



ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตือ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดร้อยเอ็ด โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ดมีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตือ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น

๗,๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดร้อยเอ็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๒๙๖,๒๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดร้อยเอ็ดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.roiet@alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓๕๑๕๓๘๘ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง จังหวัดร้อยเอ็ด ผ่านทางอีเมลล์ www.Roiet@alro.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยจังหวัดร้อยเอ็ดจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.roiet@alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นางสุริยรัตน์ มารเลิศ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน ปฏิรูปที่ดินจังหวัด

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

-ร่าง-



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตื่อ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง
ตามประกาศ จังหวัดร้อยเอ็ด
ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๐

จังหวัดร้อยเอ็ด โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตื่อ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง ณ บ้านโพนเตื่อ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ เงื่อนไขพิเศษ
- ๑.๑๐ แบบก่อสร้างฝาย
- ๑.๑๑ แบบก่อสร้างฝาย
- ๑.๑๒ แบบก่อสร้างฝาย
- ๑.๑๓ แบบก่อสร้างฝาย
- ๑.๑๔ แบบก่อสร้างฝาย
- ๑.๑๕ แบบก่อสร้างฝาย

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๒๙๖,๒๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนเก้าหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) 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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นขอเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นขอเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นขอเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นขอเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๒๙,๖๒๐.๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหัสโทรศัพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหัสโทรศัพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครหัสโทรศัพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเช่าหรือตราพื้ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจ พิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามี การกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เชื้อหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเชื้อหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เชื้อหรือตราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานเปิดหน้าดิน งานดินขุด และงานดินถม ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่าย ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่ายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่าย ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่ายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยรายละเอียดตามแบบประมาณราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ, เงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการ หากปริมาณงานที่ทำจริงในสนาม เพิ่มหรือลดจากปริมาณงานดังกล่าว ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมิได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็นโดยคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุใดก็ตามต้องปรับลดเงินค่าจ้างตามราคาของปริมาณงานนั้นๆ

๙/ผู้รับจ้าง...

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานและเบิกเงินค่าจ้างในงวดที่ ๑ ของสัญญา ก่อนงานในงวดอื่นทั้งหมด จากนั้นเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงาน งวดใดงวดหนึ่งเสร็จก่อนก็ให้ส่งมอบงานงวดนั้น เพื่อรับเงินต่อไปได้โดยไม่ต้องส่งงานเรียงตามลำดับงาน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ราคางานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานช่าง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

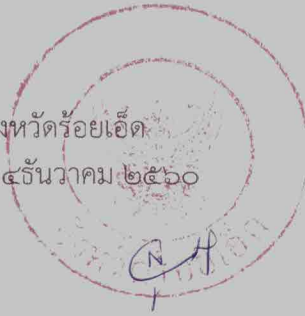
๑๕.. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก
ให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัดร้อยเอ็ด

๔ ธันวาคม ๒๕๖๐





บันทึกข้อความ

สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน
รับที่ ๑๖๖/ ๕๔๗
วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๕๓
เวลา ๑๕.๐๐ น.

ส่วนราชการ กลุ่มแผนงานวิศวกรรม สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ส.ป.ก. โทร. ๐-๒๒๗๕-๕๔๒๐

ที่ กษ.๑๒๐๘.๒/ น ๕๐๓ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๓

เรื่อง ขอส่งสรุปประมาณราคางานโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเดือ หมู่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง
อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

เรียน เลขาธิการ ส.ป.ก. ผ่าน ผอ.สพป.

คณะกรรมการกำหนดราคางาน ตามบันทึกข้อความที่ กษ ๑๒๐๘.๑/๕๖๕ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๓ ได้ดำเนินการประมาณราคางานโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเดือ หมู่ ๔ นิคมการเกษตรข้าวหอมมะลิในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ปริมาณงาน ๑ แห่ง ตามแบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แล้ว เห็นควรอนุมัติราคางานดังนี้

๑. ก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเดือ หมู่ ๔ (งานจ้างเหมา)
เป็นเงิน ๘,๗๖๗,๘๐๐ บาท (แปดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๒. ก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเดือ หมู่ ๔ (ส.ป.ก.ดำเนินการเอง)
เป็นเงิน ๗,๒๑๓,๒๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)

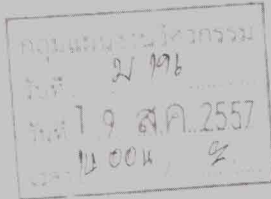
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายกฤษฎา สมิตานนท์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายชัยวิชิต คงเล้ง)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายโกสีย์ สุนาเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

๐๑๖/๑๐๕
(นายสมศักดิ์ รุ่งเรืองวงศ์)
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน
ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการ ส.ป.ก.



1008/2006

5600 444

16.10

(2)

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มออกแบบแหล่งน้ำและเกษตรชลประทาน สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน โทร. ๐-๒๒๓๑-๑๒๓๔

ที่ กษ.๑๒๐๘.๖/๑.๔๕๒

วันที่

๐๕ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุมัติแบบโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสวรรณภูมิ

จังหวัดร้อยเอ็ด

เรียน เลขาธิการ ส.ป.ก. ผ่าน ผอ.สพป.และ ผอ.กอช.

ตามบันทึกที่ กษ. ๑๒๐๘.๖/๔๕ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ อนุมัติให้ข้าพเจ้าและคณะเดินทางไปปฏิบัติราชการเกี่ยวกับสำรวจออกแบบงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน จำนวน ๓ แห่ง ในเขตปฏิรูปที่ดินฯ อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ นั้น

กลุ่มออกแบบแหล่งน้ำและเกษตรชลประทาน สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดินฯ ได้ดำเนินการสำรวจออกแบบโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ จำนวน ๑ แห่ง ในเขตปฏิรูปที่ดินฯ อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด แล้วเสร็จตามรายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโนนเตือ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ปริมาณงาน ๑ แห่ง ตามแบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓ - ๐๐๗ - ๕๗ จำนวน ๗ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

0001/1000
19/10/57

(นายสมศักดิ์ รุ่งเพชรวงศ์)

ผู้ช่วยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน
ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการ ส.ป.ก.

กิตติพร โพธิ์เย็น

(นายกิตติพร โพธิ์เย็น)
วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

19/10/57

(นายโกวิท พันธ์าส)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบแหล่งน้ำและเกษตรชลประทาน

เงื่อนไขพิเศษ

๑. วัตถุประสงค์

ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จะให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเตือ หมู่ ๔ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ตามแบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗

๒. สถานที่ก่อสร้าง

งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างที่ หมู่ ๔ บ้านโพนเตือ นิคมการเกษตรข้าวหอมมะลิในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

๓. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

งานที่ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำมีรายการสำคัญต่อไปนี้

๓.๑ ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเตือ หมู่ ๔ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ตามแบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างจะเป็นผู้กำหนดจุดเริ่มต้นจุดสิ้นสุดและขอบเขตการก่อสร้างให้ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง

๓.๒ ติดตั้งป้ายโครงการฯ ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ป-๐๒

การดำเนินการก่อสร้างทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตามรายการรายละเอียดและตามข้อกำหนดการก่อสร้างให้ได้ขนาด ลักษณะ รูปร่าง ระดับ ตำแหน่ง และลักษณะวิชาช่างที่ดี ในการก่อสร้างดังกล่าวนี้ ในระหว่างการก่อสร้างอาจจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบรูป เพื่อความเหมาะสมมั่นคงแข็งแรงหรือเพื่อใช้ประโยชน์จากสิ่งก่อสร้างได้ตามความมุ่งหมาย ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

๔. การดำเนินการ

๔.๑ การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามสัญญา ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องอยู่ประจำ ณ ที่ทำการก่อสร้างเพื่อควบคุมงานตามสัญญา ถ้าผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างไม่อยู่ควบคุมงานโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างมีอำนาจสั่งหยุดงานทั้งหมดหรือบางส่วนได้ทันที ซึ่งความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอยืดวันทำการออกไปไม่ได้ และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันสืบเนื่องจากงานนี้ทั้งสิ้น

๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องเข้าปฏิบัติงานภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ผู้ว่าจ้างแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงานและก่อนที่ผู้รับจ้างจะเริ่มลงมือทำงานผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนปฏิบัติงาน แผนเครื่องจักรเครื่องมือที่ได้รับปรุงให้ถูกต้องตามสภาพฤดูกาลเสนอให้คณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการ คณะกรรมการตรวจการจ้างจะคอยเร่งรัดให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา

๔.๓ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจแบบรูปและรายละเอียดโดยถี่ถ้วน หากปรากฏว่าแบบรูปและรายละเอียดดังกล่าวมีการขัดแย้ง คลาดเคลื่อนหรือผิดพลาด ผู้รับจ้างจะต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบทันที และคณะกรรมการตรวจการจ้างจะเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัย คำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ว่าจ้างนั้นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยเคร่งครัดและถือเป็นอันยุติ

๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ๑ จุด ตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานก่อสร้างเห็นสมควร

แผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้าง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ เมตร โดยให้มีรายละเอียดในประกาศดังนี้

- ๔.๔.๑ ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการฯ
- ๔.๔.๒ ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
- ๔.๔.๓ ปริมาณงานก่อสร้าง
- ๔.๔.๔ ชื่อ ที่อยู่ของผู้รับจ้าง และ ผู้ควบคุมงาน
- ๔.๔.๕ ระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดโครงการฯ
- ๔.๔.๖ วงเงินค่าก่อสร้าง
- ๔.๔.๗ ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานของส่วนราชการ

๕. การส่งรายงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งรายงานแสดงความก้าวหน้าของงาน ให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบเป็นระยะๆ ทุกๆ ๓๐ วัน ตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ หากปรากฏว่าทำงานล่าช้ากว่าแผนปฏิบัติงานที่ได้เสนอไว้ ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงถึงสาเหตุที่ล่าช้าขึ้น ทั้งต้องพิจารณาเปลี่ยนแปลงแผนปฏิบัติงานและเร่งรัดการทำงานให้แล้วเสร็จตามแผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้เดิม

๖. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำใบส่งมอบงานที่แล้วเสร็จตามส่วนของงานที่กำหนดตามเกณฑ์การจ่ายเงินเพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจสอบตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ งานที่ส่งมอบจะต้องประกอบด้วยลักษณะงานดังต่อไปนี้

- ๖.๑ หมวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงานดังนี้
 - งานเปิดหน้าดิน งานดินขุด และงานดินถม ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา
- ๖.๒ หมวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงานดังนี้
 - งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่าย ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา
- ๖.๓ หมวดที่ ๓ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงานดังนี้
 - งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่าย ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา
- ๖.๔ หมวดที่ ๔ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงานดังนี้
 - งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่าย ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา
- ๖.๕ หมวดที่ ๕ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงานดังนี้
 - งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่าย ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา
- ๖.๖ หมวดที่ ๖ (หมวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงานดังนี้
 - งานก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดตามสัญญา พร้อมปรับพื้นที่ทำความสะอาดเก็บวัสดุออกนอกบริเวณ

รายละเอียดตามแบบประมาณราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ , เงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการ หากปริมาณงานที่ทำจริงในสนาม เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากปริมาณงานดังกล่าว ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมิได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็นโดยคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุใดก็ตามต้องปรับลดเงินค่าจ้างลงตามราคาของปริมาณงานนั้นๆ

๗. การตรวจรับงาน

๗.๑ การตรวจรับงานเพื่อจ่ายเงิน หลังจากที่ได้รับใบส่งมอบงานตามงวดงานจากผู้รับจ้างแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบรูปและรายการรายละเอียดและมีปริมาณงานตามที่กำหนดในใบส่งมอบงานนั้นแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจรับงานให้ภายใน ๓ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้าง การตรวจรับงานเช่นนี้ มิได้ทำให้ผู้รับจ้างหมดความรับผิดชอบในความชำรุดเสียหายของสิ่งก่อสร้างที่ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างมาแล้ว การรับมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้างและสามารถใช้งานได้ตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๗.๒ การตรวจรับงานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานทั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้ว จะต้องจัดทำใบส่งมอบงานรวมทั้งเอกสารการเปลี่ยนแปลงการก่อสร้างทั้งหมด จำนวน ๕ ชุด ให้แก่คณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อทำการตรวจรับ ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจสอบงานในภาคสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้อง ตามแบบรูปและรายการรายละเอียดที่กำหนดในสัญญา และสามารถใช้งานได้ตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง จะทำการตรวจรับงานให้ทันทีภายในเวลา ๕ วัน นับจากวันที่ได้รับใบส่งมอบงานและเอกสารจากผู้รับจ้าง และให้ถือวันที่ได้รับใบส่งมอบงานดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

ทั้งนี้ ถ้าหากงานที่ส่งมอบนั้นมิได้เป็นไปตามที่กล่าวในวรรคแรก คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิที่จะไม่ตรวจรับงานและสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปและรายการข้อกำหนดซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม ซึ่งในระหว่างการแก้ไขเพิ่มเติมนี้ให้ถือว่ายังไม่มี การส่งมอบงาน

หลังจากที่ได้ทำการแก้ไขเพิ่มเติมเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจสอบงานใหม่ ถ้าผลของการตรวจสอบปรากฏว่า ผู้รับจ้างทำการแก้ไขเพิ่มเติมครบถ้วนถูกต้องตามแบบรูปและรายการเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้าง จะทำการตรวจรับงานให้ภายในเวลา ๕ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับแจ้งและให้ถือวันที่ได้รับแจ้งดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

๗.๓ รายการของงานที่จะทำการตรวจรับเพื่อการจ่ายเงินประกอบด้วยงานตามรายการดังต่อไปนี้
งานก่อสร้างตามการส่งมอบงานของเงื่อนไขพิเศษ ข้อ ๖

๘. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน หรือตามที่กำหนดในประกาศสอบราคา/ประกวดราคา

๙. การจ่ายเงิน

ภายใต้บังคับแห่งสัญญาผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้าง ดังต่อไปนี้

๙.๑ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๑ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ร้อยละ ๑๐ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

๙.๒ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๒ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

๙.๓ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๓ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

๙.๔ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๔ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

กัมน์/ทท

๙.๕ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๕ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

๙.๖ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๖ จะจ่ายเงินค่าจ้างส่วนที่เหลือของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

๑๐. แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างงานทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามแบบรูปและรายการรายละเอียดและข้อกำหนดวิธีการก่อสร้างของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) และถูกต้องตามแบบรูปและรายการประกอบแบบที่กำหนดแสดงไว้ในแบบและรายการ ดังต่อไปนี้

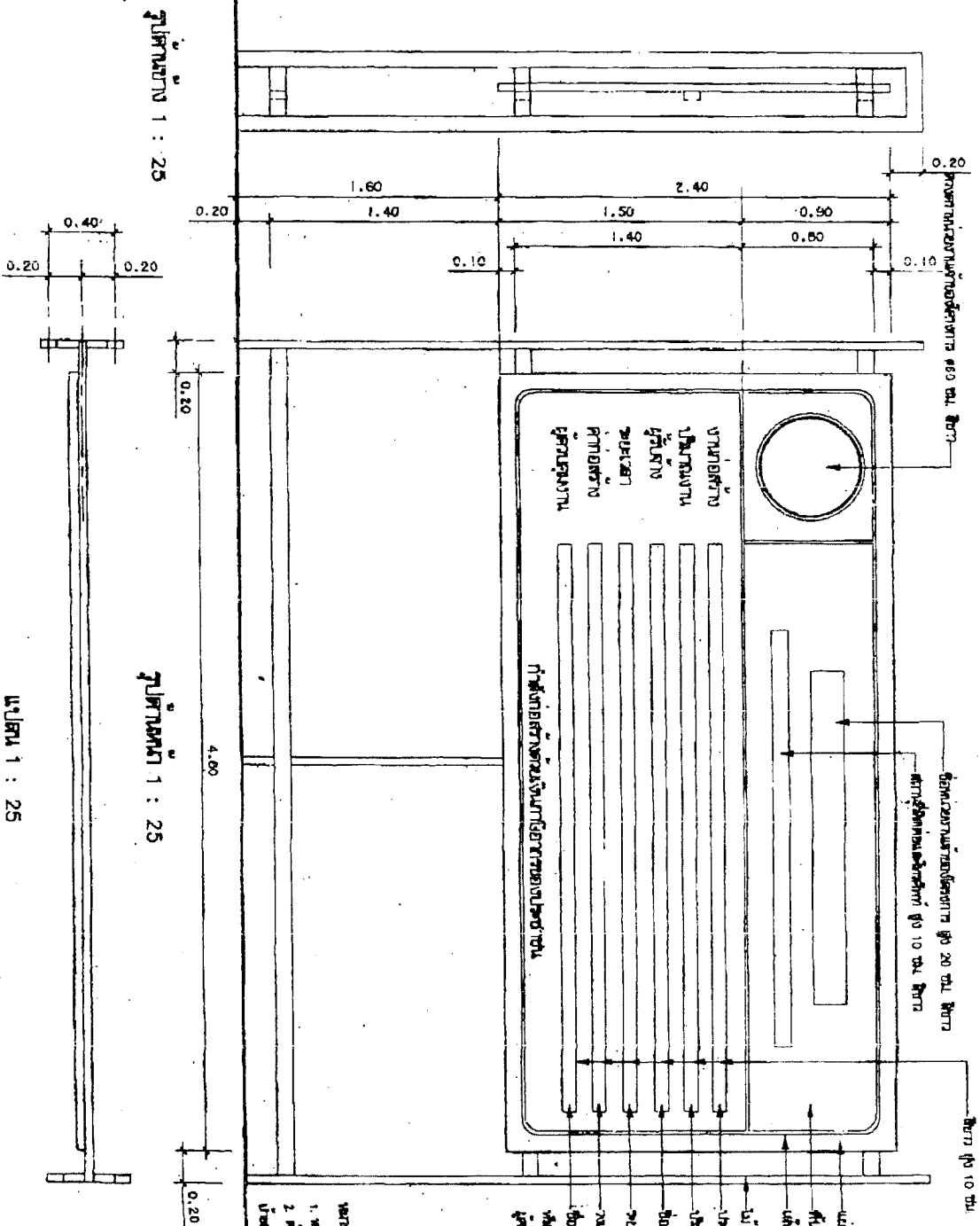
๑. แผนที่แสดงจุดที่ตั้งโครงการฯ, แผนที่แสดงบริเวณใกล้เคียงจุดที่ตั้งโครงการ
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๑/๗
๒. ข้อกำหนด, สารบัญแบบ
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๒/๗
๓. ผังบริเวณ
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๓/๗
๔. แปลน
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๔/๗
๕. รูปตัด ก-ก, ข-ข
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๕/๗
๖. รูปตัด ค-ค, ง-ง
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๖/๗
๗. รูปตัด จ-จ, รูปขยาย ก, รูปขยาย ข, รูปขยายฝาย
แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗ แผ่นที่ ๖/๗
๘. แบบมาตรฐาน
 - ๘.๑ แบบมาตรฐานป้ายโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ
แบบเลขที่ ป-๐๒ แผ่นที่ ๑/๑
 - ๘.๒ แบบมาตรฐานตัวอักษรและตัวเลข
แบบเลขที่ จ ๑๐๗
 - ๘.๓ มาตรฐานรายละเอียดเหล็กเสริม รูปเหล็กแบบมาตรฐานและการใช้ชื่อเหล็กปลายตัดเป็นขอ
แบบเลขที่ ๑๘-๐๑ แผ่นที่ ๑/๑
 - ๘.๔ แบบมาตรฐานฝาย ค.ส.ล. ชนิดสันกว้าง แสดงรูปแปลน และรูปตัดตามยาว,
รูปตัดตามขวาง
แบบเลขที่ ๒๒๐-๐๒-๔๖ แผ่นที่ ๑/๒
 - ๘.๕ แบบมาตรฐานฝาย ค.ส.ล. ชนิดสันกว้าง แสดงแบบขยายเหล็กเสริมอาคารฝาย
และแบบขยายแผงกันชนไม้
แบบเลขที่ ๒๒๐-๐๒-๔๖ แผ่นที่ ๒/๒

๑๑. เครื่องมือเครื่องใช้ที่ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ซึ่งอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ด้วยทุนทรัพย์ของผู้รับจ้าง เพื่อใช้ในการควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มงานจนงานแล้วเสร็จเรียบร้อย เครื่องมือเครื่องใช้เหล่านี้ที่ผู้รับจ้างมอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อใช้ในการนี้ และผู้ว่าจ้างจะส่งมอบคืนเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเรียบร้อยแล้ว เครื่องมือเครื่องใช้ มีดังนี้

เครื่องมือสำรวจ ต้องประกอบด้วย

กล้องแนวพร้อมขา	๑ ชุด
กล้องระดับพร้อมขา	๑ ชุด
สติฟายาว ๔.๐๐ ม.	๒ อัน
หลักเล็ก	๓ อัน
เทปวัดระยะยาว ๕๐ ม.	๑ อัน
ห่วงคาน	๔ อัน



สารบัญ

1. ที่มาและความสำคัญ สารบัญฉบับนี้ 1202 หน้า

2. เนื้อหาของสารบัญฉบับนี้แบ่งเป็น ๒ ส่วนคือ

๒.๑ ส่วนที่เป็นสารบัญฉบับนี้ ๑๒๐๒ หน้า

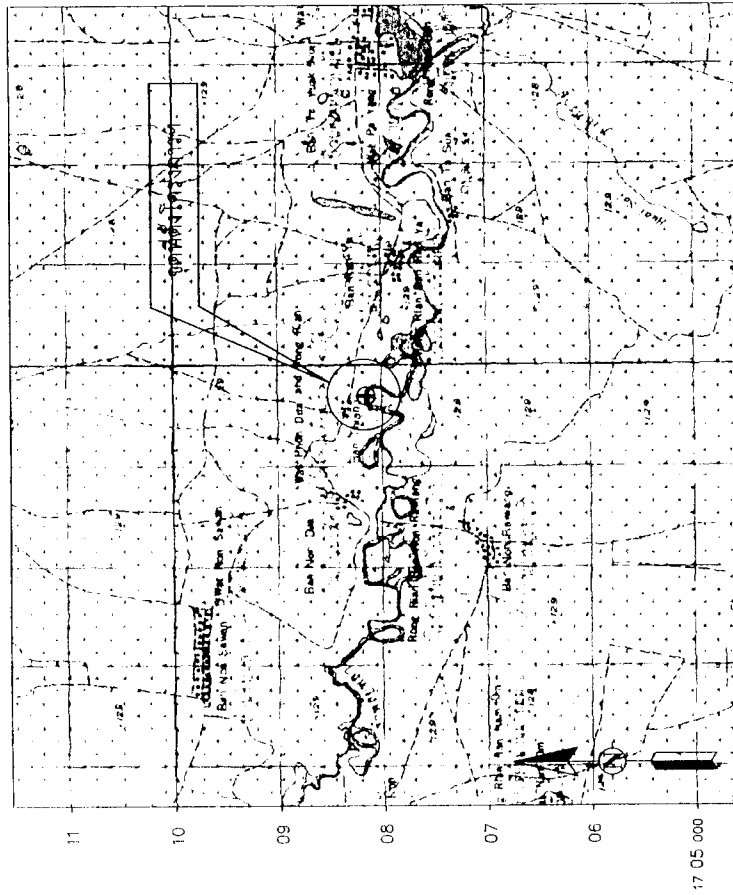
[illegible]

—ແມ່ນ້ອຍໂອ້ດ 4 ແມ່ ໄຫລກວາກມີ $2^2 \times 4^2$
—ກໍ່ແມ່ນໂອ້ດ
—ແມ່ນ້ອຍໂອ້ດ 1
—ມີ $2^2 \times 4^2$

100

[illegible]

นิคมการเกษตรข้าวหอมมะลิ ในเขตปฏิรูปที่ดิน
บ้านโพธิ์เหนือ ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
โครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ ปริมาณงาน 1 แห่ง



3 56 000 57 58 59 60 61 62 63

แผนที่แสดงจุดที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน 1:50000



แผนที่แสดงแสดงบริเวณใกล้เคียงจุดที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน 1:15000

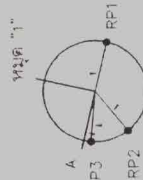
สัญลักษณ์

- ๑ จุดที่ตั้งโครงการ
- เขตตำบล
- ถนนลาดยาง
- ถนนลูกรัง
- ฝาย
- แหล่งเกษตรกรรมในเขตปฏิรูปที่ดิน
- ทางหลวง
- จุดที่ตั้งโครงการ
- พื้นที่ประโยชน์

ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ			
ตำแหน่ง	Lot	พิกัด UTM	ระวาง
1	15.4466	E 359735	N 1708150
2	15.4461	E 359723	N 1708017
			5739IV
			Zone 48

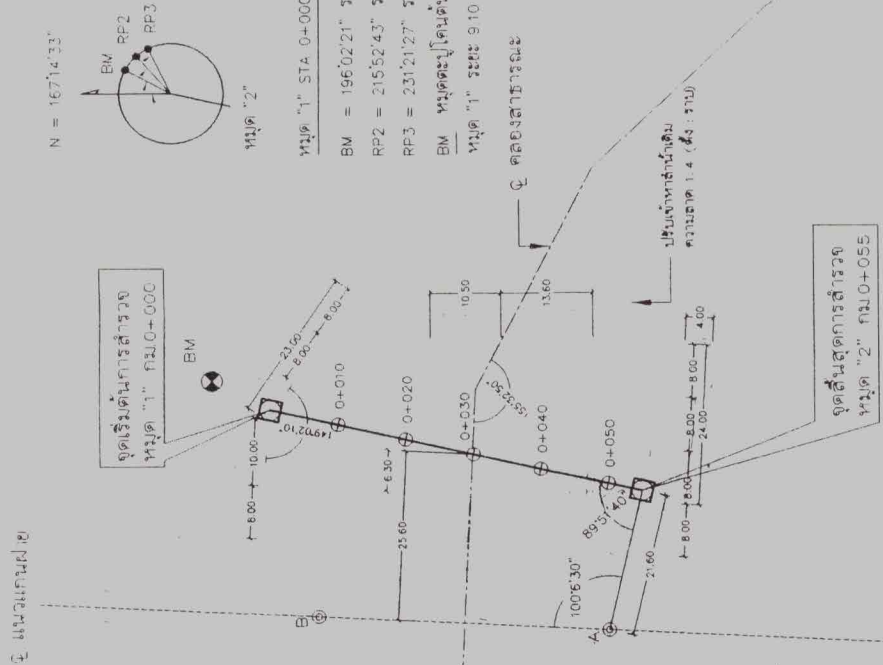
	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		นิคมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	
	โครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพธิ์เหนือ		แบบแสดงจุดที่ตั้งโครงการแบบแสดงบริเวณใกล้เคียงจุดที่ตั้งโครงการ	
สำรวจ	ศึกษาออกแบบ	ออกแบบ	เสนอ	
คำนวณ	ตรวจสอบ	ตรวจ	อนุมัติ	
วันที่	29 ก.ค. 2557	แผ่นที่	1/7	แบบเลขที่
				0814203-007-57

အကြောင်းအရာ	အရက်သောက်ခြင်း (၁၂)
အရက်သောက်ခြင်း	၅၅.၀၀
အရက်သောက်ခြင်း	၂၁.၆၀
A - B	၄၂.၄၀



RP1 = 90°22'35" ระยะทาง 9.50 เมตร หัวตะเอนใต้ถนนประโคน
RP2 = 218°24'23" ระยะทาง 15.80 เมตร หัวตะเอนใต้ถนนวัดตา
RP3 = 262°13'17" ระยะทาง 15.60 เมตร หัวตะเอนใต้ถนนวัดตา

ผู้ประพันธ์



สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โครงการก่อสร้างฝ่ายสืบค้นฯ บ้านโพธิ์เหนือ

๗๖๖	กิตติพร อรรถพล ฐะสิทธิ์, ฐะสิทธิ์	ออกแบบ
-----	-----------------------------------	--------

— ୧୧୫ — ମି. ଶ୍ରୀ. ମ. ସ.

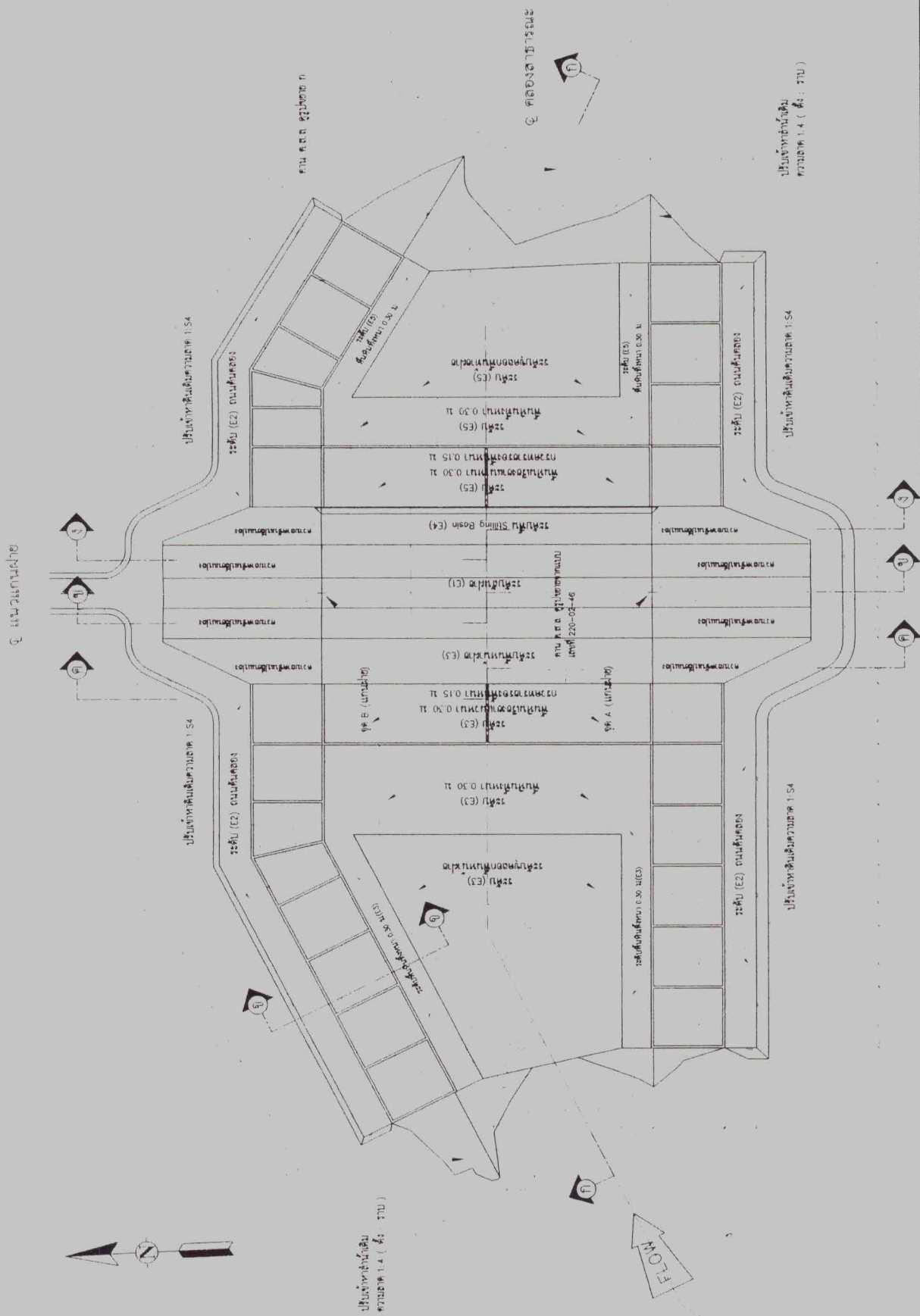
นิคมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน
ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ ร้อยเอ็ด

五五五

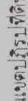
071.221

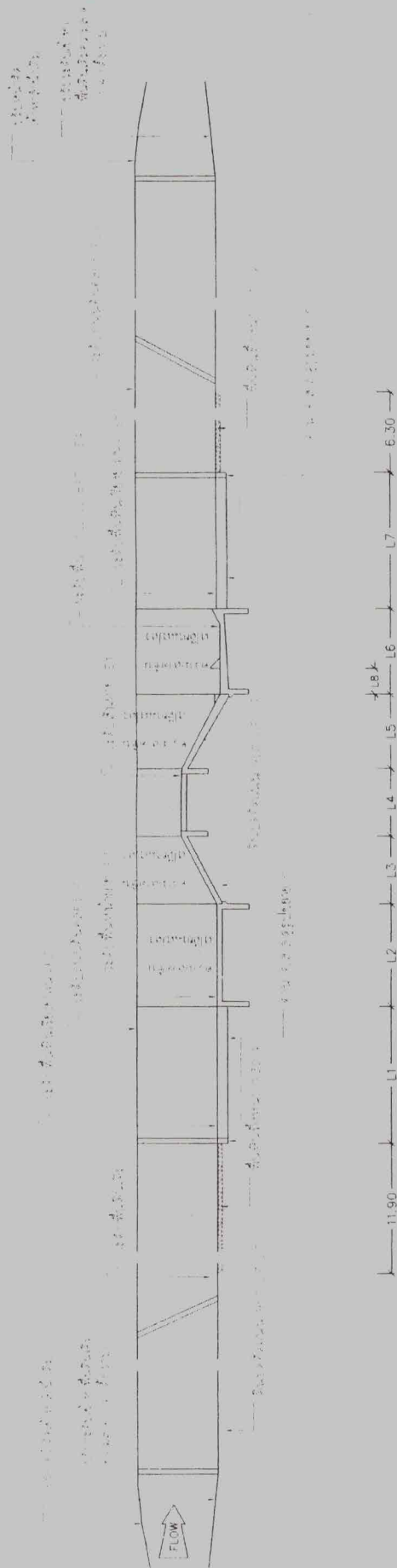
உறுதி

0814203-007-57

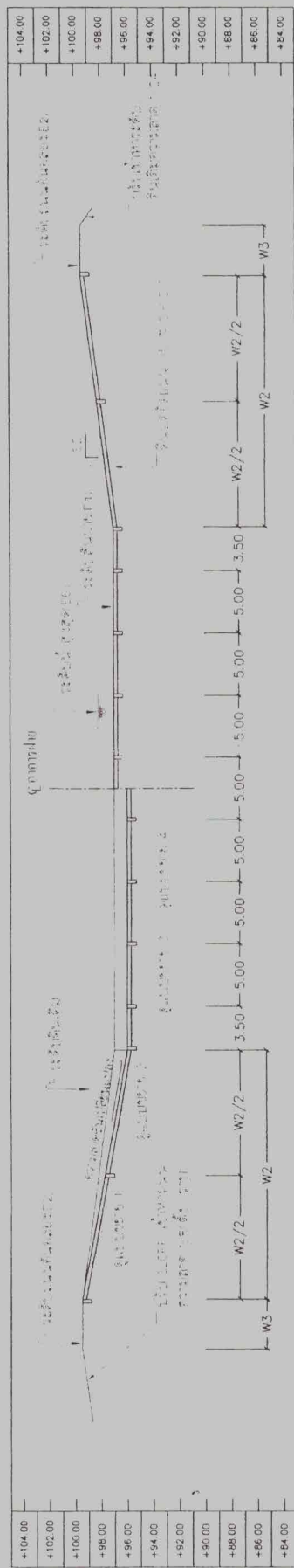


แปลน	1:500
------	-------

	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	นิคมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สวนหลวง จ.ร้อยเอ็ด
โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นน้ำ บ้านโพนเสือ	ออกแบบ ๑๖๖๖	เล่มที่ ๑๖๖๖
ผู้ควบคุม กสิวิทย์	กสิวิทย์	๑๖๖๖
วันที่ ๒๙ มิ.ย. ๒๕๕๗	๔/๗	๐๕๑๔๒๐๓-๐๐๑-๕

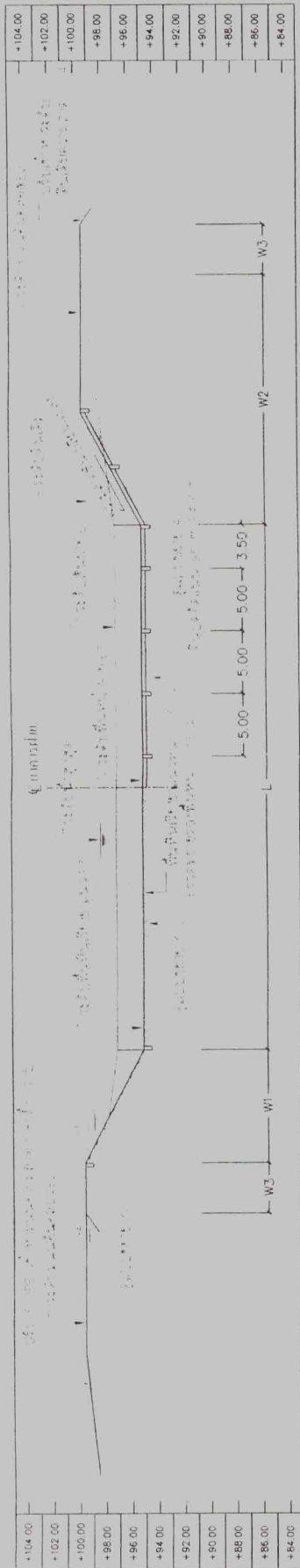


รูปตัด (ก) - (ก) 1:250

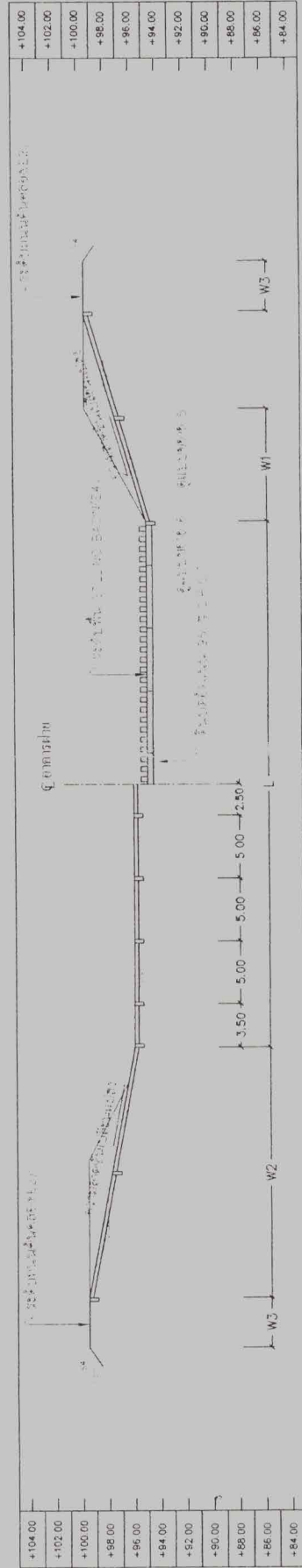


รูปตัด (ข) - (ข) 1:250

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นน้ำ บ้านโพธิ์น้อย ตำบลโพธิ์น้อย อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดร้อยเอ็ด	
สำรวจ	ค.ศ. ๒๕๒๕	ออกแบบ	ค.ศ. ๒๕๒๕
ศึกษา	๑๖๖	อนุมัติ	๑๖๖
วันที่	๒๙ ก.ค. ๒๕๒๕	แผ่นที่	๕/๗
รูปตัด (ก) - (ก)		รูปตัด (ข) - (ข)	
นาย...		นาย...	
0814203-007-67		0814203-007-67	

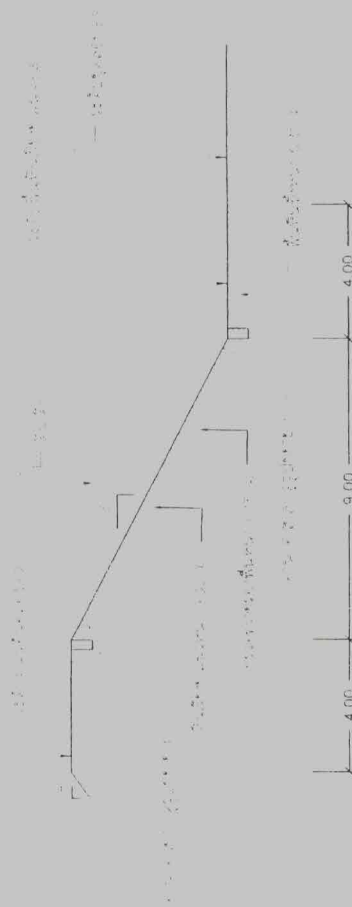


รูปตัด (ก) - (ค) 1:350

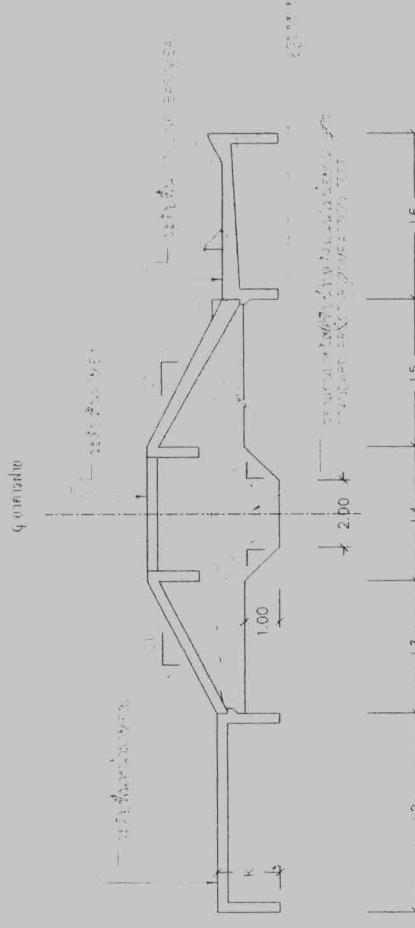


รูปตัด (ง) - (จ) 1:350

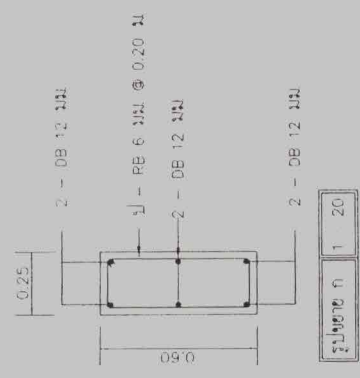
		สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		นิคมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน น.4 ด.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	
โครงการก่อสร้างฝายกั้นน้ำ บ้านโพธิ์น้อย	ออกแบบ	โดย	นาย	นาย	นาย
สำรวจ	วิศวกรเกษตรและสหกรณ์	ออกแบบ	นาย	นาย	นาย
ควบคุม	นาย	ตรวจ	นาย	นาย	นาย
วันที่	29 ก.ค. 2557	แผ่นที่	6/7	แบบเลขที่	0814203-007-57



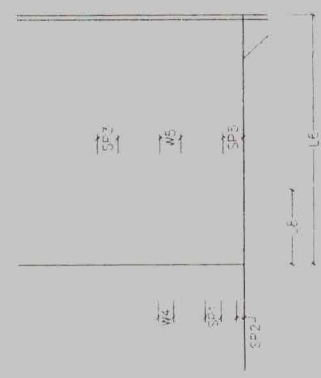
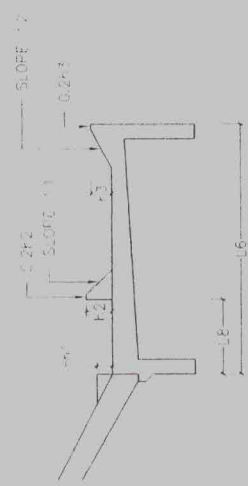
รูปตัด ก 1:20



รูปตัด ก 1:150



รูปตัด ก 1:20



รูปตัด ก 1:50

 สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		นิคมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน น.4 คลองหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	
โครงการก่อสร้างฝายกั้นน้ำ บ้านโนนชัย	ออกแบบ	เขียน	รูปตัด ก, รูปตัด ข, รูปตัด ค
สำรวจ ศักดิ์ธรรมมงคลสุทัศน์ไพศาล	ออกแบบ	เขียน	
ค.อ. วิวัฒน์ กิตติพร	ตรวจ	เขียน	
วันที่ 29 ก.ค. 2557	แผ่นที่ 7/7	แบบร่างที่	08142036-007-S7

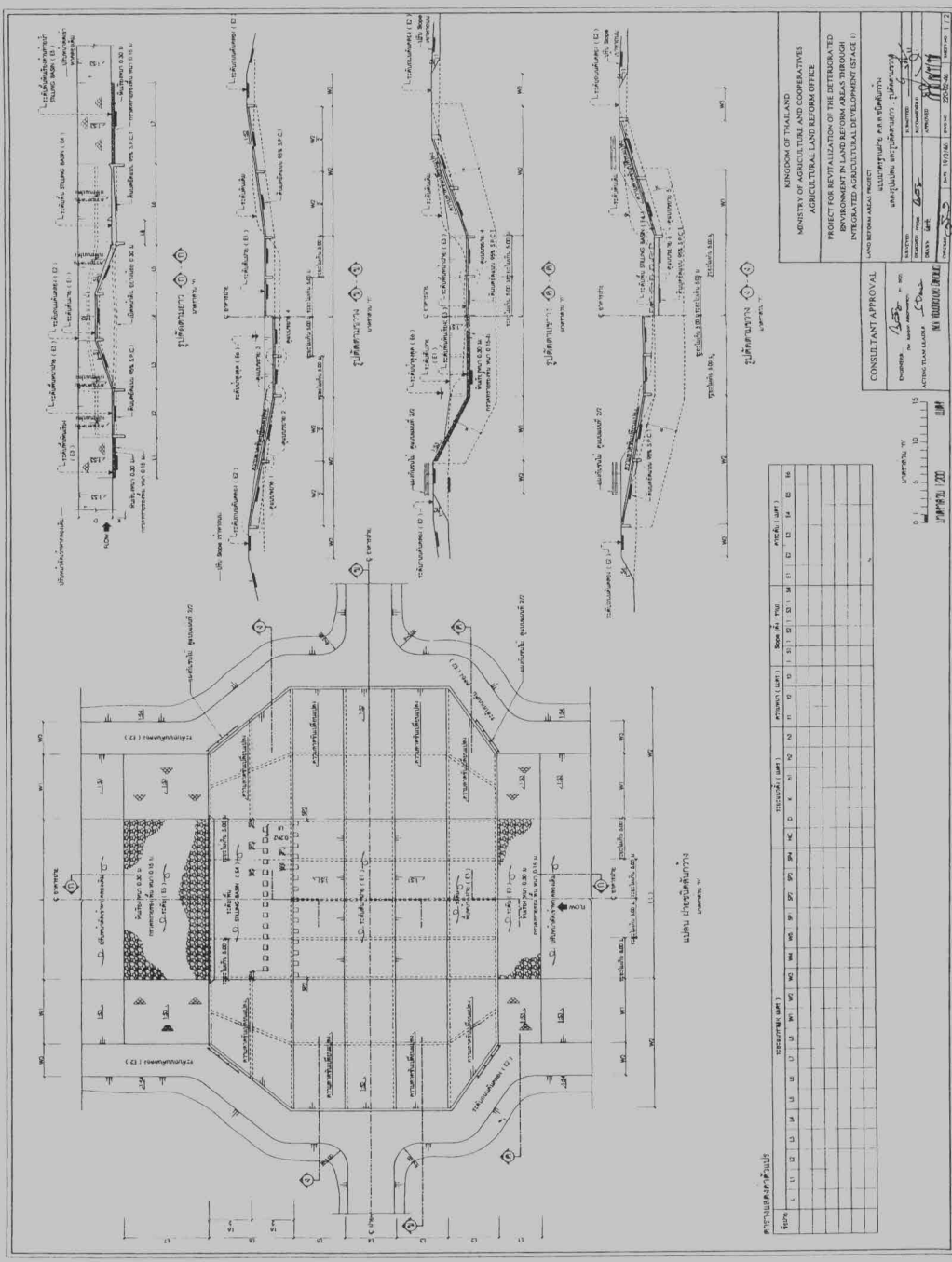


TABLE 1: SUMMARY OF LAND RECLAMATION WORKS

NO.	ITEMS	DISTANCE (METER)										TOTAL (METER)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	...											
2	...											
3	...											
4	...											
5	...											
6	...											
7	...											
8	...											
9	...											
10	...											
11	...											
12	...											
13	...											
14	...											
15	...											
16	...											
17	...											
18	...											
19	...											
20	...											
21	...											
22	...											
23	...											
24	...											
25	...											
26	...											
27	...											
28	...											
29	...											
30	...											
31	...											
32	...											
33	...											
34	...											
35	...											
36	...											
37	...											
38	...											
39	...											
40	...											
41	...											
42	...											
43	...											
44	...											
45	...											
46	...											
47	...											
48	...											
49	...											
50	...											
51	...											
52	...											
53	...											
54	...											
55	...											
56	...											
57	...											
58	...											
59	...											
60	...											
61	...											
62	...											
63	...											
64	...											
65	...											
66	...											
67	...											
68	...											
69	...											
70	...											
71	...											
72	...											
73	...											
74	...											
75	...											
76	...											
77	...											
78	...											
79	...											
80	...											
81	...											
82	...											
83	...											
84	...											
85	...											
86	...											
87	...											
88	...											
89	...											
90	...											
91	...											
92	...											
93	...											
94	...											
95	...											
96	...											
97	...											
98	...											
99	...											
100	...											

KINGDOM OF THAILAND
 MINISTRY OF AGRICULTURE AND COOPERATIVES
 AGRICULTURAL LAND REFORM OFFICE
 PROJECT FOR REVITALIZATION OF THE DEGRADED
 BANGKOK SUBURBAN AGRICULTURAL LAND
 (INTEGRATED AGRICULTURAL DEVELOPMENT STAGE I)

CONSULTANT APPROVAL
 APPROVED BY: [Signature]
 AUTHORIZED SIGNATURE: [Signature]
 NAME: [Name]
 POSITION: [Position]
 DATE: [Date]

SCALE: 1:1000
 NORTH ARROW: [Symbol]

				สำนักงานกรมการที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	แบบมาตรฐานเบี้ยโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ	วันที่รับเงิน..... ราคาเบี้ย..... เงิน..... ค่า..... วันที่..... ราคาเบี้ย..... เงิน..... ค่า.....	วันที่..... ราคาเบี้ย..... เงิน..... ค่า..... วันที่..... ราคาเบี้ย..... เงิน..... ค่า.....
--	---	---	---	---	---	--	---

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

สำนักงานใหญ่พื้นที่กรุงเทพมหานคร กรมการขนส่งทางบก	
แบบมาตรฐาน	
ศักยภาพ และความรู้	
๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐	๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐	๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐	๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐
 ๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

[illegible]

11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

[illegible]

$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

[illegible]

| DATE | DESCRIPTION | AMOUNT | BALANCE |
|------|-------------|---------|----------|
| 1900 | TO BALANCE | 100.00 | 100.00 |
| 1901 | BY SALES | 50.00 | 150.00 |
| 1902 | BY SALES | 75.00 | 225.00 |
| 1903 | BY SALES | 100.00 | 325.00 |
| 1904 | BY SALES | 125.00 | 450.00 |
| 1905 | BY SALES | 150.00 | 600.00 |
| 1906 | BY SALES | 175.00 | 775.00 |
| 1907 | BY SALES | 200.00 | 975.00 |
| 1908 | BY SALES | 225.00 | 1200.00 |
| 1909 | BY SALES | 250.00 | 1450.00 |
| 1910 | BY SALES | 275.00 | 1725.00 |
| 1911 | BY SALES | 300.00 | 2025.00 |
| 1912 | BY SALES | 325.00 | 2350.00 |
| 1913 | BY SALES | 350.00 | 2700.00 |
| 1914 | BY SALES | 375.00 | 3075.00 |
| 1915 | BY SALES | 400.00 | 3475.00 |
| 1916 | BY SALES | 425.00 | 3900.00 |
| 1917 | BY SALES | 450.00 | 4350.00 |
| 1918 | BY SALES | 475.00 | 4825.00 |
| 1919 | BY SALES | 500.00 | 5325.00 |
| 1920 | BY SALES | 525.00 | 5850.00 |
| 1921 | BY SALES | 550.00 | 6400.00 |
| 1922 | BY SALES | 575.00 | 6975.00 |
| 1923 | BY SALES | 600.00 | 7575.00 |
| 1924 | BY SALES | 625.00 | 8200.00 |
| 1925 | BY SALES | 650.00 | 8850.00 |
| 1926 | BY SALES | 675.00 | 9525.00 |
| 1927 | BY SALES | 700.00 | 10225.00 |
| 1928 | BY SALES | 725.00 | 10950.00 |
| 1929 | BY SALES | 750.00 | 11700.00 |
| 1930 | BY SALES | 775.00 | 12475.00 |
| 1931 | BY SALES | 800.00 | 13275.00 |
| 1932 | BY SALES | 825.00 | 14100.00 |
| 1933 | BY SALES | 850.00 | 14950.00 |
| 1934 | BY SALES | 875.00 | 15825.00 |
| 1935 | BY SALES | 900.00 | 16725.00 |
| 1936 | BY SALES | 925.00 | 17650.00 |
| 1937 | BY SALES | 950.00 | 18600.00 |
| 1938 | BY SALES | 975.00 | 19575.00 |
| 1939 | BY SALES | 1000.00 | 20575.00 |
| 1940 | BY SALES | 1025.00 | 21600.00 |
| 1941 | BY SALES | 1050.00 | 22650.00 |
| 1942 | BY SALES | 1075.00 | 23725.00 |
| 1943 | BY SALES | 1100.00 | 24825.00 |
| 1944 | BY SALES | 1125.00 | 25950.00 |
| 1945 | BY SALES | 1150.00 | 27100.00 |
| 1946 | BY SALES | 1175.00 | 28275.00 |
| 1947 | BY SALES | 1200.00 | 29475.00 |
| 1948 | BY SALES | 1225.00 | 30700.00 |
| 1949 | BY SALES | 1250.00 | 31950.00 |
| 1950 | BY SALES | 1275.00 | 33225.00 |
| 1951 | BY SALES | 1300.00 | 34525.00 |
| 1952 | BY SALES | 1325.00 | 35850.00 |
| 1953 | BY SALES | 1350.00 | 37200.00 |
| 1954 | BY SALES | 1375.00 | 38575.00 |
| 1955 | BY SALES | 1400.00 | 39975.00 |
| 1956 | BY SALES | 1425.00 | 41400.00 |
| 1957 | BY SALES | 1450.00 | 42850.00 |
| 1958 | BY SALES | 1475.00 | 44325.00 |
| 1959 | BY SALES | 1500.00 | 45825.00 |
| 1960 | BY SALES | 1525.00 | 47350.00 |
| 1961 | BY SALES | 1550.00 | 48900.00 |
| 1962 | BY SALES | 1575.00 | 50475.00 |
| 1963 | BY SALES | 1600.00 | 52075.00 |
| 1964 | BY SALES | 1625.00 | 53700.00 |
| 1965 | BY SALES | 1650.00 | 55350.00 |
| 1966 | BY SALES | 1675.00 | 57025.00 |
| 1967 | BY SALES | 1700.00 | 58725.00 |
| 1968 | BY SALES | 1725.00 | 60450.00 |
| 1969 | BY SALES | 1750.00 | 62200.00 |
| 1970 | BY SALES | 1775.00 | 63975.00 |
| 1971 | BY SALES | 1800.00 | 65775.00 |
| 1972 | BY SALES | 1825.00 | 67600.00 |
| 1973 | BY SALES | 1850.00 | 69450.00 |
| 1974 | BY SALES | 1875.00 | 71325.00 |
| 1975 | BY SALES | 1900.00 | 73225.00 |
| 1976 | BY SALES | 1925.00 | 75150.00 |
| 1977 | BY SALES | 1950.00 | 7 |

[illegible]

此等文字，皆係當時人所共知，故不煩贅述。

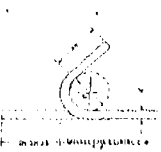
1997

[illegible]

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥



Handwritten notes:


$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$

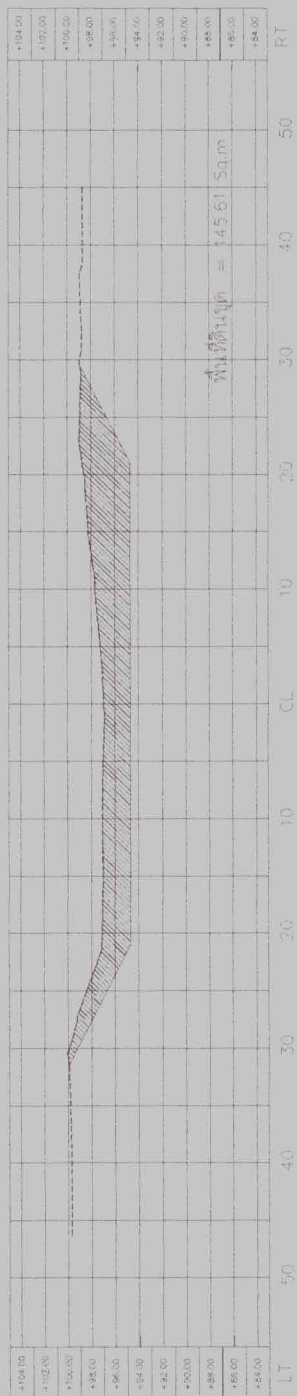

| Letter | Uppercase | | | Lowercase | | |
|--------|-----------|----------|------------|-----------|----------|------------|
| | Stroke 1 | Stroke 2 | Mnemonic | Stroke 1 | Stroke 2 | Mnemonic |
| A | 1 | 2 | Mountain A | 1 | 2 | Mountain A |
| B | 1 | 2 | Ball B | 1 | 2 | Ball B |
| C | 1 | | Circle C | 1 | | Circle C |
| D | 1 | 2 | Door D | 1 | 2 | Door D |
| E | 1 | 2 | Envelope E | 1 | 2 | Envelope E |
| F | 1 | 2 | Fence F | 1 | 2 | Fence F |
| G | 1 | 2 | Golf G | 1 | 2 | Golf G |
| H | 1 | 2 | House H | 1 | 2 | House H |
| I | 1 | | Island I | 1 | | Island I |
| J | 1 | 2 | Jack J | 1 | 2 | Jack J |
| K | 1 | 2 | Kick K | 1 | 2 | Kick K |
| L | 1 | | Ladder L | 1 | | Ladder L |
| M | 1 | 2 | Mountain M | 1 | 2 | Mountain M |
| N | 1 | 2 | Nail N | 1 | 2 | Nail N |
| O | 1 | | Oval O | 1 | | Oval O |
| P | 1 | 2 | Pole P | 1 | 2 | Pole P |
| Q | 1 | 2 | Queen Q | 1 | 2 | Queen Q |
| R | 1 | 2 | Rope R | 1 | 2 | Rope R |
| S | 1 | 2 | Serpent S | 1 | 2 | Serpent S |
| T | 1 | 2 | Tree T | 1 | 2 | Tree T |
| U | 1 | | Umbrella U | 1 | | Umbrella U |
| V | 1 | 2 | Valley V | 1 | 2 | Valley V |
| W | 1 | 2 | Wave W | 1 | 2 | Wave W |
| X | 1 | 2 | X-ray X | 1 | 2 | X-ray X |
| Y | 1 | 2 | Yo-yo Y | 1 | 2 | Yo-yo Y |
| Z | 1 | 2 | Zebra Z | 1 | 2 | Zebra Z |

١٠٠

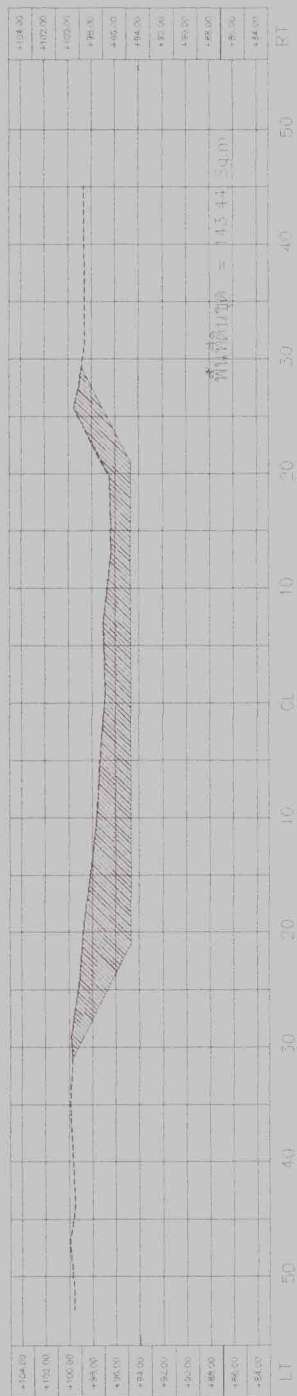
| | |
|---|--|
| △ | □ | ○ | ⊙ | ⌒ | ⌓ | ∩ | ⊂ | ⊃ | ⊄ | ⊅ | ⊆ | ⊇ | ⊈ | ⊉ | ⊊ | ⊋ | ⊌ | ⊍ | ⊎ | ⊏ | ⊐ | ⊑ | ⊒ | ⊓ | ⊔ | ⊕ | ⊖ | ⊗ | ⊘ | ⊙ | ⊚ | ⊛ | ⊜ | ⊝ | ⊞ | ⊟ | ⊠ | ⊡ | ⊢ | ⊣ | ⊤ | ⊥ | ⊦ | ⊧ | ⊨ | ⊩ | ⊪ | ⊫ | ⊬ | ⊭ | ⊮ | ⊯ | ⊰ | ⊱ | ⊲ | ⊳ | ⊴ | ⊵ | ⊶ | ⊷ | ⊸ | ⊹ | ⊺ | ⊻ | ⊼ | ⊽ | ⊾ | ⊿ | ⋀ | ⋁ | ⋂ | ⋃ | ⋄ | ⋅ | ⋆ | ⋇ | ⋈ | ⋉ | ⋊ | ⋋ | ⋌ | ⋍ | ⋎ | ⋏ | ⋐ | ⋑ | ⋒ | ⋓ | ⋔ | ⋕ | ⋖ | ⋗ | ⋘ | ⋙ | ⋚ | ⋛ | ⋜ | ⋝ | ⋞ | ⋟ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | ⋧ | ⋨ | ⋩ | ⋪ | ⋫ | ⋬ | ⋭ | ⋮ | ⋯ | ⋰ | ⋱ | ⋲ | ⋳ | ⋴ | ⋵ | ⋶ | ⋷ | ⋸ | ⋹ | ⋺ | ⋻ | ⋼ | ⋽ | ⋾ | ⋿ | ⋠ | ⋡ | ⋢ | ⋣ | ⋤ | ⋥ | ⋦ | |
|---|--|

[illegible]

| | | | | | |
|---|--|--|---------------|----------------------|--------------------|
|  | สำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาแห่งชาติ | สำนักงานเลขาธิการ
สำนักงานเลขาธิการ | เลขที่
๑๒๓ | วันที่
๒๕/๐๕/๒๕๖๕ | เรื่อง
ขออนุญาต |
| กระทรวงศึกษาธิการ | กรุงเทพมหานคร | กรุงเทพมหานคร | ๑๒๓ | ๒๕/๐๕/๒๕๖๕ | ขออนุญาต |

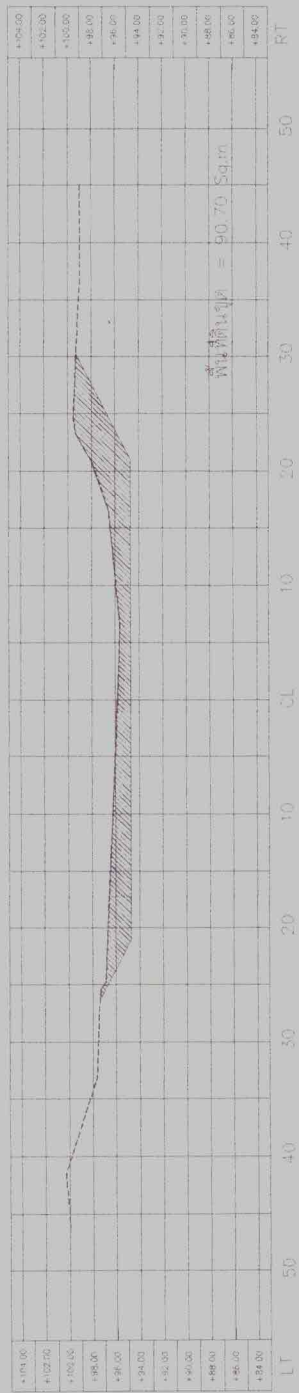


STA 0+080 1:400

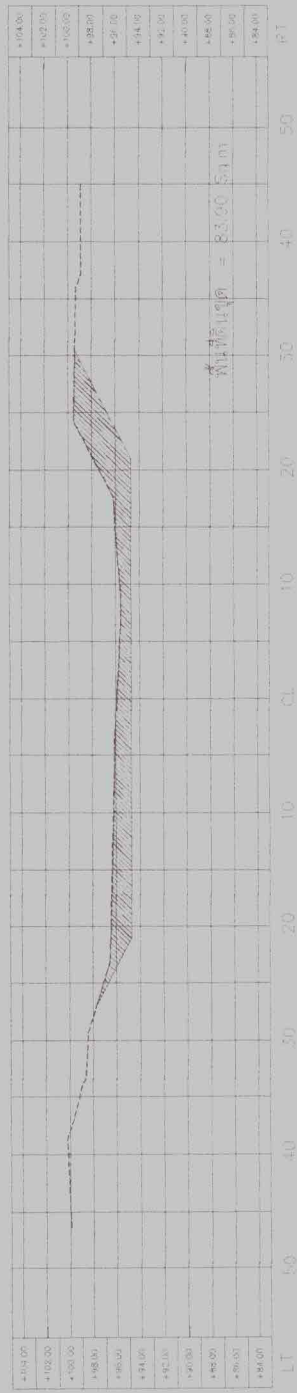


STA 0+090 1:400

| | | | |
|--|-------------|---|-------------|
|  สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | | สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน
ส.4 จ.นนทบุรี อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี | |
| โครงการชลประทานเพื่อพัฒนาพื้นที่ชลประทาน | กรมชลประทาน | โครงการชลประทานเพื่อพัฒนาพื้นที่ชลประทาน | กรมชลประทาน |
| ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี | นายสุวิทย์ | ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี | นายสุวิทย์ |
| วันที่ 29 มี.ค. 2557 | หน้า 1 | วันที่ 29 มี.ค. 2557 | หน้า 1 |
| 0511.01-007-57 | | 0511.01-007-57 | |



STA 0+060 1:400



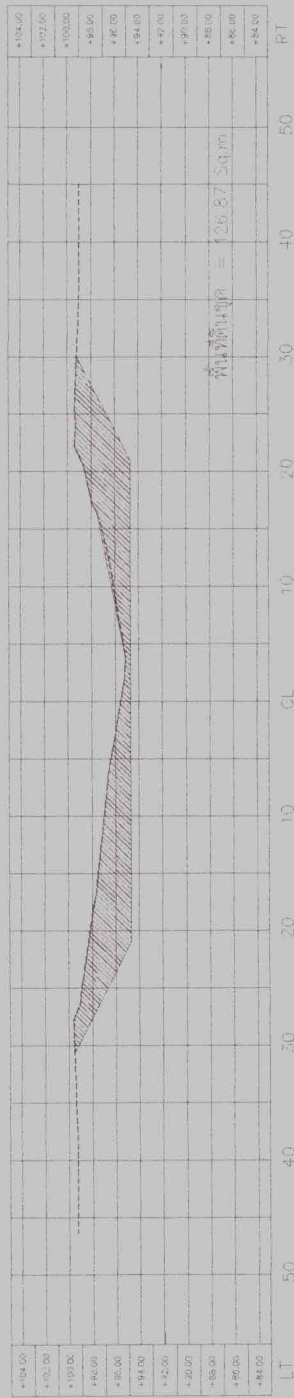
STA 0+070 1:400



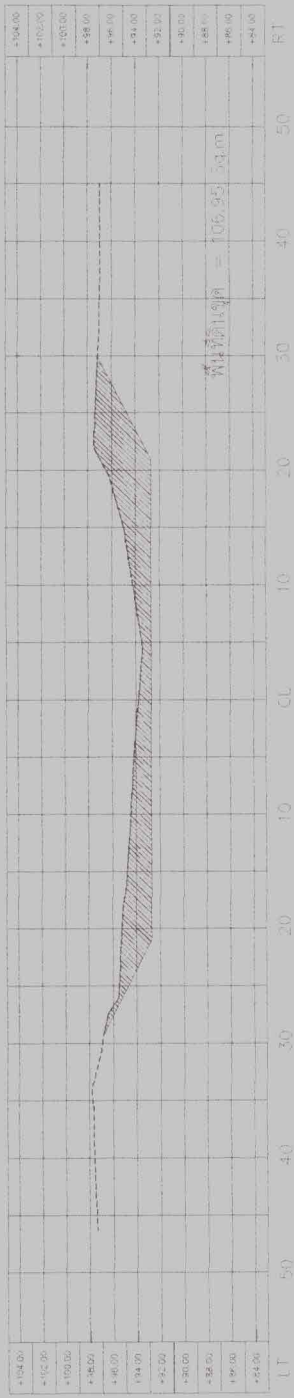
สำนักงานการปฏิรูประบบขนส่งสาธารณะ
กระทรวงคมนาคม

สำนักงานการปฏิรูประบบขนส่งสาธารณะ
กระทรวงคมนาคม

| | | | |
|-------------------------------|--------|-------------------------------|--------|
| โครงการก่อสร้างระบบขนส่งมวลชน | | โครงการก่อสร้างระบบขนส่งมวลชน | |
| สาย | สาย | สาย | สาย |
| ระยะ | ระยะ | ระยะ | ระยะ |
| วันที่ | วันที่ | วันที่ | วันที่ |



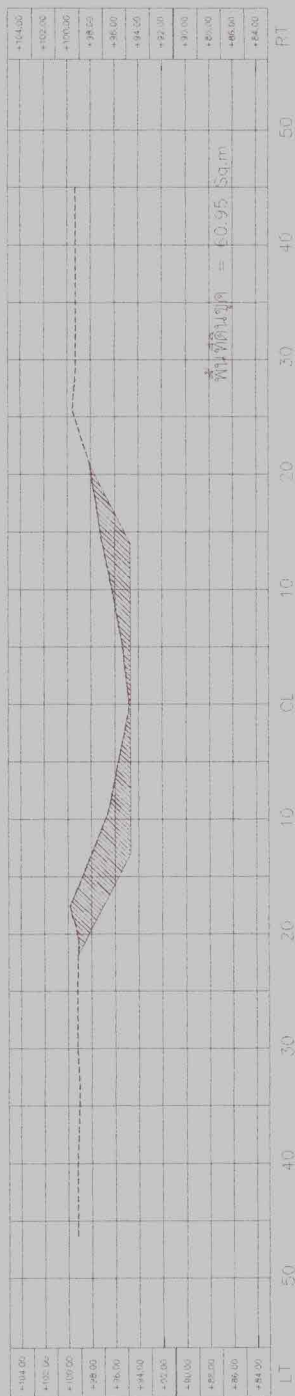
STA 0+040 1:400



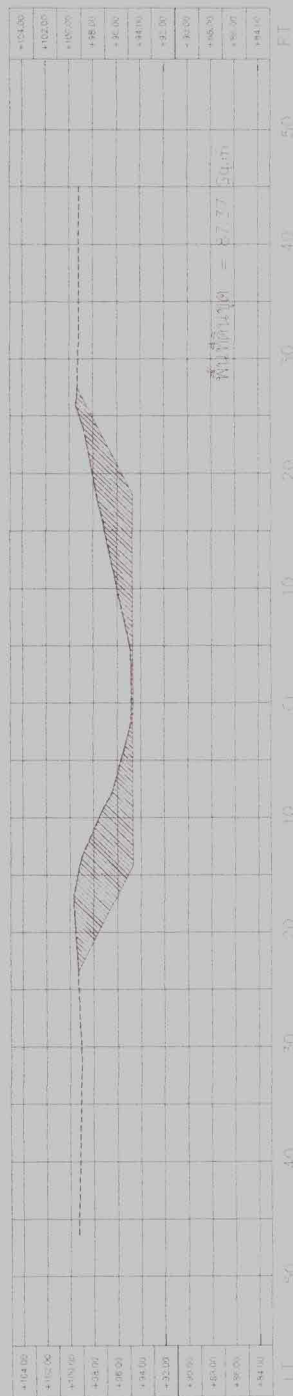
STA 0+050 1:400

| | | | |
|--|--|------------------------|--|
| โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายบ้านนาโพธิ์ | | บริษัท ออกลูกค้า จำกัด | |
| สัญญาจ้าง | | 14 ต.ก.พ. 2553 | |
| สัญญาจ้าง | | 14 ต.ก.พ. 2553 | |
| วันที่ | | 08/12/53-007-57 | |

(26)



STA 0+000 1:400



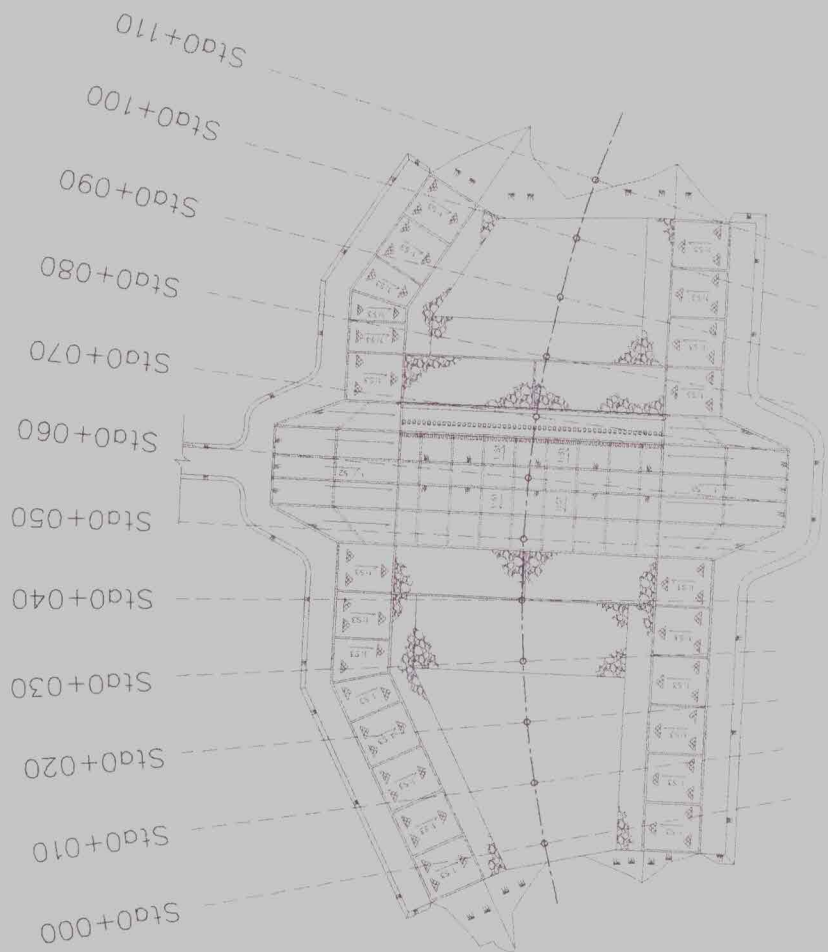
STA 0+010 1:400



สำนักงานการทางพิเศษแห่งประเทศไทย
กรมการทางพิเศษแห่งประเทศไทย

โครงการก่อสร้าง ทางพิเศษ
14 โครงการ ๑ โครงการ

| | | |
|---------|--------------------|------------|
| โครงการ | โครงการทางพิเศษสาย | ปีงบประมาณ |
| ชื่อ | โครงการ | ปีงบประมาณ |
| วันที่ | 29 ต.ค. 2557 | ปีงบประมาณ |
| เลขที่ | 081-03-007-57 | ปีงบประมาณ |



แบบแปลนสะพานวัดดงยาง

มาตราส่วน

1:750

| | | | |
|--|---------------------------|---|-------------------------|
|  สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | | วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
ในสาขาวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา | |
| โครงการ | โครงการปรับปรุงถนนสาย 101 | พื้นที่ | 23 ไร่ 3 งาน 35 ตารางวา |
| ระยะทาง | 1.5 กิโลเมตร | ขนาด | 30 เมตร |
| วันที่ | 25/11/2557 | ฉบับที่ | 0814.01-007-57 |