

(สำเนา)

ประกาศกรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ล. สูง ๒ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ล. สูง ๒ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

บ้านพักราชการ ค.ส.ล. สูง ๒ ชั้น

จำนวน ๑ หลัง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- มีความสามารถตามกฎหมาย
- ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ

ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ เชื่อถือ

ทั้งนี้ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานภายในระยะเวลาไม่เกิน ๔ ปี นับจากวันทำงานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย

ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องมีมาตรการป้องกันฝุ่นละออง

(๑) กั้นล้อมอาคารด้วยวัสดุหรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง

(๒) กองวัสดุที่มีฝุ่นละอองต้องปิดหรือคลุมด้วยวัสดุหรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายหรือเก็บไว้ในพื้นที่ปิดล้อมหรือฉีดพรมด้วยน้ำหรือวิธีการอื่นที่ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

(๓) การขนย้ายวัสดุที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองด้วยสายพานต้องปิดให้มิดชิด

(๔) การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ต้องทำในพื้นที่ปิดล้อมหรือ มีผ้าคลุม หรือใช้วิธีการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

(๕) มีการจัดการวัสดุเหลือใช้เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ

ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ldb.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๓๕๑๔๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายเชษฐรุจ จันทร์แปลง)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

สำเนาถูกต้อง

กิ่งดาว ชลธาร

(นางสาวกิ่งดาว ชลธาร)

เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘

โดย นางสาวกิ่งดาว ชลธาร เจ้าพนักงานธุรการ

อาวุโส

(สำเนา)

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๗/๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ล. สูง ๒ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒

ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘

กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ล. สูง ๒ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี
กลาง

๒.๕ ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคา
จ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๖๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็น
คู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒
เชื่อถือ

ทั้งนี้ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานภายในระยะเวลาไม่เกิน ๔ ปี นับจากวันทำงานแล้ว
เสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณ
งาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่น
ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้า
ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ
หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด
รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น

ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๒.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องมีมาตรการป้องกันผู้ฉ้อโกง

(๑) กั้นล้อมอาคารด้วยวัสดุหรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายของผู้ฉ้อโกง

ที่เกิดจากการก่อสร้าง

(๒) กองวัสดุที่มีฝุ่นละอองต้องปิดหรือคลุมด้วยวัสดุหรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายหรือเก็บไว้ในพื้นที่ปิดล้อมหรือฉีดพรมด้วยน้ำหรือวิธีการอื่นที่ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

(๓) การขนย้ายวัสดุที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองด้วยสายพานต้องปิดให้มิดชิด

(๔) การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ต้องทำในพื้นที่ปิดล้อมหรือ มีผ้าคลุม หรือใช้วิธีการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

(๕) มีการจัดการวัสดุเหลือใช้เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

๓. หลักฐานการยื่นขอเสนอ

ผู้ยื่นขอเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีขึ้นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ส่วนเอกสารที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นผู้ยื่นขอเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นขอเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นขอเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นขอเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นขอเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นขอเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่

รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ

ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

รายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**กรม** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **กรม**มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **กรม**ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **กรม**เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **กรม**จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**กรม** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **กรม** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**กรม**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **กรม** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ

ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น
บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ
ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง
หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรม
ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ
ตราพดนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ
นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง
กำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ไทย ตามรายชื่อของบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย
ทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๓๓,๓๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาท
ถ้วน) คิดเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามรายการที่ ๑.๑
ถึงรายการที่ ๑.๑๐ แล้วเสร็จ หรือผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้ร้อยละ ๑๕ ของปริมาณงานทั้งหมด (งานสะสม
ร้อยละ ๑๕ ของปริมาณงานทั้งหมด)

รายละเอียด รายการที่ ๑.๑ ถึงรายการที่ ๑.๑๐ ประกอบด้วย

๑.๑ ส่งแผนงานก่อสร้างทั้งโครงการ ประกอบด้วยแผนตามสัญญาจ้าง และแผนงานของผู้รับจ้าง

๑.๒ ผังแสดงพื้นที่ทำงาน การติดตั้งเครื่องจักร ระบบไฟฟ้า ประปา (ชั่วคราว) บริเวณกองเก็บ วัสดุ-

อุปกรณ์ จัดการขยะ อยู่ภายในรั้วของโครงการ

๑.๓ ปรับพื้นที่ วางผัง และดำเนินการเจาะสำรวจดิน (Soil Boring Test) เพื่อใช้ในงานตอกเสาเข็มของงานก่อสร้างอาคาร

๑.๔ งานตอกเสาเข็มทั้งหมด

๑.๕ เอกสารขออนุมัติวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในงานวิศวกรรมโครงสร้างทั้งหมด งานประปา และอื่นๆ

๑.๖ งานหล่อคอนกรีตฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๑.๗ งานหล่อคอนกรีตเสาตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๑.๘ งานหล่อคอนกรีตคานคอดิน แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๑.๙ งานหล่อคอนกรีตเสาชั้น ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๑.๑๐ แผนงานก่อสร้างแสดงความคืบหน้าของการก่อสร้าง เมื่อเทียบกับแผนงานตามสัญญาจ้างและแผนงานเดิมของผู้รับจ้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๓๓,๓๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน) คิดเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามรายการที่ ๒.๑ ถึงรายการที่ ๒.๖ แล้วเสร็จ หรือผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้ร้อยละ ๑๕ ของปริมาณงานทั้งหมด (งานสะสมร้อยละ ๓๐ ของปริมาณงานทั้งหมด)

รายละเอียด รายการที่ ๒.๑ ถึงรายการที่ ๒.๖ ประกอบด้วย

๒.๑ งานหล่อคอนกรีตพื้นชั้น ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๒.๒ งานหล่อคอนกรีตคานรับพื้นชั้น ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๒.๓ งานหล่อคอนกรีตเสาชั้น ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๒.๔ งานหล่อคอนกรีตพื้นชั้น ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด (ระยะเวลาบ่มคอนกรีต อย่างน้อย ๒๘ วัน)

๒.๕ บันไดทางขึ้นทั้งหมด

๒.๖ แผนงานก่อสร้างแสดงความคืบหน้าของการก่อสร้าง เมื่อเทียบกับแผนงานตามสัญญาจ้างและแผนงานเดิมของผู้รับจ้าง

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๒๖๖,๖๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) คิดเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามรายการที่ ๓.๑ ถึงรายการที่ ๓.๖ แล้วเสร็จ หรือผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้ร้อยละ ๒๕ ของปริมาณงานทั้งหมด (งานสะสมร้อยละ ๕๕ ของปริมาณงานทั้งหมด)

รายละเอียด รายการที่ ๓.๑ ถึงรายการที่ ๓.๖ ประกอบด้วย

๓.๑ งานก่ออิฐฉาบปูนรอบบ่อเก็บน้ำ และติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๒ งานเดินท่อสุขาภิบาลภายในอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๓ งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าพร้อมบล็อก แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๔ งานโครงหลังคา และงานมุงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๕ เอกสารขออนุมัติวัสดุอุปกรณ์ งานสุขภัณฑ์ งานไฟฟ้า งานสี งานผิวพื้น และอื่น ๆ ที่ใช้ในงาน

สถาปัตยกรรมทั้งหมด

๓.๖ แผนงานก่อสร้างแสดงความคืบหน้าของการก่อสร้าง เมื่อเทียบกับแผนงานตามสัญญาจ้างและแผนงานเดิมของผู้รับจ้าง

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๓๓๓,๒๕๐ บาท (สามแสนสามหมื่นสามพันสองร้อยห้าบาทถ้วน) คิดเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามรายการที่ ๔.๑ ถึงรายการที่ ๔.๖ แล้วเสร็จ หรือผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้ร้อยละ ๓๐ ของปริมาณงานทั้งหมด (งานสะสมร้อยละ ๘๕ ของปริมาณงานทั้งหมด)

รายละเอียด รายการที่ ๔.๑ ถึงรายการที่ ๔.๖ ประกอบด้วย

๔.๑ งานปูผิวพื้น แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๒ งานบุกระเบื้องผนัง แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๓ งานบันได แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๔ งานติดตั้งบานประตู - หน้าต่าง แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๕ งานระบบไฟฟ้า ระบบประปา อย่างน้อยร้อยละ ๕๐ จากปริมาณงานระบบไฟฟ้าทั้งหมด

๔.๖ แผนงานก่อสร้างแสดงความคืบหน้าของการก่อสร้าง เมื่อเทียบกับแผนงานตามสัญญาจ้างและแผนงานเดิมของผู้รับจ้าง

งวดที่ ๕ งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน ๔๖๖,๕๕๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นหกพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) คิดเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามรายการที่ ๕.๑ ถึงรายการที่ ๕.๖ แล้วเสร็จหรือผู้รับจ้างปฏิบัติงานได้ร้อยละ ๑๕ ของปริมาณงานทั้งหมด (งานสะสม ร้อยละ ๑๐๐ ของปริมาณงานทั้งหมด)

รายละเอียด รายการที่ ๕.๑ ถึงรายการที่ ๕.๖ ประกอบด้วย

๕.๑ งานฝ้าเพดานภายนอก และภายใน แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๒ งานระบบไฟฟ้า ระบบประปา พร้อมดำเนินการเชื่อมต่อและทดสอบระบบแล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๓ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๔ งานสุขาภิบาล แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๕ งานสี แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๖ ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างทั้งหมดและเมื่อผู้รับจ้างทำงานแล้วเสร็จครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว
สมบูรณ์ตามสัญญาจ้าง

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่า

ปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ฝ่าฝืนปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ **กรม** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**กรม**ไม่ได้

(๑) **กรม**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**กรม** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่**กรม**ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ**กรม**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นเสนอต้องมีหนังสือรับรองผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- (๑) สาขาช่างก่อสร้าง
- (๒) สาขาช่างไฟฟ้า
- (๓) ช่างประปา เป็นต้น

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง

ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระจัดการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ**กรม** ไว้ชั่วคราว

กรมพัฒนาที่ดิน โดยสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒

๕ มีนาคม ๒๕๖๘

สำเนาถูกต้อง

กิ่งดาว ชลธาร

(นางสาวกิ่งดาว ชลธาร)

เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘

โดย นางสาวกิ่งดาว ชลธาร เจ้าพนักงานธุรการ

อาวุโส

สรุปผลการประเมินราคาก่อสร้าง

งานก่อสร้างบ้านพักราชการ ต.ส.ต. สูง 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งยั้ง อำเภอสว่างวีรจักร จังหวัดน่าน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ส่วนราชการ

สำนักงบประมาณที่ดินเขต 2 กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประมาณราคามือวันที่

25 มกราคม 2568

ปจ.6

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน ก่อสร้างอาคาร	1,266,021.94	
2	งานปูพื้น	82,336.50	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,348,358.44	
	งบประมาณที่ใช้ดำเนินการก่อสร้าง	1,333,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการวัดราคาากลาง


ประธานกรรมการ
(นายสหกรณ์ หอมพาน)


กรรมการ
(นายธีรวัฒน์ เจริญศรี)


กรรมการ
(นายอานนท์ นันทวงษ์)

แบบฟอร์มการประมาณราคาก่อสร้าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2

กรมที่ดิน กองการตรวจวัดและสำรวจ

โครงการ งานก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ค. ชั้น 2 ขึ้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งสุกษา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

เจ้าของงาน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2

ปริมาณการงาน ป.ร. 4 แบบเลขที่

วันที่ 25 มกราคม 2568

ป.ร. 5

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าจ้างเหมา	Factor F	ภาษี	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน ก่อสร้างอาคาร	968,943.78	1.3066	-	1,266,621.94	
2	งานสุขภัณฑ์	76,950.00	-	7%	82,336.50	- เงินค่าเช่าบ้าน.....% - เงินประกันผลงาน.....% - ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,348,358.44	
	งบประมาณที่ใช้ดำเนินการก่อสร้าง				1,333,000.00	
ตัวอักษร (หนังสือยื่นเสนอแนบตามหนังสือแนบมา)						

ผู้ประมาณราคา

(นายอภิสิทธิ์ สุขเกษม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

จากตารางจัดกลุ่มประมาณราคา งานก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.อ. ชุด 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งสุระ อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

วันที่ 25 มกราคม 2568

14.4

ผู้ประมาทราคา/ปรับราคา นายกิตติชัย สุขพาณิชย์

[illegible]

กรมการวัสดุ/ประมาณราคา งานก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ส. ชั้น 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งสุตา ตำบลศรีราชว จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

วันที่ 25 มกราคม 2568

ปจ.4

ผู้ประมาณราคา/ปริวรรค ฅ.ย.ภิกษิตชัย สุรนพชน

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	จำนวนวัสดุ/รายการวัสดุ				ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
		รวมวัสดุ		วัสดุ/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน/หน่วย	รวมค่าแรง		
		จำนวน	หน่วย	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนัง								
2.1.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 0.20x0.60x0.075 ม.	204	ตร.ม.	360	75,440.00	56	11,424.00	84,864.00	
2.1.2	ผนังก่ออิฐฉาบปูน 1/2 ผนัง	20	ตร.ม.	255	5,100.00	94	1,880.00	6,980.00	
2.1.3	ผนังฉาบปูน 2 ด้าน	402	ตร.ม.	80	32,160.00	87	34,974.00	67,134.00	
2.1.4	งานฉาบผนังเดี่ยว 1" x 8"	37	ตร.ม.	300	11,100.00	89	3,293.00	14,393.00	
2.1.5	งานฉาบผิวกระเบื้องเคลือบ 0.40 x 0.40 ม.	26	ตร.ม.	285	7,410.00	174	4,524.00	11,934.00	
2.1.6	สีทาผนังไม้สีเงา	39	เมตร	250	9,750.00	73	2,847.00	12,597.00	
	รวมงานผนัง				138,960.00		58,942.00	197,902.00	
2.2	งานปูพื้น								
2.2.1	ปูกระเบื้องเคลือบ 0.60 x 0.60 ม.	77	ตร.ม.	250	17,750.00	193.00	14,861.00	32,611.00	
2.2.2	ปูกระเบื้องกั้นลิ้น 0.40 x 0.40 ม.	6	ตร.ม.	240	1,440.00	166.00	936.00	2,436.00	
2.2.3	ปูกระเบื้องกั้นลิ้น 0.60 x 0.60 ม.	12	ตร.ม.	236	2,832.00	166.00	1,992.00	4,824.00	
2.2.4	พื้นผิวเรียบ	47	ตร.ม.	50	2,350.00	30.00	1,410.00	4,233.00	
	รวมงานพื้น				24,372.00		19,259.00	44,049.00	
2.3	งานสีงานทาสี								
2.3.1	งานสีผนังภายใน ฉาบเรียบทาสีรองพื้น	72	ตร.ม.	25	1,800.00	97.00	6,984.00	8,784.00	
2.3.2	งานสีผนังภายนอกฉาบเรียบทาสีรองพื้นทาสี 9 มม. (มีทอยด์ฉาบเรียบ)	41	ตร.ม.	265	10,865.00	75.00	3,075.00	13,940.00	
	โครงคร่าวเหล็กฉากสี								
2.3.4	งานสีผนังภายนอกฉาบเรียบทาสีรองพื้นทาสี 9 มม. กั้นลิ้น ฉาบเรียบ	3	ตร.ม.	255	765.00	75.00	225.00	990.00	
	โครงคร่าวเหล็กฉากสี								
2.3.5	งานสีผนังภายในฉาบเรียบทาสีรองพื้นทาสี 9 มม. กั้นลิ้น ฉาบเรียบ	45	ตร.ม.	216	9,720.00	75.00	3,375.00	13,095.00	
	สีซีเมนต์ โครงคร่าวเหล็ก 50 x 50 x 1.6 มม. ๑ 0.60 x 0.60 ม								
	รวมงานสีงานทาสี				23,150.00		13,659.00	36,809.00	

รายการวัสดุประมาณราคา งานก่อสร้างปรับปรุงอาคาร ค.ศ. ๒ ชั้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งสุขตา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

วันที่ 25 มกราคม 2568

ป.4

ผู้ประมาณราคา/ผู้รับราคา นายกฤติชัย สุขเกษม

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	จำนวนวัสดุ/รายการวัสดุ				ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
		รวมวัสดุ		วัสดุ/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน/หน่วย	รวมค่าแรง		
		จำนวน	หน่วย					บาท	
2.4	งานหลังคา								
2.4.1	หลังคา Metal sheet หนา 0.35 มม. สีอลูมิเนียมทึบรวม หนา 5 มม.	91	ตร.ม	250	22,750.00	70.00	6,370.00	29,120.00	
2.4.2	ครอบข้างปิดตามหลังคา Metal sheet	43	ม.	125	5,375.00	50.00	2,150.00	7,525.00	
2.4.3	สกรูยาว ขนาด 12 x 14 x 19 (Class3)	585	ตัว	6	3,510.00	-	-	3,510.00	
	รวมงานหลังคา				28,125.00		8,520.00	40,155.00	
2.5	งานประตูป้องกัน								
2.5.1	บ1. บานเลื่อนอลูมิเนียมกระจกใส หนา 5 มม. มีช่องแสงลึกตาย 2 ช่อง วงกบอลูมิเนียม 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	12,000	12,000.00	-	-	12,000.00	รวมค่าแรง
2.5.2	บ2. บานเลื่อนอลูมิเนียมกระจกใส หนา 5 มม. มีช่องแสงลึกตาย 2 ช่อง วงกบอลูมิเนียม 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	10,000	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
2.5.3	บ4. ประตู UPVC 0.80 x 2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,500	2,500.00	380	360	2,500.00	
2.5.4	บ5. บาน PVC 0.70 x 2.00 ม. วงกบ PVC 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ วงกบ PVC	2	ชุด	2,000	4,000.00	345	690	4,000.00	
2.5.5	บ6. บานไม้สัก 0.60 x 1.31 ม. มีช่องแสงลึกตาย วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4"	1	ชุด	1,850	1,850.00	135.00	135	1,850.00	
2.5.6	บ1 หน้าค้ำบานเลื่อนอลูมิเนียมกระจกใสลึกตาย 2 ช่อง วงกบอลูมิเนียม 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	6,400	12,800.00	-	-	12,800.00	รวมค่าแรง
2.5.7	บ2. หน้าค้ำบานเลื่อนอลูมิเนียม วงกบอลูมิเนียม 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	3,000	9,000.00	-	-	9,000.00	รวมค่าแรง
2.5.8	บ3. หน้าค้ำบานเลื่อนอลูมิเนียม วงกบอลูมิเนียม 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	2,800	5,600.00	-	-	5,600.00	รวมค่าแรง
2.5.9	บ4 หน้าค้ำบานไม้เนื้อสักกระจกใส หนา 5 มม. วงกบอลูมิเนียม 2" x 4" พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4	ชุด	2,500	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
2.5.10	บ5. หน้าค้ำช่องแสงกระจกใสตาย วงกบอลูมิเนียม 2" x 4"	1	ชุด	2,000	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
2.5.11	บ6 หน้าค้ำบานกระจกใส ครอบบานอลูมิเนียม	2	ชุด	1,500	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	มีช่องแสงลึกตายตามแบบ วงกบอลูมิเนียม 2" x 4"								

รายการวัสดุ/ประมาณราคา งานก่อสร้างบ้านพักราชการ ค.ส.ล. ชั้น 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งสุตา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

วันที่ 25 มกราคม 2568

ปร 4

ผู้ประมาณราคา/ปรับราคา นายภักดีชัย สุภภษม

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ				ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
		รวมวัสดุ		วัสดุ/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน/หน่วย	รวมค่าแรง		
		จำนวน	หน่วย					บาท	
2.5.12	ฉ.ผนังต่างบานเกล็ดห้องสมุดติดเสา วงกบไม้ 2"x4"	4	ชุด	1,200	4,800.00	-	-	4,800.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตูหน้าต่าง							77,550.00	
2.6	งานทาสี								
2.6.1	ทาสีภายนอก	110	ตร.ม	20	2,200.00	30.00	3,300.00	5,500.00	
2.6.2	ทาสีภายใน	110	ตร.ม	40	4,400.00	35.00	3,850.00	8,250.00	
2.6.3	ทาสีกำแพงสีภายนอก + ภายใน	476	ตร.ม	45	21,420.00	35.00	16,660.00	38,080.00	
2.6.4	ทาสีขอบไม้	2	ตร.ม	50	120.00	50.00	100.00	220.00	
	รวมงานทาสี				28,140.00		23,910.00	52,050.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์								
2.7.1	โถชักโครกแบบชักโครก+ตุ้มน้ำ Cotto หรือเทียบเท่า	2	ชุด	3,000	6,000.00	450.00	900.00	6,900.00	
2.7.2	สายชำระ Cotto หรือเทียบเท่า	2	ชุด	195	390.00	70.00	140.00	530.00	
2.7.3	ก๊อกน้ำสายชำระ Cotto หรือเทียบเท่า	2	ชุด	250	500.00	70.00	140.00	640.00	
2.7.4	อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาน์เตอร์ Cotto หรือเทียบเท่า พร้อมก๊อกและอุปกรณ์	2	ชุด	850	1,700.00	450.00	900.00	2,600.00	
2.7.5	กระจกบานอาบน้ำ	2	ชุด	450	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
2.7.6	ก๊อกน้ำ Cotto หรือเทียบเท่า	2	ชุด	200	400.00	70.00	140.00	540.00	
2.7.7	ถังเซรามิคสำเร็จรูป	2	ชุด	280	560.00	70.00	140.00	700.00	
2.7.8	รูระบายน้ำพร้อมฝากระดกติดกับ ขนาด 2"	2	ชุด	140	280.00	75.00	150.00	430.00	
2.7.9	ก๊อกน้ำล้างพื้น	2	ชุด	120	240.00	25.00	50.00	290.00	
2.7.10	ฝักบัวสายอ่อน	2	ชุด	250	500.00	70.00	140.00	640.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์				11,470.00		2,840.00	14,310.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม	(2)						462,825.00	
3.	งานไฟฟ้า								
3.1	ดวงโคม LED 12"	3	ชุด	350.00	2,800.00	135.00	1,080.00	3,880.00	

วันที่ 25 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	จำนวนวัสดุ/รายการวัสดุ				ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ + ค่าแรง	หน่วยวัด
		รวมวัสดุ		วัสดุหน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน/หน่วย	รวมค่าแรง		
		จำนวน	หน่วย	บาท	บาท	บาท	บาท		
3.2	ดวงโคม LED 8'	4	ชุด	250.00	1,000.00	115.00	460.00	1,460.00	-
3.3	L3 ชุดหลอด LED TB 18 w (แสง Cool White)	1	ชุด	220.00	220.00	115.00	115.00	335.00	-
3.4	เครื่องปั้มน้ำอัตโนมัติ	2	ชุด	2,500.90	5,000.00	450.00	900.00	5,900.00	-
3.5	ไม้กระดานพร้อมแผ่นสายร้อยท่อ	17	ชุด	290.00	4,930.00	450.00	7,650.00	12,580.00	-
3.6	สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมแผ่นสายร้อยท่อ	17	ชุด	550.00	9,350.00	300.00	5,100.00	14,450.00	-
3.7	สวิตช์เครื่องมือปรับอากาศ	4	ชุด	850.00	3,400.00	350.00	1,400.00	4,800.00	-
3.8	แผงควบคุมสวิตช์บอร์ด	1	ชุด	3,500.90	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	-
	รวมงานไฟฟ้า..... (3)				30,200.00		17,705.00	47,905.00	-
4.	งานสุขาภิบาล								
4.1	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,200 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	1	จุด	7,000.90	7,000.00	1,500.00	1,500.00	8,500.00	-
4.2	เส้นท่อน้ำทิ้งห้องครัว	10	ชุด	200.90	2,000.00	-	-	2,000.00	-
4.3	เส้นท่อน้ำทิ้งห้องน้ำ	2	ชุด	350.90	700.00	-	-	700.00	-
4.4	ขื่อน้ำไฮโดรคลอไรด์	2	จุด	600.90	1,200.00	-	-	1,200.00	-
4.5	ข้อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	20	ฟุต	48.23	964.60	120.00	2,400.00	3,364.60	-
4.6	ข้อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	10	ฟุต	236.60	2,366.00	160.00	1,600.00	3,966.00	-
4.7	ข้อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว	4	ฟุต	878.15	3,512.60	480.00	1,920.00	5,432.60	-
4.8	ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ PVC	1	ชิ้น	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	-
	รวมงานสุขาภิบาล..... (4)				19,743.20		8,420.00	28,163.20	-
5	งานอื่นๆ								
5.1	งานฉาบลาด เสาเหล็ก ประตูหน้าต่าง	1	เมตร	-	-	-	-	12,000.00	-
5.2	เก็บทำความสะอาดบนเสาดังกล่าว	1	เมตร	-	-	-	-	2,000.00	-
5.3	งานเบ็ดเตล็ด + วัสดุสิ้นเปลือง	1	เมตร	-	-	-	-	1,000.00	-
	ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	2	เครื่อง	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	-
	รวมงานอื่นๆ..... (5)						-	19,000.00	-

รายการวัสดุ/ประมาณราคา งานก่อสร้างบ้านพักราชการ ศ.ส.ต. ชุด 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง

สถานที่สำนักงาน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

วันที่ 25 มกราคม 2568

ปร.จ

ผู้ประมาณราคา/ปรับราคา นายกิตติชัย สุขเกษม

ลำดับที่	รายละเอียดก่อสร้าง	จำนวนวัสดุ/รายการวัสดุ				ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ + ค่าแรง	หน่วย
		รวมวัสดุ		วัสดุ/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน/หน่วย	รวมค่าแรง		
		จำนวน	หน่วย					บาท	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด 1+2+3+4+5							968,943.78	
	ค่า FACTOR F = 1.3066							297,078.16	
	ราคาต้นทุนรวม FACTOR F							1,266,021.94	
6	งานครุภัณฑ์								
6.1	พัดลมไฟฟ้าเพดาน ขนาด 16 นิ้ว	5	ชุด	1,650.00	8,250.00		-	8,250.00	
6.2	โคมไฟ อัดไม่ดับ ขนาด 200 วัตต์	1	ชุด	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00	
6.3	ถังเก็บน้ำโพลีเอทิลีน ขนาด 1500 ลิตร พร้อมขาตั้ง	1	ชุด	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
6.4	มิเตอร์ไฟฟ้า	1	ชุด	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
6.5	มิเตอร์ประปา	1	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
6.6	เคเบิลพร้อมดินอ่อนและอุปกรณ์เครื่องมือนับครบชุด	3	ชุด	8,500.00	25,500.00		-	25,500.00	
6.7	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 9,000 BTU Inverter	2	เครื่อง	12,000.00	24,000.00		-	24,000.00	
6.8	เครื่องสูบลมกระโปรงคานาฉนวน แบบพกพา ในห้องครัว	1	ชุด	8,000.00	8,000.00		-	8,000.00	
	รวม							76,950.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%							5,386.50	
	ราคารวมภาษี							82,336.50	
	ราคารวมงานก่อสร้างทั้งหมด							1,348,358.44	
	สามารถก่อสร้างได้ในราคา							1,333,000.00	
						ฟรีค่าขนส่งและขนถ่ายในสถานที่ก่อสร้าง			



กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2

โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ค.ส.ล. สูง 2 ชั้น



ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ค.ส.ล. สูง 2 ชั้น
ที่ตั้ง ถนนพหลโยธิน เขต 2 กรุงเทพมหานคร
กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน
กรมพัฒนาที่ดิน
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2

ผู้รับ :

ตำแหน่ง :
ผู้อำนวยการเขต 2

ผู้รับมอบ :
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

วันที่มอบ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

ฉบับที่ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

ผู้มีอำนาจมอบ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

เอกสารที่ส่งมอบ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

เอกสารที่ส่งมอบ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

วันที่มอบ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

เอกสารที่ส่งมอบ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

วันที่ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

วันที่ :
เอกสารที่ส่งมอบ
เอกสารที่ส่งมอบ
วันที่ 11/11/54

แบบสถาปัตยกรรม			แบบระบบวิศวกรรมไฟฟ้า		
แผ่นที่ No.	รายละเอียด Descriptions	หน้า	แผ่นที่ No.	รายละเอียด Descriptions	หน้า
A-01	สถาปัตยกรรม	2 / 27	E-01	แปลทระบบไฟฟ้าทั่วทั้งอาคาร	24 / 27
A-02	รายการประกอบแบบสถาปัตย์ฯ แผ่นที่ 1	3 / 27	E-02	แปลทระบบไฟฟ้าชั้น 2	25 / 27
A-03	รายการประกอบแบบสถาปัตย์ฯ แผ่นที่ 2	4 / 27	E-03	รายการประกอบแบบไฟฟ้า	26 / 27
A-04	แบบแปลนชั้นที่ 1	6 / 27			
A-05	แบบแปลนชั้นที่ 2	6 / 27	แบบระบบวิศวกรรมไฟฟ้าทั่วทั้งอาคาร		
A-06	สถาปัตยกรรมอาคาร	7 / 27	แผ่นที่ No.	รายละเอียด Descriptions	หน้า
A-07	แบบแปลนแปลนสถาปัตย์ฯ 1, 2, 3	8 / 27			
A-08	แบบแปลนแปลนสถาปัตย์ฯ 3, 4, 5	9 / 27	E-01	แปลทระบบไฟฟ้าทั่วทั้งอาคาร	27 / 27
A-09	แบบแปลนแปลน A-1	10 / 27			
A-10	แบบแปลนแปลน B-1	11 / 27			
A-11	แบบแปลนแปลนแปลนสถาปัตย์ฯ	12 / 27			

รหัส No	รายละเอียด Descriptions	หน้า
B-01	รายการประกอบแบบก่อสร้างฉบับร่าง	16 / 27
B-02	แปลนฐานราก, เสาเข็ม	16 / 27
B-03	แปลนคาน, เดีเอ็ม, ชั้น 1	17 / 27
B-04	แปลนคาน, เดีเอ็ม, ชั้น 2	18 / 27
B-05	แปลนโครงสร้างหลังคา ชั้นบน (ยก)	19 / 27
B-06	รายการโครงสร้างคาน	20 / 27
B-07	รายการโครงสร้างฐานราก, เดีเอ็ม, คาน	21 / 27
B-08	แปลนพื้นผิวใต้, ฐานใต้ดิน	22 / 27
B-09	รายการเสาเข็ม, คาน, เดีเอ็ม	23 / 27

	ផ្ទៃស្រទាប់ក្រចកក្រហមប្រាំង		ផ្ទៃស្រទាប់ក្រចកក្រហម
	ផ្ទៃស្រទាប់ក្រចកក្រហម		ក្រចកស្រទាប់ក្រចកក្រហម
	ផ្ទៃស្រទាប់ក្រចកក្រហម		ផ្ទៃស្រទាប់ក្រចកក្រហម

[illegible]

โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ (จ.ปทุมธานี) ๒๕๖๓

ਗੁਰਮਤਿਗੁਰੂਗ੍ਰੰਥਸਾਹਿਬ
ਗੁਰਮਤਿਗੁਰੂਗ੍ਰੰਥਸਾਹਿਬ

②

ส่วนงานบริการผู้ใช้บริการ ๑

กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๕๕

ศ.ดร.ป๋วย อึ๊งภากรณ์ ๒๕.๑๐.๒๕๕๑

Q2

0.0000

ផលបូករួម

УТВЕРЖДАЮ: _____

วันที่ : 20 / ๑1 / 2๕๖๕

問答時間：

2124

รายการประกอบแบบบักอศร้าง

โครงการ (Project)	โครงการก่อสร้างบ้านพักการทหาร ค.๑๑๒ ชุด 2 ชั้น
1. งานระดับ (Leveling Works)	ระดับมาตรฐานที่ใช้ในการก่อสร้าง ± 0.00 ระดับที่ดิน - pm
หมายเหตุ	- วิศวกรตรวจสอบผู้รับจ้างจะก่อสร้างระดับมาตรฐานให้ถูกต้องก่อนเริ่มก่อสร้าง - ระดับการก่อสร้างส่วนอื่น ๆ ให้ดูจากแปลนการก่อสร้าง โดยกรณีพบความผิดปกติหากไม่ตรงกัน ให้ยึดค่าพื้นดินเป็นหลัก และปรับระดับให้ตรงกัน
2. งานฐานราก (Foundation Works)	ขนาดรวมลึกของฐานรากตามที่กำหนดไว้ในแบบ - ลึกถึงระดับบ่อรับน้ำใต้ดิน (Pile ฐานราก) ไม่เกิน ลึกถึง P.E. 10 เมตร กรณีพบดินแข็งให้ปรับระดับตามแบบ - วิศวกรต้องเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบการก่อสร้างและรับทราบ ขนาดโครงสร้าง - วิศวกรต้องตรวจสอบให้ตรง "ไม่ยอมรับ" 200 KSC และตามข้อกำหนดไว้ในแบบและตามการคำนวณโครงสร้างส่วนฐานและชั้นอื่น ๆ ให้ดูตามรายการคำนวณโครงสร้าง คณ. 101-107, 108
3. งานพื้น (Floor Works)	พื้นผิวภายใน - พื้นผิวสำหรับชั้นบนและชั้นล่างจะวางตามแปลน ค.๑๑๒ และพื้น SLAB ON BEAM ตามระดับพื้นตามรายการก่อสร้างไม่ยอมรับ 100 กก./ตร.ม. วิศวกรต้องเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและรับทราบ 1 - กระเบื้อง 0.60x0.60 ม. รูปแปดเหลี่ยมผิวเงา 2 - กระเบื้องพื้น 0.60 x 0.60 ม. รูปแปดเหลี่ยมผิวเงา 3 - กระเบื้องพื้น 0.40x0.40 ม. รูปแปดเหลี่ยมผิวเงา 4 - ไม้กระดานพื้นตามแบบ
หมายเหตุ	- SLOPE ของพื้นต้องทำให้ตรงกัน ไม่ให้เกินค่า SLOPE ของประมาณ 1:10 ไม่ต่ำกว่า 1 : 20 - วิศวกรต้องเป็นผู้ดำเนินการ ไม่ให้เกินค่าที่กำหนด และรับทราบจากผู้รับจ้างก่อสร้าง
4. งานฝ้า (Plaster Work)	ขนาดฝ้าโครงภายใน ก่อสร้างตามแปลน และขนาดฝ้าโครงภายในต้องก่อในระนาบตามแปลน และรับทราบการก่อสร้างฝ้าชั้น วิศวกรต้องเป็นผู้ดำเนินการ ฝ้าโครงภายใน: ฝ้าโครงภายใน 1 เมตร 1 เมตร ฝ้าโครงภายใน: ฝ้าโครงภายใน 0.40x0.40 ม. ผิวเงาพื้นผิวฝ้าโครง ฝ้าโครงภายใน: ฝ้าโครงภายใน 0.40x0.40 ม. ผิวเงาพื้นผิวฝ้าโครง
หมายเหตุ	- วิศวกรต้องตรวจสอบ ฝ้า โครงสร้าง ค.๑๑๒ และรับทราบจากผู้รับจ้างก่อสร้าง - วิศวกรต้องตรวจสอบ ฝ้า โครงสร้าง ค.๑๑๒ และรับทราบจากผู้รับจ้างก่อสร้าง
5. งานฝ้าเพดาน (Ceiling Works)	1 - ฝ้าเพดานฝ้าโครงภายใน: ฝ้าโครงภายใน 0.40x0.40 ม. ผิวเงาพื้นผิวฝ้าโครง 2 - ฝ้าเพดานฝ้าโครงภายใน: ฝ้าโครงภายใน 0.40x0.40 ม. ผิวเงาพื้นผิวฝ้าโครง 3 - ฝ้าเพดานฝ้าโครงภายใน: ฝ้าโครงภายใน 0.40x0.40 ม. ผิวเงาพื้นผิวฝ้าโครง
6. งานหลังคา (Roof Works)	โครงสร้างหลังคา: วิศวกรต้องตรวจสอบโครงสร้างหลังคาให้ตรงตามแปลนและรับทราบจากผู้รับจ้างก่อสร้าง วัสดุมุงหลังคา: วิศวกรต้องตรวจสอบวัสดุมุงหลังคาให้ตรงตามแปลนและรับทราบจากผู้รับจ้างก่อสร้าง
หมายเหตุ	
7. งานประตู-หน้าต่างและอุปกรณ์	ขนาดและชนิดของประตู-หน้าต่างและอุปกรณ์ตามที่กำหนดไว้ในแบบ



ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการให้บริการลูกค้า
ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 2
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 2
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 2

[illegible]

சான்று : 

பெயர் : _____

DATE (MM/DD) :

วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

๓.๓๓๓๓๓๓ : 
 นาย/นาง/นางสาว/นาย ๓.๓๓๓๓๓๓

ผู้ชำนาญการด้านกฎหมายและคดีอาญา ๒

2

การควบคุมการปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม

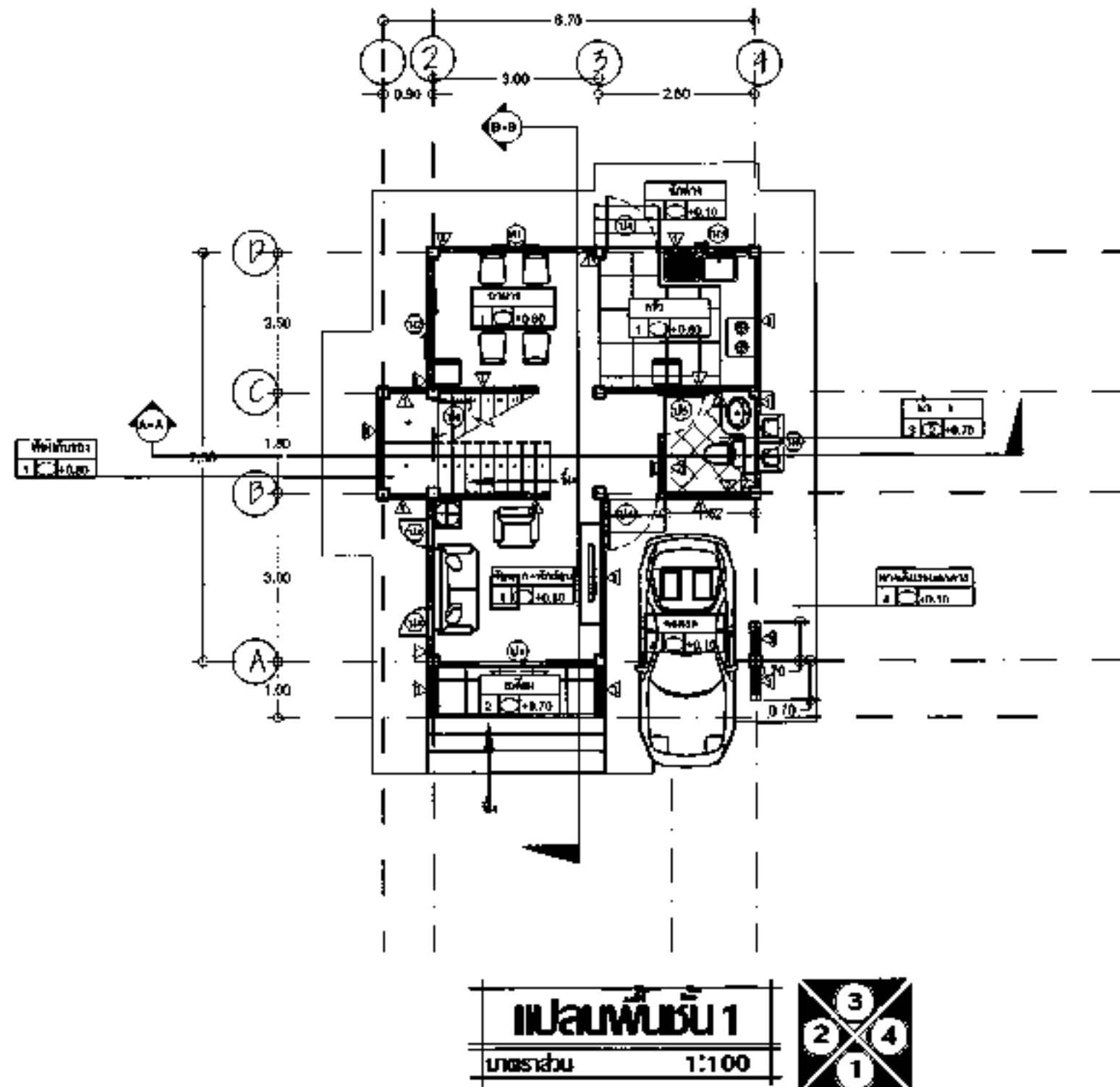
วันที่รับทราบ : ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓

Signature: _____

วันที่ : 20 / 01 / 2563

3.127	3.127
-------	-------

[illegible]



ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษา A.B. ชั้น 2
ส่วนบริหารการศึกษา ชั้น 2 ส่วนบริหารการศึกษา
จำนวนวิชา วิชาการศึกษา

ชื่อของโครงการ
โครงการศึกษา
โครงการศึกษาชั้นประถมศึกษา

ผู้จัดทำ :

ชื่อของแบบ
ส่วนบริหารการศึกษาชั้นประถมศึกษา

ผู้จัดทำแบบ :

ชื่อของโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษา A.B. ชั้น 2

ชื่อของโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษา A.B. ชั้น 2

ผู้จัดทำโครงการสำหรับงานชั้นประถมศึกษา 2

ชื่อของโครงการ

ชื่อของแบบ :

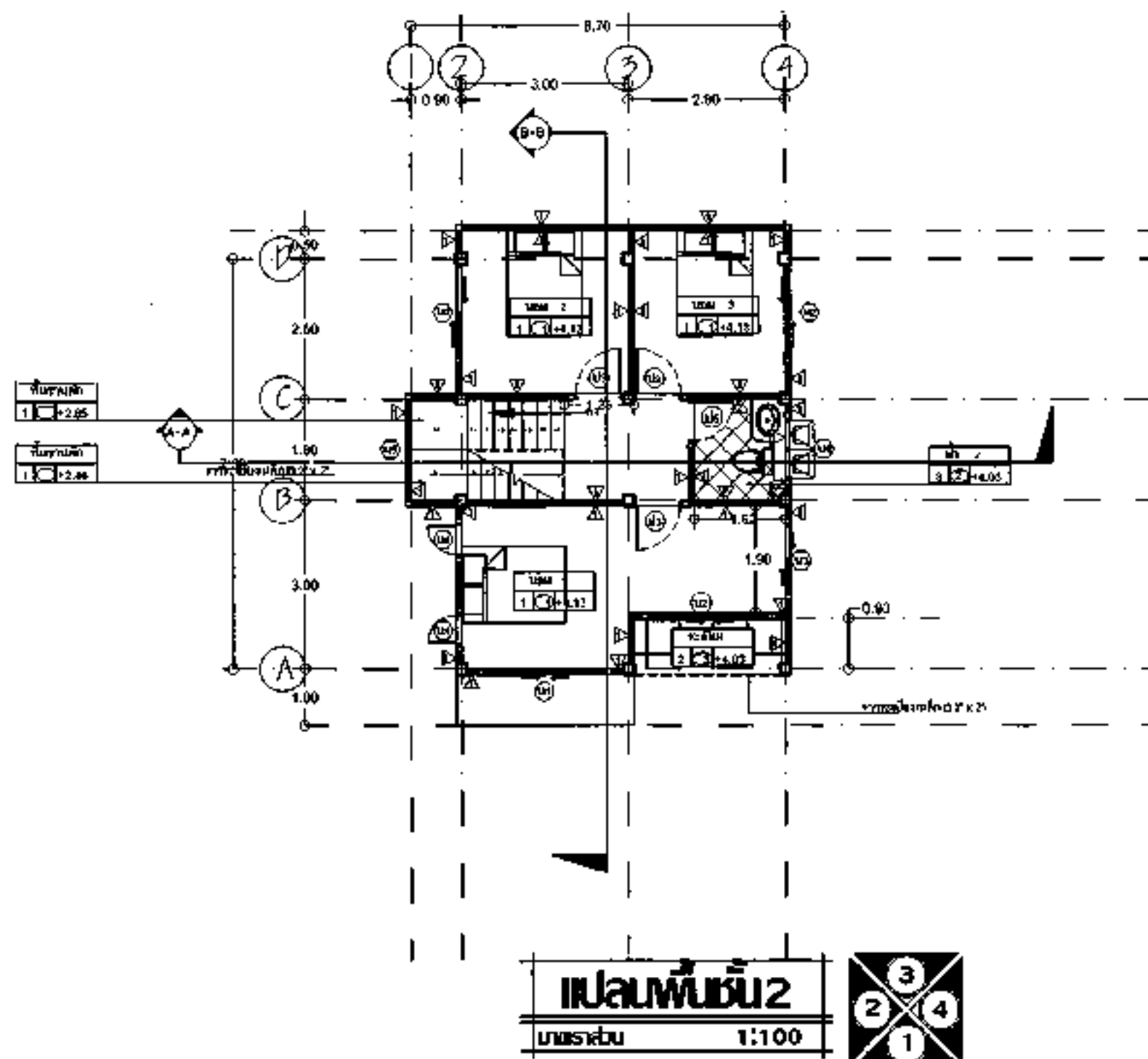
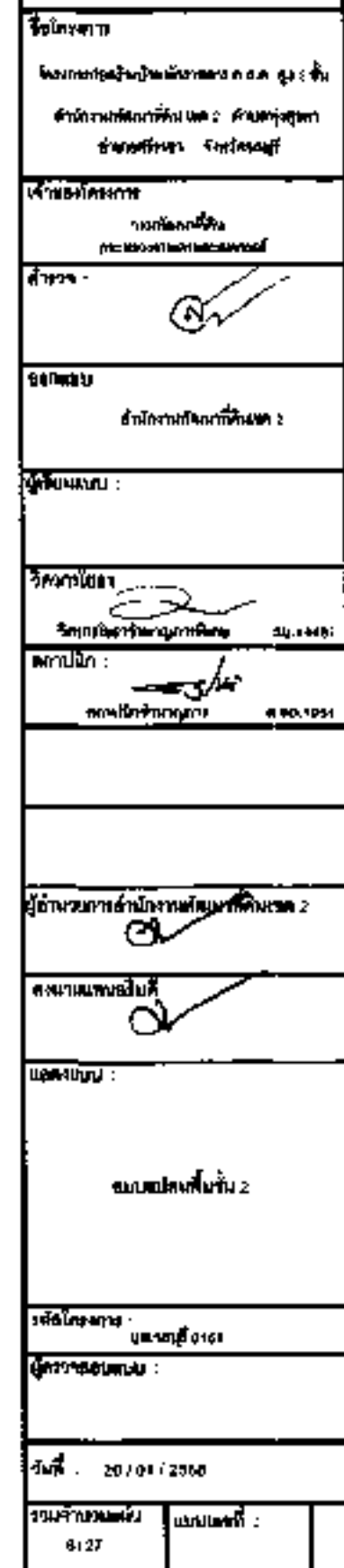
ชื่อของแบบพื้นที่ 1

ชื่อของโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษา A.B. ชั้น 2

ผู้จัดทำแบบ :

วันที่ : 20 / 04 / 2568

ชื่อของโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษา A.B. ชั้น 2





ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างปรับปรุงโครงสร้าง ค.ศ. ๑๑๒
ดำเนินการตามแผนแม่บท ๒ ด้านเศรษฐกิจ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เจ้าภาพโครงการ
กรมทรัพยากรที่ดิน
กรมการที่ดิน

สำรวจ :

ตรวจสอบ :
สำนักงานที่ดินจังหวัด...

ผู้จัดทำแบบ :

วิศวกรโครงการ :
สำนักงานที่ดินจังหวัด... ๑๑๒

สถาปนิก :
สถาปนิก/วิศวกร... ๑๑๒

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง :

ลงนามแทน :

ผู้รับแบบ :

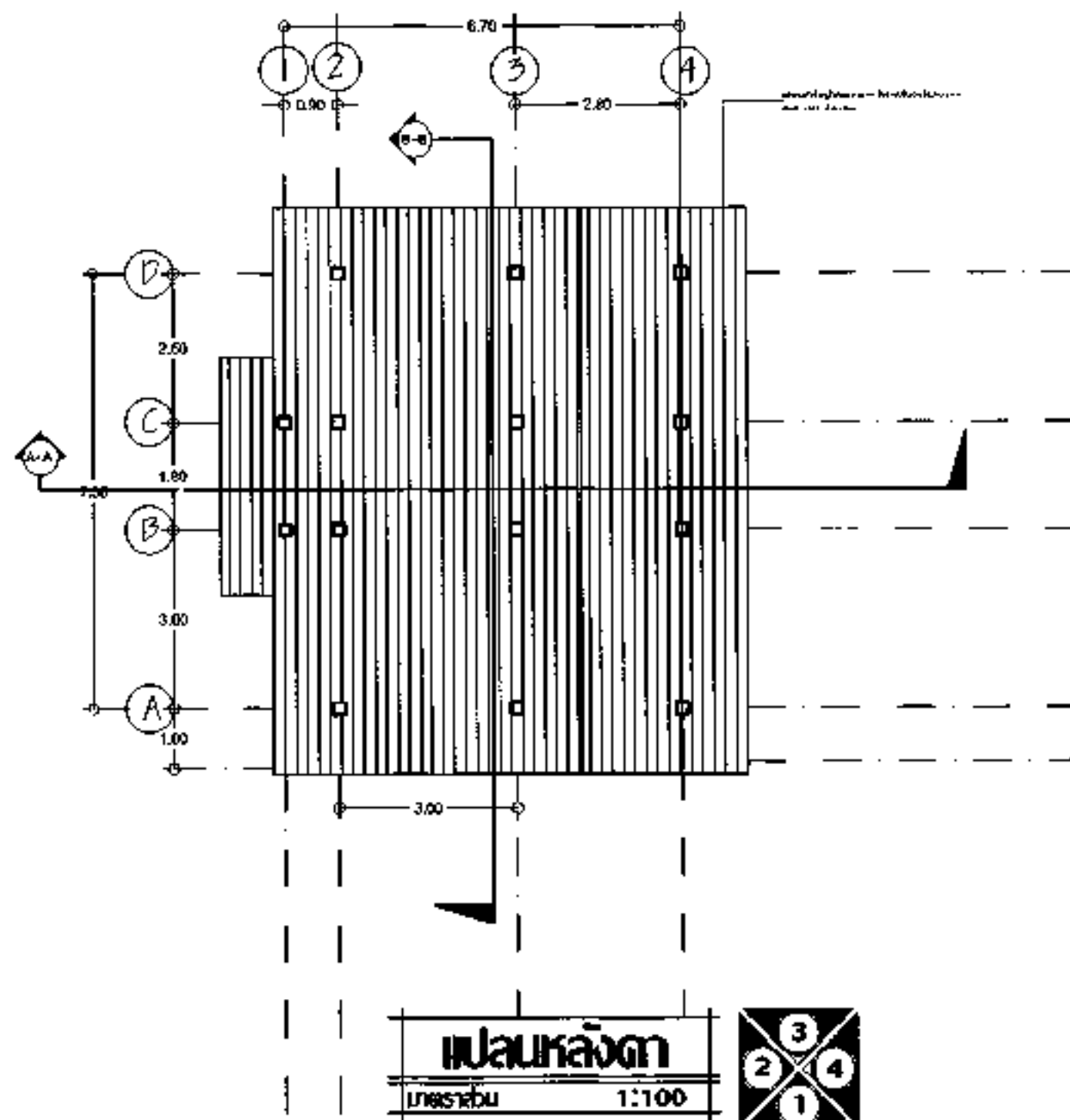
แบบแปลน...

ชื่อโครงการ : ...

ผู้จัดทำแบบ :

วันที่ : ๒๐/๐๑/๒๕๖๘

จำนวนหน้า : ๗ หน้า
หน้า ๗ จาก ๗



แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:100





ชื่อโครงการ :

โครงการพัฒนาระบบป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
สำหรับอาคารพาณิชย์ ชั้น 2 อาคารพาณิชย์
อิมเมคซ์โรด 4 ซอยวิภาวดี

เจ้าหน้าที่ยื่นเอกสาร :

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
กรรมการผู้จัดการ บริษัท อิมเมคซ์โรด 4

สีของอาคาร :



ชื่ออาคาร :

อิมเมคซ์โรด 4 ชั้น 2

ผู้รับจ้าง :

วิศวกร :

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ 011-1111111

สถาปนิก :

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ 011-1111111

ผู้รับจ้างอาคารพาณิชย์ ชั้น 2

ชื่ออาคารพาณิชย์ :

แบบอาคาร :

แบบอาคารพาณิชย์ ชั้น 1, 2

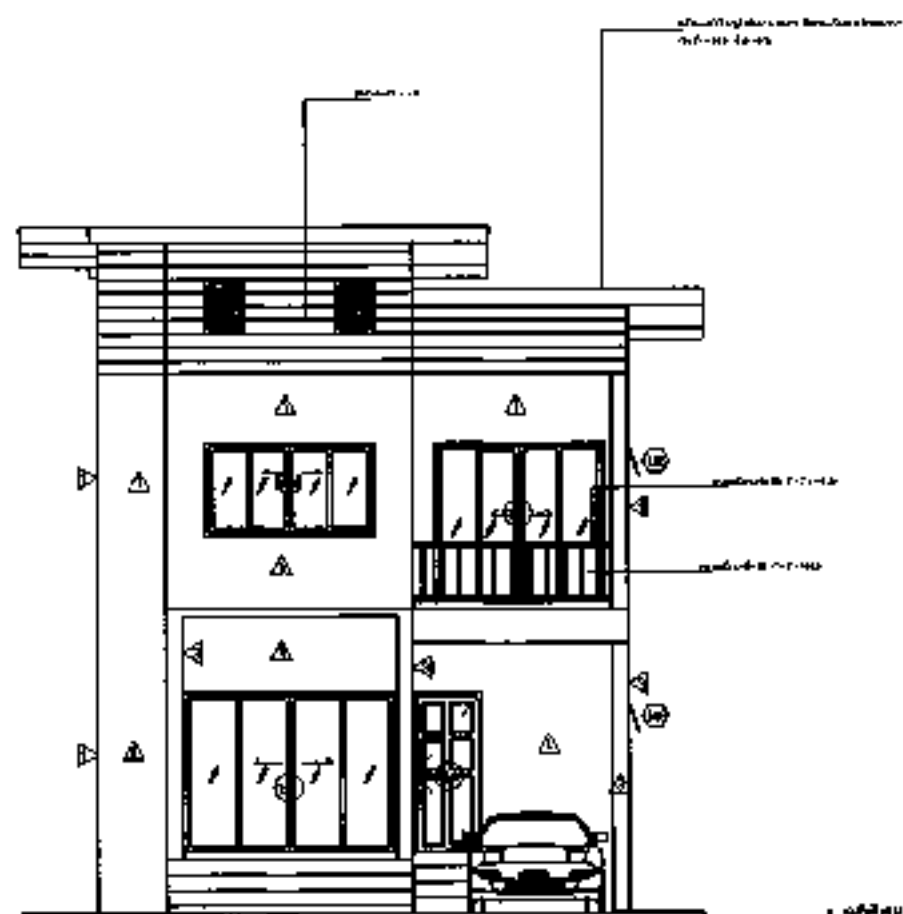
ชื่อโครงการ :

โครงการพัฒนาระบบป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

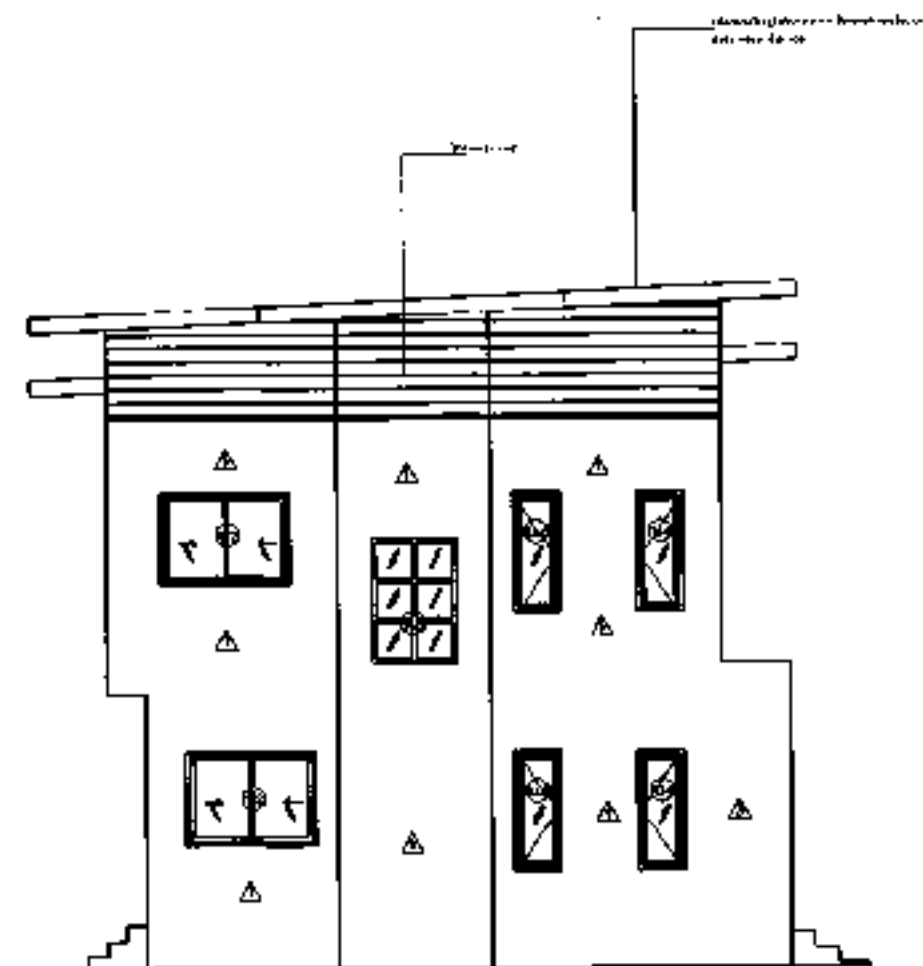
วันที่ : 20/04/2568

จำนวนหน้า : 8/27

หน้าปก :



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:100





ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบนิเวศป่าชุมชน ๔.๓.๒ ซึ่ง
มีลักษณะพื้นที่ป่าชุมชน ๔ ตำบลทุ่งเขา
อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อโครงการ
การพัฒนาระบบนิเวศป่าชุมชน

ผู้จัดทำ :

ชื่อผู้จัดทำ :

ผู้จัดทำ :

ชื่อผู้จัดทำ :

ชื่อผู้จัดทำ :

ผู้จัดทำ :

ผู้จัดทำ :

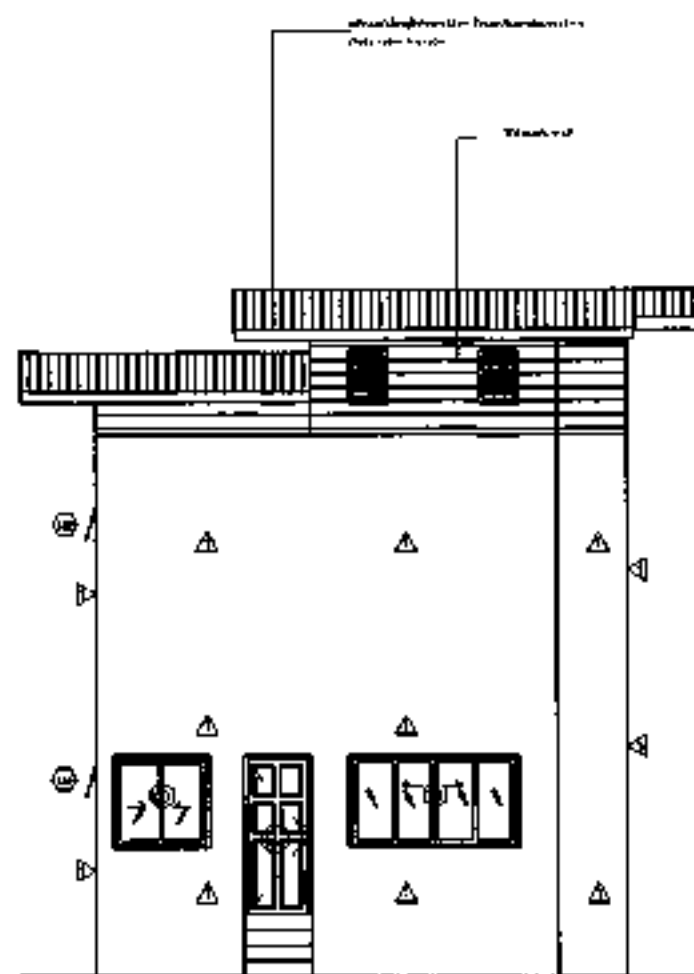
ชื่อผู้จัดทำ :

ชื่อผู้จัดทำ :

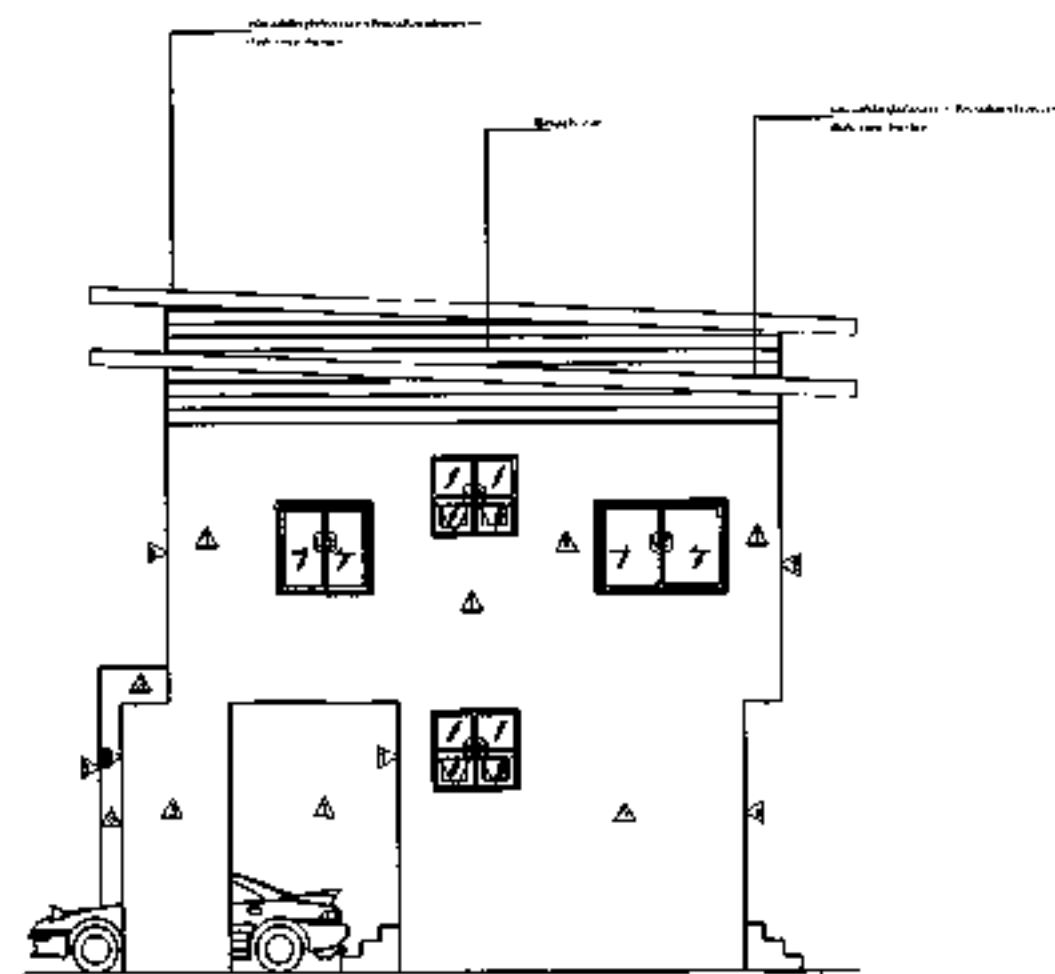
ชื่อผู้จัดทำ :

วันที่ : 20/01/2568

ชื่อผู้จัดทำ :

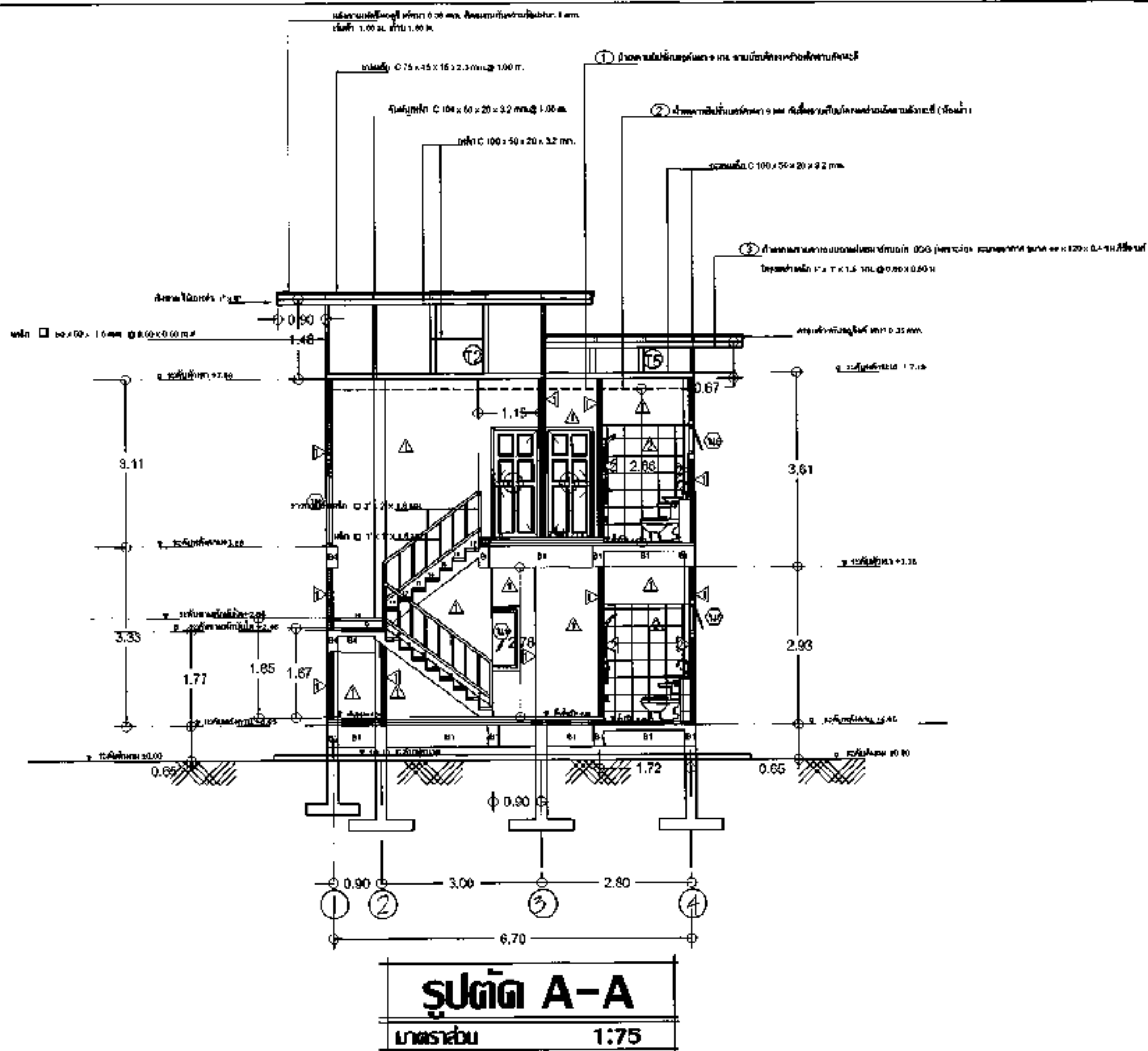
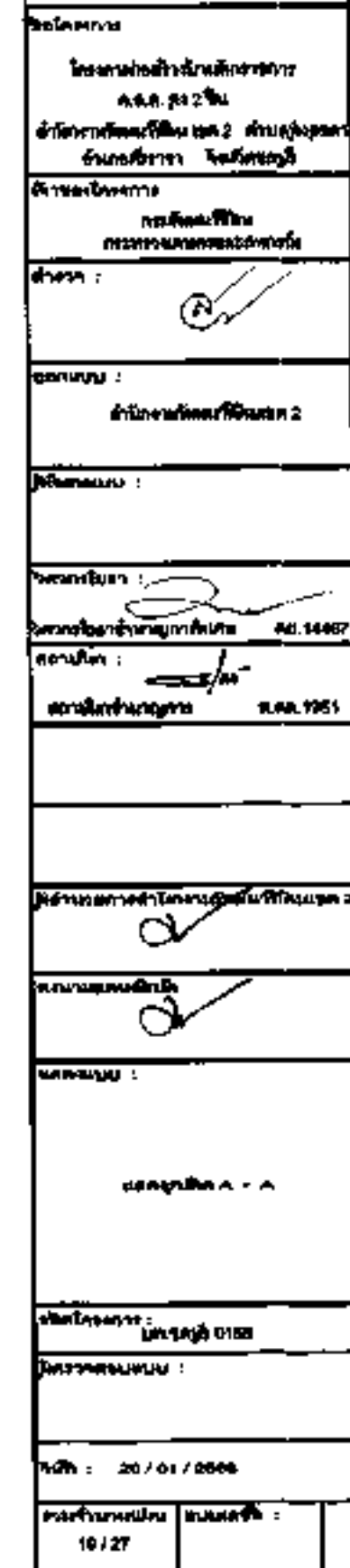


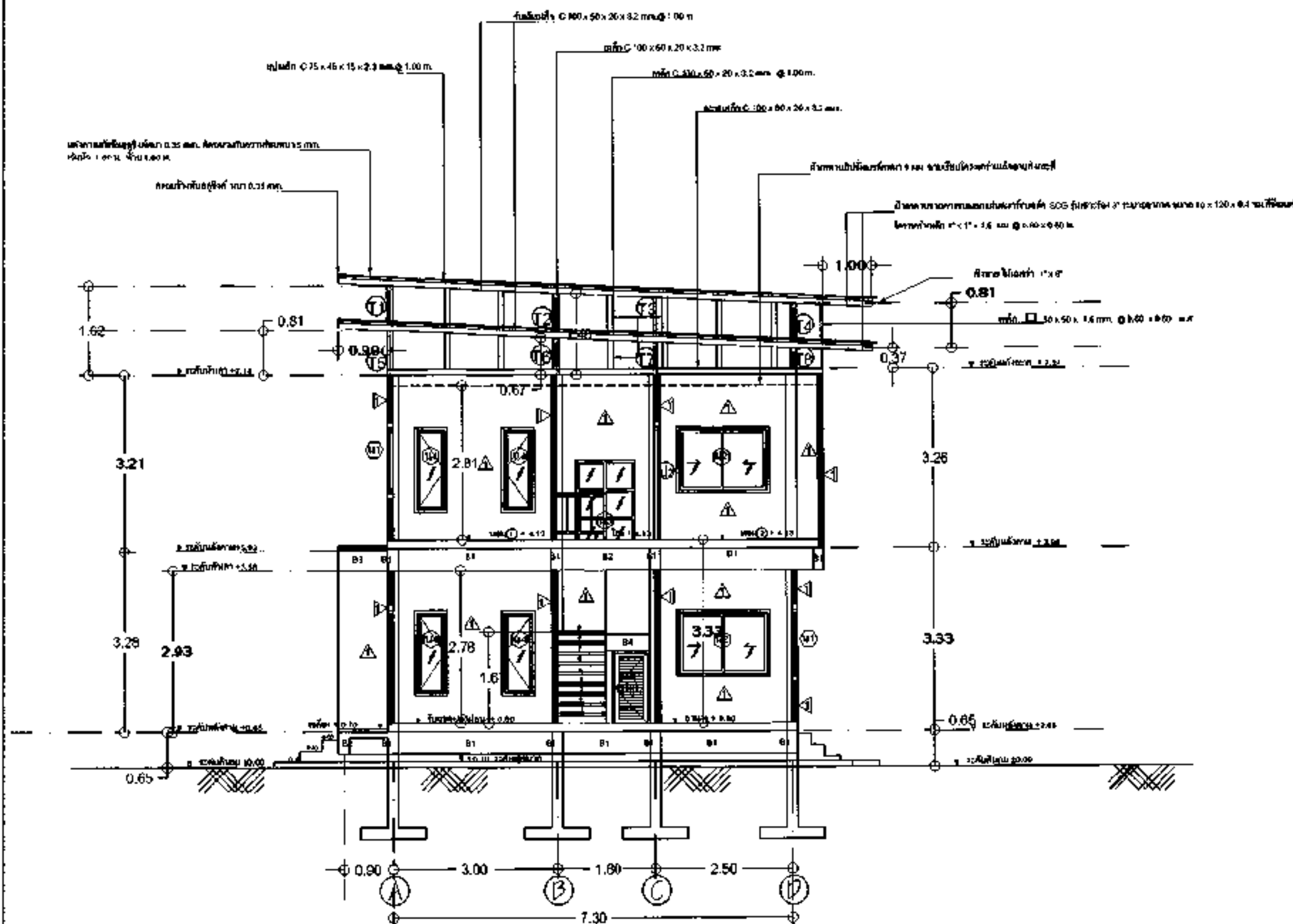
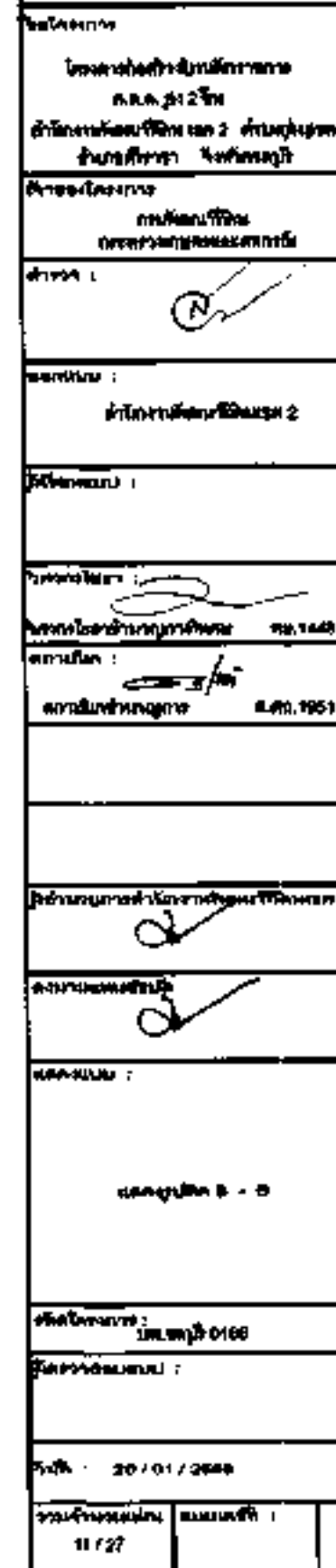
รูปถ่าย 3
มาตราส่วน 1:100



รูปถ่าย 4
มาตราส่วน 1:100

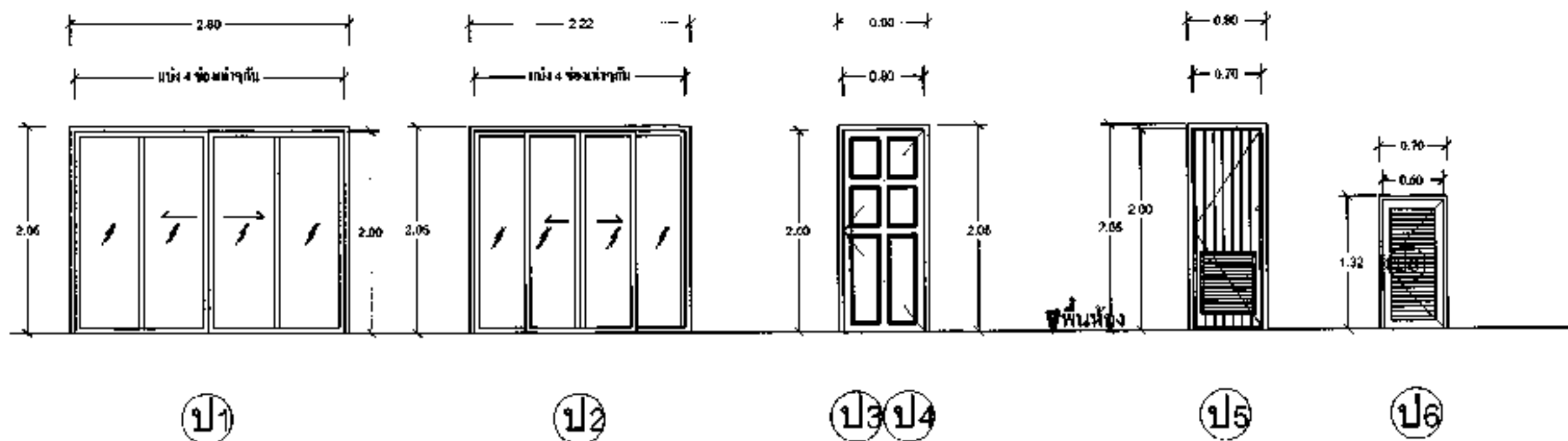




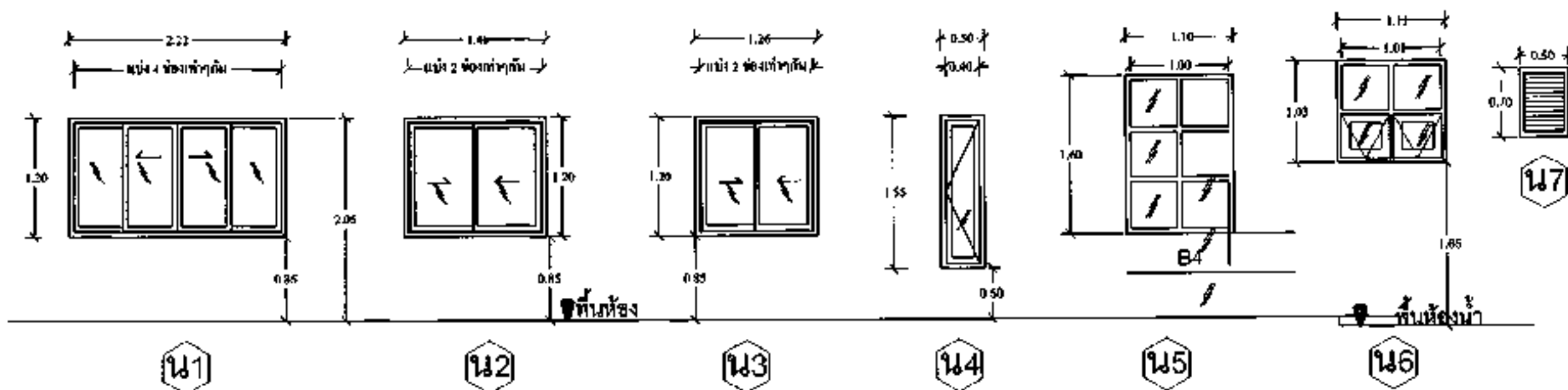


รูปถ่าย B-B

มาตราส่วน 1:75



แบบขยายประตู 1:50



แบบขยายหน้าต่าง 1:50



ชื่อโครงการ :
โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการ การศึกษา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อหน่วยงาน :
กรมส่งเสริมการเกษตร
(กรมส่งเสริมการเกษตร)

ชื่อผู้จัดทำ :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

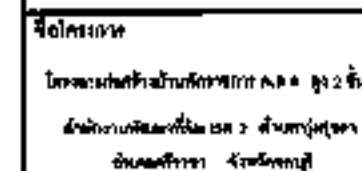
ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]

ชื่อตำแหน่ง :
[Signature]



07594: 

2. የፍቅር ምሳሌ፡

๓๓๓๓
 ๓๓๓๓
 ๓๓๓๓

มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง :

☒

អាយុ : ២០ ឆ្នាំ

5/10/2017-2018

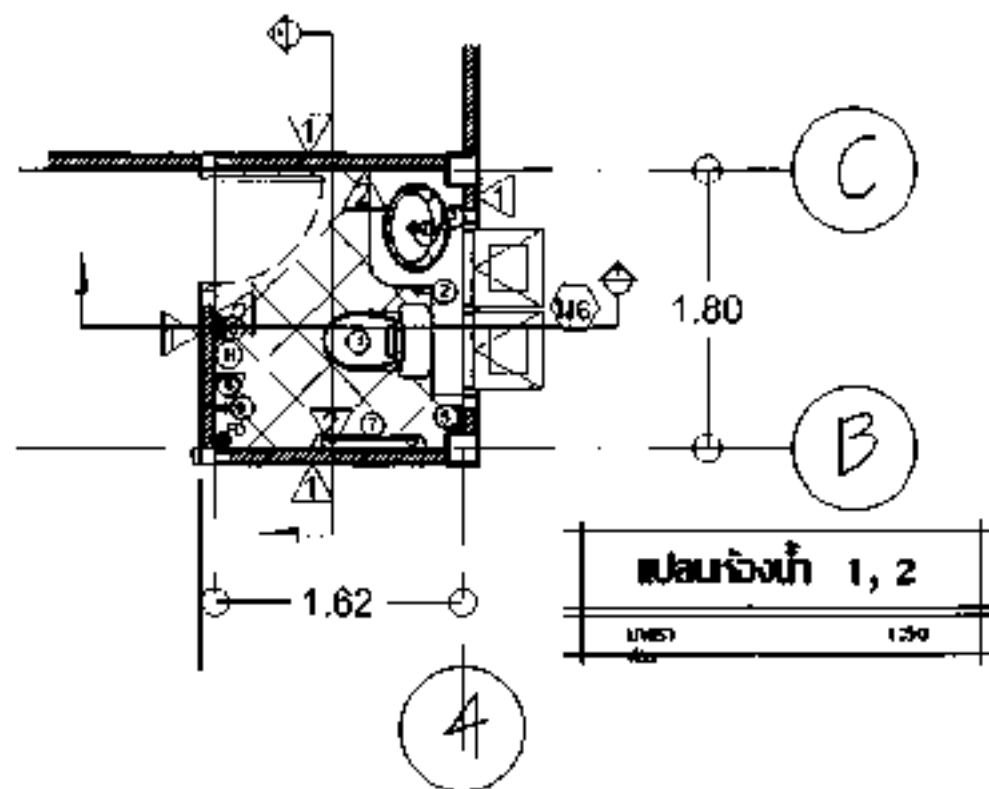
54790810

日期: 2010/01/25

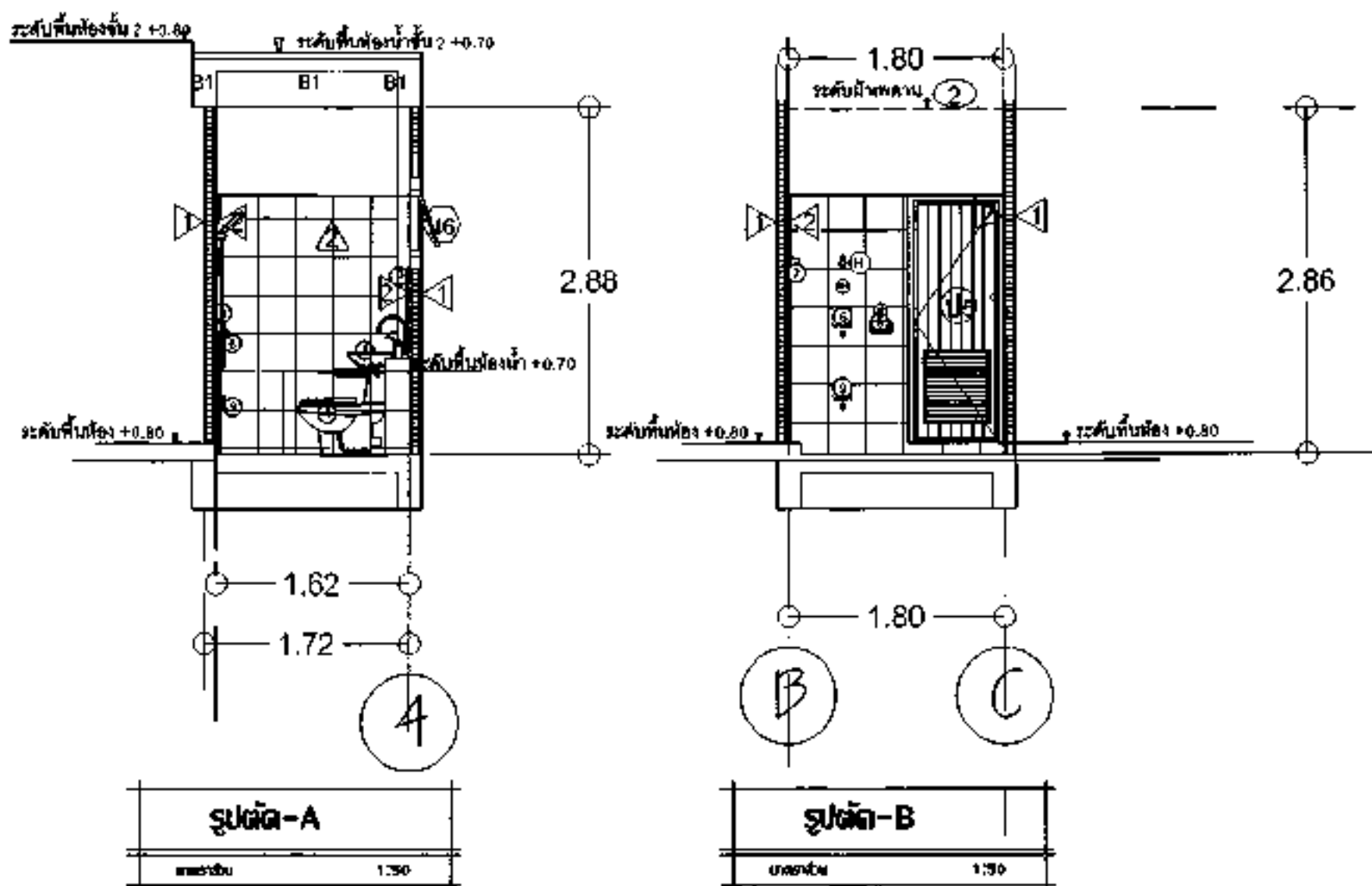
13/02	13/02
-------	-------

[illegible]**របាយការណ៍ប្រភេទបែប**

1:100



รายการวัสดุภัณฑ์				
สัญลักษณ์	รายการ	ยี่ห้อ	อุปกรณ์	สี / NO.
①	โถชักโครก	-	เครื่องปั๊มสุญญากาศ	สีเทา
②	อ่างล้างหน้า	-	-	สีเทา
③	ประตูบาน	-	-	สีเทา
④	ถังน้ำโถชักโครก	-	เครื่องสูบลม	สีเทา
⑤	โถชักโครก	-	-	-
⑥	ฝักบัว	-	เครื่องสูบลม	สีเทา
⑦	ประตูบาน	-	-	สีเทา
⑧	โถชักโครก	-	-	สีเทา
⑨	ฝักบัว	-	-	สีเทา
⑩	ประตูบาน	-	-	สีเทา
⑪	โถชักโครก	-	-	สีเทา
⑫	ฝักบัว	-	-	สีเทา
⑬	ประตูบาน	-	-	สีเทา
⑭	โถชักโครก	-	-	สีเทา
⑮	ฝักบัว	-	-	สีเทา
⑯	ประตูบาน	-	-	สีเทา
⑰	โถชักโครก	-	-	สีเทา
⑱	ฝักบัว	-	-	สีเทา
⑲	ประตูบาน	-	-	สีเทา
⑳	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㉑	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㉒	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㉓	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㉔	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㉕	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㉖	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㉗	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㉘	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㉙	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㉚	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㉛	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㉜	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㉝	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㉞	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㉟	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㊱	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㊲	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㊳	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㊴	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㊵	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㊶	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㊷	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㊸	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㊹	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㊺	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㊻	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㊼	โถชักโครก	-	-	สีเทา
㊽	ฝักบัว	-	-	สีเทา
㊾	ประตูบาน	-	-	สีเทา
㊿	โถชักโครก	-	-	สีเทา



ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
จังหวัดนนทบุรี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

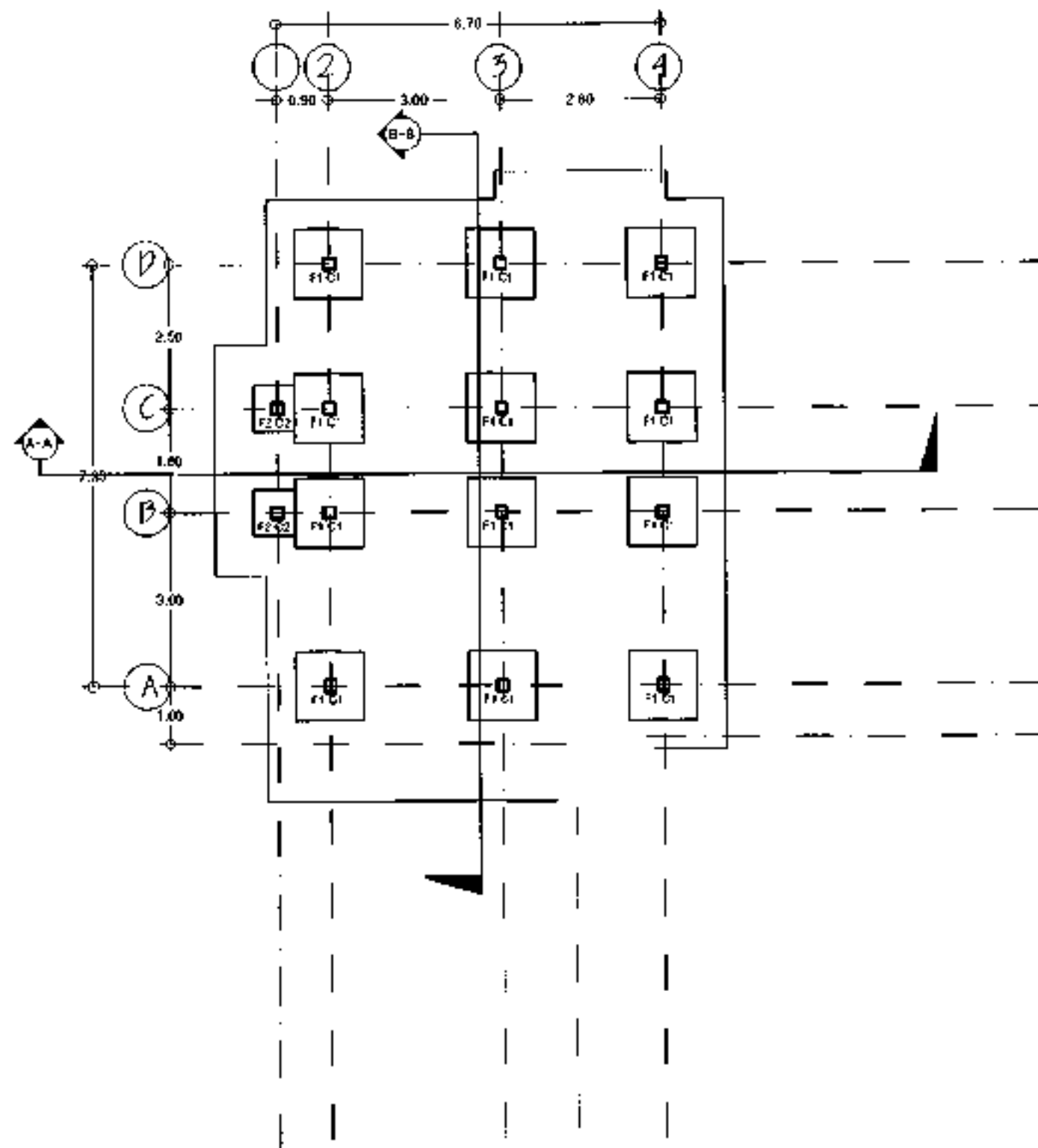
ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อผู้ตรวจสอบ
นายสมชาย ใจดี



แปลนอาคาร ๓๓๓๖๖
มาตรา 1:100



ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓๓๓๖๖
ส่วนงานก่อสร้าง ๓๓๓๖๖

เจ้าของโครงการ
กรมโยธาธิการ
กระทรวงมหาดไทย

สัญญา :

ออกแบบ :

ผู้ควบคุม :

วิศวกร :

สถาปนิก :

ผู้รับจ้าง :

ตรวจสอบ :

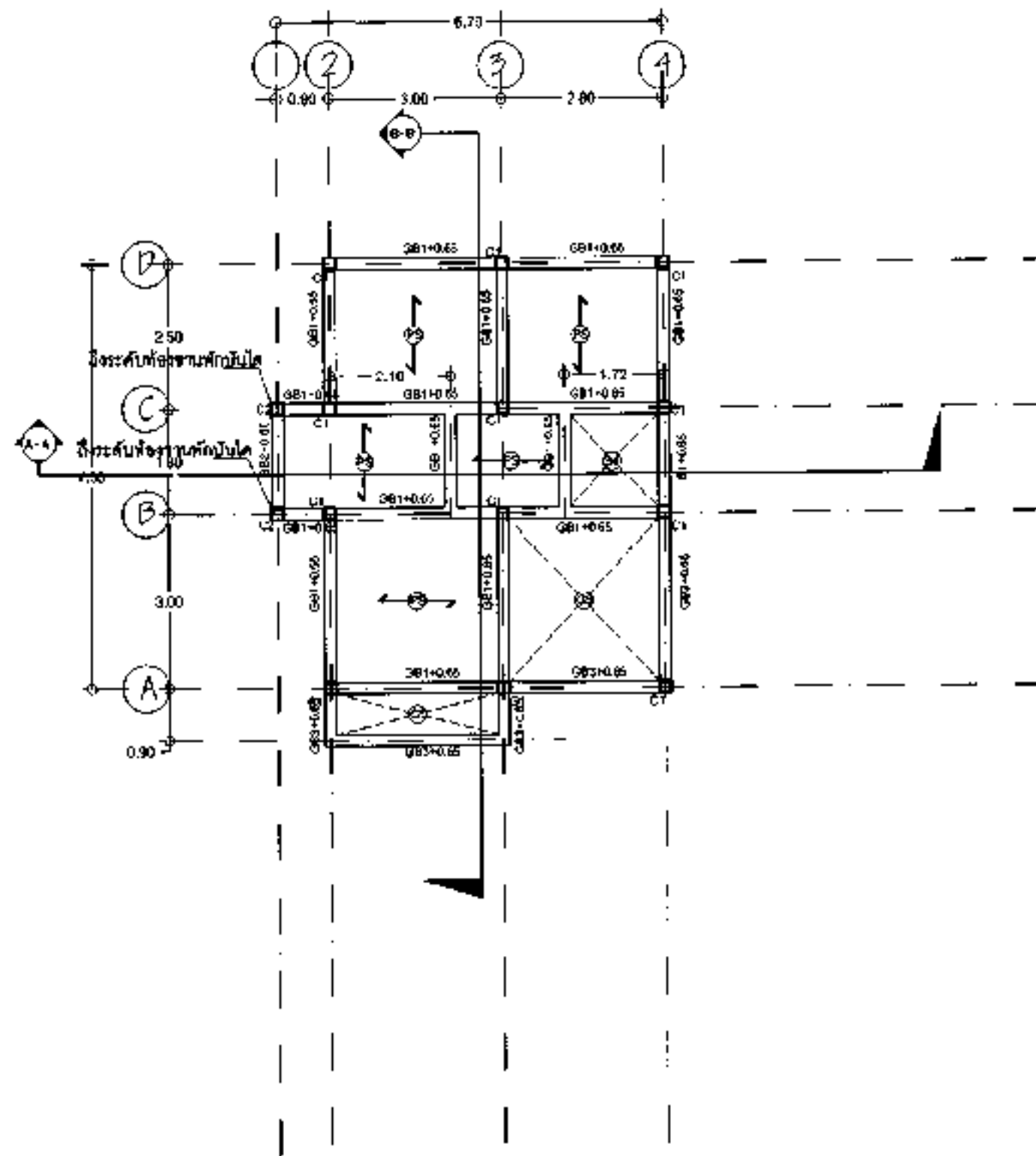
แสดงแบบ :

ชื่อโครงการ : ๓๓๓๖๖

ผู้ควบคุมแบบ :

วันที่ : 20/01/2558

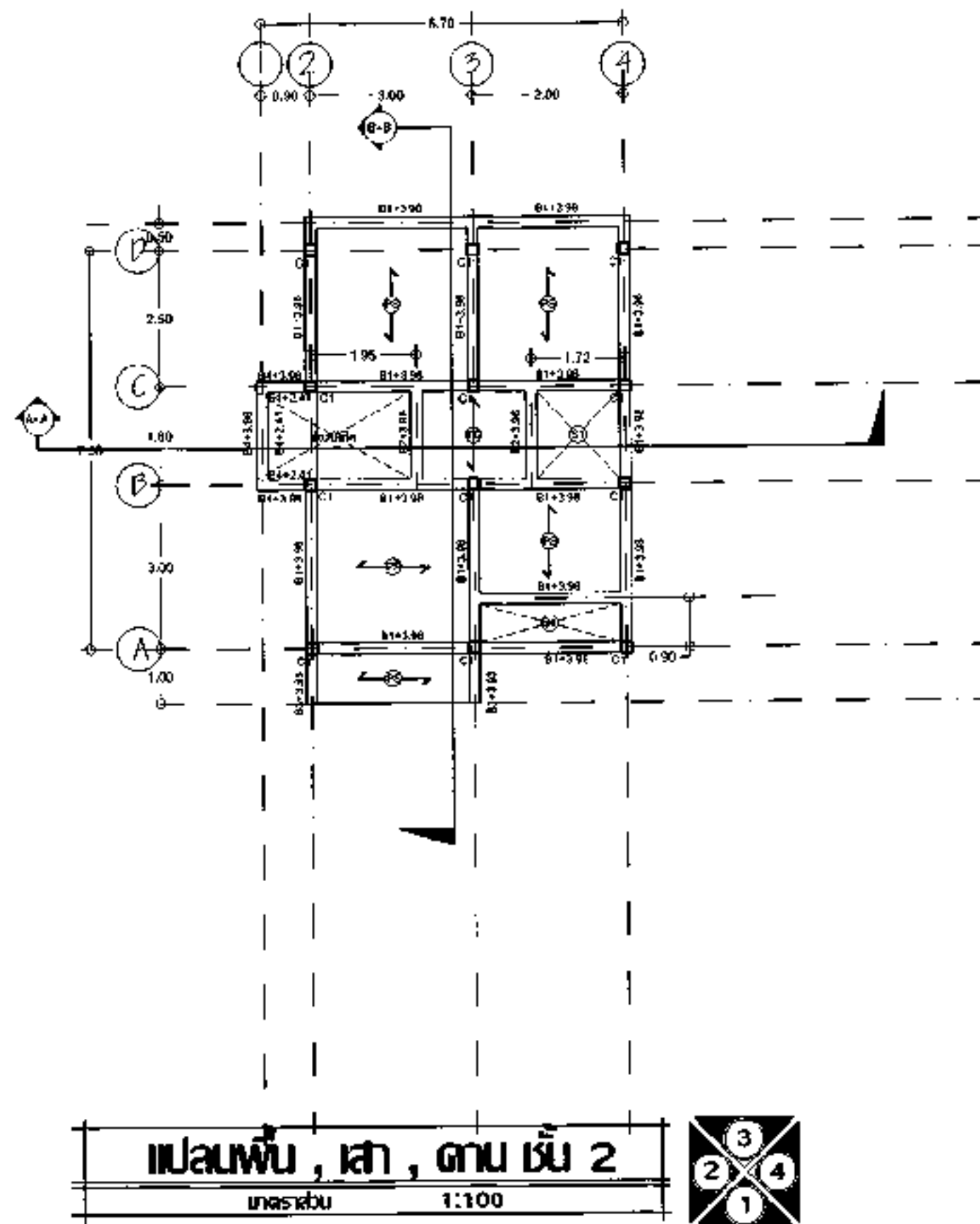
รวมจำนวนแบบ : 16/21



แปลนพื้น , เสา , ตาน ชั้น 1
มาตราส่วน 1:100



ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างบ้านพักประชาชน หมู่ ๓, ตำบลบ้าน ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ๖๖๖๖๖๖๖๖	
เจ้าของโครงการ นายสมชาย ใจดี นายอำเภอเมืองบุรีรัมย์	
ตำแหน่ง 	
ออกแบบ สถาปนิก/วิศวกร/ช่างเขียน	
ผู้ควบคุมงาน นายสมชาย ใจดี	
ผู้ดำเนินการก่อสร้าง นายสมชาย ใจดี	
ผู้ควบคุมงาน นายสมชาย ใจดี	
ชื่อโครงการ บ้านพักประชาชน หมู่ ๓, ตำบลบ้าน	
ชื่อโครงการ บ้านพักประชาชน หมู่ ๓, ตำบลบ้าน	
วันที่ ๒๐ / ๑๐ / ๒๕๖๖	
ชื่อโครงการ บ้านพักประชาชน หมู่ ๓, ตำบลบ้าน	ชื่อโครงการ บ้านพักประชาชน หมู่ ๓, ตำบลบ้าน



ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๒ ชั้น
สำหรับนักเรียนชั้น ๒ ตำบลศรีบุญเรือง
อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดบึงกาฬ

ชื่อของโครงการ
สถาปนิกที่ปรึกษา
นายสมชาย ใจดี

วันที่
๑๕/๐๕/๖๕

ชื่อของ
นายสมชาย ใจดี

ผู้รับ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อของ
นายสมชาย ใจดี

ชื่อของ
นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี

วันที่ : ๑๐/๐๕/๒๕๖๕

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสมชาย ใจดี



ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างโรงเรียนสหกรณ์ อ.บ.ล.อ. ๖-๖
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ๖-๖
อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของโครงการ
กรมศึกษาธิการ
คณะกรรมการการศึกษา

สำรวจ :
[Signature]

ออกแบบ :
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ๖-๖

ผู้เขียน :

ผู้ตรวจการ :
[Signature] ๒๕/๖/๖๖

สถาปนิก :
[Signature] ๒๕/๖/๖๖

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
[Signature]

ช่างภาพ :
[Signature]

แปลน :

แปลนโรงเรียนสหกรณ์ อ.บ.ล.อ. ๖-๖

วันที่ : ๒๕/๖/๖๖

ผู้ควบคุมแบบ :

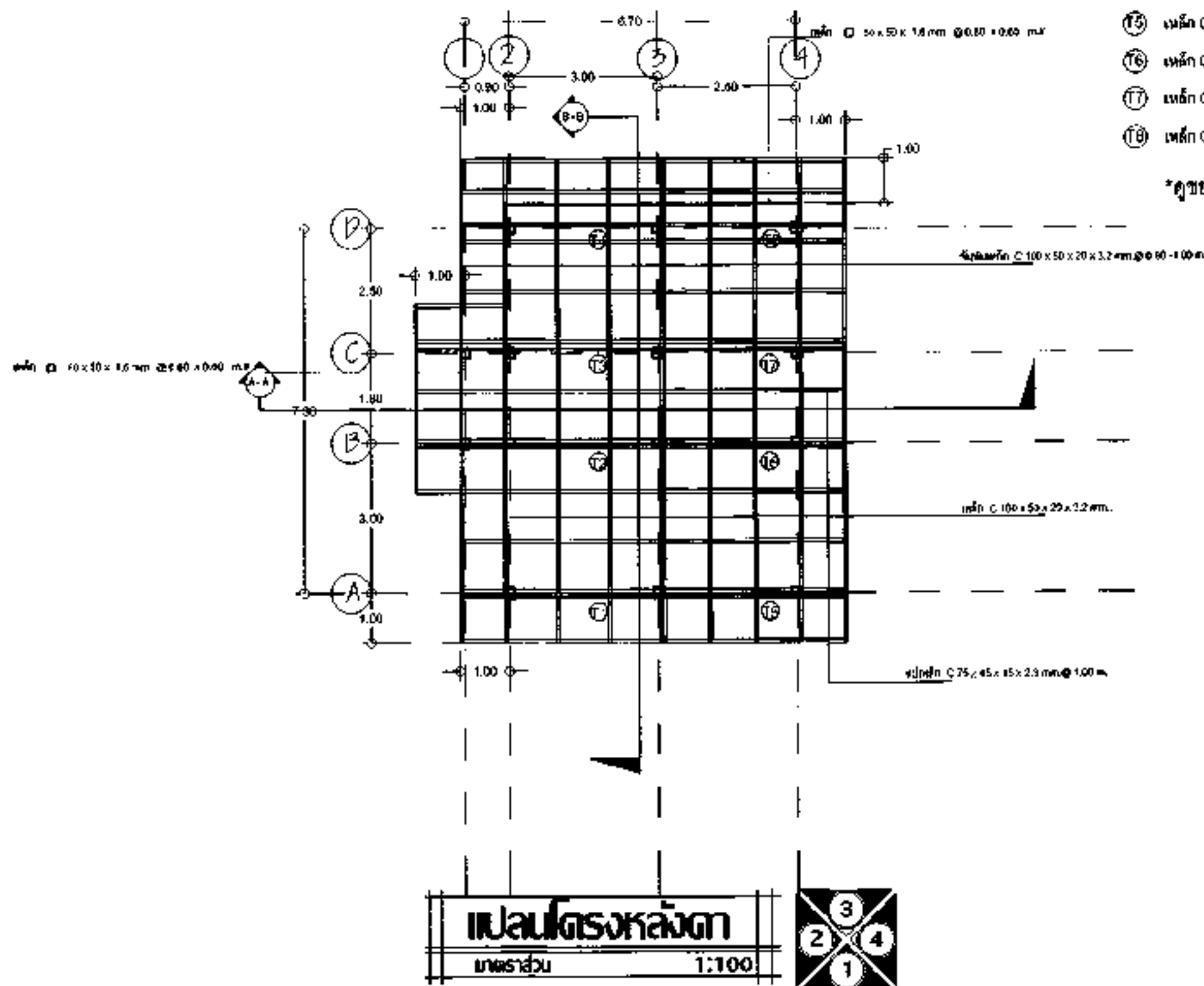
วันที่ : ๒๕/๖/๖๖

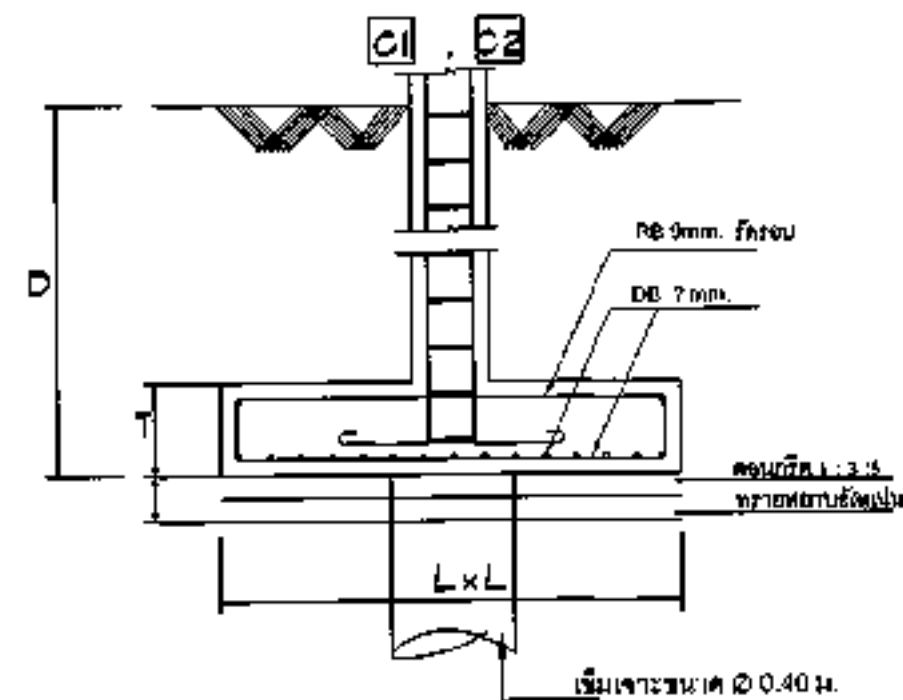
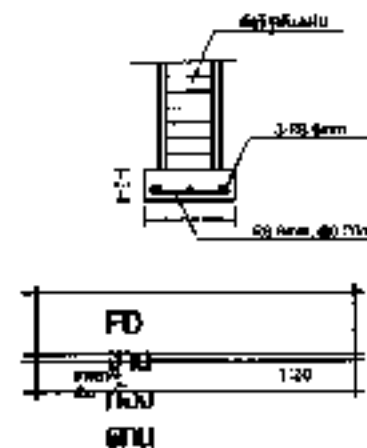
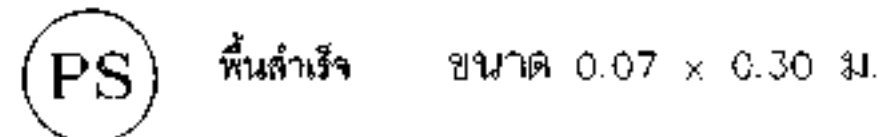
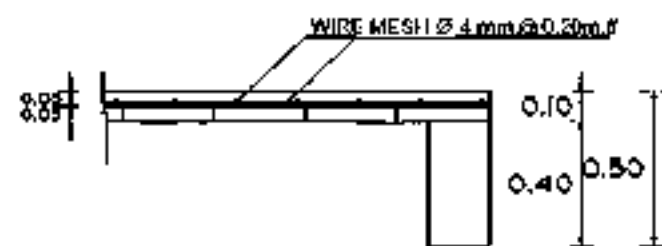
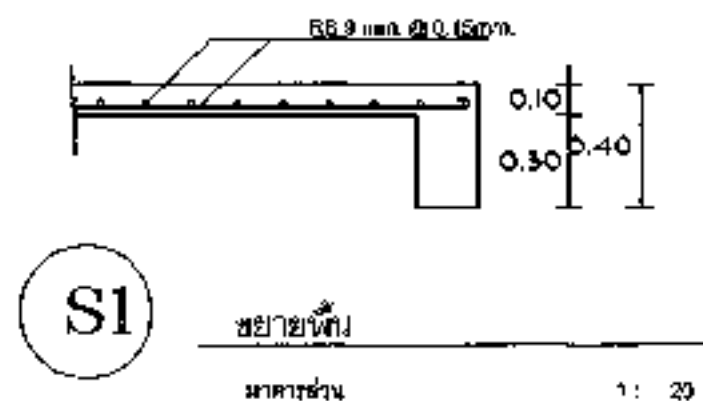
จำนวนแบบ : ๑/๒

รายละเอียด

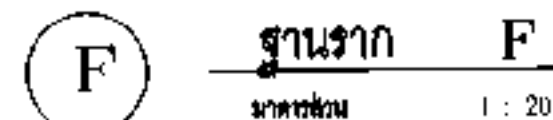
- (1) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (2) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (3) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (4) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (5) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (6) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (7) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ
- (8) เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ความสูงตามแบบ

*ดูขยายรูปตัด A-A และ B-B

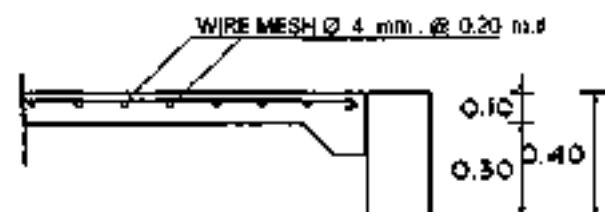
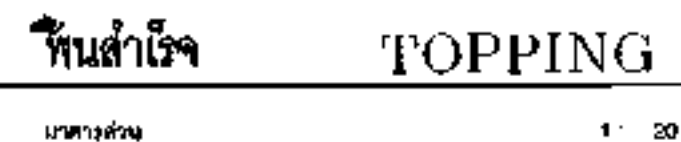




F	L x L (ม.)	T (ม.)	D (ม.)	?
F1	1.20x1.20	0.25	1.30	10-DB 16 มม. @ 9
F2	1.00x1.00	0.20	1.00	8-DB 12 มม. @ 9



หมายเหตุ -- ฐานรากทุกต้นตอกเข็มเจาะ ขนาด ๑ 0.40 ม. แล้วแต่สภาพภูมิประเทศ



	C1	C2
เสาชั้น 1-2	0.20 0.20 6-RB 18mm ปลอก 6mm. @ 0.15m. ถึงระดับรับโครงหลังคา	0.20 0.20 4-RB 12 mm ปลอก 6mm. @ 0.15m. ถึงระดับคานรับน้ำหนักบันได
เสาตอม่อ	0.20 0.20 6-RB 16mm ปลอก 6mm. @ 0.15m.	0.20 0.20 4-RB 12 mm ปลอก 6mm. @ 0.15m.



ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง
ส่วนกลาง
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

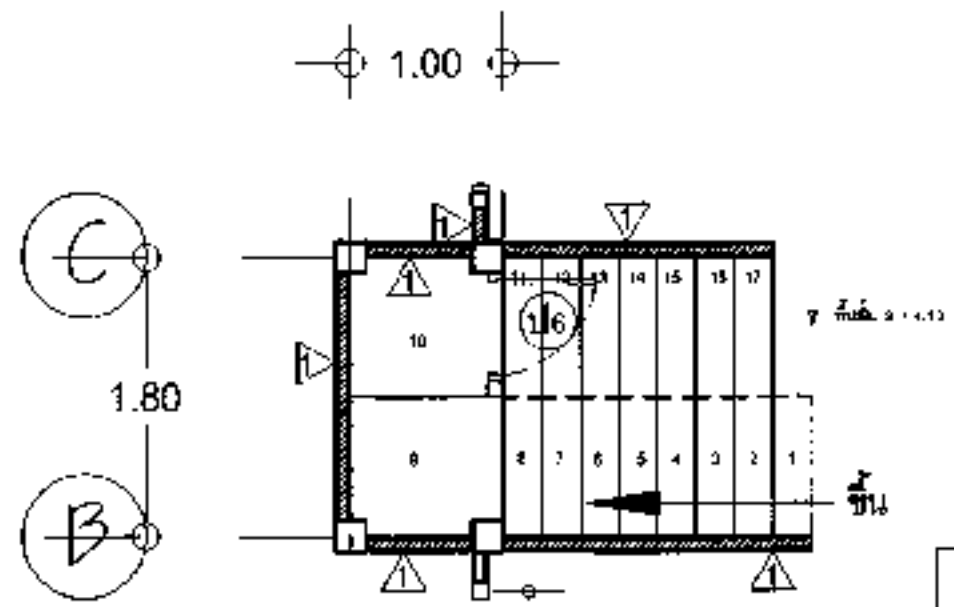
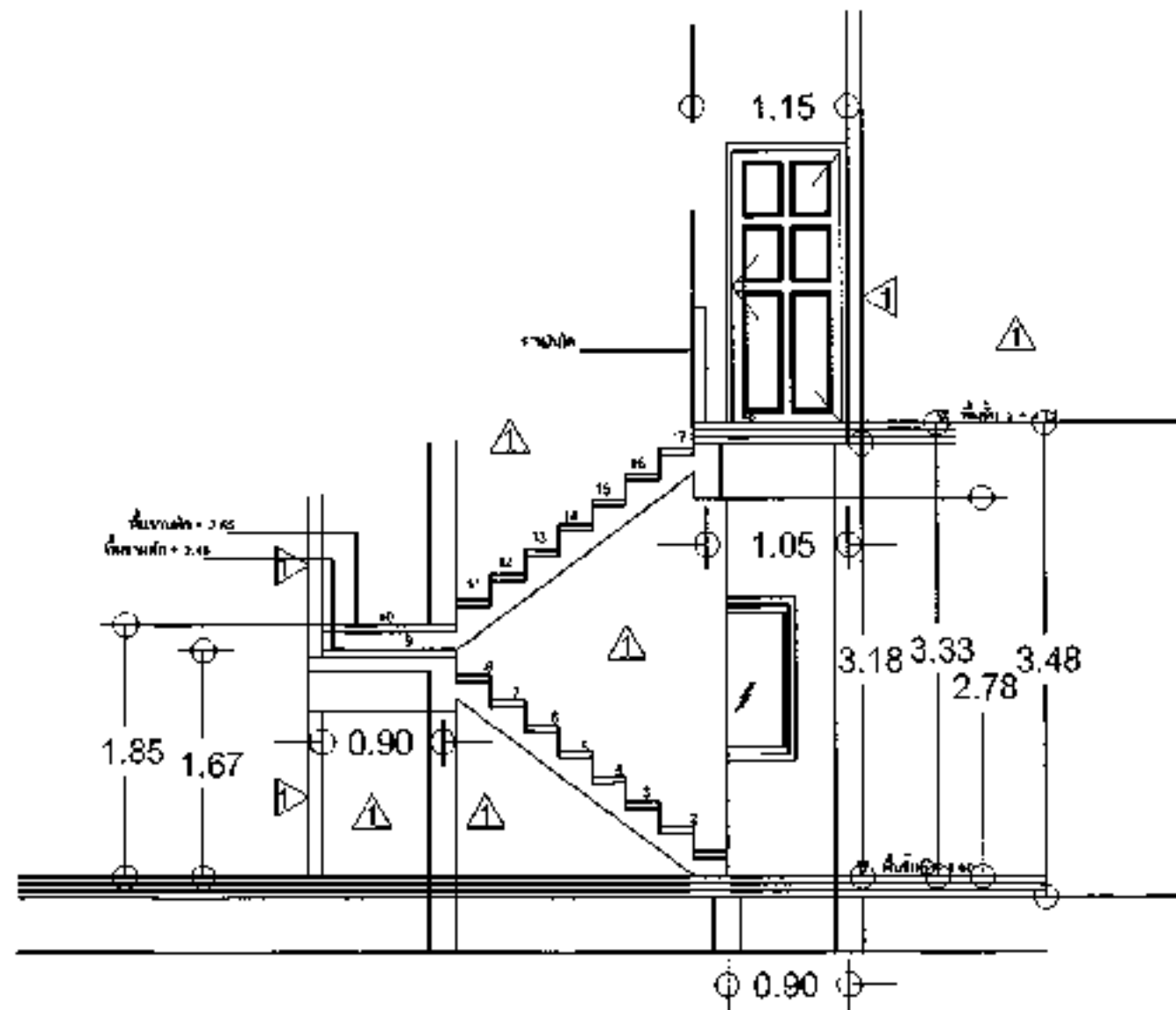
ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อเรื่อง
การพัฒนาระบบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา
ส่วนกลาง

ชื่อผู้จัดทำ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี



แบบขยายรูปตัดบันได 1 : 50

แปลนบันได 1 : 50



ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลทาง ค.ศ. ๒๕๖๒
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ๒ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

เจ้าภาพโครงการ
กรมส่งเสริมการเกษตร
กรมส่งเสริมการเกษตร

คำขวัญ :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ๒

ผู้จัดทำ :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ๒

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

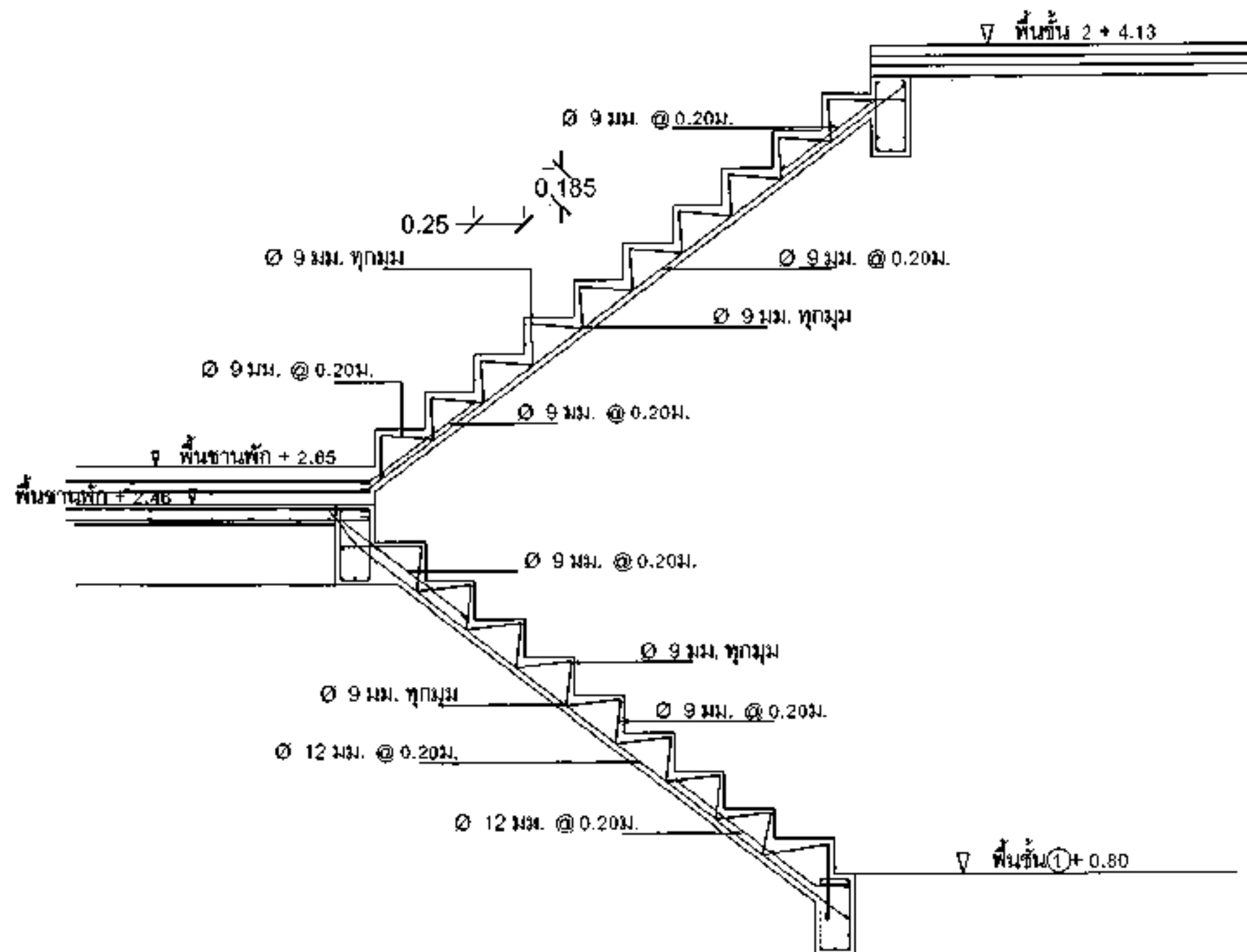
ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]

ชื่อหน่วยงาน :
[Signature]



แบบขยายโครงสร้างบันได 1:25



ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคาร ๓.๕.๐. ๑๑.๒ ชั้น
ส่วนงานศึกษาพิเศษ เขต ๖ ตำบลทุ่งทราย
อำเภอศรีนคร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เจ้าของผลงาน
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

อาจารย์

ฉบับร่าง :
สำนักงานศิลปกรรม เขต ๖

ผู้เขียนแบบ
สถาปนิก ๒๓๖๖

วิศวกร
วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ ๒๓.๑๔๘๓

สถาปนิก :
สถาปนิกวิชาชีพ ๒.๓๐.๑๕๕

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
นายสุวิทย์ ๒๓.๑๔๘๓

สถาปนิก
นายสุวิทย์ ๒๓.๑๔๘๓

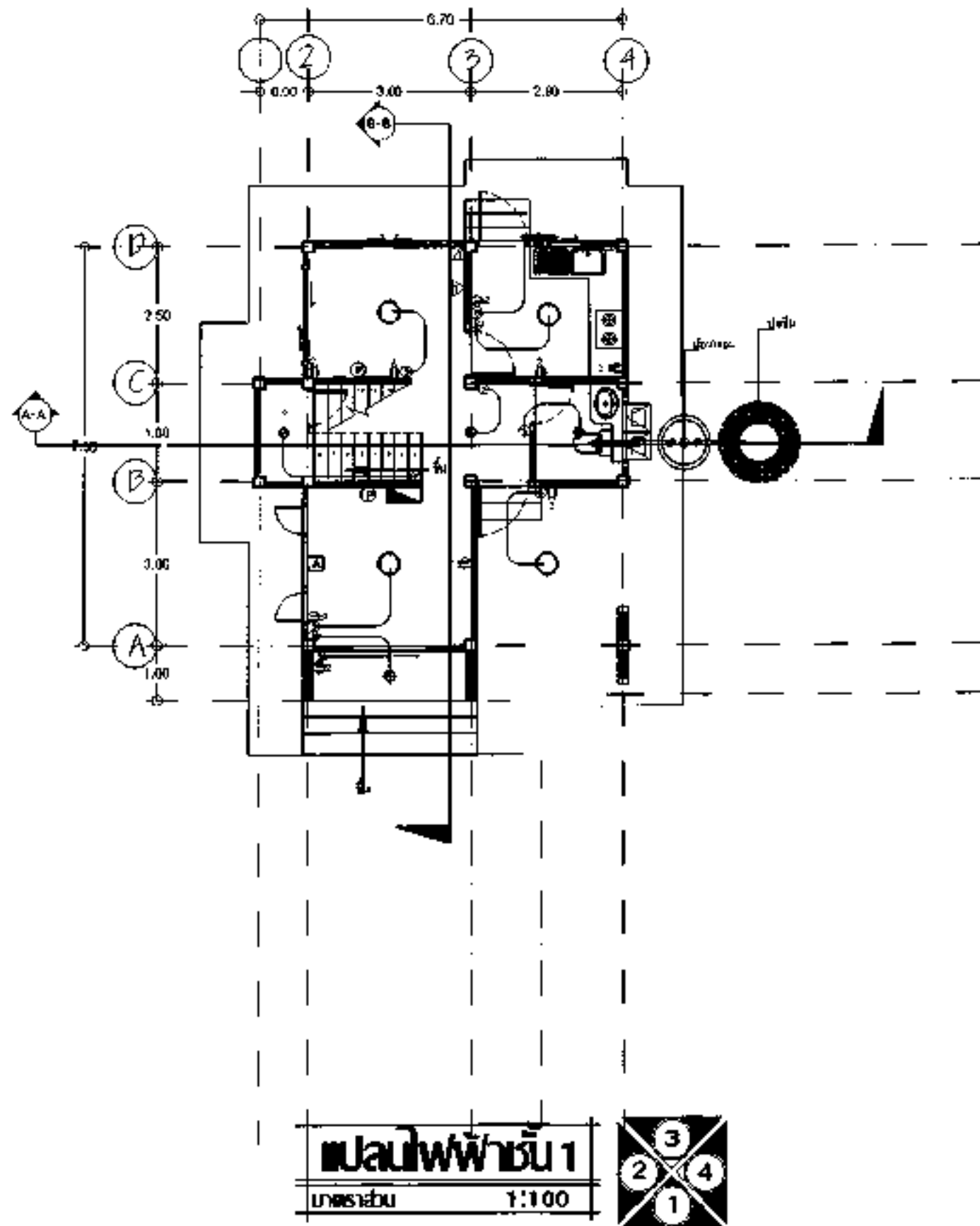
ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคาร ๓.๕.๐. ๑๑.๒ ชั้น

ชื่อโครงการ
๒๓.๑๔๘๓

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิทย์ ๒๓.๑๔๘๓

วันที่ : ๒๓/๐๑/๒๕๖๖

รวมจำนวนแผ่น : ๒๓ / ๒๓



ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓๓ คูหา ๒ ชั้น
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

เจ้าของโครงการ
กรมการศึกษานอกโรงเรียน
กระทรวงศึกษาธิการ

ผู้จัดทำ
[Signature]

ตำแหน่ง
สถาปนิกผู้ออกแบบ

ผู้รับมอบหมาย
[Signature]

วิศวกรผู้ออกแบบ
วิเศษ ใจเย็น วิศวกร
[Signature]

สถาปนิก
[Signature]
สถาปนิกผู้ออกแบบ

ผู้รับมอบหมาย
[Signature]

ผู้รับมอบหมาย
[Signature]

แบบแปลน

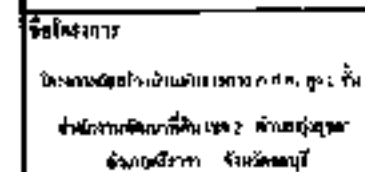
แปลนระบบไฟฟ้าชั้น 1

ชื่อโครงการ
อาคารเรียน ๓๓ คูหา ๒ ชั้น

ผู้จัดทำ

วันที่ : ๒๐ / ๐๑ / ๒๕๕๘

จำนวนหน้า
๒๔ / ๒๕

[illegible]

8777

ชื่อโครงการ :

4. **फ़ैलफ़ाय**

๓.๒๓๖๖
 ๓.๒๓๖๖
 ๓.๒๓๖๖

๒. การปฏิบัติ : 

ผู้ชำนาญการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.

ឈ្មោះអាយុ :

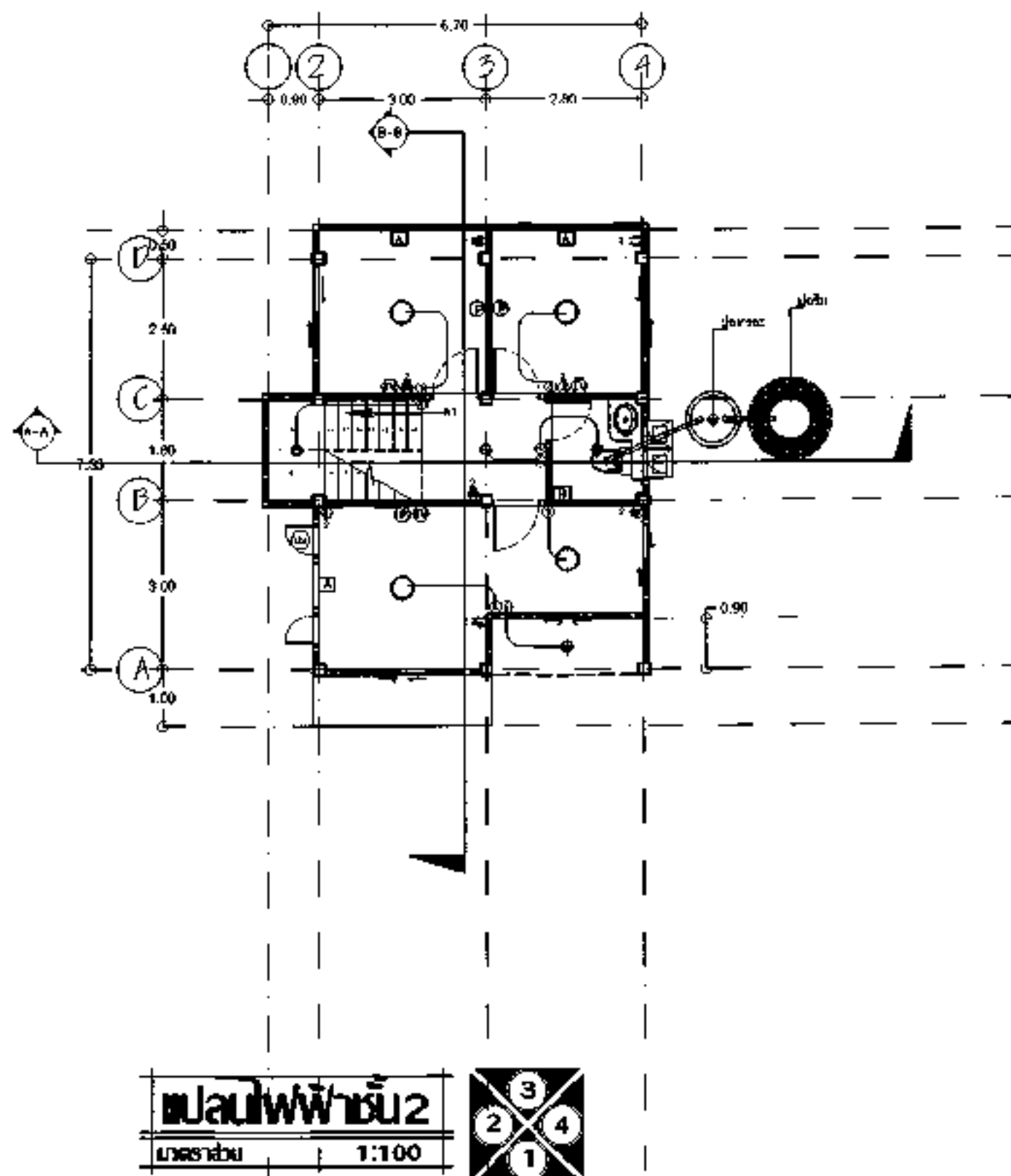
លេខសម្របប័ណ្ណតំបន់ ២

ស្រុកស្រែចក្រ : ៣៧ ៣៧៧ ០១៥

ពិពណ៌នាផលបូក :

20 / 01 / 2009

ទំព័រ ២៧	របាយការណ៍ :
----------	-------------

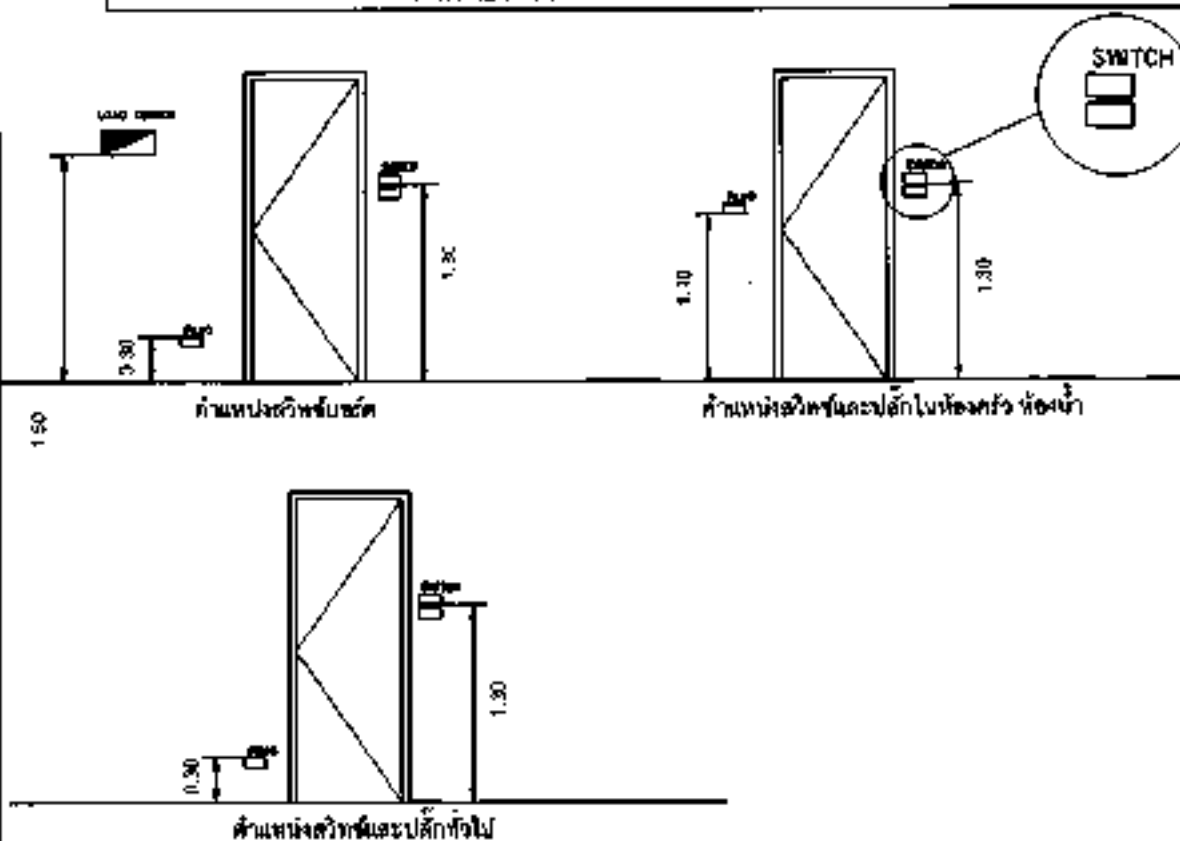


• A 90% confidence interval for the probability of a student defaulting on a loan is

[illegible]

11/1/2011

หมายเหตุ : สิวหงส์และปลั๊ก รถมอเตอร์ไซด์ไฟฟ้า
เดินสายไฟในท้อง



31/03/2022

សម្រាប់ការសិក្សា ឯកសារប្រែប្រួល

15 תשרי תשס"ז

ကျေးဇူးတင်အောင်
ပြုလုပ်ပေးပါရန်အတွက်

0729 :

செய்தியை :

சீர்திருத்த அமைப்புகள்

பெயர் : _____

Signature:

अथवा पिपासे भासमान होना (२१.५.१००३)

စာအုပ်ပေါ်

๒๕๖๓

[illegible]

ຄຳມາດຕະການ

အမျိုးအမည် .

အဘယျကတည်းက အစွမ်းအားနည်းပါးခဲ့သော

សំណុំរឿង៖

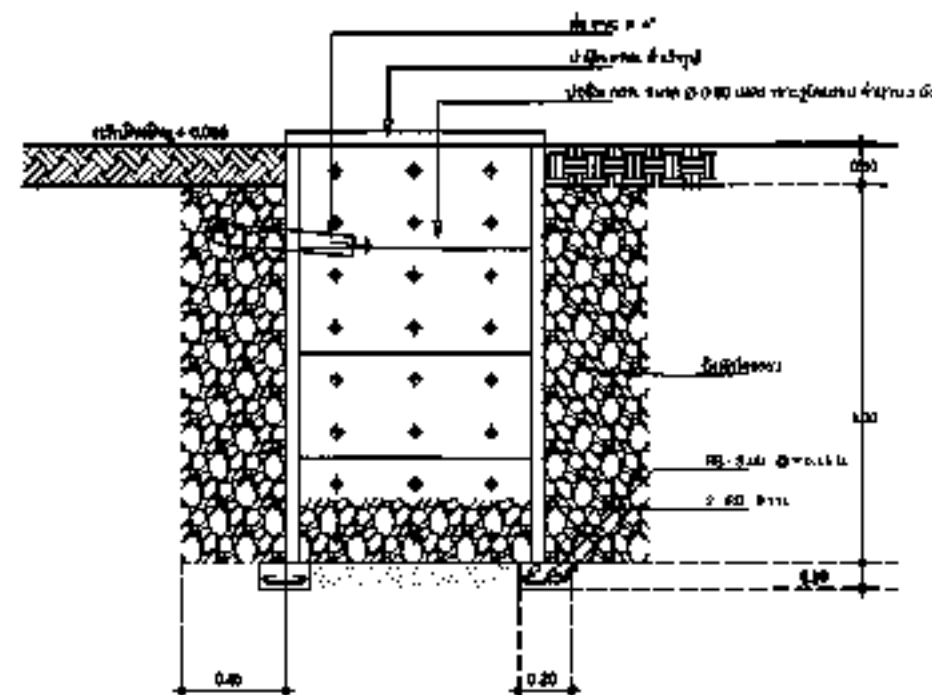
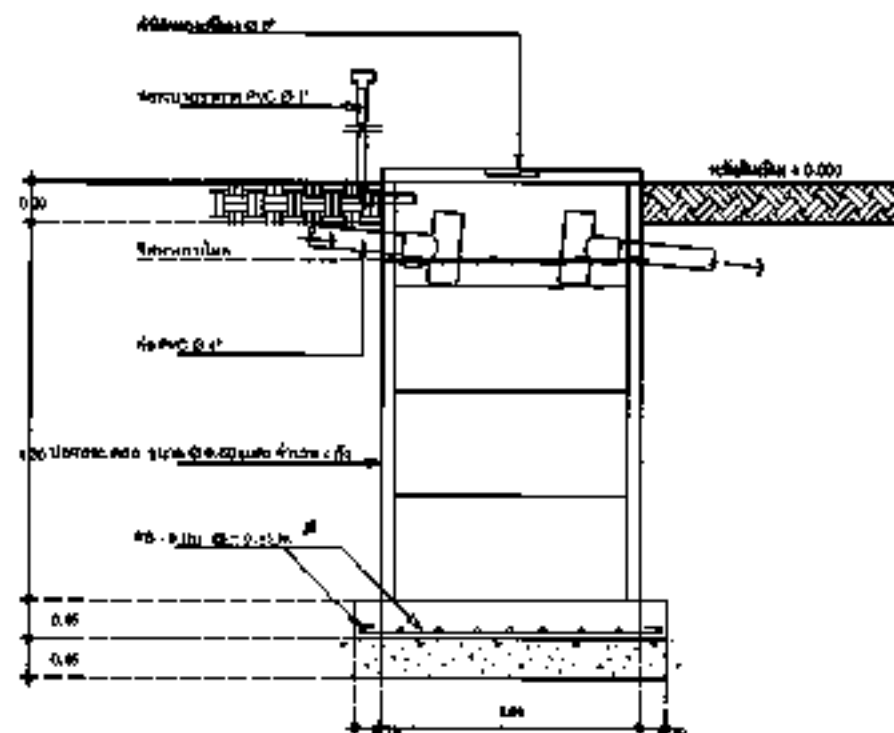
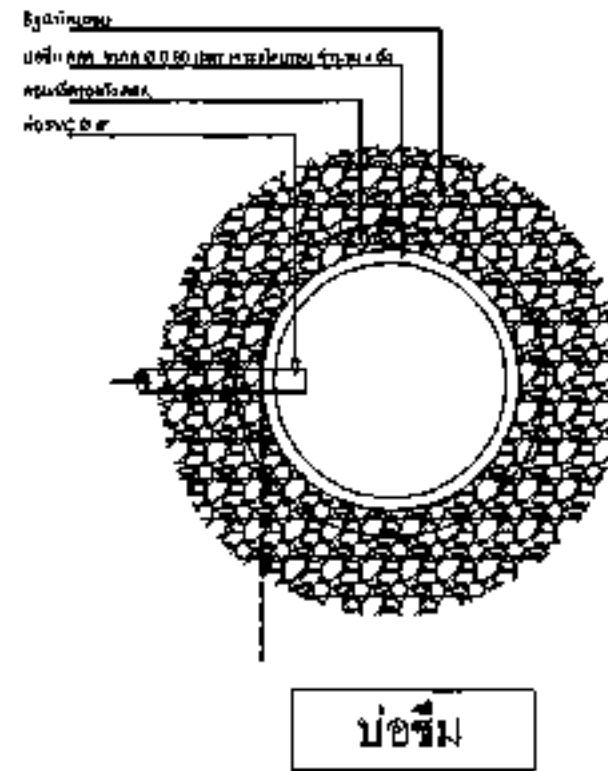
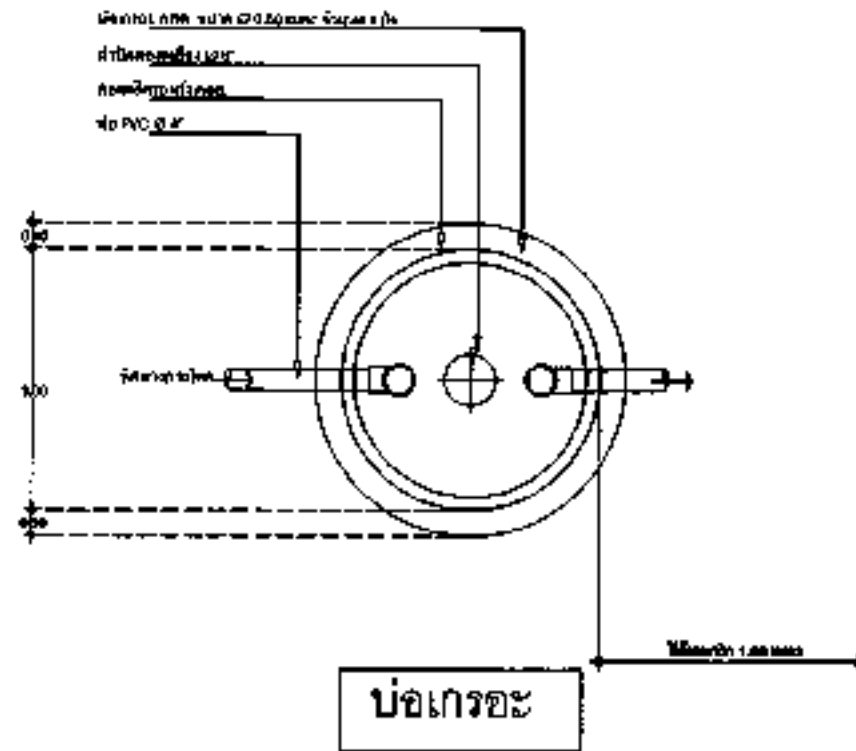
၂၀၁၆ ခုနှစ်

Abstract

Shilp : 20140122569

170174740000

don Juan :



ชื่อโครงการ
โครงการพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน หมู่ 2 ตำบลหนองทราย
ตำบลหนองทราย อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ผู้ตรวจสอบ :

ชื่อแผน :
ดำเนินการพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน หมู่ 2

ผู้จัดทำแบบ :

วันที่ :
วันที่ 15/05/2561

สถานที่ :
สำนักงานเทศบาลตำบลหนองทราย อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ผู้ดำเนินการดำเนินการพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน หมู่ 2

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี