.0016	מתקן טיפוס אתגרי, דגם zzxx1115	יח'	125,000	
3.008.0018	קיר טיפוס דגם ZZUN0167	יח'	46,000	
3.008.0019	מתקן טיפוס עומד, דגם "ZZXX0402"	יח'	12,000	
3.008.0020	קרוסלת תליה, דגם "6237b	יח'	57,000	
3.008.0021	פירמידת חבלים, דגם "0100250	יח'	60,000	
3.008.0022	קרוסלת חבלים, דגם "zzxx0151	יח'	60,000	
3.008.0024	מתקן משולב נגיש דגם 18-0442c	יח'	200,000	
3.008.0026	עלה ורד רב משתתפים, דגם "3-606	יח'	125,000	
3.008.0027	משולב עם חלק דמוי עץ המחוברים אליו כבלים ומגדלים, דגם "500-1953	יח'	1,200,000	
3.008.0028	משולב עם חלק דמוי עץ המחוברים אליו כבלים ומגדלים, דגם "500-1950	יח'	900,000	

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 : לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה
של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

3.008.0029	משולב 4 מגדלים עם טבעות רשתות חבלים, דגם "inet-1725	יח'	800,000	
3.008.0030	מתקן טיפוס בולדרים עם 3 סלעים	יח'	800,000	
3.008.0031	משולב 8 קוביות, דגם "playcube8	יח'	300,000	
3.008.0032	משולב טירה ענק, דגם "350-1810	יח'	800,000	
3.008.0033	עלה ורד לשישה משתמשים, דגם " zzxx0598	יח'	80,000	
3.008.0034	אומגה כפולה נגישה, דגם "ZZXX1137	יח'	200,000	

3.008.0035	אומגה מעגלית, דגם "1-685-714	יח'	270,000	
3.008.0036	משולב אתגרי ענק, דגם "500-2009	יח'	1,000,000	ללא
3.008.0037	מסלול אתגרי, דגם "Playform7-B	יח'	1,200,000	
3.008.0038	ספסל ישיבה, דגם "zzxx1282	יח'	500	
3.008.0039	מתקן מגלשה רחבה עם פנלים שקופים צבעוניים , דגם"500-2114	יח'	92,000	
3.008.0040	מתקן רכבת משולב, דגם "zzzxx3150	יח'	183,000	
3.008.0041	מתקן משולב נגיש עם רמפה ומעלית מק"ט 15-2353D	יח'	2,000,000	
3.008.0042	מתקן משולב נגיש מק"ט 16-4958B1	יח'	450,000	
3.008.0043	מתקן תחנת דלק דגם "zzxx0477	יח'	48,000	
3.008.0044	מתקן משולב קוביות עם מגלשה דגם PLAYCUBES-8SL	יח'	139,000	
3.009	**Wanda Play China**			
3.009.0001	משולב כדורים אתגרי, דגם wd-dz028	יח'	650,000	
3.009.0002	הליכה באוויר, דגם f-201806254	יח'	850,000	
3.009.0003	מתקן טיפוס Jungle Jim	יח'	75,000	
3.010	**Hags Swedwen**			ללא
3.010.0001	משולב נגיש zyansa, דגם 8047220	יח'	200,000	
3.010.0002	משולב נגיש hemba, דגם 8045082	יח'	84,000	
3.010.0003	נדנדת פעמון cyclon דגם 8002230	יח'	85,000	
3.010.0004	ספינה קפיצית MyFlower, דגם"8000870	יח'	60,000	
3.010.0005	קרוסלת אופניים, דגם "8057315	יח'	65,000	ללא
3.010.0006	קרוסלת מושבים נגישים דגם "8019525	יח'	80,000	
3.010.0007	קרוסלת ישיבה עם מאחזי ידים, דגם "8051408	יח'	22,000	
3.010.0008	עלה ורד נגיש לארבעה עם מנגנון רוסטה, דגם "8051408	יח'	22,000	
3.010.0009	נדנדת scorpion, דגם "8062089	יח'	95,000	ללא
3.010.0010	משולב, דגם "8082144	יח'	720,000	ללא
3.010.0011	מתקן טיפוס מסדרת Agito , דגם "8002199	יח'	370,000	ללא
3.010.0012	משולב נגיש ענק, דגם "AM32654	יח'	550,000	ללא
3.010.0013	מתקן ספינת ענק, דגם "8071072	יח'	430,000	ללא
3.010.0014	סירת קפיצים, דגם "8057394	יח'	120,000	
3.010.0015	מתקן משולב טירה ענקית, דגם "Dream Castle	יח'	800,000	
3.010.0016	פנלי משחק לפעוטות, דגם "8046267	יח'	30,000	
3.010.0017	דמות קפיץ ענקית על קפיץ עלה, דגם "8048617	יח'	30,000	
3.010.0018	משולב פיל, דגם "8082386	יח'	420,000	
3.010.0019	משולב אתגרי, דגם "8023284	יח'	400,000	
3.010.0020	משולב ענק נגיש, דגם "8055381	יח'	1,350,000	
3.010.0021	מתקן ג'יפ קפיצי ענק, דגם "8000869	יח'	80,000	
3.010.0022	מתקן משולב נגיש ספינה ענקית עם מגלשות, דגם AM34868	יח'	2,716,000	
3.010.0023	מתקן משולב נגיש CUSTOM GUSTAVSVIK, דגם AM35493	יח'	4,149,940	
3.010.0024	מתקן משולב נגיש דגם 80943687	יח'	1,577,920	
3.010.0025	מתקן משולב נגיש דגם 500-2114	יח'	1,307,000	
3.010.0026	מתקן משולב עם כבלי טיפוס דגם F-20210608-425	יח'	2,829,500	
3.010.0027	מתקן היפופוטם, דגם "200200177	יח'	17,000	
3.010.0028	מתקן תנין, דגם "200200171	יח'	17,000	
3.010.0029	עלה ורד נגיש לארבעה, דגם 0897801	יח'	32,500	
3.011	**Playnetics Holland**			
3.011.0001	נדנדה עם מנגנון מנגן	יח'	78,000	
3.011.0002	עלה ורד עם מנגנון מנגן	יח'	78,000	
3.011.0003	קרוסלה עם מנגנון מנגן	יח'	78,000	
3.011.0004	מסלול בימבות מנגן	יח	100,000	
3.011.0005	כדור מנגן	יח'	70,000	
3.011.0007	גליל מוזיקלי דגם "C-90001"	יח'	31,000	
3.011.0008	כדור מסתובב מוזיקלי דגם "C-90003"	יח'	30,000	
3.011.0009	גלגלי היגוי מוזילקים דגם "C-90006"	יח'	33,000	
3.011.0010	עמדת די ג'יי קטנה דגם "C-90008"	יח'	32,000	
3.011.0011	גליל מוזיקלי דגם "C-90002"	יח'	40,000	
3.011.0012	ספסל מוזיקלי דגם "C-90014"	יח'	75,000	
3.011.0013	עמדת די ג'יי גדולה דגם "C-90035"	יח'	46,000	
3.011.0014	תיבת נגינה מוזיקלית דגם C-90084	יח'	68,000	
3.011.0015	תיבת מידע מוזיקלית דגם "C-90140"	יח'	33,000	
3.011.0016	פרח מוזיקלי דגם "C-90066"	יח'	12,000	
3.012	**Vinci Play Poland**			
3.012.0001	מתקן מגלשת פיל, דגם "821"	יח'	13,680	
3.012.0002	מתקן מיני כבאית, דגם "3104"	יח'	46,170	
3.012.0003	מתקן מיני מכבש, דגם "3102"	יח'	51,300	
3.012.0004	מתקן מיני משאית, דגם "3103"	יח'	51,300	
3.012.0005	מתקן מיני ספינה, דגם "3101"	יח'	51,300	

חתימת המציע: _____

3.012.0006	נגיש- מתקן ג'יפ, דגם "820"	יח'	13,680	
3.012.0007	נגיש- מתקן קטר, דגם "810"	יח'	13,680	
3.012.0010	שיווי משקל אתגרי מרוביניא, דגם "RB1319"	יח'	115,830	
3.012.0011	מתקן רשת טיפוס מרוביניא, דגם "RB1310"	יח'	29,250	
3.012.0012	מתקן שיווי משקל מדרכים מרוביניא, דגם "RB1273"	יח'	14,040	
3.012.0013	מתקן שיווי משקל חבלים מרוביניא, דגם "RB1231"	יח'	18,720	
3.012.0014	מתקן מכשולים קטן מרוביניא, דגם "RB1275"	יח'	16,965	
3.012.0015	קרוסלת פעוטות מושבים תלויים, דגם "0519"	יח'	21,660	
3.012.0016	מתקן טיפוס אתגרי, דגם "1638"	יח'	76,380	ללא
3.012.0017	מתקן טיפוס קשתי, דגם "0403"	יח'	21,660	ללא
3.012.0018	משולב 4 מגדלים לפעוטות, דגם "1503"	יח'	78,090	
3.012.0019	מנהרת זחילה עם עמודי רוביניא, דגם " RB1270"	יח'	10,060	

3.012.0020	מתקן חול מים, דגם "RB1332"	יח'	21,660	
3.012.0021	מתקן פונקציונלי, דגם "1610"	יח'	30,780	
3.012.0022	מתקן ספינה ענקית, דגם "WD1418-X1"	יח'	360,240	
3.012.0023	מתקן פונקציונלי גדול, דגם "WD1463"	יח'	119,700	
3.012.0024	מסלול מכשולים גדול, דגם"WD1461"	יח'	61,560	
3.012.0025	מסלול מכשולים קטן, דגם"1-0413"	יח'	51,300	
3.012.0026	מדרכי שיווי משקל, דגם "WD1426"	יח'	9,000	
3.012.0027	קרון משחק כפול, דגם "WD1552"	יח'	18,240	
3.012.0028	מתקן דמוי אוניה לרבות 4 מגדלים, וארגז חול פנימי, דגם "1736"	יח'	110,580	
3.012.0029	מתקן דמוי אנייה, לרבות הגה ושני מגדלים וארגז חול פנימי דוגמת WD1415 תוצרת Vinci Play	יח'	102,600	
3.012.0030	מתקן משולב דגם X1-3241	יח'	1,083,000	
3.012.0031	מגלשת פעוטות בצורת צב, דגם "0822"	יח'	17,556	
3.012.0032	מתקן משולב עם פנלים צבעוניים, דגם "1X-1217 RB"	יח'	215,688	
3.012.0033	בית בובות מוזיקלי, דגם "1203RB"	יח'	61,140	
3.012.0034	משולב יער, מק"ט 1-3241 x	יח'	1,028,850	
3.012.0035	מתקן משולב דגם X1-3027 תוצרת vinci play	יח'	280,600	
3.012.0036	מתקן משולב דגם 1-3030 castillo תוצרת vinci play	יח'	220,000	
3.012.0037	מתקן משולב ג'ונגל מרכזי מונגש מק"ט x1-3227	יח'	294,000	
3.012.0038	מתקן משולב ג'ונגל לפעוטות מונגש מק"ט x1-3204	יח'	76,000	
3.012.0039	מתקן אבירים משולב דגם "3029"	יח'	642,600	
3.012.0040	מתקן אבירים משולב דגם "3041"	יח'	1,203,335	
3.012.0041	מתקן טיפוס אתגרי דגם "3045"	יח'	1,731,200	
3.012.0042	מתקן אבירים משולב דגם "3040"	יח'	885,400	
3.012.0043	מתקן נענוע זוגי דגם "0610"	יח'	8,400	
3.012.0044	פרח נענוע ל-4 דגם "0611"	יח'	7,800	
3.012.0045	מתקן נענוע ל-4 דגם "0613"	יח'	11,500	
3.012.0046	מתקן נענוע ל-3 דגם "0660"	יח'	18,000	
3.012.0047	מתקן נענוע ל-4 דגם "0670"	יח'	15,800	
3.012.0048	מתקן נענוע רב משתתפים דגם "0671"	יח'	30,000	
3.012.0049	משטח קרוסלה בעמידה דגם "1-0701"	יח'	10,800	
3.012.0050	קרוסלה דגם "1-0703"	יח'	20,000	
3.012.0051	עלה ורד זוגי דגם "0714"	יח'	38,600	
3.012.0052	עלה ורד בשכיבה דגם "STO529"	יח'	30,000	
3.012.0053	גלשן נענוע דגם "1-0612"	יח'	9,200	
3.012.0054	אונית משחק לפעוטות דגם "3101"	יח'	51,300	
3.012.0055	מתקן פעוטות משולב דגם "3102"	יח'	51,300	
3.012.0056	מתקן פעוטות משולב דגם "3104"	יח'	51,300	
3.012.0057	מתקן פעוטות משולב דגם "3103"	יח'	51,300	
3.012.0058	מתקן אוניה אתגרי משולב דגם "WD1418"	יח'	595,000	
3.012.0059	מתקן אוניה משולב מונגש דגם "WD1415"	יח'	130,000	
3.012.0060	מתקן תחנת רכבת משולב מונגש דגם "WD1541"	יח'	248,400	
3.012.0061	מתקן אבירים משולב לפעוטות דגם "3004"	יח'	114,000	
3.012.0062	מתקן אבירים משולב לפעוטות דגם "3003"	יח'	82,400	
3.012.0063	מתקן טיפוס אתגרי דגם "WD1463"	יח'	171,400	
3.012.0064	מתקן אבירים משולב דגם "3027"	יח'	280,600	
3.012.0065	מתקן אבירים משולב דגם "3028"	יח'	332,200	
3.012.0066	מסלול טיפוס אתגרי, מק"ט 1716	יח'	68,000	
3.012.0067	מתקן פעוטות משולב דגם "0841"	יח'	58,000	
3.013	**Park Turkey**			
3.013.0001	מתקן משולב שני מגדלים בצורת איש זקן , דגם PK.10904/C	יח'	140,000	
3.013.0002	מתקן נדנדת רובוט, דגם PK.15010/A	יח'	70,000	
3.014	**EIBE Germany**			
3.014.0001	מתקן ספינת עץ, דגם 5.59.147.5	יח'	143,000	
3.014.0002	מתקן טיפוס ושהיה דגם 54508305306	יח'	170,000	
3.014.0003	מתקן טיפוס ושהיה עם ג'רפה דגם 54517105300	יח'	120,000	
3.014.0004	מתקן טיפוס אתגרי , דגם "5550215	יח'	40,000	
3.014.0005	מתקן משולב אתגרי, דגם "5662635	יח'	203,000	
3.014.0006	מתקן תפוח לפעוטות, דגם "55985200100	יח'	19,250	
3.014.0007	משולב נגיש, דגם "51150201100	יח'	35,000	
3.014.0009	דמות קפיץ צבועה כפולה מעץ רוביניא עם דוגמת חיה, דגם "54529105300	יח'	17,000	

חתימת המציע: _____

3.014.0010	משולב אקסטרים, דגם ״54519805306	יח'	175,000	
3.014.0011	מתקן טיפוס בולי עץ ורשתות חבלים, דגם ״54509705306	יח'	185,000	
3.014.0012	מתקן חול מים, דגם ״51103101110	יח'	108,000	
3.014.0013	משולב 4 מגדלים, דגם ״51151101100	יח'	430,000	
3.014.0014	מחפרון חול , דגם ״5592700	יח'	17,000	
3.014.0015	משולב נגיש לפעוטות, דגם ״511551801100	יח'	108,000	
3.014.0016	קפיץ כפול לשני משתמשים אחד אחרי השני עם 2 קפיצים עשוי רוביניא צבועה, דגם ״54529105300	יח'	39,000	
3.014.0017	עלה ורד נגיש לשכיבה, דגם ״53529206300	יח'	130,000	
3.014.0018	משולב משושה ענק, דגם ״51151001100	יח'	290,000	
3.014.0019	משולב נוטה על צידו, דגם ״545204	יח'	340,000	
3.014.0020	דמות טיפוס בצורת קומודו, דגם ״200023370	יח'	10,000	
3.014.0021	משאבת מים דגם ״566290	יח'	39,000	
3.014.0023	משולב ענק תלת מפלסי, דגם ״5251520110	יח'	900,000	
3.014.0024	משולב מתומן ענק דו מפלסי, דגם ״51198700605	יח'	560,000	
3.014.0025	משולב עגול נגיש לפעוטות, דגם ״55983601100	יח'	170,000	
3.014.0026	מתקן שיווי משקל וטיפוס, דגם ״54508405306	יח'	40,000	
3.014.0027	קרוסלת תליה עם מושבי פנדלום, דגם ״555080	יח'	50,000	
3.014.0028	מתקן טיפוס, 545083063000	יח'	125,000	

3.014.0029	שולחן פעילות פיל, דגם ״559851	יח'	60,000	
3.014.0030	ג׳פ רוביניא ענק עם קפיצים, דגם ״54534406300	יח'	150,000	
3.014.0031	מתקן טיפוס עם לפעוטות, דגם ״559852	יח'	26,000	
3.014.0032	קרוסלה נגישה, דגם ״545115	יח'	60,000	
3.014.0033	מנהרת זחילה לפעוטות עם פנל חיצוני, דגם ״559815	יח'	14,000	
3.014.0034	משולב מסלול, דגם ״52515104106	יח'	350,000	
3.014.0035	מתקן טיפוס רכבת, דגם ״5590790	יח'	100,000	ללא
3.014.0036	מתקן משולב נגיש דגם ״51152301100	יח'	234,000	ללא
3.014.0037	בית בובה משולב דגם ״5590175	יח'	55,000	ללא
3.014.0038	מיני סוס חבל מק״ט 011080226	יח'	20,000	ללא
3.014.0039	מתקן המגדלור דגם custom 545184	יח'	1,850,000	ללא
3.014.0040	מתקן משולב שני מגדלים עם גשר חבלים, דגם 54520405306	יח'	320,000	
3.014.0041	עלה ורד תלוי 4ל דגם 55071	יח'	60,000	
3.015	**Huck Germany**			ללא
3.015.0001	מתקן עץ קיני ציפור, דגם "4652-40"	יח'	102,000	
3.015.0002	מתקן טיפוס עם מושב קן לציפור מק"ט 4592-10	יח'	63,000	
3.015.0003	מתקן טיפוס, דגם ״4634-20	יח'	73,000	ללא
3.015.0004	מתקן פרמידת טיפוס , דגם ״4587-23	יח'	45,000	
3.015.0005	מתקן טיפוס שעון חול , דגם ״4592	יח'	53,000	ללא
3.015.0006	מתקן קרוסלת טיפוס , דגם ״4530-60	יח'	34,000	ללא
3.015.0007	מתקן טיפוס מגדל פיראטים , דגם ״4687-20	יח'	79,000	
3.015.0008	מתקן טיפוס קני נשרים , דגם ״4652-40	יח'	115,000	
3.015.0009	מתקן שיווי משקל מחבלים , דגם ״4591-73	יח'	35,000	
3.015.0010	מתקן הליכה על חבל , דגם ״4591-80	יח'	18,000	
3.015.0011	מתקן עלה ורד מחבלים , דגם ״4587S	יח'	75,000	
3.015.0012	מתקן קפיצה , דגם ״4951	יח'	50,000	
3.015.0013	מתקן עלה ורד מחבלים , דגם ״4587	יח'	64,000	
3.015.0014	מתקן ספינה מחבלים , דגם ״4631-20PS"	יח'	153,000	ללא
3.015.0015	מתקן קן לציפור , דגם ״4530-50	יח'	16,000	ללא
3.015.0016	מתקן קרוסלת חבלים , דגם ״4592-20	יח	36,000	ללא
3.015.0017	מתקן טיפוס עם מושב קן לציפור , דגם ״4530-20	יח'	19,000	ללא
3.015.0018	מתקן טיפוס משולב , דגם "4634-10PS	יח'	100,000	
3.015.0019	מתקן טיפוס חבלים , דגם ״4592-10	יח'	42,000	
3.015.0021	מתקן טיפוס משושה , דגם ״4587-21	יח'	75,629	
3.015.0022	מתקן טיפוס משולב , דגם ״4652-23"	יח'	597,000	
3.015.0023	מתקן טיפוס חבלים שיגור , דגם ״4631-10PS"	יח'	250,000	
3.015.0024	מתקן טיפוס טירה , דגם ״4638PS"	יח'	43,000	
3.015.0025	מתקן טיפוס טירה , דגם ״4638S"	יח'	33,000	
3.015.0027	מתקן משולב עץ קני ציפור , דגם ״4652-15"	יח'	274,000	
3.015.0028	מתקן טיפוס עץ קני ציפור , דגם ״4652-21"	יח'	353,340	
3.015.0029	מתקן טיפוס אוהל , דגם ״4639-10	יח'	43,000	
3.015.0030	מתקן משולב עץ קני ציפור , דגם ״4652-2"	יח'	156,000	
3.015.0031	מתקן טיפוס עץ קני ציפור , דגם ״4652"	יח'	109,000	
3.015.0032	מתקן טיפוס עץ קני ציפור , דגם ״4652-20"	יח'	160,000	ללא
3.015.0033	מתקן טיפוס טירת פיראטים , דגם ״4687S"	יח'	26,000	
3.015.0034	מתקן פרמידת טיפוס , דגם ״4587-22"	יח'	44,000	
3.015.0035	פירמידת כבלים בגובה 5.3 מטר עם 3 קיני ציפור פנימיים כדוגמת 10.02.100	יח'	114,000	ללא
3.015.0036	פירמידת כבלים עם אלמנטי טיפוס כדוגמת 4643-3b	יח'	120,000	ללא
3.015.0037	פירמידת טיפוס עגולה בגובה 6 מטר עם 8 נקודות לקרקע כדוגמת 4595	יח'	104,000	ללא
3.015.0038	פירמידת כבלים בגובה 4.3 מטר עם 4 נקודות עיגון לקרקע דוגמת 5000-4-4	יח'	76,000	ללא
3.015.0039	פירמידת כבלים בגובה 6.2 מטר עם 4 נקודות עיגון לקרקע דוגמת 5000-6-4	יח'	114,000	ללא
3.015.0040	פירמידת כבלים בגובה 6.2 מטר עם 6 נקודות עיגון לקרקע דוגמת 5000-6-6	יח'	130,000	ללא
3.015.0041	פירמידת כבלים בגובה 8.3 מטר עם 6 נקודות עיגון לקרקע כדוגמת 5000-8-6	יח'	161,000	ללא
3.016	**Kompan Denemark**			ללא

חתימת המציע: _____

3.016.0006	מתקן משולב ספינה גדולה מעץ רוביניא, כדוגמת דגם NRO0542 תוצרת חב' "Kompan"	יח'	624,000	ללא
3.016.0007	פטריה קפיצית ללא מאחזי ידיים ברמת גימור 4, כדוגמת דגם NRO104 תוצרת חב' "Kompan"	יח'	18,500	ללא
3.016.0010	מתקן משולב מגדל אחד בצורת בית, דגם "MSC6407"	יח'	210,000	ללא
3.016.0011	מתקן משולב מגדל אחד בצורת סירה, דגם "Msc6408"	יח'	210,000	ללא
3.016.0012	מתקן משולב שני מגדלים בצורת בית, דגם "Msc6411"	יח'	270,000	ללא
3.016.0013	מתקן משולב שני מגדלים בצורת סירה, דגם "Msc6410"	יח'	270,000	ללא
3.016.0014	מתקן משושה טיפוס, דגם "BLX410101"	יח'	68,000	ללא
3.016.0016	מתקן נדנדת עמידה, דגם "GXY919"	יח'	42,000	ללא
3.016.0017	מתקן עלה ורד עמידה, דגם "GXY934"	יח'	32,500	ללא
3.016.0018	מתקן קורת שיווי משקל מתנדנדת, דגם "Gxy8019"	יח'	34,000	
3.016.0019	עלה ורד קפיצי ל 3 ELE400021	יח'	35,400	
3.016.0021	מתקן פעוטות דגם PMC000321 -PCM000310	יח'	28,000	
3.016.0022	מתקן סירת עץ לפעוטות דגם NRO520	יח'	84,000	
3.016.0023	קרוסלת תליה עם מושבי פעוטות דגם PCM152	יח	80,000	
3.016.0024	מתקן חול מים דגם NRO531	יח'	125,400	
3.016.0025	מתקן משולב ספינת פיראטים, דגם "PCM1025"	יח'	106,400	
3.016.0029	מתקן טיפוס Dome דגם ״Cor8630	יח'	462,000	
3.016.0030	משולב בצורת ספינה Frigate Ada דגם ״PCM713339"	יח'	304,000	
3.016.0032	פירמידת יהלום משולב מגלשה Treasure Island דגם ״Cor 10430"	יח'	1,044,000	
3.016.0036	קרוסלה With Seats דגם ״Nro 120	יח'	56,500	
3.016.0039	בית בובות מעץ, דגם Nro896143, תוצרת חב' "Kompan"	יח'	38,000	
3.016.0040	מתקן משולב palace Gaint, דגם "pct2101"	יח'	535,000	ללא
3.016.0041	מתקן משולב "Mega DecK Play Tower" דגם Nro 1025	יח'	267,000	ללא
3.016.0042	מתקן משושה טיפוס, דגם "BLX4104"	יח'	196,000	ללא

3.016.0045	דמות קפיץ לארבע, דגם "M128",	יח'	10,000	ללא
3.016.0046	מתקן בית בובות Home & Garden, דגם "Msc 542103", תוצרת חב' "Kompan"	יח'	65,000	ללא
3.016.0048	מתקן משולב Litle Mermaide דגם "Msc 690571", תוצרת חב' "Kompan"	יח'	268,000	ללא
3.016.0049	מתקן משולב The Switch Tower, דגם Nro 2008, תוצרת חב' Kompan	יח'	356,600	ללא
3.016.0050	מתקן ספינה The Intrepid, דגם "Pcm1134", תוצרת חב' "Kompan"	יח'	906,000	ללא
3.016.0051	משולב משושה, דגם״PCM111003"	יח'	289,800	ללא
3.016.0053	טירה מעץ רובניה Castle Large , דגם "NRO424"	יח'	975,000	ללא
3.016.0054	מתקן לפעוטות מעץ רובניה, LITTLE FOX SHOP, דגם "NRO418"	יח'	160,000	ללא
3.016.0055	ספינה Forest LaKe Boat, דגם "NRO514"	יח'	88,600	ללא
3.016.0057	קרוסלת עמידה Carousel, דגם "NRO109"	יח'	40,000	
3.016.0058	עלה ורד חיות מעץ רובניה עם מנגנון מונע נפילה של קומפן, Forest Bugs Seesaw, דגם "NRO117"	יח'	48,000	
3.016.0059	דמות קפיץ מעץ רובניה, Singel springer, דגם "NRO101"	יח'	14,000	
3.016.0060	נדנדה לפעוטות מעץ רובניה One seat swing, דגם "NRO901"	יח'	28,600	ללא
3.016.0063	נדנדת sunflower, דגם ״M951	יח'	15,000	ללא
3.016.0064	ספינת פיראטים, דגם ״PCM1032"	יח'	240,000	ללא
3.016.0065	משולב עם אומגה, דגם ״PCM110803"	יח'	234,000	ללא
3.016.0066	משולב מבוך, דגם ״PCM0024"	יח'	98,000	
3.016.0068	מתקן משולב, דגם "PCM1130" רמת גימור 3	יח'	419,500	
3.016.0070	מתקן משולב Palace Gaint XL, דגם "PTC200325"	יח'	1,175,000	ללא
3.016.0071	מתקן משולב Little mermaid & ugly ducKling with castle דגם, ״MSC6433"	יח'	288,000	ללא
3.016.0072	משולב Double tower with spider net NRO2003	יח'	162,700	ללא
3.016.0075	משולב Kilimingaro, דגם ״PCE3101"	יח'	687,400	
3.016.0076	משולב Tumbler, דגם ״PCE2001"	יח'	248,000	
3.016.0080	ספסל תנין, דגם ״M243"	יח'	11,000	ללא
3.016.0081	רכב חלל, דגם PCM516 - "GPS0008"	יח'	47,000	ללא
3.016.0082	משולב, דגם ״PCMS724860"	יח'	610,000	ללא
3.016.0083	קורת שיווי משקל משולשת, דגם NRO 804	יח'	26,000	ללא
3.016.0084	מתקן טיפוס חבלים משולב רוביניה, דגם NRO 813	יח'	46,000	ללא
3.016.0085	צלחת רוביניה מסתובבת, דגם NRO 110	יח'	18,000	
3.016.0086	מתקן משולב 2 מגדלים עם מגלשה, דגם NRO 896492	יח'	394,000	ללא
3.016.0088	קרוסלת נכים תוצרת Kompan	יח'	85,000	
3.017	**HallyGally Germany**			ללא
3.017.0001	מתקן שיווי משקל דגם״20.02.134	יח'	20,000	
3.017.0002	מתקן כבלים לטיפוס והליכה, דגם״20.02.400	יח'	54,000	
3.017.0003	קרוסלת כבלים, דגם״ 20.02.155	יח'	47,000	ללא
3.017.0004	עץ כבלים, דגם״20.02.100	יח'	50,000	
3.017.0005	קרוסלת קן ציפור, דגם״20.01.080	יח'	62,000	ללא
3.017.0006	קרוסלת כבלים לפעוטות, דגם״20.06.100	יח'	43,000	ללא
3.018	**Free Kids Poland**			ללא
3.018.0001	מתקן משולב, דגם mine	יח'	62,000	ללא
3.018.0002	מתקן משולב, דגם״submarine"	יח'	93,000	ללא
3.018.0003	מתקן משולב, דגם״citren"	יח'	108,000	ללא
3.018.0004	מתקן משולב, דגם״zepplin"	יח'	139,000	ללא
3.018.0005	מתקן משולב, דגם״biplan"	יח'	47,000	ללא
3.018.0006	מתקן משולב, דגם״tanK"	יח'	70,000	ללא
3.018.0007	מתקן טיפוס, דגם״ flori-pond"	יח'	93,000	ללא
3.018.0008	מתקן טיפוס, דגם״ flori-branch"	יח'	123,000	ללא
3.018.0009	מתקן פעוטות, דגם ״roler"	יח'	20,000	ללא

חתימת המציע: _____

3.018.0010	מתקן פעוטות, דגם "dump truck"	יח'	20,000	ללא
3.018.0011	מתקן פעוטות, דגם "crane"	יח'	20,000	ללא
3.018.0012	מתקן פעוטות, דגם "excavator"	יח'	20,000	ללא
3.018.0013	מתקן פעוטות, דגם "fishing boat"	יח'	20,000	ללא
3.018.0014	מתקן פעוטות, דגם "worK-shop"	יח'	31,000	ללא
3.018.0015	מתקן פעוטות, דגם "fire-house"	יח'	35,000	ללא
3.019	**Aluplay Poland**			ללא
3.019.0001	מתקן משולב, דגם MOMO A7500	יח'	13,000	ללא
3.019.0002	מתקן משולב, דגם A7522 ANNA	יח'	18,000	ללא
3.020	**kiwi-playgrounds Spain**			
3.020.0001	מתקן צב, דגם "KMZ4000"	יח'	300,000	
3.020.0002	מתקן תולעת , דגם "KMZ3001"	יח'	300,000	
3.020.0003	מתקן ליוויתן , דגם "KMZ1001/3"	יח'	300,000	
3.020.0004	מתקני חיות, דגמים "KMZ4001-10"	יח'	140,000	
3.020.0005	עלה ורד קפיצי, דגם"KP4-4028/30"	יח'	35,000	
3.020.0006	ספסל חיפושית דגם KP4032	יח'	35,000	
3.020.0007	מתקן לוויתן עם נדנדה	יח'	300,000	
3.020.0008	מתקן משולב דרקון, דגם "KZM3000"	יח'	1,100,000	
3.021	**Germany KAISER&KUHNE**			
3.021.0001	משולב טיפוס ציפור, דגם "39005"	יח'	31,000	
3.021.0002	משולב טיפוס פרפר, דגם "39010"	יח'	31,000	
3.021.0003	משולב טיפוס עכבר, דגם 39040"	יח'	43,000	
3.021.0004	פנל מכונית מוארך, דגם "39050"	יח'	17,000	
3.021.0005	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 287"	יח'	70,000	
3.021.0006	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 288"	יח'	70,000	
3.021.0007	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 293"	יח'	38,000	
3.021.0008	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 311"	יח'	110,000	
3.021.0009	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 352"	יח'	110,000	
3.021.0010	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 364"	יח'	100,000	
3.021.0011	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 441"	יח'	150,000	
3.021.0012	מתקן אקסטרים, דגם "Actio 501"	יח'	190,000	
3.022	**Muller Germany**			
3.022.0001	קרוסלת יחיד לנכים עם מנגנון לסחרור עצמי, דגם "2306"	יח'	39,000	
3.022.0002	קרוסלת נכים עם מנגנון סחרור עצמי לשניים, דגם "2308"	יח'	100,000	
3.022.0003	קרוסלת נכים עם מנגנון סחרור עצמי לשלושה, דגם "2307"	יח'	112,000	
3.022.0004	משולב נכים, דגם "78071"	יח'	100,000	
3.022.0005	משולב נכים, דגם "70072"	יח'	180,000	
3.022.0006	מתקן סקייט לנכים, דגם "2280"	יח'	104,000	
3.023	**Speilart Germany**			
3.023.0001	בית הג'ירפה, דגם "C38"	יח'	192,000	
3.023.0002	מתקן בית עץ, דגם C53	יח'	205,350	
3.023.0003	מתקן בית עץ, דגם C29	יח'	111,000	
3.023.0004	מתקן משולב דגם A32	יח'	330,190	
3.023.0005	מתקן משולב דגם A193	יח'	412,990	
3.023.0006	מתקן בית עץ גמדים תוצרת ספילארט דגם "C169"	יח'	421,259	
3.023.0007	עלה ורד קפיצי ל2 דגם P18, דבורים	יח'	23,620	
3.023.0008	פטריה קפיצית עם דמות גמד מגולפת מעץ, דגם P6-3	יח'	26,580	
3.023.0009	קרוסלת עמידה דמות דרדסבא מגולפת מעץ, דגם K31	יח'	52,706	
3.023.0010	מתקן משולב דגם T31	יח'	842,850	
3.023.0011	מתקן משולב דגם T44	יח'	987,900	
3.023.0013	מתקן טיפוס נסיכה, דגם A205	יח'	153,718	
3.023.0014	מתקן משולב דגם T64	יח'	260,630	
3.023.0015	משולב A82	יח'	972,360	
3.023.0016	משולב C160-N2	יח'	205,350	
3.023.0017	נחש טיפוס ושיווי משקל, דגם "H41"	יח'	49,950	
3.023.0018	קרוסלה עם חיה מגולפת, דגם "K4"	יח'	35,520	
3.023.0019	עלה ורד קפיצי מרוביניא עם דגים מגולפים צבועים, דגם "P82"	יח'	35,520	
3.023.0020	עלה ורד רוביניא מגולף בצורת נחש, דגם" R86	יח'	14,430	
3.023.0021	משולב T1	יח'	1,387,500	
3.023.0022	משולב A52	יח'	316,350	
3.023.0023	מתקן בית עץ משולב מונגש מעץ דגם "C102"	יח'	190,000	
3.023.0025	משחקי חול ומים מעץ דגם "M-3"	יח'	270,000	
3.023.0026	מתקן ארמון חול משולב מעץ 3 מגדלים דגם "T74"	יח'	765,000	
3.023.0027	מתקן בית עץ משולב מעץ דגם "C160"	יח'	204,000	
3.023.0028	מתקן אוניה משולב מעץ דגם "L57"	יח'	1,280,000	
3.023.0029	מתקן מגדלים משולב מעץ דגם "T12"	יח'	1,400,000	
3.023.0030	מתקן משולב מעץ דגם "A159"	יח'	780,000	
3.023.0031	מתקן משולב מעץ דגם "A228"	יח'	1,500,000	
3.023.0033	רכבת העמק, דגם "N-127"	יח'	231,000	
3.023.0034	בית קטן בערבה, דגם "C161"	יח'	312,000	
3.023.0035	כבאית, דגם "N-125"	יח'	450,000	
3.023.0036	גיפ קפיצי, דגם "P-77"	יח'	80,000	

חתימת המציע: _____

3.024	**Playdale UK**			
3.024.0001	מתקן סקייט עם מסלול הקיפי ומלא, דגם "Cbrd"	יח'	67,000	
3.024.0002	מתקן קרוסלת תליה, דגם Glider Air	יח'	122,000	
3.024.0003	גבעה עם מנהרת זחילה, דגם "UT/21X"	יח'	40,000	
3.024.0004	אתגרי, דגם "congo"	יח'	93,400	
3.024.0005	מסלול שיווי משקל, דגם "playspace4"	יח'	32,000	
3.024.0006	מתקן כושר, דגם"s\(p)mp"	יח'	14,000	ללא
3.024.0007	טיפוס, דגם "scramble net sn\p\s"	יח'	18,000	ללא
3.024.0008	רשת טיפוס על גבעה דגם "emsn\2\s"	יח'	15,000	
3.024.0009	קיר טיפוס על גבעה דגם "qsf182"	יח'	8,500	
3.024.0010	מכונית דגם "plc\s"	יח'	20,000	
3.024.0011	אוהל אינדיאני דגם "ww\si\s"	יח'	15,000	
3.024.0012	מגלשה מגבעה, דגם "qsf162"	יח'	18,000	
3.024.0013	משולב, דגם " everest mtn\eve"	יח'	300,000	
3.024.0014	משולב דגם " eiger plus mtn\eig"	יח'	200,000	
3.024.0015	משולב, דגם " rapid plus"	יח'	230,000	
3.024.0016	משולב, דגם " swift plus"	יח'	200,000	
3.024.0017	משולב, דגם "nimble plus"	יח'	100,000	
3.024.0018	משולב, דגם "twist plus"	יח'	80,000	
3.024.0019	משולב, דגם "jb\new"	יח'	80,000	
3.024.0020	משולב, דגם "qjbnew025"	יח'	110,000	
3.024.0021	משולב, דגם "lth/prn princelett plus"	יח'	110,000	
3.024.0022	ספינת פירטים, דגם "lth\plg"	יח'	180,000	
3.024.0023	משולב, דגם "lth\but"	יח'	95,000	
3.024.0024	משולב, דגם "brill plus lth\brl"	יח'	50,000	
3.024.0025	משולב, דגם" Adventure LEX/ADT/SF"	יח'	80,000	
3.024.0026	משולב, דגם "whirly cat\wh"	יח'	27,000	
3.024.0027	משולב, דגם "curly cat\cu"	יח'	20,000	
3.024.0028	משולב, דגם"LTH/BRK"	יח'	80,000	
3.024.0029	רשת טיפוס, דגם " WN/S"	יח'	15,000	
3.024.0030	מתקן טיפוס אתגרי גובה 2.5 מטר, Frontiers Origin FNT/ORG	יח'	165,662	
3.024.0031	מתקן אומגה 23 מטר, גובה 3.9 מטר, City Aerial Runway CAR	יח'	96,586	
3.025	**Boer Holland**			
3.025.0001	מתקן טיפוס אתגרי דגם"PST.105.023"	יח'	55,000	
3.025.0002	אתגרי, דגם "PST.020.002"	יח'	60,000	
3.025.0003	מנהרת זחילה דגם "PSTE000.104"	יח'	52,000	
3.025.0004	סוס חבל שיווי משקל, דגם "PST.105.014"	יח'	16,000	
3.025.0005	מתקן מים, דגם " PST.000.305"	יח'	30,000	
3.025.0006	מתקן מים, דגם " PST.000.333"	יח'	65,000	
3.025.0007	אונייה קפיצית, דגם "PSTE000.160"	יח'	52,000	
3.025.0008	ערסל, דגם "PST.000.336"	יח'	11,000	
3.025.0009	קפיץ עץ, דגם "PSTE000.040"	יח'	17,000	
3.025.0010	עלה ורד בעמידה, דגם "PSTE000.005"	יח'	13,000	
3.025.0011	ספינת עץ, דגם "PST.090.011"	יח'	200,000	
3.025.0012	ספינת עץ קטנה, דגם "PST.090.001"	יח'	114,000	
3.025.0013	משולב אתגרי, דגם "PST.140.004"	יח'	130,000	
3.025.0014	משולב דגם "PST.720.1r"	יח'	130,000	
3.025.0015	משולב, דגם "PST.110.032"	יח'	70,000	
3.025.0016	משולב פעוטות דגם "PST.120.002"	יח'	20,000	
3.026	**FUX Polland**			
3.026.0001	מסלול שיווי משקל לפעוטות דגם "CM-PLAY-32030"	יח'	50,000	ללא
3.026.0002	אתגרי, דגם "fs-play 31042"	יח'	45,000	ללא
3.026.0003	משולב, דגם " 7013hx-play"	יח'	300,000	
3.026.0004	משולב, דגם " tc-play 7003"	יח'	150,000	ללא
3.026.0005	משולב, דגם "hx-play6036"	יח'	110,000	ללא
3.026.0006	משולב דגם "evo-play 8033"	יח'	54,000	ללא
3.026.0007	משולב, דגם "tc-play 8023"	יח'	40,000	ללא
3.026.0008	משולב לפעוטות, דגם "bl-play 1543"	יח'	43,000	ללא
3.026.0009	משולב לפעוטות דגם " tc-play 8008"	יח'	80,000	ללא
3.026.0010	משולב, דגם "tc-play 8011"	יח'	100,000	ללא
3.026.0011	משולב, דגם "fs-play 31028"	יח'	95,000	ללא
3.026.0012	משולב, דגם "FS.31031"	יח'	63,318	ללא
3.026.0013	משולב, דגם "FS 31041"	יח'	51,787	ללא
3.026.0014	משולב, דגם "FS 31042"	יח'	39,611	ללא
3.026.0015	משולב, דגם "BL-1602"	יח'	74,007	ללא
3.026.0016	משולב, דגם "HX-8010"	יח'	123,145	ללא
3.026.0017	משולב, דגם "HX-8012"	יח'	118,895	ללא
3.026.0018	מתקן משולב לפעוטות, דגם fs-play 31026Z	יח'	108,864	
3.026.0019	מתקן משולב בוגרים נגיש, דגם tc-play 6030z	יח'	346,272	
3.026.0020	מתקן משולב פעוטות נגיש, דגם tc-play 6022s	יח'	236,848	
3.026.0021	מתקן משולב בוגרים נגיש, דגם tc-play 7010z2	יח'	767,952	

חתימת המציע: _____

3.026.0022	פטריית דילוג דגם FIEU-0002-21	יח'	4,500	
3.026.0023	מתקן משולב, דגם "tc-play 6012-N1"	יח'	164,000	
3.026.0024	מתקן משולב דגם TC-PLAY 6020Z	יח'	129,000	
3.026.0025	מתקן משולב דגם TC-PLAY 8007	יח'	125,500	
3.026.0026	מתקן משולב דגם TC-PLAY 1603	יח'	210,000	
3.026.0027	מתקן משולב דגם TC-PLAY 6036Z2	יח'	214,000	
3.026.0028	מתקן משולב דגם TC-PLAY 6037Z	יח'	327,600	
3.026.0029	מתקן משולב דגם TC-PLAY 7005Z	יח'	210,000	
3.026.0030	מתקן משולב דגם TC-PLAY 7029	יח'	432,500	
3.026.0031	מתקן משולב דגם TC-PLAY 7010	יח'	627,000	
3.026.0032	מתקן טיפוס דגם TC-PLAY 31041	יח'	72,000	
3.026.0033	מתקן משולב דגם TC-PLAY 6037	יח'	327,600	
3.026.0034	מתקן אתגרי 3 משתמשים דגם TC-8013	יח'	209,000	
3.027	**Burke USA**			ללא
3.027.0001	קפיץ משולב דגם "570-0771	יח'	14,000	ללא
3.027.0002	נדנדה משולבת דגם "550-0196", "550-0186	יח'	50,000	ללא
3.027.0003	מתקן משולב, דגם "501-104285	יח'	250,000	ללא
3.027.0004	מתקן משולב, דגם"(139-123167) NUNP-2314"	יח'	120,000	ללא
3.027.0005	מגלשה על מגדל, דגם "custom - 1920-3d"	יח'	60,000	ללא
3.027.0006	משולב, דגם "3d-2163"	יח'	240,000	ללא
3.027.0007	משולב, דגם "3d-2230"	יח'	180,000	ללא
3.027.0008	משולב, דגם "nunp-2360"	יח'	80,000	ללא
3.027.0009	משולב דגם "3d-2240"	יח'	90,000	ללא
3.027.0010	משולב, דגם "nu-2872"	יח'	140,000	ללא
3.027.0011	משולב , דגם "nu-2858"	יח'	300,000	ללא
3.027.0012	משולב, דגם " 3d-2732"	יח'	60,000	ללא
3.027.0013	משולב, דגם "nunp-2751"	יח'	80,000	
3.027.0014	משולב פעוטות דגם "lb-2107"	יח'	60,000	
3.027.0015	משולב פעוטות , דגם "580-1279"	יח'	20,000	
3.027.0017	מתקן אקסטרים, דגם "IN 2912"	יח'	120,000	
3.027.0018	מתקן אקסטרים, דגם "IN 2621"	יח'	170,000	ללא
3.027.0020	מתקן נינג'ה דגם "ELEVATE FIT 2628"	יח'	200,000	ללא
3.027.0021	מתקן טיפוס, דגם"VERVE VI 560-2585"	יח'	50,000	ללא
3.027.0022	קיר טיפוס לפעוטות, דגם "BB 1930"	יח'	15,000	
3.027.0023	שולחן מתגלגל נגיש דגם "560-2601"	יח'	40,000	ללא
3.027.0024	מתקן משולב לפעוטות NUNP-2877	יח'	238,000	
3.027.0025	מתקן טיפוס BB-3145	יח'	110,000	
3.027.0026	מתקן משולב דגם 139148839	יח'	709,888	
3.027.0027	מתקן לפעוטות זוחלים דגם 580-1372	יח'	37,400	
3.027.0028	מתקן משולב דגם NU-2966	יח'	550,000	
3.028	**Bergamaia Portugal**			ללא
3.028.0001	מתקן משחק אלקטרוני דגם "running max"	יח'	120,000	
3.028.0002	משולב פעוטות, דגם "elKid023rc8"	יח'	16,000	

3.028.0003	משולב שני מגדלים, דגם"ELFLR011AL"	יח'	72,000	
3.028.0004	מתקן אתגרי, דגם"ELUNI022"	יח'	62,000	ללא
3.028.0005	מתקן קפיצה על גבי שרשראות, דגם "ELMOLO059"	יח'	46,000	ללא
3.028.0006	מתקן משולב בית עם מגלשה, דגם ELFLOR007AL	יח'	26,000	
3.028.0007	מתקן משולב מטוס, דגם ELAVI001	יח'	24,700	
3.029	**RopeCamp S. Korea**			ללא
3.029.0001	פירמידת כבלים בגובה מקסימלי 3.9 מטר עם גשר ומגלשה דוגמת "RC-101-S"	יח'	100,000	
3.029.0004	מתקן כבלים בצורת יהלום בגובה מקסימלי 4.26 מ' מטר עם קודקוד בודד, כדוגמת "RC-802"	יח'	110,000	
3.029.0005	מתקן כבלים בצורת יהלום בגובה מקסימלי 4.44 מ' מטר עם קודקוד בודד, כדוגמת "RC-804"	יח'	245,000	
3.029.0006	מתקן טרמפולינת חבלים, דגם "Rc-1102"	יח'	92,000	
3.029.0007	מתקן חבלים משולב עם מגלשת צינור, דגם "Rc-1601-2"	יח'	180,000	
3.029.0008	מתקן חבלים בצורת loop, דגם "Rc-M001"	יח'	180,000	
3.029.0009	מתקן חבלים בצורת כוכב, דגם "RC-R001"	יח'	220,000	
3.029.0010	מתקן טיפוס קשתי חבלים, דגם "RC909",	יח'	95,000	
3.029.0011	מתקן טיפוס קשתי חבלים, דגם "RC912",	יח'	65,000	ללא
3.029.0012	מתקן טיפוס קשתי חבלים, דגם "RC915"	יח'	65,000	
3.030	**Lappset Finland**			
3.030.0001	מתקן אתגרי לטיפוס מעץ, Gnome's Climbing Forest, דגם"175595"	יח'	38,000	
3.030.0002	מתקן קירות טיפוס, Wall Bouldering 1, דגם "220690"	יח'	85,000	
3.030.0004	משולב טירה דו קומתי, Castle, דגם "137730"	יח'	170,000	
3.030.0005	משולב בצורת יהלום, Halo Diamond 1, דגם "239010M"	יח'	280,000	
3.030.0006	משולב בצורת יהלום, Halo Diamond 2, דגם "239020M"	יח'	450,000	
3.030.0007	משולב תלת קומתי מעוצב, Magic Mountain דגם "175529"	יח'	250,000	
3.030.0008	משולב טיפוס כדורים, PLUTONIUM, דגם "220336"	יח'	180,000	
3.030.0009	מתקן טיפוס בצורת קוביה WALL BOULDERING CUBE S, דגם "220605"	יח'	47,000	
3.030.0010	ספינת מתכת עם מחברי כדורים, CARRAXX PLAY SHIP, דגם "220350"	יח'	250,000	
3.030.0011	מתקן טיפוס משולב חבלים, OXYGEN, דגם 220130"	יח'	50,000	
3.030.0012	משולב כדורים 2 מגדלים, CESIUM, דגם "220338"	יח'	110,000	
3.030.0013	משולב כדורים 2 מגדלים, KRYPTON, דגם "220325"	יח'	120,000	

חתימת המציע: _____

3.030.0014	מתקן אקסטרים טיפוס, COBALT, דגם ״220140	יח׳	120,000		
3.030.0015	משולב מגדל פעילות, דגם ״Q13380"	יח׳	569,000		
3.030.0016	עלה ורד קפיץ ספיראלי flora grasshopper, דגם ״175571	יח׳	8,400		
3.030.0017	משולב טירה activity center, דגם ״137750	יח׳	520,000		
3.030.0018	כדור קפיצה צהוב/שחור, דגם "250502	יח׳	7,000		
3.030.0019	שיווי משקל נחש, דגם ״137225m"	יח׳	10,000		
3.030.0020	פירמידת כדורים PYRAMID CLIMBER, דגם ״160005	יח׳	71,000		
3.030.0021	משולב טיפוס כדורים LITHIUM דגם ״220120	יח׳	80,000		
3.030.0022	משטח קפיצה SURFY, דגם ״200010	יח׳	92,000		
3.030.0023	מתקן צינורות אומנות, דגם ״Custom Nautilus	יח׳	3,600,000		
3.030.0024	מתקן climbing forest, דגם ״175595	יח׳	70,000		
3.030.0025	מתקן ספינה, little ship, דגם ״Q15093-1"	יח׳	145,000		
3.030.0026	משולב cloxx, דגם ״220120	יח׳	90,000		
3.030.0027	משולב barium, דגם "Q16352"	יח׳	180,000		
3.030.0028	משולב calcium, דגם ״Q16351"	יח׳	105,000		
3.030.0029	משולב vandaium, דגם ״Q16350"	יח׳	105,000		
3.030.0030	משולב activity tower, דגם ״Q16355"	יח׳	160,000		
3.030.0031	משולב locomotiv, דגם ״Q16353"	יח׳	95,000		
3.030.0032	קובייית טיפוס כפולה דגם "220610"	יח׳	95,000		
3.030.0033	מתקן טיפוס 3 קוביות דגם "220615"	יח׳	130,000		
3.030.0034	מתקן טיפוס קוביות אתגרי דגם "220620"	יח׳	190,000		
3.030.0035	קיר טיפוס בולדרינג בינוני דגם "220685"	יח׳	96,000		
3.030.0036	ספינת משחק PLAYSHIP דגם "220350"	יח׳	137,000		
3.030.0037	מתקן משולב גיבסון דגם "220510"	יח׳	38,000		
3.030.0038	מתקן טיפוס אתגרי ליתיום דגם "220120"	יח׳	80,000		
3.030.0039	מסלול אתגרי כלוב העכביש דגם "220523"	יח׳	99,000		
3.030.0040	מתקן משולב בריום נגיש דגם "Q16352"	יח׳	105,000		
3.030.0041	מתקן משולב ונדיום נגיש דגם "Q16350"	יח׳	90,000		
3.030.0042	מתקן משולב קלסיום נגיש דגם "Q16351"	יח׳	94,000		
3.030.0043	מתקן טיפוס אקסטרים חמצן כפול OXYGEN דגם "220130"	יח׳	61,000		
3.030.0044	מתקן משולב פלוטוניום דגם "220336"	יח׳	245,000		
3.030.0045	מתקן משולב CESIUM דגם "220338"	יח׳	146,000		
3.030.0046	מגדל פעילות 3 דגם "Q15624 התקנה על בטון"	יח׳	76,000		
3.030.0047	מתקן משולב נגיש פינו דגם "Q16355"	יח׳	174,000		
3.030.0048	מתקן משולב קטר נגיש דגם "Q16353"	יח׳	95,000		
3.030.0049	קורת שיווי משקל דגם "137210"	יח׳	17,000		
3.030.0050	קורת שיווי משקל כדורים דגם "220541"	יח׳	6,400		
3.030.0051	קפיץ שמינייה דגם 096322"	יח׳	23,000		
3.030.0052	מקבילים דיפ דגם "081220M"	יח׳	12,000		
3.030.0053	גלגל מסתובב דגם "200020"	יח׳	110,000		
3.030.0054	קרוסלה פלורה דגם "175570"	יח׳	12,000		
3.030.0055	עץ טיפוס לגובה דגם "175550"	יח׳	10,000		
3.030.0056	מתקן משולב לפעוטות TINO דגם "104315M"	יח׳	53,000		
3.030.0057	דגם "160005" PYRAMID CLIMBE	יח׳	82,000		
3.030.0058	יער הגובלינים דגם "LP-175520"	יח׳	116,000		
3.030.0059	מתקן משולב נגיש הר הקסמים דגם "Q16595"	יח׳	593,000		
3.030.0060	עלה ורד חגב דגם "M_137303"	יח׳	12,000		
3.030.0061	מתקן משולב דגם "Q15652"	יח׳	470,000		
3.030.0062	יהלום דגם "2390101M"	יח׳	340,000		

3.030.0063	קיוביק 3 קומות דגם "239031M"	יח׳	990,000		
3.030.0064	גשר מעץ דגם "175532"	יח׳	24,000		
3.030.0065	מתקן משולב דגם "175551"	יח׳	22,000		
3.030.0066	מסלול טיפוס יער דגם "175590"	יח׳	42,000		
3.030.0067	ספינה גלוריה דגם "175522"	יח׳	1,512,000		
3.030.0068	מגדל הקסמים דגם "Q13251"	יח׳	605,000		
3.030.0069	מפל הפיות דגם "175592"	יח׳	42,000		
3.030.0070	יער אתגרי דגם "175595"	יח׳	69,000		
3.030.0071	קרקס הפיות דגם "175599"	יח׳	95,000		
3.030.0072	ערסל מומינים דגם "MP0202"	יח׳	37,000		
3.030.0073	מסרק ענק דגם "175591"	יח׳	29,000		
3.030.0074	עץ הטרולים דגם "175555"	יח׳	11,000		
3.030.0075	תלתן איזון דגם "175560"	יח׳	5,000		
3.030.0076	עלה איזון דגם "175561"	יח׳	5,000		
3.030.0077	מתקן משולב hide and slide Q61076-1 / Q17131	יח׳	112,000		
3.030.0078	קשת נדנדות מודולרית, מקט J00701	יח׳	200,000		
3.031	**SPEIL-BAU Germany**				
3.031.0001	מתקן אתגרי שיווי משקל, דגם ״7.6673	יח׳	120,000		
3.031.0002	מתקן אתגרי טיפוס רובינייא/נירוסטה, דגם ״7.6325	יח׳	170,000		
3.031.0003	ספינת עץ, דגם ״2.2700e"	יח׳	170,000		
3.031.0004	משולב אקסטרים עם גשר הליכה באוויר, דגם ״1S-150318-41	יח׳	490,000		
3.031.0005	משולב מגדל תלת קומתי מעוצב, דגם ״SK-161118-91	יח׳	450,000		

חתימת המציע: _____

3.031.0006	מתקן אקסטרים מקורות מעורגלות, דגם"8S-141204-26"	יח'	250,000		
3.032	**Proludic France**				
3.032.0001	מתקן טיפוס עם סולם הליכת ידיים, דגם "J2523M"	יח'	65,000		
3.032.0002	מתקן טיפוס עם מנהרת זחילה, דגם "J2579M"	יח'	226,800		
3.032.0003	מתקן משולב בצורת אוניה, דגם "J1955"	יח'	184,000		
3.032.0004	מדרכי שיווי משקל, דגם "J12"	יח'	4,200		
3.032.0005	ערסל, דגם "J443"	יח'	18,000		
3.032.0006	משולב יער, דגם "z19-2624"	יח'	320,000		
3.032.0007	פעוטות נגיש, דגם "J223"	יח'	30,450		
3.032.0010	משולב חיות, דגם "J4081"	יח'	108,000		
3.032.0011	משולב, דגם "JGP21-02"	יח'	308,000	ללא	
3.032.0014	מתקן פנל כדורים שוכב, דגם "J3508"	יח'	30,450	ללא	
3.032.0015	מתקן משולב ענק, דגם "JGP22-04-4"	יח'	1,115,000		
3.032.0016	קורת שיווי משקל אבירים, דגם "J2605"	יח	18,000		
3.032.0017	מתקן משולב "j38118"	יח	130,000		
3.032.0018	מסלול שיווי משקל דגם "J5408"	יח'	62,000	ללא	
3.032.0019	מתקן משחק איטראקטיבי של חברת פרולודיק "J3450"	יח'	141,000		
3.032.0021	אומגה כפולה מעץ "J520"	יח'	155,000		
3.032.0022	משולב עם מדרגות פנימיות, דגם "z22-0003"	יח'	360,000		
3.032.0023	משולב מסדרת פרימו בצורת חיות עם הדפסות HPL, דגם "z18-3872"	יח'	208,000		
3.032.0024	מתקן משולב Z21-0013	יח'	430,000		
3.032.0025	משולב "J38706"	יח'	47,000		
3.032.0026	מתקן גלישה דמוי מיני אומגה, דגם "J4911"	יח'	31,500		
3.032.0029	משולב פעוטות, דגם "J2624"	יח'	111,300		
3.032.0030	קרוסלת יחיד, דגם "J2411"	יח'	11,000		
3.032.0031	משולב, דגם "JPG21-84"	יח'	288,000		
3.032.0032	משולב פעוטות, דגם "J38705"	יח'	65,000		
3.032.0033	מתקן טיפוס, דגם "J415"	יח'	40,950		
3.032.0034	פנל לצילום עצמי, דגם "J3417"	יח'	16,800		
3.032.0035	משולב שני מגדלים, דגם " J5604"	יח'	147,000		
3.032.0036	מתקן מכונית, דגם "J2611"	יח'	18,000		
3.032.0037	משולב שני מגדלים, דגם " J5605"	יח'	147,000		
3.032.0038	פנלי משחק בצורת כלי תחבורה נגישים ממספר כיוונים, דגם "J2694"	יח'	36,000		
3.032.0040	מנהרת זחילה עם רשת חבלים, דגם "J2692"	יח'	45,000		
3.032.0041	מתקן אקסטרים מסדרת IXO, דגם "J2586"	יח'	98,000		
3.032.0042	מתקן שיווי משקל גמיש, דגם "J5406"	יח'	12,000		
3.032.0043	משולב ענק, דגם "JGP21-05"	יח'	933,000		
3.032.0044	משולב מעץ רוביניא, דגם "J49402"	יח'	273,600		
3.032.0045	משולב פעוטות מעץ רוביניא, דגם "J49412"	יח'	81,000		
3.032.0046	מגדל רב מפלסי מעץ רוביניא, דגם "J49410"	יח'	253,000		
3.032.0047	קרוסלה מעוצב בצורת באר, דגם "J49140"	יח'	55,000		
3.032.0048	משולב אתגרי, דגם" J45209	יח'	106,000		
3.032.0049	מסלול שיווי משקל, דגם "J5402"	יח'	65,000		
3.032.0050	קפיץ משאית רב משתמשים, דגם "J950"	יח'	46,000	ללא	
3.032.0051	מתקן משולב נגיש, דגם "Z21-4703"	יח'	821,000	ללא	
3.032.0052	מתקן משולב לפעוטות, דגם "J38704"	יח'	79,000	ללא	
3.032.0053	מתקן טיפוס אתגרי דגם "j2532"	יח'	134,000		
3.032.0054	משולב בוגרים אתגרי דגם "j56101"	יח'	880,000	ללא	
3.032.0055	קרוסלת ריצה דגם "j3510"	יח'	82,950		
3.032.0057	משולב נגיש דגם "z22-5613"	יח'	181,000		
3.032.0058	משולב נגיש "z22-5614"	יח'	203,000		
3.032.0059	קפיץ ג'יפ נגיש לכיסא גלגלים דגם "j952"	יח'	87,000		
3.032.0060	נדנדת סוס חבל דגם "j442"	יח'	49,195		
3.032.0061	שעון התחלה למסלול נינג'ה דגם "j5914"	יח'	17,000		
3.032.0062	קפיץ משאית רב משתמשים, דגם "J951"	יח'	54,000		

3.032.0063	מתקן משולב לפעוטות, דגם "J234"	יח'	36,000		
3.032.0064	מתקן משולב פיל רוביניה דגם "j49118"	יח'	361,500		
3.032.0065	מתקן משולב עץ רוביניה דגם "j49413"	יח'	517,560		
3.032.0066	משולב נגיש JGP22-86	יח'	767,000		
3.032.0067	דב טיפוס לפעוטות J49104	יח'	37,600		
3.032.0068	משולב אתגרי Z21-3854	יח'	235,000		
3.032.0069	מתקן סקייט J2581	יח'	41,000		
3.032.0070	משולב פעוטות J38125	יח'	55,000		
3.032.0071	מתקן משולב J3862	יח'	101,000		
3.032.0072	מתקן משולב עם טיפוס J57009	יח'	180,000		
3.032.0073	טרקטור J2623	יח'	25,200		
3.032.0074	גשר כפול עם מגדלים דגם"J49122"	יח'	178,000	ללא	
3.032.0075	עלה ורד קפיצי לכיסא גלגלים, J987	יח'	68,000		
3.032.0076	בית בובות דגם J287	יח'	19,000		
3.032.0077	מעגל משופע עם אזור ישיבה דגם "J49130"	יח'	58,200		
3.032.0078	משולב רוביניה עם גשר דגם "J49138"	יח'	224,000		

חתימת המציע: _____

3.032.0079	מתקן טיפוס רוביניה דגם "J49155"	יח'	30,000		
3.032.0080	מסלול טיפוס רוביניה "J49159"	יח'	111,000		
3.032.0081	פנל תמונה עם משקפת דגם "J4958"	יח'	17,000		
3.032.0082	מגדל טיפוס שבשבת רוח דגם "J49106"	יח'	37,600		
3.032.0083	בית בובות דוכן שוק דגם "J49108"	יח'	30,000		
3.032.0084	מתקן ג'יפ מרוביניה עם אזור טיפוס דגם "J49109"	יח'	66,000		
3.032.0085	מתקן טיפוס לפעוטות דמות חמור דגם "J49110"	יח'	30,000		
3.032.0086	מתקן טיפוס עגלה דגם "J49112"	יח'	32,000		
3.032.0087	מתקן משולב נגיש דרקון דגם "Z22-4922"	יח'	764,950		
3.032.0088	מתקן משולב לויתן דגם "J49117"	יח'	817,400		
3.032.0089	מתקן משולב נגיש קן הנשרים ובית דגם "Z22-4948"	יח'	696,540		
3.032.0090	מגדל משולב רובניה דגם "J49417"	יח'	572,300		
3.032.0091	מגדל רוביניה משולב עם אזור טיפוס דגם "J49401"	יח'	537,000	ללא	
3.032.0092	משולב 4 מגדלים דגם "J49400"	יח'	715,000	ללא	
3.032.0093	טירה מרוביניה 5 מגדלים דגם "J49200"	יח'	622,000	ללא	
3.032.0094	מתקן משולב צוללת דגם "J49139"	יח'	615,600	ללא	
3.032.0095	מתקן משולב ספינת אויר דגם "J49135"	יח'	533,500		
3.032.0096	מתקן משולב טחנת רוח דגם "J49408"	יח'	305,500		
3.032.0097	מתקן בית בובות חנות דגם "J49307"	יח'	54,000		
3.032.0098	בית בובות טחנת רוח דגם "J49407"	יח'	62,000		
3.032.0099	מתקן משולב דגם "J33156"	יח'	104,000		
3.032.0101	קפיץ אוירון לפעוטות דגם "J3961"	יח'	8,300		
3.032.0102	מתקן משחק חול דגם "J5000"	יח'	67,000		
3.032.0103	נדנדת עלה ורד דגם "J827"	יח'	7,700		
3.032.0104	רכבת דגם "J2616"	יח'	34,600		
3.032.0105	מטוס לפעוטות דגם "J2603"	יח'	20,000		
3.032.0106	מתקן משולב בצורת דולפין דגם "Z21-0019"	יח'	526,000		
3.032.0107	מתקן משולב בצורת דינוזאור דגם "Z21-0004"	יח'	702,000		
3.032.0108	ספינה לפעוטות דגם "J2604"	יח'	29,000		
3.032.0109	שפורפרת קול דגם "J3410"	יח'	9,500		
3.032.0110	פנל מוזיקלי קסילופון דגם "R34-FICOCH"	יח'	18,000		
3.032.0111	מתקן משולב פעוטות נגיש דגם Z20-3832	יח'	93,000	ללא	
3.032.0112	בית בובות J225	יח'	65,100	ללא	
3.032.0113	פאנל משחק דמות חוקר טבע, דגם J3413	יח'	9,400	ללא	
3.032.0114	מתקן משולב נגיש דגם Z19-4010	יח'	130,000	ללא	
3.032.0115	פאנל משחק על עמודים מידה 1.29x0.8 מ' עם הדפסת גרפיטי על hpl בציפוי לכה מיוחדת, דגם J3419	יח'	22,000	ללא	
3.032.0116	פנל משחק על עמודים דגם R34-FIROW	יח'	15,000		
3.032.0117	פנל משחק על עמודים, דגם J3420	יח'	20,000		
3.032.0118	הפחתה לפנל ללא עמודים	יח'	15%		
3.032.0119	מתקן משולב ענק דגם Z23-0031	יח'	508,000		
3.032.0120	מתקן משולב נגיש מעץ רוביניא מק"ט JGP22-235SP	יח'	1,111,800		
3.032.0121	מתקן משולב דגם Z23-2614	יח'	294,000		
3.032.0122	מתקן משולב דגם Z23-3834	יח'	130,000		
3.032.0123	מתקן משולב דגם Z23-3848	יח'	173,000		
3.032.0124	מתקן משולב לפעוטות, דגם "J38709	יח'	35,000		
3.032.0125	מתקן משולב לפעוטות דגם Z23-3861	יח'	76,000		
3.033	**EuroTramp Germany**				
3.033.0001	טרמפולינה עם משטח בד משוריין שקועה בקרקע, גודל משטח קפיצה 1*1 מטר	יח'	52,000		
3.033.0002	טרמפולינה עם משטח בד משוריין שקועה בקרקע, גודל משטח קפיצה 1.5*1.5 מטר	יח'	60,000		
3.034	**FHS Germany**				
3.034.0001	משולב עץ רוביניא עם מוטות בולטים המדמים יער, Hirschgarten, דגם"907223250R	יח'	220,000		
3.034.0002	אוניה טרופה מחולקת ל2 עם מתקן כבלים במרכז, Play ship "Kiel" with pirate tower, דגם "112120R	יח'	170,000	ללא	
3.034.0003	מגדלור עם מגלשה, Lighthouse Nebel, דגם "9033511000	יח'	220,000	ללא	
3.034.0004	בית עץ עם סולם עליה, Stilt house FrederiK, דגם"903315100	יח'	40,000	ללא	
3.034.0005	בית עץ עם רשת טיפוס, StaKe House, דגם "903326100	יח'	66,000	ללא	
3.034.0006	טיפוס על מדרון דגם "906193150	יח'	4,000	ללא	
3.034.0007	תולעת על קפיצים מק"ט	יח'	24,000	ללא	
3.034.0008	מתקן טיפוס על מדרון דגם "907225500	יח'	90,000	ללא	
3.034.0009	מסלול נינג'ה דגם "906182100	יח'	90,000	ללא	
3.034.0010	מתקן ערסל דגם "909222200	יח'	13,000	ללא	
3.034.0011	מתקן שיווי משקל דגם "906110200	יח'	20,000	ללא	
3.034.0012	מתקן ישיבה דרקון דגם "90864155	יח'	25,000	ללא	
3.034.0013	משולב רוביניא פעוטות דגם "903334100	יח'	145,000	ללא	
3.034.0014	גמל נחש מרוביניא	יח'	7,000		

חתימת המציע: _____

מחיר בש"ח	יחידת מידה	מתקני פעילות גופנית תוצרת אורבניקס	4.001
10,000	יח'	מתקן פרפר יחיד, דגם "Ubx-08" או "Ubx-90", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0001
10,000	יח'	מתקן פושט ברכיים, דגם "UBX-98", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0002
10,000	יח'	מתקן סקי, דגם "Ubx-09", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0003
10,000	יח'	מתקן חתירה, דגם "Ubx-91", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0004
10,000	יח'	מתקן הרקולס, דגם "UBX-48", תוצרת "Urbanix"	4.001.0005
10,000	יח'	מתקן הליכה באוויר זוגי, דגם "Ubx-23", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0006
10,000	יח'	מתקן דחיקת רגליים זוגי, דגם "Ubx-104", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0007
3,752	יח'	תוספת משקולות של 45 ק"ג לתחנת אימון למתקן נגיש	4.001.0008
125	יח'	ידיות אחיזה מגומי Antibacterial כולל בדיקת מעבדה	4.001.0009
25%	יח'	תספת עבור שתי שכבות צבע עשיר אבץ 150 מיקרון לתנאי קורוזיה בסביבה ימית, כולל אישור מעבדה פרטני לאתר	4.001.0010
11,000	יח'	מתקן דחיקת רגליים לארבעה משתמשים, דגם "Ubx-104", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0012
9,000	יח'	מתקן דחיקה+חצי דחיקה, דגם "Ubx-42", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0013
10,000	יח'	מתקן דחיקה זוגי, דגם "Ubx-48A", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0014
9,000	יח'	מתקן אופניים בשכיבה/ישיבה, דגם "Ubx-49" או "Ubx-89", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0015
9,000	יח'	מתקן אגן+מקבילים, דגם "Ubx-22", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0016
10,416	יח'	מתקן דחיקה זוגי, דגם "Ubx-48A", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0017
10,416	יח'	מתקן אופניים בשכיבה, דגם "Ubx-49" או "Ubx-89", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0018
10,416	יח'	מתקן אגן+מקבילים, דגם "Ubx-22", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0019
3,752	יח'	תוספת משקולות של 45 ק"ג לתחנת אימון למתקן נגיש	4.001.0020
125	יח'	ידיות אחיזה מגומי Antibacterial כולל בדיקת מעבדה	4.001.0021
6,000	יח'	מתקן מקבילים יחיד כדוגמת דגם "SM13-12 תוצרת Wanda play	4.001.0032
8,100	יח'	מתקן ספת בטן כפולה, דגם "Ubx-19", תוצרת "Urbanix", או ש"	4.001.0033
7,800	יח'	מתקן מתח כפול, דגם "Ubx-45", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0034
10,000	יח'	מתקן משיכה זוגי, דגם "Ubx-47", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0035
10,000	יח'	מתקן מקבילים+ספת בטן+מתח, דגם "Ubx-71", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0036
7,200	יח'	מתקן מקבילים כפול, דגם "Ubx-14", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.001.0037
9,000	יח'	מתקן הרקולס, דגם "UBX-48", תוצרת "Urbanix"	4.001.0038
22,500	יח'	מתקן הליכה על חבל מתוח, דגם "UBX-1974", תוצרת "Urbanix"	4.001.0039
		מתקני כושר נגישים	**4.002**
11,500	יח'	נגיש- מתקן פרפר יחיד, דגם "Ubx-08Hc" או "Ubx-90Hc", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.002.0001
11,500	יח'	נגיש- מתקן משיכה+ משיכה דגם "Ubx-48Hc", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.002.0002
11,500	יח'	נגיש- מתקן משיכה+ הרקולס, דגם "Ubx-47c", תוצרת "Urbanix", או ש"ע	4.002.0003
42,000	יח'	מתקן אופניים בשכיבה נגישות, דגם "8050386", תוצרת HAGS	4.002.0004
		מתקני כושר הידראוליים	**4.003**
14,739	יח'	מתקן כושר הידראולי מסדרת "בלייד" , תוצרת "Urbanix" או ש"ע	4.003.0001
2,632	יח'	שידרוג לבוכנה עומס גבוה (כפול) בחלוקה של 16 דרגות קושי	4.003.0002
12,466	יח'	מתקן כושר מסדרת "בלייד" ללא בוכנה , תוצרת "Urbanix"	4.003.0003
2,632	יח'	שידרוג לבוכנה עומס גבוה (כפול) בחלוקה של 16 דרגות קושי	4.003.0004
		מתקני משקולות	**4.004**
21,000	יח'	מתקן כושר משקולות חופשיים מסדרת "free" , תוצרת "Urbanix"	4.004.0001
145	יח'	תוספת משקל למתקן לכל 1 ק"ג * 2 זרועות/רגלי עבודה מעל 10 ק"ג כלולים	4.004.0002
		מתקני כושר פונקציונאליים	**4.005**
75,000	יח'	מתומן מסוג "ברק" לאימון פונקציונאלי הכולל סולמת הליכת ידיים ומתקני עזר לאימון-17 עמדות עבודה בהתאם למפרט , מק"ט UBX-71-108-BARAK תוצרת "Urbanix"	4.005.0001
57,000	יח'	מתומן מסוג "אדיר" לאימון פונקציונאלי הכולל סולמת הליכת ידיים ומתקני עזר לאימון - 13 עמדות עבודה בהתאם למפרט , מק"ט UBX-71-107-ADIR תוצרת "Urbanix"	4.005.0002
91,875	יח'	מתומן מסוג "אדיר כפול" לאימון פונקציונלי הכולל 3 סולמות הליכת ידיים ומתקני עזר לאימון – 21 עמדות עבודה בהתאם למפרט ,מק"ט UBX-71-109-EXS תוצרת "Urbanix"	4.005.0003
99,900	יח'	מתומן מסוג "ברק כפול" לאימון פונקציונלי הכולל 3 סולמות הליכת ידיים ומתקני עזר לאימון – 23 עמדות עבודה בהתאם למפרט ,מק"ט UBX-71-110-EXS תוצרת "Urbanix"	4.005.0004
53,668	יח'	ריג אימון מקצועי חיצוני מסוג " school "מק"טUBX-105-HS4 תוצרת "Urbanix"	4.005.0005
67,440	יח'	ריג אימון מקצועי חיצוני מסוג " High school "מק"ט UBX-105-HS8 תוצרת "Urbanix"	4.005.0006
94,417	יח'	ריג אימון פרופ' מסוג " High school pro " מק"ט UBX-105-HS12 תוצרת "Urbanix"	4.005.0007
5,479	יח'	תוספת עמדת עבודה לריג אימון מדגם School טבעות אימון ואו חבל אימון	4.005.0008
25%	יח'	תוספת עבור שתי שכבות צבע עשיר אבץ 150 מיקרון לתנאי קורוזיה בסביבה ימית, כולל אישור מעבדה.	4.005.0009
50%	יח'	תוספת עבור צביעה בטכילה פלאסטית עד 400 מיקרון לתנאי קורוזיה קשים בסביבה ימית, אישור מעבדה.	4.005.0010
		מתקני כושר סטריט וורק	**4.006**
68,000	יח'	מתקן TRX לארבעה מתאמנים כולל 4 רצועות אימון קבועות מסוג 3X, תוצרת "Urbanix"	4.006.0001
8,500		שדרוג לרצועת אימון קבועה כולל ידית אימון מתכוננת	4.006.0002
39,950	יח'	ליין מתחים לאימון SW בעל 8 עמדות מתח ועזרים , תוצרת "Urbanix"	4.006.0003
35,000	יח'	מתקן כושר סטטי דגם ליין מתחים מק"ט UBX-SW-45-7 תוצרת "Urbanix"	4.006.0004
49,900	יח'	שדרת מתחים צרה לאימון SW משולבת ליין מתחים בעל 4+1 סיגמנטים עמדות מתח ועזרים ומקבילית רוסית - 10 עמדות עבודה ,מק"ט UBX-SW-150-EX2 תוצרת "Urbanix"	4.006.0005
91,728	יח'	כנ"ל להתקנה על חול ים כולל טבילה 300 מיקרון ואחריות 5 שנים "דגם עכו"	4.006.0006
7,000	יח'	הוספת עמדת עבודה לשדרה או ליין מתחים	4.006.0007
9,500	יח'	הוספת עמדת עבודה לשדרה או ליין מתחים מסוג ריבולבר 4 ברים סובב	4.006.0008
4,000	יח'	תוספת עמוד מרכזי לשדרה או ליין מתחים	4.006.0009
10,000	יח'	מתקן מקבילים "רוסית" משולש באורך 2.50 מ' בגובה מלא ,מק"ט UBX-15/3 תוצרת "Urbanix"	4.006.0010
49,950	יח'	מתקן קאטל בל משולש שלוש משקלים שונים, מק"ט UBX-KTB3 תוצרת "Urbanix"	4.006.0011
11,000	יח'	מתקן בוסו, מדרגת יציבה 360 מעלות בעיצוב "בלייד", מק"ט UBX-360 תוצרת "Urbanix"	4.006.0012
12,309	יח'	עמוד קיקבוקס חיצוני ,,מק"ט UBX-303 תוצרת "Urbanix"	4.006.0013
1,700	יח'	תוספת עמוד 5 מ"מ הכולל פלטה 16 מ"מ פלדה בעיגון של 23 מ"מ עוגנים	4.006.0014

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 : לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה
של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

4.006.0015	סט אימון 3 מדרגות בגבהים שונים, בעיצוב "בלייד" , תוצרת "Urbanix"	יח'	11,000
4.006.0016	תוספת עבור שתי שכבות צבע עשיר אב"ץ 150 מיקרון לתנאי קורוזיה בסביבה ימית, כולל אישור מעבדה.	יח'	25%
4.006.0017	תוספת עבור צביעה בטבילה פלאסטית עד 400 מיקרון לתנאי קורוזיה קשים בסביבה ימית, אישור מעבדה.	יח'	50%
4.007	**מתקני נינג'ה**		
4.007.0001	מקטע נינג'ה מכשול קפיצת "סטפר" 4 מדרגות קפיצה משופעות	יח'	25,660

חתימת המציע: _____

4.007.0002	מקטע נינג'ה מכשול משולב 3 טבעות, 3 כדורי גריפ ו-3 קונוסים גריפ	יח'	48,343
4.007.0003	מקטע נינג'ה מכשול 3 חבלים לדילוג	יח'	38,500
4.007.0004	מקטע נינג'ה מכשול "פנדרים"	יח'	50,720
4.007.0005	מקטע נינג'ה מכשול פנלים "דלתות גבינה"	יח'	50,720
4.007.0006	מקטע נינג'ה מכשול "לוח יתדות" 3 מ'	יח'	39,860
4.007.0007	מקטע נינג'ה מכשול 3 צמיגים	יח'	39,860
4.007.0008	מקטע נינג'ה מכשול רשת עכביש משפך	יח'	50,720
4.007.0009	מקטע נינג'ה מכשול 3 "גלגל מסתובב"	יח'	39,860
4.007.0010	מקטע נינג'ה מכשול 3 "גשר בורמזי"	יח'	39,860
4.007.0011	מקטע נינג'ה מכשול "קורת עכביש"	יח'	39,860
4.007.0012	מקטע נינג'ה מכשול טרפז "טרזן ידיים"	יח'	39,860
4.007.0013	מכשול קיר קפיצה "סיום"	יח'	65,500
4.007.0014	מקטע נינג'ה מכשול 3 "סווינג"	יח'	39,860
4.007.0015	מקטע נינג'ה מכשול "קורה מרחפת"	יח'	39,860
4.007.0016	מקטע נינג'ה מכשול גל תנופה	יח'	42,500
4.007.0017	מקטע נינג'ה מכשול "גל ארכובה כפול"	יח'	48,343
4.007.0018	מקטע נינג'ה מכשול "גל זיזים כפול"	יח'	48,343
4.007.0019	מקטע נינג'ה מכשול ריבולבר פאקמן	יח'	48,343
4.007.0020	מקטע נינג'ה מכשול "גשר בורמזי ענק"	יח'	159,153
4.007.0021	מקטע נינג'ה מכשול "גשר קופים"	יח'	48,343
4.007.0022	מקטע נינג'ה מכשול מעבר ע"ג צילינדר מחליק	יח'	48,343
4.007.0023	מקטע נינג'ה מכשול "הורייזן"	יח'	48,343
4.007.0024	מקטע נינג'ה יציבה - 4 פטריות לא יציבות בטור עורפי	יח'	28,985
4.007.0025	מקטע נינג'ה מכשול ורטיגו 5	יח'	29,500

חתימת המציע: _____

4.007.0026	מכשול נינג'ה מסוג "סלמון לדר"	יח'	37,000
4.007.0027	מכשול נינג'ה מסוג פינים 6 יח'	יח'	46,760
4.007.0028	מקטע נינג'ה מכשול "טבעות לופ" יחיד	יח'	31,950
4.007.0029	מקטע נינג'ה מכשול "סטבילטור" יחיד 8 כריות	יח'	31,950
4.007.0030	תוספת עבור שתי שכבות צבע עשיר אבץ 150 מיקרון כולל אישור מעבדה.	יח'	12%
4.007.0031	תוספת עבור צביעה בטבילה פלאסטית עד 400 מיקרון לתנאי קורוזיה קשים בסביבה ימית, אישור מעבדה.	יח'	25%
4.007.0032	מתקן נינג'ה תוצרת dunfit הכוללת 4 סטפרים, רשת טיפוס משופעת, רשת טיפוס אופקית, מעברי רגליים וידיים	יח'	140,000
4.007.0033	מתחם נינג'ה תוצרת פסגות הכולל: שוון חול, סטפר, המתלה המרחף, עליית נחש, גלגלי אופניים, קורה מתהפכת , דרך הצינורות, הגשר המתנדנד קיר סיור כולל באזר.	יח'	220,000
4.007.0035	מתקן נינג'ה תוצרת חברת HAGS מעץ אורן פיני מודבק בלחץ עם 25 מכשולים שונים	יח'	600,000
4.008	**מתקני כושר חכמים מקושרי אפליקציות**		
4.008.0002	מתקן magnetic bells מק"ט FAZ102 תוצרת חברת Kompan	יח'	152,800
4.008.0003	מתקן pull up bars מק"ט FAZ103 תוצרת חברת Kompan	יח'	161,000
4.008.0004	מתקן parallel bars מק"ט FAZ104 תוצרת חברת Kompan	יח'	84,000
4.008.0007	מתקן Cross Training Combi 2 מק"ט FAZ203 תוצרת חברת Kompan	יח'	330,000
4.008.0015	מתקן כושר דגם "FAZ – 105" מתקן אימוני ליבה	יח'	120,000
4.008.0016	מתקן כושר דגם "FAZ – 201"	יח'	180,000
4.008.0017	מתקן כושר דגם "FAZ – 204" מתקני אימון צולבים 3	יח'	240,000
4.008.0018	מתקן אופנים עם מסך מגע דיגיטלי דגם "FAZ-501"	יח'	99,600
4.008.0019	מתקן דחיקת חזה, דגם "FAZ – 601"	יח'	109,000
4.008.0020	מתקן דחיקת רגליים, דגם "FAZ – 603"	יח'	180,000
4.008.0021	ספסל גב תחתון, דגם "FAZ – 607"	יח'	28,000
4.008.0022	מתקן דחיקת כתפיים, דגם "FAZ – 604"	יח'	121,000
4.008.0023	מתקן חתירה אנכית, דגם "FAZ – 605"	יח'	106,000
4.008.0024	מתקן משיכה, דגם "RAL-7016"	יח'	104,000
4.009	**מתקני כושר תוצרת kopman**		
4.009.0001	מתקן כושר דגם "Fsw - 103", תוצרת חב' "Kompan" כולל עמודי ברזל מגולוונים מבפנים ומבחוץ. כל עמודי המתקן מבוססים בבורות של קוב בטון	יח'	58,000
4.009.0002	מתקן כושר דגם "Fsw - 221", תוצרת חב' "Kompan"	יח'	12,000
4.009.0003	מתקן כושר דגם "Fsw - 102", תוצרת חב' "Kompan"	יח'	68,000
4.009.0007	מתקן כושר דגם "Faz - 101", , תוצרת חב' "Kompan"	יח'	132,000
4.009.0009	מתקן כושר דגם "FSW – 105"	יח'	97,000
4.009.0010	מתקן כושר דגם "FSW – 223" תחנת מתיחות	יח'	30,000
4.009.0011	מתקן כושר דגם "FSW – 227" תחנות שיווי משקל (4 תחנות שונות)	יח'	54,000
4.009.0012	מדרגת כושר 20 ס"מ מק"ט FAZ301 תוצרת חברת Kompan. משטח הEPDM יושב על פלטת נירוסטה ומבוסס בבור של 1 קוב בטון	יח'	12,000
4.009.0013	מדרגת כושר 40 ס"מ מק"ט FAZ302 תוצרת חברת Kompan. משטח הEPDM יושב על פלטת נירוסטה ומבוסס בבור של 1 קוב בטון	יח'	12,400
4.009.0014	מדרגת כושר 60 ס"מ מק"ט FAZ303 תוצרת חברת Kompan. משטח הEPDM יושב על פלטת נירוסטה ומבוסס בבור של 1 קוב בטון	יח'	12,800
4.009.0015	מדרגת כושר 80 ס"מ מק"ט FAZ304 תוצרת חברת Kompan. משטח הEPDM יושב על פלטת נירוסטה ומבוסס בבור של 1 קוב בטון	יח'	15,000
4.009.0016	מתקן פונקציונאלי מרובי-ניא, דגם "FRO-211"	יח'	35,000
4.009.0017	מתקן הרמת רגליים, דגם "FSW-238"	יח'	26,000
4.009.0018	מתקן Dip Bench דגם "FRO20200"	יח'	16,400
4.009.0019	מתקן כושר דגם "Faz – 521, יCROSS TRAINER TOUCHSCREENי	יח'	134,400
4.009.0020	מתקן flex wheel דגם FSW226 תוצרת חברת Kompan	יח'	44,800
4.009.0021	מתקן פונקציונאלי קטן משולב מתח, סולם וכפיפות בטן, דגם FSW101 תוצרת חברת Kompan	יח'	30,800
4.009.0022	מתקן כושר ARM BIKE דגם FAZ-511 תוצרת חברת Kompan	יח'	77,000
4.009.0023	מתקן כושר PARALLEL BARS דגם FSW-201 תוצרת חברת Kompan	יח'	26,000
4.009.0024	מתקן כושר DIP BENCH דגם FSW-202 תוצרת חברת Kompan	יח'	22,000
4.009.0025	מתקן כושר COMBI 4 דגם FSW-104 תוצרת חברת Kompan	יח'	56,000
4.009.0026	מתקן כושר BOOTCAMP BASE דגם FST-930 תוצרת חברת Kompan	יח'	114,000
4.009.0027	מתקן כושר BALANCE BOARD דגם FSW-231 תוצרת חברת Kompan	יח'	38,000
4.009.0028	מתקן כושר SURFACE CHALLENGE 5 דגם FSW-225 תוצרת חברת Kompan	יח'	112,000
4.009.0029	מתקן כושר STAIRS & RAMP דגם FSW-229 תוצרת חברת Kompan	יח'	95,000
4.009.0030	מתקן כושר TWIST & FLEX WHEELדגם FSW-236 תוצרת חברת Kompan	יח'	28,000
4.009.0031	מתקן כושר PULL DOWN דגם FAZ-602 תוצרת חברת Kompan	יח'	116,000
4.009.0032	מתקן כושר SIT UP BENCH דגם FAZ-606 תוצרת חברת Kompan	יח'	26,000
4.009.0033	מתקן כושר ARM BIKE דגם FSW-240 תוצרת חברת Kompan	יח'	46,600
4.010	**מתקני כושר מבוססי בטון**		
4.010.0001	מתקן אליפטי Cardio Cross	יח'	40,000
4.010.0002	מתקן דחיקה Bench Press	יח'	55,000
4.010.0003	מתקן מתיחות Multi Fit	יח'	35,000
4.010.0004	מתקן סקווטים Squat	יח'	55,000
4.010.0005	מתקן מקבילים Chin Bar	יח'	35,000
4.010.0006	מתקן קפיצה Jump Box	יח'	25,000

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 5-מתקני משחק מדעיים	יחידת מידה	מחיר	שווה ערך
5.001	**מתקני משחק "עולם הכבידה"**			
5.001.0001	בלרינה דגם "Psy-018", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	42,000 ₪	ללא
5.001.0002	נדנדת מומנטים דגם "Psy-019", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	48,000 ₪	ללא
5.001.0003	ג'ירוסקופ דגם "Psy-003", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	48,000 ₪	ללא
5.001.0004	הליכת ירח דגם "Psy-001", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	90,000 ₪	ללא
5.001.0005	יו יו אנושי דגם "Psy-002", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	125,000 ₪	ללא
5.002	**מתקני משחק "עולם המרות אנרגיה"**			
5.002.0006	צנטריפוגה דגם "Psy-020", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	20,000 ₪	ללא
5.002.0007	תוספת מסך לאופניים דגם "PP-114", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	20,000 ₪	ללא
5.002.0008	תהודת מיתרים דגם "Psy-017", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	35,000 ₪	ללא
5.002.0009	הליכת חבית דגם "Psy-016", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	52,000 ₪	ללא
5.002.0010	"smart 'תוצרת חב ,"Psy-014" זוגות אופני אנרגיה+ מסך קומפלט דגם 2	יח'	96,000 ₪	ללא
5.002.0011	גלגל אוגרים אינטראקטיבי כולל מסך תצוגה דגם "Psy-015", תוצרת חב'	יח'	120,000 ₪	ללא
5.002.0012	עולם השמש דגם "Psy-013", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	117,000 ₪	ללא
5.003	**מתקני משחק "עולם האופטיקה"**			
5.003.0013	תעתועי ראיה דגם "Psy-004", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	10,000 ₪	ללא
5.003.0014	קלידסקופ דגם "Psy-021", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	10,000 ₪	ללא
5.003.0015	פריסקופ מראות דגם "Psy-006", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	50,000 ₪	ללא
5.003.0016	מראות מראה דגם "Psy-005", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	80,000 ₪	ללא
5.004	**מתקני משחק "עולם קטן"**			
5.004.0017	מתקן משחקים לפעוטות דגם "Psy-007", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	87,000 ₪	
5.005	**מתקני משחק "עולם הצלילים"**			
5.005.0018	ריקוד החולות דגם "Psy-008", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	50,000 ₪	ללא
5.005.0019	אבן מנגנת (שירת הסלע) דגם "Psy-011", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	40,000 ₪	ללא
5.005.0020	מטלופון דגם "Psy-010", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	60,000 ₪	ללא
5.005.0021	קסילופון אבנים דגם "Psy-012", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	72,000 ₪	ללא
5.005.0022	צלחות לחישה דגם "Psy-009", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	60,000 ₪	ללא
5.005.0023	הפסנתר הענק דגם "MBP-003", תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	90,000 ₪	ללא
5.006	**מתקני מצע בולם**			
5.006.0024	משטח בימבות מק"ט pp102, כולל רמזורים מסונכרנים, תמרורים וחייני	מ"ר	1,500 ₪	ללא
5.006.0025	תוספת עמודי רמזורים מק"ט pp104, תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	3,640 ₪	ללא
5.006.0026	דשא מנגן מק"ט pp101, תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	10,000 ₪	ללא
5.006.0027	גשר מים סוערים מק"ט pp105, תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	42,000 ₪	ללא
5.006.0028	תפוס את הצבע pp106, תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	90,000 ₪	ללא
5.006.0029	משטח ריצה אינטרקטיבי מק"ט pp-107, תוצרת חב' "smart parks דשא עוז "	יח'	73,000 ₪	
5.006.0030	סיימון אמר pp109 משחק זיכרון אינטראקטיבי תוצרת חב' " דשא עוז	יח'	35,000 ₪	ללא
5.007	**מתקנים מתוצרת ABA**			
5.007.0001	אופני מערבולת TWISRER-250	יח'	105,710 ₪	ללא
5.007.0002	הליכון פיתגורס MB-550	יח'	115,610 ₪	ללא
5.007.0003	הליקופטר HLCPTR-100	יח'	286,275 ₪	ללא
5.007.0004	הפינה הירוקה RC-100	יח'	51,425 ₪	ללא
5.007.0005	ספסל מוביוס MB-550	יח'	32,780 ₪	ללא
5.007.0006	עלה ורד כלים שלובים SEESAW-350	יח'	80,025 ₪	ללא
5.007.0007	פטריית שיווי משקל SS-450	יח'	78,980 ₪	ללא
5.007.0008	קפיצות ירח MW-200	יח'	90,475 ₪	ללא
5.007.0009	קרוסלת מערכת השמש SPUN-300	יח'	129,140 ₪	ללא
5.007.0010	סובי ממטרה SPRNK-800	יח'	290,000 ₪	ללא
5.007.0011	שלט מדבר SING-600	יח'	32,780 ₪	ללא
5.007.0012	טיסה בשחקים-מונגש fh-150	יח'	118,000 ₪	ללא

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 6- חלקי חילוף		
6.001	חלקי חילוף למתקני משחק	יחידת מידה	מחיר
6.001.0001	מיסב נירוסטה סגור	יח'	400
6.001.0002	מיסב נירוסטה סגור לנדנדת קן ציפור כולל שרשרת ביטחון מק"ט "200636.560 תוצרת BacKmann	יח'	750
6.001.0003	כבל לאומגה	מ"א	50
6.001.0004	מושב פנדלום מגומי לאומגה כולל בדיקת הולם	יח'	1,200
6.001.0005	מנגנון לאומגה	יח'	1,750
6.001.0006	שרשרת 6 מ"מ נירוסטה 316	מ"א	60
6.001.0007	שרשרת 6 מ"מ מתכת מגלוונת	מ"א	25
6.001.0008	עלות לכל 2 מ"מ עובי נוספים	מ"א	5
6.001.0009	שקל נירוסטה	יח'	22
6.001.0010	שאקל מתכת מגולוונת	יח'	12
6.001.0011	מושב נכים למתקני אקסטרים Kompan	יח'	1,925
6.001.0012	מחבר Kompan	יח'	770
6.001.0013	מחבר proludic	יח'	770
6.001.0014	מחבר husson	יח'	770
6.001.0015	מחבר פלסטיק לכבלים	יח'	31
6.001.0016	משטח גומי מלא לערסל/טרמפולינת כבלים	מ"ר	424
6.001.0017	בד לטרמפולינה משורין עם חוטי מתכת	מ"ר	1,925
6.001.0018	גג למתקן רובוט	יח'	3,080
6.001.0019	פקק	יח'	5
6.001.0020	מושב אם וילד	יח'	8,085
6.001.0021	משולש מתכת למושב ללא טבעת מארד	יח'	54
6.001.0022	משולש מתכת למושב עם טבעת מארד	יח'	69
6.001.0023	כבל לנדנדה עם פיצול למושב כדוגמת becKmann	יח'	468
6.001.0025	קליפר לכבל אומגה	יח'	62
6.001.0026	מאחז יד מפלסטיק	יח'	42
6.001.0027	סוס חבל מרובע/עגול עם ליבת מתכת	יח'	10,000
6.001.0029	דלי למתקן חול מים כולל שרשראות	יח'	312
6.001.0030	מושב למתקן הטרקטור יחיד	יח'	353
6.001.0031	מתקן שאיבה מנירוסטה למתקן חול מים	יח'	11,378
6.001.0032	מתקן אגירת מים מנירוסטה בצורת משולש דוגמת becKmann מק"ט 221260	יח'	3,258
6.001.0033	מדרך פלסטיק לסולם חבלים	יח'	31
6.001.0034	פקק מכסה פלסטיק לעמוד	יח'	31
6.001.0035	פקק מכסה נירוסטה לעמוד	יח'	83
6.001.0036	פקק פנימי לצינור	יח'	3
6.001.0037	הגה למתקן ג"פ	יח'	93
6.001.0038	מושב עלה ורד מגומי תוצרת becKmann	יח'	385
6.001.0039	מושב עלה ורד מחומר פלסטי	יח'	308
6.001.0040	מאחזי ידיים או רגליים לקפיץ	יח'	154
6.001.0041	טבעת נירוסטה עגולה המשמשת כמאחז יד במתקני תליה	יח'	347
6.001.0042	מותחן לרשת חבלים	יח'	1,000
6.001.0043	מחבר עגול לפירמידת חבלים יהלום כדוגמת Berliner	יח'	770
6.001.0044	כבל 16 מ"מ	מ"א	200
6.001.0045	כבל 18 מ"מ	מ"א	300
6.001.0046	כבל 20 מ"מ	מ"א	450
6.001.0047	מנהרת טיפוס אנכית מכבלים תוצרת חברת hucK	מ"א	13,500
6.001.0048	מדרך LLDPE ברמת גימור 3 (ללא כבל)	יח'	40
6.001.0049	משטח פרספקס	מ"ר	250
6.001.0050	חצי צמיג לשיכוך	יח'	100
6.001.0051	כדור לעלה ורד	יח'	25
6.001.0052	A900111-18 (סופר נובה)	יח'	130
6.001.0053	A900112 (סופר נובה)	יח'	20
6.001.0054	A900116 (סופר נובה)	יח'	40
6.001.0055	A900117 (סופר נובה)	יח'	20
6.001.0056	מושב swing seat03 012T BLACK 30118 A95171-06	יח'	2,215
6.001.0057	מנגנון לסביבון	יח'	4,740
6.001.0058	מנגנון לסופרנובה	יח'	11,000
6.001.0059	מחבר ביצה לחיבור כבלים	יח'	10
6.001.0060	כבל כפול בחלקו התחתון ומחובר בחלקו העליון למושב קן ציפור (דופן אחת)	יח'	400
6.001.0061	גומיה למדרך עלה ורד קפיצי דגם J986	יח'	600

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 : לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה
של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

6.001.0062	ידית מתרוממת לקרוסלת נכים	יח׳	6,000
6.001.0063	קורה מתאמת בין שלד מתקן סביבון למודול מסתובב AC900038-99	יח׳	7,300
6.001.0064	מיסב למתקן טורנדו תוצרת Kompan, מקט A900372-99	יח׳	5,600
6.001.0065	מעמד דריכה מגומי למתקן סביבון עמידה	יח׳	2,600
6.001.0066	דופן למגלשה תוצרת פרולודיק	יח׳	1,200

6.001.0067	לחיצת אלומינום עם קיבוע לקרקע	יח׳	750
6.001.0068	מדרך פולימרי למתקן טורנדו	יח׳	1,600
6.001.0069	ידית מתרוממת הידראולית לקרוסלת נכים תוצרת גילגל	יח׳	5,000
6.001.0071	מדרגה למתקן משולב תוצרת playworld	יח׳	6,350
6.001.0072	בולם גומי לעלה ורד בייצור מיוחד	יח׳	520
6.001.0073	פקק עשוי בורג מתחבר לסגירת הילכדויות אצבע בשרשראות דגם ״202000-13״	יח'	30
6.001.0074	מיסב עשוי משני שאקלים מנירוסטה דגם ״200715״	יח'	60
6.001.0075	מיסב לנדנדה קרדגנית דגם ״200570״	יח'	2,200
6.001.0076	בועה שקופה ללא פנל	יח'	1,100
6.002	**מתקני פעילות גופנית באתרים נטולי השגחה ״כושר״ חלקי חילוף ואחזקה-אורבניקס**		
6.002.0250	כיסוי פולימרי עליון	יח׳	3370
6.002.0251	מקשר למייסב כדור	יח׳	209
6.002.0252	התאמת עמוד מרכזי למרווחי הילכדות אצבע לתקן 1497	יח׳	850
6.002.0253	ידית עבודה	יח׳	2342
6.002.0254	כיסוי פולימרי לידית יחידה	יח׳	770
6.002.0255	מוט מחבר כיסא זרוע -זרוע עבודה ראשית	יח׳	2182
6.002.0256	עמוד U ראשי	יח׳	5678
6.002.0257	זרוע עבודה אחורי	יח׳	3304
6.002.0258	ידית עבודה ראשית	יח׳	4267
6.002.0259	מגלש עבודה ללא מדרך	יח׳	2374
6.002.0260	עמוד תמיכה מרכזי	יח׳	4588
6.002.0261	זרוע ראשית כולל מושב מתכת ללא מושב פולימרי	יח׳	2969
6.002.0262	מושב פולימרי ל-104	יח׳	834
6.002.0263	כיסוי לראש מנגנון לזרוע עבודה	יח׳	253
6.002.0264	כיפה נירוסטה כיסוי לבורג ראש מנגנון	יח׳	120
6.002.0265	פין סטופר למנגנון זרוע עבודה (יחידה)	יח׳	293
6.002.0266	סיליקון מרכך לזרוע עבודה (סט של 6)	סט של 6	270
6.002.0268	זרוע ראשית בודדת (1:4)	יח׳	2880
6.002.0269	כיסוי פולימרי עליון יחידה אחת מתוך 2 יח' במתקן	יח׳	2021
6.002.0271	חידוש סטופר פנימי לרגלית עבודה סטופר פנימי 70^0 לא כולל מדרך פולימרי	יח׳	1903
6.002.0272	גב פולימרי למתקן	יח׳	2005
6.002.0273	רגל עבודה ללא מדרך	יח׳	3369
6.002.0274	מדרך רגל פולימרי	יח׳	1524
6.002.0275	משענת יד פולימרי יחידה	יח׳	770
6.002.0278	ידית אחיזה ברזל	יח׳	2214
6.002.0279	רגלית עבודה ללא מדרך	יח׳	2534
6.002.0280	ידית אחיזה ברזל עם ציפוי גומי שחור	יח׳	2214
6.002.0281	התאמת גובה הבר ל-2.20 בהתאם לתקן 1497	יח׳	198
6.002.0282	עמוד מרכזי	יח׳	4588
6.002.0283	זרוע עבודה ראשית - בר	יח׳	2182
6.002.0284	התאמת עמוד מרכזי למרווחי הילכדות אצבע לתקן 1497	יח׳	1291
6.002.0286	זרוע עבודה ראשית	יח׳	2182
6.002.0287	מוט מחבר כיסא זרוע	יח׳	2182
6.002.0288	מושב פולימרי	יח׳	3371
6.002.0289	פדל כולל מיסבים	יח׳	1027
6.002.0290	צלחת הנעה ראשית	יח׳	1572
6.002.0291	ציר עבודה ראשי	יח׳	1572
6.002.0292	מושב שכיבה פולימרי	יח׳	3371
6.002.0293	ידית עבודה	יח׳	4443
6.002.0294	קורה עליונה מרכזית	יח׳	4588
6.002.0295	מנוף קידמי/אחורי\מרכזי	יח׳	706
6.002.0296	כיסוי פולימרי מושב או גב	יח׳	2021
6.002.0297	״המר״ עבודה ראשי (משקולת)	יח׳	4443
6.002.0298	פין סטופר ריבועי	יח׳	1380
6.002.0299	לחי לסטופר	יח׳	706
6.002.0300	מסגרת שלט דו צדדי ללא אלומיניום פנימי	יח׳	4010
6.002.0301	בסיס פלסטיק עגול תמיכה לתווית	יח׳	200
6.002.0302	מושב פולימרי	יח׳	898

חתימת המציע: _____

6.002.0304	כובע פולימרי מעוצב לעמוד ראשי 114	יח׳	200
6.002.0305	כובע לעמוד 60	יח׳	192
6.002.0306	כובע לעמוד 90	יח׳	192
6.002.0307	כיסוי חורים - גומי	יח׳	19
6.002.0308	פין לזרוע משנית	יח׳	289
6.002.0309	פין לזרוע ראשית	יח׳	417
6.002.0310	כיסוי מייסב קטן	יח׳	120
6.002.0311	כיסוי מייסב גדול	יח׳	120
6.002.0312	מייסב ידית (זוג) 6205	יח׳	289
6.002.0313	מייסב לקושרת תחתונה משנית (זוג) 6004	יח׳	289

6.002.0314	מייסב ידית (זוג) 6005	יח׳	289
6.002.0315	מייסב מוט קישור או קושרת עליונה ראשית (זוג) 6206	יח׳	289
6.002.0316	מייסב זרוע ראשית (זוג) 6007	יח׳	289
6.002.0317	מייסבי פדל זוג 6003	יח׳	289
6.002.0318	מייסב כדור (זוג) ST16	יח׳	577
6.002.0319	מושב מתכת מלא	יח׳	2182
6.002.0320	טבעת אבטחה לציר	יח׳	19
6.002.0321	ידית אחיזה גומי רחב	יח׳	120
6.002.0322	ידית אחיזה גומי צר	יח׳	120
6.002.0323	אוקולון בסיס	יח׳	141
6.002.0324	אוקולון ציר	יח׳	141
6.002.0325	אוקולון לכיסא	יח׳	141
6.002.0326	אוקולון מעצור לידית פרפר	יח׳	141
6.002.0327	מדרך רגל פולימרי (23, 42, 09)	יח׳	802
6.002.0328	סטופר זרוע עבודה (שגם)	יח׳	257
6.002.0329	"רוזטה" כיסוי בסיס עמוד פלסטיק בגדלים שונים	יח׳	200
6.002.0330	תווית מתקן עגולה אלומיניום , טקסט חרוט וצבעוני	יח׳	156
6.002.0331	בוכנה דגם UBX	יח׳	4905
6.002.0332	מושב/גב פוליאוריתן מעוגל 17*34 דגם UBX	יח׳	1080
6.002.0333	מושב/גב פוליאוריתן מלבני 17*34 דגם UBX	יח׳	1080
6.002.0334	ידית אחיזה גומי ארוכה דגם UBX	יח׳	225
6.002.0335	אינסרט לבורג ידית אחיזה דגם UBX	יח׳	86
6.002.0336	כיסוי ידית אלומיניום לידית אחיזה דגם UBX	יח׳	113
6.002.0337	מייסב למנגנון הנעה יחידה אחת	יח׳	162
6.002.0338	כיסוי בית מיסבים צד אחד	יח׳	266
6.002.0339	כיסוי פולימרי עגול קוטר 50 מ"מ LLDPE	יח׳	1059
6.002.0340	צילינדר פוליאוריתן	יח׳	2475
6.002.0341	פין מרכזי כרומטי לציר עבודה	יח׳	882
6.002.0342	מייסב כדורי לבוכנה פלב"מ	יח׳	1125
6.002.0343	"נוב" בורר לבוכנה	יח׳	702
6.002.0344	עמוד מרכזי ללא כריות - כללי	יח׳	12150
6.002.0345	ידית עבודה ראשית -כללי	יח׳	5795
6.002.0346	זרוע מנגנון לקושרות	יח׳	555
6.002.0347	רגלית אחיזה	יח׳	3083
6.002.0348	רגלית דחיפה שלושה מצבים	יח׳	3083
6.002.0349	רגלית עבודה ללא מדרך	יח׳	3391
6.002.0350	ידית אחיזה מתכת ללא כיסוי גומי ימין או שמאל	יח׳	2158
6.002.0351	ידית עבודה ראשי מרכסי ללא כיסוי גומי	יח׳	2404
6.002.0352	מנגנון סיבובי לידית עבודה	יח׳	1850
6.002.0353	זרוע מנגנון	יח׳	1850
6.002.0354	עמוד מרכזי לדיסקה	יח׳	6782
6.002.0355	כסא מתכת ראשי ללא כריות	יח׳	6782
6.002.0356	רגלית עבודה ראשית ללא מדרך ימנית או שמאלית	יח׳	3514
6.002.0357	זרוע מנגנון לקושרות	יח׳	4316
6.002.0358	ידית / רגלית עבודהראשית ללא צילינדרים	יח׳	5795
6.002.0359	כרית פוליאוריטן אדום יצוקה ע"ג סליב LLDP	יח׳	3415
6.002.0360	כיסוי עליון לנעילת כריות כולל 4 ברגים	יח׳	225
6.002.0361	מנגנון גומיות אלסטיות מלא - רוסטה	יח׳	2250
6.002.0362	רצועות TRX לעזר אימון קיים כולל חבק - ללא מוט 48 ועמודים	יח׳	2259
6.002.0363	טבעת אימון לעזר קיים כולל שרשרת וחבק יח' אחת - ללא מוט 48 ועמודים	יח׳	2259
6.002.0364	טבעת אימון לעזר קיים כולל שרשרת יח' אחת	יח׳	3150
6.002.0365	חבל טיפוס להחלפה	יח׳	1424
6.002.0366	חבל באטל-רופ להחלפה	יח׳	1305

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 7- מתקנים ללא תקן	יחידת מידה	מחיר בש"ח
7.001	**מתקני כלבים**		
7.001.0001	מתקן משוכה משתנה כדוגמת KD-01 תוצרת פיברן	יח'	4,500 ₪
7.001.0002	מתקן קפיצה דרך חישוק כדוגמת KD-03 תוצרת פיברן	יח'	3,000 ₪
7.001.0003	מנהרת זחילה כפולה כדוגמת KD-08 תוצרת פיברן	יח'	4,500 ₪
7.001.0004	מתקן עלה ורד/איזון כדוגמת KD-04 תוצרת פיברן	יח'	6,000 ₪
7.001.0005	מתקן טיפוס וירידה דו כיווני כדוגמת KD-02 תוצרת פיברן	יח'	5,000 ₪
7.001.0006	גלגל הליכה/ריצה כדוגמת KD-09 תוצרת פיברן	יח'	3,000 ₪
7.001.0007	כבש כפול מחובר עם רמפה כדוגמת 2503 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	4,300 ₪
7.001.0008	מתקן מתח נמוך כפול כדוגמת 2501 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	1,200 ₪
7.001.0009	קיר קפיצה 3 גבהים כדוגמת 2512 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	3,600 ₪
7.001.0010	מדרגות טיפוס מעץ כדוגמת 2504 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	3,800 ₪
7.001.0011	פטריות בגבהים שונים כדוגמת KD-05 תוצרת פיברן	יח'	3,000 ₪
7.001.0012	רמפה דו שיפועית מעץ כדוגמת 2500 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	3,500 ₪
7.001.0013	פתח מעבר בקפיצה כדוגמת 2502 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	2,500 ₪
7.001.0014	שתי מנהרות זחילה מפלסטיק כדוגמת 2505 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	4,600 ₪
7.001.0015	מנהרת זחילה מעץ כדוגמת 2506 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	3,800 ₪
7.001.0016	קורות הליכה מעץ כדוגמת 2507 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	2,200 ₪
7.001.0017	רמפת קפיצה מעץ כדוגמת 2508 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	3,400 ₪
7.001.0018	מעבר בין עמודים כדוגמת 2509a תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	1,800 ₪
7.001.0019	קיר קפיצה מעץ כדוגמת 2510 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	2,800 ₪
7.001.0020	עלה ורד מעץ כדוגמת 2511 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	2,600 ₪
7.001.0021	משטחי קפיצה מדורגים כדוגמת 2514 תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	2,500 ₪
7.001.0022	מתקן עליה רב תכליתי כדוגמת 2517a תוצרת אורן מתקני משחקים	יח'	16,000 ₪
7.001.0023	תוספת עבור התקנה והובלה של המתקנים של פיברן ואורן מתקני משחקים	יח'	2,500 ₪
7.001.0024	תוספת לרמת גימור 3/4	יח'	200%
7.001.0025	הפחתה למתקן שאמור היה לכלול מתכת ולא כולל מתכת	יח'	50%
7.001.0026	תוספת/הפחתה למנהרת זחילה	יח'	15%
7.001.0027	מתקן קפיצה גבוה לכלבים דגם 00901 תוצרת "Buglo"	יח'	5,000 ₪
7.001.0028	מתקן קפיצה נמוך לכלבים דגם 00902 תוצרת "buglo"	יח'	6,700 ₪
7.001.0029	עלה ורד לכלבים דגם 00905 תוצרת "buglo"	יח'	9,700 ₪
7.001.0030	שלט לפארק כלבים דגם 00900 תוצרת "buglo"	יח'	1,260 ₪
7.001.0031	פח אשפה לכלבים דגם 00911 תוצרת "buglo"	יח'	7,000 ₪
7.001.0032	מנהרת זחילה לכלבים דגם 00906 תוצרת "buglo"	יח'	8,400 ₪
7.001.0033	משטח עמידה לכלבים דגם 00908 תוצרת "buglo"	יח'	3,300 ₪
7.001.0034	רמפה קטנה לכלבים דגם 00907 תוצרת "buglo"	יח'	8,800 ₪
7.001.0035	רמפה גדולה לכלבים דגם 00909 תוצרת "buglo"	יח'	17,200 ₪
7.001.0036	הליכון לכלבים דגם 00904 תוצרת "buglo"	יח'	12,400 ₪
7.001.0037	מתקן קפיצה דרך חישוק דגם 00903 תוצרת "buglo"	יח'	8,800 ₪
7.001.0038	עמודי ריצה לכלבים דגם 00910 תוצרת "buglo"	יח'	790 ₪
7.002	**ארגזי חול וקירוי**		
7.002.0001	ארגז חול עם מסגרת עץ כדוגמת 5404 תוצרת גנית פארק	מ"ר	200 ₪
7.002.0002	ארגז חול עם מסגרת גומי כדוגמת P-9594 תוצרת פיברן	מ"ר	400 ₪
7.002.0003	ארגז חול עם סככת עץ כדוגמת 5430 תוצרת גנית פארק	מ"ר	800 ₪
7.002.0004	ארגז חול עם סככת pvc כדוגמת 5435 תוצרת גנית פארק	מ"ר	500 ₪
7.002.0005	יריעת בד לכיסוי ארגז חול	מ"ר	100 ₪
7.002.0006	סככת עץ לארגז חול	מ"ר	400 ₪
7.002.0007	אספקה והתקנת סככה לארגז חול במידות 360X360 ס"מ, עשויה אלומיניום ופוליקרבונט, כדוגמת "PALERMO" של חברת "CANOPIA".	יח'	5,500 ₪
7.002.0008	אספקה והתקנת סככה לארגז חול במידות 300X300 ס"מ, עשויה אלומיניום ופוליקרבונט, כדוגמת "PALERMO" של חברת "CANOPIA".	יח'	4,000 ₪

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 : לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה

7.002.0009	כיתת לימוד חוץ עם פרגולה וספסלים דו שיפועית מעץ אורן, מידה 3x3 מ׳	יח׳	20,000 ₪
7.002.0010	כיתת לימוד חוץ עם פרגולה וספסלים דו שיפועית מעץ אורן, מידה 5x5 מ׳	יח׳	27,000 ₪
7.003	**<u>דמויות דשא</u>**		
7.003.0066	תרנגול דגם gc36	יח׳	42,000 ₪
7.003.0069	ארנבת דגם he16	יח׳	6,400 ₪
7.003.0071	גורילה ענקית דגם gor34	יח׳	76,000 ₪
7.003.0072	אייל דגם rd19	יח׳	17,000 ₪
7.003.0079	דוב יושב דגם pbsit11	יח׳	50,000 ₪
7.003.0080	ג׳ירפה דגם g8ft10	יח׳	42,000 ₪
7.003.0082	קנגרו דגם kr7	יח׳	13,500 ₪
7.003.0083	סוס ספסל דגל hs03	יח׳	19,000 ₪
7.003.0084	כבשה ראש למטה סינטטי	יח'	8,500 ₪
7.003.0085	דוב גדול עומד סינטטי	יח'	34,000 ₪
7.003.0086	נמר סינטטי	יח'	19,000 ₪
7.004	**<u>מתקן נינג׳ה ללא תקן</u>**		
7.004.0001	מתקן נינג׳ה תוצרת 2N למתחם סגור עם מדריך דגם צפת 20*25 הכולל מסלול נינג׳ה גדול, מסלול	יח׳	450,000 ₪
7.005	**<u>מיני פיץ׳ ושערי קטרגל</u>**		
7.005.0001	מגרש מיני פיץ׳ עד 400 מ״ר - כולל אספקה והתקנה של מסגרת עץ וברזל מבוטנת בתשתית הכוללת זוג שערים, זוג סלים, זוג עמודי כדורעף, זוג רשתות שער וסל אנטי ונדליזם + צביעת מגרש אקרילית	מ״ר	600
7.005.0002	מגרש מיני פיץ׳ בגודל 400 מ״ר עד 600 מ״ר - כולל אספקה והתקנה של מסגרת עץ וברזל מבוטנת בתשתית הכוללת זוג שערים, זוג סלים, זוג עמודי כדורעף, זוג רשתות שער וסל אנטי ונדליזם + צביעת מגרש אקרילית	מ״ר	440
7.005.0003	מגרש סחבק	מ״ר	500
7.005.0004	מסלול מיני גולף בגודל 3 מטר * 8 מטר תוצרת דשא עוז	מסלול	55,000
7.005.0005	מגרש מיני גולף בגודל 10 מטר * 22 מטר, משטח סמארטפליי 220 מ״ר כולל 7 מסלולים כולל דשא תפור תוצרת דשא עוז	קומלפט	280,000
7.005.0006	מגרש מיני פיץ׳ בגודל מעל 600 מ״ר - כולל אספקה והתקנה של מסגרת עץ וברזל מבוטנת בתשתית הכוללת זוג שערים, זוג סלים, זוג עמודי כדורעף, זוג רשתות שער וסל אנטי ונדליזם + צביעת מגרש אקרילית	מ״ר	340
7.005.0007	זוג שערי קטרגל מברזל במידות 2 מטר רוחב – 1 מטר גובה , כולל רשת אחורית העשויה מברזל עגול , השערים עומדים בתקן הילכדויות ראש וידיים, כולל אספקה והתקנה מבוטנת בקרקע, דוגמת דשא עוז	זוג	8,250
7.005.0008	ספוג הגנה כחול עם תו תקן (לא כולל עבודת התקנה)	מ״ר	475
7.005.0009	אספקה והתקנת זוג שערי קטרגל מאלומיניום 2*3 , פרופיל 80/80 התאמה לתקן EN749/ 5515 (ש״ע דשא עוז) רשת פוליאטילן 4 מ"מ לבנה ,כולל בדיקת מעבדה מאושרת מכון התקנים	זוג	22,500
7.005.0010	אספקה והתקנה של זוג שערי ברזל לקטרגל 2*3 כולל תו תקן ובדיקת מעבדה מאושרת מכון התקנים (ש״ע דשא עוז)	זוג	13,000
7.006	**<u>תחנות הצלה</u>**		

חתימת המציע: _____

7.006.0001	אספקה והתקנת מבנה תחנת הצלה דוגמת חוף פרישמן/עלייה/תל ברוך לרבות אישור בטיחות חשמל וקונסטרוקטור, פירוק התחנה הישנה וסילוק כל הפסולת לאתר לפינוי פסולת מאושר על ידי המשרד להגנת הסביבה, מטבח נירוסטה, שירותים ומקלחות, חיבורים למים חשמל ביוב ותאורה.	מ"ר	9,000
7.007	**<u>דמויות</u>**		
7.007.0001	גורילה/דוב/חייל תוצרת אלו את ניצן	יח'	60,000
7.007.0002	פיל/ג'ירפה תוצרת אלו את ניצן	יח'	80,000
7.008	**<u>משחקי רצפה</u>**		
7.008.0001	סולמות ונחשים עד 410/410,100 ס"מ	יח'	14,700

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 8-כללי	יחידת מידה	מחיר בש"ח
	בדיקות ואישורים		
8.001.0001	בדיקת מכון התקנים עבור מתחם מתקני משחק עד 10 מתקנים לפי ת"י 1498	אתר	600
8.001.0002	בדיקת מכון התקנים עבור הולם למשטח גומי במתחם מתקני משחק לפי ת"י	אתר	1,400
8.001.0003	בדיקה שנתית של מעבדה מאושרת לפי ת"י 1498 או 1497	אתר	400
8.001.0004	בדיקה שנתית ע"י בודק מוסמך לפי ת"י 1498	אתר	250
8.001.0005	בדיקת מכון התקנים לפי ת"י 1497 לאתר, לא כולל תיקון האתר	אתר	1,400
8.001.0006	בדיקת מכון התקנים לפי ת"י 1497 לאתר, לא כולל תיקון האתר - לאתר שני באותו יום עבודה	אתר	1,050
8.001.0007	ביקורת חודשית ואחזקה בהסכם שנתי עד-10 אתרים-לפי ת"י 1497	אתר	4,500
8.001.0008	ביקורת חודשית ואחזקה לאתר נוסף לפי ת"י 1497	אתר	380
8.001.0009	בדיקת מעבדה עבור הולם למשטח גומי במתחם מתקני משחק לפי ת"י 1498	אתר	800
8.001.0010	בדיקת מעבדה אישור פיפ"א	אתר	13,000
	שילוט		
8.002.0001	שלט אתר לפי דרישות תקן 1497 חלק 1 גודל שלט 70 על 80 ס"מ גודל אות 5 ס"מ. כולל עמוד מתכת בגובה 2.5 מטר	יח'	600
8.002.0002	שלט אתר לפי דרישות תקן 1498 חלק 8 גודל שלט 70 על 80 ס"מ גודל אות 5 ס"מ. כולל עמוד מתכת בגובה 2.5 מטר	יח'	600
8.002.0003	הפחתה עבור סעיפים 8.002.0002+8.002.0001 ללא עמוד	יח'	50%
8.002.0004	שלט מתכת 6-0 לפי דרישות חלק 8 של תקן 1498	יח'	200
8.002.0005	שלט דו-צדדי מעוצב בעיצוב "בלייד" בהתאם לתקן 1497 , תוצרת	יח'	2,450
8.002.0006	מדבקת גיל משתמש (שבירה)	יח'	2
8.002.0007	מדבקת 6-0 (שבירה) לפי דרישות חלק 8 של תקן 1498	יח'	20
8.002.0008	עמוד שילוט מעוצב 114 מ"מ להוראות הסבר מתקן 1497 (עד 5 אלמנטים)	יח'	1,000
8.002.0009	עמוד שילוט למתקן נינג'ה כנ"ל לעמדה אחד	יח'	750
8.002.0010	שלט הוראות לגן-עמודים 80*80 מ"מ עם 6 יחידות שילוט דו צדדי עם כיתוב	יח'	4,500
8.002.0011	מחיר ליחידת שילוט אחת לסעיף 8.003.0009	יח'	180
8.002.0012	שלט אתר לפי דרישות תקן 1497 חלק 1 גודל שלט 70 על 80 ס"מ גודל אות 5	יח'	350
8.002.0013	שלט אתר בהתאם לתקן 1497, תוצרת kompan, מק"ט FAZ401	יח'	6,800
8.002.0014	שלט אתר לגן יום הולדת כולל לוגו החברה (לפי מפרט)	יח'	19,000
	יועצים		
8.004.0001	אישור קונסטרוקטור עבור תכנון וביצוע סככה/הצללה במתחם	אתר	1,800
8.004.0002	עבודת קונסטרוקטור או מהנדס מכל סוג	ש"ע	270
8.004.0003	הוצאת היתר בניה עבור הצללה כולל הוצאות עבור: מודד, חישובים סטטים, עריכת תוכניות והגשתן, אישור קונסטרוקטור וכל הנדרש להוצאת ההיתר	אתר	15,000
8.004.0004	יועץ נגישות	אתר	2,000
8.004.0005	יועץ בטיחות	אתר	2,000
8.004.0006	עבודת יועץ בטיחות מוסמך להסדרת בטיחות באתר העבודה.	ש"ע	170
8.004.0007	הזמנת מודד מוסמך + עוזר לביצוע עבודות מדידה, העבודה כוללת הוצ'	אתר	2,800
8.004.0008	תכנון ואישור קונסטרוקטור עבור סככה/הצללה במתחם בגודל שטח עד 500	אתר	3,000
8.004.0009	היתר בניה עבור תכנון וביצוע סככה/הצללה מעל מגרש ספורט בגודל שטח	אתר	11,000
8.004.0010	הוצאות עבור העתקות וצילום מסמכים- בהתאם לאורך של הגרמושקה	מ"א	22
	הכנת תוכניות הסדרי בטיחות בתנועה ובעבודה לאישור העירייה כולל הוצאת היתרים כנדרש - באישור המפקח בלבד	קומפ'	6,500

חתימת המציע: _____

	פיצוים מוסכמים		
8.005.0001	איחור בביצוע תיקון/עבודה	יו"ע	500
8.005.0002	אי מילוי הוראת מפקח/רשות	עד	2,500
8.005.0003	זיווד חסר ברכב	עד	500

8.005.0004	אי עמידה בתוכנית צביעה	יו"ע	500
8.005.0005	העדר בדיקה חודשית לגן	אתר	10,000
8.005.0006	צוות חסר	יו"ע	1,000
8.005.0007	עובד בצוות ללא הסמכה	יו"ע	500
8.005.0008	עבודה ללא ציוד מגן אישי	עובד	500
8.005.0009	סגירה לא תקנית של מתקן	מתקן	2,500
8.005.0010	השארת מפגע בשטח	מפגע	2,500
8.005.0011	עבודה לא לפי תקן או הוראות המכרז	הפרה	2,500
8.005.0012	איחור בביצוע התקנה/תיקון	הפרה	1,000
8.005.0013	עבירה על תקנות הבטיחות בעבודה	הפרה	1,000
8.005.0014	איחור במסירה	יו"ע	500
8.005.0015	התקנת מתקן לא מאושר או תואם להזמנה	עד לסילוק	1,000
8.005.0016	התקנה לקויה	אתר	1,100
8.005.0017	מסירת דיווח כוזב	עד	2,500
8.005.0018	עזיבת אתר העבודה ללא אישור	עד	2,500
8.005.0019	השלכת פסולת באתר לא מורשה	עד	5,000

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 9-מצעים בולמי נפילה	יחידת מידה	מחיר בש"ח
9.001	**גומי**		
9.001.0001	גומי יצוק המורכב משכבה תחתונה של SBR ושכבה עליונה המורכבת 50% EPDM צבעוני, ו- 50% EPDM שחור, לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים.	מ"ר	270 ₪
9.001.0002	גומי יצוק המורכב משכבה תחתונה של SBR ושכבה עליונה המורכבת 70% EPDM צבעוני, ו- 30% EPDM שחור, לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים.	מ"ר	300 ₪
9.001.0003	מצע מסוג MULCH תוצרת חברת MELOS המורכב משערות EPDM בשני גוונים על מצע תחתון של פלציב או SBR	מ"ר	400 ₪
9.001.0004	ציפוי משטח גומי קיים בשכבת MULCH עליונה המורכבת כולה מEPDM בעובי 8-10 מ"מ בעובי משתנה בהתאם להוראות יצרן המתקנים וטבלת גובה נפילה מאושרת ע"י מכון התקנים	מ"ר	230 ₪
9.001.0005	TPV-גומי יצוק המורכב משכבה תחתונה של SBR, שכבה עליונה המורכבת 100% EPDM צבעוני לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים.	מ"ר	330 ₪
9.001.0007	TPV-גומי יצוק המורכב משכבה תחתונה של SBR, שכבה עליונה המורכבת 100% EPDM צבעוני לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים. תוצרת חברת Roshill אנגליה	מ"ר	360 ₪
9.001.0008	גומי מסוג EPDM תוצרת חברת GEZOLAN, עמיד במיוחד בכל תנאי מזג האויר, גודל גרגירים 1-3 מ"מ, עם אחריות ל12 שנים.	מ"ר	490 ₪
9.001.0009	שכבת SBR תחתונה	מ"ר	40 ₪
9.002	**דשא סינטטי**		
9.002.0001	מצע דשא סינטטי עם פלציב תוצרת SCHMITZ ודשא תוצרת גרמניה	מ"ר	310 ₪
9.002.0002	דשא סינטטי המאושר להתקנה מתחת למתקני משחק לפי ת"י 1498 המורכב משכבה עליונה של דשא סינטטי הכוללת שכבת סיליקה ושכבה תחתונה יציקת משטח גומי SBR, לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים.	מ"ר	225 ₪
9.002.0003	דשא סינטטי בצפיפות גבוהה המאושר להתקנה מתחת למתקני משחק לפי ת"י 1498 המורכב משכבה עליונה של דשא סינטטי הכוללת שכבת סיליקה ושכבה תחתונה פלטות ספוג עשוי חומר ממוחזר (כדוגמת פלציב) לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים.	מ"ר	200 ₪
9.002.0004	דשא סינטטי בצפיפות נמוכה המאושר להתקנה מתחת למתקני משחק לפי ת"י 1498 המורכב משכבה עליונה של דשא סינטטי הכוללת שכבת סיליקה ושכבה תחתונה פלטות ספוג עשוי חומר ממוחזר (כדוגמת פלציב) לפי דרישות גובה הנפילה שנקבעו ליצרן על ידי מכון התקנים.	מ"ר	180 ₪
9.002.0006	דשא סינטטי בצפיפות גבוהה המאושר להתקנה מתחת למתקני משחק לפי ת"י 1498 המורכב משכבה עליונה של דשא סינטטי הכוללת שכבת סיליקה (לא לשימוש מתחת למתקנים הדורשים מצע בולם נפילה)	מ"ר	120 ₪
9.002.0007	דשא סינטטי בצפיפות נמוכה המאושר להתקנה מתחת למתקני משחק לפי ת"י 1498 המורכב משכבה עליונה של דשא סינטטי הכוללת שכבת סיליקה (לא לשימוש מתחת למתקנים הדורשים מצע בולם נפילה)	מ"ר	70 ₪
9.002.0008	מצע דשא סינטטי עם פלציב מדגם לני 40 עם 40,000 תפרים למ"ר תוצרת מושיקו גינון (מוצר ללא שווה ערך)	מ"ר	300 ₪
9.002.0009	דשא סינטטי duraforce XSL, מקצועי לכדורגל, 365 מיקרון, 60m , תוצרת domo מאושרת פיפ"א כולל סימונים לבנים אינטגרליים ומילוי חול וגומי ע"פ מפרט יצרן	מ"ר	170 ₪
9.002.0010	דשא סינטטי duraforce XSL, מקצועי לכדורגל, 365 מיקרון, 40m , תוצרת domo מאושרת פיפ"א כולל סימונים לבנים אינטגרליים ומילוי חול וגומי ע"פ מפרט יצרן	מ"ר	155 ₪
9.002.0011	התקנת דשא סינטטי לנוי ללא תקן לפי מפרט פתח תקווה	מ"ר	100 ₪
9.002.0012	דשא סינטטי בצפיפות גבוהה עם 3 שכבות פלציב לשטח מתקני נינג'ה/ למתקן Jungle Gym	מ"ר	210 ₪
9.003	**אריחי גומי להדבקה**		
9.003.0001	פלטת TPV בעובי 10 מ"מ עם מסגרת גומי להתקנה עצמית כולל גרפיקה וצבע לבחירת הלקוח בגודל 100 על 70 ס"מ	יח'	5,400 ₪
9.003.0002	פלטת TPV בעובי 10 מ"מ עם מסגרת גומי להתקנה עצמית כולל גרפיקה וצבע לבחירת הלקוח בגודל 50 על 33 ס"מ	יח'	2,400 ₪
9.003.0003	פלטת TPV בעובי 10 מ"מ עם מסגרת גומי להתקנה עצמית כולל גרפיקה וצבע לבחירת הלקוח בגודל 50 על 40 ס"מ	יח'	3,000 ₪
9.003.0004	פלטת TPV בעובי 10 מ"מ עם מסגרת גומי להתקנה עצמית כולל גרפיקה וצבע של מספר בגודל 100 על 100 ס"מ	יח'	4,000 ₪
9.003.0005	פלטת TPV בעובי 10 מ"מ עם מסגרת גומי להתקנה עצמית כולל גרפיקה וצבע של מספר בגודל 80 על 80 ס"מ	יח'	3,300 ₪
9.003.0006	פלטת TPV בעובי 10 מ"מ עם מסגרת גומי להתקנה עצמית כולל גרפיקה וצבע של מספר בגודל 50 על 50 ס"מ	יח'	2,200 ₪
9.003.0007	תוספת לגודל גרגירים של 0.5 מ"מ	יח'	25%
9.003.0008	גרפיקה למצע גומי	מ"ר	1,400
9.003.0009	גרפיקה למצע דשא סינטטי	מ"ר	1,000
9.003.0010	לוגו למצע דשא סינטטי	מ"ר	1,200
9.004	**מצעים שפיכים**		
9.004.0001	חול תקני לגני משחקים ולארגזי חול	מ"ק	320 ₪
9.004.0002	סומסום תקני למתקני משחקים	מ"ק	280 ₪
9.004.0003	חול תוצרת חול טוב, דגם "95%- +A" גודל גרגיר בין 0.2-0.02 מ"מ קוורץ, גוון לבן ללא חומרים אורגנים וללא נגעים כימיים, כרייה מאושרת מטעם איכות הסביבהכולל דוחות קרקע, כולל אנליזות כימיות, כולל בדיקות מעבדה, כולל הצהרת יצרן, כולל חיטוי, חול ללא חרסיות, סליקה עד 3%, חול יבש, המחיר אינו	בלה	175 ₪
9.004.0004	חול תוצרת חול טוב, דגם "75%- A", חול מסונן, גוון צהבהב, ללא נגעים אורגנים, כולל אישור אספקה, כולל תשלום למנהל - כרייה חוקית, המחיר אינו כולל הובלה ופיזור.	בלה	120 ₪
9.005	**כללי**		
9.005.0001	אריח אבן לנגישות עיוורים (רוחב 60 ס"מ)	מ"א	240 ₪
9.005.0002	אריח גומי לנגישות עיוורים דוגמת "מושיקו גינון" (רוחב 60 ס"מ)	מ"א	170 ₪
9.005.0003	תוספת לעבודה של עד 5 מטר בגן בגומי יצוק בלבד	מ"ר	150%
9.005.0004	תוספת לעבודה של בין 5 ל 20 מטר בגן בגומי יצוק בלבד	מ"ר	100%
9.005.0005	תוספת לעבודה של עד 5 מטר בגן בדשא סינטטי	מ"ר	125%
9.005.0006	תוספת לעבודה של עד 30 מ"ר בגן בדשא סינטטי	מ"ר	50%
9.005.0007	חול סיליקט	בלה	350 ₪

חתימת המציע

מק"ט	פרק 10-הצללות	יחידת מידה בש"ח	מחיר
10.001	**רשתות הצללה**		
10.001.0001	רשת הצללה בצורת מפרשים עם עמודי תמיכה בחלקו החיצוני של המתחם כדוגמת נשר דגם "MP-6510 תוצרת פסגות	מ"ר	190
10.001.0002	**בשטחים שגודלם קטן מ270 מ"ר תוספת מחיר ליחס הקטן מ1:30 (מ"ר:עמודי הצללה).**	תוספת לאתר	4,000
10.001.0003	רשת הצללה בצורת ממברנה עם עמודי תמיכה בחלק החיצוני של המתחם ועמוד מרכזי אחד או יותר כדוגמת דוכיפת דגם "MP-6529 תוצרת פסגות	מ"ר	190
10.001.0004	בשטחים שגודלם קטן מ270 מ"ר תוספת מחיר ליחס הקטן מ1:30 (מ"ר:עמודי הצללה).	תוספת לאתר	4,000
10.001.0005	רשת הצללה לפתחים גדולים ללא עמודים באמצע כדוגמת אנפה, דגם "MP-6515 תוצרת פסגות	מ"ר	250
10.001.0006	**תוספת** לשטח הצללה מתחת ל 600 מ"ר (לסעיף 10.001.0006/10.001.0025 בלבד)	מ"ר	10%
10.001.0007	**הפחתה** בגין חיבורים למבנה וללא עמודים	מ"ר	20%
10.001.0008	הצללה נפתחת נסגרת רשת הצללה על גבי מסילות כבלים מחוברת לשני מבנים כדוגמת נץ, דגם "MP-6538 תוצרת פסגות	מ"ר	165
10.001.0009	רשת הצללה על גבי מסילות כבלים מחוברת לעמודי מתכת	מ"ר	230
10.001.0010	סככת צל /שימשיה בגודל 3 מטר על 3 מטר	יח'	8,160
10.001.0011	סככת צל /שימשיה בגודל 4 מטר על 4 מטר	יח'	10,320
10.001.0012	שמשיה העשויה נירוסטה בהתאם לתוכנית אדריכלית	יח'	27,300
10.001.0013	תוספת מנוע לפתיחה וסגירה חשמלית לרשת צל על גבי מסילות כבלים דגם "MP-119069תוצרת פסגות	יח'	25,000
10.001.0014	תוספת למערכת פיקוד ממוחשבת לפתיחה וסגירה אוטומטים בעלת כיוון והפעלה עצמאית הכוללים חיישני רוח וטמפרטורה, דגם "MP-119069A תוצרת פסגות	יח'	18,000
10.001.0015	אספקה והתקנת עמוד הצללה נוסף להצללה קיימת	יח'	3,840
10.001.0016	תוספת לעמוד הצללה קיים לצורך תאורה או מצלמות	מ'	2,000
10.001.0017	עמוד תאורה להצללה קיימת	יח'	5,400
10.001.0018	רשת הצללה בצורת "פגודה" בצורת מלבן או מרובע כדוגמת פשוש, דגם "MP-6514 תוצרת פסגות בגודל עד 50 מ"ר	מ"ר	195
10.001.0019	רשת הצללה בצורת "פגודה" בצורת מלבן או מרובע כדוגמת פשוש, דגם "MP-6514 תוצרת פסגות בגודל 50 עד 100 מ"ר	מ"ר	185
10.001.0020	רשת הצללה בצורת "פגודה" בצורת מלבן או מרובע כדוגמת פשוש, דגם "MP-6514 תוצרת פסגות בגודל 100 מ"ר	מ"ר	175
10.001.0021	רשת הצללה בצורת "פגודת כבלים" בכל צורה שהיא לגודל עד 50 מ"ר כדוגמת מגלן, דגם "MP-6511 תוצרת פסגות	מ"ר	240
10.001.0022	רשת הצללה בצורת "פגודת כבלים" בכל צורה שהיא לגודל 50 עד 100 מ"ר כדוגמת מגלן, דגם "MP-6511 תוצרת פסגות	מ"ר	220
10.001.0023	רשת הצללה בצורת "פגודת כבלים" בבכל צורה שהיא לגודל מעל 100 מ"ר כדוגמת מגלן, דגם "MP-6511 תוצרת פסגות	מ"ר	200
10.001.0024	חיבור הצללה למתקן משחקים	מתקן	5,000
10.001.0025	הצללת פעמון, דגם "60193 תוצרת חברת פטוריז	מ"ר	270
10.001.0026	ביצוע תכנון, רישוי וביצוע של קירוי והתקנת תאורה במגרש ספורט כולל כלל היועצים (על פי המפרט הטכני) ביצוע על פי התקן הישראלי ועל פי [illegible] **של מתקני משחק, כושר, הצללה ומצעים בולמי נפילה**	מ"ר	900

חתימת המציע: _____

מכרז מס' 705/25 לתכנון, אספקה, התקנה ואחזקה

10.001.0027	רשת הצללה מ-PVC בצורת "פגודה" בצורת מלבן או מרובע לרבות כל הקונסטרוקציה, יסודות ואישור קונסטרוקטור	מ"ר	770
10.001.0028	הצללה מסוג רחפת עם עיגון בחלק העליון של הבד	מ"ר	275
10.001.0029	מערכת הצללה אומנותית למרחב הציבורי דגם שאדו, הבנויה מקונסטרוקציית פלדה מעוצבת ובעלת קירוי מלוחות פולימר, בעלת אפשרויות קירוי מגוונות לרבות הדפס, מוצר ידידותי לסביבה	מ"ר	820
10.002	**<u>אביזרים ועבודות</u>**		
10.002.0001	ספוג הגנה על גבי העמודים בכל קוטר	יח'	450
10.002.0002	שרוול PVC	יח'	300
10.002.0003	מגן טיפוס	יח'	250
10.002.0004	תוספת לאריג אטום למים להצללה.	מ"ר	96
10.002.0005	אספקה והתקנת פסי נגישות לעמוד הצללה.	יח'	192
10.002.0006	תוספת מחיר עבור הגנה לסביבה ימית ע"פ מפרט חב' "אפוקול" אן ש"ע. המחיר למ"א קונסטרוקצית פלדה.	מ'	148
10.002.0007	תוספת מחיר עבור הגנה לסביבה ימית בשיטת חב' "מטלוניקה" או ש"ע. המחיר למ"א קונסטרוקצית פלדה	מ'	348
10.002.0008	תוספת מחיר להצללה עבור אביזרים מפלב"מ לסביבה ימית.	מ"ר	40
10.002.0009	בד רשת	מ"ר	85
10.002.0010	אחזקה חודשית כולל פירוק בחורף והחזרה באביב	חודשי	250
10.002.0011	אחזקה חודשית כולל פירוק בחורף והחזרה באביב כולל כל הנזקים למעט וונדליזם ונזקי טבע	חודשי	350
10.002.0012	פירוק בד הצללה עד 300 מ"ר	יח'	1,500
10.002.0013	פירוק בד הצללה מעל 300 מ"ר	יח'	2,000
10.002.0014	הרכבת בד הצללה עד 300 מ"ר	יח'	1,800
10.002.0015	הרכבת בד הצללה מעל 300 מ"ר	יח'	2,500
10.002.0016	טיפול לאתר הצללה עד 100 מ"ר	יח'	480
10.002.0017	טיפול לאתר הצללה בין 101-200 מ"ר	יח'	780
10.002.0018	טיפול לאתר הצללה מעל 200 מ"ר	יח'	1,200
10.002.0019	תוספת "לטיפול באתר הצללה" עבור תיקון טלאי מעל 40 ס"מ עד 1.5 מטר עבור אותה הצללה או כל הצללה נוספת באתר.	יח'	360
10.002.0020	תוספת מחיר עבור תיקון קרע נוסף עד 1.0 מטר אורך עבור כל הצללה נוספת באותו אתר.	יח'	420
10.002.0021	שילוב הסעיף באחזקה חודשית לתחזוקת מתקני משחק (תוספת לתת פרק 8.005)		25%
10.002.0022	תיקוני בד במתפרה	יח'	2,160
10.002.0023	פירוק עמוד ללא יריעה בקוטר מ 6-8" ובגובה עד 4 מטר ללא השארת שאריות ובליטות בשטח לרבות סגירת הבור בבטון או בחומר איטום מתאים, וסילוק העמוד משטח האתר	יח'	420
10.002.0024	פירוק והרכבה של עמוד ישן בכל קוטר ובכל גובה והחלפתו בעמוד חדש	קומפ	5,760
10.002.0025	פירוק, הרכבה ואחסנה של שימשיה קיימת (קונסטרוקציה ואריג בלבד), בגדלים 3X3 ו/או 4X4 על פי דרישת	יח'	1,080

חתימת המציע: _____

10.002.0026	הגבהת עמוד קיים	מ"א	450
10.002.0027	תוספת צבע בתנור לעמוד הצללה	יח'	1,000
10.002.0028	תוספת הכנת חשמל/תקשורת ע"י קידוח חור בעמוד	עמוד	375
10.002.0029	תוספת עבור הכנה לחשמל בעמוד	יח'	500
10.002.0031	פירוק, אחסנה, הובלה והרכבה	מ"ר	20

חתימת המציע: _____

10.002.0032	צביעת עמוד פלדה מגולוון חדש עד 15 מ'.	יח'	690
10.002.0033	תוספת מחיר בגין שימוש בצבע אפוקסי במקום צבע רגיל לעמוד חדש.	מ'	68
10.002.0034	כבל פלדה בעובי 6-8 מ"מ	מטר	10
10.002.0035	שאקל בעובי שאקל בעובי 12-8 מ"מ	יח'	12
10.002.0036	מותחן 12-8 מ"מ	יח'	24
10.002.0037	צינור שרשורי דו-שכבתי בקוטר 50 מ"מ כולל מופות יחודיות לצנרת זו כולל חוט משיכה 8 מ"מ מניילון.	מ'	10
10.002.0038	צינור שרשורי דו-שכבתי בקוטר 80 מ"מ כולל מופות יחודיות לצנרת זו כולל חוט משיכה 8 מ"מ מניילון.	מ'	15
10.002.0039	תוספת קבלן ראשי	אתר	12%
10.002.0040	תוספת עבור הכנה לחשמל בקשת כולל במות הרמה (פרט פטוריז)	קשת	7000
10.002.0041	תוספת הכנה לתאורה בעמוד 6/8 צול (לפי פרט מתקן גן) בהצללה חדשה	עמוד	1800
10.002.0042	תוספת לסעיף 10.002.0041 לעמוד 10 צול	עמוד	25%
10.002.0043	כבל הארקה	מ'	30
10.002.0044	פנס הצפה 200W דגם maha תוצרת Gigatera	יח׳	1200
10.002.0045	פנס הצפה 400W דגם maha תוצרת Gigatera	יח׳	1500
10.002.0046	פנס הצפה 600W דגם maha תוצרת Gigatera	יח׳	2200
10.002.0047	חישובים סטטיים	אתר	3500
10.002.0048	החלפת עמוד ל10 צול	עמוד	800
10.002.0049	החלפת עמוד ל12 צול	עמוד	1500
10.002.0050	הוספת בטון לביסוס עד 2x2x1	בור	1200
10.002.0051	הוספת בטון לביסוס עד 1.5x1.5x1	בור	800
10.002.0052	פנס הצפה 50W 6500K	יח׳	270
10.002.0053	מגן בלימה לעמוד הצללה משולש מחוזק, צלעות המגן מפח מגולוון מרותך לעמוד (12 מ״ר ליח׳)	יח׳	5500
10.002.0054	קיפול חורף של רשתות מסוג "נפתח נסגר" ע"י גלילה של רשתות קיימות על גבי כבלים לאחת מפאות ההצללה, ללא פירוק או הורדה ממתקן ההצללה	מ״ר	8
10.002.0055	פתיחת קיץ של רשתות מסוג "נפתח נסגר" ע"י פריסה חזרה של רשתות הצללה המותקנות על גבי כבלים הקשורות לאחת הפאות של מתקן הצללה קיים, כולל חידוש מחברי כבלים או אביזרים אחרים במידה ויידרש	מ״ר	10
10.003	**עבודות מקצועיות**		
10.003.0001	צוות ניקוי עלים לאתר 1	קומפ	1,500
10.003.0002	צוות ניקוי עלים ל 2 או 3 אתרים	קומפ	2,200
10.003.0003	צוות ניקוי עלים ל 4 או 5 אתרים	קומפ	2,700

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 11- גדרות, שערים ומחסומים	יחידת מידה	מחיר בש"ח
11.001			
11.001.0001	גדר דגם "מנרב" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 5003. גובה מינימאלי של 105 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	245 ₪
11.001.0002	גדר דגם "כנרת" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 1014. גובה 200 ס"מ ואורך 1 מ'.	מ'	650 ₪
11.001.0003	דלת וגדר הפרדה דגם "כנרת" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 3102.	יח'	1,050 ₪
11.001.0004	דלת הפרדה דגם "כנרת" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 3101. גובה 110 ס"מ ואורך 1.2 מ'.	יח'	1,050 ₪
11.001.0005	מעקה דגם "כנרת" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 5005. גובה מינימאלי של 105 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	350 ₪
11.001.0006	גדר דגם "זכרון יעקוב" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 4008. גובה מינימאלי של 110 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	295 ₪
11.001.0007	גדר דגם "תוחם חלקה" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 4009. גובה מינימאלי של 110 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	220 ₪
11.001.0008	גדר דגם "חיפה תל אביב" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 4010. גובה מינימאלי של 110 ס"מ מהחלק העליון עד	מ'	220 ₪
11.001.0009	גדר דגם "מעין חרוד ב" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 4012. גובה מינימאלי של 100 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	260 ₪
11.001.0010	גדר דגם "ציון" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 1008. גובה 200 ס"מ ואורך 3 מ'. ללא תוספת מוטות בחלק העליון	מ'	285 ₪
11.001.0011	גדר דגם "שיר" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 1004. גובה 200 ס"מ ואורך 3 מ'.	מ'	325 ₪
11.001.0012	שער דגם "שיר" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 2009. גובה 200 ס"מ ואורך 4.7 מ'.	יח'	5,500 ₪
11.001.0013	פשפש דגם "שיר" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 3007. גובה 200 ס"מ ואורך 1.45 מ'.	יח'	1,950 ₪
11.001.0014	מעקה דגם "תבור" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 5106. גובה מינימאלי של 120 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	265 ₪
11.001.0015	מעקה דגם "תבור" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 5008. גובה מינימאלי של 105 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	265 ₪
11.001.0016	דלת הפרדה "תבור" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 3109 .גובה מינימאלי של 110 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	יח'	1,150 ₪
11.001.0017	מעקה דגם "מוצקין" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 4013. גובה 110 ס"מ ואורך 2 מ'.	מ'	325 ₪
11.001.0018	מעקה דגם "קרית אונו" תוצרת גדרות אורלי מק"ט 4001 .גובה מינימאלי של 110 ס"מ מהחלק העליון עד לקרקע.	מ'	325 ₪
11.001.0019	תוספת צביעה לפי דרישות משרד החינוך ו/או דרישות ת"י 1498	מ'	100 ₪
11.001.0020	תוספת צביעה באזורים הסמוכים לים	מ'	200 ₪
11.001.0021	תוספת קבלן ראשי כולל התקנה	אתר	20%

חתימת המציע: _____

מק"ט	פרק 13- פיתוח		
13.001	**מסלעות ואבני בולדר**		
13.001.0001	מסלעה גננית בגובה עד 1.5 מ' מגושי סלע שטוחים.	בשע"ח	400
13.001.0002	שורת אבני מסלעה ו/או בולדרים מגושי סלע. העבודה כולל חפירה ומילוי באדמה	מ"א	220
	אבני שפה וריצוף		
13.002.0001	אבן גן בצבע אפור באורך 1 מטר	מ"א	120
13.002.0002	תוספת לאבן גן מעוגלת/קטומה	מ"א	25
13.002.0003	תוספת לצבע של אבן גן	מ"א	30
13.002.0004	תיחום גומה לעץ בטבעת אבנים מעוגלת ו/או מרובעת לרבות יסוד ומשענת בטון	יח'	500
13.002.0005	תוספת לגוון צבעוני	מ"א	15%
13.002.0006	תוספת לחורים בבטון	מ"א	5%
13.002.0007	תוספת לבטון אדריכלי ו/או ברזל יצוק	מ"א	100%
13.002.0008	אבן דופן דגם אופקי/אנכי תוצרת "אקרשטיין" או שווה ערך	יח'	200
13.002.0009	צוקיות כולל מילוי בטון	מ"ר	500
13.002.0010	מסגרת עץ לתיחום	מ"ר	50
13.002.0011	הנחת אבן משתלבת כולל שכבת חול - מחיר ליחידת מידה של 1 מ"ר	מ"ר	200
13.002.0012	תוספת לאבן בגוון לא סטנדרטי - מחיר ליחידת מידה של 1 מ"א	מ"א	25
13.002.0013	ריצוף באבן טבעית 20 עד 40 ס"מ ובעובי 6 ס"מ אורך משתנה בעיבוד לבחירת האדריכל	מ"ר	330
13.002.0014	תוספת לכל 2 ס"מ עובי (בהמשך לסעיף 13.002.0013)	מ"ר	25%
13.002.0015	ריצוף באבן טבעית ברוחב מעל 40 ס"מ בעובי 6 ס"מ אורך משתנה לבחירת האדריכל	מ"ר	400
13.002.0016	תוספת לכל 2 ס"מ עובי (בהמשך לסעיף 13.002.0015)	מ"ר	25%
13.002.0017	תוספת לאבן מסוג ביר זית	מ"ר	50
13.002.0018	תוספת לאבן מסוג סלייב	מ"ר	120
13.002.0019	תוספת לאבן מסוג גרניט	מ"ר	150
13.002.0020	תוספת עבור גיאומטריה מורכבת	מ"ר	50
13.002.0021	אבן פראית שכבות שטוחה, בעובי מינימלי של 5 ס"מ. המחיר כולל עבודה עד גמר.	מ"ר	80
13.002.0022	אבן טבעית בעובי 8 ס"מ וברוחב 30 ס"מ משולבת בריצוף ו/או באספלט. המחיר כולל חול 5 ס"מ וטיט	מ"א	300
13.002.0023	אבן שפה מאבן טבעית במידות 10/20 עם או בלי פזה כולל: חפירה ליסוד, יסוד וגב מבטון	מ"א	300
13.002.0024	אבני שפה מאבן טבעית, ברוחב 30 ס"מ ובעובי מינימלי של 20 ס"מ לפחות, לרבות בקשתות וכולל אבן שפה מונמכת	מ"א	450
13.002.0025	מסגרת מתכת לתיחום	מ"א	120
13.002.0026	דק סינטטי איפאה כולל התקנה	מ"ר	700
13.002.0027	דק סינטטי אמריקאי כולל התקנה	מ"ר	350
13.002.0028	דק סינטטי במבוק כולל התקנה	מ"ר	800
	עבודות בטון		
13.003.0001	מצעים סוג א'	מ"ק	145
13.003.0002	הידוק תשתית קיימת	מ"ר	3
13.003.0003	משטח בטון רזה ב-20 בעובי 5 ס"מ- כולל יריעות פוליאטילן	מ"ר	70
13.003.0004	משטח בטון רזה ב-30 בעובי 5 ס"מ-כולל יריעות פוליאטילן	מ"ר	110
13.003.0005	משטח בטון בעובי 12 ס"מ עם רשת זיון 8 על 8-כולל יריעות פוליאטילן	מ"ר	250
13.003.0006	תוספת לעובי 20 ס"מ עם רשת כ[illegible]	מ"ר	50

חתימת המציע: _____

13.003.0007	כבש נגיש לפי דרישות ת"י 1918 עשוי מבטון ב-30 בעובי מינימאלי של 8 ס"מ המונח על מצע מהודק הכולל רשת זיון מברזל 8 על 8. המחיר אינו כולל מעקות מתכת.	מ"ר	358
13.003.0008	תוספת לפודסט	מ"ר	100
13.003.0009	בטון יצוק בעובי 10 ס"מ, בגמר כורכרי, לרבות רשת זיון מברזל 8 על 8, עד לגמר מלא	מ"ר	270
13.003.0010	הגורות בטון (מבטון ב-30) ברוחב 10 ס"מ	מ"ק	1500
13.003.0011	תוספת לכל 10 ס"מ (קשור למק"ט 13.003.0010)	מ"ק	15%
13.003.0012	קיר דיפון מכלונסאות עם עמודים בקוטר מינ' של 50 ס"מ ובעומק של עד 10 מ', המחיר כולל רשת ברזל עגולה לזיון ובטון.	מ"א	120
13.003.0013	קירות תמך/גדר לגובה עד 2 מ' בנויים מבלוקי בטון מסוג "צוקית" במידות 25/60/40 או ש"ע לרבות קורת פילוס מבטון במידות 20/60 ב"מ ומילוי חללי הבלוקים בבטון	מ"ר	600
	פירוק ופינוי		
13.004.0001	מכולת פינוי בינונית, 14-10 קוב	יח'	1,750
13.004.0002	פירוק משטחי אספלט וקורות בטון (עד עובי 20 ס"מ)	מ"ר	100
13.004.0003	תוספת לפירוק של בטון/בטון מזוין מעל עובי של 20 ס"מ	מ"ר	50%
13.004.0004	פירוק מתקן משחק ופינויו לאתר פסולת מורשה -הפירוק יכלול את היסוד עצמו. עבור חיתוך מעל הקרקע ופינוי החלק ישולם לפי ביצוע בפועל	יסוד	500
13.004.0005	פירוק מתקן משחק תוך שמירה על מבנה ופינויו למחסן שקיבע על ידי המזמין	יסוד	1,000
13.004.0006	פירוק ופינוי מצע סינטטי במתחם - עד 50 מ"ר.	מ"ר	80
13.004.0007	פינוי אדמה לעומק של עד 20 ס"מ, כולל כל מה שמעל הקרקע (למעט עצים)	מ"ר	45
13.004.0008	פירוק סלעיה/בולדרים	מ"ר	100
13.004.0009	פירוק גדר אבן (לא צוקית)/מדרגות, עד גובה 2 מטר	מ"א	300
13.004.0010	פירוק זהיר של גדר אבן (לא צוקית) עד גובה 2 מטר תוך שמירה על מבנה האבנים	מ"א	800
13.004.0011	פירוק וסילוק קיר מבטון, לרבות עמודים, קורות, יסוד, חיפוי וקופינג וכל הנדרש	מ"ק	900
13.004.0012	פירוק וסילוק גדר מתכת מסוג כלשהו	מ"א	40
13.004.0013	חפירה ו/או חציבה של בורות גישוש בעבודה ידנית ו/או זהירה בסמיכות לתשתיות ומבנים, לכל עומק, כולל החזרת מצב לקדמותו	מ"ק	300
13.004.0014	ניסור אלמנטי בטון בעובי עד 30 ס"מ	מ"א	750
13.004.0015	תוספת לכל 30 ס"מ (בהמשך לסעיף 13.004.0014)	מ"א	35%
13.004.0016	הריסה ופינוי מבנה קל, כולל כל האלמנטים של המבנה, קירות היקפיים ומחיצות פנימיות, רצפת בטון וכולל תמיכות זמניות וכל הנדרש בכדי לאפשר את יציבות ובטיחות המבנה הצמוד ושארית המבנה שלא פורק. המחיר כולל פירוק חיבורי החשמל, מים, ביוב וכיוצ"ב	מ"ר	150
13.004.0017	פירוק ופינוי של שלט/תמרור כולל עמוד, כולל כיסוי הבור	יח'	100
13.004.0018	כריתה/עקירה של עצים בגובה עד 3 מטר, לרבות שורשים	יח'	1500
13.004.0019	תוספת לגובה של כל מטר (בהמשך לסעיף 13.004.0018)	יח'	40%
13.004.0020	עקירה של גדמי עצים, לרבות שורשים כולל פינוי וסילוק	יח'	500
13.004.0021	פירוק ראש מערכת כלשהו בכל קוטר בין אם תת-קרקעי ו/או על-קרקעי בסיום הפירוק החלקים יועברו למחסן העירייה	יח'	400
13.004.0022	פירוק מגוף הידראולי	יח'	200

חתימת המציע: _____

13.004.0023	פירוק צינורות מבטון עד 100 ס"מ (כולל) ובעומק עד 4 מ'. המחיר כולל את חפירה, פירוק הצינורות, החזרת המצב לקדמותו וסילוק הפסולת.	מ"א	700
13.004.0024	פירוק צינורות מכל חומר אחר, בכל קוטר כולל סילוק. הערה: הסעיף מתייחס לצינורות מקוטר 50 מ"מ בלבד	מ"א	100
13.004.0025	פירוק זהיר של ריהוט גן ורחוב מבטון/ברזל כגון ספסל, פח אשפה, שלט, שולחנות וכדומה והעברתו למקום מאושר ע"י העירייה	יח'	150

חתימת המציע: _____

13.004.0026	פירוק עמוד תאורה מסוג כלשהו והעברתו למחסן העירייה או סילוק לאתר פסולת. העבודה לא כוללת מנוף שישולם בנפרד במידת הצורך	יח׳	1000
13.004.0027	העתקת בלוני גז. העבודה תבוצע בתיאום מלא עם חברת הגז לרבות כל העבודה הנדרשת כולל צנרת והטמנתה. התשלום מותנה בקבלת אישור מחברת הגז.	יח׳	1500
13.004.0028	פירוק ופינוי מצע סינטטי- בשטחים בין 50 מ״ר עד 500 מ״ר. מעל שטח זה תשולם תמורה עבור טרקטור ומכולת פינוי.	מ״ר	50
13.004.0029	מכולת פינוי קטנה, 8 קוב	יח׳	1,500
13.004.0030	מכולת פינוי גדולה, 20 קוב	יח׳	2,900
13.004.0031	פירוק ופינוי דשא סינטטי למגרשי כדורגל, כולל פינוי לאתר הטמנה מורשה	מ״ר	40
	התקנות מתקנים		
13.005.0001	התקנת מתקן משחק בלבד- ללא אספקה	יסוד	1,000
13.005.0002	תוספת עבור התקנת מתקן בחוף הים	אתר	20%
13.005.0003	תוספת עבור התקנת מתקן באזור קו הים שהוגדר על ידי הרשות ככזה ומחייב ביסוס מיוחד	אתר	15%
13.005.0004	תוספת לעבודת התקנת מתקני משחק מתחת ל 50,000 ש״ח	פרוייקט	15%
	טיפול במצע בולם		
13.006.0001	ניקוי מצע חול ע"י מכונת סינון יעודית	מ"ר	40
13.006.0002	חיטוי מצע חול	מ״ר	15
13.006.0003	תיחוח מצע בולם הולם על ידי מכונת תיחוח	מ״ק	35
13.006.0004	סירוק דשא סינטטי ע"י מכונה יעודית לרבות חול יעודי תוצרת א.ג.ת מינרלים	מ"ר	55
13.006.0005	תשתית מצע מודרג למגרשי קטרגל הכוללת אספקה, פיזור, הרטבה והידוק כולל הכנת שבלונה- לפי 5 קו״ב לכל 100 מ״ר לכמות עד 500 מ״ר	מ״ר	45
13.006.0006	שתית מצע מודרג למגרשי קטרגל הכוללת אספקה, פיזור, הרטבה והידוק כולל הכנת שבלונה- לפי 5 קו״ב לכל 100 מ״ר לכמות בין 500-1000 מ״	מ״ר	40
	צמ״ה		
13.007.0001	הפעלת מחפרון	יר״ע	2,550
13.007.0002	הפעלת מנוף	יר״ע	4,500
13.007.0003	הפעלת משאבת בטון	יר״ע	1,700
13.007.0004	הפעלת בובקט	יר״ע	2,250
13.007.0005	משאית רכינה 2 צירים עם ארגז בכיבול 15 עד 18 מ"ק	ש"ע	185
13.007.0006	במת הרמה	יר״ע	1,400
13.007.0007	משאית בקיבולת 12 מ״ק	ש״ע	250
13.007.0008	משאית עם מנוף לרבות סל תקני מבודד להרמת 2 עובדים, כושר הרמה 0.9 טון	יר״ע	3,500
13.007.0009	משאית עם מנוף 26 טון, אורך זרוע 14 מ׳, כושר הרמה 1.2 טון	י״ע	4,800
13.007.0010	JCB כולל פטיש	ש״ע	180
13.007.0011	מטאטא כביש	ש״ע	150
13.007.0012	בגר (מחפר) על גלגלים לרבות פטיש	ש״ע	300
13.007.0013	מכבש ידני כולל מפעיל	יר״ע	800
13.007.0014	מכבש רוטט	יר״ע	1,300

חתימת המציע: _____

13.007.0015	הפעלת מנוף עד 35 מ'	יח"ע	3,500
13.007.0016	הפעלת מנוף מעל 35 מ'	יח"ע	6,000
	עובדים מקצועיים		
13.008.0001	חפירה ידנית	מ"ק	80

חתימת המציע: _____

13.008.0002	יום עבודה של עובד מקצועי בתקן 1498/7 עם כלים, רכב וציוד	יו"ע	1,900
13.008.0003	יום עבודה לצוות של שני עובדים מקצועיים בתקן 1497/8 עם כלים, רכב וציוד	יו"ע	4,000
13.008.0004	עבודת פועל פשוט	ש"ע	100
13.008.0005	עבודת רצף או בנאי או חשמלאי מקצועי	ש"ע	120
13.008.0006	עבודת מסגר, מרכיב מקצועי	ש"ע	120
13.008.0007	עבודת רתך מקצועי ,כולל רתכת עם גנרטור ואלקטרודות	ש"ע	120
13.008.0008	עבודת עוזר לרתך	ש"ע	100
13.008.0009	עבודת צוות לביצוע עבודות תיקונים שונות.	ש"ע	200
13.008.0010	צוות בטיחות בדרכים לעבודות אביזרי בטיחות בעבודות יום, כולל עגלת חץ וכל הציוד הנדרש) לפי תרשימים 10/13 בחוברת: "המדריך להסדרי תנועה באתרי עבודה בדרכים בין עירוניות"-ינואר 2006 ולפי תרשימים 04/07/55/58 בחוברת: "הנחיות להגנת עוברי דרך באתרי עבודה בדרכים עירוניות"	יו"ע לצוות	2,800
13.008.0011	הכנת תוכניות הסדרי בטיחות בתנועה ובעבודה לאישור העירייה כולל הוצאת היתרים כנדרש	קומפ'	6,500
13.008.0012	שומר	חודש	12,000
13.008.0013	ביובית	יו"ע	2,500
13.008.0014	שומר לאתר לפי שעת עבודה	ש"ע	70
	צנרת		
13.009.0001	אספקת, הובלת והנחת צינור HDPE בקוטר 160 מ"מ	מ"א	100
13.009.0002	אספקת, הובלת והנחת צינור HDPE בקוטר 225 מ"מ	מ"א	150
13.009.0003	אספקת, הובלת והנחת צינור HDPE בקוטר 450 מ"מ	מ"א	700
13.009.0004	צנור PVC עבה בקוטר 6"	מ"א	30
13.009.0005	צנור PVC עבה בקוטר 8"	מ"א	40
13.009.0006	צינור P.V.C אפור, קשיח מסוג "מרידור" בכל קוטר. המחיר כולל: יישום בהדבקה, איגון והברגה המחיר כולל גם: ספחים, אביזרים ומחברים	מ"א	150
	כבישים		
13.010.0001	צביעת קו רציף או מרוסק בגוון לבן או צהוב ברוחב 12 ס"מ	מ"א	8
13.010.0002	צביעת קו רציף או מרוסק בגוון לבן או כתום ברוחב 15 ס"מ	מ"א	14
13.010.0003	צביעת קו רציף או מרוסק בגוון לבן או כתום ברוחב 20 ס"מ	מ"א	20
13.010.0004	צביעת קו רציף או מרוסק בגוון לבן או צהוב ברוחב 30 ס"מ	מ"א	36
13.010.0005	צביעת חץ בודד	יח'	50
13.010.0006	צביעת חץ כפול	יח'	70
13.010.0007	צביעת חץ משולש	יח'	120
13.010.0008	צביעת אבני שפה	מ"א	12
13.010.0009	צביעת שטחים בצבע לבן או כתום עפ"י תוכנית	מ"ר	35
13.010.0010	מחיקת פס צבע ברוחב עד 30 ס"מ - במכונת כרסום	מ"א	15
13.010.0011	סימון חניית נכים צבע מלא עם רקע כחול כולל סמל נכה	קומפ'	1,100
13.010.0012	סימון חניית נכים מסגרת לבן (ללא רקע כחול) כולל סמל נכה	קומפ'	450
13.010.0013	מחיקת צבע קבועה משטח במכונת כרסום או בכל דרך שתאושר ע"י המתכנן	מ"ר	40

חתימת המציע: _____

13.010.0014	עמודי תמרורים בגובה 1.80 מ'	יח'	350
13.010.0015	עמודי תמרורים בגובה 3.30 מ'	יח'	550
13.010.0016	עמודי תמרורים בגובה 3.60 מ'	יח'	600
13.010.0017	עמודי תמרורים בגובה 4.40 מ'	יח'	700

חתימת המציע: _____

13.010.0018	תמרורים מסוג עירוני להצבה ע"פ תוכנית	יח'	190
13.010.0019	אספלט למדרכות ושבילים בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט לרבות פיזור והידוק	מ"ר	80
13.010.0020	מדרכה מאספלט בעובי 20 ס"מ. העבודה כוללת: בטון אספלט בעובי 5 ס"מ, מתערובת עם אבן דולומיט ומצע סוג א' בעובי 15 ס"מ, ציפוי יסוד וצורת דרך	מ"ר	120
13.010.0021	מדרכה מאספלט בעובי 20 ס"מ. העבודה כוללת: בטון אספלט בעובי 5 ס"מ, מתערובת עם אבן דולומיט ו CLSM בעובי 15 ס"מ, ציפוי יסוד וצורת דרך	מ"ר	250
13.010.0022	תיקון אספלט מקומי קיים באספלט חם	מ"ר	100
13.010.0023	קרצוף לכל עומק כולל נקיון וסילוק הפסולת	מ"ר	30
13.010.0024	קרצוף אספלט בעובי עד 1 ס"מ כולל ניקיון וסילוק הפסולת	מ"ר	15
13.010.0025	ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.25 ליטר/מ"ר	מ"ר	5
13.010.0026	שכבה מבטון אספלט בעובי 3 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ	מ"ר	55
13.010.0027	תוספת לכל 2 ס"מ	מ"ר	15%
13.010.0028	שכבת אספלט עליונה בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ, עד גמר	טון	450
13.010.0029	תוספת עבור אספלט עם בזלת במקום אבן מסוג דולומיט	טון	150
13.010.0030	תוספת עבור ביטומן מסוג PG 74-10 או PG 70-10 במקום ביטומן מסוג PG 68-10	טון	50
13.010.0031	ריבוד דרכי עפר באספלט גרוס מקירצוף בעובי 10 ס"מ	מ"ר	50
13.010.0032	אספלט במגרשי ספורט בעובי 7 ס"מ מבוצע בשתי שכבות: שכבה נושאת תחתונה בעובי 4 ס"מ גודל הגרגר 19 מ"מ (3/4") ומעליה, שכבת אספלט בעובי 3 ס"מ גודל מקסימלי 9.5 מ"מ (3/8"), לרבות פיזור, ריסוס ביטומנ' בין השכבות ופילוס אספלט בפיניישר קטן, כולל עבודת ידיים ככל שיידרש. כולל שיפועים בהתאם לתכנון.	מ"ר	130
13.010.0033	טאטוא אספלט, במסגרת עבודה נפרדת	מ"ר	6
	כללי		
13.011.0001	חפירה, פינוי וסילוק של פסולת שנמצאת באתר, ואינה תוצר של עבודות כלשהן של הקבלן. מחיר היחידה כולל חפירה, עירום, מדידה, פינוי בכל שיטה, הובלה וסילוק אל מטמנה שתוצע ע"י הקבלן ותאושר ע"י המפקח - בכל מרחק. תנאי לתשלום בסעיף זה - המצאת המסמכים המפורטים בפרק המוקדמות ובשאר מסמכי המכרז. המחיר כולל את אגרות ההטמנה וכל תשלום נוסף.	מ"ק	100
13.011.0002	אספקה ופיזור מילוי בחומר נברר מאושר בשכבות 20 ס"מ	מ"ק	70

מסמך ג':
מפרט טכני

1. כללי:

בקשה להתקנת מתקנים, מתקבלת באמצעות הזמנת עבודה. הזמנת העבודה מתקבלת אצל הקבלן והיא מחייבת אותו לעמוד בלוחות הזמנים הבאים:

1.1. זמני ביצוע באספקת מתקנים:

א. מוצרים מתוצרת הארץ יסופקו ויותקנו בתוך 21 ימי עבודה ממועד הדרישה.

ב. מוצרים מתוצרת חוץ יסופקו ויותקנו בתוך 45 ימי עבודה ממועד הדרישה.

ג. מצע בולם הולם יסופק תוך 3 ימי עסקים וסיום ההתקנה לא יעלה על 5 ימי עסקים.

ד. הצללות יסופקו ויותקנו תוך 15 ימי עסקים.

ה. מתקני כושר יסופקו ויותקנו תוך 45 ימי עסקים.

1.2 כתנאי לתחילת העבודה, על הקבלן למסור לרשות תוך 48 שעת מיום הוצאת הזמנת העבודה את המסמכים הבאים: אישור תיק מוצר/אב טיפוס/התקנה מטעם מכון התקנים.

2. **שיטת עבודה בהוספת מתקני משחק/כושר לגן קיים:**

2.1. תחילה הקבלן יציע את המתקנים המיועדים לפרויקט, לפי דרישות העירייה הנוגעות לאיכות החומרים ולסוג המתקנים. (זמן לביצוע 2 ימי עבודה).

2.2. הזכיין יסייר בשטח ויבצע מדידה.

2.3. המדידה תבוצע ע"י מודד מוסמך כולל התאמת כל הנתונים באתר: מרווחי בטיחות, גבהי עמודים ורשתות

2.4. הקבלן יוציא תוכנית מדידה על חשבונו ויבצע תיאום מערכות כולל אישורים של כל הגורמים הרלוונטיים.

2.5. (זמן לביצוע- 1 ימי עבודה/5 ימי עבודה באם נדרשת העמדה). באחריות הקבלן לוודא שלא קיימים כבלי חשמל עיליים בסביבה המיועדת ולהתריע במידה וקיימים.

2.6. מובהר כי ביצוע מדידות סופיות יתבצע מטעם מזמין העבודה לאחר השלמת העבודה ויהווה תנאי לאישור חשבונות הספק על ידי נציג המזמין.

2.7. כמו כן באחריות הקבלן לקבל את תוכניות השטח על מנת לוודא שלא יפגעו תשתיות קיימות כגון: מים, חשמל, תקשורת וכו'.

2.8. לאחר אישור התוכניות על ידי העירייה, יוצא צו תחילת עבודה. הקבלן. יעביר לרשות את המסמכים המעידים על אישור המתקנים המוצעים על ידי מכון התקנים כפי שמופיע בסעיף 1.2.

2.9. לפני תחילת העבודה יגדר הקבלן את אזור העבודה בגדר הנדרשת על פי דרישות הבטיחות המופיעות במפרט זה, ובהתאם להנחיות המפקח.

2.10. הקבלן יזמן את בדיקת מכון התקנים על חשבונו וימסור את הגן לאחריות העירייה. העברת החשבון לתשלום מותנית באישור מסירה מטעם העירייה ואישור תקין של מכון התקנים.

3. שיטת עבודה בהקמת גן חדש

3.1. תחילה הקבלן, יציע את המתקנים המיועדים לפרוייקט, לפי דרישות העירייה הנוגעות לאיכות החומרים ולסוג המתקנים. (זמן לביצוע 2 ימי עבודה).

3.2. המתקנים יאושרו ברשות ותוגש תוכנית העמדה ו/או הדמיה לשטח המיועד. זאת לאחר שהזכיין יסייר בשטח ויבצע מדידה. (זמן לביצוע- 5 ימי עבודה/7 ימי עבודה באם נדרשת הדמיה).

3.3. לאחר אישור התוכניות יוצא צו תחילת עבודה ויועברו לרשות המסמכים המעידים על אישור המתקנים המוצעים על ידי מכון התקנים כפי שמופיע בסעיף 1.2.

3.4. על הקבלן להעביר תוכנית/הדמיה של צבעי המשטח כולל דוגמאות לבחירה ואישור המנהל.

3.5. קבלן המשנה של ההצללות מטעם הקבלן יכין תוכנית עמודים אותה הוא יגיש לקבלן הראשי ו/או למפקח מטעם העירייה על גבי תוכנית ההעמדה המאושרת.

3.6. לאחר פינוי השטח על ידי הקבלן, הוא יכנס להכנת השטח. הכנת השטח תכלול את המצעים, אבן השפה וכל הנדרש לביצוע ההתקנה כולל הגידור ההיקפי.–(7 ימי עבודה מיום אישור התוכניות).
כלל עבודות הפיתוח יסתיימו טרם הגעת המתקנים לארץ (במידה והם מיובאים).

3.7. לאחר הכנת השטח יכנס הקבלן לעבודת ההתקנה. בסיומה, יסמן הקבלן את קו האפס של המתקנים שעד אליהם יבוצע המצע בולם הולם-(7 ימי עבודה).

3.8. זכיין ההצללות יבצע את הנחת העמודים לפי התוכניות. לאחר סיום הנחת המצע זכיין ההצללות ירכיב את הבדים (הרשות רשאית לדחות את הנחת הבדים לפי ראות עיניה), וזאת בהתאם למפרט איטום למניעת קורוזיה לעמוד במפגש בין הקרקע/לריצוף/לדשא ויעביר אישור קונסטרוקטור לביסוס ויציבות ההצללה לאחר ביצוע.

3.9. לאחר מכן קבלן המצעים מטעם הקבלן יבצע את הנחת המצעים לפי המפרטים הטכניים-(2 ימי עבודה).

3.10. הקבלן יספק הצהרת יצרן תוך 1 ימי עבודה מיום סיום התקנת המצע והצללות ותמורתה יוכל לפרק את הגידור ולאפשר גישה למתקנים.

3.11. הקבלן יבצע את בדיקת מכון התקנים[1] על חשבונו וימסור את הגן לאחריות העירייה. העברת החשבון לתשלום מותנית באישור מסירה מטעם העירייה ואישור תקין של מכון התקנים.

4. **דרישות בטיחות:**

4.1. הקבלן מתחייב לגדר את האתר בצורה תקנית במשך תקופת הביצוע ועד למסירת המתקן לעירייה. כל נזק שייגרם לאדם ו/או רכוש בגין אי ביצוע גידור ושמירת כללי הבטיחות בעבודה כנדרש, יחולו אך ורק על הקבלן.

דגם הגדר המאושר לשימוש הוא גדר רשת מרותכת קשיחה על תושבות כובד בלבד או מעוגנת לרצפה דגם חברת "אאוטדור" או ש"ע. לא יתאפשר יותר השימוש בגדר רשת שאינה גדר רשת מרותכת קשיחה או איסכורית לגידור האתר. גובה הגדר לא יפחת מ 2 מטר גובה.



[1] אישור יצרן- אישור המוענק על ידי יצרן מתקני המשחקים שקיבל אישור לכך מטעם מכון התקנים. על האישור מטעם מכון התקנים להיות:

1. אישור כללי להוצאת אישורי יצרן במסגרת בדיקות חלקיות.
2. למתקנים בעלי היתר אישור יצרן תקני רק כאשר:
   2.1. תמונת המוצר מאתר היצרן/קטלוג כאשר המק"ט מופיע כחלק מהתמונה.
   2.2. היתר בתוקף כאשר מק"ט המוצר מופיע בהיתר
   2.3. שני הפריטים לעיל תואמים לאישור היצרן שנמסר.

עם מסירת אישור היצרן, לפי כל הכללים לעיל, יוכל הקבלן להסיר את הגידור

4.2. לא תבוצע עבודה, ללא ביצוע סקר סיכונים על ידי ממונה בטיחות בעבודה שלפי הנחיותיו החתומות שהעתקן יועבר לעירייה לפני תחילת ביצוע העבודה.

4.3. כל פגיעה בסביבה כגון: עצים, מדרכות, ספסלים, ברזיות, מתקני משחק אחרים, מצע בולם ההולם וכו' תהיה באחריות הקבלן והנזק יתוקן במלואו על ידיו לשביעות רצון העירייה כתנאי לאישור החשבון.

4.4. עבודה בקרבת עצים תבוצע בהתאם לנוהל עבודה בקרת עצים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.

4.5. כל מתקן שיותקן על ידי הקבלן יגודר באמצעים שלא ניתנים לפירוק ללא שימוש בכלי עבודה וכן יסומן בשלטי אזהרה בולטים בגודל אות של לפחות 5 ס"מ בשלט לבן עם אותיות בצבע אדום בשלוש שפות.

4.6. כל מתקן או אתר לא יעבור לידי הרשות עד לקבלת אישור יצרן או אישור מכון התקנים הכול לפי דרישת הרשות. עד למסירתו המסודרת בסיור שיתועד בטופס מסירה, האחריות על סגירת המתקן ומניעת השימוש בו תחול על הקבלן בלבד.

4.7. שמירה על המתקנים עד למסירה, כולל בשלב ייבוש הבטון, תחול על הקבלן בלבד ועל אחריותו.

4.8. בסיור המסירה יוגש אישור מת"י עם תעודת האחריות על ידי הזוכה כתנאי לקבלת תשלום.

5. אחריות:

5.1. אחריות למתקן משחקים/כושר תהיה 5 שנים מיום ההתקנה. האחריות תכלול בין היתר את יציבות המתקן ואת כלל הליקויים בו שלא נגרמו כתוצאה מוונדליזם או מפגיעה ישירה של נזקי מזג אוויר.

5.2. על הקבלן לספק ולהתקין חלקי חילוף למתקנים במידה ונפגמו לא כתוצאה מוונדליזם ו/או נזקי מזג אוויר, ללא עלות 5 שנים מיום ההתקנה של כל מתקן. פגם שכזה הינו: חלודה, שברים, סדקים, עיוות וכל דבר אחר המוגדר כליקוי בין קל לקריטי בדרישות תקן 1498 על כל חלקיו ובנוהל ת"ת ממאי 2022

5.3. במקרה של מתקנים שנפגמו כתוצאה מוונדליזם או מפגיעה ישירה שנוצרה בעקבות סערה המציע יהיה חייב לספק חלקי חילוף לפי מחירון אשכולות התקף פחות אחוז ההנחה. בכל מקרה לא תשולם תמורה עבור חלק נספח למתקן העולה על 5% מערך המתקן.

5.4. על כבלים תינתן אחריות של 10 שנים מפני שחיקה. במתקני כבלים החברה המתקינה תהיה אחראית במסגרת האחריות על מתיחות הכבלים וכל הקשור לתקינות המתקן ו/או לפי הוראת מפקח מטעם העירייה.

5.5. על מצע בולם ההולם תינתן אחריות של 5 שנים לסדקים ולספיגת אנרגיה.

5.6. על עמודי מתכת מרכזים תינתן אחריות של 10 שנה מיום ההתקנה (כולל על יציבות העמוד).

5.7. על הצללות תינתן אחריות מלאה על כל חלקי מוצר כולל הבד, מותחנים יציבות עמודים לאורך של 8 שנים מיום המסירה.

5.8. בתום תקופת האחריות, על זכיין המתקנים לספק בדיקת מכון התקנים על המתקנים שפגה תקופת האחריות שלהם.

5.9. עם סיום ההתקנה, תסופק תעודת אחריות המיועדת לעירייה, עם תאריך קבלת תעודת ההתקנה וחותמת החברה המתקינה. מתאריך זה תחול תקופת האחריות. חשוב: לכל מוצר תסופק בנפרד תעודת אחריות במעמד המסירה עם תעודה מקצועית המאשרת אותו:

א. תעודת התקנה מטעם מכון התקנים למתקני משחק וכושר.

ב. אישור קונסטרוקטור פרטני לאותו גן להצללה.

ג. הצהרת יצרן למצעים המעידה על התקנת המצע לפי דרישות התקן.

5.10. במידה והתקלה במסגרת האחריות, חוזרת יותר מ - 3 פעמים באותו חלק של המתקן (כושר, משחק, הצללה או מצע) על הקבלן להחליף את החלק המרכזי הגורם לתקלה או את המתקן/מצע כולו הכל לפי החלטת המפקח וזאת ללא תוספת תשלום.

5.11. אחריות למצע בולם הולם תהיה 5 שנים מיום ההתקנה. האחריות תכלול גם היפרדות המצעים בדשא סינטטי, סדקים והתפוררות במצעים המבוססים על גומי ואחריות על ההולם למשך כל תקופת האחריות.

5.12. כל הליקויים עד מסירת הגן חלים על הקבלן:

א. בהתגלה ליקוי בתקופת האחריות של מתקן ובהנחיית המפקח, מתקנים מסוכנים או כאלה האסורים לשימוש באופן זמני עד לתיקונם המלא, יגודרו, על ידי הקבלן, בגדר מתכת גמישה תקנית באופן כזה שתמנע הגישה אליהם תוך התקנת שילוט אזהרה בר קיימא בגודל אות מינ' של 5 ס"מ בצבע אדום על רקע לבן המתריע על הסכנה והאוסר על השימוש במתקן.

ב. הסגירה תהיה כך שתמנע גישה למתקן או לחלק המהווה סכנה ושפירוק הסגירה יצריך שימוש בכלים מכניים. לאחר ביצוע התיקון וקבלת אישור המפקח, יסלק הקבלן את הגידור והשילוט מהמקום. התקנת הגדר והשילוט וסילוקם תיעשה כחלק מתכולת העבודה של הסכם זה ותיעשה ללא כל תשלום נוסף.

ג. פעולות הגידור והשילוט המתוארות בסעיף זה יבוצעו כאמור ע"י הקבלן בתוך שעתיים ממועד קבלת הנחיית המפקח בימי חול ובין 6-12 שעות ממועד קבלת ההנחיה בשבתות וחגים, זאת ללא קשר לשעות העבודה המופיעות במפרט זה.

ד. גידור וסימון יעשה גם עבור אלמנטים שימצאו שבורים או פגועים בעת קבלת השטחים להתקנה. בהמשך, יעשה פינויים למחסני העירייה (בכפוף לאישור המפקח), כחלק מחוזה זה וללא כל תשלום נוסף. הקבלן יצלם את האלמנטים הפגומים הנ"ל ויעביר את התמונות הדיגיטאליות למפקח.

ה. במקרה של פירוק מתקן, הפירוק יעשה מהיסוד, ללא השארת מפגעים בשטח והמתקן יפונה למחסני העיריה/ העירייה לפי החלטת המפקח.

ו. אלמנט במסגרת האחריות, שנפגם או נשבר יתוקן לאלתר ע"י הקבלן. היה ולדעת המפקח האלמנט אינו ניתן לתיקון, יפרקו הקבלן ויפנה אותו למקום עליו יורה המפקח. הפירוק והפינוי יעשו כחלק מהעבודות נשוא חוזה זה ללא תשלום נוסף.

ז. כל האחריות על המתקנים עד למסירתם חלה על הקבלן. עליו לשמור על מתקני המשחק והכושר, ההצללה ו/או המצע עד לקבלת אישור המסירה מהעירייה.

6. תכולת מחירים

כל המחירים יכללו את רכיבי המחיר הבאים:

אספקה, הרכבה במקום, צביעה לפי הצורך ונקיטת אמצעי זהירות בפני הנזקים בזמן ההרכבה.
יסודות בטון[2]:

1. יסודות הבטון ואמצעי החיבור לכל מתקן יתוכננו ע"י מהנדס קונסטרוקטור על חשבון הקבלן.
2. כל המתקנים יעוגנו ביסודות בטון ב - 30 (לפי 350 ק"ג מלט למ"ק בטון מוכן) עם סולמות ממוטות פלדה מצולעת בקוטר 12 מ"מ כל 25 ס"מ, לעיגון ברגים לצורך חיבור של המתקנים ליסודות הבטון.
3. כל היסודות למתקנים יוקמו על ידי הקבלן שהוגדר כקבלן ראשי ועל חשבונו. מחיר היסודות לכל המתקנים כלול במחירי היחידה בכתב הכמויות.

7. שווה ערך בפרק 3 מתקנים מיוחדים במחירון אשכולות:

7.1. בכל מתקן אשר מופיע בסעיף שלו המילה "ללא", לא ינתן שווה למוצר ויש לספק רק את המק"ט הספציפי מהיצרן הספציפי.

7.2. מוצרים בהם לא מופיעה המילה "ללא" ניתן לספק מוצר זהה ב

א. רמת החומר+

ב. גודל שטח המשחק+

ג. גודל המתקן עצמו+

ד. פונקציות המשחק (משולב=משולב)+

ה. סוגי האלמנטים+

ו. מספר האלמנטים

---

[2] בטון:
מתקנים יותקנו על בטון רק כאשר:

1 קבלן המתקנים בעצמו היה הגורם שהכין את הבטון בהתאם לדרישות תיק המוצר.
2 עובי הבטון אינו פחות מ 10 ס"מ עם רשת ברזל.
3 קבלן אחר הכין את הבטון עבור מתקני המשחק זאת בצירוף אישור קונסט' מטעם קבלן המתקנים שהביצוע בפועל תואם את דרישות תיק המוצר.
4 על כל סוג בטון אחר לא יותקנו מתקני משחק.
5 בשום מקרה לא יותקנו על בטון נדנדות ו/או מתקנים אלא בהטמנת היסודות בקרקע וביטונם.

7.3. רמת החומר תיקבע לפי אותם פרמטרים שנקבעו במפרט החומרים.

7.4. מוצר שלא יעמוד בדרישות החומרים וכן יהיה זהה בפונקציות תהיה הפחתה של 25% ממחיר המוצר.

7.5. לא יעשה שימוש בסעיף של אותו מתקן אלא אם כן מילא המתקן מלכתחילה את תתי סעיפים ד'-ה' בסעיף 8.2 במפרט הטכני.

8. מפרט חומרים

8. א. <u>חומרים המוגדרים ברמת גימור 1</u>:

1. עמודים מרכזיים

א. מתכת רגילה צבועה ו/או שאינה צבועה

ב. עץ אורן מחוטא

ג. פלסטיק ממוחזר שאינו נופל תחת הגדרתו ברמת גימור 3

2. פנלים:

א. מתכת

ב. עץ אורן מחוטא

ג. LLDPE

3. רצפה:

א. פח מחורר

ב. מתכת מצופה PVC

ג. עץ אורן מעובד מכונה.

4. **כבלים:** 16 מ"מ עם מחברי פלסטיק.

ב. <u>חומרים המוגדרים ברמת גימור 2:</u>

1. עמודים מרכזיים

א. כל נירוסטה מתחת ל 304

ב. עץ אורן תוצרת חוץ

2. פנלים: HDPE

3. רצפה:

א. HDPE עם חיזוקי מתכת.

ב. כל מה שלא נכלל כרצפה ברמת גימור 3

4. כבלים: 16 מ"מ עם חיבורי פלסטיק יצוק (יחידה אחת עם חיזוק ברגים).

שילובי חומרים בין רמת גימור 1 ל 2

מתקן המשלב כבלים בכמות מועטה		
חלק	**ניקוד מקסימלי**	**סה"כ**
עמודים	40	
פנלים	30	
כבלים	15	
רצפה	15	
	100	

מתקן ללא כבלים בכלל		
חלק	**ניקוד מקסימלי**	**סה"כ**
עמודים	40	
פנלים	40	
רצפה	20	
	100	

מתקן שרובו כבלים		
חלק	**ניקוד מקסימלי**	**סה"כ**
עמודים	40	
פנלים	15	
כבלים	40	
רצפה	5	
	100	

1. מתקן כבלים ללא רצפה או פנלים יימדד לפי רמת הגימור של העמודים בלבד.
2. כל מתקן אחר יימדד לפי הפרמטרים לעיל.
3. הציון שיתקבל יהיה המקדם של המחיר של רמת גימור 2 עד 25% פחות

ג. <u>חומרים המוגדרים ברמת גימור 3:</u>

1. עמודים מרכזיים

א. מתכת מגולוונת לא צבועה עם אישור TUV למתקן כולו.

ב. מתכת צבועה עם חריצים לכל אורך הצינור אבקתי מחוספס למגע עם אישור TUV למתקן כולו.

ג. מתכת צבועה בתנור **<u>עם גלוון חם המבוצע אחרי הריתוך</u>**, צבע בסיס ולאחריו עובי צבע של 160 מיקרון לפחות או עובי צינור של 5 מ״מ מחומר העומד בדרישות תקן EN10210. למתכת יצורף אישור ISO12944 .

ד. נירוסטה 316/304

ה. עץ רוביניא.

ו. עץ larch חתוך לריבועים בלבד, עם פינה אחת של מרכז הגזע בחתך.

ז. עץ דאגלס פיר מעובד על ידי מכונה.

ח. רצועות אורן מעצים בגדילה איטית שמקורם ביערות מאושרים לפי FSC/PEFC **<u>המודבקות בלחץ לפי דרישות תקן EN351/335</u>**, בצורת ריבוע או עיגול עם חיטוי בתהליך של 4 שבועות, בשיוף, הדבקה וגימור המבוצעים על ידי מכונה בלבד.

ט. עמודי אלומיניום.

י. צביעה ימית עם אישור מעבדה ספציפי למתקן.

יא. מתכת בעובי 3 מ״מ לפחות עם עמידות מינימלית ב psi50,000 ועמידה בדרישות ASTM A-315/500q513

2. פנלים

א. HPL.

ב. פנלי GRC.

ג. עץ רוביניא.

ד. HDPE בעובי 19 מ״מ

ה. פוליקרבונט מודפס בעובי 15 מ״מ מינ׳

ו. פוליקרבונט צבעוני בעובי של 11 מ״מ מינ׳ עם אישור לעמידות UV בקרני

ז. LLDPE בעובי שכבה של 6 מ״מ עם עמידות מינמאלית 8 uv ודחיסות מינימאלית של החומר שתעמוד על 900 גרם לס״מ

ח. מתכת צבועה העומדת בדרישות תקן EN10210 עם צבע בסיס, גלוון חם ועובי צבע של לפחות 120 מקרון.

3. כבלים

א. כבלים 18 מ״מ עם ליבת מתכת.

ב. מחברי הכבלים יהיו מאלומיניום בלחץ או ממחברי אלומיניום עם ברגים

4. רצפת המתקן

א. חומר פלסטי דחוס HPL/CPL עם חריצים למניעת החלקה בעובי מינמאלי של 13 מ״מ.

ב. רצפה מתכת מצופה pvc ציפוי המתכת יעמוד בדרישות מדינת קליפורניה להעדר פתאלתים ועופרת.

ג. המתכת תהיה ברת מחזור עם סימון 2 המוכר בארה״ב.

ד. מקדם ההחלקה יהיה 0.74 לפי דרישות ASTM1679.

ה. שרשראות ומחברים נירוסטה 316 בלבד.

כל שאר החלקי המתכת במתקן יעמדו בדרישות החומרים המופיעים ברמת גימור 3. מתקנים שמשלבים חומרים מרמת גימור 2-1 ידורגו בהתאם לטבלאות שילובי חומרים וציונם יקבע בהתאם.

ב. <u>רמת גימור 4 בלבד:</u>

1. ברמת גימור זו יוגדרו מתקני משחק העשויים מחומרים המופיעים ברמת גימור 3 עם וותק וניסיון בהתקנה של מעל 15 שנים כמתקני משחק בלבד.

5. במתקני רוביניא הדרישה היא ל 5 שנים בלבד או מחברה שיש לה וותק בייצור 25 מתקנים[3] ברמת גימור 4 של 10 שנים לפחות. במקביל תשלום על רמת גימור 4 יגרור אחריות ל 20 שנה על הסדקים, במקביל יתווספו הדרישות הבאות:

א. בפנלי ה HPL ידרשו פנלים בעובי 12 מ״מ לפחות.

ב. מחברי כבלים יהיו מחברי S מנירוסטה או אלומיניום ו/או מחברי אלומיניום בלחץ (ללא שימוש בברגים כלל)

6. רצפת המתקן מ HPL/CPL עם חריצים למניעת החלקה בעובי מיניאלי של 13 מ״מ

7. עמודי האלומיניום יהיו עם ציפוי בלבד ועשויים מיחידה אחת ללא ריתוכים

א. שילוב ה HDPE במתקן לא יעלה על 20% מהפנלים.

ב. ריתוכי מכונה בלבד.

8. במקביל יתווסף החומר הן בפנלים, עמודים ומשטחי דריכה:

פלסטיק ממוחזר מחוזק עם סיבי/מוטות פיברגלס ואישור ASTMעל החומר. קונסטרוקצית נירוסטה, מגלוונת צבועה מצופה ספוג קשיח עם ציפוי פיברגלס וצביעת אומן. לחומר יהיה ניסיון של 5 שנים במקומות בהם הטמפרטורה מגיעה פעם בשנה אל מעל 35 מעלות.

[3] מתקנים יהיו מתקנים שקיבלו ציון של 75 לפחות בהגדרתם ברמת גימור 4 לפי המבחנים לעיל

על מנת לקבל ניקוד כרמת גימור 3 (לפני בחינה של רמת גימור 4) יש לקבל לפחות 60 בציון לפי הטבלאות הנ"ל.

מפרט החומרים יהיה כפוף לשינויים החלים בו במחירון אשכולות לאורך כל תקופת המכרז

מתקן המשלב כבלים בכמות מועטה		
חלק	**ניקוד מקסימלי**	**סה"כ**
עמודים	40	
פנלים	30	
כבלים	15	
רצפה	15	
	100	

מתקן ללא כבלים בכלל		
חלק	**ניקוד מקסימלי**	**סה"כ**
עמודים	40	
פנלים	40	
רצפה	20	
	100	

מתקן שרובו כבלים		
חלק	**ניקוד מקסימלי**	**סה"כ**
עמודים	40	
פנלים	15	
כבלים	40	
רצפה	5	
	100	

נדנדות:

המתקן יבחן לפי החומרים של העמודים. מתקנים ברמת גימור 3 ומעלה יכללו: מיסבי נירוסטה סגורים, שרשראות נירוסטה ושאקלים נירוסטה. ברמת גימור 4 יתווסף מושב פעוטות R&T כבסיס למתקן.

קרוסלות וכלל המתקנים המסתובבים:

המתקנים יבחנו לפי החומר של העמודים. במידה ושאר החלקים אינם תואמים לרמת הגימור תהיה הפחתה של 25%. במתקנים קטנים כגון קרוסלת קערה קטנה המבחן לרמת הגימור יהיה לפי החומר הפלסטי

קפיצים:

המתקנים יבחנו לפי רמת הגימור של החומר הפלסטי. במתקנים ברמת גימור 3 ומעלה לקפיץ עצמו יהיה אישור מעבדה אירופאית.

מתקני עלה ורד ואומגות:

המתקנים יבחנו לפי רמת החומר של הקונסטרוקציה. במידה ושאר החלקים אינם תואמים לרמת הגימור תהיה הפחתה של 25%.

שאר המתקנים כגון מתקני טיפוס, אקסטרים וכו' יבחנו לפי המפרט הכללי

9. מגדלים:

9.1. המגדלים המופיעים במכרז זה כוללים גגון, משטחי דריכה, מאחזי ידיים ופנלי צד ואינם כוללים: אלמנטים של עליה וירידה מהמגדל כגון מגלשות, אלמנטי טיפוס וזחילה, פנלי משחק ו/או בועות שקופות.

א. מגדל יהיה עם משטח דריכה בגודל מינימאלי של 90 ס"מ על 90 ס"מ עם משטח דריכה וגגון. קוטר מינ' של עמודים 5 ס"מ. עובי דופן מינ' של 2.5 מ"מ.

ב. מתקנים עם חיבור לא סטנדרטי למגלשות (חיבור שמגלשות פיברגלס או פלסטיק תוצרת הארץ לא מתחבר אליהם בצורה ישירה) ידרשו אישור מיוחד של הרשות.

ג. לא יתקבלו מגלשות סגורות (אלמנטים) שאינם תואמים את החיבור האלמנטים המיוצרים בארץ.

ד. מגלשות סגורות: אלמנטים שתואמים ואינם תואמים לתוצרת הארץ שיינזקו מכל סיבה שהיא כולל וונדליזם יוחלפו בתוך 24 שעות (ע"י שמירה על מלאי תמידי) ובעלות המופיעה במחירון (לאחר ההנחות). העלות תהיה עבור יחידה ולא מידה.

9.2. התשלום יחושב לפי כל מגדל והחלקים המחוברים אליו. במידה ובדופן מסוימת אין חלק מחובר ועל פי התקן יש צורך במחסום/פנל לא תשולם תמורה עליו, אלא אם כן מדובר בפנלי משחק/בועה שקופה.

9.3. במידה וגודל משטח דריכה אינו תואם את הדרישות במפרט, תבוצע הפחתה על פי המחירון למגדלים קטנים יותר (אם תבחר הרשות לקבלם). במגדלים שלהם משטח הגדול מ 1.2 מטר תבוצע תוספת עליהם, כפי שמופיע במחירון.

9.4. מגדלים בגבהים שאינם מופיעים במחירון, יבוצעו עליהם תוספת כספית לפי המדרגות הקבועות שנקבעו בין שאר המגדלים מאותו הסוג.

10. מפרט גדרות ושערים:

גדרות ושערים יהיו לפי הדגמים המפורטים במפרט, עם הדגשים הבאים:

10.1. במידה וישנה גדר היקפית מבטון ו/או מוגבהת על המרווחים בין הצינורות האופקיים להיות בין 3 ל 8 ס"מ בלבד.

10.2. לא יהיה מרווח של יותר מ 3 ס"מ בין חלקי המעקות ו/או בין המעקה לעמוד המחובר אל הקרקע.

10.3. מרווח כזה, אם יתקיים, לא יעלה עומקו על 3 ס"מ.

10.4. לא יהיו נקודות בולטות מעל משטח החלק העליון של המעקה.

10.5. לא יהיה משטח שמאפשר עמידה ו/או ישיבה על גבי החלק העליון של המעקה.

10.6. בשום מקרה לא יהיו אלמנטים אופקיים המאפשרים טיפוס על גבי המעקה.

10.7. לא יהיו מרווחים המאפשרים כניסה אל מתחת חלקו התחתון של המעקה.

10.8. המרווח בין חלקו התחתון של המעקה, לבין גדר בטון מוגבהת (בכל גובה שהוא), יהיה בין 3-8 ס"מ.

10.9. צביעת המחסום לא תהיה בצבעים המכילים עופרת. דרישות הצביעה יותאמו לדרישות ת"י 1498 חלק 1 וכן לדרישות ת"י 562 חלק 3.

10.10. כל גדר תותקן לפי אישור קונסטרוקטור שניתן מראש וצורף להזמנה. באישור יצוינו המשטחים שאושרו להתקנה בשיטה בה הותקן המחסום. לכל התקנה על גבי משטח שלא אושר בתיק המוצר של הגדר, יובא אישור קונסטרוקטור פרטני לאותו אתר על ידי המתקין ועל חשבונו והאישור הסופי על קבלת העבודה ינתן על ידי הרשות בלבד.

11. מפרט מצעים:

11.1. המחיר המופיע במחירון הוא המחיר הסופי לביצוע. במצעים סינטטיים (דשא סינטטי, EPDM על כל סוגיו) המחיר כולל מצעים והידוק, אבן עיוורים מגומי, ואת כל העבודות הנדרשות להנחת המצע הסינטטי וקבלת אישור מכון התקנים עבורו. המחיר אינו כולל: אבן גן, פירוק מצע בולם ישן, מצע בטון מכל סוג שהוא, פיתוח אם נדרש לפי דרישת המפקח. יובהר, כי לא ישולמו תוספות שלא הוצאה להן הזמנה מראש.

11.2. במצעים שפיכים (חול, חצץ) העבודה כוללת חפירה, שפיכת החומר ופיזור באתר.

11.3. בהנחת המצע יש לוודא שלא נותר שאריות חומר מסביב לשטח.

11.4. במצעים סינטטיים, בין אם מדובר בתיקון או בביצוע של מתחם שלם, באחריות הקבלן להציב שמירה מלאה עד לייבוש מלא של החומר.

11.5. בכל סוג של מצע על החברה המתקינה לספק אישור מכון התקנים. במצעים סינטטיים יתקבל אישור C.O.C מטעם החברה המתקינה ביחד עם ההיתר שניתן לה מטעם מכון התקנים להתקין

מצעים בולמים. במצעים שפיכים יש לתת דוגמא של המצע למכון התקנים ולקבל תעודת בדיקה מתאימה כתנאי להגשת חשבון.

11.6. במקרה של חוסר במחירון ו התמחור יהיה לפי מחירון דקל הרלבנטי ליום ביצוע ההזמנה, ללא תוספות ופחות 30 אחוז- הוראות סעיף זה גוברות על כל הוראה אחרת במסמכי ההליך.

12. מפרט הצללות:

12.1. נתוני בד:

על הקבלן להביא אישורים לפיהם האריג המוצע עומד באיכויות ובתקנים לפני ביצוע העבודות.

על האריג לעמוד בתקן הישראלי ת"י 5093 לעמידות באש העונה לדרישות משרד החינוך ואגף הכבאות הארצי. על הקבלן לספק הצהרת יצרן הבד, שהבדים עומדים בתקן הנ"ל.

על הקבלן ועל חשבונו להתקין מגני טיפוס לכל עמוד למניעת טיפוס ילדים.

12.2. בכל התקנה יגיע קונסטרוקטור לשטח **<u>בעת ההתקנה</u>** יצלם את ההתקנה, יצרף את התמונות, את החישובים הסטטיים ויצהיר שגודל הבור והדרישות האחרות כגון זיפות בוצעו כנדרש.

א. <u>חומר גלם</u>: עשוי פוליאתילן בעל דחיסות גבוהה (HDPE)

ב. <u>מבנה האריג</u>: אריגה יחודית (לא סרוג) במונופילמנט

ג. <u>אופן התפירה</u>: תפירה כפולה (דו מחט) בחוט מונופילמנט.

ד. <u>חוזק קריעה</u>: שתי 200 N, ערב-210 N (לפי תקן ASTMD751B)

ה. <u>ביקוע</u>: KN3.7 קילו ניוטון (לפי תקן ASTM 3787 או תקן ישראלי מקביל).

ו. <u>משקל החומר</u>: מינימום 300 גרם למ"ר.

ז. <u>אורך חיים</u>: מינימום חשוף לשמש במשך 8 שנים מפני התבלות מקרינת UV.

ח. <u>מינימום טמפרטורה</u>: מינוס 25 מעלות צלזיוס.

ט. <u>מקסימום טמפרטורה</u>: 80 מעלות צלזיוס.

י. <u>עובי</u>: מינימום 1.1 מילימטר (לפי תקן ASTM 1777)

יא. <u>הצללה</u>: מינימום 95%-87% (לפי תקן ישראלי 748)

יב. <u>מסנני UV</u>: מינימום 98%-92% (לפי תקן ישראלי 748)

12.3. נתונים לחישוב:

א. כוחות הרוח יתאימו לאזור בו תוקם הסככה (לחץ המהירות הבסיסית של הרוח ומקדם השפעת אפיון פני השטח).

ב. ניתן להתחשב במקדם חדירה של הבד במצב של מתיחה.

ג. ניתן להתחשב במקדם חדירה של הבד במצב לפני מתיחה.

ד. יש לקחת בחשבון קשיחות וחוזק של הבד לפי נתוני היצרן, ולהתחשב בחוזק הבד בהתאם לכיוון הסיבים.

12.4. עקרונות חישוב של סככות בד עם צינורות פלדה תמירים:

א. בחישוב מערכות עם מוטות תמירים, יש לקחת בחשבון מומנטי כפיפה נוספים מכוחות ציריים בתזוזות לציר המוט.

ב. שינוי גיאומטריה של המערכת בעקבות תזוזות גדולות יחסית.

ג. בתוכנת STRAP של חברת ATIR(לחישוב לינארי של מערכות מוטות), ניתן לבצע דרישה (א) באמצעות שיטת "P-Delta" אך לצורך ביצוע דרישה (ב) יש לחלק את העמיסה לשלבים ולהכניס קואורדינטות עם תזוזות של שלב קודם, כקואורדינטות לחישוב של השלב הבא.

ד. בחישוב דריכת המערכת על ידי מתיחת הבד, שלבי החישוב יותאמו בדיוק לסדר העבודה בשטח.

ה. יש לחשב קומבינציה של כוחות דריכה וכוחות הרוח, בהתאם לת"י 414, על המערכת המורכבת ממוטות הפלדה והבד.

ו. באחריות הקבלן להגיש לעירייה סככת הצללה ואישור קונסטרוקטור לאחר התקנה, הכל על חשבונו (לא יבוצע תשלום ללא אישור קונסטרוקטור)

12.5. מפרט מתכת וצביעה:

א. עמודי מתכת מגולוונת "6 – "8 עובי דופן 4-5 מ"מ לפני נשיאת עומס.

ב. לא יאושר ביצוע הגבהת עמודים ע"י ריתוכים והארכות אלא החלפת העמוד כיחידה אחת בלבד.

ג. כבלים וחלקים מגולוונים תיקנים לפי תקן ישראלי (565 לכבלים).

ד. הצביעה בשיטה אלקטרוסטטית של אבקה על בסיס פוליאסטר טהור מסוג HB

בעובי 60 מיקרון לפחות לפי תקן G.S.B הגרמני .

ה. כל עמוד שבו ידרש הקבלן להשחיל תאורה ומצלמות יהיה בעובי 8 מ"מ לפחות.

12.6. אופן התפירה:

א. בכל יציאת כבל מהאריג (נקודת תורפה), כל פינה מחוזקת בשלוש שכבות בקוטר של 40-50 ס"מ, כל נקודה מחוזקת בעיגון בטחון של רצועה עטופה באריג תואם למקרה של כשל במפרש או ממבראנה.

ב. בשרוול ההיקפי תפורות שתי שכבות אריג למניעת שחיקה.

ג. בכל יציאת כבל מהאריג אביזר נירוסטה למתיחה מבוקרת של הכבל.

ד. בכל אביזר יש מגרעת אשר בה הכבל "נוסע" על מנת שתהיה מתיחה אחידה ומבוקרת ותמנע שחיקת הכבל. יש לקבל את אישור המנהל לאביזר.

ה. פתח מרכזי בממבראנה – מחוזק בשתי שכבות אריג תואם עם 6-8 רצועות חיזוק ברדיוס היקפי של 60 ס"מ לפחות ועומק של 60 ס"מ , תפור בצורה המגדילה את שטח פני התפירה.

ו. הגזירה תעשה בשיטה שתמנע את רפיון הבד. (גזירה מעוצבת)

<u>הערה</u>: העבודה תתבצע על פי אישור מהנדס קונסטרוקטור שישולם על ידי הקבלן המאשר את התקנת וחוזק המבנה של הסככה. לא יבוצע תשלום ללא אישור קונסטרוקטור.
<u>הערה</u>: בכל מבנה הצללה יוודא הקבלן ,כי גובה ההצללה יהיה 1.2 מ' לפחות מהמתקן הגבוה ביותר וזאת למניעת טיפוס.

אחזקה

13. כללי:

מפרט זה עוסק בבדיקות מתקני משחק לפי :

א. ת"י 1498 על כל חלקיו.

ב. לפי דרישות הנת"מ של דרישות ת"י 1498/1497 המעודכן האחרון

ג. לפי כל דרישות נוהל ת"ת ממרץ 2011

ד. באחזקת מתקני פעילות גופנית באתרים נטולי השגחה (להלן: כושר) לפי ת"י 1497

ה. חוברת עקרונות להקמת ואחזקת גני משחקים מינואר 2019.

השירות יכול להינתן למתקני משחק המותקנים ב:

א. גנים ציבוריים.

ב. מוסדות חינוך (בתי ספר, גני ילדים וכו').

עבודות האחזקה יכולות להתחיל על ידי הקבלן המתחזק בשתי דרכים:

א. גנים תקינים, דהיינו עם תעודה שנתית תקינה ולאחר סיור מסירה בהשתתפות: נציג הרשות, הקבלן המוסר והקבלן החדש.

ב. גנים לא תקינים ו/או ללא תעודה שנתית תקינה ו/או ללא ביצוע סיור מסירה. (במקרה אלו יסוכמו שעות עבודה לשיפוץ הגן ובנוסף השלמות מצעים, החלפות חלקים הכל לפי המופיע במחירון).

13.1. מפרט כללי לאחזקה:

13.1.1. כללי:

13.1.1.1. הקבלן יגיש תוכנית עבודה חודשית לביצוע בדיקות ויזואליות ובדיקות תפקוד בגנים. התוכנית תיתן דגש שבה יתוגברו בדיקות התפקוד, באזורים בהם המתקנים בלויים, או בתקופות בהם יש שימוש מוגבר במתקנים (כגון קיץ, חופשות וכו').

13.1.1.2. כל בדיקה/פעולה תתועד בתוכנה הממוחשבת על גבי טלפון חכם. התוכנה תהיה תוכנת ניהול גנים לפי בחירת הרשות, או כל תוכנת ניהול אחרת שתקבע על ידי הרשות ובה ידרש הקבלן לעדכן את כלל פעולותיו.

13.1.1.3. לא יבוצעו בדיקות ו/או תיקונים בהם ישנה סכנה לסובבים בדגש על ילדים.

13.1.1.4. לא יבוצעו בדיקות /או תיקונים המסכנים את הבודק עצמו.

13.1.2. תהליך הבדיקה:

13.1.2.1. הבודק יגיע עם הכלי הרכב עד למרחק הקצר ביותר למתקנים המתאפשר וזאת מבלי לסכן את הסובבים ו/או את המשתמשים בגן.

13.1.2.2. כל הליקויים שברמתו דהיינו: ביטול הילכדויות אצבע ופריטי לבוש, שאקלים, שרשראות, מדבקות גיל משתמש ופקקים יטופלו על ידו ויתועדו בתוכנה.

13.1.2.3. כל הליקויים שאינם ברמתו של הבודק יתועדו אף הם בצירוף תמונות ברורות ככל הניתן.

13.1.2.4. לאחר כל ביקורת שבה צוינו ליקויים, בבדיקה שלאחר מכן, בין אם היא ויזואלית ובין אם היא תפקודית יינתן על ידי הבודק דגש על איכות התיקון.

13.1.2.5. בבדיקות ויזואליות, הדגש יהיה על ונדליזם הנראה לעין בלבד, או כל ליקוי בטיחותי אחר.

13.1.2.6. מדבקות גיל משתמש יהיו שבירות. מקום הדבקתן יצריך סולם במידת האפשר, וניקוי המשטח לפני הדבקתן.

13.1.2.7. תחילה, הבודק יבצע סיור היקפי בגן, על מנת לבחון שינוים אל רשימת מצאי המתקנים ותוך כדי יבחן את יציבות המתקנים. בשלב השני, יעבור הבודק פרטנית על כל מתקן. הבדיקה תבחן את כלל הסעיפים הרלוונטיים בחלק 7 של ת"י 1498. יש לעבור על כל חלקי המתקן בדגש על החלקים בהם יכול הבודק להיכנס פיזית.

13.1.2.8. כל ליקוי שלא טופל, יתועד לטובת הגעת הצוות המתקן במידה ויש. כמו כן, יתועדו חלקים למעקב בהם טופלו או לא ליקויים, כך שכל צוות המגיע לגן יהיה חשוף למידע.

13.1.2.9. דגש מיוחד יינתן בכל בדיקת תפקוד לחדויות בכל חלקי המתקן.

13.1.2.10. כל סימן חלודה במתקן יטופל באמצעות, שיוף ו/או צביעה ו/או החלפת החלק.

13.1.2.11. פקקים שבורים- במידה והמכסה פגום או חסר הוא יושלם בחליפי בלבד. במידה וישנה בעיה בתושבת היא תוחלף במלואה עם מכסה חדש. דגש מיוחד יינתן להחלפת הבורג במידה והוא חלוד באותו מעמד.

13.1.3. סגירת מתקן:

13.1.3.1. סגירת מתקן תבוצע על ידי צוות התיקונים. באחריות הבודק להתריע על מקומות בהם יש צורך בסגירת המתקן לפי דרישות נוהל ת"ת ממרץ 2011.

13.1.3.2. לאחר הסגירה יגביר הבודק את סיוריו באותה נקודה על מנת לוודא שסגירת המתקן האפקטיבית נשמרת.

13.1.3.3. לכל ליקוי חמור או קריטי תימנע הגישה באמצעים שפירוקם יצריך שימוש בכלים מכניים.

13.1.3.4. סגירת חלק ממתקן לא תוביל ליצירת פתח חד כיווני.

13.1.3.5. ברוב המקרים המאפשרים זאת, כגון סגירת מתקן קפיץ, יעשה שימוש בגדר מתכת גמישה ואזיקונים. בסגירת חלקים ישרים, כגון פתח מגלשה, יעשה שימוש בלוחות עץ או פלסטיק ללא חדויות והברגתם לגוף המתקן.

13.1.4. נדנדות ושרשראות:

13.1.4.1. לא יותקנו שרשראות שלא נבדקו באמצעות מדיד רלוונטי על ידי מתקין השרשרת.

13.1.4.2. שחיקת מחברי שרשראות תיבחן בכל בדיקת תפקוד.

13.1.4.3. חלודה בשרשראות יובילו להחלפה מידית ולא לצביעתן.

13.1.4.4. לא יעשה שימוש בשרוולי פלסטיק על גבי שרשראות בכל מקרה.

13.1.4.5. בכל בדיקה יבוצע נדנוד לבדיקת יציבות והעדר חומרי סיכה במיסבים.

13.1.5. כבלים:

13.1.5.1. כבל שציפוי הפלסטיק שלו נשחק-דינו כליקוי קל.

13.1.5.2. השימוש בדבק חבלה יעשה עד להחלפת הכבל בלבד תוך תיעוד בתיק הגן. לא יעשה שימוש בדבק חבלה לליפוף כבלים פגומים.

13.1.6. סימון מתקנים

כל מתקן יסומן במקום נגיש ובולט לעין בעברית, בסימון ברור על לוחיות מפח מגולבן בעובי 1.5 מ"מ, הכל לפי דרישות ת"י 1498. הלוחות יוצמדו למתקן בצורה שלא ניתן להורדה ביד אדם. בכל גן יותקן שלט בר קיימא עם סימון ילד עד גיל 6 חייב בליווי מבוגר (לפי דרישות חלק 8 של ת"י 1498).

במתקני פעילות גופנית יוצבו השילוטים הנדרשים על פי דרישות ת"י 1497 במקום נגיש ובולט בעברית. הלוחות יוצמדו למתקן בצורה שלא ניתן להורדה ללא שימוש בכלים מכניים. בכל גן יותקן שלט הוראות בר קיימא (לפי דרישות ת"י 1497).

13.1.7. שלט גן:

13.1.7.1. שלט גן באתר מתקני משחק/מוס"ח יהיה לפי דרישות ת"י 1498.

13.1.7.2. בשלט גן לפי ת"י 1498 על הקבלן לוודא תמיד כי השלט מלא ועדכני.

13.1.7.3. תאריכי הבדיקה שנתית יופיעו כמדבקות בצורה ישרה בלבד על גבי כל שלט.

13.1.7.4. הקבלן יחזיק את רשימת הבדיקות השנתיות ובסיומה של כל בדיקה ידביק מדבקה רלוונטית לציון התאריך ותאריך הבדיקה הבא.

13.1.7.5. בכל שלט תופיע מדבקת מכון התקנים הרלוונטית לאותה שנה וזאת עד לסוף ינואר של אותה שנה.

13.1.7.6. כל הפרטים המופיעים בדרישות השלט יודפסו מראש כגון שם הגן, קוד האתר, לוגו הרשות וכו'.

13.1.7.7. במידה והרשות תדרוש שלט גן לפי התוספות המופיעות בחוברת עקרונות להקמת ואחזקת גני משחקים מינואר 2019 ו/או לפי פורמט שאינו כולל רק את המרכיבים של דרישות ת"י 1498 אזי עלות השלט יחול על הרשות.

13.1.7.8. בגני ילדים ימוספרו המבנים של הגנים ולא ינתנו שמות לגנים בשלטי הגן.
שלט גן באתר מתקני פעילות גופנית באתרים נטולי השגחה (ת"י 1497)

13.1.7.9. העדרו של שלט גן הינו ליקוי קריטי ויש לסגור את האתר עד להשלמת השלט.

13.1.7.10. בנוסף לשלט הגן יועמד בכל גן שלט אתר לפי דרישות ת"י 1498 עם כל הדרישות המופיעות לעיל.

13.1.8. צבע וניקיון:

13.1.8.1. צביעת המתקנים/עמודי הצללה תעשה אחת לשנה ולפי דרישת הרשות.

13.1.8.2. תוך שלושים יום מתחילת החוזה תוגש תוכנית הכוללת את כלל הגנים עם זמנים לצביעה.

13.1.8.3. ברשימת הגנים יכללו גנים שבהם לא ניתן/אין צורך לצבוע על מנת שהמפקח יאשר זאת.

13.1.8.4. כל חשבון חודשי יוגש עם אישור צביעה מהמפקח.

13.1.8.5. הרשות רשאית לדרוש צביעה נוספת במהלך השנה ללא חיוב.

13.1.8.6. הצביעה תכלול גם את עמודי ההצללה.

13.1.8.7. הצביעה כוללת:

א. ליטוש מלא של החלק הנצבע וניקיון מלא של המשטח.

ב. צבע יסוד.

ג. אחרי 48 שעות, צבע לפי דרישת הרשות.

ד. הרשות רשאית לדרוש גוונים שונים של צבע בכל חלק וחלק לפי ראות עיניה.

13.1.8.8. יש לבצע ניקיון של המשטח בולם הולם לאחר הצביעה וכן של חלקים אחרים שלא היו אמורים להיצבע.

13.1.8.9. במסגרת הבדיקה החודשית יבוצע ניקיון למתקני המשחק שלא ניתן לצבוע אותם ושיסומנו על ידי הרשות ככאלו.

13.1.8.10. צוותי האחזקה יבצעו ניקיון למתקנים במסגרת התחזוקה השוטפת. בשלושת החודשים הראשונים יביא צוות האחזקה את כלל המתקנים למצב אפס וימשיך לשמור על ניקיונם במסגרת התחזוקה השוטפת.

13.1.8.11. בגני ילדים יבוצעו צביעות למתקני המשחק בחודשים יולי אוגוסט.

13.1.9. טיפול במצע בולם הולם:

13.1.9.1. גירוף יעשה בגן עם משטח בולם הולם מסוג חול וחצץ במסגרת הבדיקה החודשית. תיחוח יעשה בחודש אפריל ואוגוסט וכן לפי צורך או דרישת הרשות. סינון חול יעשה באמצעות מכונה ייעודית בחודשים אפריל וספטמבר (בגני ילדים במהלך חודש אוגוסט).

13.1.9.2. תיקוני גומי ו/או דשא סינטטי לא יבוצעו בשטחי המשחק, אלא על ידי עירייה מאושרת לביצוע עבודות גומי ודשא סינטטי מטעם מכון התקנים. על כל תיקון תבוצע שמירה מטעם הקבלן עד לייבוש מלא של החומר. העירייה המתקנת את הגומי תצרף אסמכתא על ההיתר שלה על כל תיקון לצרכי תיעוד בתיק הגן.

13.1.9.3. ניקוי משטח בולם ההולם יבוצע באמצעות גירוף למצע שפיך, וניקוי באמצעות מתקן מים בלחץ למצע מלאכותי (דשא סינטטי או גומי). בדשא סינטטי תבוצע הברשה עם הוספת סיליקה באמצעות מכונה ייעודית.

13.1.9.4. כל תיקון גומי של עד 1 מטר יהיה בצורת שבלונה של עיגול, וכל תיקון מעל 1 מטר יהיה בצורת מלבן או ריבוע. כולם יהיו על ידי עירייה שאושרה לתיקוני גומי על ידי מכון התקנים.

13.1.9.5. בארגזי החול, יבוצע מילוי בחודש אוגוסט וכן סינון, חיטוי ותיחוח בחופשת הפסח.

13.1.10. תחזוקת מתקני כושר:

תחזוקת מתקני הכושר כוללת:

13.1.10.1. בדיקות תפקוד ובדיקות ויזואליות לפי ת"י 1497 על כל חלקיו ונספחיו.

13.1.10.2. תשלום עבור שכר העובדים, רכב, כלי עבודה וכל ההוצאות הנדרשות לביצוע העבודה ודרישות מפרט האחזקה מצורף למכרז זה.

13.1.10.3. כלל התיקונים הקלים הנדרשים לביצוע האחזקה, כגון: גירוז, החלפת שאקלים, שרשראות, חדויות, מדבקות, סגירת הילכדויות פריטי לבוש ואצבע וכן פקקים.

13.1.10.4. על הזוכה לספק צוות לפי קריאה תוך 24 שעות, עם שני עובדים בעלי אישור מטעם מכון התקנים לביצוע בדיקות תפקוד (חודשיות) לפי תקן ישן וחדש (לפני ואחרי 2006).

13.1.10.5. הצוות יתנייד באמצעות רכב שמתאים לביצוע המטלות עם ציוד פר הקריאה אליה הוא נדרש וכל ציוד אחר שיצא במזכר רשמי למייל העירייה הנדרש

לביצוע

כלל המשימות הטכניות.

13.1.10.6. העבודה תבוצע לפי תוכנית עבודה שתימסר לקבלן על ידי הרשות.

13.1.10.7. הצוות ידווח על כל תיקון באמצעות המערכת הממוחשבת שתיקבע על ידי הרשות.

13.1.10.8. סגירת מתקן תיעשה כך ששימוש במתקן או בחלקו הפגוע תתאפשר רק באמצעות כלים מכניים. לדוגמא, סגירת פתח מגלשה, תיעשה באמצעות פלטת עץ ללא חדויות וברגים. סגירת מתקן בודד תיעשה באמצעות גדר מתכת גמישה ואזיקונים. לא יעשה שימוש בגדר "כתומה" או בסרט סימון ודומיהם.

13.1.10.9. כל סגירה, שתאושר על ידי הרשות, תשולט בארבעה כיוונים בשילוט אזהרה בולט בעברית, אנגלית וערבית באותיות אדומות על רקע לבן. גודל כל אות 5 ס"מ לפחות. בסיומה תתועד הסגירה באמצעות התוכנה.

<u>ניקוד בגין ביצוע העבודה ורמת השירות</u>
<u>במסמך זה יעשה שימוש לצורך בחירת קבלן מבצע לפרויקטים הבאים נשוא מכרז זה, כפי שפורט בסעיף 4 במסמך א' למכרז</u>

1. מטרה:

קבלת שירות מיטבי מהקבלנים וחלוקת עבודה המותאמת לרמת שביעות הרצון.

2. השיטה:

ביצוע דירוג שוטף לקבלנים המעניקים שירות לחכ"ל חברות ולעירייה הכלכלית שלה.

3. אופן הביצוע:

3.1. ניקוד על כל עבודה.

3.2. שביעות רצון מרמת השירות.

3.3. שביעות רצון מהאחריות על המתקנים.

3.4. דירוג סירובי הקבלן לביצוע עבודה.

3.5. ניקוד על כל עבודה:

בסיום ביצוע כל עבודה ימולא לקבלן הטופס הבא:

		ניקוד מ 1-10	הערות
1	עמידה בלוחות זמנים		
2	ניקיון וסדר לאחר ההתקנה		
3	שמירה על הוראות הבטיחות		

4	שמירה על הסביבה תוך כדי התקנה		
5	התקנת המתקנים שהובטחו		
6	תיאום מול קבלנים אחרים		
	ממוצע		

3.5.1. ציון על כל ביצוע עבודה ימסר לקבלן בסיור המסירה. בחישוב השנתי ימסר לקבלן הציון הממוצע השנתי שלו.

3.5.2. ציון הנוגע לשביעות רצון מרמת השירות יוכן אחת לשנה וימסר לקבלן עם פירוט ובגינה יינתן ציון שימסר לקבלן. הציון ישוקלל כרכיב נפרד!

שביעות הרצון מרמת השירות תורכב ממספר הפניות שלא נענו ושהופנו אליו בדואר אלקטרוני לביצוע.

3.5.3. ציון עמידה בתנאי האחריות יוכן אחת לשנה וימסר לקבלן עם פירוט ובגינה יינתן ציון שימסר לקבלן. הציון ישוקלל כרכיב נפרד!

3.5.4. סירוב לביצוע עבודת תיקונים, אחזקה או עבודה בהיקף כספי נמוך תיתן לקבלן אוטומטית ציון 1שישוקלל כרכיב נפרד!

כל עבודה שידחה הקבלן תתווסף לשקלול הכללי בציון 1.

4. אופן קבלת הניקוד ושיטת החישוב

4.1. אחריות: קבלן שלא קיבל פניות לביצוע שלא נענו- ציון 10

קבלן שקיבל פניה אחת- ציון 9 וכו'

4.2. שביעות רצון:

שביעות הרצון מעמידה בתנאי האחריות תורכב ממספר הפניות שלא נענו/נענו חלקית ושהופנו אליו בדואר האלקטרוני לביצוע.

קבלן שלא נענה לפניות- ציון 1

קבלן שנענה לפניה אבל לא השלים את התיקון לשביעות רצון העירייה-ציון 6

קבלן שנענה לפניה והשלים את התיקון כנדרש- ציון 9

קבלן ללא בעיות אחריות מיוחדות במתקנים- ציון 10

קבלן א':

דוגמא לחישוב:

מס"ד	**פירוט**	**ניקוד מ 10-1**	**הערות**
1	עמידה בלוחות זמנים	10	
2	ניקיון וסדר לאחר ההתקנה	9	

3	שמירה על הוראות הבטיחות	8	
4	שמירה על הסביבה תוך כדי התקנה	9	
5	התקנת המתקנים שהובטחו	10	
6	תיאום מול קבלנים אחרים	9	
	ממוצע	9.16	

מס״ד	**פירוט**	**ניקוד מ 1-10**	**הערות**
1	עמידה בלוחות זמנים	7	
2	ניקיון וסדר לאחר ההתקנה	9	
3	שמירה על הוראות הבטיחות	9	
4	שמירה על הסביבה תוך כדי התקנה	10	
5	התקנת המתקנים שהובטחו	10	
6	תיאום מול קבלנים אחרים	7	
	ממוצע	8.66	

מס״ד	**פירוט**	**ניקוד מ 1-10**	**הערות**
1	עמידה בלוחות זמנים	5	
2	ניקיון וסדר לאחר ההתקנה	10	
3	שמירה על הוראות הבטיחות	9	
4	שמירה על הסביבה תוך כדי התקנה	10	
5	התקנת המתקנים שהובטחו	7	
6	תיאום מול קבלנים אחרים	5	
	ממוצע	7.66	

ממוצע שנתי של 8.49 לאותו הקבלן **בביצוע העבודות שלו** באותה השנה.

ציון שנתי של אותו קבלן:

עבודות:

ממוצע ביצוע העבודות- 8.49

ביצוע עבודה שהופנתה אליו:

מאחר והוא לא ביצע עבודה שהופנתה אליו- ציון 1

שירות:

הוא קיבל 3 פניות שלא נענו לביצוע שירות- ציון 7

אחריות:

הוא נענה לפניה והשלים את התיקון כנדרש- ציון 9

במקרה אחר הקבלן נענה לפניה אבל לא השלים את התיקון לשביעות רצון העירייה-ציון 6

ממוצע אחריות : 7.5

ממוצע עבודות : 8.49

ביצוע עבודות שהופנו אליו : 1

שירות :7

אחריות : 7.5

סה״כ ציון שנתי לקבלן :6