

## מפרט: מערכת פיקוד ושליטה ממוחשבת למתקני הספורט

### תאור כללי

- מערכת בקרה ממוחשבת, מפוקדת בקר מתוכנת ומשולבת מסך נגיעה. קלה לתפעול.
- המערכת מאובטחת הן ע"י מפתח והן ע"י אבטחת תוכנה.
- הפעלת המתקנים נעשית ע"י בחירת המתקן המתאים להפעלה, קבלת חיווי הבחירה ואפשרות הרמה או הורדה מבוקרת.
- מערכת מפוקדת זרם נמוך לבטיחות, משולבת עם לוח חשמל מתאים להפעלה נוחה ובטיחותית של מתקני הכדורסל החשמליים, המחיצה, רשתות העצירה ומתקני הדגלים.
- המערכת עומדת בסטנדרט אמינות ובטיחות גבוהים מאד לפי דרישות התקן, לרבות הגנה נגד חוסר פאזה והיפוך פאזות, הגנת עומס יתר, הגנת פחת, חיווי תקלות עיקריות, בקרה על מפסקי הגבול.
- המערכת בעלת מפסק חירום אינטגרלי להפסקת כל המתקנים במקרה חירום, זמן שהייה, ופיקוד מפתח למורשים בלבד.
- המערכת כוללת לוח פיקוד הממוקם בתוך האולם (שקוע בקיר) + לוח חשמל נפרד במיקום לבחירת האדריכל.

### מערכת פיקוד ושליטה ממוחשבת למתקני הספורט

