

טירת האריות | MP - 10921

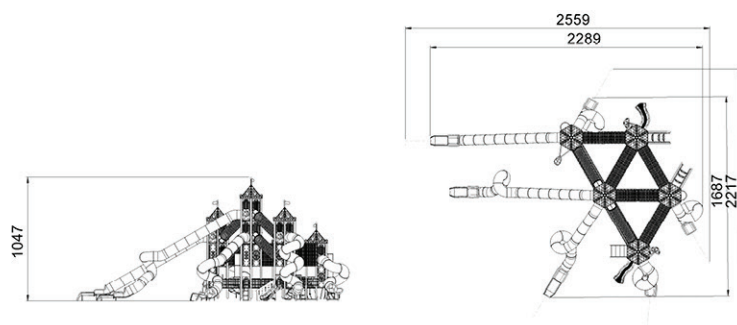
ליבו של גן המשחקים הוא המתקן המרכזי.

בטרם אנו ניגשים לבניית המודלים הממוחשבים של המתקן והאלמנטים הרבים שבו, אנו משקיעים זמן רב בשיבות חשיבה צוותיות הכוללות את **מעצבי המוצר, מהנדסי התכנון והפיתוח, וכמובן את אדריכלות הגן** המקצועיות שלנו, לחשיבה משותפת על מטרות המתקן. במהלך החשיבה אנו נותנים דגשים רבים על ההנגשה של המתקן למירב הגילאים והאוכלוסיה תוך תשומת דגש על מגוון רחב ביותר של אלמנטים בעלי פעילויות שונות ומאתגרות. בתכנון מתקן דגם מצדה ניתן דגש על שילוב גשרי חבלים רבים היוצרים צורת משושה בהיקף הטבעת החיצונית וצורת כוכב בהיקף הפנימי. ובשילוב גשרי זחילה משופעים באורך של 4 מטרים.

צורת המתקן הייחודית, יוצרת תחושת מבצר מעולם האגדות והספרות. פיתוח הדמיון, פיתוח פיסי ופיתוח אינטליגנציה חברתית ועוד הם התחנות העיקריות של מתקן ייחודי זה. בנוסף, המתקן מעודד סקרנות וחקר, עצמאות, התמצאות במרחב, תכנון שלבים והתארגנות נכונה. ומעורר אצל הילדים והמבוגרים כאחד, רצון עז לחזור ולהנות שוב ושוב ללא תחושת מיצוי ואיבוד עניין.

המגדלים צומחים בהדרגה לגובה מרשים ביותר, והמגדל המרכזי צומח לגובה של כ-8.5 מטרים.

נתון זה מאפשר הנאה וחוויה מהגוף הנצפה למרחק רב!



טירת האריות | MP - 10921



מתקן נגיש



גובה נפילה
100



שטח בטיחות
2559/2217



א: 2289
ר: 1687
ג: 1047



365
שחקנים



לכל גיל

פנלים וחלקי המתקן מלוחות HDPE 19 מ"מ עם ניסיון מוכח בגני שעשועים רבים בארץ למעלה מ-10 שנים.

מגלשת חלקים מחומר פלסטי פתוחה / מחומר פלסטי פתוחה וסגורה בחלקה.

כבלים בקוטר של 16 מ"מ ומעלה עם מחברי אלומיניום בלחץ או מחברי 5 נירוסטה ללא ברגים.

למניעת שחיקה מוגברת בכבלים, בגשרי ההליכה באוויר יהיו מדרכי חומר ממוחזר שלא יאפשרו שחיקה של הכבלים.

גשרי ההליכה בגובה מינימאלי של 180 ס"מ על מנת לאפשר מעבר מבוגרים. בכל גשרי הכבלים בהצעתנו אין צורך לבצע הגנה באמצעות רשתות. וזאת אודות לציפוף החבלים בגשרים ע"פ הדרישות המחמירות ביותר בתקן.

הפנלים מחוברים באמצעות מחברי אלומיניום חיצוניים ולא באמצעות ברגים וריתוכים.

גשר 'קופים'
גובה דריכה 2.9 מ'

גשר
'מנהרת היער'
גובה דריכה 6.7 מ'

גג HDPE חרוט

גובה דריכה
4.8 מ'

גובה דריכה
2.9 מ'

מגלשה ישרה
גובה: 4.8 מ'

מגלשת עיקולית
גובה: 6.7 מ'

פאנל משחק
מסתובב

סביבון עמידה
משופע

גשר
'מעבר נחל'
גובה דריכה 1 מ'

סולם טיפוס

גשר
'מעבר נחל'
גובה דריכה 1 מ'

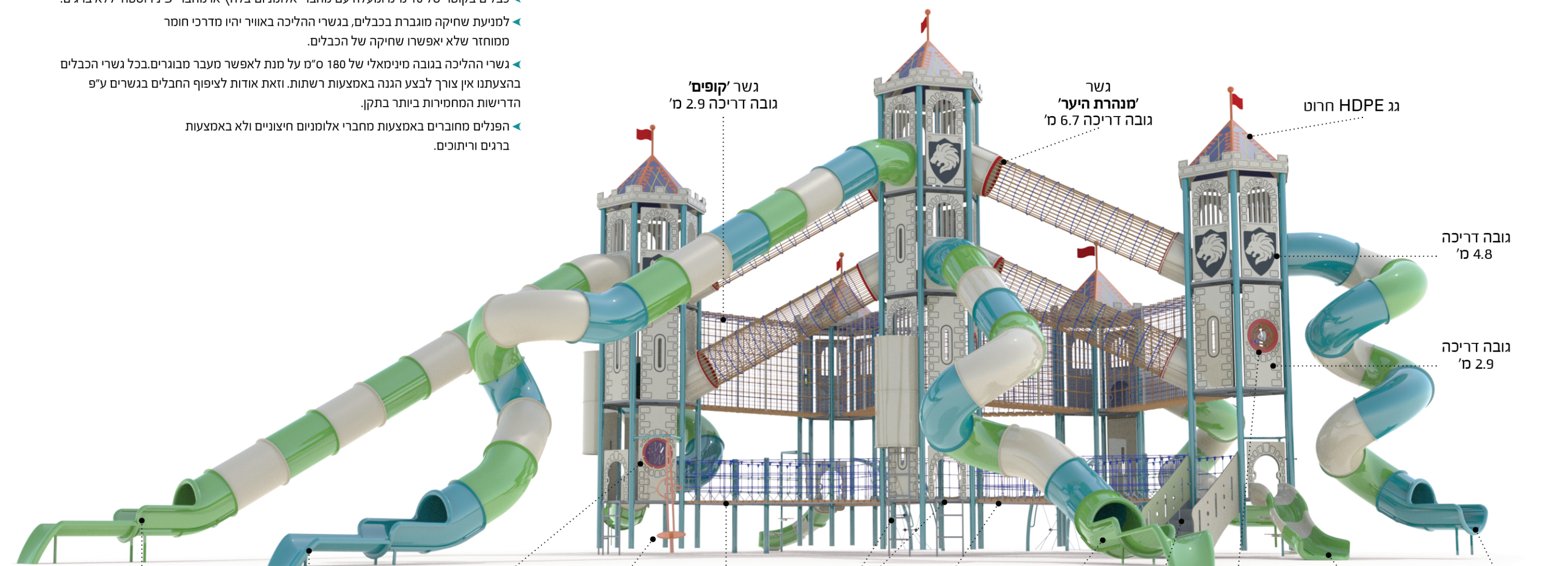
מגלשת עיקולית
גובה: 4.8 מ'

מדרגות
מונגשות

פאנל משחק
מסתובב

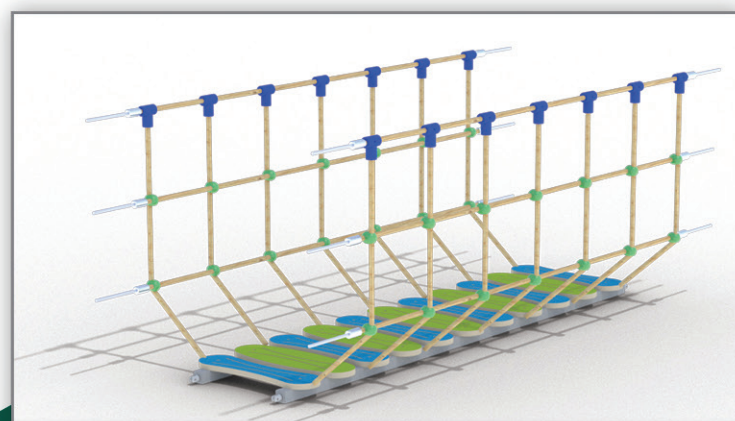
מגלשת חוליות עיקולית
גובה 1 מ'

מגלשת ספירלה
גובה: 4.8 מ'



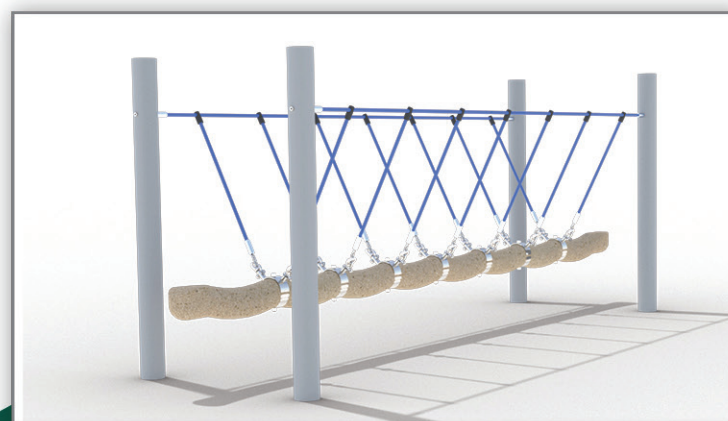
טירת האריות | MP - 10921





גשר מעבר נחל מתנדנד B

גשר עשוי כבלי פלדה מצופה בחבלים איכותיים ונעימים למגע. צפיפות החבלים שתי וערב- ע"פ דרישות התקן המחמירות ביותר וללא צורך ברשתות הגנה. פרישת הכבלים בצורה השומרת על מראה אחיד ונקי. רצפת הגשר עשויה מלוחות שוכבים: HDPE/ עץ פני איכותי/לוחות RECYCLED PREILS בהתאם לבחירת הלקוח. מחברים עשויים אלומיניום יצוק. גובה: 1 מטר, רוחב: 1 מטר, אורך: 4 מטר



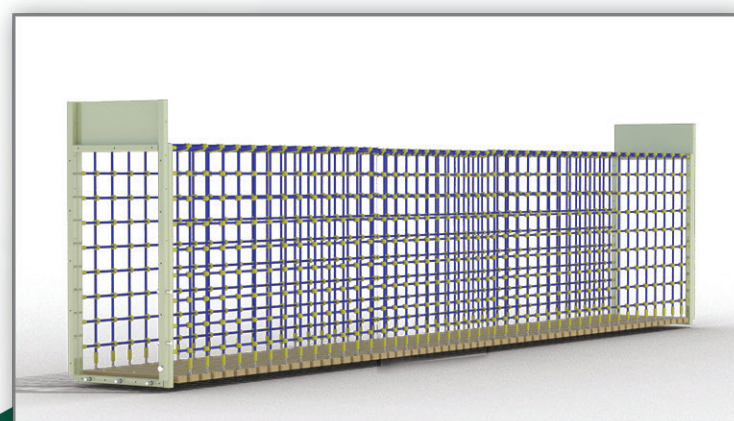
גשר ג'ונגל

הגשר עשוי מחבל קלוע בצורת צמה בקוטר של 16 ס"מ, במרכז הצמה ולכל אורכה עובר כבל פלדה איכותי המהווה את "עמוד השידרה" של החבל. הגשר מתחבר באמצעות מערכת כבלים איכותיים העמידים לשחיקה ונעימים למגע. המחברים עשויים אלומיניום לחץ.



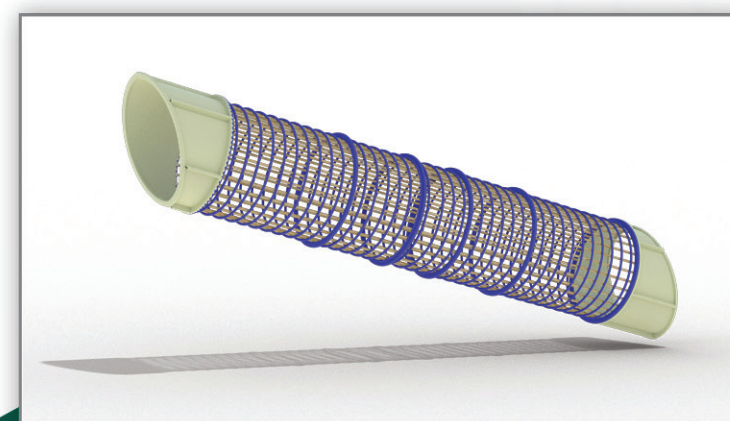
אלמנט טיפוס אתגרי "ג'ונגל אפרקאי"

מורכב מ-2 קשתות בצידי הגשר וכבלים בצורת האות H עם מותניים צרים, במרכז הכבלים מחברים לוחות טיפוס אופקיים עשויים מחומר ממוחזר. מחברים עשויים מאלומיניום לחץ.



גשר קופים (עמידה)

גשר עשוי כבלי פלדה מצופה בחבלים איכותיים ונעימים למגע. צפיפות החבלים שתי וערב- ע"פ דרישות התקן המחמירות ביותר, וללא צורך ברשתות הגנה. מחברים עשויים מאלומיניום. פרישת הכבלים הינה בצורת האות H השומרת על מראה אחיד ונקי. ריצפת הגשר עשויה מלוחות שוכבים עשויים מחומר ממוחזר גובה: 1.80 מטר, רוחב: 1 מטר, אורך: 4 מטר



גשר מנהרת היער (זחילה)

גשר זחילה למעבר אתגרי במיוחד בין מפלסי המתקן. הגשר עשוי כבלי פלדה מצופה בחבלים איכותיים ונעימים למגע, ואינם ניתנים לשיכוך. צפיפות החבלים שתי וערב- ע"פ דרישות התקן המחמירות ביותר, וללא צורך ברשתות הגנה. מחברי הגשר עשויים אלומיניום יצוק. פרישת הכבלים הינה בצורת האות O השומרת על מראה אחיד ונקי. הגשר מתוכנן בצורה המונעת שחיקה הכבלים. קוטר: 0.85 מטר. אורך: 4.50 מטר. הפרשי גבהים בין צד נמוך לצד גבוה: 2.00 מטר