



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ในการจัดซื้อจัดจ้างประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุ
ครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก
ปริมาณงาน ดังนี้

๑.หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

๑.๑ ดินซุด - ดินถมฐานราก

- ๑.๑.๑ ดินซุด - ดินถมฐานรากและถมคัน จำนวน ๗.๕ ลบ.ม.
- ๑.๑.๒ ทรายรองพื้น (ฐานราก) จำนวน ๐.๓ ลบ.ม.
- ๑.๑.๓ ทรายรองพื้น จำนวน ๔.๐ ลบ.ม.
- ๑.๑.๔ คอนกรีตหยาบ (อัตราส่วนผสม ๑ : ๒ : ๔) จำนวน ๐.๓ ลบ.ม.

๑.๒ คอนกรีตโครงสร้าง

- ๑.๒.๑ คอนกรีตฐานราก + เสาคอนกรีต (อัตราส่วนผสม ๑ : ๓ : ๕) จำนวน ๑.๓๔ ลบ.ม.
- ๑.๒.๒ คอนกรีตคาน คอดิน (๒๔๐ KSC.) จำนวน ๒.๒๔ ลบ.ม.
- ๑.๒.๓ ไม้แบบ ขนาด ๐.๒๐ X ๐.๒๐ ม. หน้า ๔ มม. จำนวน ๖๐.๔๒ ตร.ม.
- ๑.๒.๔ ไม้แบบ คัด ๘๐ % จำนวน ๖.๐๐ ตร.ม.
- ๑.๒.๕ ไม้แบบ คัด ๘๐ % จำนวน ๖.๐๐ ตร.ม.

๑.๓ เหล็กเสริม ฐานราก + คาน + เสาคอนกรีต + พื้น

- ๑.๓.๑ เหล็กเสริม SD - ๔๐ Dia ๑๒ มม. น้ำหนัก ๘.๘๘ กก./เส้น จำนวน ๐.๒๖ ตัน
- ๑.๓.๒ เหล็กเสริม SR - ๒๔ Dia ๖ มม. น้ำหนัก ๒.๒๒ กก./เส้น จำนวน ๐.๐๖ ตัน
- ๑.๓.๓ ลวดผูกเหล็ก จำนวน ๑๐.๗๐ กก.

๑.๔ งานโครงสร้างหลังคา

- ๑.๔.๑ เหล็กกล่อง ๕๐ X ๑๐๐ มม. หน้า ๒.๓๐. ยาว ๖ เมตร หน้า ๓๐.๘๔ กก./ท่อน จำนวน ๑๐.๐๐ ท่อน
- ๑.๔.๒ เหล็กกล่อง ๗๕ X ๓๘ มม. หน้า ๒.๓๐ มม. ยาว ๖ เมตร หน้า ๒๒.๘๖ กก./ท่อน จำนวน ๗.๐๐ ท่อน
- ๑.๔.๓ เหล็กกล่อง ๕๐ X ๒๕ มม. หน้า ๒.๓๐ มม. ยาว ๖ เมตร หน้า ๑๔.๖๔ กก./ท่อน จำนวน ๑๓.๐๐ ท่อน
- ๑.๔.๔ ค่าแรงตัดเชื่อม จำนวน ๗๑๒.๔๔ กก.
- ๑.๔.๕ ทาสีกันสนิม จำนวน ๖.๕๐ ตร.ม.
- ๑.๔.๖ ค่าแรงทาสีกันสนิม จำนวน ๖.๕๐ ตร.ม.

๒. หมวดงานสถาปัตยกรรม

๒.๑ งานหลังคา

๒.๑.๑ เมทัลชีทหนา ๐.๔ มม. จำนวน ๗๐.๖๐ ตร.ม.

๒.๑.๒ สกรู ๒" จำนวน ๓๖๐.๐๐ ตัว

๒.๑.๓ สกรู ๕/๘" จำนวน ๗๒.๓๖ ตัว

๒.๒ งานปูกระเบื้องพื้น

๒.๒.๑ กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๒๔"x๒๔" (ผิวด้าน) จำนวน ๓๒.๐๐ ตร.ม.

๒.๑.๔ แผ่นครอบสัน จำนวน ๑๐.๐๐ เมตร

๒.๑.๕ แผ่นครอบข้าง จำนวน ๑๔.๑๒ เมตร

๒.๑.๖ ค่าแรงมุงหลังคา จำนวน ๖๐.๐๐ ตร.ม.

๒.๓ งานผนังและตกแต่งผิวผนัง

๒.๓.๑ งานก่อผนังอิฐบล็อก จำนวน ๖๐.๓ ตร.ม.

๒.๓.๒ งานฉาบปูนภายใน จำนวน ๖๔.๘ ตร.ม.

๒.๓.๒ งานฉาบปูนภายนอก จำนวน ๖๔.๘ ตร.ม.

๒.๓.๓ เสာเอ็นและคานทับหลัง จำนวน ๒๗.๓ เมตร

๒.๓.๔ ผนังไม้ฝา ขนาด ๖ นิ้ว จำนวน ๑๗.๑ ตร.ม.

๒.๔ งานฝ้าเพดาน

๒.๔.๑ งานฝ้าเพดานฉาบเรียบภายใน จำนวน ๓๒.๐ ตร.ม.

๒.๔.๒ งานฝ้าเพดานฉาบเรียบภายนอก จำนวน ๓๔.๘ ตร.ม.

๒.๔.๓ ไม้ขอบฝ้าสำเร็จรูป (ไม้เทียม) จำนวน ๘๑. ๖๐ เมตร

๒.๕ งานทาสี ผนัง ฝ้าเพดาน

๒.๕.๑ ทาสีผนังภายใน จำนวน ๖๔.๘๐ ตร.ม.

๒.๕.๒ ทาสีผนังภายนอกและทาสีเชิงชาย จำนวน ๘๘.๖๒ ตร.ม.

๒.๕.๓ ไม้เชิงชายสำเร็จรูป ๑x๘ นิ้ว จำนวน ๓๔.๑ เมตร

๒.๕.๔ ฝ้าต่าง (น.๑) Louver Metal Sheet หนา ๐.๔ มม. จำนวน ๓.๐๐ ชุด

๒.๕.๕ ประตูม้วน หนา ๐.๔๕ มม. (ป.๑) จำนวน ๑.๐๐ ชุด

๓. หมวดงานระบบไฟฟ้า

๓.๑ ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ

๓.๑.๑ หลอดฟลูออเรสเซนต์ T๘ ๑x๑๘W พร้อมราง จำนวน ๖.๐๐ ชุด

๓.๑.๒ สวิตช์ทางเดียว สีขาว จำนวน ๔.๐๐ ตัว

๓.๑.๓ ฝาครอบ ๒ ช่อง สีขาว จำนวน ๒.๐๐ ชุด

๓.๒ สายไฟ, ท่อ และอุปกรณ์อื่น ๆ

๓.๒.๑ สายไฟฟ้า THW แรงดัน ๔๕๐/๗๕๐ โวลต์ สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด ๑ x ๑.๕ ตร.มม. จำนวน ๘๐.๐๐ ชุด

๓.๒.๒ หน้ากาก ๓ ช่อง จำนวน ๒.๐๐ ชิ้น

๓.๒.๓ สานเมน IEC๑๑ THW ๑x๒.๕ จำนวน ๕๐.๐๐ เมตร

๓.๒.๔ ปลั๊กการคู่ จำนวน ๒.๐๐ ชิ้น

๓.๒.๕ บล็อกพลาสติกกลอยเดี่ยว สีขาว จำนวน ๕.๐๐ ชิ้น

๓.๒.๖ คอนเนคเตอร์ ๒๐ มม. สีขาว จำนวน ๑๘.๐๐ ตัว

๓.๒.๗ ท่อตรงยูพีวีซี ๒๐ มม. ยาว ๒.๙๐ เมตร สีขาว จำนวน ๒๑.๐๐ ท่อน

๓.๒.๘ กล่องพักสาย ขนาด ๒ x ๔ นิ้ว สีขาว จำนวน ๘ ชุด

๓.๒.๙ ช้องอ ๙๐ PVC ร้อยสายไฟ สีขาว ๒๐ มม. จำนวน ๔ ตัว

๓.๒.๑๐ ก้ามปูรัดท่อ ๒๐ ขนาด ๒๐ มม. สีขาว จำนวน ๒๐.๐๐ ตัว

๓.๒.๑๑ งานไฟฟ้า จำนวน ๑.๐๐ งาน

๔ หมวดงานอื่นๆ

๔.๑ งานป้ายโครงการ จำนวน ๑.๐๐ ป้าย

๔.๓ ผลทดสอบแรงดึงเหล็ก จำนวน ๒.๐๐ ชุด

๔.๒ ผลทดสอบกำลังอัดคอนกรีต จำนวน ๒.๐๐ ชุด

งบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐.- บาทราคากลางคือ ๒๕๐,๗๖๖.๙๔ (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทเก้าสิบบสี่สตางค์)สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดจ้างก่อสร้าง ตามแบบที่กรมบัญชีกลางกำหนดและรายละเอียดการคำนวณราคากลางปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้
จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

พลตำรวจเอก



(ชัยพร พานิชัตตรา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน ปริมาณงาน ดังนี้

๑.หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

๑.๑ ดินซุด - ดินถมฐานราก

๑.๑.๑ ดินซุด - ดินถมฐานรากและถมคั่น จำนวน ๗.๕ ลบ.ม.

๑.๑.๒ ทรายรองพื้น (ฐานราก) จำนวน ๐.๓ ลบ.ม.

๑.๑.๓ ทรายรองพื้น จำนวน ๔.๐ ลบ.ม.

๑.๑.๔ คอนกรีตหยาบ (อัตราส่วนผสม ๑ : ๒ : ๔) จำนวน ๐.๓ ลบ.ม.

๑.๒ คอนกรีตโครงสร้าง

๑.๒.๑ คอนกรีตฐานราก + เสาคอด ม่อ (อัตราส่วนผสม ๑ : ๓ : ๕) จำนวน ๑.๓๔ ลบ.ม.

๑.๒.๒ คอนกรีตคาน คอดิน (๒๔๐ KSC.) จำนวน ๒.๒๔ ลบ.ม.

๑.๒.๓ ไรร์เมช ขนาด ๐.๒๐ X ๐.๒๐ ม.หนา ๔ มม. จำนวน ๖๐.๔๒ ตร.ม.

๑.๒.๔ พื้น (๒๔๐ KSC.) จำนวน ๖.๐๐ ลบ.ม.

๑.๒.๕ ไม้แบบ คัด ๘๐ % จำนวน ๖.๐๐ ตร.ม.

๑.๓ เหล็กเสริม ฐานราก + คาน + เสาคอด + พื้น

๑.๓.๑ เหล็กเสริม SD - ๔๐ Dia ๑๒ มม. น้ำหนัก ๘.๘๘ กก./เส้น จำนวน ๐.๒๖ ตัน

๑.๓.๒ เหล็กเสริม SR - ๒๔ Dia ๖ มม. น้ำหนัก ๒.๒๒ กก./เส้น จำนวน ๐.๐๖ ตัน

๑.๓.๓ ลวดผูกเหล็ก จำนวน ๑๐.๗๐ กก.

๑.๔ งานโครงหลังคา

๑.๔.๑ เหล็กกล่อง ๕๐ X ๑๐๐ มม. หนา ๒.๓๐. ยาว ๖ เมตร หนัก ๓๐.๘๔ กก./ท่อน จำนวน ๑๐.๐๐ ท่อน

๑.๔.๒ เหล็กกล่อง ๗๕ X ๓๘ มม. หนา ๒.๓๐ มม. ยาว ๖ เมตร หนัก ๒๒.๘๖ กก./ท่อน จำนวน ๗.๐๐ ท่อน

๑.๔.๓ เหล็กกล่อง ๕๐ X ๒๕ มม. หนา ๒.๓๐ มม. ยาว ๖ เมตร หนัก ๑๔.๖๔ กก./ท่อน จำนวน ๑๓.๐๐ ท่อน

๑.๔.๔ ค่าแรงตัดเชื่อม จำนวน ๗๑๒.๔๔ กก.

๑.๔.๕ ทาสีกันสนิม จำนวน ๖.๕๐ ตร.ม.

๑.๔.๖ ค่าแรงทาสีกันสนิม จำนวน ๖.๕๐ ตร.ม.

๒. หมวดงานสถาปัตยกรรม

๒.๑ งานหลังคา

๒.๑.๑ เมทัลชีทหนา ๐.๔ มม. จำนวน ๗๐.๖๐ ตร.ม.

๒.๑.๒ สกรู ๒" จำนวน ๓๖๐.๐๐ ตัว

๒.๑.๓ สกรู ๕/๘" จำนวน ๗๒.๓๖ ตัว

๒.๒ งานปูกระเบื้องพื้น

๒.๒.๑ กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด ๒๔"x๒๔" (ผิวด้าน) จำนวน ๓๒.๐๐ ตร.ม.

๒.๑.๔ แผ่นครอบสัน จำนวน ๑๐.๐๐ เมตร

๒.๑.๕ แผ่นครอบข้าง จำนวน ๑๔.๑๒ เมตร

๒.๑.๖ ค่าแรงมุงหลังคา จำนวน ๖๐.๐๐ ตร.ม.

๒.๓ งานผนังและตกแต่งผิวผนัง

๒.๓.๑ งานก่อผนังอิฐบล็อก จำนวน ๖๐.๓ ตร.ม.

๒.๓.๒ งานฉาบปูนภายใน จำนวน ๖๔.๘ ตร.ม.

๒.๓.๒ งานฉาบปูนภายนอก จำนวน ๖๔.๘ ตร.ม.

๒.๓.๓ เสาดินและคานทับหลัง จำนวน ๒๗.๓ เมตร

๒.๓.๔ ผนังไม้ฝา ขนาด ๖ นิ้ว จำนวน ๑๗.๑ ตร.ม.

๒.๔ งานฝ้าเพดาน

๒.๔.๑ งานฝ้าเพดานฉาบเรียบภายใน จำนวน ๓๒.๐ ตร.ม.

๒.๔.๒ งานฝ้าเพดานฉาบเรียบภายนอก จำนวน ๓๔.๘ ตร.ม.

๒.๔.๓ ไม้ฉาบฝ้าสำเร็จรูป (ไม้เทียม) จำนวน ๘๑. ๖๐ เมตร

๒.๕ งานทาสี ผนัง ฝ้าเพดาน

๒.๕.๑ ทาสีผนังภายใน จำนวน ๖๔.๘๐ ตร.ม.

๒.๕.๒ ทาสีผนังภายนอกและทาสีเชิงชาย จำนวน ๘๘.๖๒ ตร.ม.

๒.๕.๓ ไม้เชิงชายสำเร็จรูป ๑x๘ นิ้ว จำนวน ๓๔.๑ เมตร

๒.๕.๔ หน้าต่าง (น.๑) Louver Metal Sheet หนา ๐.๔ มม. จำนวน ๓.๐๐ ชุด

๒.๕.๕ ประตูม้วน หนา ๐.๔๕ มม. (ป.๑) จำนวน ๑.๐๐ ชุด

๓. หมวดงานระบบไฟฟ้า

๓.๑ ดวงโคม สวิตช์ เตาารับ

๓.๑.๑ หลอดฟลูออเรสเซนต์ T๘ ๑x๑๘W พร้อมราง จำนวน ๖.๐๐ ชุด

๓.๑.๒ สวิตช์ทางเดียว สีขาว จำนวน ๔.๐๐ ตัว

๓.๑.๓ ฝาครอบ ๒ ช่อง สีขาว จำนวน ๒.๐๐ ชุด

๓.๒ สายไฟ, ท่อ และอุปกรณ์อื่น ๆ

๓.๒.๑ สายไฟฟ้า THW แรงดัน ๔๕๐/๗๕๐ โวลต์ สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด ๑ x ๑.๕ ตร.มม. จำนวน ๘๐.๐๐ ชุด

๓.๒.๒ หน้ากาก ๓ ช่อง จำนวน ๒.๐๐ ชิ้น

๓.๒.๓ สานเมน IEC๐๑ THW ๑x๒.๕ จำนวน ๕๐.๐๐ เมตร

๓.๒.๔ ปลั๊กการคู่ จำนวน ๒.๐๐ ชิ้น

๓.๒.๕ บล็อกพลาสติกลอยเดี่ยว สีขาว จำนวน ๕.๐๐ ชิ้น

๓.๒.๖ คอนเนคเตอร์ ๒๐ มม. สีขาว จำนวน ๑๘.๐๐ ตัว

๓.๒.๗ ท่อตรงยูพีวีซี ๒๐ มม. ยาว ๒.๙๐ เมตร สีขาว จำนวน ๒๑.๐๐ ท่อน

๓.๒.๘ กล่องพักสาย ขนาด ๒ x ๔ นิ้ว สีขาว จำนวน ๘ ชุด

๓.๒.๙ ข้องอ ๙๐ PVC ร้อยสายไฟ สีขาว ๒๐ มม. จำนวน ๔ ตัว

๓.๒.๑๐ ก้ามปูรัดท่อ ๒๐ ขนาด ๒๐ มม. สีขาว จำนวน ๒๐.๐๐ ตัว

๓.๒.๑๑ งานไฟฟ้า จำนวน ๑.๐๐ งาน

๔ หมวดงานอื่นๆ

๔.๑ งานป้ายโครงการ จำนวน ๑.๐๐ ป้าย

๔.๓ ผลทดสอบแรงดึงเหล็ก จำนวน ๒.๐๐ ชุด

๔.๒ ผลทดสอบกำลังอัดคอนกรีต จำนวน ๒.๐๐ ชุด

งบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐.- บาทราคากลางคือ ๒๕๐,๗๖๖.๙๔.- (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบบาทเก้าสิบลีสตางค์)
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดจ้างก่อสร้าง

๕.ราคากลางคำนวณวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๙ ราคากลาง เป็นเงิน ๒๕๐,๗๖๖.๙๔.- บาท

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุ

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑.นางกชกร ชมศรี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง เป็นประธานกรรมการ

๗.๒. นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ เป็นกรรมการ

๗.๓.จำเอนเด่นศักดิ์ แสงชนะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ เป็นกรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อ โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก			
สถานที่ก่อสร้างในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก ตำบลหนองบัวโคก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ			
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก			
ปริมาณงาน กว้าง 4.0 เมตร ยาว 8.0 เมตร			
แบบเลขที่ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคกกำหนด			
แบบ ปร. 1(ก) ปร.2 (ก) และ ปร.3 (ถ้ามี) ที่แนบ จำนวน 2 ชุด			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569			
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน.....		
	งาน/กลุ่มงานโครงสร้างวิศวกรรม	83,950.95	
	งาน/กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	147,959.70	
	งาน/กลุ่มงานระบบไฟฟ้า	6,078.74	
	งาน/กลุ่มงานระบบอื่นๆ	12,777.55	
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ.....		
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นราคากลางทั้งสิ้น	250,766.94	
	รวมเป็นประมาณการค่าก่อสร้าง	250,766.94	
	ตัวอักษร (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ได้พิจารณาแล้วกำหนดให้ราคาค่าก่อสร้างนี้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2569

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางกชกร ชมศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณฯ รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(..นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์..)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

พลตำรวจเอกผู้อนุมัติ

(..ชัยพร พานิชอัตรา..)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

สรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อ โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

สถานที่ก่อสร้างในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก ตำบลหนองบัวโคก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ปริมาณงาน กว้าง 4.0 เมตร ยาว 8.0 เมตร

แบบเลขที่ ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคกกำหนด

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 1 จำนวน 5 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ			คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานโครงสร้างวิศวกรรม			64,217.05	1.3073	83,950.95	
2	งาน/กลุ่มงานสถาปัตยกรรม			113,179.61	1.3073	147,959.70	
3	งาน/กลุ่มงานระบบไฟฟ้า			4,649.84	1.3073	6,078.74	
4	งาน/กลุ่มงานอื่นๆ			9,774.00	1.3073	12,777.55	
	เงื่อนไข						
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%				
	เงินประกันผลงานหัก	0	%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6	%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7	%				
	รวมค่าก่อสร้าง					250,766.94	
	รวมเป็นประมาณการค่าก่อสร้าง					250,766.94	
	ตัวอักษร (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์)						

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 32 ตารางเมตร

เฉลี่ย 7838.28 บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางกชกร ชุมศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณฯ รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

..นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์..)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

สถานที่ก่อสร้างในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก ตำบลหนองบัวโคก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคกกำหนด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 ดินซุด - ดินถมฐานราก								
	1.1.1 ดินซุด - ดินถมฐานรากและถมดิน	7.5	ลบ.ม.	-	-	153.00	1,147.50	1,147.50	
	1.1.2 ทรายรองพื้น (ฐานราก)	0.3	ลบ.ม.	550.00	165.00	112.00	33.60	198.60	
	1.1.3 ทรายรองพื้น	4.0	ลบ.ม.	550.00	2,200.00	112.00	448.00	2,648.00	
	1.1.4 คอนกรีตหยาบ (อัตราส่วนผสม 1:3:5)	0.3	ลบ.ม.	1,570.00	471.00	427.00	128.10	599.10	
	1.2 คอนกรีตโครงสร้าง								
	1.2.1 คอนกรีตฐานราก + เสาคอนกรีต (อัตราส่วนผสม 1:2:4)	1.34	ลบ.ม.	1,856.00	2,487.04	421.00	564.14	3,051.18	
	1.3.2 คอนกรีตคาน คอเคอร์ (240 KSC.)	2.24	ลบ.ม.	2,042.06	4,574.21	421.00	943.04	5,517.25	
	1.2.3 ไม้กระดาน ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	60.42	ตร.ม.	24.44	1,476.66			1,476.66	
	1.2.4 ฝืน (240 KSC.)	6.00	ลบ.ม.	2,042.06	12,252.36	421.00	2,526.00	14,778.36	
	1.2.5 ไม้แบบ คัด 80%	6.00	ตร.ม.	194.40	1,166.40	163.00	978.00	2,144.40	
	1.3 เหล็กเสริม ฐานราก + คาน + เสาคอนกรีต + ฝืน								
	1.3.1 เหล็กเสริม SD-40 Dia 12 มม น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	0.26	ตัน	21,941.22	5,704.72	3,900.00	1,014.00	6,718.72	
	1.3.2 เหล็กเสริม SR-24 Dia 6 มม น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น	0.06	ตัน	23,084.05	1,385.04	4,900.00	294.00	1,679.04	

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางกชกร ชมศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์..)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

สถานที่ก่อสร้างในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก ตำบลหนองบัวโคก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคกกำหนด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.3.4 ลวกผูกเหล็ก	10.70	กก.	28.69	306.98	-	-	306.98	
	1.4 งานโครงหลังคา								
	1.4.1 เหล็กกล่อง 50x100 มม. หนา 2.30 มม. ยาว 6 เมตร หน้า 30.84 กก./ท่อน	10.00	ท่อน	693.46	6,934.60	-	-	6,934.60	
	1.4.2 เหล็กกล่อง 75x38 มม. หนา 2.30 มม. ยาว 6 เมตร หน้า 22.86 กก./ท่อน	7.00	ท่อน	529.91	3,709.37	-	-	3,709.37	
	1.4.3 เหล็กกล่อง 50x25 มม. หนา 2.30 มม. ยาว 6 เมตร หน้า 14.64 กก./ท่อน	13.00	ท่อน	335.00	4,355.00	-	-	4,355.00	
	1.4.4 ค่าแรงตัดเชื่อม	712.44	กก.	-	-	12.00	8,549.28	8,549.28	
	1.4.5 ทาสีกันสนิม	6.50	ตร.ม.	26.00	169.00	-	-	169.00	
	1.4.6 ค่าแรงทาสีกันสนิม	6.50	ตร.ม.	-	-	36.00	234.00	234.00	
						รวมงานโครงสร้าง		64,217.05	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา								
	2.1.1 เมทัลชีทหนา 0.4 มม.	70.60	ตร.ม.	105.00	7,413.00	-	-	7,413.00	
	2.1.2 สกรู 2"	360.00	ตัว	2.06	741.60	-	-	741.60	
	2.1.3 สกรู 5/4 "	72.36	ตัว	0.95	68.74	-	-	68.74	
	2.2 งานปูกระเบื้องพื้น								
	2.2.1 กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" (ผิวด้าน)	32.00	ตร.ม.	475.67	15,221.55	228.00	7,296.00	22,517.55	

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางกชกร ชมศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณฯ รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์...)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

สถานที่ก่อสร้างในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก ตำบลหนองบัวโคก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคกกำหนด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.1.4 แผ่นครอบสัน	10.00	เมตร	85.00	850.00	-	-	850.00	
	2.1.5 แผ่นครอบข้าง	14.12	เมตร	75.00	1,059.00	-	-	1,059.00	
	2.1.6 ค่าแรงมุงหลังคา	60.00	ตร.ม.		-	72.00	4,320.00	4,320.00	
	2.3 งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	2.3.1 งานก่อผนังอิฐบล็อก	60.3	ตร.ม.	128.00	7,718.40	93.00	5,607.90	13,326.30	
	2.3.2 งานฉาบปูนภายใน	64.8	ตร.ม.	-	-	96.00	6,220.80	6,220.80	
	2.3.2 งานฉาบปูนภายนอก	64.8	ตร.ม.	-	-	109.00	7,063.20	7,063.20	
	2.3.3 เสาดินและคานทับหลัง	27.3	เมตร	84.00	2,293.20	51.00	1,392.30	3,685.50	
	2.3.4 ผนังไม้ฝา ขนาด 6 นิ้ว	17.1	ตร.ม.	137.50	2,351.25	74.00	1,265.40	3,616.65	
	2.4 งานฝ้าเพดาน								
	2.4.1 งานฝ้าเพดานฉาบเรียบภายใน	32.0	ตร. ม	101.00	3,232.00	77.00	2,464.00	5,696.00	
	2.4.2 งานฝ้าเพดานฉาบเรียบภายนอก	34.8	ตร. ม	120.24	4,184.35	77.00	2,679.60	6,863.95	
	2.4.3 ไม้ขอบฝ้าสำเร็จรูป (ไม้เทียม)	81.60	เมตร	43.71	3,566.74	40.00	3,264.00	6,830.74	
	2.5 งานทาสี ผนัง ฝ้าเพดาน								
	2.5.1 ทาสีผนังภายใน	64.80	ตร.ม.	25.67	1,663.42	31.00	2,008.80	3,672.22	
	2.5.2 ทาสีผนังภายนอกและทาสีเชิงชาย	88.62	ตร.ม.	33.421	2,961.77	35.00	3,101.70	6,063.47	
	2.5.3 ไม้เชิงชายสำเร็จรูป 1x8 นิ้ว	34.1	เมตร	63.93	2,180.01	74.00	2,524.88	4,704.89	
	2.5.4 หน้าต่าง (น.1) Louver Metal Sheet หนา 0.4 มม.	3.00	ชุด	1322	3,966.00	-	-	3,966.00	พร้อมติดตั้ง
	2.5.5 ประตูไม้ หนา 0.45 มม. (ป.1)	1.00	ชุด	4500	4,500.00	-	-	4,500.00	พร้อมติดตั้ง
						รวมงานสถาปัตยกรรม		113,179.61	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางกชกร ชมศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณฯ รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์..)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

สถานที่ก่อสร้างในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก ตำบลหนองบัวโคก อำเภोजัดรัส จังหวัดชัยภูมิ

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคกกำหนด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	3.1 ดวงโคม สวิตช์ เติร์ป								
	3.1.1 หลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 1x18W พร้อมราง	6.00	ชุด	158.00	948.00	-	-	948.00	
	3.1.2 สวิตซ์ทางเดียว สีขาว	4.00	ตัว	18.00	72.00	-	-	72.00	
	3.1.3 ฝาครอบ 2 ช่อง สีขาว	2.00	ชุด	17.00	34.00	-	-	34.00	
	3.2 สายไฟ, ท่อ และอุปกรณ์อื่น ๆ								
	3.2.1 สายไฟฟ้า THW แรงดัน 450/750 โวลต์ สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม.	80.00	เมตร	8.37	669.60	-	-	669.60	
	3.2.2 หน้ากาก 3 ช่อง	2.00	ชิ้น	17.00	34.00	-	-	34.00	
	3.2.3 สานเมน IEC01 THW 1x2.5	50.00	เมตร	10.76	538.00	-	-	538.00	
	3.2.4 ปลั๊กกาวคู่	2.00	ชิ้น	57.00	114.00	-	-	114.00	
	3.2.5 ปลั๊กพลาสติกกลอยเดี่ยว สีขาว	5.00	ชิ้น	10.00	50.00	-	-	50.00	
	3.2.6 คอนเนคเตอร์ 20 มม. สีขาว	18.00	ตัว	5.40	97.20	-	-	97.20	
	3.2.7 ท่อตรงยูพีวีซี 20 มม. ยาว 2.90 เมตร สีขาว	21.00	ท่อน	35.00	735.00	-	-	735.00	
	3.2.8 กล่องพักสาย ขนาด 2 x 4 นิ้ว สีขาว	8.00	ชุด	10.67	85.36	-	-	85.36	
	3.2.9 ข้องอ 90 PVC ร้อยสายไฟ สีขาว 20 มม.	4.00	ตัว	4.67	18.68	-	-	18.68	
	3.2.10 ก้ามปูรัดท่อ 20 ขนาด 20 มม. สีขาว	20.00	ตัว	2.70	54.00	-	-	54.00	
	3.2.11 งานไฟฟ้า	1.00	งาน			1,200.00	1,200.00	1,200.00	
						รวมงานไฟฟ้า		4,649.84	

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางกชกร ชมศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณฯ รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์...)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2569

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นางกชกร ชมศรี)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย วิชาการ
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(..นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์..)
วิศวกรโยธาชำนาญการ



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก

ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก
ตำบลหนองบัวโคก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง(ถ้ามี)ตามโครงการก่อสร้างนี้โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก)ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังลงนามในสัญญาจ้าง ก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์เลิกสัญญาได้

แผนการใช้วัสดุก่อสร้างฯ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างฯ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับ ให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับใหม่มาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าวัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้
- 1)สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2)ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- 3)หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงไม่หิน ท่าทราย ป่อดิน เป็นต้น

หมายเหตุ

งานจ้างก่อสร้างวงเงินไม่เกิน 500,000 บาท และสัญญาไม่เกิน 60 วัน

ผู้ประกอบการที่เป็นคู่สัญญาไม่ต้องทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กภายในประเทศ

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ใส่ในตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแนบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ ภค(กวจ) 0405.2/๑452 ลว 17 กันยายน 2562 (๑452) และกรณีการจัดจ้างด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคาแนบท้ายสัญญา ที่ผ่านการดำเนินการด้วยวิธีการเดียวกันกับ ๑452

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑					
๒					
๓					
๔					
๕					
รวม					
อัตรา (ร้อยละ)					

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

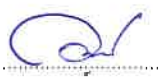
เขียนแบบ

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ. )
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

()
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี
ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ. )
ชัยพร พานิชอัตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

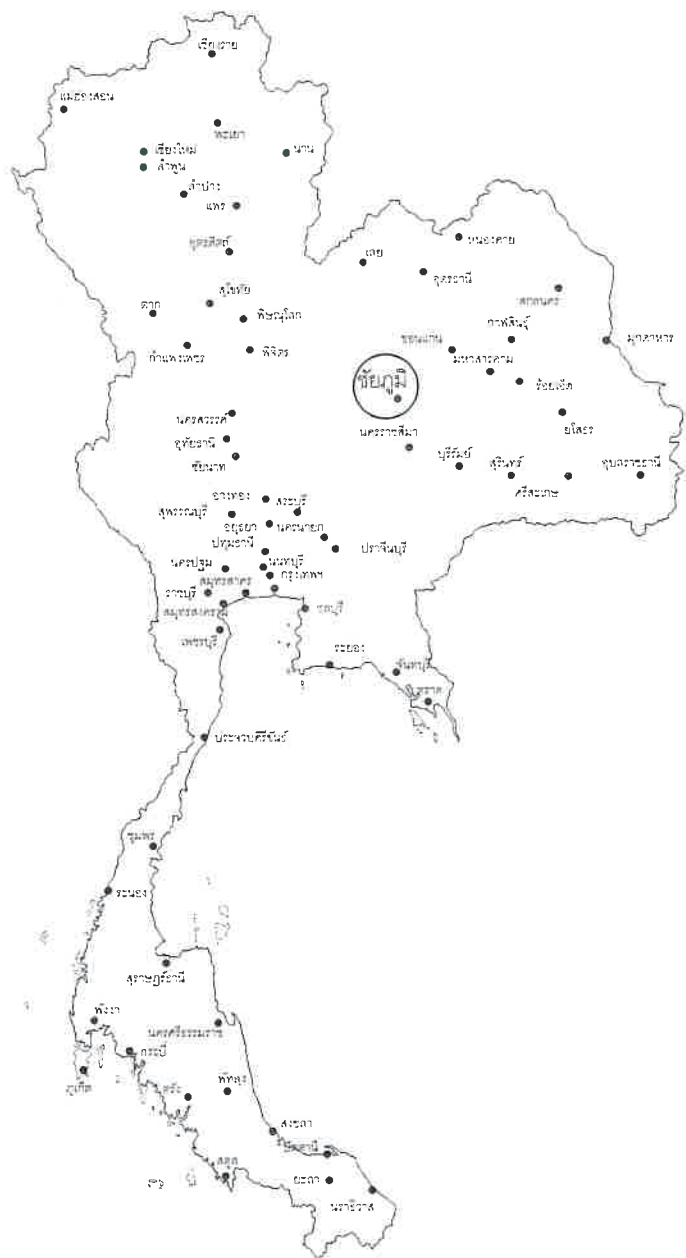
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

วันที่/...../.....

3/15

หมายเหตุ

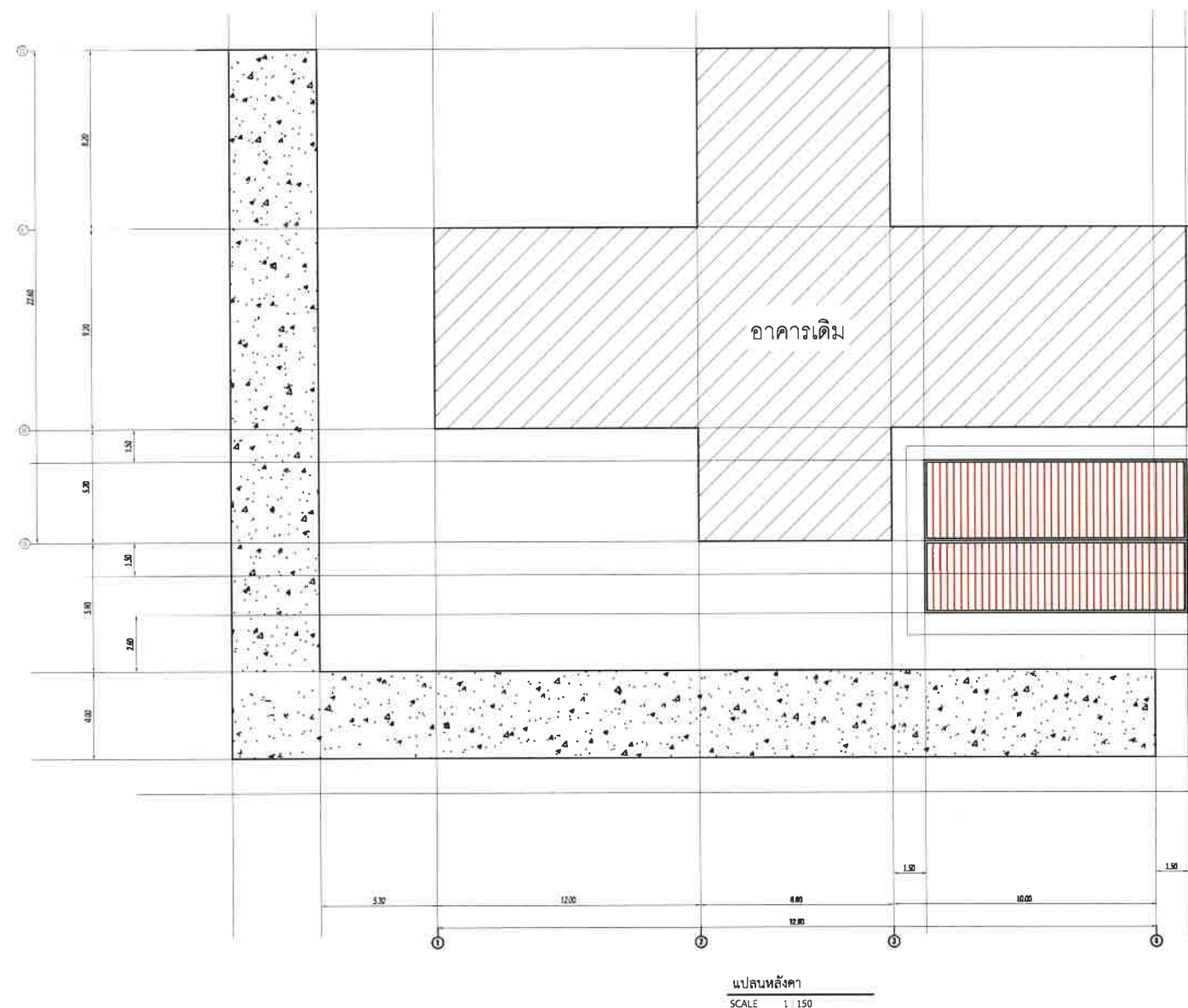


แผนที่ประเทศไทย



 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก	
ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก	
เขียนแบบ  นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	
วิศวกร  นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	
ตรวจสอบ (จ.อ.  (เด่นศักดิ์ แสงชนะ) เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ  นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล หนองบัวโคก	
อนุมัติ (พล.ต.อ.  ชัยพร พานิชอัตรา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก	
แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ : XX-XXXXXX	
แสดงแบบแผ่นที่ วันที่	4/15
หมายเหตุ	

ผังสังเขป
SCALE 1:300



ชื่อโครงการ

เขียนแบบ

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกรรม

นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ. )
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณ
ภัย รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวดอกจันทร์ เตือศรี

ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมติ

อนันต์

(พล.ต.อ.)

ชัยพร พานิชอัตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ...

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

XX-XXXXXX

แสดงแบบแผนที่

วันที่

หมายเหตุ

5/15



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ อ )
(เจนศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

()
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ )
ชัยพร พานิชชิตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

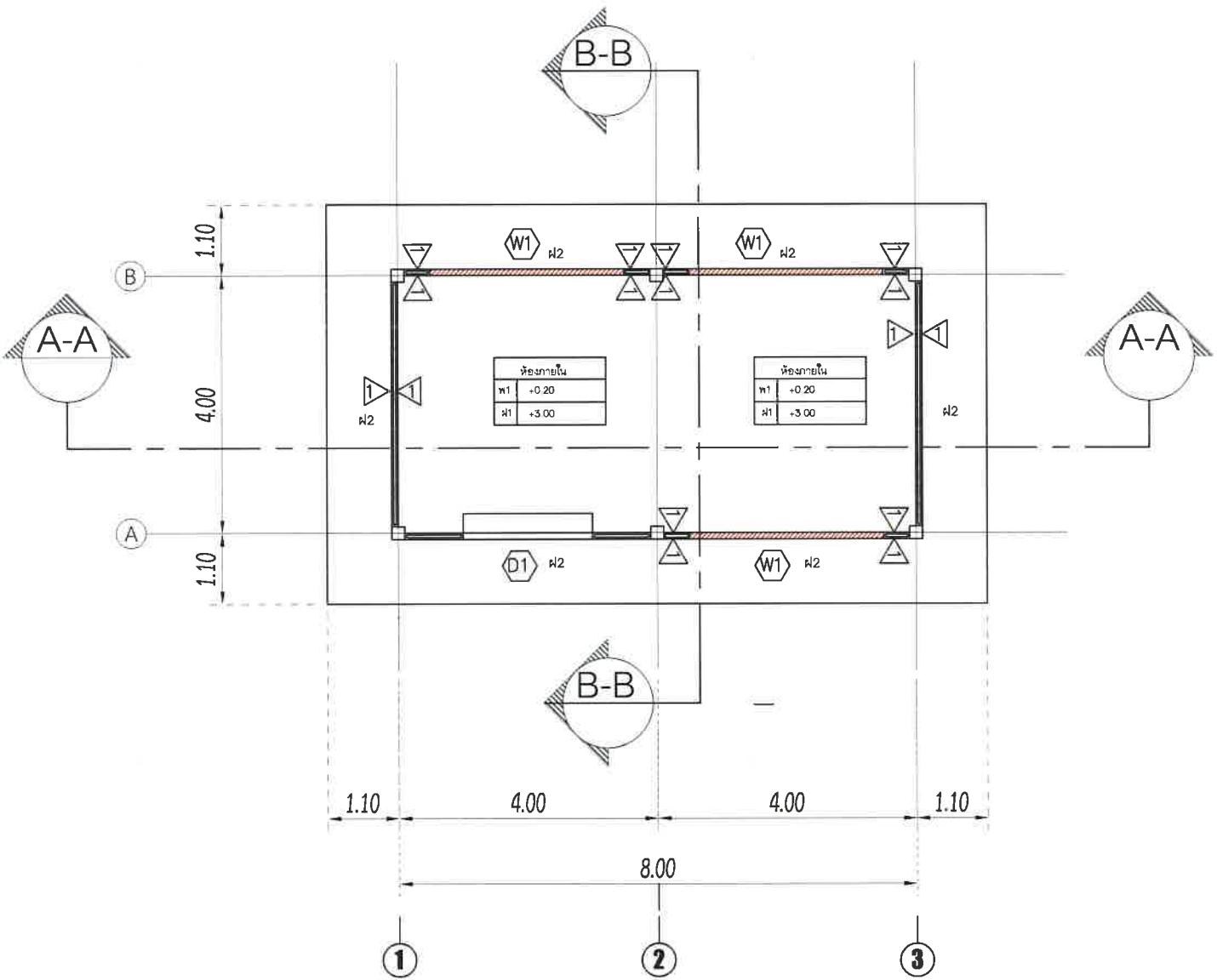
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

วันที่

6/15

หมายเหตุ



แปลนพื้น

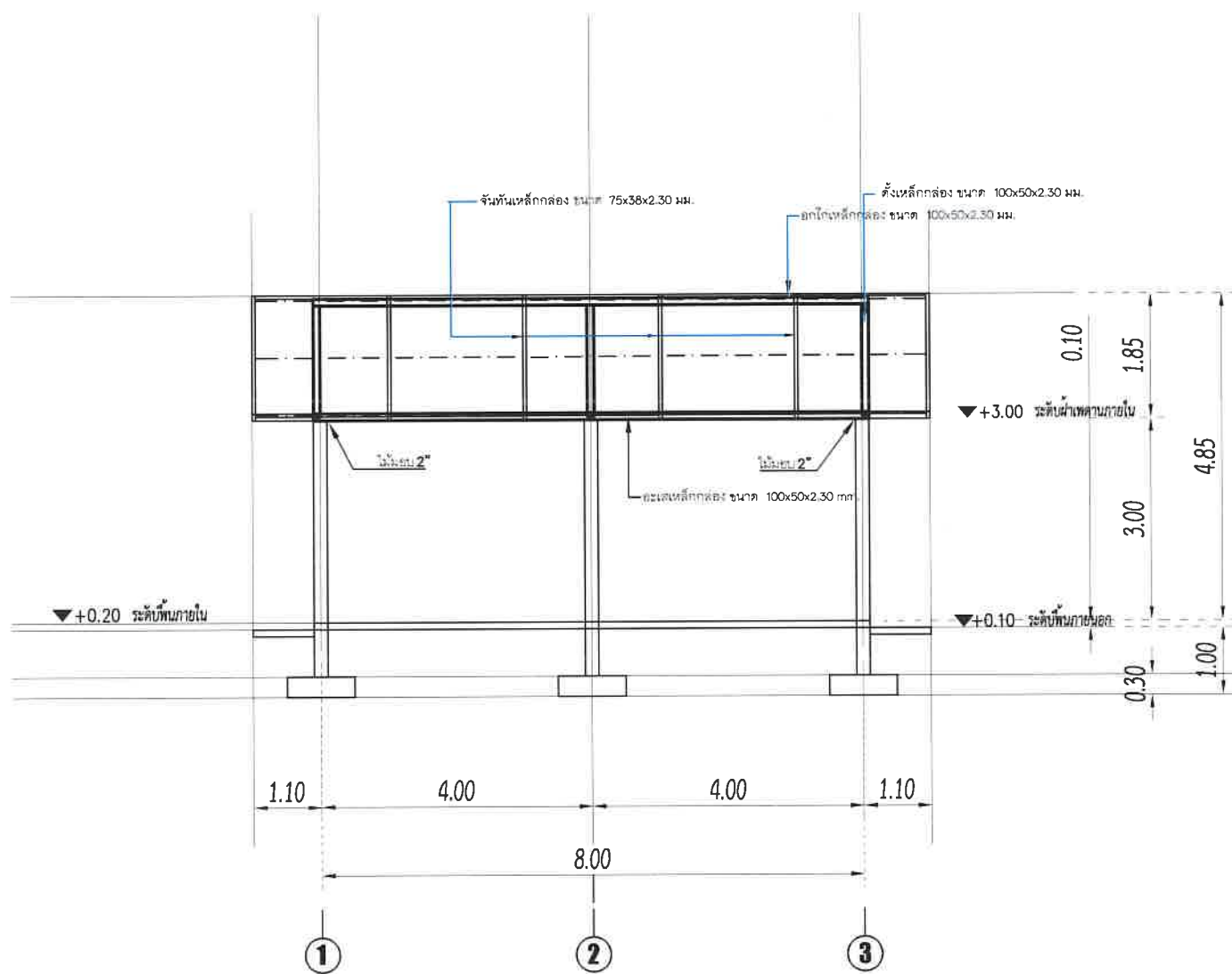
SCALE 1 : 100

หมายเหตุ

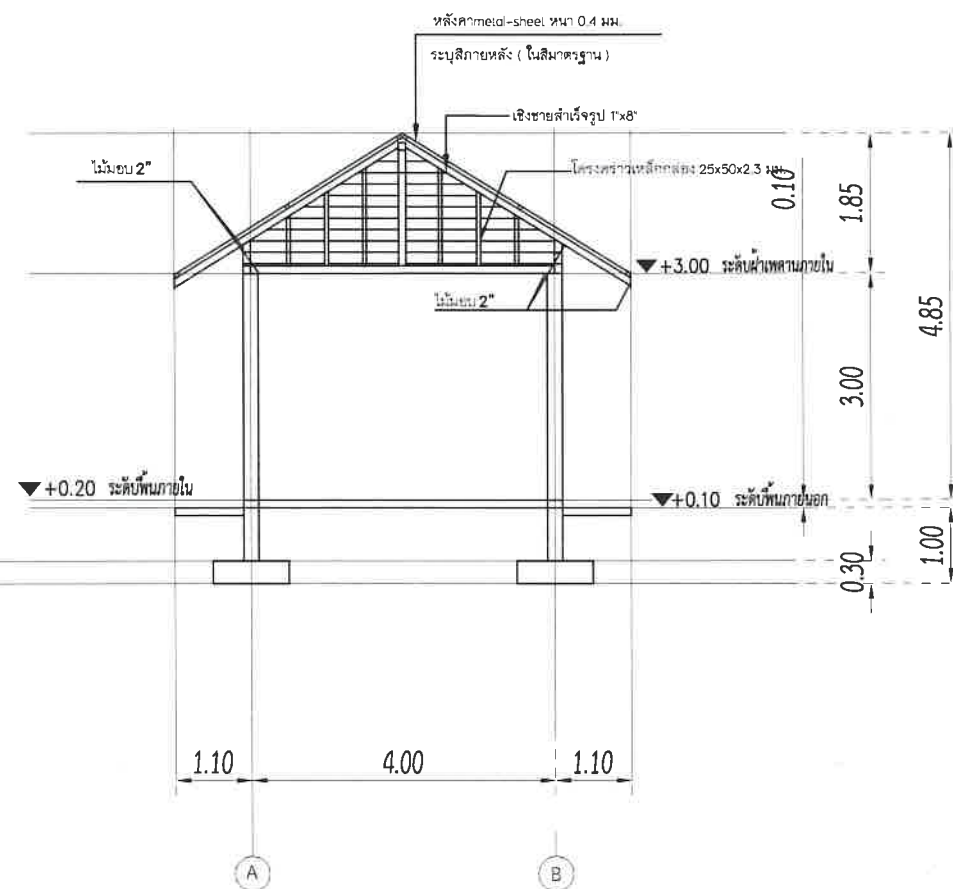
ผ1 ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงคร่าวบริเวณภายใน ติดตั้งไม้ขอบเก็บขอบโดยรอบ

ผ2 ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบกันชื้นพร้อมโครงคร่าวบริเวณภายนอก ติดตั้งไม้ขอบเก็บขอบโดยรอบ

พ1 กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x 24" (ผิวด้าน)



รูปตัด A-A
SCALE 1 : 100



รูปตัด B-B
SCALE 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ. )
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

()
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศิริ
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ. )
ชัยพร พานิชย์ตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

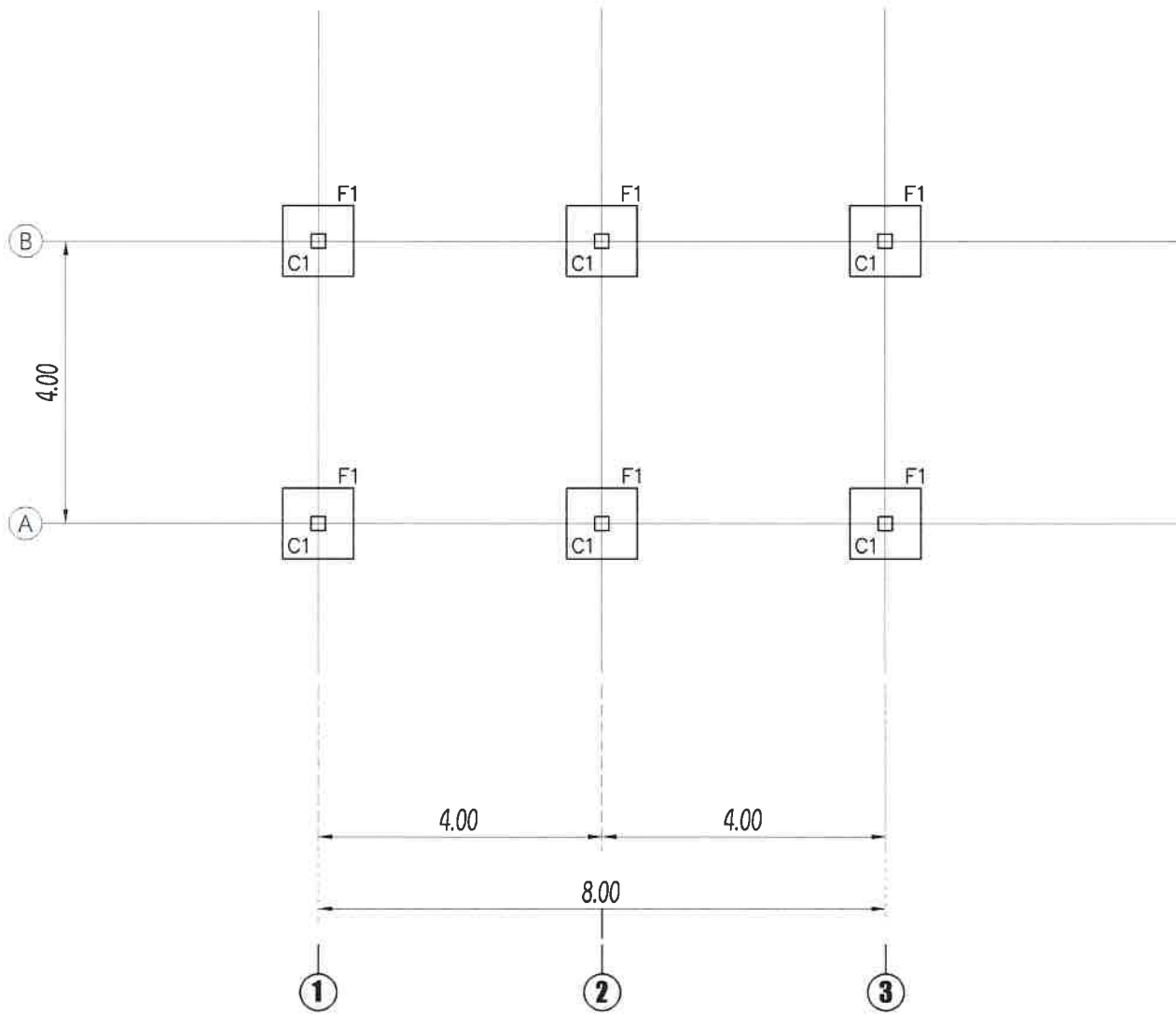
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

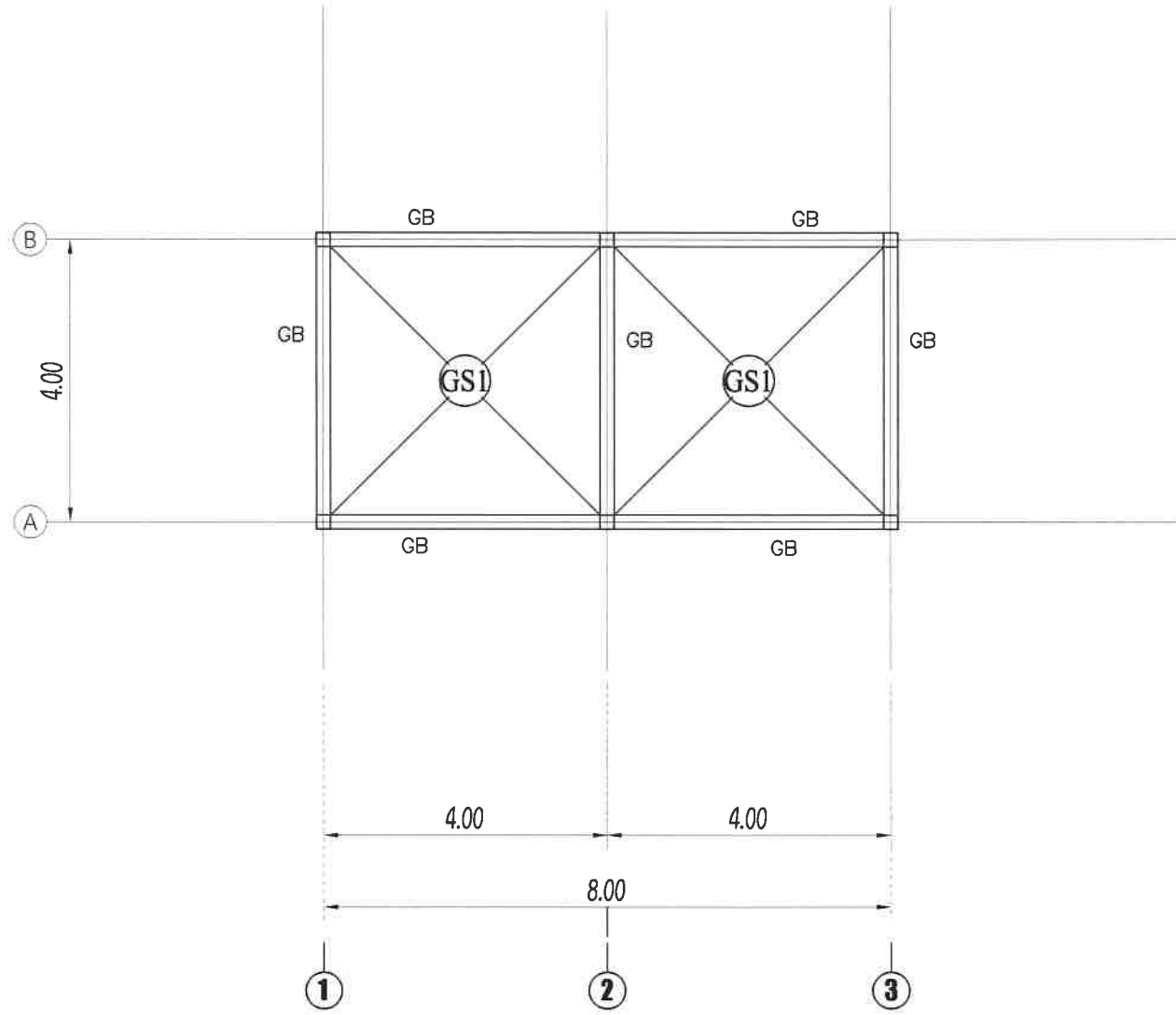
7/15

วันที่

หมายเหตุ



แปลนฐานราก, เสา
SCALE 1 : 100



แปลนคานาคอดิน พื้น
SCALE 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ.)
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(.....)
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี

ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ.)
ชัยพร พานิชอัตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

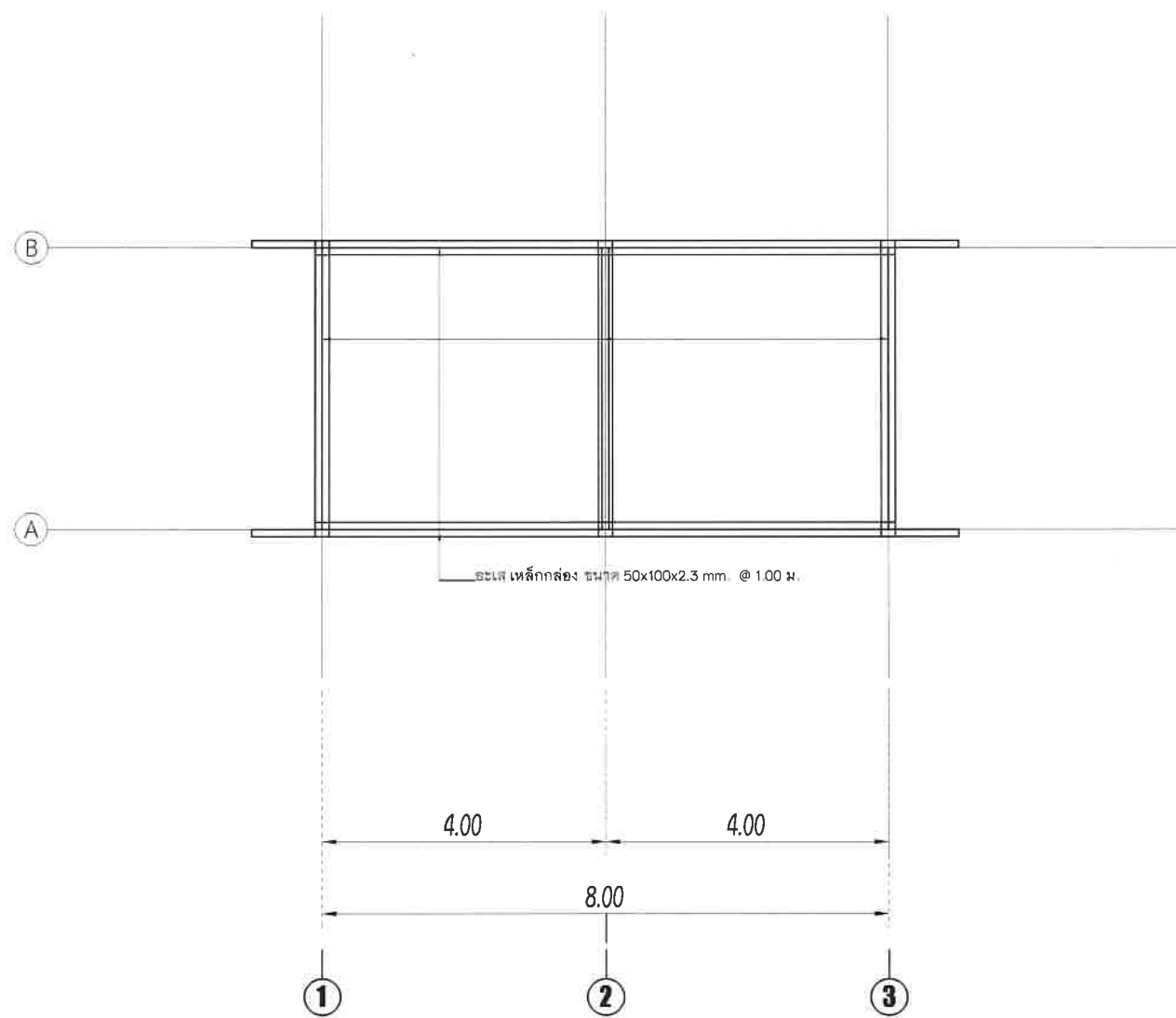
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

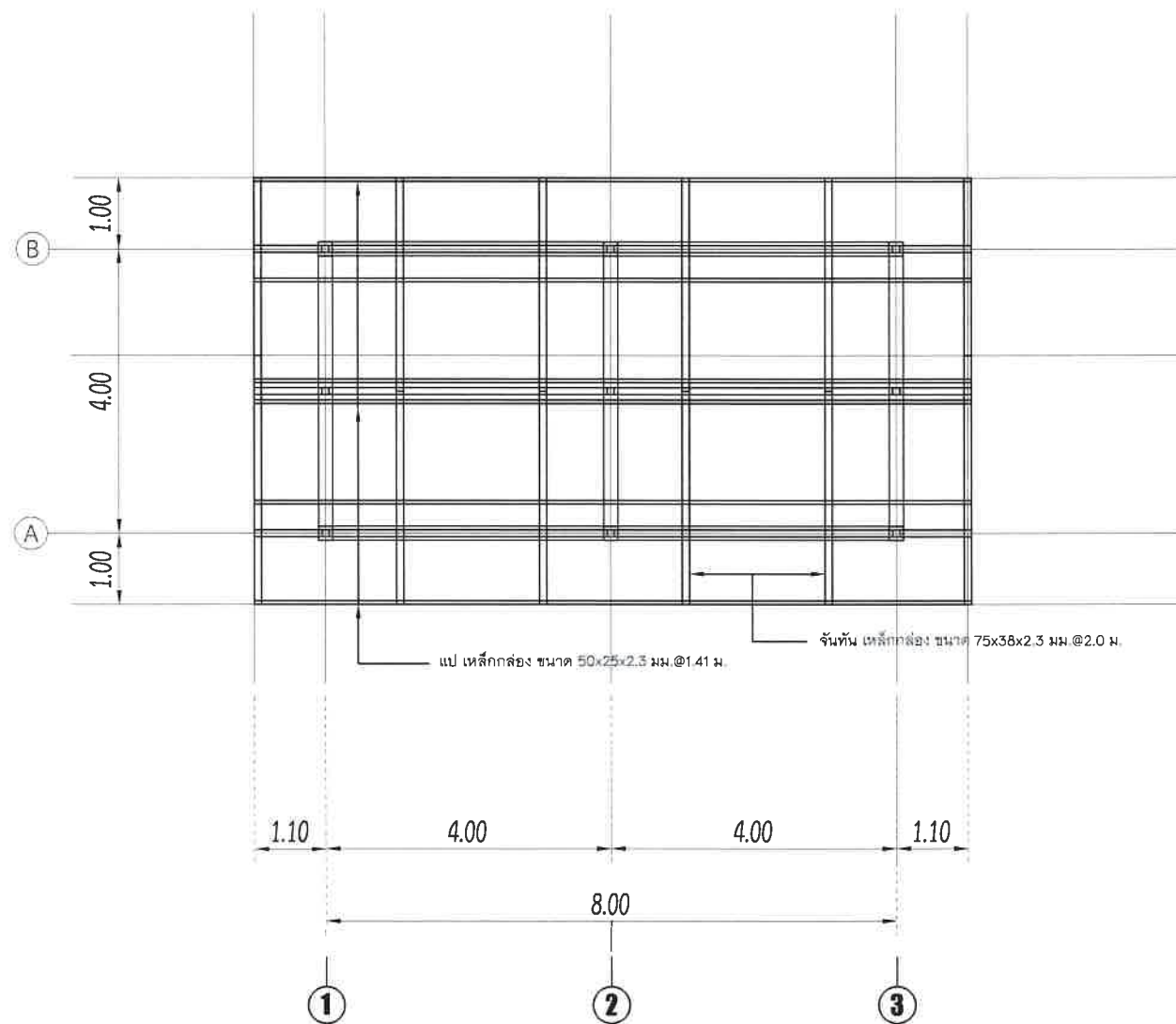
วันที่

8/15

หมายเหตุ



แปลนอะเส
SCALE 1 : 100



แปลนโครงสร้างหลังคา
SCALE 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ.)
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(.....)
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี

ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ.)
ชัยพร พานิชอัตรา

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

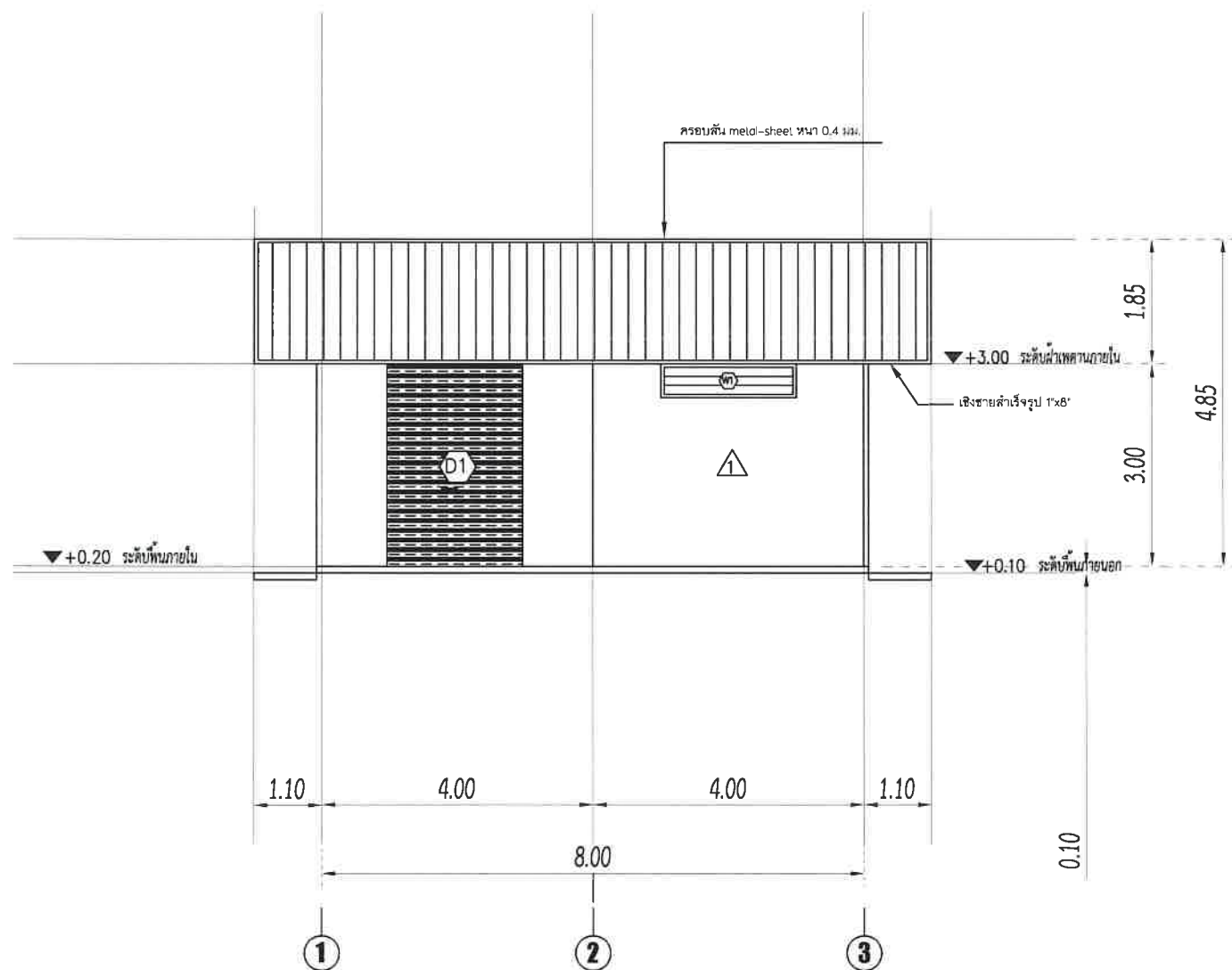
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

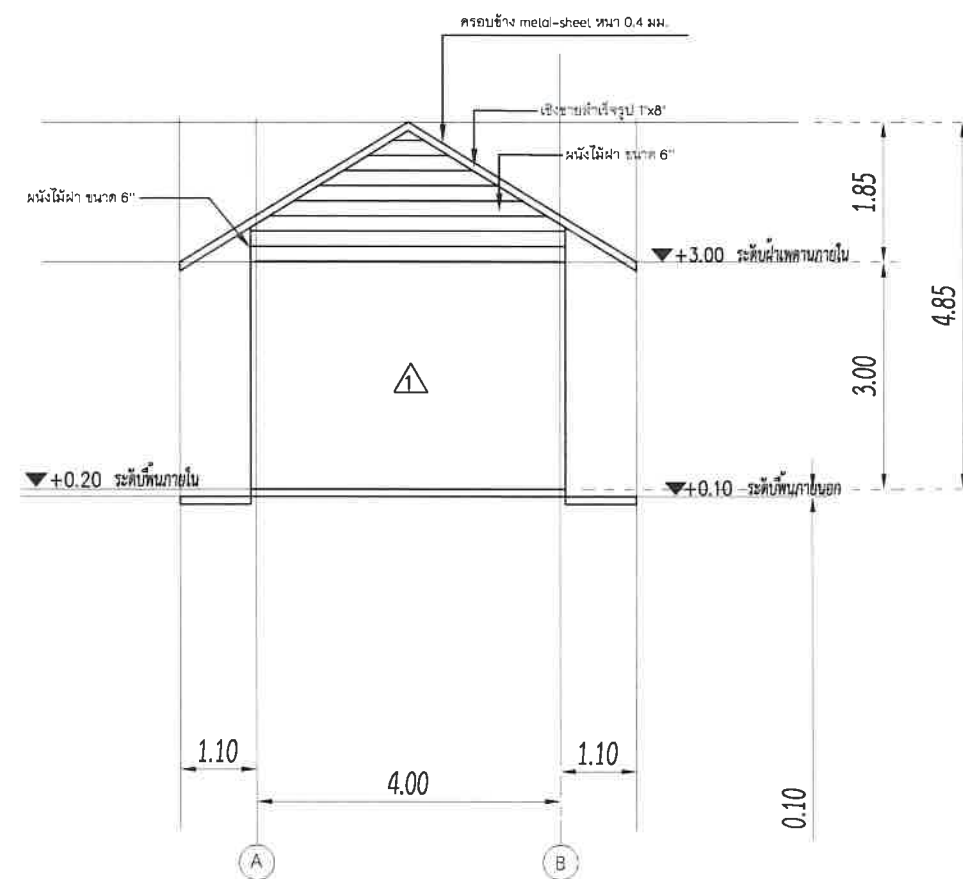
วันที่

9/15

หมายเหตุ



รูปด้าน 1
SCALE 1 : 100



รูปด้าน 2
SCALE 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ.)
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(.....)
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี
ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ.)
ชัยพร พานิชอัตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

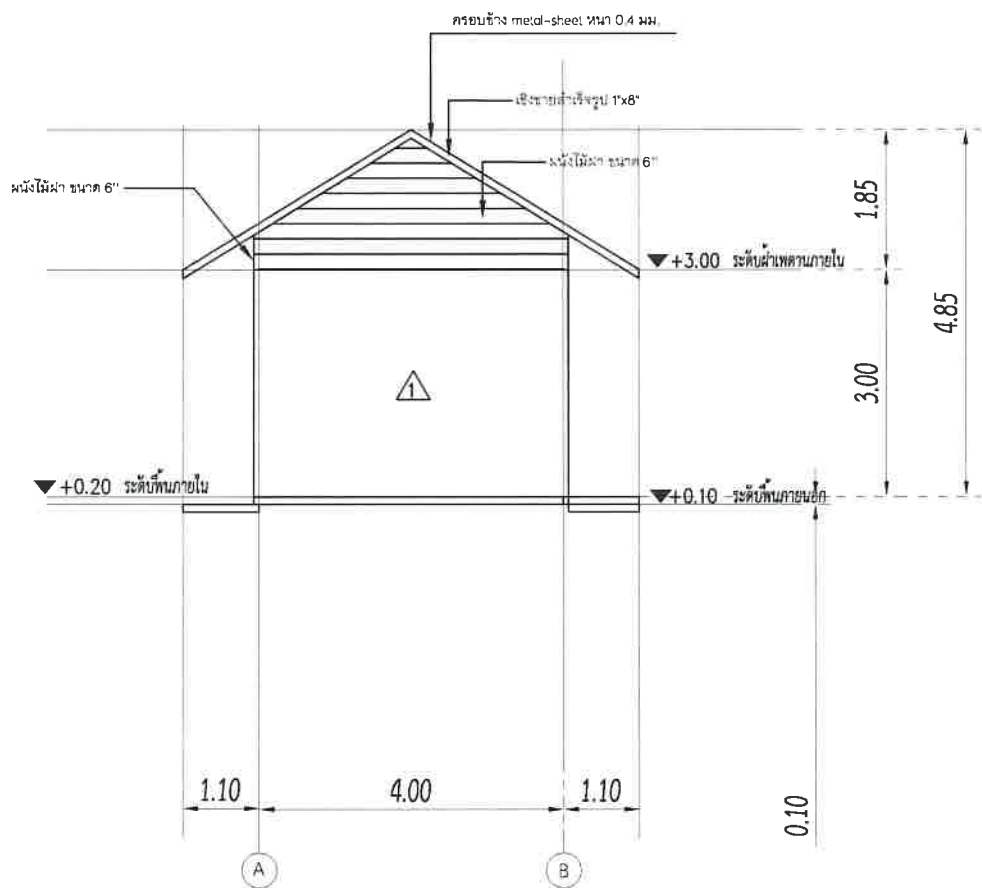
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

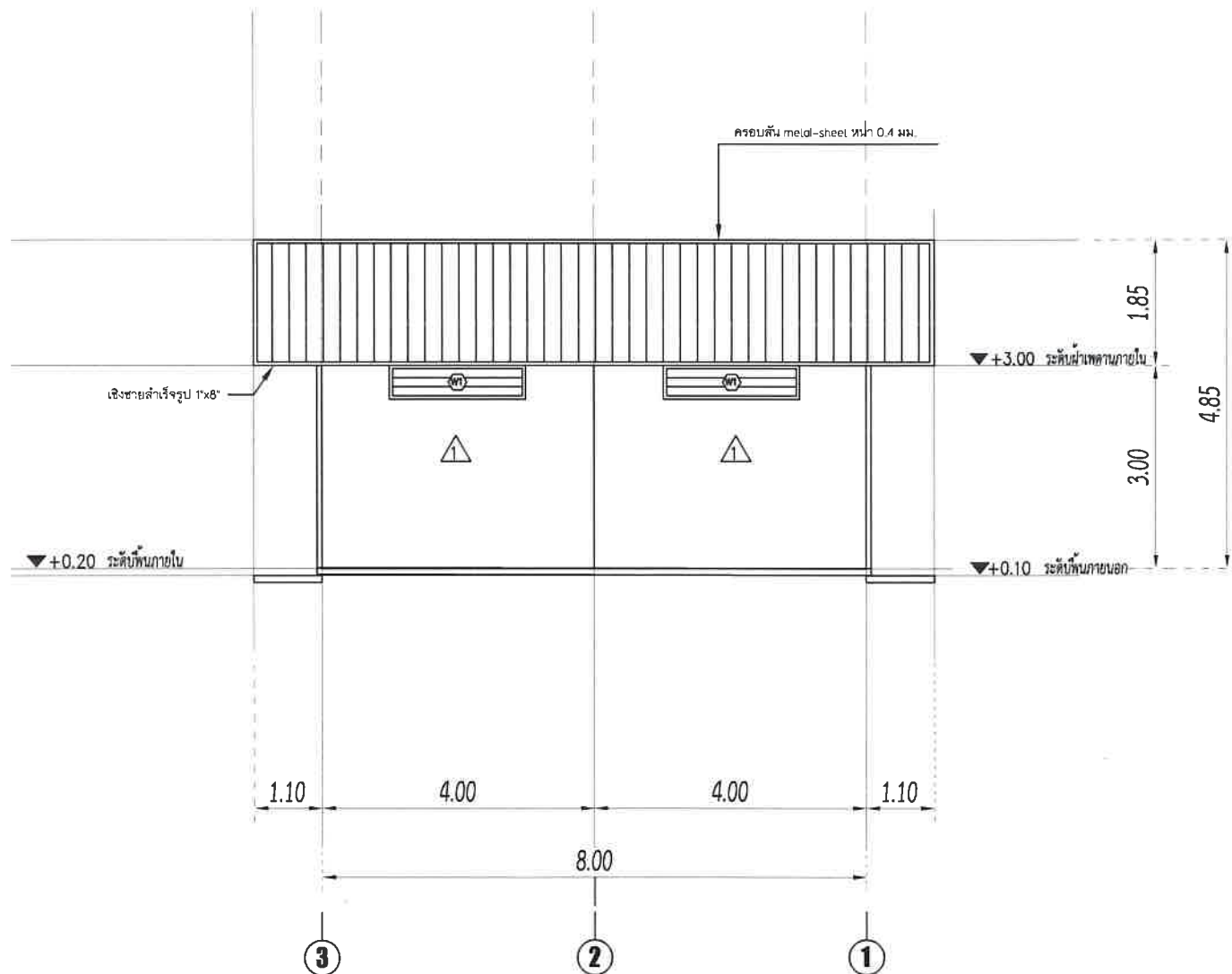
วันที่

10/15

หมายเหตุ



รูปด้าน 3
SCALE 1 : 100



รูปด้าน 4
SCALE 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(.....)
(.....)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(.....)
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศิริ

ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(.....)
(.....)
ชัยพร พานิชัตตรา

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

วันที่

11/15

หมายเหตุ

FL. 2.00 3.00 D1					
D1					
วงกบ	เหล็กกล่อง 2"x 4"	วงกบ		วงกบ	
กรอบบาน	ขารางเหล็ก	กรอบบาน		กรอบบาน	
ลูกพับ	(ใบบานประตู) หนา 0.45 มม.	ลูกพับ		ลูกพับ	
อุปกรณ์	อุปกรณ์ประกอบบานเปิดม้วนขึ้น-ลง ครบชุด	อุปกรณ์		อุปกรณ์	
2.00 0.50 W1 2.50					
W1					
วงกบ	เหล็กกล่อง 2"x 4"	วงกบ		วงกบ	
กรอบบาน	Flashing หนา 0.4 (โดยรอบ)	กรอบบาน		กรอบบาน	
ลูกพับ	Louver metal-sheet หนา 0.4 มม.	ลูกพับ		ลูกพับ	
อุปกรณ์	อุปกรณ์ครบชุด	อุปกรณ์		อุปกรณ์	



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

()

นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

()

นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ. )
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

()

นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี

ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ. )

ชัยพร พานิชอัตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

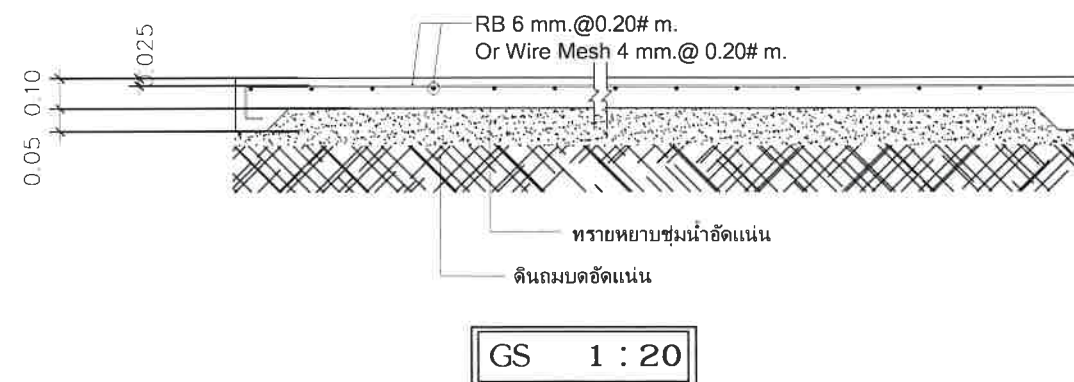
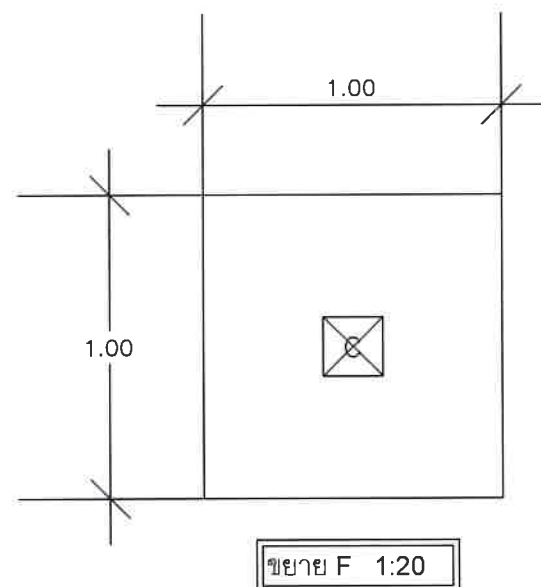
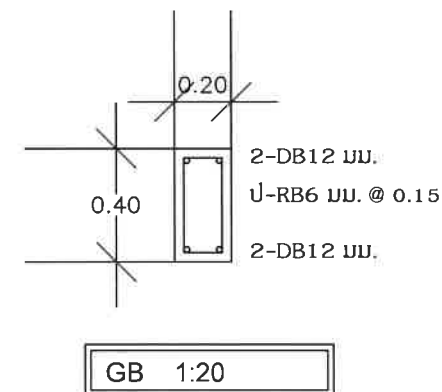
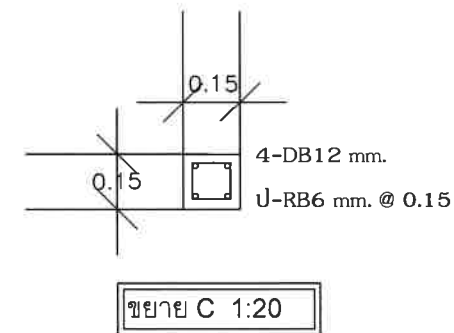
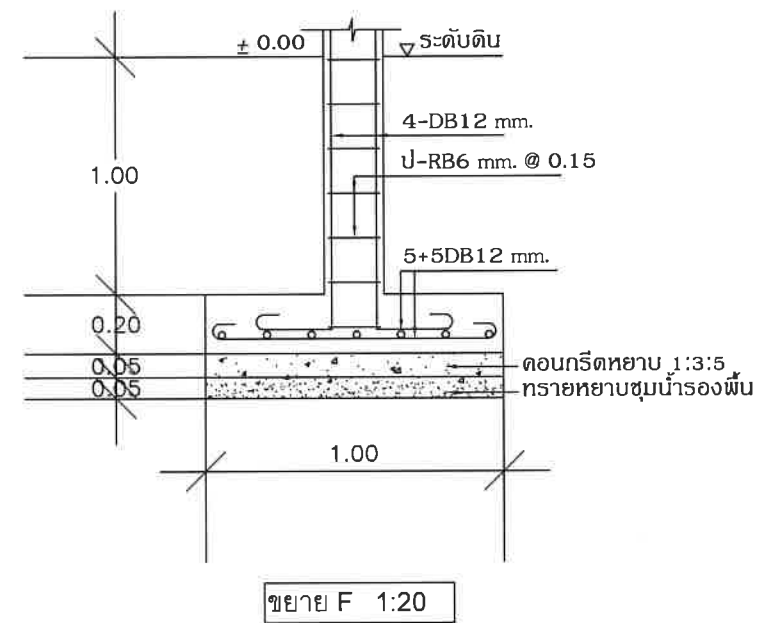
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

วันที่

12/15

หมายเหตุ



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของ อบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

()
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

()
(เจ.อ.)
(เด่นศักดิ์ แสงชนะ)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

()
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี
ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

()
(พล.ต.อ.)
ชัยพร พานิชอัตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

XX-XXXXXX

แสดงแบบแผ่นที่

วันที่

13/15

หมายเหตุ



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์
ของอบต.หนองบัวโคก

เขียนแบบ

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

วิศวกร

(.....)
นายธีระพงษ์ ศิริวัฒนเมธานนท์
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(จ.อ.)
(दनसकुतु ससुनस)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ
รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(.....)
นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี
ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองบัวโคก

อนุมัติ

(พล.ต.อ.)
ชัยพร พานิชัตตรา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ :

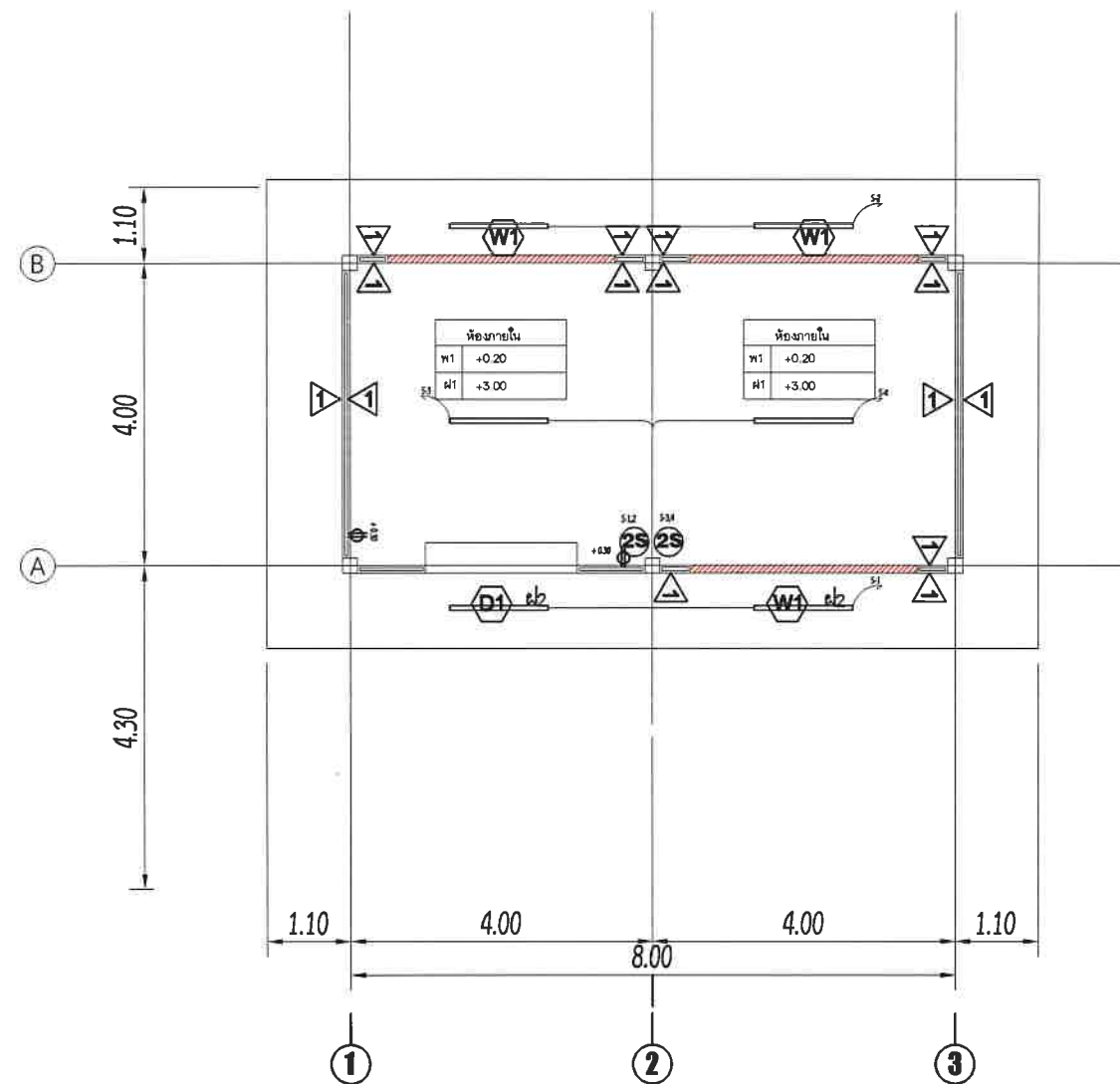
XX-XXXXXX

แสดงแบบแผนที่

วันที่/...../.....

14/15

หมายเหตุ



ผังไฟฟ้าแสงสว่าง
SCALE 1 : 100

หมายเหตุ



หลอด FLUORESCENT 1 x 18 w.



ปลั๊กกาวคู่ สีขาว



สวิตช์ทางเดียว ปลั๊กคัลอย > หรือ = 10 A 220 - 250 V



ตัวเลขหน้าคือจำนวนสวิตช์

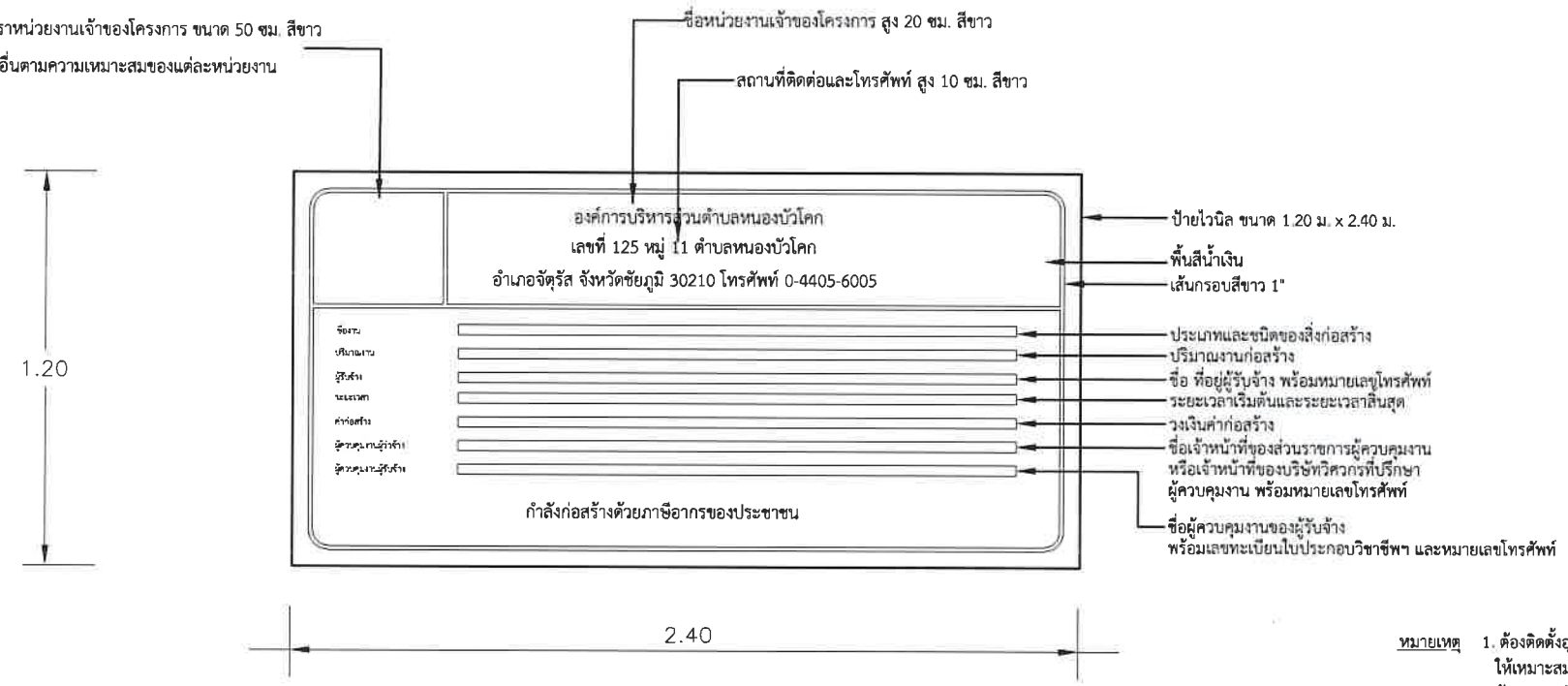


วงจรสวิตช์

- สายจากสวิตช์ ไปยังดวงโคมให้ใช้สาย IEC01 THW 1x1.5 mm.

- วงจรได้รับไฟฟ้าใช้สาย IEC01 THW 1x2.5

วิศวกรหน่วยงานเจ้าของโครงการ ขนาด 50 ซม. สีขาว
 หรือสีอื่นตามความเหมาะสมของแต่ละหน่วยงาน



รูปด้านหน้า
 ไม่แสดงมาตราส่วน

- หมายเหตุ
1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มั่นคงแข็งแรง ป้องกันแผ่นป้ายล้ม ให้เหมาะสมกับสภาพสถานที่ที่ติดตั้งป้าย
 2. ข้อความ "ก่อก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน" กรณีแหล่งที่มาของงบประมาณในการก่อสร้างมาจากแหล่งอื่น ให้ปรับเนื้อหาข้อความให้สอดคล้องกับแหล่งที่มาของงบประมาณในการก่อสร้างนั้น
 3. กรณีสภาพพื้นที่งานก่อสร้างมีพื้นที่จำกัด หรือไม่เหมาะสมต่อการติดตั้งป้ายแบบตั้งพื้น สามารถปรับแบบการติดตั้งแผ่นป้ายได้ตามความเหมาะสม
 4. ขนาดแผ่นป้าย ข้อความ และตัวอักษร สามารถปรับเปลี่ยนขนาดให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
 5. ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรูปแบบป้ายงานก่อสร้างให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการติดตั้งป้าย

แผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ
 ไม่แสดงมาตราส่วน



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเก็บพัสดุครุภัณฑ์ ของ อบต.หนองบัวโคก	
เขียนแบบ (.....) นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	
วิศวกร (.....) นายธีระพงษ์ ศิริวัฒน์เมธานนท์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	
ตรวจสอบ (จ.อ.) (เด่นศักดิ์ แสงชนะ) เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ รักษาการ ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ (.....) นางสาวดอกจันทร์ เอื้อศรี ผู้อำนวยการ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล หนองบัวโคก	
อนุมัติ (พล.ต.อ) ชัยพร พานิชอัตรา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวโคก	
แบบ อบต.หนองบัวโคกเลขที่ : XX-XXXXXX	
แสดงแบบแผ่นที่ วันที่/...../.....	15/15
หมายเหตุ	