

การวินิจฉัย	วันที่	สถานที่	การรับเข้ารักษา					STATUS
			จำนวนวัน (รวมการ)	เริ่มรับเข้า	จบรับเข้า	เริ่มรับเข้า	จบรับเข้า	
S1	ประเภท ๗ วันที่			09/05/2567				✓
H4-K5	กำหนดวันที่นอนหลับ	ช่วงวันนอนหลับ ไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ นับจากวันที่ประกาศปิดฉุกเฉิน	3	09/05/2567		15/05/2567		✓
E11	วันสงกรานต์	ถือเป็นวันที่ทำการเลิกจากวันสิ้นสุดการนอนหลับ (J16) และช่วงเวลาการสงกรานต์ไม่เกิน 3 ชั่วโมง		16/05/2567			15:00-16:00	✓
E17	โปรแกรมสอนเอกสารสงกรานต์	ถือเป็นวันที่สิ้นสุดการสงกรานต์ (E11) และวันทำการ		17/05/2567				✓

บันทึก จบ



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๙ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๙) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๙ บ้านโนนบก-บ้านห้วยทราย อำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี(สะพานแห่งที่ ๙) (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๓๕๔,๑๕๙.๘๗บาท(สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทแปดสิบบเจ็ดสตางค์)งบประมาณมีเพียง ๒,๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างสะพาน	จำนวน	๓	แห่ง
คอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๙ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอ			
บุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๙)			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ 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) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.ubon.go.th](http://www.ubon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๕๖๕ ๐๓๓๓ ต่อ ๑๘๑๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

๙ / ๖

(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐๗/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อบ.  
๓๐๘๔ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอหนองรี จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๔) ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๔ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอหนองรี จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๔) (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และขออนุญาตจ้างที่หน่วยราชการรัฐได้มีเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
  - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
  - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
  - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
    - (๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
    - (๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
    - (๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)
  - (๕) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท
  - (๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๓.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๓.๗ (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 ๓.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๓.๗ (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)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้

ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัด ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกอบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณามองปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์



(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา มิเด็กหรือมีจุดที่แจ้งประกวดราคาด้วย หรือมีบางข้อในเอกสารประกวดราคาได้เปรียบเสียเปรียบกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี

วงเงินสัญญาจะสมตามใบปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการรวมค่าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค่าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจบกําหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ อนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๓๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนด ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๓.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจตาม พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดได้รับอนุมัติ เงิน ค่าก่อสร้างจากงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๗จากสำนักงบประมาณแล้วและกรณีที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดไม่ได้รับการ จัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้อันองค์การบริหารส่วนจังหวัดสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้าง ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้อง ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ อื่น ที่มีใจเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไปปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ยื่นข้อเสนอมุ่งหวังปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์กรเบ็ดเตล็ดขอขอลดหนี้เสียก่อนไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

**๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง**

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ สาขาช่างโยธา

**๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

องค์การบริหารส่วนจังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัด ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

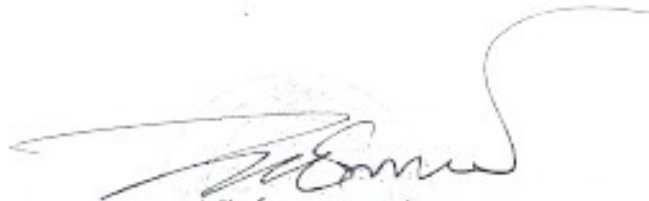
(นางเพชรรัตน์ บุญสะอาด)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เอกสารแนบท้าย  
เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e- bidding)  
เลขที่ ๑๐๗ / ๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างประกวดราคาจ้างก่อสร้างประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๙ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอชุมพวง  
จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๙)  
ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี  
ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗



(นางเพชรรัตน์ บุญสะอาด)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗



## โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER)

สายทาง อบ.3089 บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย (สะพานแห่งที่ 9)

อำเภออุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

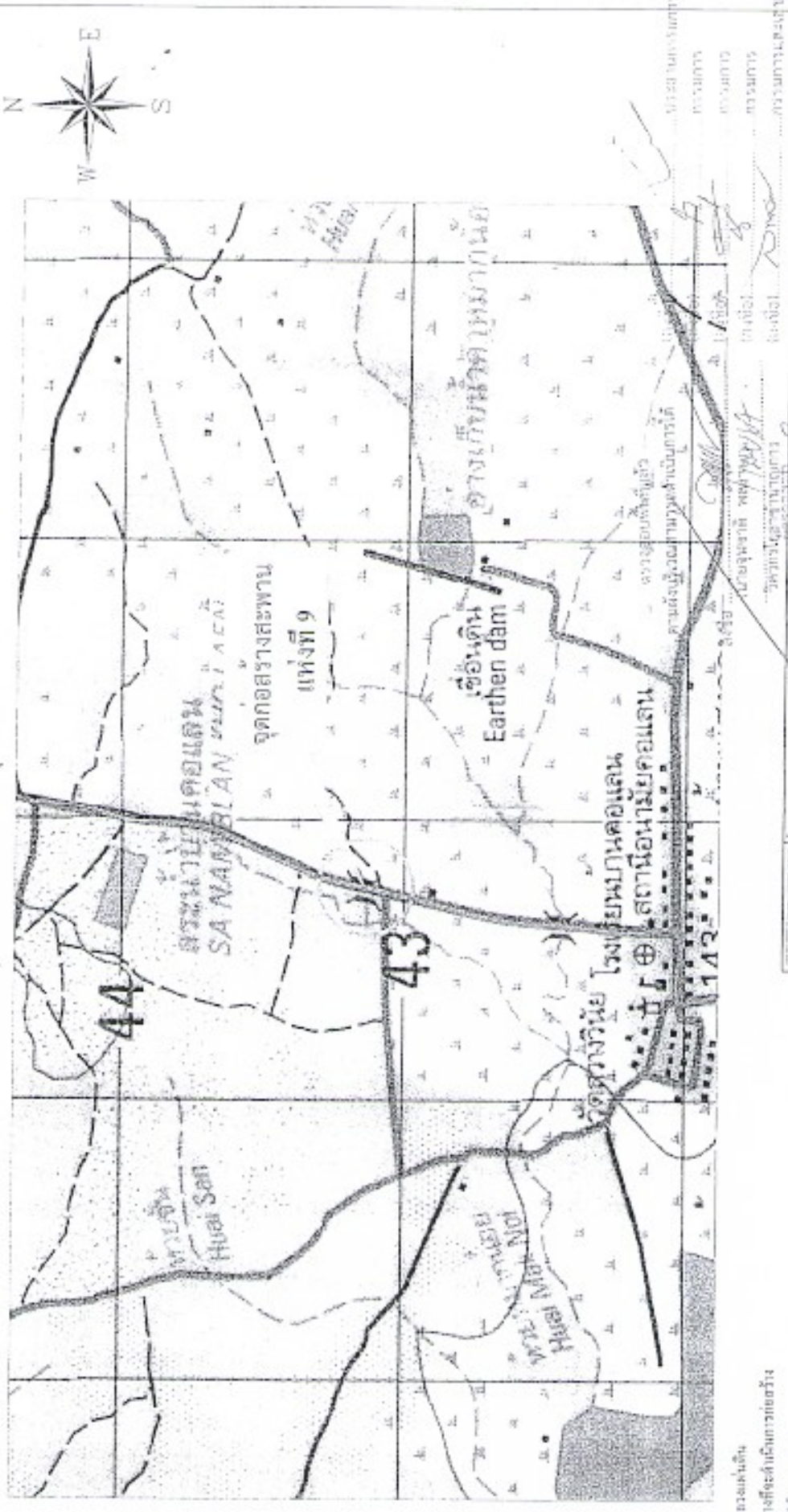
(สะพานแห่งที่ 9 กม.14+000)

ผิวจราจรกว้าง 8 เมตร ยาว 12 เมตร

วันที่ .....  
.....  
.....  
.....  
.....

นางสาว  
ผู้ควบคุมโครงการ  
โทร. 045-841633

# ผังบริเวณโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLA GIRDER) สายทาง อบ.3089 บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย (สะพานแห่งที่ 9) อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี



วางแปลนโดย  
นายสมชาย  
นายสมชาย  
นายสมชาย  
นายสมชาย  
นายสมชาย

- วางแปลนดิน
- ผังบริเวณก่อสร้าง
- จุดติดตั้งโครงการ
- ถนน, รั้ว
- น้ำ, หนอง
- ต้นไม้, ทุ่งหญ้า
- สิ่งปลูกสร้าง

	ชื่อโครงการ (Project Name) โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง อบ.3089 บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย (สะพานแห่งที่ 9)	
	พื้นที่ (Area) ..... ตร.กม.	งบลงทุน (Investment) ..... ล้านบาท
	ระยะทาง (Distance) ..... กม.	ระยะเวลาดำเนินการ (Duration) ..... เดือน
	สถานที่ตั้งโครงการ (Project Location) ตำบลบ้านตอแดง, อำเภอหนองปรือ, จังหวัดกาญจนบุรี	

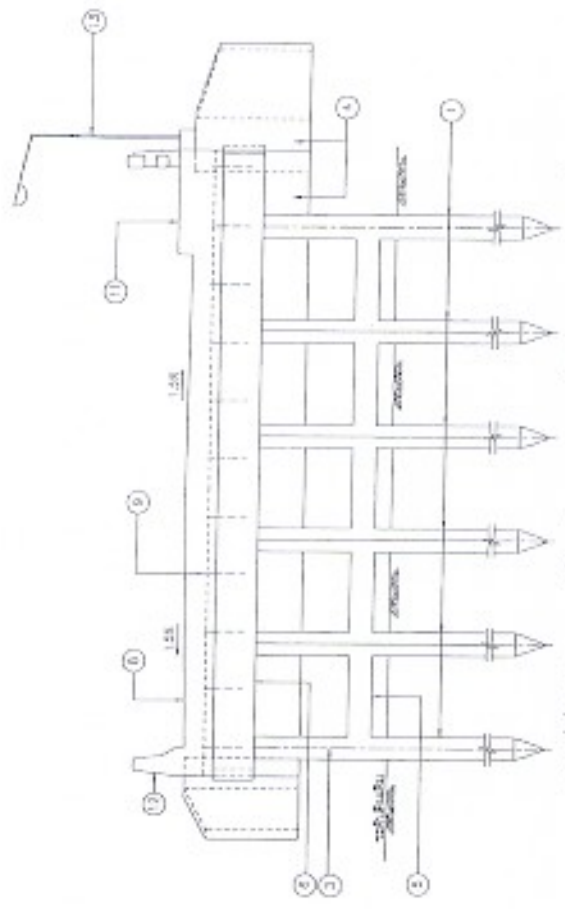
วันที่ 11/12/2562

นายสมชาย ใจดี (ชื่อจริง)  
นายสมชาย ใจดี (นามปากกา)  
นายสมชาย ใจดี (นามสกุล)  
นายสมชาย ใจดี (นามสกุล)  
นายสมชาย ใจดี (นามสกุล)

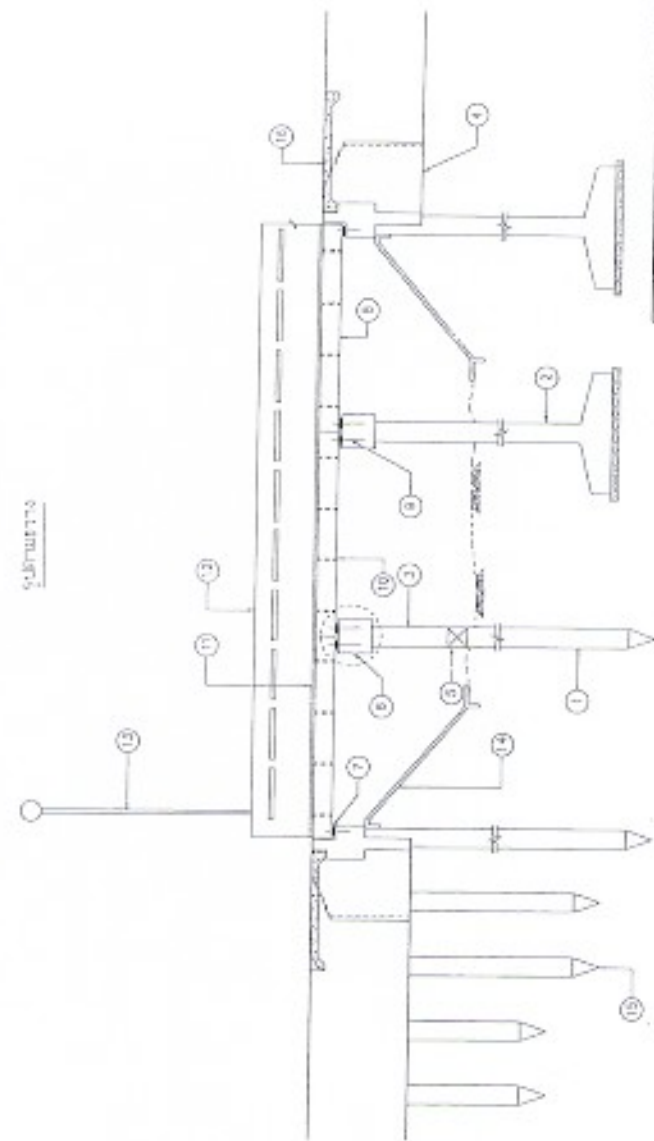








แผนผังระบบจ่ายน้ำภายในอาคาร



แผนผังระบบจ่ายน้ำภายในอาคาร

โครงการและสิ่งอำนวยความสะดวก

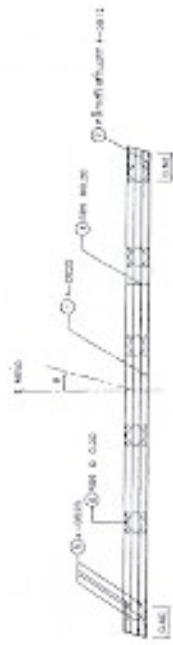
1. ฐานรองรับ
2. ฐานรอง
3. ฐานรอง
4. ฐานรอง
5. ฐานรอง (รอง)
6. ฐานรอง
7. ฐานรอง
8. ฐานรอง
9. ฐานรอง
10. ฐานรอง
11. ฐานรอง
12. ฐานรอง
13. ฐานรอง
14. ฐานรอง
15. ฐานรอง
16. ฐานรอง

ผู้จัดทำโครงการ  
 ผู้ควบคุมโครงการ  
 ผู้ตรวจสอบโครงการ  
 ผู้รับทราบโครงการ

 วิทยาลัยเทคนิค กรุงเทพมหานคร	อนุมัติ (Signature) (Signature)	อนุมัติ (Signature) (Signature)	อนุมัติ (Signature) (Signature)
	อนุมัติ (Signature) (Signature)	อนุมัติ (Signature) (Signature)	อนุมัติ (Signature) (Signature)
	อนุมัติ (Signature) (Signature)	อนุมัติ (Signature) (Signature)	อนุมัติ (Signature) (Signature)



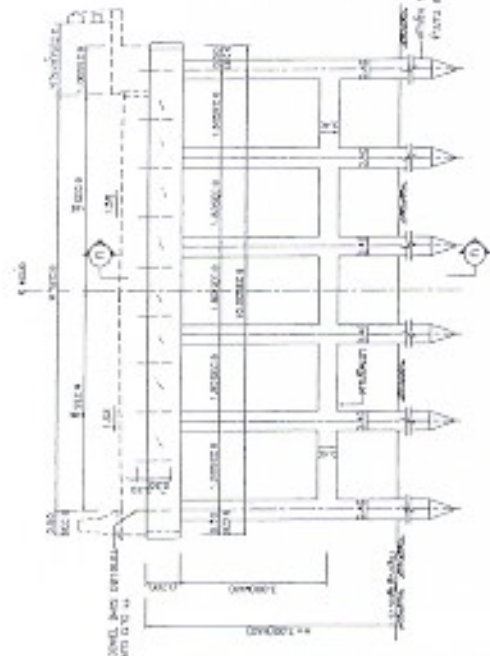




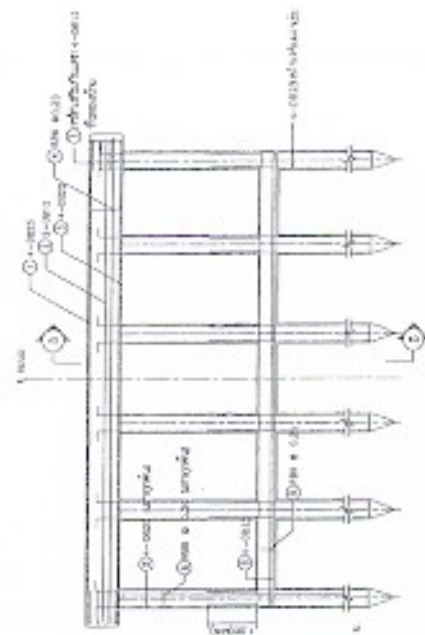
ΣΥΜΒΟΛΟ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ



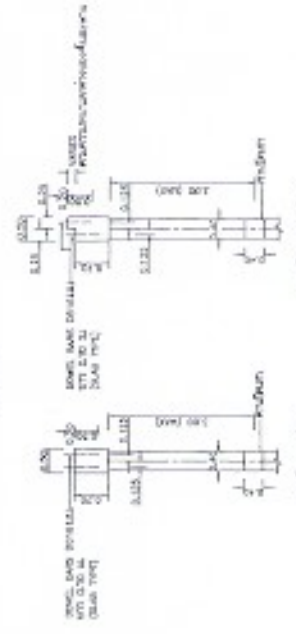
ΣΥΜΒΟΛΟ



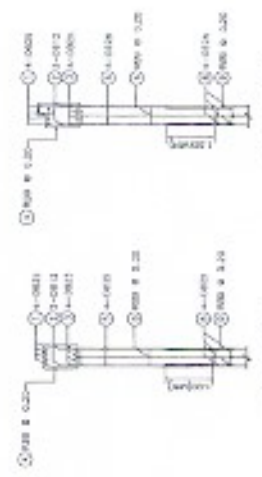
ΣΥΜΒΟΛΟ ΣΤΗΛΩΝ



ΣΥΜΒΟΛΟ ΠΛΑΚΩΝ



ΣΥΜΒΟΛΟ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ



ΣΥΜΒΟΛΟ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΤΗΤΕΣ

Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Ζ	Η	Θ
1	2	3	4	5	6	7	8	9

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΤΗΤΕΣ

1. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
2. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
3. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
4. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
5. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
6. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
7. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
8. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
9. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
10. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
11. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
12. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
13. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
14. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
15. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
16. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
17. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
18. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
19. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ
20. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

ΣΥΜΒΟΛΟ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

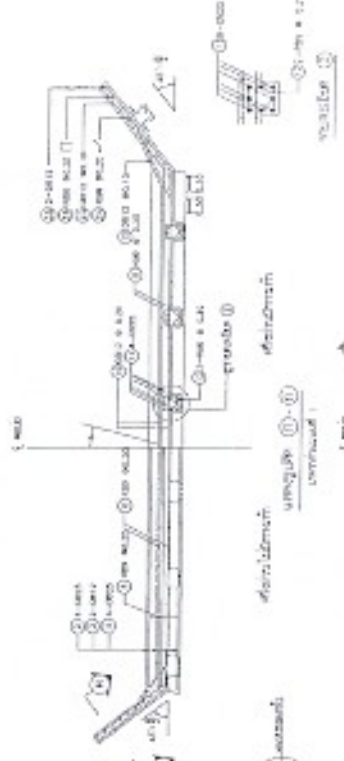
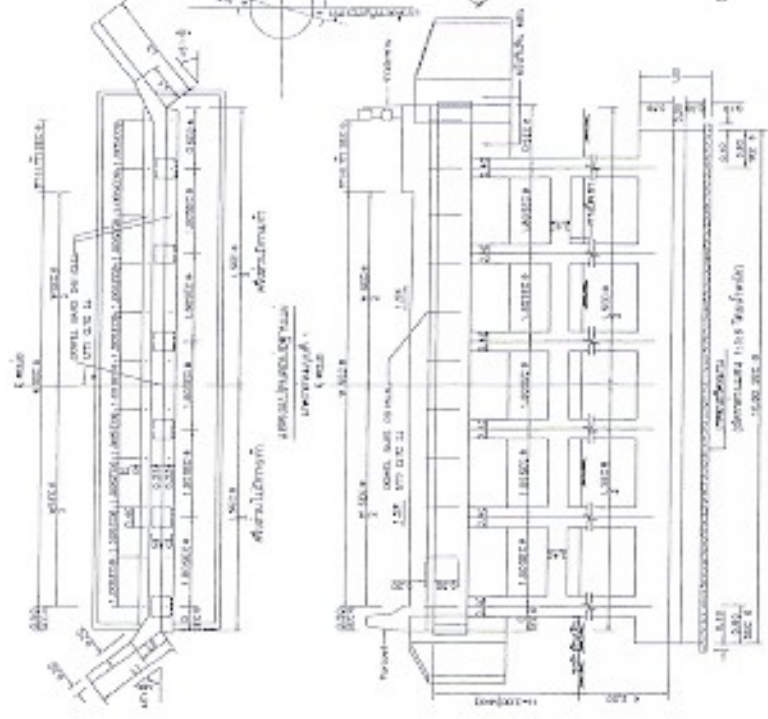
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ

	<p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p>	<p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p>	<p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p>
	<p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p>	<p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p>	<p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p> <p>ΕΠΩΝΥΜΟ</p>



**ՆՈՒՏԱՆՈՒՄ**

1. Սահմանված է ըստ համապատասխան նորմատիվային ակտի:
2. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
3. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
4. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
5. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
6. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
7. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
8. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
9. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:
10. Բնակարանային համալիրի նախագիծը կազմված է հետևյալից:

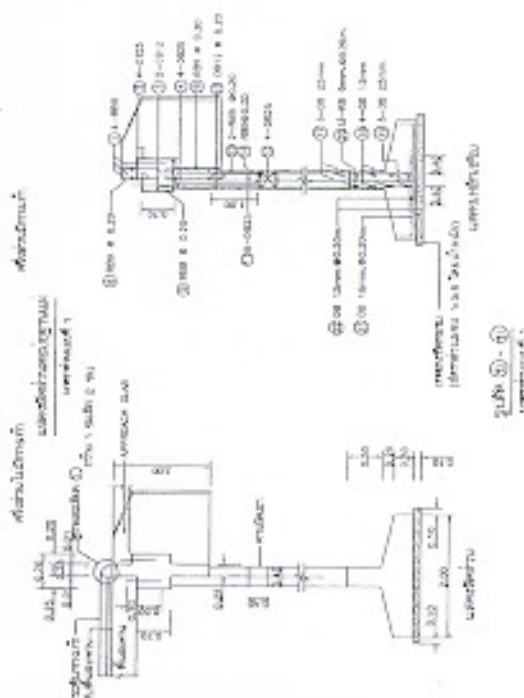
Տեղամասերի մակերեսային ընդհանուր ցուցանիշները

№	Տեղամասի համար	Մակերես, մ.կմ.	Սահմանված է ըստ համապատասխան նորմատիվային ակտի:
1	1-10	1000	1000
2	11-20	1000	1000
3	21-30	1000	1000
4	31-40	1000	1000
5	41-50	1000	1000
6	51-60	1000	1000
7	61-70	1000	1000
8	71-80	1000	1000
9	81-90	1000	1000
10	91-100	1000	1000

ՆՈՒՏԱՆՈՒՄ (continued text)

Տեղամասերի մակերեսային ընդհանուր ցուցանիշները (continued)

№	Տեղամասի համար	Մակերես, մ.կմ.	Սահմանված է ըստ համապատասխան նորմատիվային ակտի:
11	101-110	1000	1000
12	111-120	1000	1000
13	121-130	1000	1000
14	131-140	1000	1000
15	141-150	1000	1000
16	151-160	1000	1000
17	161-170	1000	1000
18	171-180	1000	1000
19	181-190	1000	1000
20	191-200	1000	1000



**ՆՈՒՏԱՆՈՒՄ**

ՆՈՒՏԱՆՈՒՄ (continued text)

<p>ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱՐԿԻՏԵԿՏՆԱԿԱՆ ԱՎՈՐՈՊԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ</p>	ՍԵՐԻՆԻ	ԿՈՍՏԱՆ
	ՍԵՐԻՆԻ	ԿՈՍՏԱՆ
	ՍԵՐԻՆԻ	ԿՈՍՏԱՆ

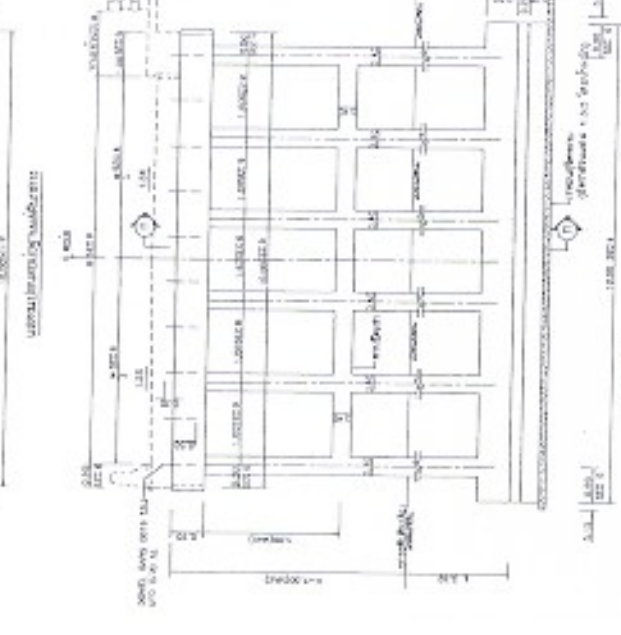
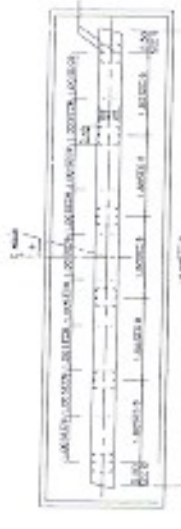


Figure 1-1



Figure 1-2

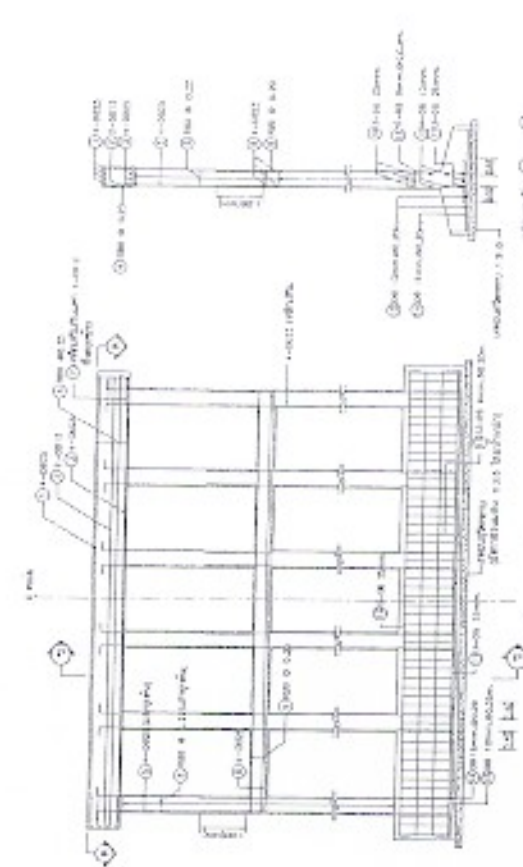


Figure 1-3

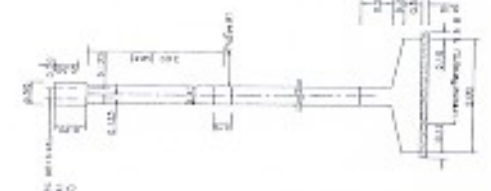


Figure 1-4

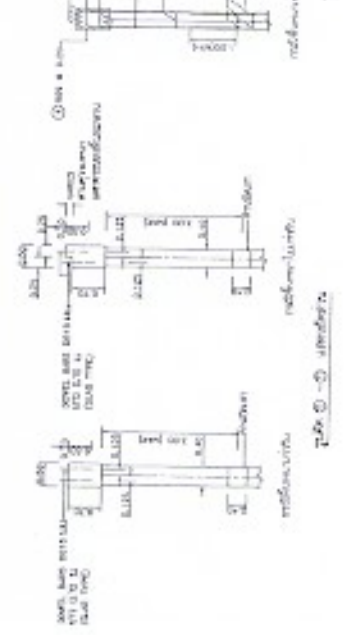


Figure 1-5

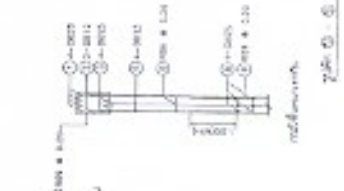


Figure 1-6

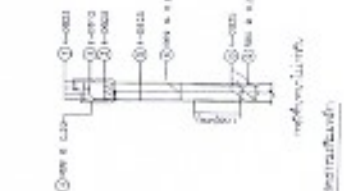


Figure 1-7

DESCRIPTION OF WORK

1. Excavation and foundation work.
2. Masonry work for walls and columns.
3. Formwork and concrete pouring for slabs.
4. Reinforcement work for slabs.
5. Roofing work for the building.
6. Finishing work for interior and exterior surfaces.
7. Electrical and plumbing installations.
8. Painting and other finishing works.

Table 1: Material Schedule

Item	Quantity	Unit	Value
1. Cement	1000	kg	1000
2. Sand	2000	m <sup>3</sup>	2000
3. Aggregate	3000	m <sup>3</sup>	3000
4. Iron bars	1000	kg	1000
5. Formwork	1000	m <sup>2</sup>	1000

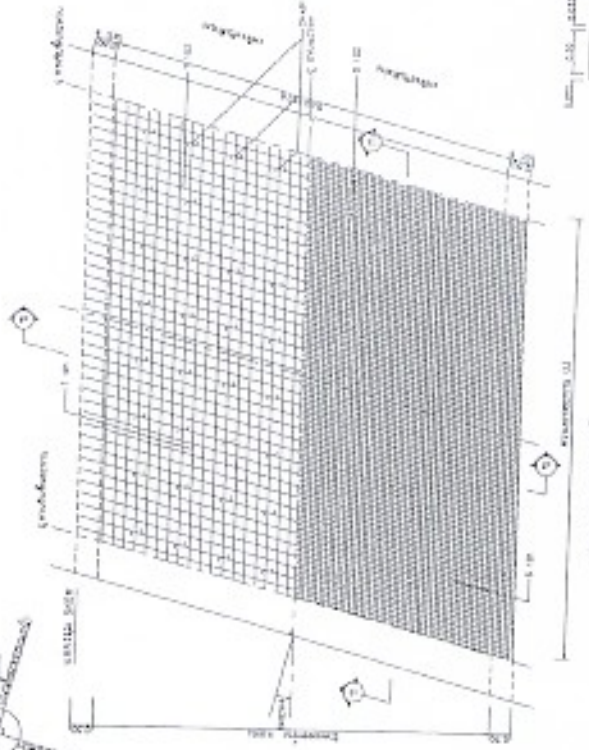


DATE: ...  
 DRAWN BY: ...  
 CHECKED BY: ...

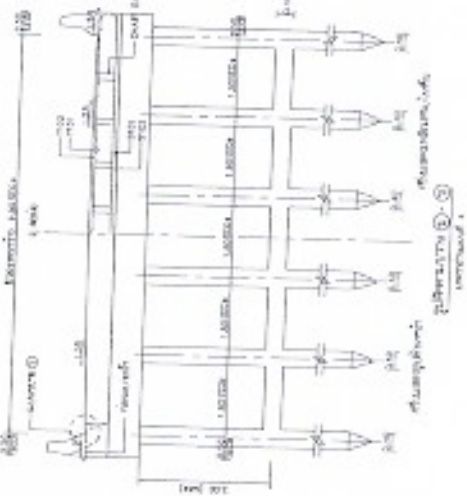
SURVEY REPORT

Project Name	Location	Date
Client Name	Site Area	Surveyor Name
Project No.	Scale	Remarks
Map Reference	Survey Method	Other Info
Survey Duration	Weather Conditions	Signature

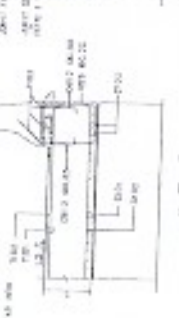




Средняя линия кровли  
шаг стропил



Шаг стропил



Шаг прогонов



Шаг стропил



Шаг прогонов



Шаг стропил



Шаг прогонов

Table with 10 columns and 10 rows, likely a load calculation table. Headers include '№ п/п', '№ стропила', '№ прогона', '№ ската', '№ фронтона', '№ свесов', '№ карниза', '№ конька', '№ кровли', '№ стропил'. Values are numerical.

Таблица 1  
Шаг стропил и прогонов

Table with 2 columns and 4 rows, likely a load calculation table. Headers include '№ п/п', '№ стропила', '№ прогона', '№ ската'. Values are numerical.

Таблица 2  
Шаг стропил и прогонов

Table with 2 columns and 4 rows, likely a load calculation table. Headers include '№ п/п', '№ стропила', '№ прогона', '№ ската'. Values are numerical.

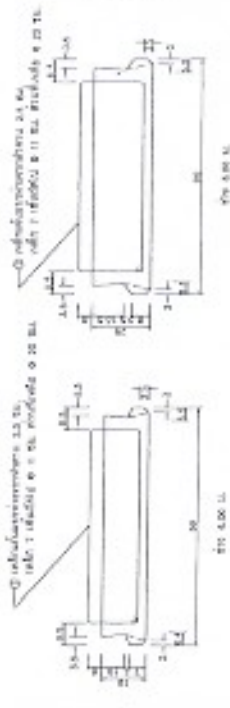
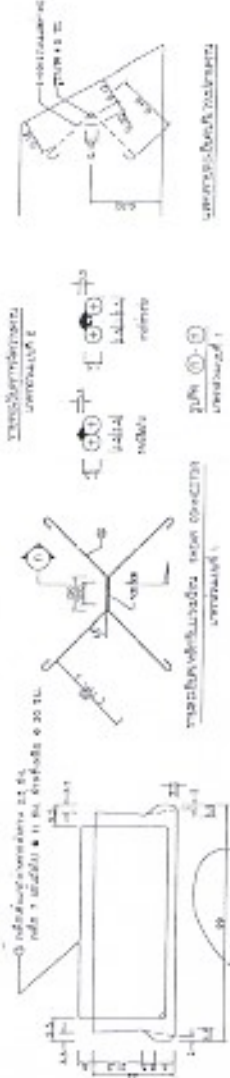
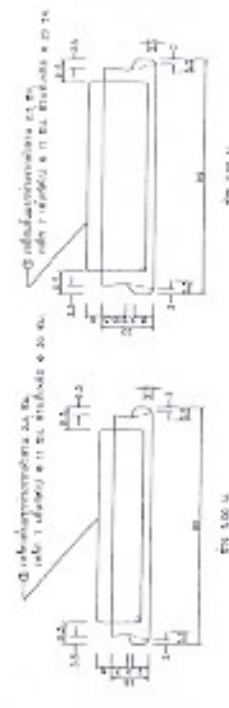
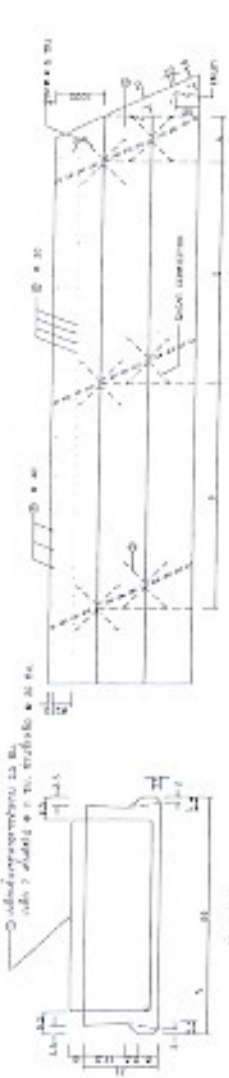
Таблица 3  
Шаг стропил и прогонов

- 1. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 2. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 3. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 4. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 5. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 6. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 7. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 8. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 9. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.
- 10. Расчет кровли производится по нормам СНиП 2.03.01-84.

Всего: ...

Project information block containing logos of 'Министерство строительства Республики Беларусь' and 'Госстройкомитет Республики Беларусь', project name, location, and dates.

Professional seals and signatures of the project participants, including the designer and checker.



**ТАБЛИЦА № 1**

Условные обозначения:  $\varnothing$  - диаметр,  $L$  - длина,  $S$  - толщина,  $n$  - количество.

№ п/п	Условные обозначения		Свойства	Условные обозначения	Свойства	Условные обозначения	Свойства
	№ п/п	Условные обозначения					
1	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10
2	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10
3	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10



**ТАБЛИЦА № 2**

№ п/п	Условные обозначения	Свойства
1	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10
2	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10
3	10 x 100 x 10	10 x 100 x 10



**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К числу прикладных документов относятся:

- 1. Расчетные ведомости; расчеты, таблицы, графики, диаграммы и т.д.
- 2. Проектная документация (чертежи, схемы, планы, разрезы, фасады, эскизы и т.д.)
- 3. Спецификации на материалы, изделия, оборудование.
- 4. Техническое задание на проектирование.
- 5. Проектная декларация.
- 6. Проектная декларация о соответствии.
- 7. Проектная декларация о безопасности.
- 8. Проектная декларация о качестве.
- 9. Проектная декларация о сроках.
- 10. Проектная декларация о стоимости.

**ЛИСТЫ**

№ 1

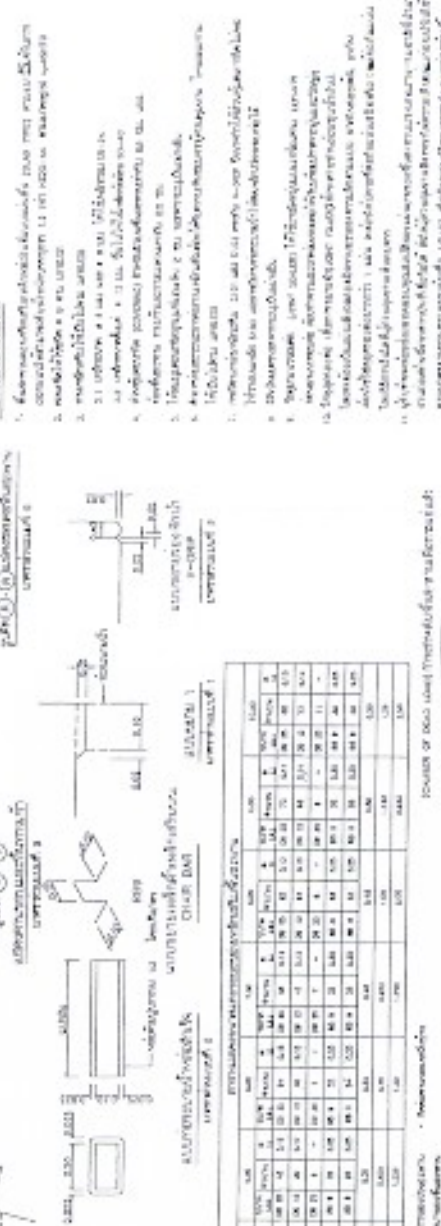
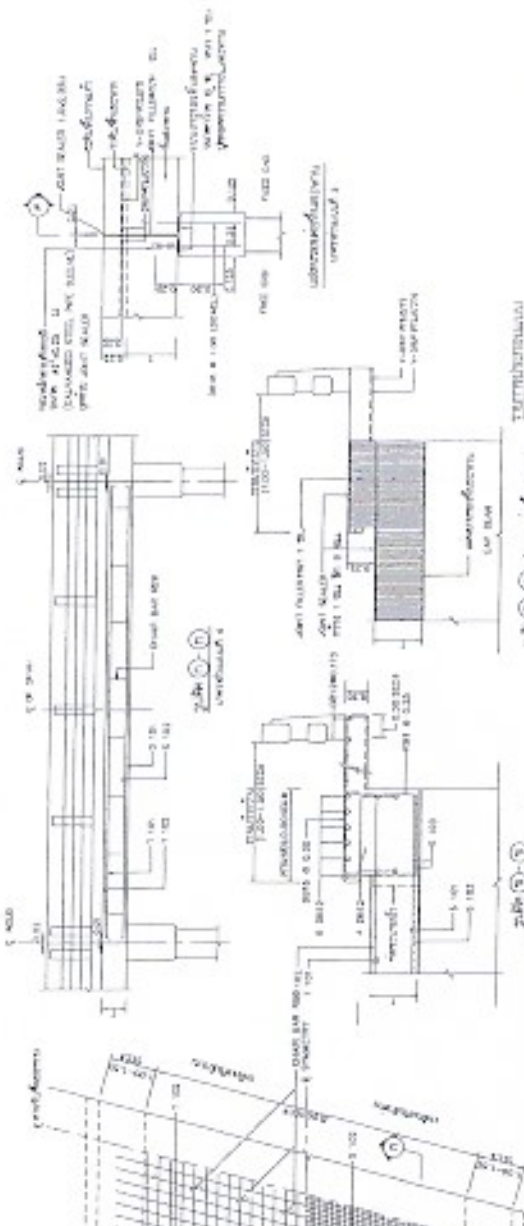
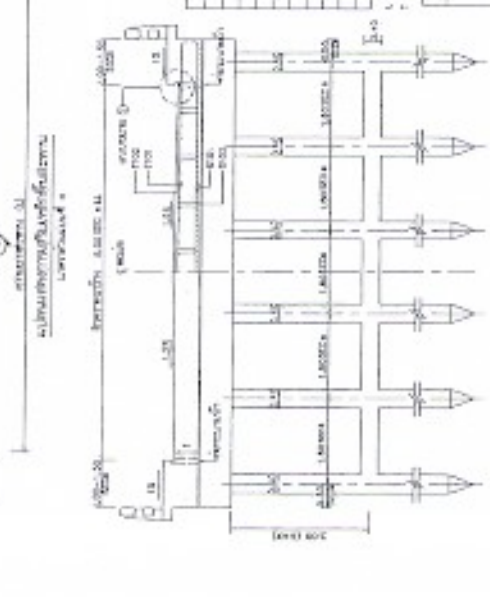
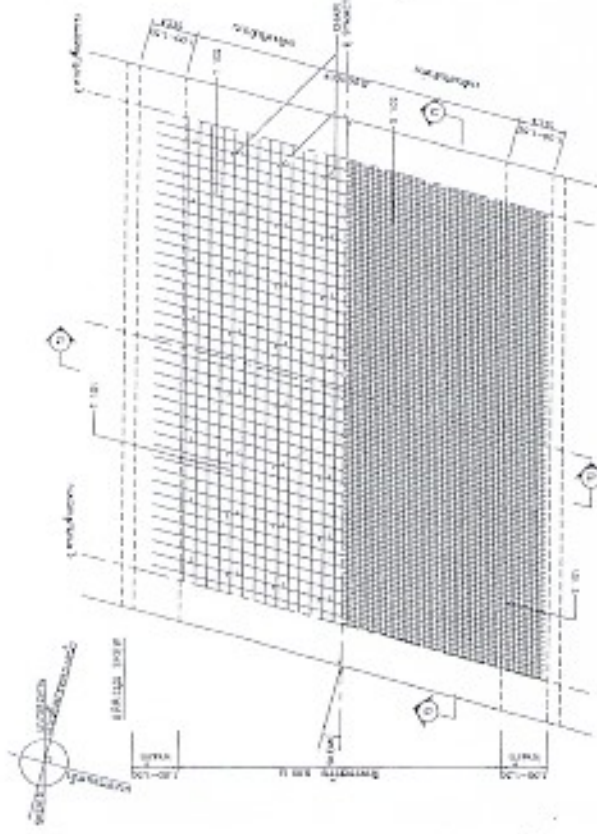


Table with multiple columns and rows, likely a schedule or list of items. Includes a small table with 2 columns and 4 rows.

1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...

Table with 2 columns and 4 rows, possibly a small schedule or list.

1	...	...
2	...	...
3	...	...
4	...	...

Table with 2 columns and 4 rows, possibly a small schedule or list.

1	...	...
2	...	...
3	...	...
4	...	...

Table with 2 columns and 4 rows, possibly a small schedule or list.

1	...	...
2	...	...
3	...	...
4	...	...

- 1. ...
- 2. ...
- 3. ...
- 4. ...
- 5. ...
- 6. ...
- 7. ...
- 8. ...
- 9. ...
- 10. ...
- 11. ...
- 12. ...
- 13. ...
- 14. ...
- 15. ...
- 16. ...
- 17. ...
- 18. ...
- 19. ...
- 20. ...

Text block containing descriptive information or notes related to the drawings.

Administrative and signature section containing a logo, various stamps, and handwritten signatures.

Logo: [Circular logo with text]

Stamps: [Rectangular stamps with text]

Signatures: [Handwritten signatures]



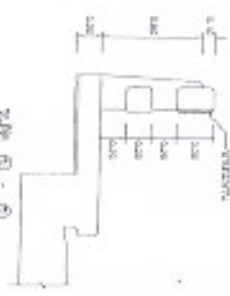
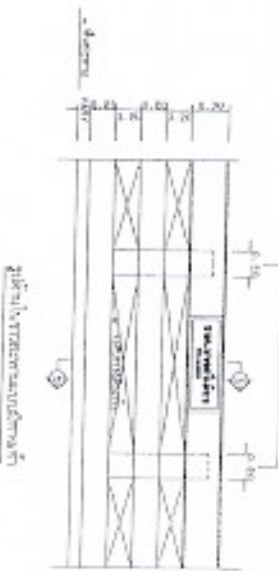
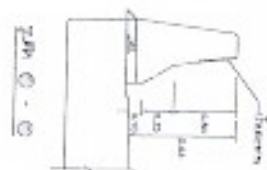
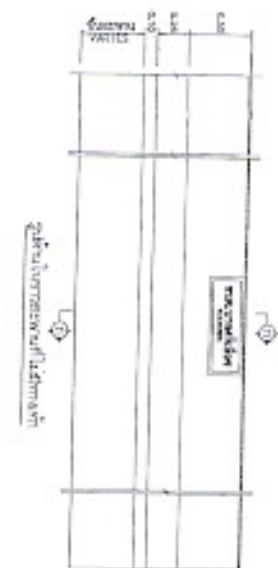


1.00
6.00
1.50
3.00
5.50
2.00
1.50

# โครงการปรับปรุงพื้นที่ปลูกข้าวชาวนา M.ศ. ๒๕๖๕

แบบโครงสร้าง

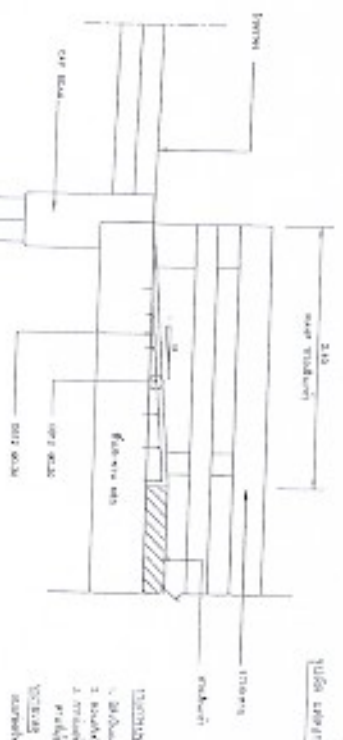
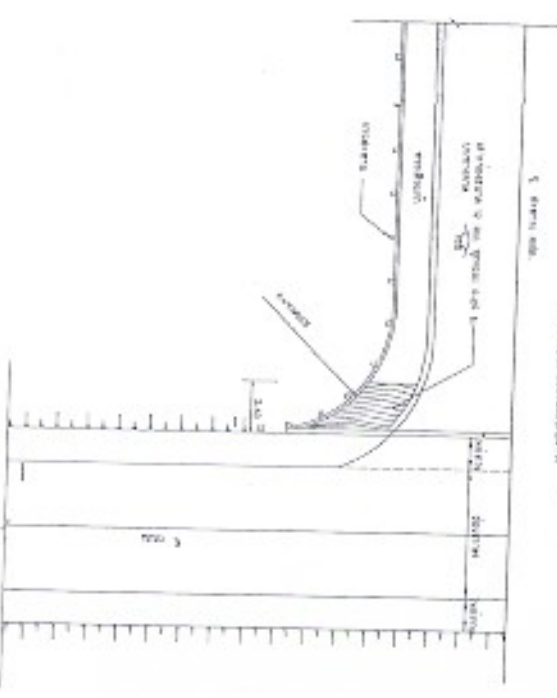
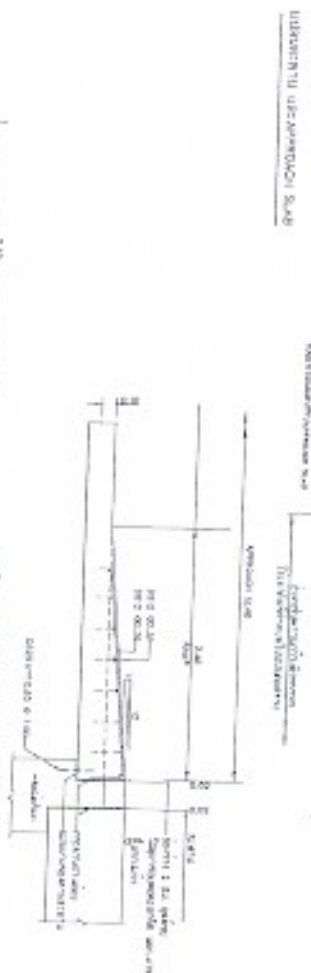
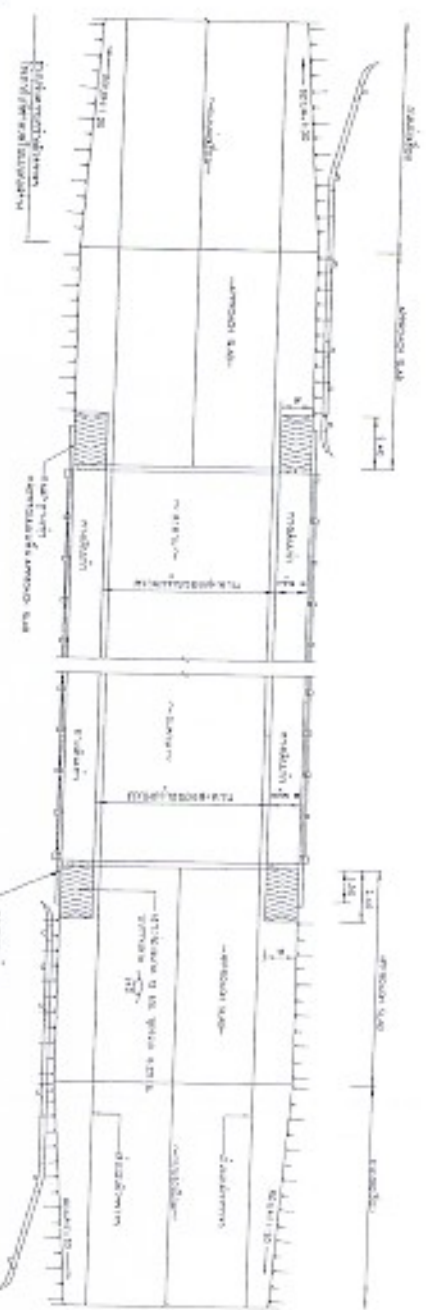
1:2000



# โครงการปรับปรุงพื้นที่ปลูกข้าวชาวนา

	อนุมัติ 1. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์ 2. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์	อนุมัติ 1. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์ 2. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์	อนุมัติ 1. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์ 2. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์
	อนุมัติ 1. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์ 2. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์	อนุมัติ 1. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์ 2. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์	อนุมัติ 1. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์ 2. นายสุวิทย์ วิบุลยประสิทธิ์

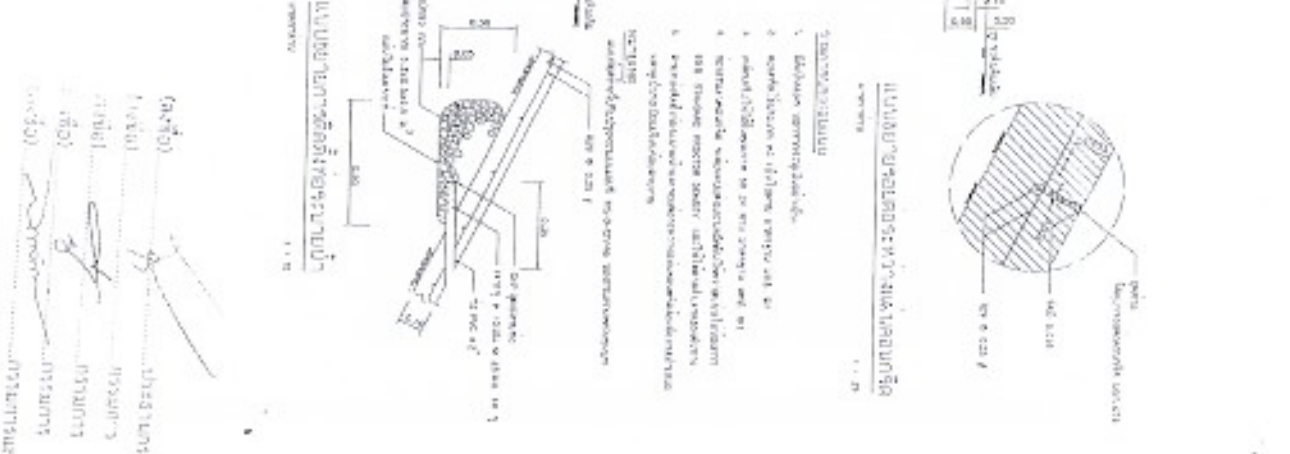
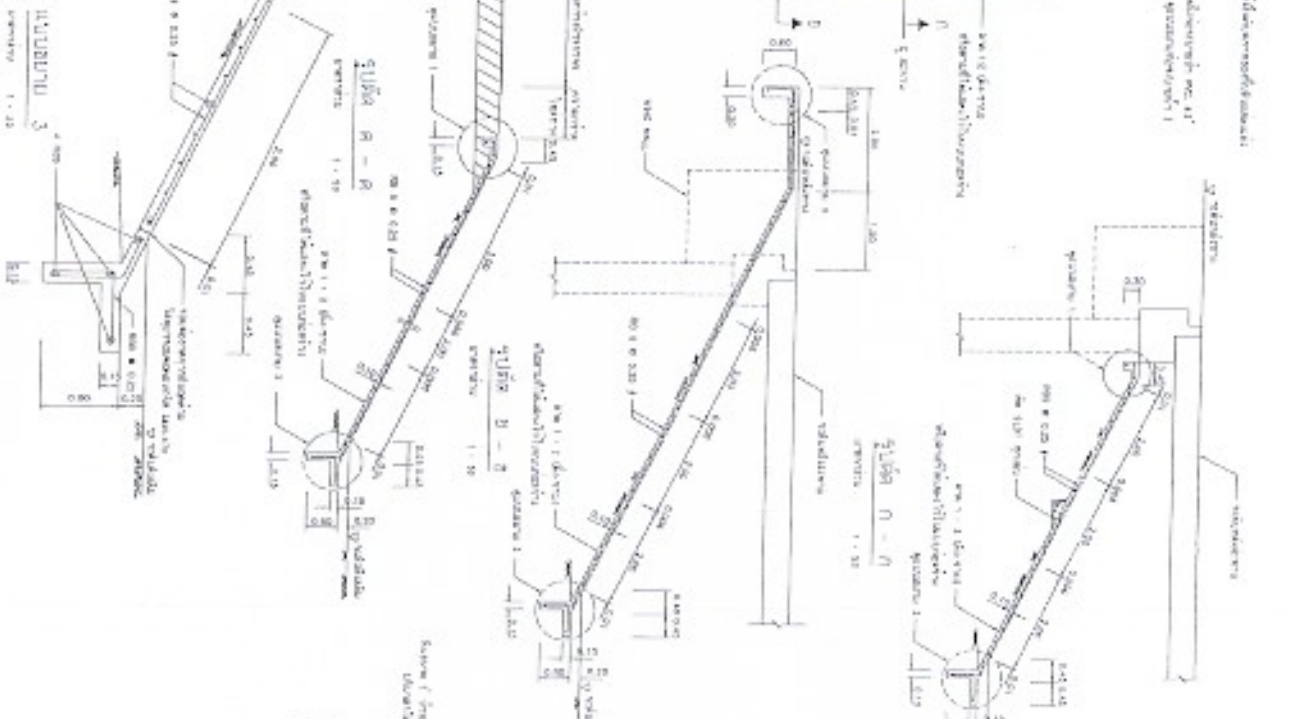
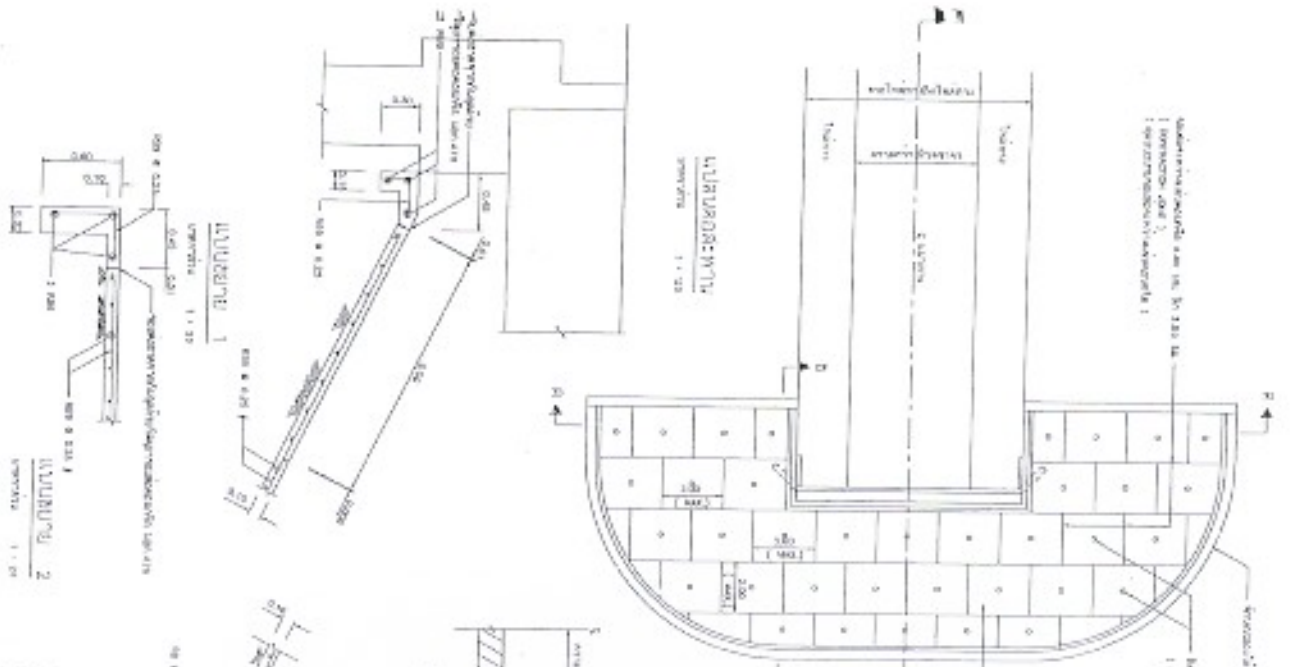
(ในชื่อ) ..... ผู้ควบคุมงาน  
 (ในชื่อ) ..... วิศวกร  
 (ในชื่อ) ..... วิศวกร  
 (ในชื่อ) ..... วิศวกร



Juga diperlihatkan dan medietas tersebut

Juga diperlihatkan dan medietas tersebut

	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>
	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>
	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>	<p>Adalah saya yang telah diperiksa</p>



	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԻ ԿՐԹԱՆՈՒՄԻ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ





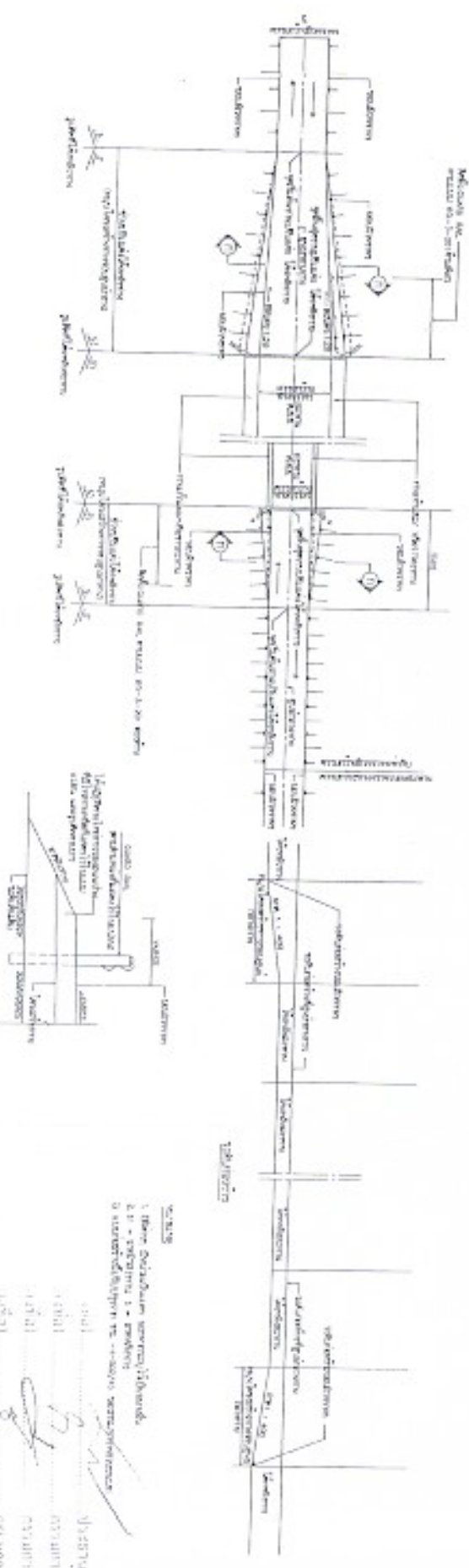
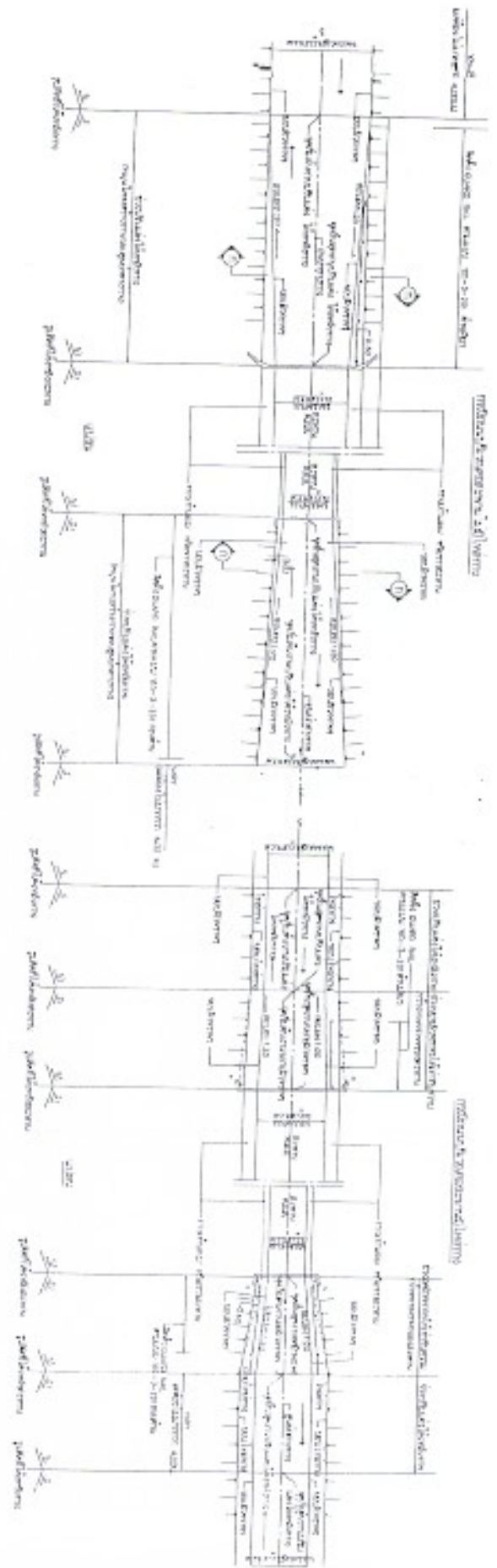


Fig. 2-3

Project	Project Name	Project No.	Project Date
Author	Author Name	Author No.	Author Date
Reviewer	Reviewer Name	Reviewer No.	Reviewer Date
Approver	Approver Name	Approver No.	Approver Date

Logo of the State Institute for Building and Construction (Státní ústřední úřad stavebnictví)

Project Name: [Handwritten Name]

Project No.: [Handwritten Number]

Project Date: [Handwritten Date]

Author: [Handwritten Name]

Author No.: [Handwritten Number]

Author Date: [Handwritten Date]

Reviewer: [Handwritten Name]

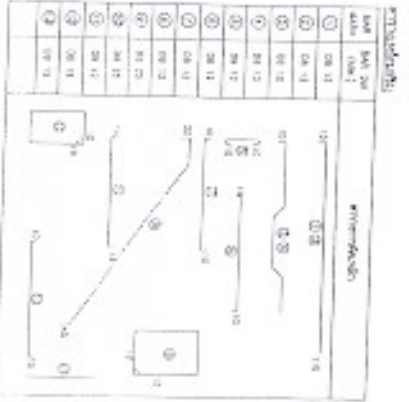
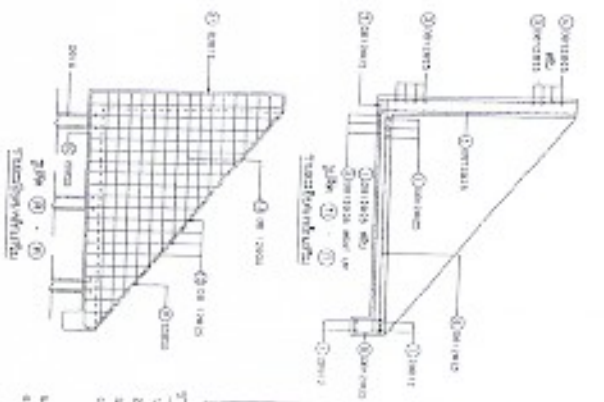
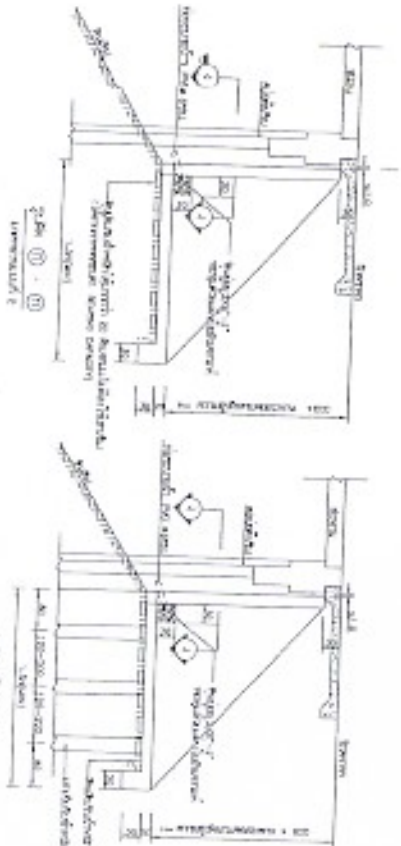
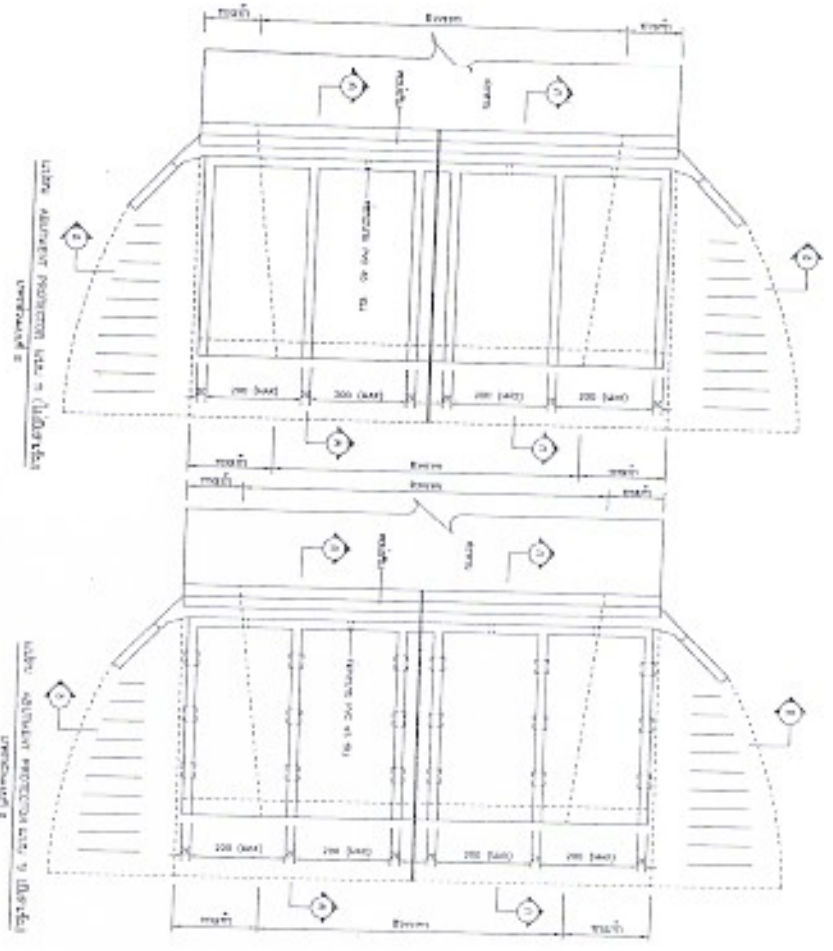
Reviewer No.: [Handwritten Number]

Reviewer Date: [Handwritten Date]

Approver: [Handwritten Name]

Approver No.: [Handwritten Number]

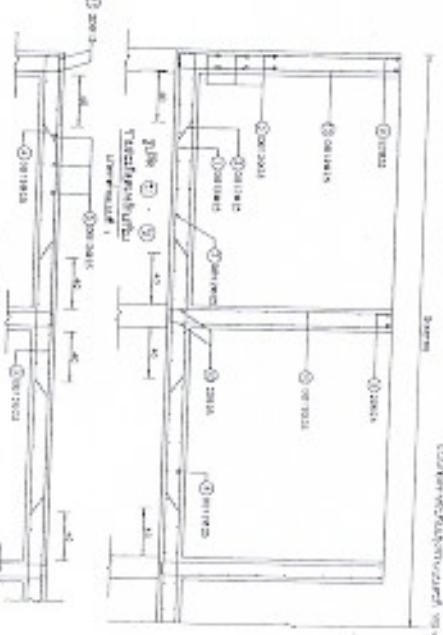
Approver Date: [Handwritten Date]



**TRAFIKSTREIFEN**

1. Bekanntheit
2. Bekanntheit
3. Bekanntheit
4. Bekanntheit
5. Bekanntheit
6. Bekanntheit
7. Bekanntheit
8. Bekanntheit
9. Bekanntheit
10. Bekanntheit
11. Bekanntheit
12. Bekanntheit

unter der Aufschrift 'Lüftungssystem nach 1' oder 'Lüftungssystem nach 2'



**ÜBUNG 1**

1. Bekanntheit

2. Bekanntheit

3. Bekanntheit

4. Bekanntheit

5. Bekanntheit

6. Bekanntheit

7. Bekanntheit

8. Bekanntheit

9. Bekanntheit

10. Bekanntheit

11. Bekanntheit

12. Bekanntheit

	Name: Matrikelnummer: Fach: Datum:	Unterschrift: Datum:
	Name: Matrikelnummer: Fach: Datum:	Unterschrift: Datum:

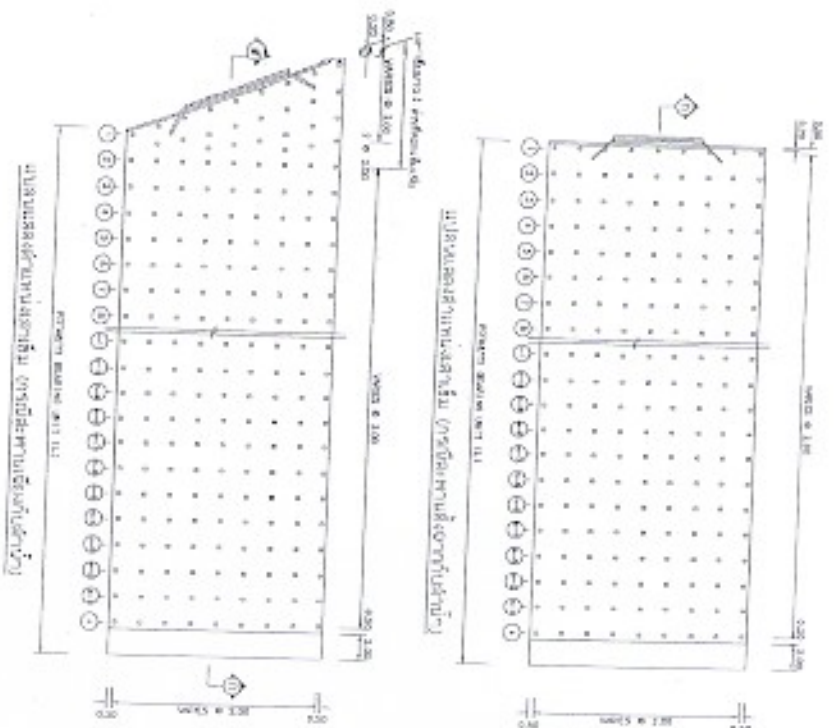
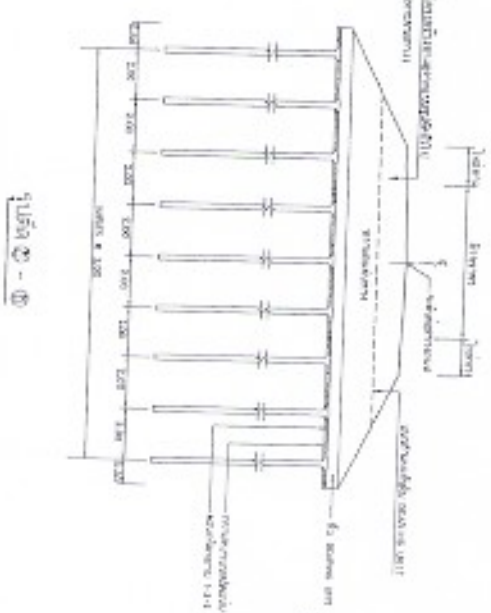
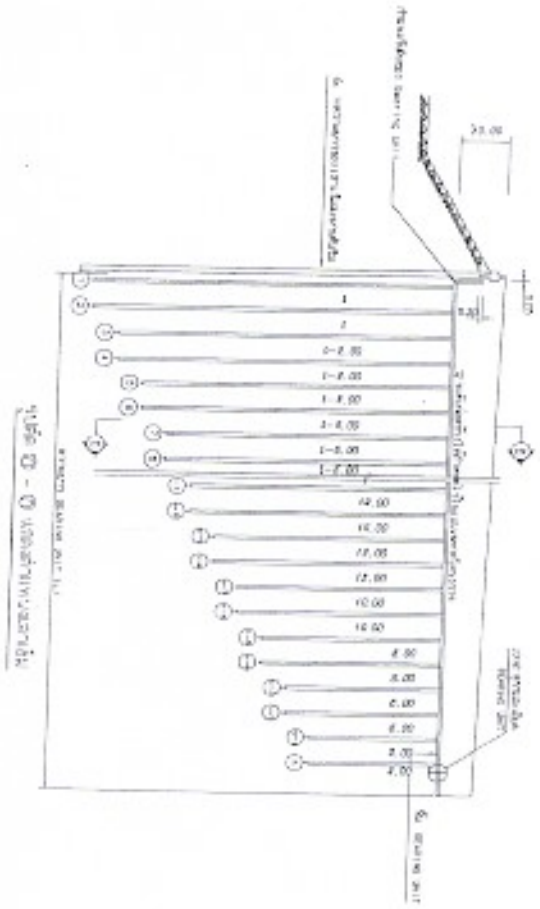


Таблица № 1. Техническая спецификация на материалы.

№ п/п	Наименование материала	Единица измерения	Количество	Примечание
1	Цемент	т	100	
2	Песок	т	200	
3	Кирпич	тыс. шт.	50	
4	Бетон	м <sup>3</sup>	150	
5	Арматура	т	20	
6	Гипс	т	50	
7	Штукатурка	т	100	
8	Краска	л	1000	
9	Линолеум	м <sup>2</sup>	1000	
10	Пол	м <sup>2</sup>	1000	
11	Потолок	м <sup>2</sup>	1000	
12	Стены	м <sup>2</sup>	1000	
13	Двери	шт.	10	
14	Окна	шт.	10	
15	Сантехника	шт.	10	
16	Электрика	шт.	10	
17	Мебель	шт.	10	
18	Стекло	шт.	10	
19	Керамическая плитка	шт.	10	
20	Сантехника	шт.	10	
21	Электрика	шт.	10	
22	Мебель	шт.	10	
23	Стекло	шт.	10	
24	Керамическая плитка	шт.	10	
25	Сантехника	шт.	10	
26	Электрика	шт.	10	
27	Мебель	шт.	10	
28	Стекло	шт.	10	
29	Керамическая плитка	шт.	10	
30	Сантехника	шт.	10	
31	Электрика	шт.	10	
32	Мебель	шт.	10	
33	Стекло	шт.	10	
34	Керамическая плитка	шт.	10	
35	Сантехника	шт.	10	
36	Электрика	шт.	10	
37	Мебель	шт.	10	
38	Стекло	шт.	10	
39	Керамическая плитка	шт.	10	
40	Сантехника	шт.	10	
41	Электрика	шт.	10	
42	Мебель	шт.	10	
43	Стекло	шт.	10	
44	Керамическая плитка	шт.	10	
45	Сантехника	шт.	10	
46	Электрика	шт.	10	
47	Мебель	шт.	10	
48	Стекло	шт.	10	
49	Керамическая плитка	шт.	10	
50	Сантехника	шт.	10	
51	Электрика	шт.	10	
52	Мебель	шт.	10	
53	Стекло	шт.	10	
54	Керамическая плитка	шт.	10	
55	Сантехника	шт.	10	
56	Электрика	шт.	10	
57	Мебель	шт.	10	
58	Стекло	шт.	10	
59	Керамическая плитка	шт.	10	
60	Сантехника	шт.	10	
61	Электрика	шт.	10	
62	Мебель	шт.	10	
63	Стекло	шт.	10	
64	Керамическая плитка	шт.	10	
65	Сантехника	шт.	10	
66	Электрика	шт.	10	
67	Мебель	шт.	10	
68	Стекло	шт.	10	
69	Керамическая плитка	шт.	10	
70	Сантехника	шт.	10	
71	Электрика	шт.	10	
72	Мебель	шт.	10	
73	Стекло	шт.	10	
74	Керамическая плитка	шт.	10	
75	Сантехника	шт.	10	
76	Электрика	шт.	10	
77	Мебель	шт.	10	
78	Стекло	шт.	10	
79	Керамическая плитка	шт.	10	
80	Сантехника	шт.	10	
81	Электрика	шт.	10	
82	Мебель	шт.	10	
83	Стекло	шт.	10	
84	Керамическая плитка	шт.	10	
85	Сантехника	шт.	10	
86	Электрика	шт.	10	
87	Мебель	шт.	10	
88	Стекло	шт.	10	
89	Керамическая плитка	шт.	10	
90	Сантехника	шт.	10	
91	Электрика	шт.	10	
92	Мебель	шт.	10	
93	Стекло	шт.	10	
94	Керамическая плитка	шт.	10	
95	Сантехника	шт.	10	
96	Электрика	шт.	10	
97	Мебель	шт.	10	
98	Стекло	шт.	10	
99	Керамическая плитка	шт.	10	
100	Сантехника	шт.	10	



Информация об организации:

Имя: \_\_\_\_\_

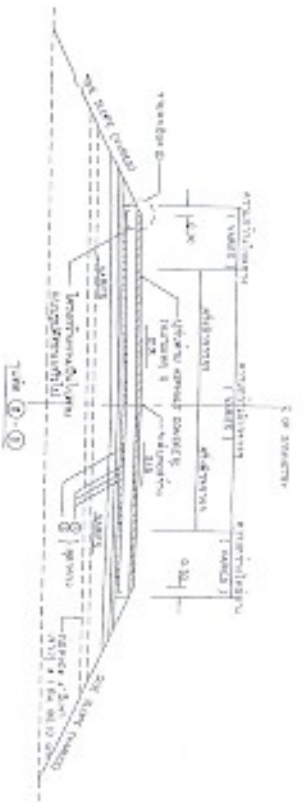
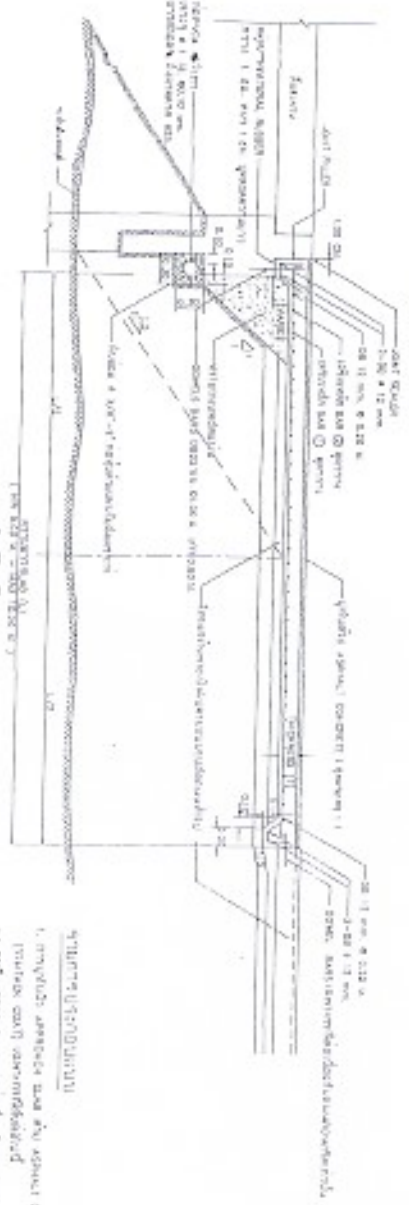
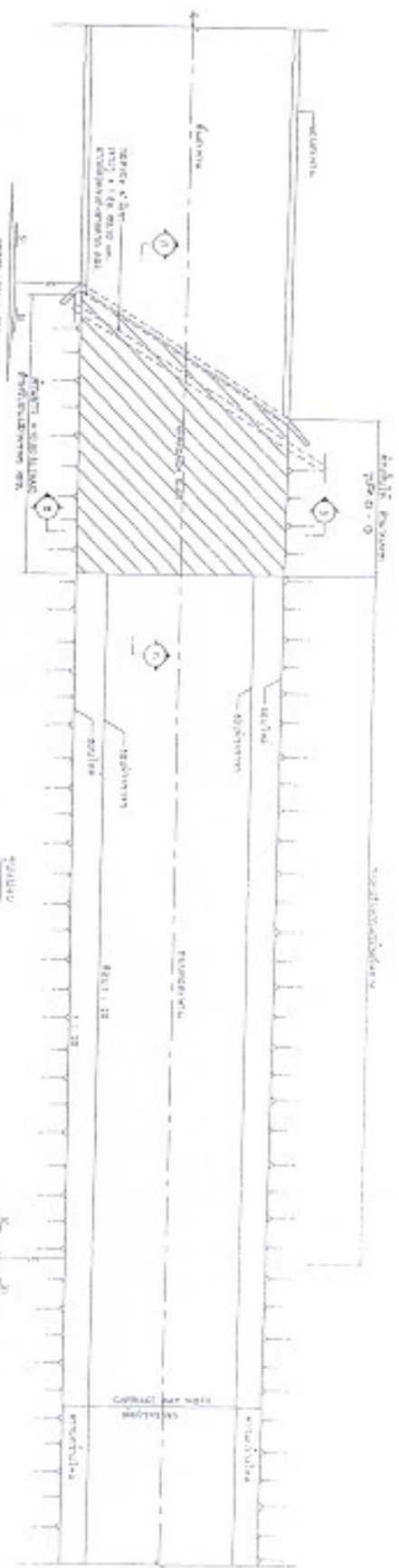
Подпись: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

- Список литературы:
1. Сборник нормативных документов.
  2. Технические условия.
  3. Технические условия.
  4. Технические условия.
  5. Технические условия.
  6. Технические условия.
  7. Технические условия.
  8. Технические условия.
  9. Технические условия.
  10. Технические условия.





**ANFORDERUNGEN**

1. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
2. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
3. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
4. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
5. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
6. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
7. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
8. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
9. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.
10. Die Fenster sollen aus Holz gefertigt sein.

MATERIALANGABEN			
PROFIL	MAß	STÜCK	ANMERKUNGEN
1	100 x 100	20	
2	100 x 100	20	
3	100 x 100	20	
4	100 x 100	20	
5	100 x 100	20	
6	100 x 100	20	
7	100 x 100	20	
8	100 x 100	20	
9	100 x 100	20	
10	100 x 100	20	



INGENIEUR A. SCHMIDT, S. 100  
 10000 Berlin, Wilmersdorf, Wilmersdorfer Straße 100  
 10000 Berlin, Wilmersdorf, Wilmersdorfer Straße 100













ผู้ควบคุมบัญชีการเงิน

(นางสาว กัญญา)

*[Handwritten signature]*

ผู้ควบคุมบัญชีการเงิน

(นาย กฤษณะ)

*[Handwritten signature]*

7.1 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง  
 7.2 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง  
 7.3 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง  
 7.4 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง  
 7.5 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง

7 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง

6.1 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง

6 ส่วนใหญ่ใช้ประจำการตามโครงการก่อสร้าง

5. 30 มิถุนายน 2567 2,154,159.87 บาท

4. 2,150,000.00 บาท

3. 2,150,000.00 บาท

2. 2,150,000.00 บาท

1. 2,150,000.00 บาท

### แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง :   ประเภทราคาจากทางก่อสร้างโครงการสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย ๓๓๓๘ บ้านโป่งนก - บ้านหัวทราย อำเภอชุมพวง จังหวัดอุบลราชธานี (สายแทนที่ ๘)

ศูนย์ปฏิบัติการควบคุมการก่อสร้าง (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง :   องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาสุทธิ
1	1. งานเสาเข็ม	คัน	12,000	20,201.16	242,414.16	1.2799	25,855.09	
2	1.1 งานเสาเข็มสับรีนฝั่ง	คัน	6,000	16,870.06	98,820.36	1.2799	21,080.02	
3	1.2 งานเสาเข็มตอกกลางน้ำ	คัน	6,000	16,870.06	98,820.36	1.2799	21,080.02	
3	1.3 งานนั่งร้านคอกเสาเข็ม	ตร.ม.	96,000	1,300.00	124,800.00	1.2799	1,663.97	
4	2. งานกำแพงกันดินและทุ่ข้าง	วิ่ง	2,000	51,047.36	102,094.72	1.2799	65,335.51	
4	2.1 งานกำแพงกันดินและทุ่ข้าง	วิ่ง	2,000	51,047.36	102,094.72	1.2799	65,335.51	
4	3. งานเสาตอม่อ	คัน	2,000	72,243.12	144,486.24	1.2799	92,463.94	
5	3.1 งานเสาตอม่อรีนฝั่ง	คัน	2,000	72,243.12	144,486.24	1.2799	92,463.94	
6	3.2 งานเสาตอม่อกลางน้ำ	คัน	1,000	67,648.02	67,648.02	1.2799	86,582.70	
6	4. งานพื้นสะพาน	วิ่ง	2,000	159,729.34	319,458.68	1.2799	204,437.58	
7	4.1 งานพื้นผิวจราจรแบบบดผิวทางเท้า (PLANK GIRDER) ช่วง 6 เมตร	วิ่ง	2,000	159,729.34	319,458.68	1.2799	204,437.58	
7	5. งานเสาและราวสะพาน	วิ่ง	2,000	159,729.34	319,458.68	1.2799	204,437.58	
7	5.1 งานเสาและราวสะพาน	วิ่ง	2,000	159,729.34	319,458.68	1.2799	204,437.58	

เขตลักษณะ ส่วนที่ ๑

30 เมษายน 2567 10:32:16

### แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **ประเพณีการแข่งเรือยาวชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ** (PLANK BRIDGE) สาย กม.๓๖๘๘ บ้านโพนบก - บ้านพรือทราย อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา (สะพานแม่ที่ ๘)  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **ศูนย์บริการสาธารณสุขอำเภอชุมพวง (๔-๒๒๐๓๑)**  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชุมพรราชธานี**

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาสุทธิ
8	5.1 งานเสาและขั้วรับน้ำหนักของช่วงริมฝั่งทางขวา 6 เมตร 6. งานคานคอดอกไม้ ป้องกันก้นที่ตัดและค้ำสะพาน (ตามแบบ พท-4 405)	ท.ม.	2,000	77,793.59	155,587.18	1,2759	99,558.01	1
9	6.1 งานเสาคอดอกไม้ ป้องกันก้นที่ตัดและค้ำสะพาน 7. งานฝังรางรองรับคานคอดอกไม้รับสะพาน (กว้าง 8.00 ม. ยาว 5.00 ม. 2 ช่วง)	ท.ม.	120,000	500.09	60,058.80	1,2759	640.57	
10	7.1 งานพื้นคอนกรีตรับระดับชั้นเข้าสู่สะพาน (BRIDGE APPROACH SLAB) 8. งานติดตั้งค้ำสะพาน ยาวละ 10 เมตร 8.1 งานค้ำค้ำ	ท.ม.	80,000	1,070.37	117,908.60	1,2759	1,887.00	1
11	8.1.1 งานรองพื้นทางวิ่งคู่รวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 8.2 งานติดตั้ง	ท.ม.	16,000	209.69	3,355.04	1,3942	2,546.03	

เขตลักษณะ สำเนา

30 เมษายน 2567 10:32:16

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ระบอบทางราชการก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย ๒๓๘๘๙ บ้านโนนบก - บ้านหนองทราย อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ (สาย ๒๓๘๘๙)

หน่วยเงินของใบคำขอราคา

หน่วยเงินของใบคำขอราคา/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาต่อ
12	8.2.1 งานรองพื้นทางรถบรรทุก (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	90,000	171.77	15,459.30	1.3642	234.32	
	9. งานติดตั้ง							
13	9.1 งานป้ายหินอ่อน	ชุด	2,000	3,000.00	6,000.00	1.2799	3,839.70	
14	9.2 -งาน GUARD RAIL	เมตร	32,000	1,900.00	60,800.00	1.2799	2,431.81	
15	9.3 -งานทางเบียง	เมตร	20,000	660.00	13,200.00	1.2799	844.73	
	10. งานรื้อสะพานเดิม							
16	10.1 งานรื้อสะพานเดิม	งาน	1,000	20,000.00	20,000.00	1.2799	25,598.00	
	2. งานสำรวจพื้นที่จัดซื้อ							
	3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
<b>รวมราคาต่อ</b>								<b>2.1</b>

เอกสารแนบ สำเนา

30 เมษายน 2567 10:32:16

หน้า 3 จาก

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคาจากสถานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาทางก่อสร้างโครงสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (P.LANK GIRDER) สาย กม.๓๐๘๘/บ้านใหม่บึก - บ้านห้วยทราย อำเภอบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (สะพานแห่งที่ ๕)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตามมติคณะกรรมการคัดเลือกบริษัท (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์



เอกสารตัว สำเนา

30 เมษายน 2567 10:32:16



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย ๓๓๑๘๘ บ้านโนนมนต์ บ้านช่วยทราย อําเภอยุบลศรี จังหวัดยโสธรธานี (สะพานเทพที่ ๘)  
ด้วยวิธีประกวดราคาคืออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยโสธรธานี

  
( สมน ชนชภูมิ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นิตม สงน้อย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ประสิทธิ์ศักดิ์ แมนชัย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ชรรถชาติ อรรถเวทย์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( เอกลักษณ์ สำภา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กองงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งาน ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อมตะสู บ้านโนนบึง - บ้านท้ายทราย อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท้องถิ่น (สะพานแห่งที่ ๘) ตำบลวิธิประเวศบุรีรัมย์ อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ (e-bid) / โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLANK GIRDER) สาย อมตะสู บ้านโนนบึง - บ้านท้ายทราย อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากร อำเภอชุมพวง จังหวัดบุรีรัมย์ (สะพานแห่งที่ ๘) องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

คำนวณราคาโดย โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ นวัตกรรมประเทศไทย		รวม					134,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								134,000.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 134,000.00 บาท รวม ๑๐1 หน่วย

เอกสารแนบ สำเนา

30 เมษายน 2567 10:32:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ไฟฟ้าของสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ บัญชีเงินรายการไทย	2,000	ชิ้น	67,000.00	134,000.00	0.00	0.00	134,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน			67,000.00	134,000.00	0.00	0.00	134,000.00	

หน่วย :

เอกอัครราชทูต

30 เมษายน 2567 10:32:32

แบบสรุปค่าการันตีจัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครูผู้สอนจัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLAINK GIRDER) สาย อบ ๓๐๘๕ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอชุมพวง จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๘) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLAINK GIRDER) สาย อบ ๓๐๘๕ บ้านโนนบก - บ้านห้วยทราย อำเภอชุมพวง จังหวัดอุบลราชธานี (สะพานแห่งที่ ๘)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอแล้น อำเภอ ชุมพริก จังหวัด อุบลราชธานี  
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567 /

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	รวมค่าก่อสร้าง
1	ไฟฟ้าส่องสว่าง พลังงานแสงอาทิตย์ บัญชีเงินรายการไทย	134,000.00	0.00	134,000.00	134,000.00
รวมค่าก่อสร้าง					134,000.00

หน่วย :

บาท/เมตร

เอกสารแนบ สำเนา

30 เมษายน 2567 10:32:21

### แบบสรุปคำกรุณห์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLAIN GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๕ บ้านโนนบก - บ้านหัวทราย อำเภอชุมชริก จังหวัดอุบลราชธานี  
 (สะพานแห่งที่ ๘) ควบคู่กับโครงการศาลาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก (PLAIN GIRDER) สาย อบ.๓๐๘๕ บ้านโนนบก - บ้านหัว  
 รางที่ก่อสร้าง ตำบล พยอมรัมย์ (สะพานแห่งที่ ๘) อำเภอ ชุมชริก จังหวัด อุบลราชธานี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

แบบ ป.ร. 4 ที่ รับมอบ มีจำนวน หนึ่ง

จำนวนราคากลาง : เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

( สมาน ชัยภูมิ )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

o

( ธรรมชาติ อรรถเวททิน )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

9

( นิคม สมนอย )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

o

( ประพันธ์ศักดิ์ แมนศิริ )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

( เอกสิทธิ์ สำเนา )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง



สูตร  $K = 0.25 + 0.15 \text{Vt} + 0.10 \text{CVC} + 0.40 \text{MMA} + 0.10 \text{SVS}$

2.1.2 ปรึกษาของงานรับทราบแบบร่างรายละเอียดและดำเนินการแก้ไขแบบร่าง (2 ครั้ง)  
 2.1.3 ระบุข้อบกพร่องและแจ้งให้ทราบ (1 ครั้ง) ที่สอดคล้องกับข้อกำหนด เช่น มาตรฐาน หรือ ข้อกำหนดเรื่องปริมาณ เช่น ปริมาณวัสดุที่ใช้

2.1.4 มาตรการของงานรับทราบแบบร่างแบบร่างแบบร่าง  
 2.1.5 มาตรการของงานรับทราบแบบร่างแบบร่างแบบร่าง  
 2.1.6 มาตรการของงานรับทราบแบบร่างแบบร่างแบบร่าง

**2.1 งานอื่น**

2.1.1 ปรึกษาของงานรับทราบแบบร่างรายละเอียดและดำเนินการแก้ไขแบบร่าง (2 ครั้ง)  
 2.1.2 ระบุข้อบกพร่องและแจ้งให้ทราบ (1 ครั้ง) ที่สอดคล้องกับข้อกำหนด เช่น มาตรฐาน หรือ ข้อกำหนดเรื่องปริมาณ เช่น ปริมาณวัสดุที่ใช้

**การคำนวณ**

Escalation Factor (K) ที่ได้จากกฎ ซึ่งแบ่งตามประเภทและขนาดงานดังนี้

Po =	ราคาจ้างงานตามรายการจากผู้รับจ้างประจำ หรือราคาจ้างงานประจำในงวดตั้งรับจ้าง
P =	ราคาจ้างงานตามรายการจากผู้รับจ้างประจำ
K =	Escalation Factor ที่คิดรวม 4% เมื่อของพัสดุต่าง หรือรวมเพิ่ม 4% เมื่อของพัสดุต่าง

$P = (Po) \times (K)$

**2. ระยะเวลาการก่อสร้างและต้นทุนปฏิบัติงานแบบรับทราบได้**

ของสำนักงานเป็นต้น

- 1.1 ศึกษารายงานแบบร่างรายละเอียดและดำเนินการแก้ไขแบบร่าง (2 ครั้ง)
- 1.2 ศึกษารายงานแบบร่างรายละเอียดและดำเนินการแก้ไขแบบร่าง (2 ครั้ง)
- 1.3 การประเมินผลของงานรับทราบแบบร่างแบบร่างแบบร่าง



การคำนวณค่าจ้างเหมาบริการ (ค่าจ้างเหมาบริการ) สำหรับงานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงดันสูง 10KV และ 20KV ในพื้นที่โครงการ...

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.10I/Mo + 0.05CVCo + 0.20M/Mo + 0.40S/So$

2.9 งานระบบสายแรงดันไฟฟ้า

2.9.1 งานระบบ AC use PVC

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.25I/Mo + 0.25M/Mo$

2.9.1.2 ในกรณีผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหา AC และท่อร้อยสาย

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Mo + 0.10M/Mo + 0.40AC/ACo$

2.1.9.3 ในกรณีผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหา PVC และท่อร้อยสาย

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Mo + 0.10M/Mo + 0.40PVC/PCVCo$

2.9.2 งานวางท่อเหล็กทึบความหนาแน่นสูง (High Density Polyethylene)

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Mo + 0.15M/Mo + 0.20E/EVo + 0.15F/FFo$

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กทึบความหนาแน่นสูง และท่อร้อยสาย และใช้วิธีขุดเจาะ Transmission Conduit

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Mo + 0.10M/Mo + 0.10E/EVo + 0.30G/PGIPo$

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหา High Density Polyethylene และท่อร้อยสาย

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.10I/Mo + 0.10M/Mo + 0.30P/PFo$

2.9.3 งานปรับปรุงระบบท่อในสถานีและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Mo + 0.15E/EVo + 0.35G/PGIPo$

2.9.4 งานวางท่อ PVC ชนิดทนความร้อน

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10I/Mo + 0.20CVCo + 0.05M/Mo + 0.05S/So + 0.30PVC/PCVCo$

2.9.5 งานวางท่อ PVC มาตรฐาน

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.05I/Mo + 0.05M/Mo + 0.65PVC/PCVCo$

2.9.6 งานวางท่อเหล็กทึบความหนาแน่นสูง

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.25I/Mo + 0.50G/PGIPo$

อัตราค่าจ้างเหมาบริการตามสูตร

- = Escalation Factor
- = อัตราค่าจ้างผู้รับจ้างในท้องถิ่นของหน่วยงาน
- = อัตราค่าจ้างผู้รับจ้างในท้องถิ่นของประเทศไทย
- = อัตราค่าจ้างผู้รับจ้างในท้องถิ่นของประเทศไทย
- = อัตราค่าจ้างผู้รับจ้างในท้องถิ่นของประเทศไทย
- = อัตราค่าจ้างผู้รับจ้างในท้องถิ่นของประเทศไทย

(นายอนุชิต สัทธา)

ผู้อำนวยการ



