



**“เปิดใจ ไชปัญหา
เพื่อรักษาวินัยการเงินการคลังของรัฐ”
: ประเด็นการตรวจสอบจัดซื้อจัดจ้าง**

- **การตรวจรับพัสดุและควบคุมงาน**
- **ตัวอย่างข้อสังเกตจากการตรวจสอบ**

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560
(15 หมวด 132 มาตรา)
เริ่มใช้บังคับวันที่ 23 สิงหาคม 2560

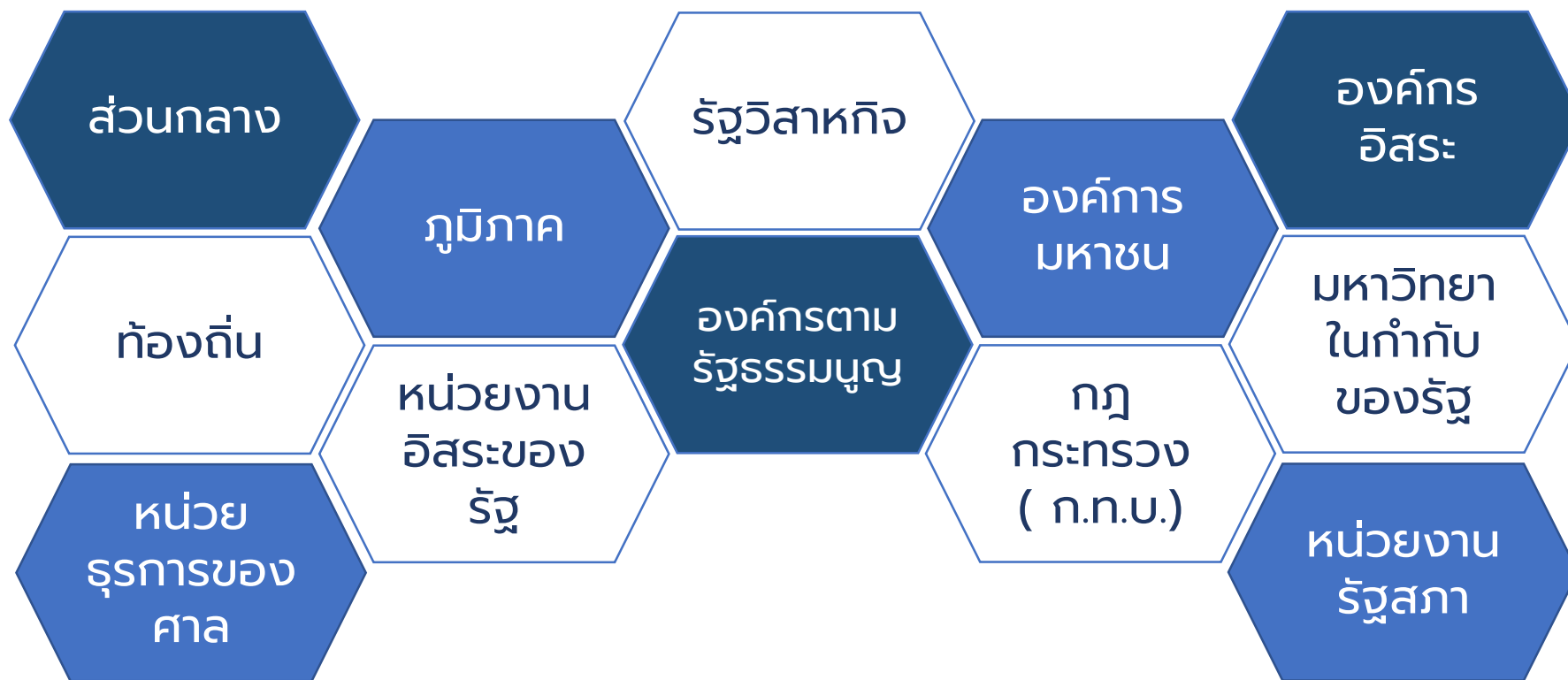
กฎกระทรวง 14 ฉบับ

ระเบียบกระทรวงการคลังว่า
ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ.2560
(10 หมวด 223 ข้อ)

ประกาศ

หนังสือเวียน

การใช้บังคับ หน่วยงานของรัฐ





พระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐
เป็นปีที่ ๒ ในรัชกาลปัจจุบัน

มาตรา ๓ ให้ยกเลิกบทบัญญัติเกี่ยวกับพัสดุ การจัดซื้อจัดจ้าง หรือการบริหารพัสดุ
ในกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ ข้อบัญญัติ และข้อกำหนดใด ๆ ของหน่วยงานของรัฐที่อยู่
ภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้



พระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐
เป็นปีที่ ๒ ในรัชกาลปัจจุบัน

บทเฉพาะกาล

มาตรา ๑๒๒ ให้ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๙ และบรรดาระเบียบข้อบังคับ ประกาศ ข้อบัญญัติ และข้อกำหนดใด ๆ เกี่ยวกับพัสดุ การจัดซื้อจัดจ้าง หรือการบริหารพัสดุของหน่วยงานของรัฐอื่นที่ไม่อยู่ภายใต้บังคับของระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ หรือระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๙ แล้วแต่กรณี รวมทั้งมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวกับพัสดุ การจัดซื้อจัดจ้าง หรือการบริหารพัสดุของหน่วยงานของรัฐ ยังคงใช้บังคับได้ต่อไปเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับพระราชบัญญัตินี้จนกว่าจะมีกฎกระทรวง ระเบียบ หรือประกาศในเรื่องนั้น ๆ ตามพระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ



พระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐
เป็นปีที่ ๒ ในรัชกาลปัจจุบัน

หมวด ๑๕
บทกำหนดโทษ

มาตรา ๑๒๐ ผู้ใดเป็นเจ้าของหน้าที่หรือเป็นผู้มีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างหรือการบริหารพัสดุ ปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในการจัดซื้อจัดจ้างหรือการบริหารพัสดุตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง ระเบียบ หรือประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัตินี้โดยมิชอบเพื่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้หนึ่งผู้ใด หรือปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในการจัดซื้อจัดจ้างหรือการบริหารพัสดุตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง ระเบียบ หรือประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัตินี้โดยทุจริต ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปีถึงสิบปี หรือปรับตั้งแต่สองหมื่นบาทถึงสองแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

ผู้ใดเป็นผู้ใช้หรือผู้สนับสนุนในการกระทำความผิดตามวรรคหนึ่ง ผู้นั้นต้องระวางโทษตามที่กำหนดไว้สำหรับความผิดตามวรรคหนึ่ง

ใคร ? เป็นผู้มีหน้าที่บริหารสัญญา (ก่อนมี พรบ.)

คำวินิจฉัย กวพ. ด่วนที่สุด ที่ กค(กวพ) 0408.4/28514 ลว.12 ต.ค.48

- ❑ เจ้าหน้าที่พัสดุ/ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือ คณะกรรมการตรวจการจ้าง
- ❑ โดยปกติ ต้องมีหน้าที่บริหารสัญญา กล่าวคือ เมื่อสัญญาครบกำหนด จะต้องแจ้งให้ผู้ขายหรือรับจ้างส่งมอบงานตามสัญญา
- ❑ เจ้าหน้าที่ดังกล่าว จะต้องเสนอหัวหน้าส่วนราชการ ให้มี **หนังสือแจ้งเตือน** แจ้งปรับ แล้วแต่กรณี
- ❑ หากมิได้ดำเนินการ จะถือว่าละเลยไม่ดำเนินการตามหน้าที่

ใคร ? เป็นผู้มีหน้าที่บริหารสัญญา



พระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐

หมวด ๑๐

การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ

มาตรา ๑๐๐ ในการดำเนินการตามสัญญาหรือข้อตกลง ให้ผู้มีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อรับผิดชอบการบริหารสัญญาหรือข้อตกลงและการตรวจรับพัสดุ

องค์ประกอบ องค์ประชุม และหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ให้เป็นไปตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด

ผู้ควบคุมงาน ตาม พ.ร.บ.ฯ

มาตรา ๑๐๑ งานจ้างก่อสร้างที่มีขั้นตอนการดำเนินการเป็นระยะ ๆ อันจำเป็นต้องมีการควบคุมงานอย่างใกล้ชิด หรือมีเงื่อนไขการจ่ายเงินเป็นงวดตามความก้าวหน้าของงาน ให้มีผู้ควบคุมงาน ซึ่งแต่งตั้งโดยผู้มีอำนาจเพื่อรับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้างนั้น

การแต่งตั้ง คุณสมบัติ และหน้าที่ของผู้ควบคุมงาน ให้เป็นไปตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด
ค่าตอบแทนผู้ควบคุมงานตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามที่กระทรวงการคลังกำหนด

ผู้ควบคุมงาน ตาม ระเบียบฯ

ข้อ ๑๗๗ ในการจ้างก่อสร้างแต่ละครั้งที่มีขั้นตอนการดำเนินการเป็นระยะ ๆ อันจำเป็นต้องมีการควบคุมงานอย่างใกล้ชิด หรือมีเงื่อนไขการจ่ายเงินเป็นงวดตามความก้าวหน้าของงาน ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งผู้ควบคุมงานที่มีความรู้ความชำนาญทางด้านช่างตามลักษณะของงานก่อสร้าง จากข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงานของรัฐ หรือพนักงานของหน่วยงานของรัฐที่เรียกชื่ออย่างอื่นของหน่วยงานของรัฐนั้น หรือข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงานของรัฐ หรือพนักงานของหน่วยงานของรัฐที่เรียกชื่ออย่างอื่นของหน่วยงานของรัฐอื่น ตามที่ได้รับความยินยอมจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่ผู้นั้นสังกัดแล้ว ในกรณีที่ลักษณะของงานก่อสร้างมีความจำเป็นต้องใช้ความรู้ความชำนาญหลายด้าน จะแต่งตั้งผู้ควบคุมงานเฉพาะด้านหรือเป็นกลุ่มบุคคลก็ได้

ผู้ควบคุมงานควรมีคุณสมบัติตามที่ผู้ออกแบบเสนอแนะ และโดยปกติจะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ

ในกรณีจำเป็นจะต้องจ้างผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้างเป็นผู้ควบคุมงาน ให้ดำเนินการจ้างโดยถือปฏิบัติตามหมวด ๔

ผู้ควบคุมงาน

หน้าที่ของผู้ควบคุมงาน

- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 178

หน้าที่ผู้ควบคุมงาน

ข้อ 178 (1)

- ตรวจสอบและควบคุมงาน ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือ ที่ตกลงให้ทำงานข้างนั้นทุกวัน ให้เป็นไปตามแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ
- สั่งเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติมหรือตัดทอนงานข้างได้ ตามที่เห็นสมควรและตามหลักวิชาช่าง เพื่อให้เป็นไปตามแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา

หน้าที่ผู้ควบคุมงาน

ข้อ 178 (1) ต่อ

- ถ้าผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตามก็สั่งให้หยุดงานนั้นเฉพาะส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดแล้วแต่กรณีไว้ก่อน จนกว่าผู้รับจ้างจะปฏิบัติตามให้ถูกต้องตามคำสั่ง
- รายงานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่รับผิดชอบการบริหารสัญญาหรือข้อตกลงและการตรวจรับพัสดุที่เป็นงานจ้างก่อสร้างทันที

หน้าที่ผู้ควบคุมงาน

ข้อ 178(2)

กรณีแบบรูป รายการละเอียดหรือข้อกำหนดในสัญญามี ข้อความขัดกัน หรือคาบหมายได้ว่าการดำเนินการตามแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญาแล้ว งานนั้นจะไม่ มั่นคงแข็งแรง หรือไม่ปฏิบัติตามหลักวิชาช่าง ที่ดี หรือไม่ ปลอดภัย ให้สั่งพักงานไว้ก่อนแล้วรายงานให้คณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุทราบโดยเร็ว

หน้าที่ผู้ควบคุมงาน

ข้อ 178(3) วรรคแรก

- จัดบันทึก **สภาพการปฏิบัติงาน** ของผู้รับจ้าง และ**เหตุการณ์** **แวดล้อมเป็นรายวัน** พร้อมทั้งผลการปฏิบัติงาน หรือการหยุดงานและสาเหตุที่มีการหยุดงาน อย่างน้อย ๒ ฉบับ
- เพื่อรายงานให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ **ทุกสัปดาห์** และเก็บรักษาไว้เพื่อมอบให้เจ้าหน้าที่เมื่อเสร็จงานแต่ละงวด **โดยถือว่าเป็นเอกสารสำคัญของทางราชการ เพื่อ**
ประกอบการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

หน้าที่ผู้ควบคุมงาน

ข้อ 178(3) วรรคสอง

การจดบันทึกการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างให้ระบุรายละเอียด
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน และวัสดุที่ใช้ด้วย

ข้อ 178(4)

เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานแต่ละงวดให้รายงานผลการ
ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างว่าเป็นไปตามสัญญาจ้างหรือไม่ ให้
คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบภายใน 3 วันทำการ นับแต่ถึง
กำหนดนั้นๆ

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุใน
งานจ้างก่อสร้าง

- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. 2560 ข้อ 176

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176(1)

- ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176(2)

- ตรวจสอบรายงานการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และเหตุการณ์แวดล้อมที่ผู้ควบคุมงานของหน่วยงานของรัฐรายงาน โดยตรวจสอบกับแบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาหรือข้อตกลงทุกสัปดาห์ รวมทั้งรับทราบหรือพิจารณาการสั่งหยุดงานหรือพักงานของผู้ควบคุมงานแล้วรายงานหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อพิจารณาสั่งการต่อไป

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176(3)

- ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุออกตรวจงานจ้าง ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือที่ตกลงให้ทำงานจ้างนั้น ๆ ตามเวลาที่เหมาะสมและเห็นสมควร และจัดทำบันทึกผลการออกตรวจงานจ้างนั้นไว้เพื่อเป็นหลักฐานด้วย

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176(4)

- นอกจากการดำเนินการตาม (1) และ (2) ในกรณีมีข้อสงสัยหรือมีกรณี que เห็นว่าแบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา หรือมีข้อตกลงมีข้อความคลาดเคลื่อนเล็กน้อยหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาการช่างให้มีอำนาจสั่งเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม หรือตัดทอนงานจ้างได้ตามที่เห็นสมควร และตามหลักวิชาช่าง เพื่อให้เป็นไปตามแบบรูปรายการละเอียด

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176(5)

- โดยปกติให้ตรวจผลงานที่ผู้รับจ้างส่งมอบภายใน ๓ วันทำการ **นับแต่ประธานกรรมการ** ได้รับทราบการส่งมอบงานและให้ทำการตรวจรับให้ **เสร็จสิ้นโดยเร็วที่สุด**

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176(6)

เมื่อตรวจเห็นว่าเป็นการถูกต้องครบถ้วนเป็นไปตามแบบรูป รายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาหรือข้อตกลงแล้ว ให้ถือว่าผู้รับจ้างส่งมอบงานครบถ้วนตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งงานจ้างนั้น และให้ทำใบรับรองการปฏิบัติงานทั้งหมดหรือเฉพาะงวดแล้วแต่กรณี โดยลงลายมือชื่อเป็นหลักฐานอย่างน้อย ๒ ฉบับ มอบให้แก่ผู้รับจ้าง 1 ฉบับ และเจ้าหน้าที่ 1 ฉบับ เพื่อทำการเบิกจ่ายเงินตามระเบียบว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินของหน่วยงานของรัฐ และรายงานให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐทราบ

ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นว่าผลงานผลงานที่ส่งมอบทั้งหมดหรืองวดใดไม่เป็นไปตามแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญาหรือข้อตกลง ให้รายงานหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อทราบหรือสั่งการ แล้วแต่กรณี

หน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ข้อ 176 (7)

ในกรณีที่กรรมการตรวจรับพัสดุบางคนไม่ยอมรับงานโดย
ทำความเข้าใจแย้งไว้ ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อพิจารณา
สั่งการ ถ้าหัวหน้าหน่วยงานของรัฐสั่งการให้ตรวจรับงานจ้างนั้น
ไว้จึงดำเนินการตาม (6)



กรณีศึกษา ข้อสังเกตจาก การตรวจสอบ

1. ตรวจพบว่ามีก่อสร้างนอกเขตพื้นที่ความรับผิดชอบ
หรือ นอกอำนาจหน้าที่ เช่น
 - ก่อสร้างในพื้นที่ปฎิรูปที่ดินเพื่อการเกษตร
 - ก่อสร้างในพื้นที่ของเอกชน
 - ก่อสร้างในพื้นที่ของหน่วยงานท้องถิ่นอื่น โดยยังไม่ได้รับอนุญาต

2. ตรวจพบว่าการก่อสร้างผิดตำแหน่งหรือผิดพื้นที่ ซึ่ง ไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในสัญญา



3. ตรวจพบว่ามีการแก้ไขสัญญาเปลี่ยนแปลง
สถานที่ก่อสร้าง โดยไม่ได้การดำเนินการตาม
กฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือ
กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง





มาตรา ๔๗ สัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือที่ได้ลงนามแล้วจะแก้ไขไม่ได้ เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้มีอำนาจที่จะพิจารณาอนุมัติให้แก้ไขได้

(๑) เป็นการแก้ไขตามมาตรา ๔๓ วรรคห้า

(๒) ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลง หากการแก้ไขนั้นไม่ทำให้หน่วยงานของรัฐเสียประโยชน์

(๓) เป็นการแก้ไขเพื่อประโยชน์แก่หน่วยงานของรัฐหรือประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

ในกรณีการแก้ไขสัญญาที่หน่วยงานของรัฐเห็นว่าจะมีปัญหาในทางเสียประโยชน์หรือไม่รัดกุมพอ ก็ให้ส่งร่างสัญญาที่แก้ไขนั้นไปให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

การแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสองจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง หากมีความจำเป็นต้องเพิ่มหรือลดวงเงิน หรือเพิ่มหรือลดระยะเวลาส่งมอบหรือระยะเวลาในการทำงาน ให้ตกลงพร้อมกันไป

ในกรณีที่มีการแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงเพื่อเพิ่มวงเงิน เมื่อรวมวงเงินตามสัญญาหรือข้อตกลงเดิม และวงเงินที่เพิ่มขึ้นใหม่แล้ว หากวงเงินรวมดังกล่าวมีผลทำให้ผู้มีอำนาจอนุมัติสั่งซื้อหรือสั่งจ้างเปลี่ยนแปลงไป จะต้องดำเนินการให้ผู้มีอำนาจอนุมัติสั่งซื้อหรือสั่งจ้างตามวงเงินรวมดังกล่าวเป็นผู้อนุมัติการแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงด้วย

ในกรณีที่มีการแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงเพื่อลดวงเงิน ให้ผู้มีอำนาจอนุมัติสั่งซื้อหรือสั่งจ้างตามวงเงินเดิมเป็นผู้อนุมัติการแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลง



ที่ สท ๐๐๒๓.๔/ว ๔๑๕

ถึง อำเภอทุกอำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน และเทศบาลเมืองลำพูน

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า ได้ตอบข้อหารือของจังหวัดระนองกรณี องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองหรือแนวทางปฏิบัติการจัดทำเอกสารประกอบร่างข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย การใช้จ่ายงบประมาณค่าจ้างออกแบบ ค่ารับรองแบบ และการแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณไม่ประเด็น ดังนี้

๑. กรณีโครงการประเภทงานก่อสร้าง เอกสารที่ต้องนำเสนอต่อสภาท้องถิ่นต้องจัดทำรูปแบบ รายการหรือแบบแปลนการก่อสร้างเสนอไปด้วยหรือไม่

เห็นว่า หากผู้บริหารท้องถิ่นพิจารณาอนุมัติให้ตั้งงบประมาณเป็นร่างงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ในงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างรายการใดแล้ว ต้องระบุรายละเอียดค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่าย โดยต้องแสดงคุณลักษณะ ปริมาณ สถานที่ก่อสร้าง ไว้ในร่างงบประมาณรายจ่ายประจำปี และจัดทำเอกสาร ประกอบการพิจารณาร่างงบประมาณรายจ่ายประจำปีที่แสดงถึงประมาณการเกี่ยวกับราคากลาง ค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ ค่าแรงและราคาต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์ที่หน่วยงานของรัฐกำหนดเพื่อเสนอต่อสภาท้องถิ่นพิจารณา แต่ยังไม่ต้อง จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง เนื่องจากการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างอยู่ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง

๒. กรณีตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๔๐๘.๒/ว ๓๐๙๕ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ค่าจ้างเหมาบุคคลภายนอก (ค่าจ้างออกแบบ ค่ารับรองแบบ) หมายถึง ค่าจ้างออกแบบ ค่ารับรองแบบ สำหรับโครงการในงบประมาณใด

เห็นว่า ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรคสาม กำหนดว่า ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือจะดำเนินการจ้างตามความ ในหมวด ๔ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างก็ได้ ดังนั้น ในการจ้างก่อสร้างหากมีความจำเป็น ที่จะดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกเพื่อจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างก็สามารถดำเนินการได้ก่อนทำ รายงานขอซื้อขอจ้างโครงการก่อสร้าง

๓. กรณีการแก้ไขแบบรูปรายการหรือแบบแปลนการก่อสร้างหรือแก้ไขรายการ/รายละเอียด การจัดทำประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ แสดงราคากลาง ค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ ค่าแรงและราคาต่อหน่วย ที่มีวงเงิน งบประมาณและรายละเอียดเป็นไปตามค่าชี้แจงงบประมาณ ไม่ถือเป็นการแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๒๙ และข้อ ๓๐ ถูกต้องหรือไม่

/เห็นว่า หากมี...



- ๒ -

เห็นว่า หากมีความจำเป็นต้องการแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายในงบลงทุน รวมถึงการแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายรายการที่ได้กินเงินหรือขยายเวลาเบิกจ่ายเงินไว้แล้ว ที่ทำให้ ลักษณะ ปริมาณ คุณภาพเปลี่ยน หรือเปลี่ยนแปลงสถานที่ก่อสร้างให้แตกต่างไปจากผู้มีอำนาจได้อนุมัติไว้ ซึ่งหมายรวมถึงรูปแบบรายการหรือแบบแปลนการก่อสร้างตามข้อกำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปี หรืองบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม จึงต้องถือปฏิบัติตามระเบียบดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมนี้ โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารได้จากเว็บไซต์ www.dla.go.th/province/lpn

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป สำหรับอำเภอให้แจ้งเทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบลทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติด้วย



4. ตรวจพบว่ามี การเปลี่ยนแปลงรายการก่อสร้าง โดยไม่มีการขออนุมัติต่อผู้มีอำนาจ



5. ตรวจพบว่ามี การเปลี่ยนแปลง วัสดุ ก่อสร้าง โดยไม่มีการจัดทำเอกสาร เปรียบเทียบราคาระหว่างวัสดุเดิมกับ วัสดุใหม่ที่ต้องการเปลี่ยนแปลงเพื่อขอ อนุมัติต่อผู้มีอำนาจ



6. ตัวอย่างข้อตรวจพบจากการตรวจสอบ สังเกตการณ์งานก่อสร้าง



ตรวจสอบท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.
พบว่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน มอก. ตามที่กำหนดไว้สัญญา



มาตรฐาน ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3 ที่กำหนดไว้ในสัญญา

มอก. 128-2549

5. ส่วนประกอบและการทำ

5.1 ส่วนประกอบ

5.1.1 ปูนซีเมนต์

ต้องเป็นปูนซีเมนต์อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

5.1.1.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ตาม มอก. 15 เล่ม 1 หรือ

5.1.1.2 ปูนซีเมนต์ผสมตาม มอก. 80

5.1.2 ฝ้ายลอย

ในกรณีที่ได้ฝ้ายลอยผสมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ให้เป็นไปตาม มอก. 2135

5.1.3 เหล็กเสริม

ให้ใช้เหล็กเสริมอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

5.1.3.1 ลวดเหล็กกล้าดึงเย็นเสริมคอนกรีตที่เป็นไปตาม มอก. 747

5.1.3.2 ลวดเหล็กกล้าล้อยืดดึงเย็นเสริมคอนกรีตที่เป็นไปตาม มอก. 943

5.1.3.3 เหล็กเส้นกลมที่เป็นไปตาม มอก. 20

5.1.4 มวลผสมคอนกรีต

ให้เป็นไปตาม มอก. 566 ยกเว้นอัตราส่วนผสมในด้านส่วนละ

5.2 การทำ

5.2.1 คอนกรีต

ต้องผสมคอนกรีตด้วยเครื่องผสมคอนกรีต เนื้อคอนกรีตต้องมีส่วนผสมสม่ำเสมอ

5.2.2 เหล็กเสริม

5.2.2.1 เหล็กเสริมตามขวางต้องมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 4 มิลลิเมตร ✓

(1) มีจำนวนไม่น้อยกว่า 6 เส้น สำหรับท่อขนาดระบุไม่เกิน 500

(2) มีจำนวนไม่น้อยกว่า 8 เส้น สำหรับท่อขนาดระบุตั้งแต่ 600 ขึ้นไป x.

(3) กรณีวางเหล็กเสริมสองชั้น แต่ละชั้นต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่า 8 เส้น

5.2.2.2 เหล็กเสริมตามขวาง (รูปที่ 1)

(1) ปริมาณเหล็กเสริมตามขวาง ต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนดในตารางที่ 3

(2) ความหนาของคอนกรีตหุ้มเหล็กเสริมตามขวาง ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางที่ 4

การทดสอบให้ปฏิบัติตามข้อ 9.3

ตารางที่ 3 ปริมาณเหล็กเสริมตามขวาง ✓

(ข้อ 5.2.2.2 (1))

| ขนาดระบุ | ชั้นคุณภาพ | | | | | | | | | | | |
|----------|--|------|-------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|------|------|
| | คสล 1 | | คสล 2 | | คสล 3 | | คสล 4 | | | | | |
| | พื้นที่ภาคตัดขวางของเหล็กเสริมตามขวาง ตารางเซนติเมตรของความยาวท่อ 1 เมตร | | | | | | | | | | | |
| | วงกลม | | วงรี | วงกลม | | วงรี | วงกลม | | วงรี | วงกลม | | วงรี |
| วงใน | วงนอก | วงใน | | วงนอก | วงใน | | วงนอก | วงใน | | วงนอก | | |
| 300 | 2.1 | - | - | 1.5 | - | - | 1.5 | - | - | | | |
| 400 | 3.3 | - | - | 2.5 | - | 2.0 | 1.5 | - | - | | | |
| 500 | 4.6 | - | 4.0 | 3.8 | - | 3.4 | 1.5 | - | 1.5 | | | |
| 600 | 6.4 | - | 5.1 | 5.7 | - | 4.9 | 1.5 | - | 1.5 | | | |
| 800 | 9.3 | 7.0 | 10.4 | 5.8 | 4.1 | 6.3 | 4.0 | - | 3.4 | 3.1 | - | 2.7 |
| 1 000 | 12.0 | 9.0 | 13.5 | 7.0 | 5.2 | 7.8 | 4.2 | 3.2 | 4.7 | 3.0 | 2.3 | 3.4 |
| 1 200 | 15.5 | 11.6 | 17.1 | 8.9 | 6.8 | 9.9 | 5.1 | 3.8 | 5.7 | 3.8 | 3.0 | 4.2 |
| 1 500 | | | | 12.5 | 9.5 | 14.0 | 7.2 | 5.5 | 8.0 | 5.3 | 4.0 | 6.9 |
| 1 750 | | | | 16.0 | 12.1 | 17.8 | 10.0 | 7.4 | 10.8 | 7.1 | 5.3 | 7.9 |
| 2 000 | | | | | | | 12.6 | 9.5 | 13.9 | 8.9 | 6.7 | 9.8 |
| 2 250 | | | | | | | 14.6 | 11.0 | 17.3 | 10.8 | 8.0 | 12.1 |
| 2 500 | | | | | | | 19.1 | 14.4 | 18.7 | 13.6 | 10.2 | 14.0 |

หมายเหตุ ในกรณีที่เป็นวงกลมชั้นเดียว ให้ใช้พื้นที่ภาคตัดขวางของเหล็กเสริมตามขวางวงใน

ตรวจสอบพบว่าค่าระดับของผิวทาง และความลาดเอียงด้านข้างไม่เป็นไปตามรูปรายการและสัญญา



ตรวจพบว่า ขนาดท่อ ค.ส.ล. ที่ก่อสร้างมีขนาด
เล็กกว่าที่กำหนดไว้ในสัญญา



ตรวจพบว่าแนวการวางท่อ ค.ส.ล. และ บ่อพักไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการและสัญญา



เมื่อเจาะทดสอบ (Coring) ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พบว่าความหนาน้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบรูปรายการ



นำแท่งคอนกรีตที่ coring ไปให้หน่วยงานที่น่าเชื่อถือ
ทดสอบความแข็งแรง พบว่าความแข็งแรงต่ำกว่า
ที่กำหนดไว้ในสัญญา



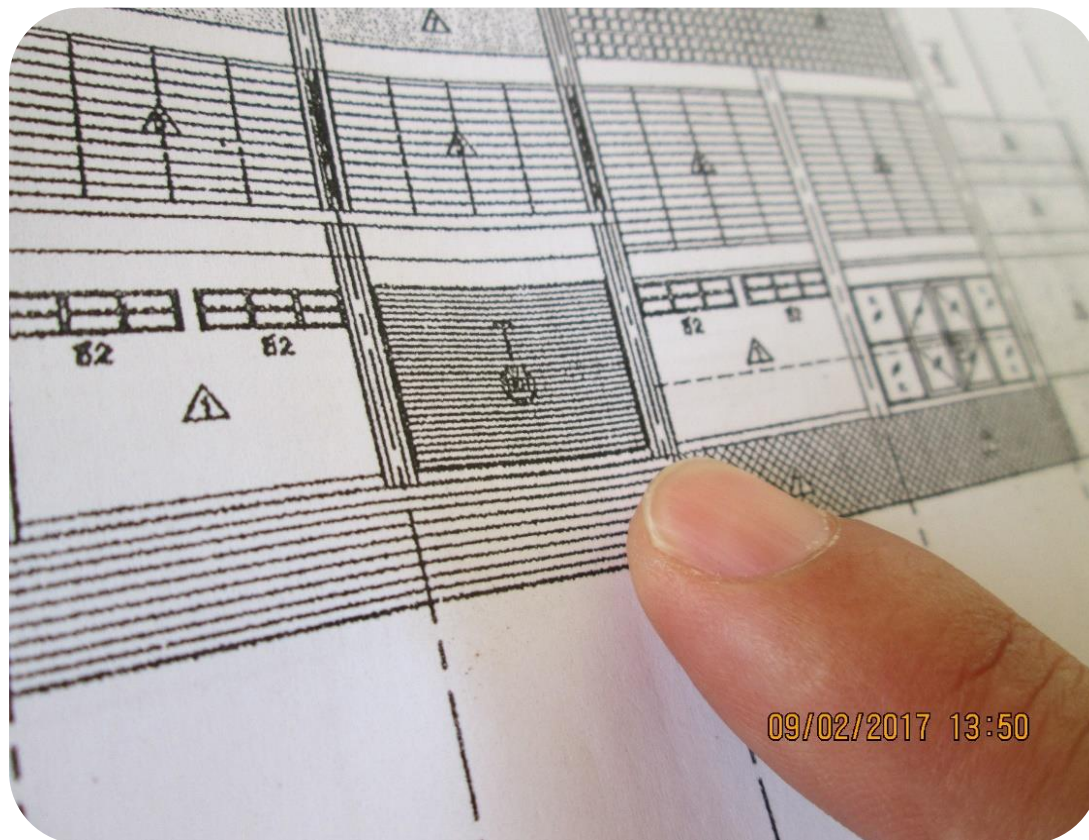
ตรวจสอบพบว่าบ่อพักที่จุดแรก ไม่มีการเชื่อมต่อต่อกับบ่อพักในถนนหลัก ซึ่งไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการและสัญญา



พบว่าฝาบ่อพักมีการแตกและทรุดตัว พบว่าการก่อสร้างปากบ่อพักไม่เป็นไปตามแบบ และไม่มั่นคงแข็งแรง



ประตูทางเข้า ระหว่าง Gridline 16 กับ 17 ชนิดของประตูไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ

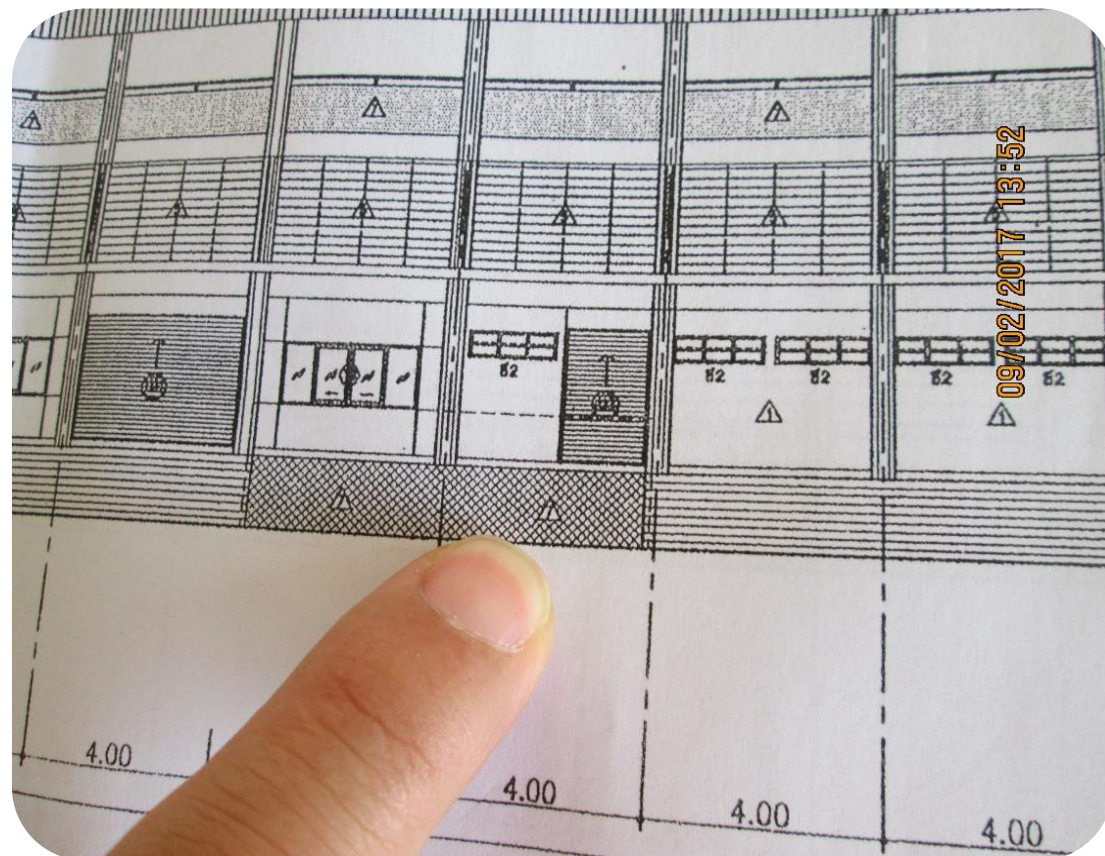


ตามแบบรูปรายการ



การก่อสร้างจริง

ประตูทางเข้า ระหว่าง Gridline 13 กับ 14 ยังไม่มี การติดตั้ง ประตูเหล็กม้วน

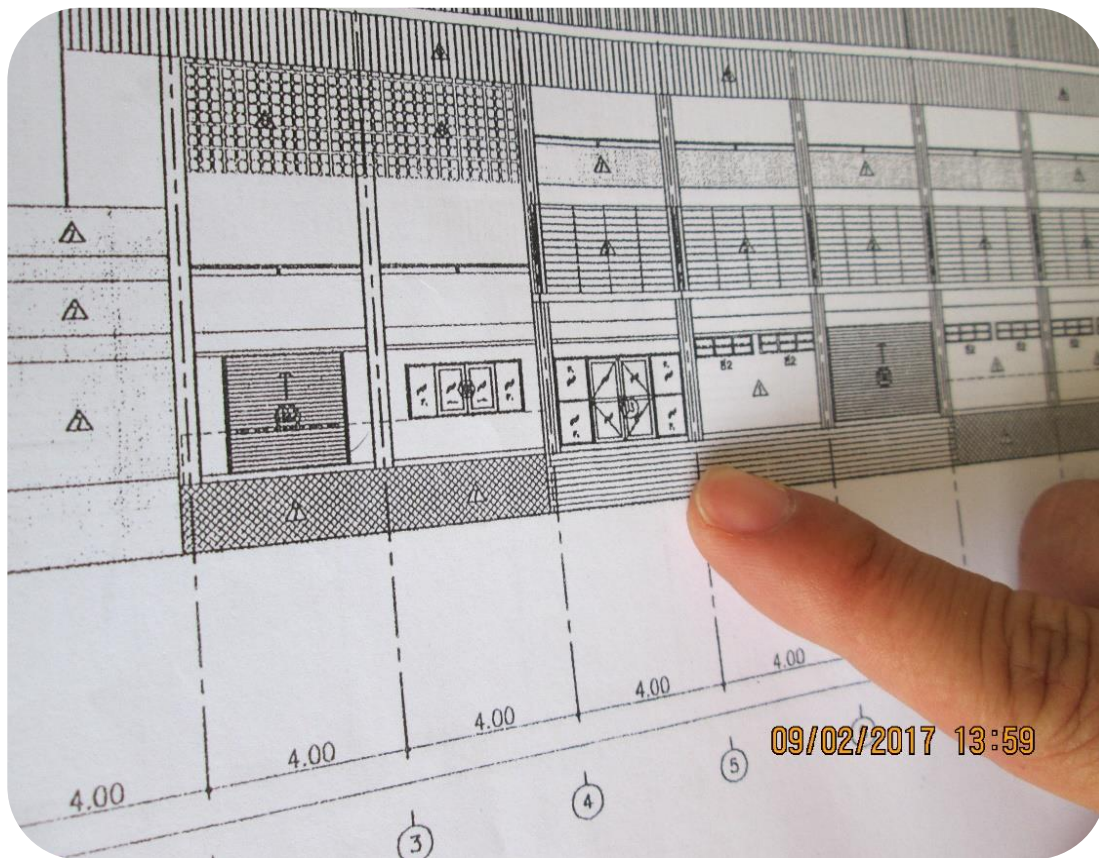


ตามแบบรูปรายการ



การก่อสร้างจริง

ประตูทางเข้าระหว่าง Gridline 4 กับ 5 ขนาดประตูและจำนวนช่องบานกระจกไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ

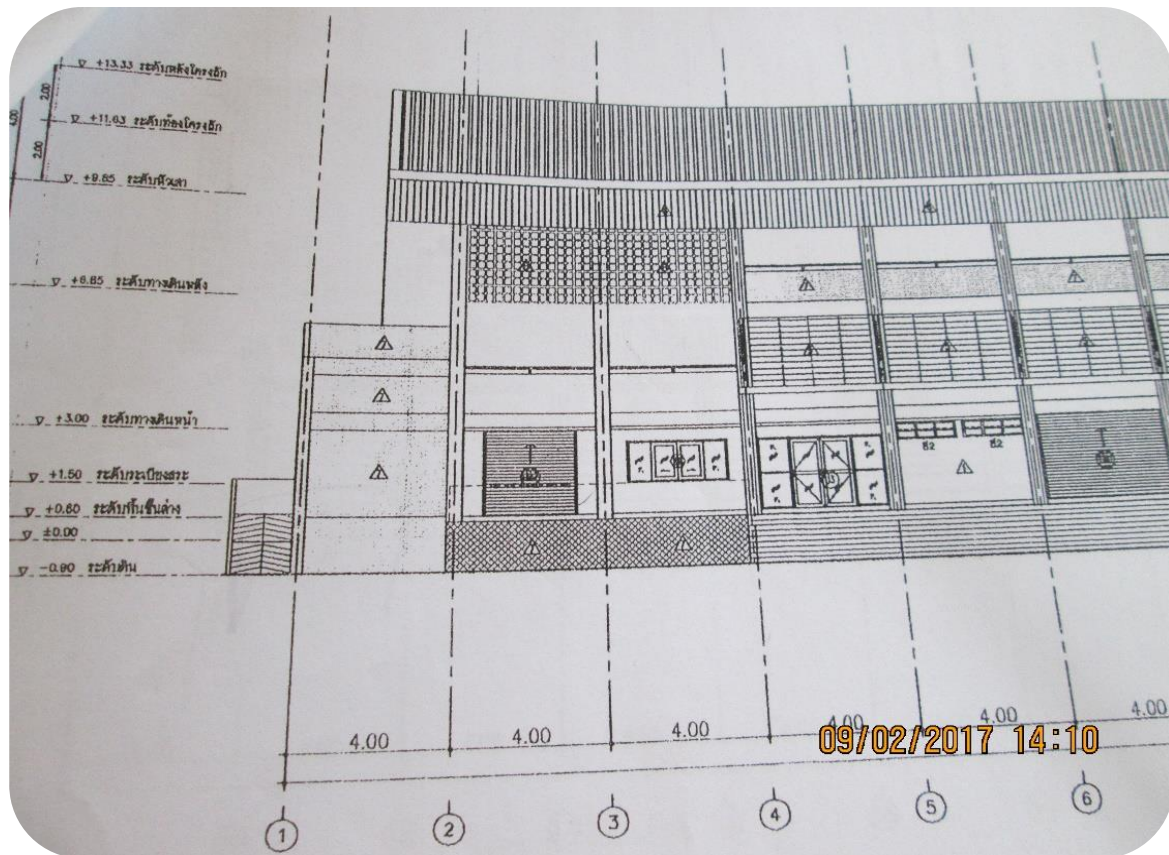


ตามแบบรูปรายการ



การก่อสร้างจริง

ระดับความสูงของผนัง Gridline 2 ถึง 4 ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ

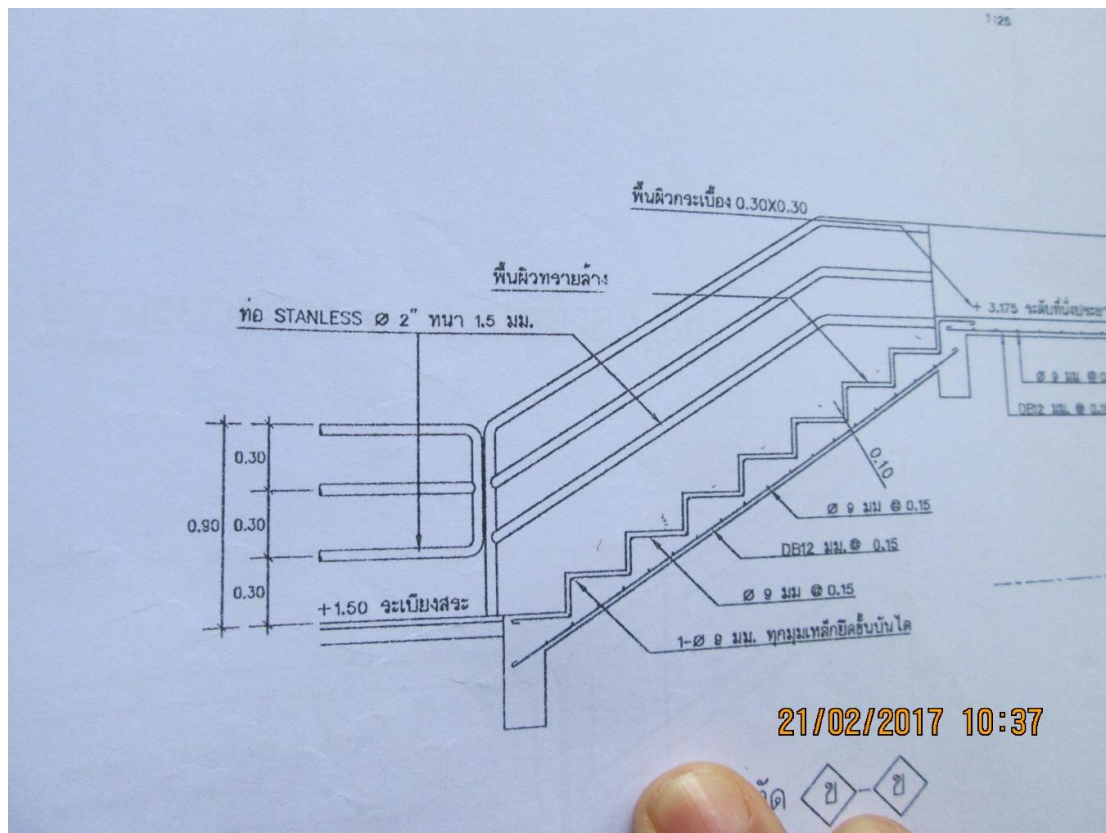


ตามแบบรูปรายการ

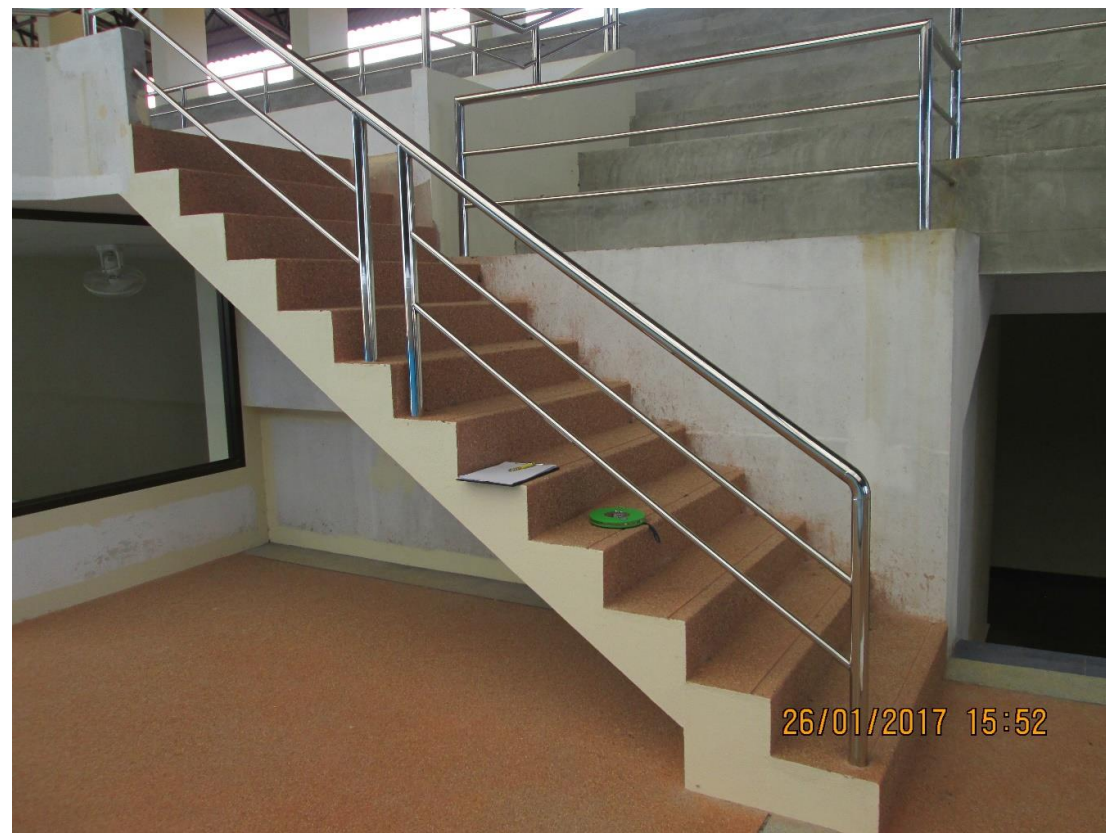


การก่อสร้างจริง

ขนาดของราวสแตนเลส ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ



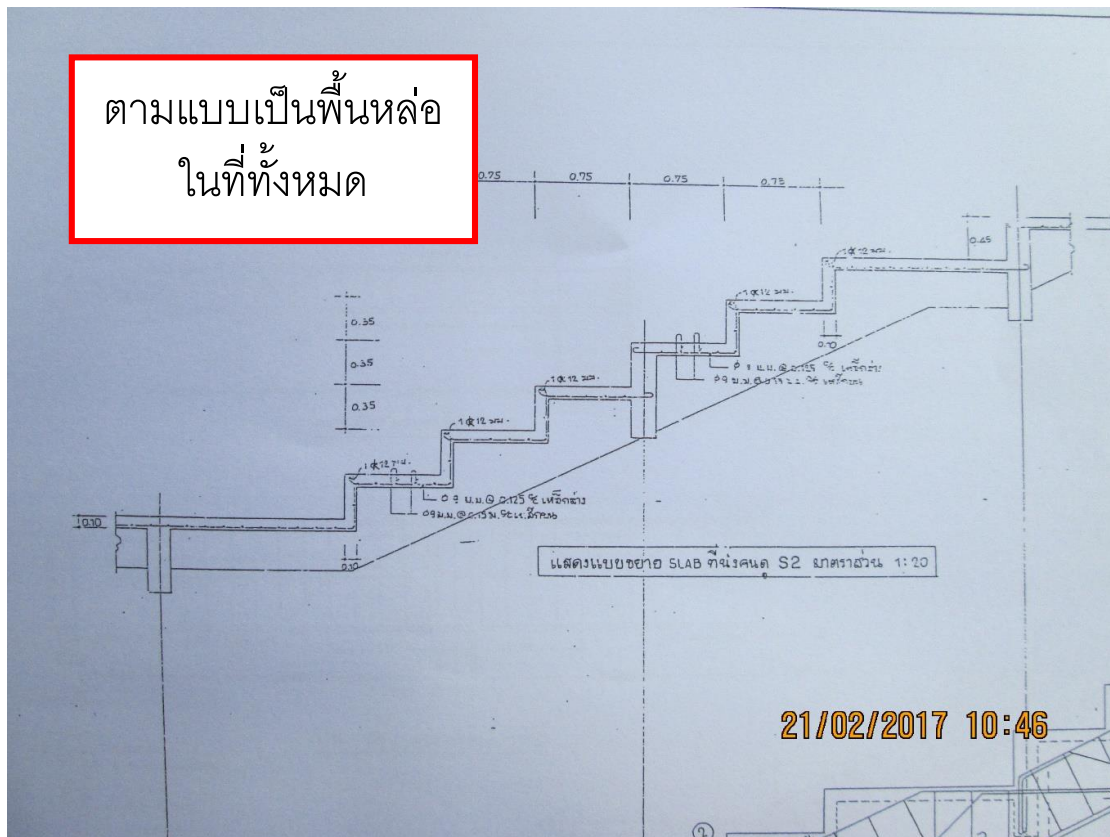
ลักษณะตามแบบรูปรายการ



การก่อสร้างจริง

มีการก่อสร้างพื้นที่นั่งผู้ชม เป็นแผ่นพื้นสำเร็จรูป แต่ตามแบบรูปรายการเป็นพื้นหล่อในที่

ตามแบบเป็นพื้นหล่อ
ในที่ทั้งหมด



ลักษณะ
ตามแบบรูปรายการ



การก่อสร้างจริง

อาคารหลังนี้ ไม่มีการใช้ Sheet Pile แต่ กำหนดค่างานตามสัญญาไว้ 3,540,564 บาท



ท่อเหลี่ยม (Box Culvert) มีระยะหุ้มเหล็ก ไม่ได้มาตรฐานมีเหล็กโพล์ให้เห็น



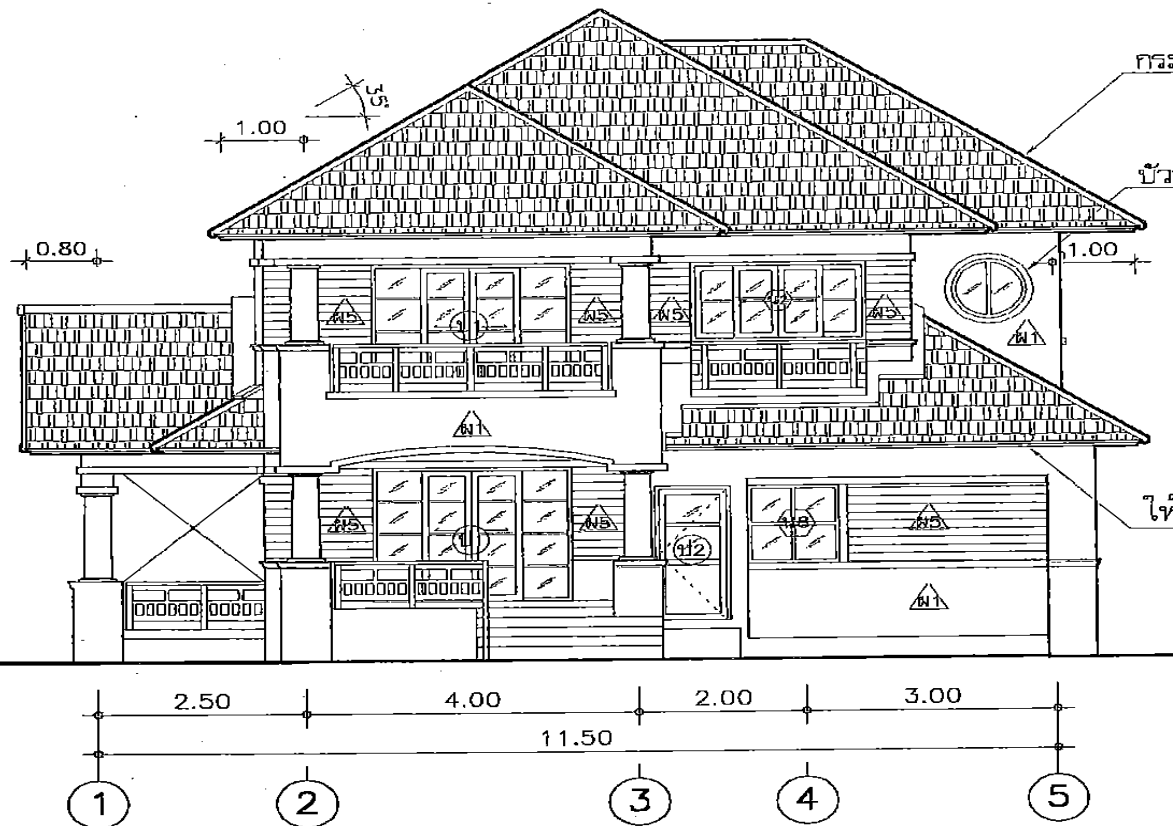
กำหนดค่างาน Sheet Pile ไว้
20,634,010.82 บาท แต่..



เนื่องจากไม่ใช้ Sheet Pile จึงเกิด พังทลายของดินใต้ถนน



การก่อสร้างอาคาร ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ

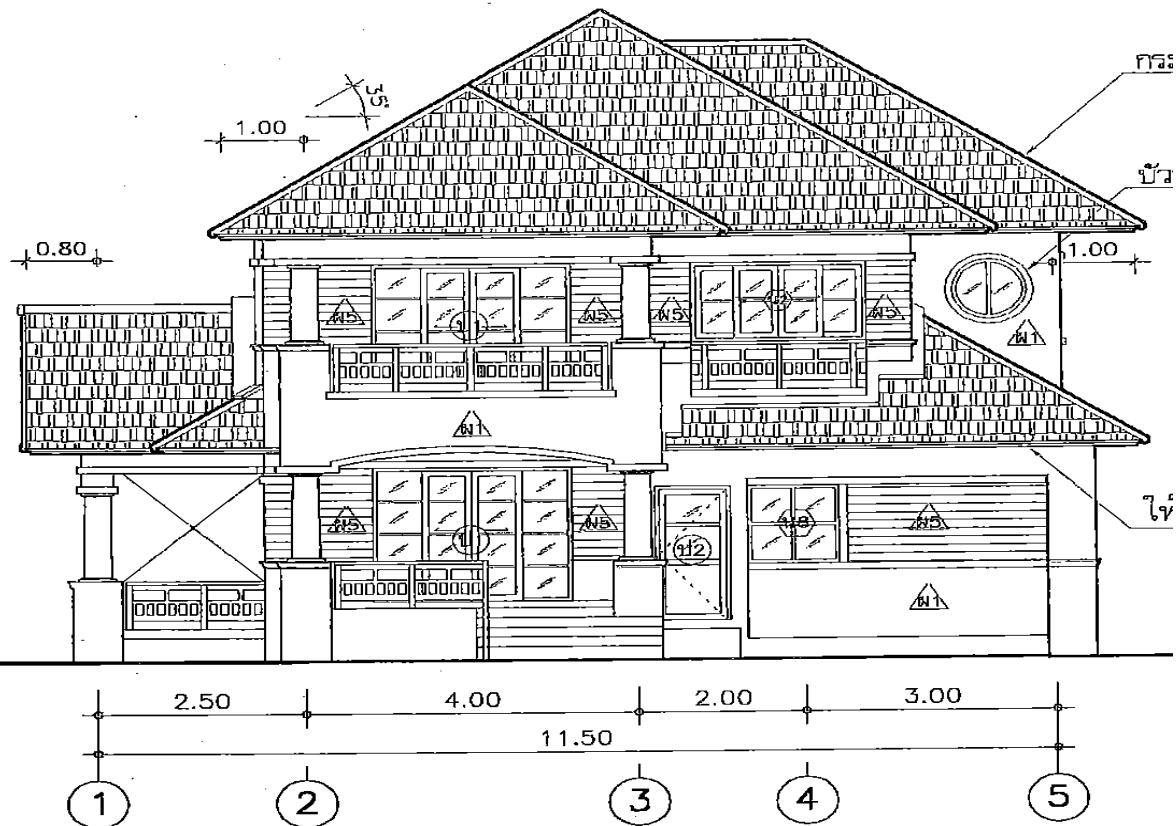


ตามแบบรูปรายการ



การก่อสร้างจริงและตรวจรับ

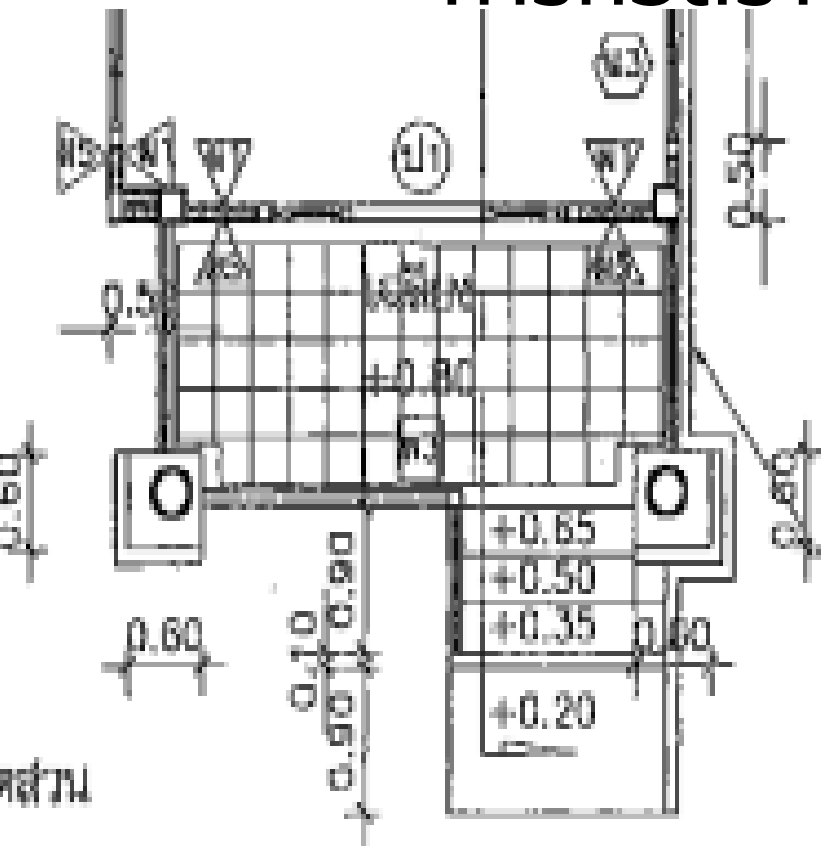
ตัวอย่างการก่อสร้างอาคาร ไม่เป็นไปตามแบบรูปฉาย



ตามแบบรูปฉาย

การก่อสร้างจริง

การก่อสร้างอาคาร ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ



รายละเอียดวัสดุพื้น

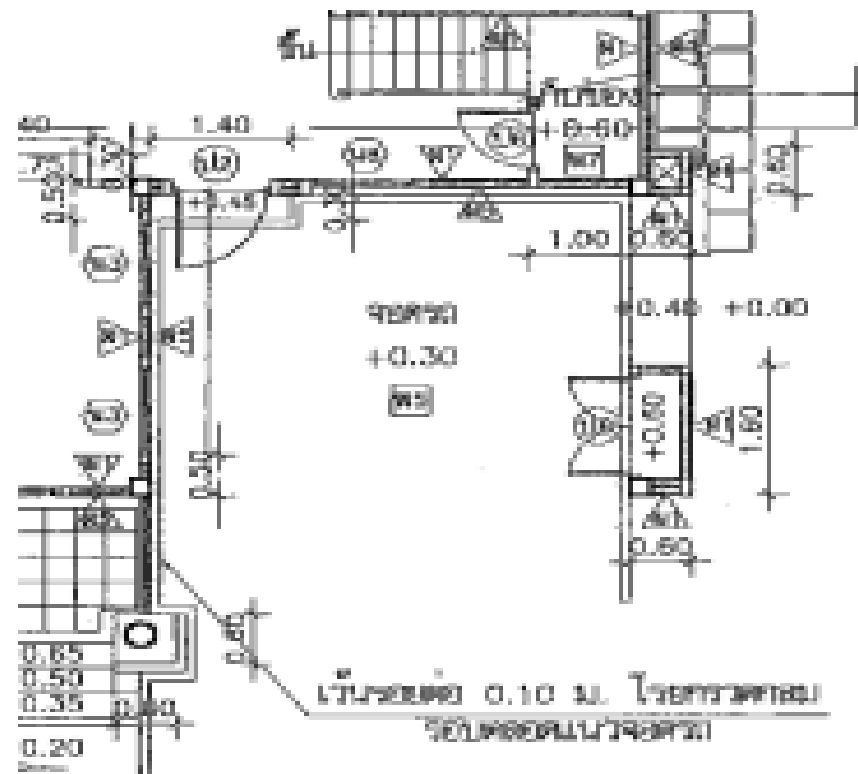
- พ1 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" ผลิตภายในประเทศ
- พ2 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8" ผลิตภายในประเทศ
- พ3 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x8" สลับกรวดล้าง
- พ4 พื้น คสล. ทำผิวขัดมันเรียบ
- พ5 พื้น คสล. ปูกระเบื้องสลับทรายล้าง
- พ6 พื้น คสล. ปูไม้เนื้อแข็ง 1"x4" ตีเข้าลิ้น



ตามแบบรูปรายการ

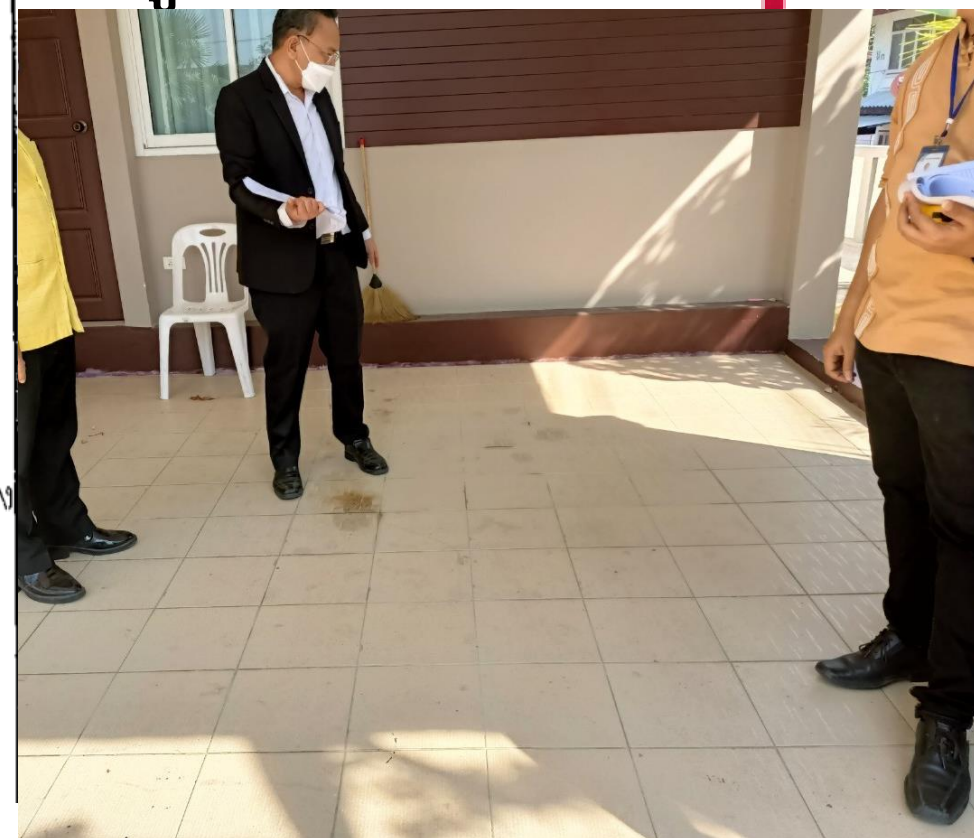
การก่อสร้างจริงและตรวจรับ

การก่อสร้างอาคาร ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ



รายละเอียดวัสดุพื้น

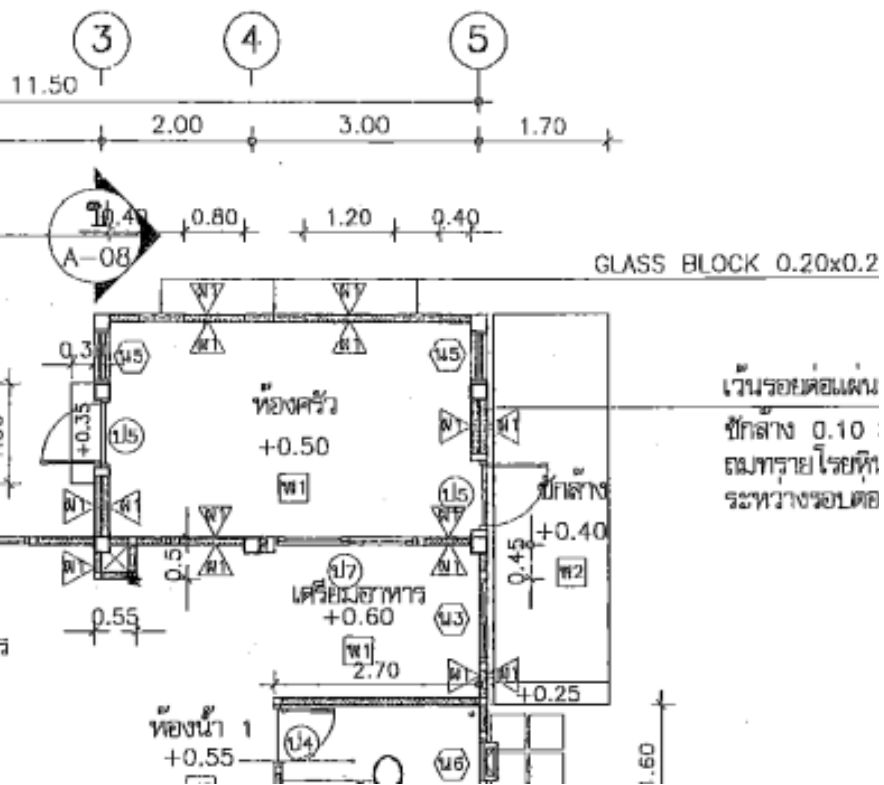
- พ1 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" ผลิตภายในประเทศ
- พ2 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8" ผลิตภายในประเทศ
- พ3 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x8" สลับกรวดล้าง
- พ4 พื้น คสล. ทำผิวขัดมันเรียบ
- พ5 พื้น คสล. ปูกระเบื้องสลับทรายล้าง
- พ6 พื้น คสล. ปูไม้เนื้อแข็ง 1"x4" ติ๋นเข้าลิ้น



ตามแบบรูปรายการ

การก่อสร้างจริงและตรวจรับ

การก่อสร้างที่ชก้าง ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ



รายละเอียดวัสดุพื้น

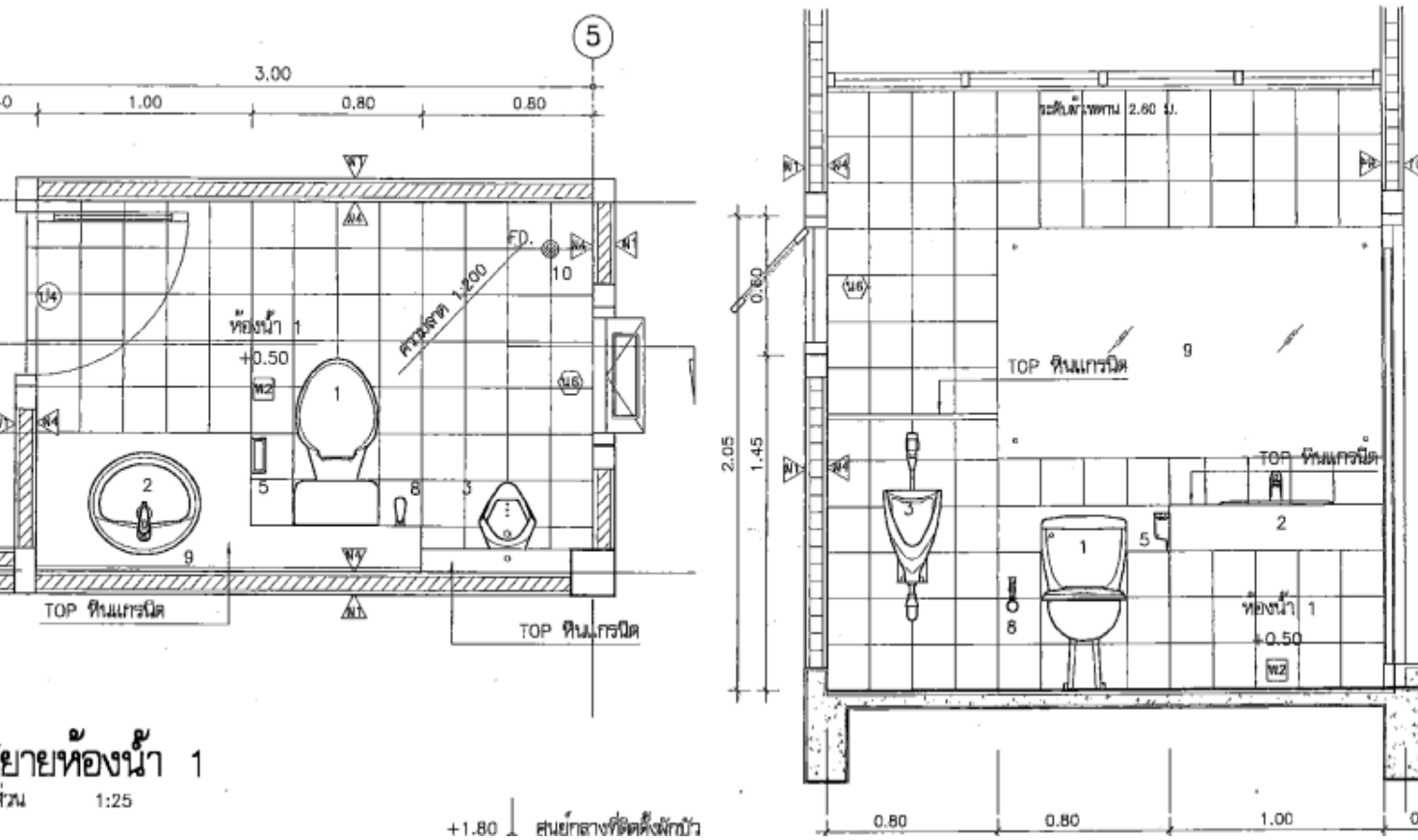
- ❑ W1 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" ผลิตภายในประเทศ
- ❑ W2 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8" ผลิตภายในประเทศ
- ❑ W3 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x8" สลับกรวดล้าง
- ❑ W4 พื้น คสล. ทำผิวขัดมันเรียบ
- ❑ W5 พื้น คสล. ปูกระเบื้องสลับทรายล้าง
- ❑ W6 พื้น คสล. ปูไม้เนื้อแข็ง 1"x4" ใต้เข้ลื่น



ตามแบบรูปรายการ

การก่อสร้างจริงและตรวจรับ

การก่อสร้างห้องน้ำ ไม่เป็นไปตามแบบรูปรายการ



ตามแบบรูปรายการ

การก่อสร้างจริงและตรวจรับ

