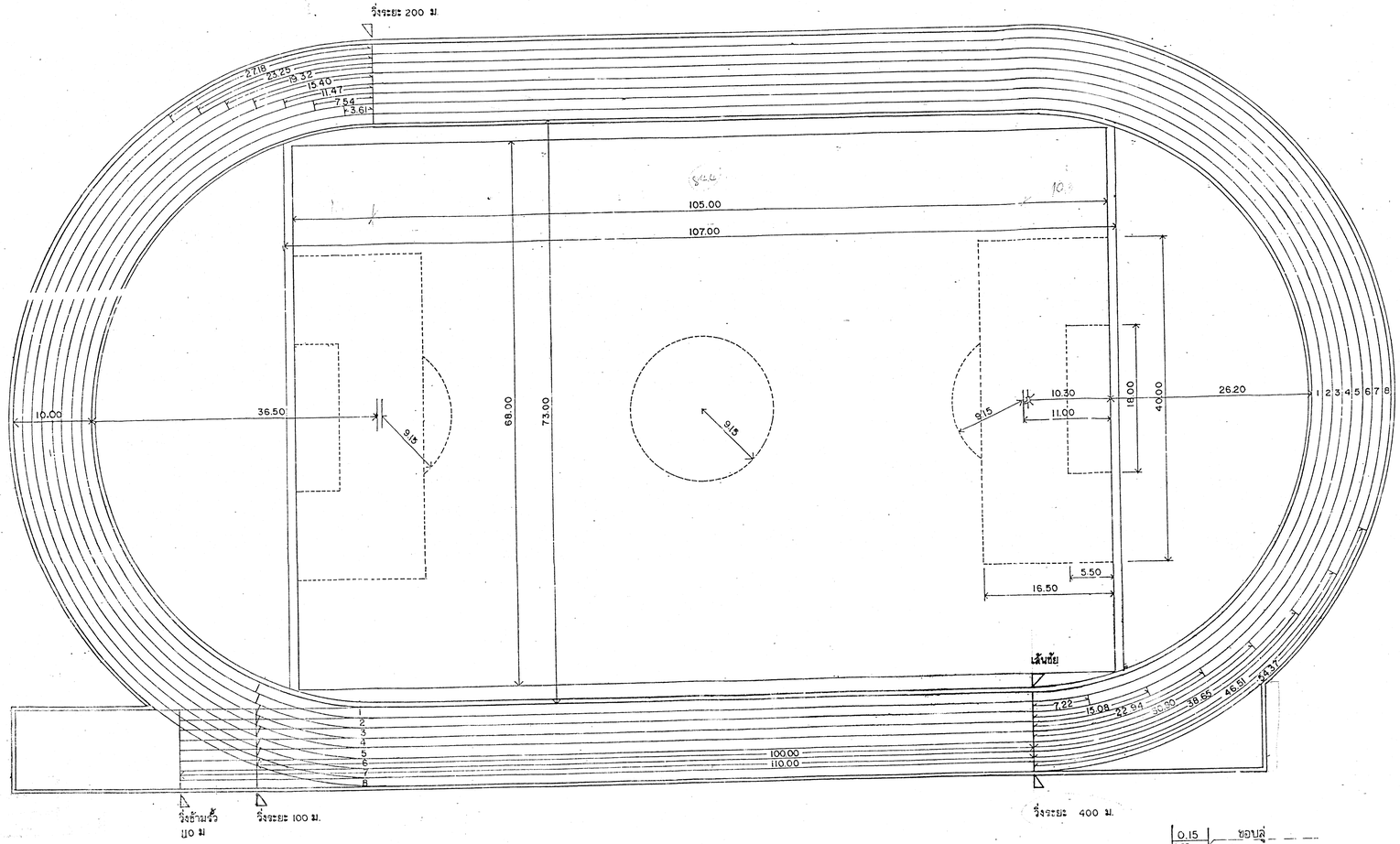
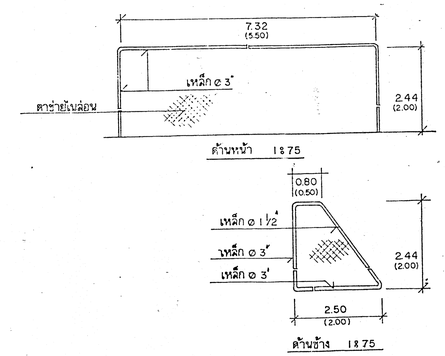
แบบรูปรายการใช้สำหรับ

ปีงบประมาณ 2565





ประตูฟุตบอล แบบ ฟ.3

หมายเหตุ ตัวเลขใน ( ) เป็นขนาดของประตูฟุตบอล แบบ ฟ.1

รายการประกอบแบบ

1. บริเวณที่จะถมดิน ก่อนลงมือถมดินจะต้องกำจัดวัชพืช และสิ่งไม่พึงประสงค์ต่าง ๆ ออกไปให้พ้นบริเวณ ส่วนใดที่เผาได้ ให้ทำการเผาบอกบริเวณที่ทำการถม ส่วนที่ไม่สามารถเผาได้ให้ขนไปทิ้ง บริเวณที่ผู้ควบคุมการก่อสร้างกำหนดให้
2. ดินที่นำมาถมต้องปราศจากรากไม้ ตอไม้และวัชพืช ทั้งนี้ต้องเกลี่ยแต่งดินที่จะนำมาถมให้ทั่วบริเวณ และหากถ้ามีส่วนเกินก็ให้เป็นก้อนโต จะต้องทำให้แตกออกแล้วเกลี่ยดินให้ปนกันมา โดยแต่ละชั้นต้องปรับจนได้ระดับตามกำหนด
3. การถมดินให้ถมเป็นชั้น ๆ ตามลำดับ แต่ละชั้นก่อนการบดอัดหนาไม่เกิน 30 ซม. โดยใช้เครื่องจักรกล ในกรณีที่ลานที่ก่อสร้างไม่สามารถใช้เครื่องจักรกลบดอัดได้ ให้ใช้เครื่องทุ่นแรง หรือ แรงคนบดอัดหรือเหยียบแทน ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง และต้องดำเนินการตามรายละเอียดในแบบรูป
4. การระดับแต่ละชั้น จะต้องแต่งแบบปรับระดับให้อยู่ในลักษณะที่จะระบายน้ำได้ตลอดเวลา
5. การวางแนวและการกำหนดระดับ คณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้แทนจะเป็นผู้กำ หนดแนวและระดับ ใช้ในวันสุดลานที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งให้กำหนดวิธีการถมดินและบดอัดตามข้อ 3. วิธีใดวิธีหนึ่ง
6. ในกรณีที่ผู้รับจ้างใช้ถนนและบริเวณของสถานศึกษา เมื่อเกิดชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมให้เป็นที่เรียบร้อยอยู่ในสภาพเดิม ก่อนส่งงานงวดสุดท้าย โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมไม่ได้
7. ในกรณีที่บดอัดด้วยเครื่องจักรกลให้ถมดินไม่น้อยกว่า 1,000 ลบม.
8. ในกรณีที่ผู้บดอัดด้วยเครื่องจักรกลให้ถมดินไม่น้อยกว่า 1,600 ลบม.
9. ให้ผู้รับเหมาดินตามแบบ ฟ.3 (พิเศษ) และติดตั้งประตูฟุตบอลแบบ ฟ.3 1 ชุด (2 ด้าน) ฟ.1 1 ชุด (2 ด้าน) และส่วนที่เป็นโครงทาร์ยาว

หมายเหตุ

- ผู้รับจ้างไม่ต้องดำเนินการในเรื่องเส้นแปลงและสูงรั้ว
- เครื่องกระทุ้งดิน (RAMMER) ให้ติดอยู่ในประเภทเครื่องทุ่นแรง
- วัสดุ อุปกรณ์ที่กำหนดในแบบรูปรายการ หากยังไม่ได้ยึดเครื่องหมายมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก) ให้ผู้รับจ้างนำมาใช้ก่อน

งานรั้ว ส่วนประกอบของวัสดุปิดกั้นรั้ว วัสดุผสม 1 ลบม. ใช้ดินลูกรังร่อนละเอียด ผ่านตะแกรงเบอร์ 50 จำนวน 0.80 ลบม. ปูนขาวร่อนแล้ว-60 ก.ก. เกลือแกง 20 ก.ก. ปูนซิเมนต์ 20 ก.ก. นำมาผสมแล้วให้พ้นเข้ากันด้วยเครื่อง แล้วนำไปบดเหยียบบนพื้นที่ที่เตรียมไว้ พรมน้ำให้เปียกชุ่ม แล้วบดอัดด้วยเครื่องจักรกลจนแน่น มีความหนาประมาณ 5 ซม.

~~รุ้นขอบสูงและลาน ประกอบด้วย~~

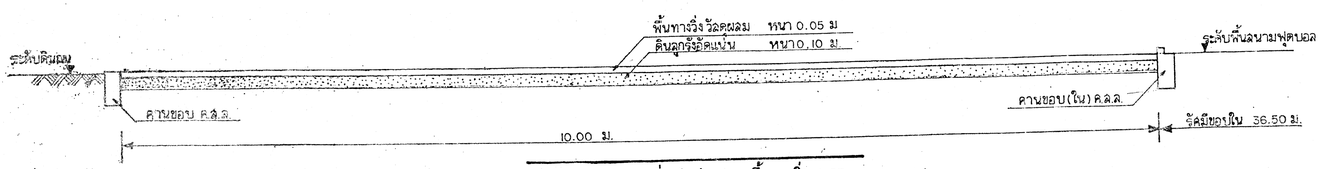
~~- เสากระโดดสูงและกระโดดสูงตั้งแบบใดก็ได้ ส่วนพุกจับไม้ทำด้วยกระโดดสูงเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง 40 มิลลิเมตร ยาว 60 มิลลิเมตร หนาอย่างน้อย 20 มิลลิเมตร โดดด้านรูปทรงกระเบื้องผ้าคู่นอกกว้าง 12 มิลลิเมตร ยาว 75 มิลลิเมตร ตามแบบรูปของ ส.ปช. จำนวน 1 ชุด~~

~~- ขั้ว ใช้ระวางกว้าง 7 เซนติเมตร ยาว 1.20 เมตร หนา 10 มิลลิเมตร มีระวางทะลุด้านยาวสับกัน เข็มสีขาวจากปลายยาว 225 มิลลิเมตรขึ้นสู่ส่วนสีดำยาว 100 มิลลิเมตร ตามแบบรูปของ ส.ปช. จำนวน 40 ชุด~~

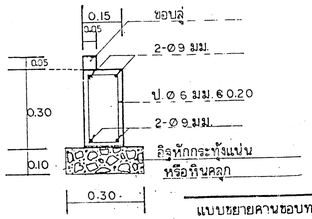
~~- เชือกวัดระยะทำด้วยไฟร์เบอร์ ขนาด 10 เมตร จำนวน 1 ชุด~~

(ยกเลิก) 25 ก.พ. 59

กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง
สำนักงานวางการ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน



แบบแสดงขอบทางวิ่งชนิดต่างๆและพื้นทางวิ่ง 1:25



แบบขยายคานขอบทางวิ่ง ค.ส.ล. 1:10

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ			
แบบ	ลานฟุตบอล ฟ.3 (พิเศษ)		
สถาปนิก	บุญเสริม เกษมพันธ์กุล	ตรวจสอบ	
วิศวกร	บุญมาก บุญชัยยุทธลัดดี	เห็นชอบ	
ชี้ขอบแบบ	เนตร มเนอาภรณ์	อนุมัติ	