

ขอบเขตการจ้าง
งานติดตั้งวัสดุปูพื้นกระเบื้องยาง
พิพิธภัณฑเทคโนโลยีสารสนเทศ
องค์การพิพิธภัณฑวิทยาศาสตร์แห่งชาติ

๑. วัตถุประสงค์ในการจ้าง

องค์การพิพิธภัณฑวิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพพช.) มีความประสงค์จะว่าจ้างติดตั้งวัสดุปูพื้นกระเบื้องยางบริเวณนิทรรศการชั่วคราว ภายในอาคารพิพิธภัณฑเทคโนโลยีสารสนเทศ เนื่องจากพบว่าสภาพพื้นชำรุดเสียหายตามการใช้งาน โดยกำหนดให้มีการดำเนินการตามแบบรูปและรายการ

๒. ข้อมูลเบื้องต้นของโครงการ

- ๒.๑ ชื่อโครงการ : ติดตั้งวัสดุปูพื้นกระเบื้องยาง
สถานที่ติดตั้งวัสดุปูพื้นกระเบื้องยาง : ในพื้นที่นิทรรศการชั่วคราว อาคารพิพิธภัณฑเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การพิพิธภัณฑวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
- ๒.๒ หน้าที่ใช้สอยหลัก : เป็นพื้นที่จัดนิทรรศการหมุนเวียน
- ๒.๓ ขอบเขตขนาดพื้นที่ : ประมาณ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

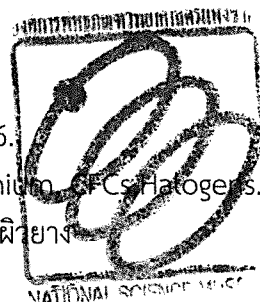
๓. รายละเอียดของการว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งวัสดุปูพื้นบริเวณในพื้นที่นิทรรศการชั่วคราว อาคารพิพิธภัณฑเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยดำเนินการตามรายละเอียดที่ระบุไว้ ซึ่งมีรายการ ดังนี้

- ๓.๑ งานรื้อถอน ประกอบด้วยงานรื้อถอนพื้นพรมเดิมและสิ่งที่ไม่ต้องการอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการยึดเกาะ, การปรับสภาพและระดับพื้นผิวให้เหมาะสมกับวัสดุผิวพื้นใหม่ พรมที่เสียหายให้ผู้รับจ้างนำไปทิ้งนอก อพพช.
- ๓.๒ งานปูพื้นผิว พื้นกระเบื้องยางผลิตจากยางธรรมชาติ ด้วยสูตรที่ออกแบบมาให้เหมาะกับการใช้งานตามสภาพภูมิอากาศของไทย จึงมีความทนทาน ไม่ยืดขยายหรือหดตัว ไม่หลอมละลายหรือเสียรูปเมื่อถูกความร้อน กันลามไฟ ดูดซับเสียงจากการสัญจรได้ดี ทนต่อการรถและด่าง มีแก๊สในตัวยางง่ายต่อการทำความสะอาด รวมทั้งเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพราะปราศจากสารเคมีที่เป็นพิษต่างๆ เช่น PVC, plasticizers, Asbestos, Formaldehyde, Cadmium, CFCs และพื้นกระเบื้องยางมีความหนาไม่น้อยกว่า 3.0 mm.

คุณสมบัติของกระเบื้องยาง

1. กันลามไฟตามมาตรฐาน DIN 4102 B1 Part 14.
2. ทนต่อการสึกหรอตามมาตรฐาน DIN 53516 (5N LOAD)<165.
3. เป็นฉนวนไฟฟ้าตามมาตรฐาน DIN 51953 (Ohm) 1.4×10^{11}
4. มีความเสถียรของมิติ ไม่ยืดขยายหรือหดตัวตามมาตรฐาน 51962 (%)<0.6.
5. ไม่มีส่วนผสมของ PVC, plasticizers, Asbestos, Formaldehyde, Cadmium, CFCs, Halogens.
6. ง่ายต่อการทำความสะอาดเพราะมีแก๊สในตัวยางโดยแก๊สจะค่อยๆ ซึมขึ้นมาที่ผิวยาง



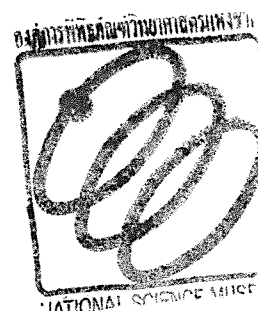
๔. เงื่อนไข

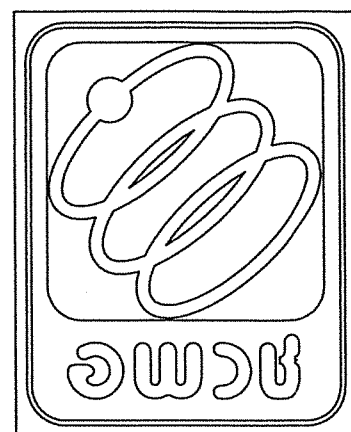
- ๔.๑ ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้นแม้จะเกิดขึ้นด้วยเหตุสุดวิสัยนอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดพลาดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในความเสียหายนั้นและรับผิดชอบใช้จนครบถ้วนหรือยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักเอาเงินจากค่าจ้างชดใช้ซึ่งแล้วแต่ผู้ว่าจ้างจะพิจารณา
- ๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมแผน, ระยะเวลาในการทำงาน, รูปแบบที่จะทำการซ่อมแซมที่ถูกต้องเหมาะสมตามหลักวิชาการและรายละเอียดของวัสดุอุปกรณ์ที่จะนำมาใช้ในขั้นตอนการทำงาน
- ๔.๓ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบและยินยอมชดใช้ค่าเสียหายหรือซ่อมแซมทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างที่เกิดความเสียหายหรือสูญหายโดยการกระทำของผู้รับจ้างหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างด้วย
- ๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบและให้ความคุ้มครองคนงานหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างที่ทำงานกับผู้รับจ้างเกี่ยวกับสิทธิอันพึงได้ตามกฎหมายแรงงานด้วยโดยไม่เรียกร้องเอาจากผู้ว่าจ้างอีก

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

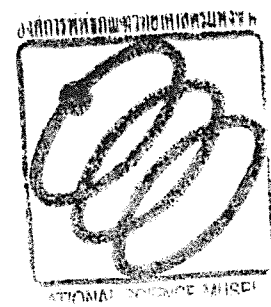
ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วันนับจากวันที่ได้รับหนังสือสั่งจ้าง

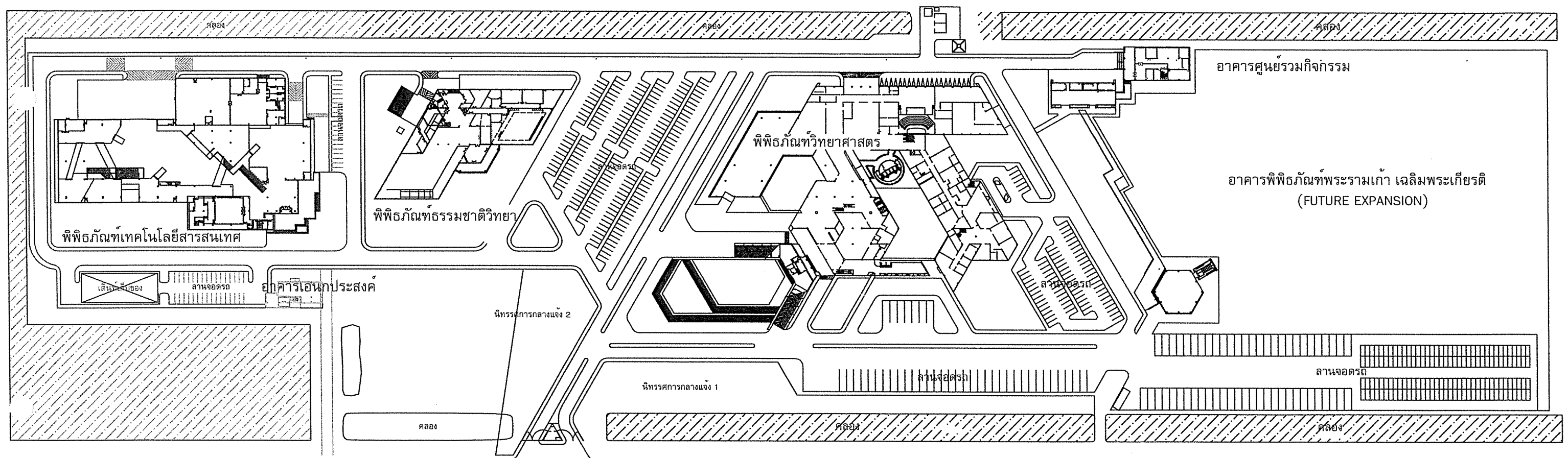
๖. การรับประกันผลงาน ๒ ปี นับจากวันที่ผ่านการตรวจรับงาน



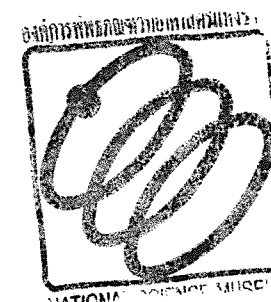


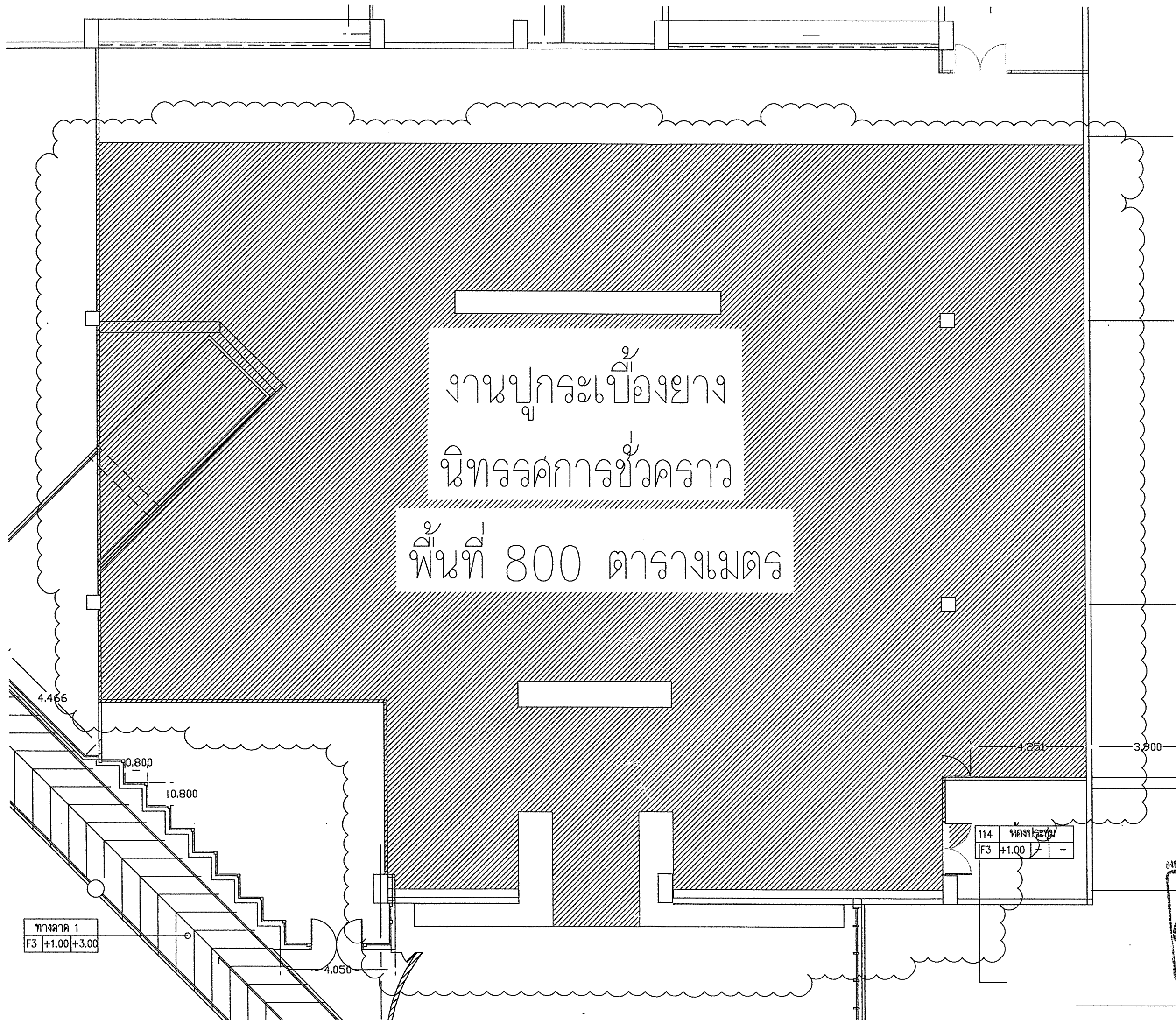
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
งานปุกระเบื่องยำนัทรศการช่วคราว
อาคารพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ





องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ





ทางลาด 1
F3 +1.00 +3.00

