

מכרז פומבי מתוקן מס' 3/2022
הזמנה לקבלת הצעות לאספקת והתקנת דשא סינטטי בתחום מועצה אזורית דרום
השרון - מסמך 3' מתוקן לחוברת המכרז

כתב כמויות (בהמשך מצורף המפרט הטכני)

להסרת ספקות מובהר ומודגש כי החברה תהא רשאית להזמין רק חלק מהפריטים שמפורטים בכתב הכמויות לפי צרכיה ושיקול דעתה המוחלט

סעיף	תיאור השירות הנדרש	יח'
1	אספקה והתקנת משטח בטיחות למתקני משחקים לילדים מדשא ס SMART PLAY- SOFT לפי ת"י 1498 ע"פ מפרט טכני דשא סינטטי מצ"ב	1 מ"ר
2	הכנת השטח ע"י חפירה, יישור והידוק תשתית כולל פינוי פסולת ועודפי חול במידת הצורך.	1 מ"ר
3	תוחם או גובל עשוי לוח עץ מוקצע מחוטא	1 מ"א

מפרט טכני (דשא סינטטי)

1. **משטח בטיחות מדשא סינטטי**

פלטות פוליאתילן מוקצף מחומר ממוחזר ובעובי המתאים לגובה נפילה לפי תקן ישראלי 1498 5 פני משטח הבטיחות מדשא סינטטי יהיה מותאם לגובה הנדרש מהמתקנים הקיימים לפי תקן 1498

דבק חיבור בין מרבדי הדשא : דבק דו רכיבי

דבק חיבור בין מרבדי הדשא לפלטות פוליאתילן : דבק דו רכיבי

חול לפיזור על מרבד הדשא : חול סילקט/ חול קורץ 20.

מרבד דשא סינטטי לפי המפרק הבא :

 - א. גובה סיבים 20-24 מ"מ מקסימום.
 - ב. מס' תפרים למ"ר : 30,000-35,000 למ"ר.
 - ג. גווני צבע : 7 צבעים (ירוק, כתום, אדום, כחול, צהוב, שחור, חום).
 - ד. הגנה נגד קרינת שמש UV.
 - ה. עמידות לאש.
2. **הכנת השטח טרם ביצוע העבודה**

הכנת השטח ע"י חפירה, יישור והידוק תשתית כולל פינוי פסולת במידת הצורך.
3. **אופי התקנה**

תשתית קיימת: חול ים, שומשומית, חצץ, מצע לא מהודק:

 - 3.1. החלקת השטח.
 - 3.2. יצירת שיפוע מתאים
 - 3.3. הטמנת פלטות פוליאתילן בהתאם לגובה נפילה (מיקום פלטות כפולות)
 - 3.4. הנחת פלטות פוליאתילן בכלל השטח, עד יצירת משטח אחיד.
 - 3.5. הדבקת פלטות הפוליאתילן לעמודי מתקני המשחק, לאבן השפה ההיקפית/ קירות / גובל דשא
 - 3.6. הצבת אבן עיוורים במידה ונדרש עפ"י התקן.
 - 3.7. פריסת מרבד הדשא הסינטטי בהתאם לשרטוט אשר נבנה ע"פ אופי המתקנים וצורתם, חיתוך הדשא בצבעים שונים והתאמה בין המרבדים השונים.
 - 3.8. חיבור והדבקת מרבדי הדשא בעזרת דבק דו רכיבי.
 - 3.9. פיזור חול סיליקט במשקל 20 ק"ג/ מ"ר.
 - 3.10. הברשת החול סיליקט לתוך מרבד הדשא.
4. אחריות הקבלן הזוכה לדאוג לאישור בודק מוסמך מטעם מכון התקנים (תו תקן), לדשא מלאכותי עם שכבת ספוג בטיחותי לשמש כמצע הולם למתקני משחק לפי תקן 1498.
5. מובהר בזאת, כי המחירים כוללים את כל העלויות הישירות והעקיפות עבור השירות כולל אחריות ל-5 שנים, אספקה, הובלה פריקה והתקנה במקומות אותם עליהם תורה החברה ומעבר אליהם לא יינתן כל תשלום נוסף עבור השירות.