

מתחם ספורט לנוער שני מגרשי פאדל + מגרש כדורסל 3X3

במסגרת קול הקורא הקהילתי, ניתן להגיש בקשה עבור הקמת מתקן ספורט לנוער, הכולל שני מגרשי פאדל ומגרש כדורסל 3X3.

להלן הנחיות ומפרט טכני להקמת המתחם:

1. רשות מקומית אשר תתכנן ותבצע את המתחם, מחויבת לעמוד בתקנות התכנון והבניה, בתקנות בטיחות ובטיחות באש, בתקנות הנגישות ובכל התקנים הרלוונטיים למתקן.
2. מידות המגרש הכללי של המתחם יהיו לא פחות מ-36 מטר X 26 מטר = שטח מינימום של המתחם 936 מ"ר. (ראו בנספח א' המצורף למסמך זה).
3. בתוך המתחם יבוצעו שני מגרשי פאדל מגודרים ומגרש כדורסל 3X3 מגודר, כולל תאורה.
4. המגרש יכלול גידור היקפי של כל מתחם המגרשים ויהיה בגובה מינימלי של 4.0 מטר. פרטי גידור יש לבצע לפי תיק מוצר מגרש משולב.

5. מגרשי פאדל

- 5.1. יבוצעו 2 מגרשי פאדל סמוכים זה לזה לאורך, מידות כל מגרש 20X10 מטר.
- 5.2. רצפת המגרשים תהיה מתשתית יציבה, אספלט מיוחד בעובי 5.0 ס"מ לפחות, ציפוי אקרילי מקצועי צבעוני ב-3 שכבות, סימונים מקצועיים.
- 5.3. סטייה מותרת במישוריות לא יותר מ-0.5% (יש לתכנן ולבצע הנ"ל בעזרת יועצים מומחים).
- 5.4. קירות וגידור: גובה קירות וגידור, לא פחות מ-4.0 מטר גובה.
- 5.5. הפאות הקצרות של המגרשים + 4.0 מטר מכל צד, יבוצעו מחומר קשיח שיוכל לתת הקפצה אחידה לכדור. (ניתן לבצע מבטון, זכוכית, בניה וטיח וכדו') הזכוכית תהיה מחוסמת בטיחותית בעובי של 10 מ"מ לפחות.
- 5.6. הגדרות יהיו ממסגרות פלדה ורשתות של עם מרובעים בגודל של 5-7 ס"מ, חוטים בעובי של 3.0 מ"מ לפחות – הגידור יהיה מגולוון וצבוע בתנור.
- 5.7. מידות מדויקות, המרווח בין שני המגרשים, סימונים, גובה קירות, גובה גידור, פרטי גידור, סוגי רשתות, שערי כניסה וכדו', יש לעיין בהנחיות איגוד הפאדל הבינלאומי, ו/או להיעזר באיגוד פאדל בישראל.

מינהל הספורט – אגף המתקנים

6. מגרש כדורסל 3X3

- 6.1. יתוכנן ויבוצע מגרש כדורסל במידות מינימום של 12X18 מטר.
- 6.2. רצפת המגרש תהיה מתשתית יציבה, אספלט מיוחד בעובי 5.0 ס"מ לפחות, ציפוי אקרילי מקצועי צבעוני ב-3 שכבות, סימונים מקצועיים.
- 6.3. סטייה מותרת במישוריות לא יותר מ-0.5% (יש לתכנן ולבצע הנ"ל בעזרת יועצים מומחים).
- 6.4. גידור היקפי יהיה בגובה 4.0 מטר מינימום, ראה פרטי גידור ושערים בתיק מוצר מגרש משולב.
- 6.5. יסופקו ויותקנו סלים בהתאמה מלאה לתקן.
- 6.6. מידות, סימונים, רוחבי שוליים וכדו', עפ"י חוקת איגוד הכדורסל, ובכפוף לתקנות התכנון והבניה.

7. תאורה

- 7.1. תבוצע תאורה מגופי תאורה לד, עם גופי תאורה בדרגת איטום של IP66 לפחות, בעוצמה של 400 לוקס לכל המתקן, על גבי עמודים עם מרפסות בגובה של 10.0 מטר לפחות.
- 7.2. התכנון יהיה ע"י מתכנן חשמל ותאורה מוסמך.

8. רשות מקומית אשר מבקשת להקים מתחם ספורט לנוער, נדרשת להעביר לחברת היעוץ ההנדסי של המשרד, לבדיקה ואישור של התכנון המפורט, כתבי הכמויות, אומדנים, המפרטים, פרטי גידור, חישוב תאורה וכדו'.

9. נספח א' – תרשים סכמטי של המתקן.

התרשים המצורף למסמך זה כנספח א', הינו תרשים סכמטי בלבד, ונועד אך ורק על מנת להבהיר את האפיון, צורת ההעמדה, מידות כלליות. מידות המגרשים המדויקות יהיו בהתאמה להנחיות במפרט זה.