



รหัสครุภัณฑ์ วท.สท.

ชื่อครุภัณฑ์ ปรับปรุงแผนพื้นสนามกีฬาฟุตบอล

## 1. รายละเอียดทั่วไป

แผ่นพื้นสนามกีฬาฟุตบอล ผลิตจากวัสดุโพลีพร็อพไพลีน โคโพลิเมอร์ (Polypropylene Co-Polymer) พื้นที่ 924 ตร.ม (22X42 ม.) มีขนาดและรูปร่างตามที่กำหนดไว้ มีความแข็งแรง ทนทาน สามารถถอดประกอบและเคลื่อนย้ายได้ มีเอกสารรับรองชนิดของวัสดุ

## 2. รายละเอียดทางเทคนิค

2.1 แผ่นพื้นสนามกีฬาอเนกประสงค์ มีขนาดความกว้าง 250 มิลลิเมตร X ยาว 250 มิลลิเมตร

(ค่าความคลาดเคลื่อน+ หรือ - 1 มม.) หนาไม่น้อยกว่า 12 มิลลิเมตร

2.2 แผ่นพื้นสนามกีฬามีช่องระบายน้ำได้ดี และเป็นลักษณะ Self-Interlock มีจุดยึดของแต่ละแผ่นไม่น้อยกว่า 8 จุด สามารถถอดประกอบเคลื่อนย้ายได้

2.3 แผ่นพื้นสนามกีฬาฟุตบอล ได้รับการทดสอบแรงกดอัดสูงสุดที่ได้ค่าไม่น้อยกว่า 1,000 kg. จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

2.4 แผ่นพื้นสนามฟุตบอล ได้รับการทดสอบการทนแรงกระแทกแบบ Drop Weight ที่ความสูง 1 เมตร ไม่น้อยกว่า 2.0 kg. (โดยไม่เกิดความเสียหาย) จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

2.5 แผ่นพื้นสนามฟุตบอลต้องมีความยืดหยุ่นที่ทำให้ลูกบอลกระดอน และเดินทางไปด้วยความเหมาะสมใช้ในการแข่งขันตามมาตรฐานสากล โดยต้องได้รับการรับรองจากกรมพลศึกษาและสมาคมฟุตบอลแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

2.6 ผลทดสอบดังกล่าวข้างต้นไม่เกินกว่า 6 เดือน จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

## 3. รายละเอียดอื่น ๆ

3.1 ผู้ขายต้องดำเนินการรื้อถอน พร้อมติดตั้งแผ่นพื้นสนามกีฬาด้วยแผ่นพื้นโพลีพร็อพไพลีน พื้นที่ 924 ตร.ม. (22X42 ม.) พร้อมตีเส้นสนามกีฬาตามมาตรฐาน

(นายรัช สอนกัญยัติ)  
ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร.ต.อนุชา เกตุสละไชย)  
กรรมการ

(นายไพโรจน์ กลัดสำเนียง)  
กรรมการและเลขานุการ