



ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตื่อ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสว่างภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดร้อยเอ็ด โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตื่อ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสว่างภูมิ 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 หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
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 เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

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 หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.roiet@alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓-๕๑๕-๓๘๘ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง จังหวัดร้อยเอ็ด ผ่านทางอีเมล www.Roiet@alro.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ โดยจังหวัดร้อยเอ็ดจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.roiet@alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐



(นายวิทยา ขยันยิ่ง)

ปฏิบัติหน้าที่ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑/๒๕๖๑

การจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตือ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง
ตามประกาศ จังหวัดร้อยเอ็ด
ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐

จังหวัดร้อยเอ็ด โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตือ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง ณ บ้านโพนเตือ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๒๔๖,๒๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนเก้าหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

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 หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ จึงได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย 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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๒๙,๖๒๐.๐๐ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราพท์ธนาการเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาการภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจกรรมร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน 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 หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๘/๗.๓ หนังสือค้ำประกัน...

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 งานดินซุด 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 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝ่ายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

รายละเอียดตามแบบประมาณราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ, เงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการ หากปริมาณงานที่ทำจริงในสนาม เพิ่มหรือลดจากปริมาณงานดังกล่าว ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมิได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็นโดยคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุใดก็ตามต้องปรับลดเงินค่าจ้างตามราคาของปริมาณงานนั้นๆ

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานและเบิกเงินค่าจ้างในงวดที่ ๑ ของสัญญา ก่อนงานในงวดอื่นทั้งหมด จากนั้นเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงาน งวดใดงวดหนึ่งเสร็จก่อนก็ให้ส่งมอบงานงวดนั้น เพื่อรับเงินต่อไปได้โดยไม่ต้องส่งงานเรียงตามลำดับงาน

๙/๙. อัตราค่าปรับ...

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 จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอละอื่นซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอละอื่นซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากรายชื่อออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น 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 สาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

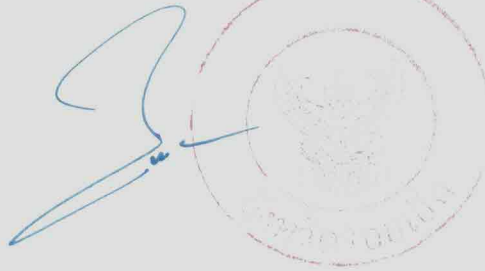
ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕.. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก
ให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับจังหวัด ไร่ข้าวขาว

จังหวัดร้อยเอ็ด



๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐



บันทึกข้อความ

สำนักปลัดสภาน้ำบาดา
วันที่ ๓๐/๑๑/๕๔๙
วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๕๓
เวลา ๑๕.๐๐/๕๓

ส่วนราชการ กลุ่มแผนงานวิศวกรรม สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ส.ป.ก. โทร. ๐-๒๒๗๔-๕๔๒๐

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.๑๒๐๘.๑/๕๖๔ ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๕๓ ได้ดำเนินการประมาณราคางานโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพนเดือ หมู่ ๔ นิคมการเกษตร ข้าวหอมมะลิในเขตปฏิรูปที่ดิน 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

(นายเกษฎา สมิตานนท์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

๐๓๑/๓๐๕

(นายสมศักดิ์ รุ่งเรืองวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน

ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการ ส.ป.ก.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

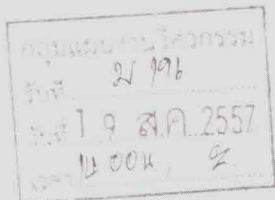
(นายชัยวิจิต คงแสง)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายโกสีย์ สุนาเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



102/206	5600 444
10 20	16,10

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มออกแบบแหล่งน้ำและเกษตรชลประทาน สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน โทร ๐-๒๒๒๑-๑๒๓๓
ที่ กษ ๑๒๐๘.๖/๑๔๒๖ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๗
เรื่อง ขออนุมัติแบบโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุพรรณภูมิ
จังหวัดร้อยเอ็ด

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

ตามบันทึกที่ กษ ๑๒๐๘.๖/๔๕ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ อนุมัติให้ข้าพเจ้าและคณะ
เดินทางไปปฏิบัติราชการเกี่ยวกับสำรวจออกแบบงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน จำนวน ๓ แห่ง ในเขตปฏิรูปที่ดินฯ อำเภอ
สุพรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ นั้น

กลุ่มออกแบบแหล่งน้ำและเกษตรชลประทาน สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ได้ดำเนินการสำรวจ
ออกแบบโครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ จำนวน ๑ แห่ง ในเขตปฏิรูปที่ดินฯ อำเภอสุพรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด แล้ว
เสร็จตามรายละเอียดดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

19 ส.ค. ๕๗

(นายสมศักดิ์ รุ่งเพชรวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน
ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการ ส.ป.ก.

(นายกิตติพร โพธิ์เย็น)
วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

(นายบัณฑิต พันธาส)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการกลุ่มออกแบบแหล่งน้ำและเกษตรชลประทาน

เงื่อนไขพิเศษ

๑. วัตถุประสงค์

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

๒. สถานที่ก่อสร้าง

งานนี้ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างที่ หมู่ ๔ บ้านโพนเตือ นิคมการเกษตรชาวหอมมะลิในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

๓. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

งานที่ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำมีรายการสำคัญต่อไปนี้

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

๓.๒ ดัดตั้งป้ายโครงการฯ 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 แผนเครื่องจักรเครื่องมือที่ได้ปรับปรุงให้ถูกต้องตามสภาพฤดูกาลเสนอให้คณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการ 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 ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงถึงสาเหตุที่ล่าช้านั้น 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 ภายหลังจากที่ได้รับใบส่งมอบงานตามงวดงานจากผู้รับจ้างแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบรูปและรายการรายละเอียดและมีปริมาณงานตามที่กำหนดในใบส่งมอบงานนั้นแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจรับงานให้ภายใน ๓ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้าง การตรวจรับงานเช่นนี้ มิได้ทำให้ผู้รับจ้างหมดความรับผิดชอบในความชำรุดเสียหายของสิ่งก่อสร้างที่ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างมาแล้ว การรับมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้างและสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๗.๒ การตรวจรับงานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานทั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้ว จะต้องจัดทำใบส่งมอบงานรวมทั้งเอกสารการเปลี่ยนแปลงการก่อสร้างทั้งหมด จำนวน ๕ ชุด ให้แก่คณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อทำการตรวจรับ ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจสอบงานในภาคสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้อง ตามแบบรูปและรายการรายละเอียดที่กำหนดในสัญญา และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง จะทำการตรวจรับงานให้ทันที่ภายในเวลา ๕ วัน นับจากวันที่ได้รับใบส่งมอบงานและเอกสารจากผู้รับจ้าง และให้ถือว่าวันที่ได้รับใบส่งมอบงานดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

ทั้งนี้ ถ้าหากงานที่ส่งมอบนั้นมิได้เป็นไปตามที่กล่าวในวรรคแรก คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิที่จะไม่ตรวจรับงานและสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูปและรายการข้อกำหนดซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม ซึ่งในระหว่างการแก้ไขเพิ่มเติมนี้ให้ถือว่ายังไม่มีการส่งมอบงาน

หลังจากที่ได้ทำการแก้ไขเพิ่มเติมเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจสอบงานใหม่ ถ้าผลของการตรวจสอบปรากฏว่า ผู้รับจ้างทำการแก้ไขเพิ่มเติมครบถ้วนถูกต้องตามแบบรูปและรายการเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้าง จะทำการตรวจรับงานให้ภายในเวลา ๕ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับแจ้งและให้ถือว่าวันที่ได้รับแจ้งดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

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

๔.๕ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามสัญญาข้อ ๖.๕ จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

๔.๖ 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

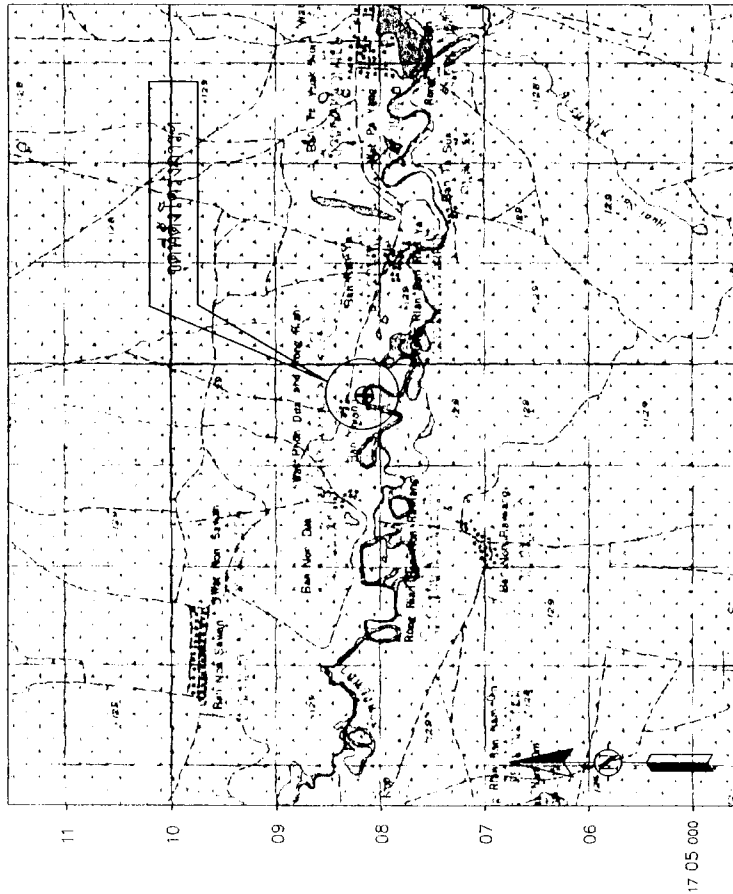
๑๑. เครื่องมือเครื่องใช้ที่ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ซึ่งอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ด้วยทุนทรัพย์ของผู้รับจ้าง เพื่อใช้ในการควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มงานจนงานแล้วเสร็จเรียบร้อย เครื่องมือเครื่องใช้เหล่านี้ที่ผู้รับจ้างมอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อใช้ในงานนี้ 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

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



3 56 000 57 58 59 60 61 62 63

แผนที่แสดงจุดที่ตั้งโครงการฯ

มาตราส่วน 1:50000



แผนที่แสดงแสดงบริเวณ เกิดเสียงจุดที่ตั้งโครงการฯ

มาตราส่วน 1:15000

สัญลักษณ์

- ① จุดที่ตั้งโครงการฯ
- เขตตำบล
- ถนนลาดยาง
- ถนนลูกรัง
- ห้วย
- แหล่งเกษตรกรรมในเขตปฏิรูปที่ดิน
- ทางหลวง
- จุดที่ตั้งโครงการฯ
- พื้นที่บริเวณไร่นา

ตำแหน่งที่ตั้งโครงการฯ			
ตำแหน่ง	Lot	Long	พิกัด UTM
1	15.4466	103.6926	E 359735 N 1708150
2	15.4461	103.6926	E 359723 N 1708067

		สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	นิคมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
โครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ บ้านโพธิ์เตี้ย อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	ออกแบบ ตรวจ	นายอำเภอ นายอำเภอ	นายอำเภอ นายอำเภอ
สำรวจ ที่ดิน	ที่ดิน ที่ดิน	ที่ดิน ที่ดิน	ที่ดิน ที่ดิน
วันที่ วันที่	วันที่ วันที่	วันที่ วันที่	วันที่ วันที่
วันที่ วันที่	วันที่ วันที่	วันที่ วันที่	วันที่ วันที่

มีคัมภีร์เกยตราบาหอมมะลี
ในเขตปริวรรต

บ้านโพธิ์เหนือ ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ ข.ร้อยเอ็ด
โครงการก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ ปริมาณงาน 1 แห่ง

๒. ข้อเท็จจริงในคดี

- [illegible]

ชื่อฝ่าย	ระยะแนวราบ (ม.)										ระยะแนวตั้ง (ม.)						ความหนา (ม.)			SLOPE (ตั้ง ราบ)				การตัด (ม.)													
	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	W1	W2	W3	W4	W5	SP1	SP2	SP3	SP4	HC	D	K	h1	h2	h3	t1	t2	t3	1:S1	1:S2	1:S3	1:S4	E1	E2	E3	E4	E5	E6
ฝ่าย ศ.ส.ล. ด้านซ้ายหน้า	42.00	8.00	6.00	4.00	4.00	5.00	8.00	11.50	9.00	20.00	4.00	4.00	0.30	0.40	0.30	0.15	0.40	0.20	2.00	4.50	1.80	0.30	0.50	0.40	0.30	0.50	0.25	1:2	1:8	1:2	1:1.5	97.00	99.50	95.00	94.80	95.00	98.20

ကမ္ဘာ့အသံလွှင့်

ลำดับที่	รายการ	แบบเลขที่	แผนที่
1	แผนที่จุดที่ตั้งโครงการ , แผนที่แสดงบริเวณก่อสร้างสิ่งก่อสร้าง	0814203-007-57	1/7
2	ข้อกำหนด , สาารบัญญัติ	0814203-007-57	2/7
3	ผังบริเวณ	0814203-007-57	3/7
4	แปลน	0814203-007-57	4/7
5	รูปตัด (ก) - (ข) - (ค) - (ง)	0814203-007-57	5/7
6	รูปตัด (ด) - (ค) - (ง) - (จ)	0814203-007-57	6/7
7	รูปตัด (ข) - (ค) , รูปขยาย ก , รูปขยาย ข , รูปขยาย ค	0814203-007-57	7/7
8	แบบมาตรฐาน		
	8.1 แบบมาตรฐานฝ่าย คสช ชนิดสั้นกว้าง	220-02-46	1/2-2/2
	8.2 แบบมาตรฐานป้อมโครงการ	ป - 02	1/1
	8.3 แบบมาตรฐานตัวอักษรและตัวเลข	ก 107	-
	8.4 แบบมาตรฐานรายละเอียดเสริม	18-01	1/1

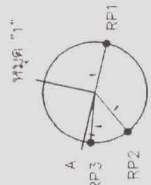
3. ยึดร้าวส่วนคอนกรีตใน 1 ซม. จะต้องใช้ปริมาณซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ไม่น้อยกว่า 350 กก. ยึดร้าวส่วนโดยน้ำหนัก (แห้ง) ของมวลรวมแห้งจะต้องละเอียดใช้อัตราส่วน 2 : 1 ค่าปูนผิวไม่น้อยกว่า 10 ซม. ค่าความแข็งแรง รับแรงอัด เมื่อทดสอบ ด้วยข้อสอบทางคอมปริตตรงบริเวณมาตรฐานเมื่ออายุครบ 28 วัน ต้องรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 210 กก./ตร.มม
4. เหล็กเสริมที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางใหญ่กว่า 6 มม. และ 9 มม. ให้ใช้เหล็กกลม(อบ)ชนิด SR 24 (มอก. 20) เหล็กเสริมที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางใหญ่กว่า 9 มม. ให้ใช้เหล็กข้ออ้อย(OE)ชนิด SD 30 (มอก.24) ยกเว้นระบุไว้เป็นอย่างอื่น
5. การหล่อเหล็กเสริมให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานเลขที่ 18-01 แผ่นที่ 1/1
6. ผิวหน้าคอนกรีตผิวเสริมเป็นผิวโป้นผิวปูนลงมม 2 ซม. พูนมมที่ปรากฏแก่สายตา ยกเว้นระบุไว้เป็นอย่างอื่น
7. พื้นผิวต้องก่อสร้างบนดินที่รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 10 ตัน/ตร.ม. ค่าใช้ชาติในการตรวจสอบเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น
8. ตำแหน่งการก่อสร้างรางฯ ค.ส.ล อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
9. ดินที่ได้จากการขุดรับแรงดึงให้การถม ปรับมมที่สืบรับก่อสร้าง ขึ้นอยู่ในดุลยพินิจของคู่ควบคุมงาน
10. ในกรณีที่มีแบบก่อสร้างกับแบบมาตรฐานมีความขัดแย้งกัน ให้ยึดถือแบบก่อสร้างเป็นหลัก ทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
11. ป้ายโครงการก่อสร้างตามแบบมาตรฐานเลขที่ ป - 02 แผ่นที่ 1/1 จำนวน 1 แห่ง ตำแหน่งการก่อสร้างขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
12. วัสดุต่างๆ และค่าระดับ (ร.ส.ม) เป็นเมตร ยกเว้นระบุไว้เป็นอย่างอื่น
13. งานหินทิ้งและหินเรียงขนาดพอให้ใช้หินใหญ่ ตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดและรายละเอียดการควบคุมงานของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
14. งานดินถมด้วยดินร่วนปนทรายให้ใช้ดินชั้นน้ำ เช่น GC.SC หรือ C ปูนขัดมันไม่น้อยกว่า 95% STANDARD COMACTION TEST

ថ្ងៃអង្គារ ១២ កញ្ញា ២០២២

1. โครงการก่อสร้างเขายอ ชลล ชลล ส่วนกว้าง บ้านโพนเคือ ม.4 ตำบลหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด ความยาวสันเขายอ 42 ม. สูง 2.2 ม. ปริมาณน้ำของสูงสุดออกแบบ 90 ลบ.ม / วินาที
2. พื้นที่รับประโชชน์โครงการ 550 ไร่

	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	นิตยสารเกษตร ในชนบท นิตยสารปฏิรูปที่ดิน
โครงการสร้างฝายเก็บน้ำ บึงโพนเคือ	ส่วนโยธา กรมโยธาธิการและผังเมือง ถนนพหลโยธิน เลขที่ 217	จังหวัดนครราชสีมา อำเภอเมือง เลขที่ 0814203-007-5

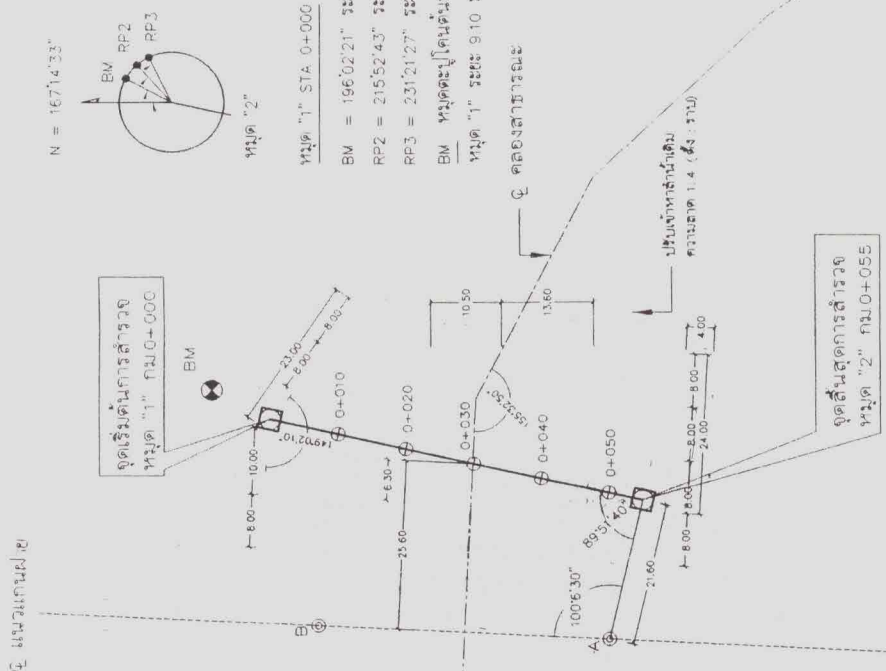
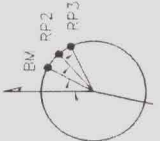
ประเภทสินค้า	ราคาต่อหน่วย (บาท)
กล้วย "1" - "กล้วย" 2"	55.00
กล้วย "2" - A	21.60
A - B	42.00



หมื่น ๒" STA. 0+055

RP1 = 90°22'35" ระยะทาง 9.60 เมตร หมุดตะปูใต้ต้นกระถิน
RP2 = 218°21'23" ระยะทาง 15.80 เมตร หมุดตะปูใต้ต้นไม้
RP3 = 262°13'17" ระยะทาง 15.60 เมตร หมุดตะปูใต้ต้นไม้

ผู้ประพันธ์ 1:750


$$N = 167^{\circ}14'33''$$


අමුද "2"

"1" STA. 0+000

BM = 196.0221" ระยะทาง 9.56 เมตร หมู่ตะปูโคตต้นมะม่วง
RP2 = 215.5243" ระยะทาง 8.50 เมตร หมู่ตะปูโคตต้นมะม่วง
RP3 = 231.2127" ระยะทาง 11.80 เมตร หมู่ตะปูโคตต้นมะพร้าว
BM หมู่ตะปูโคตต้นมะม่วง ค่ายดับปู 100.32 (ร.ต.ม) อยู่ด้านหลัง
หอดูดาว ระยะ 9.10 ม. แล้วจากฐานแนว Base Line ระยะ 2.60 ม.

๒. คลองสาขารวม

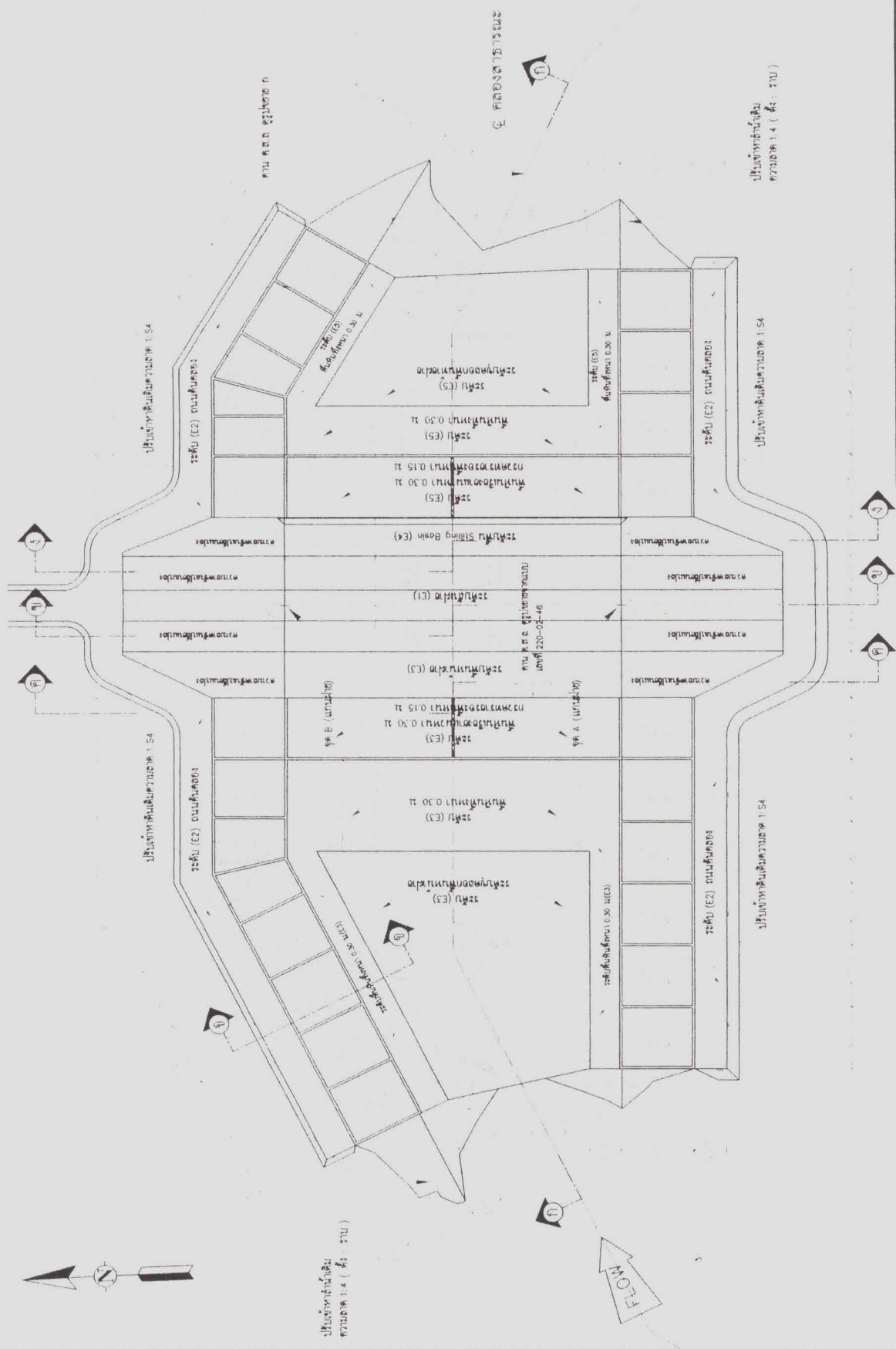
กำหนดค่าเดิม
ภาค 1.4 (ซึ่งรวม)

ศูนย์ปฏิบัติการสำรวจ
เขต "2" กม.0+055

 สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	โครงการอรัญชัยนิคมบ้าน ปันโพธิ์เหนือ			
	ที่ ๔๖๐	ทิศเหนือของศูนย์รังสิต	ออกแบบ	
ที่ ๔๖๑	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๖๒	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๖๓	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๖๔	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๖๕	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๖๖	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๖๗	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๖๘	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๖๙	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๗๐	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๗๑	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๗๒	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๗๓	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๗๔	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๗๕	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๗๖	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๗๗	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๗๘	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๗๙	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๘๐	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๘๑	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๘๒	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๘๓	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๘๔	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๘๕	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๘๖	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๘๗	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๘๘	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๘๙	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๙๐	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๙๑	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๙๒	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๙๓	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๙๔	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๙๕	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๙๖	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๔๙๗	ทิศเหนือ	ตรวจ		
ที่ ๔๙๘	ทิศตะวันออก	ตรวจ		
ที่ ๔๙๙	ทิศใต้	ตรวจ		
ที่ ๕๐๐	ทิศเหนือ	ตรวจ		

ผู้วิจัย
1:750

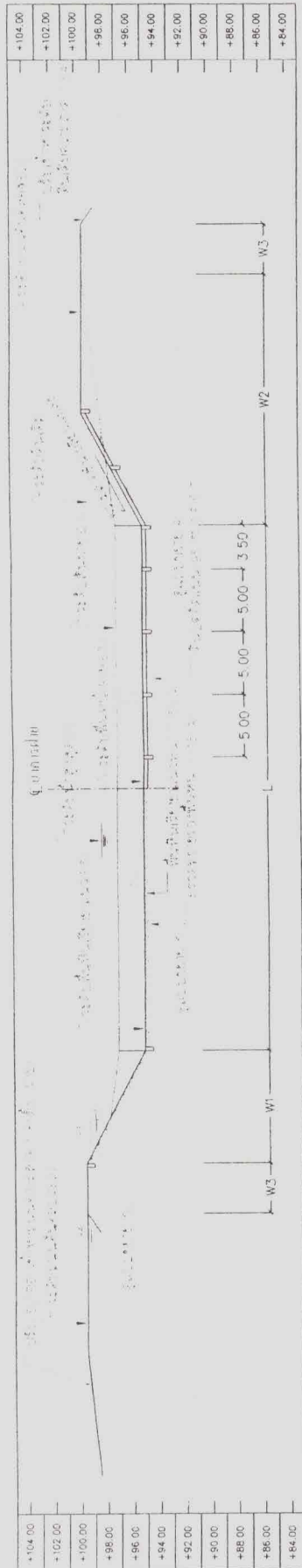
แนวแกน



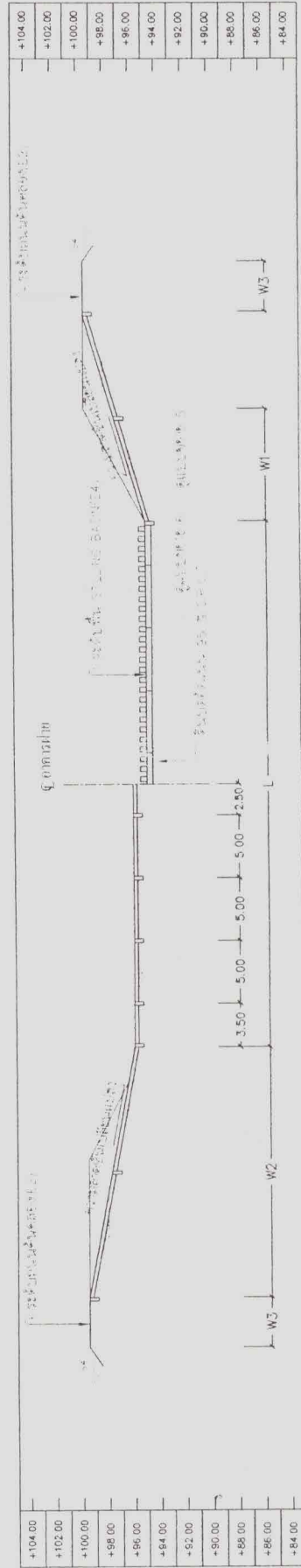
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		นิคมเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน 1.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	
โครงการก่อสร้างอาคารพักอาศัย	บ้านใหม่	เลขที่	เลขที่
ชื่อจริง	กิตติภรณ์ธรรมะธรรมะ	ออกแบบ	สถาปนิก
ชื่อ-นามสกุล	กิตติภรณ์ธรรมะธรรมะ	ตรวจสอบ	สถาปนิก
วันที่	29 ก.ค. 2557	แผ่นที่	4/7
		0614203-007-57	

แปลน 1:500

	สำนักงานการปฏิรูปเพื่อพัฒนาระบบราชการและสำนักงาน	โครงการก่อสร้างศูนย์พักนัก บ้านโพนเคือ	เอกสาร	หน้า ๑-๑, ๑-๒
๓๔	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๓๔	๓๔	๓๔
๓๕	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๓๕	๓๕	๓๕
๓๖	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๓๖	๓๖	๓๖
๓๗	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๓๗	๓๗	๓๗
๓๘	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๓๘	๓๘	๓๘
๓๙	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๓๙	๓๙	๓๙
๔๐	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๔๐	๔๐	๔๐
๔๑	กรมการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๔๑	๔๑	๔๑

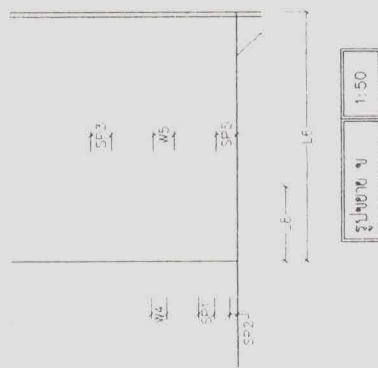
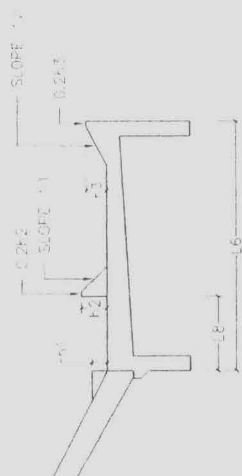


รูปตัด (ค) - 1:350

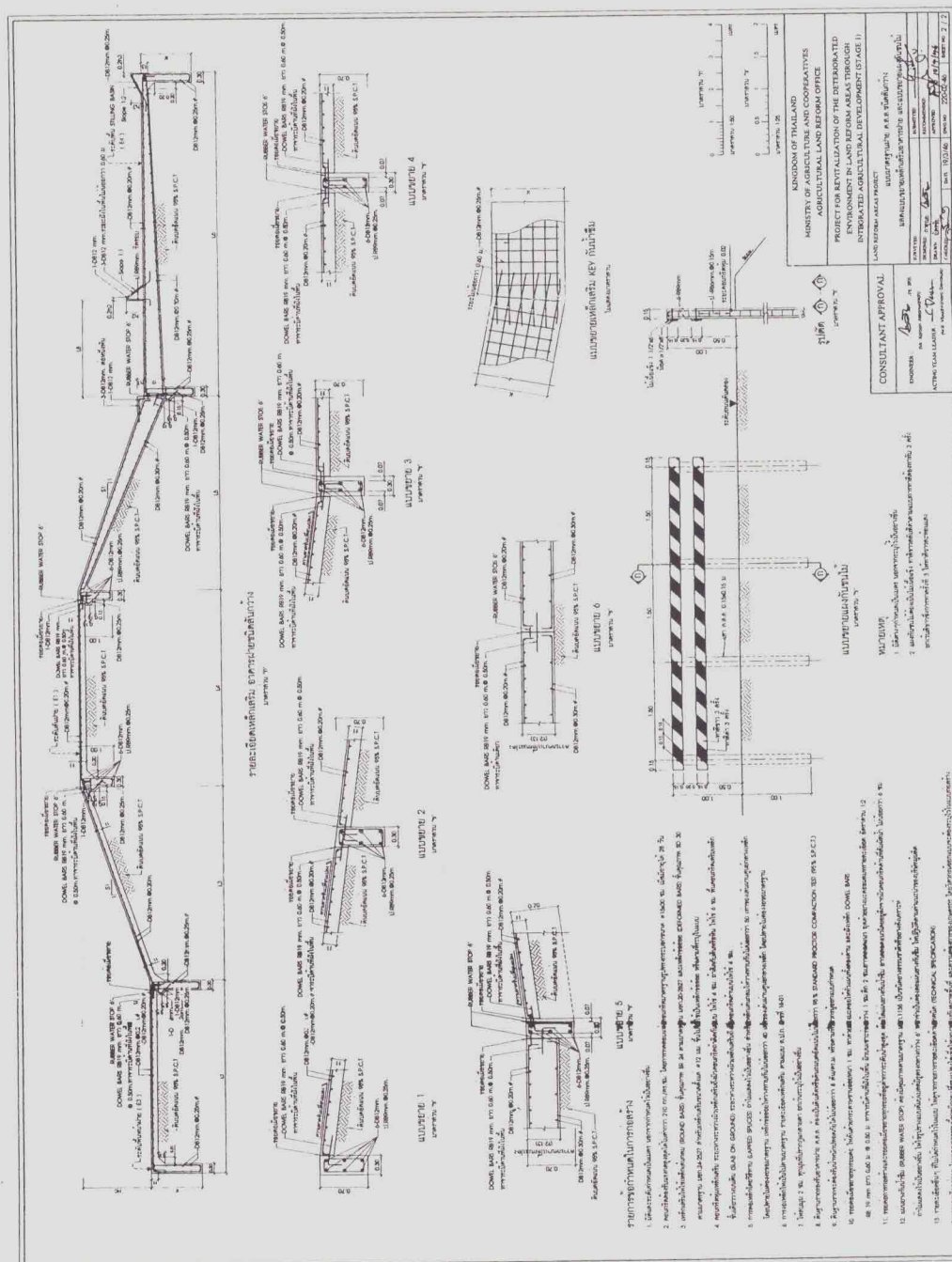


รูปตัด (ง) - 1:350

 สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		วัตถุประสงค์ โครงการก่อสร้างฝายกั้นน้ำ บ้านโพธิ์เหนือ		วัตถุประสงค์ โครงการก่อสร้างฝายกั้นน้ำ บ้านโพธิ์เหนือ	
สำรวจ	ศึกษาและออกแบบ	ออกแบบ	ออกแบบ	ออกแบบ	ออกแบบ
วิศวกร	วิศวกร	วิศวกร	วิศวกร	วิศวกร	วิศวกร
วันที่	29 ก.ค. 2557	วันที่	6/7	วันที่	08/4203-007-57



	สำนักงานการปฏิรูปเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ กระทรวงศึกษาธิการ	นิตการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน ม.4 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด	ปฏิรูปที่ดิน - ๑, ป.๒๕๓๓, ป.๒๕๓๔, ป.๒๕๓๕
สำรวจ	คชช.รณดล อดุลยสิทธิ์	ออกแบบ	๑๖๖๖
เขียน	คชช.วิมล	๑๖๖๖	๑๖๖๖
วันที่	๒๙ ก.ค. ๒๕๕๗	๗/๗	๐๘๑๔๐๓๐๑-๐๐๗-๕



[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

1. *Chlorophyll a* (Chl a) is the primary photosynthetic pigment in most plants and algae. It is a green pigment that absorbs light energy in the blue-violet and red-orange regions of the visible spectrum. Chl a is essential for the light-dependent reactions of photosynthesis, where it converts light energy into chemical energy in the form of ATP and NADPH.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

4. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$, $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$.

2020

					
א	ב	ג	ד	ה	ו
					
ז	ח	ט	י	כ	ל
					
מ	נ	ס	ע	פ	צ
					
ק	ר	ש	ת	י	י
					
י	י	י	י	י	י
					
י	י	י	י	י	י

[illegible]

1	2	3	4	5	6
a	b	c	d	e	f
a	b	c	d	e	f
a	b	c	d	e	f
a	b	c	d	e	f

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

١٠٠

NAME	AGE	SEX	RELATION	DATE	TIME	PLACE	REMARKS
JOHN J. BROWN	32	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
MARY J. BROWN	28	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
WILLIAM J. BROWN	25	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
ELIZABETH J. BROWN	22	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
JAMES J. BROWN	20	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
MARGARET J. BROWN	18	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
CHARLES J. BROWN	16	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
ANNE J. BROWN	14	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
EDWARD J. BROWN	12	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
JOHN J. BROWN	10	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
MARY J. BROWN	8	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
WILLIAM J. BROWN	6	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
ELIZABETH J. BROWN	4	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
JAMES J. BROWN	2	M	SON	1901	10	NEW YORK	ARRIVED
MARGARET J. BROWN	1	F	DAUGHTER	1901	10	NEW YORK	ARRIVED

[illegible]

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be addressed. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

[Faint handwritten notes or bleed-through from the reverse side]

1000

440-21-264

三

[illegible]

Journal of Management Education

10



U.S. DEPARTMENT OF JUSTICE
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

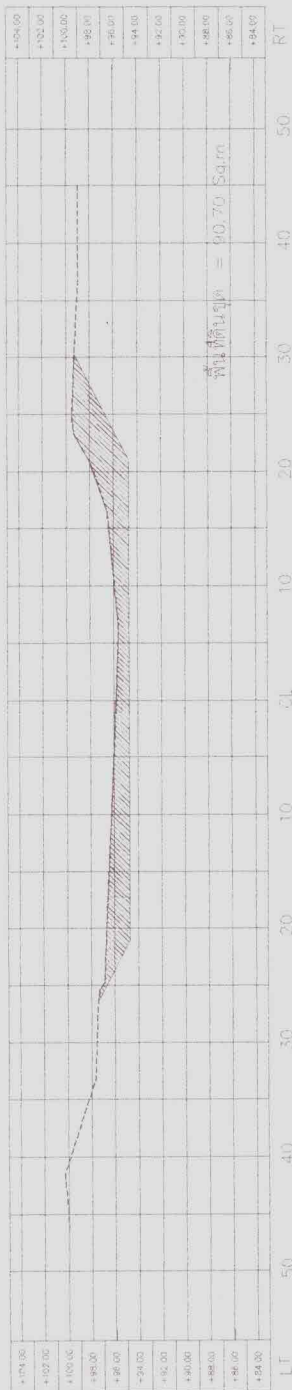
[illegible]

100

10

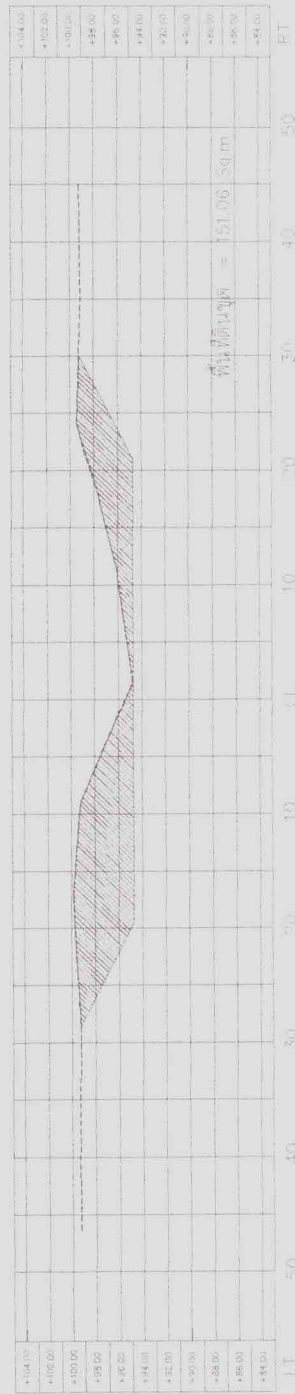
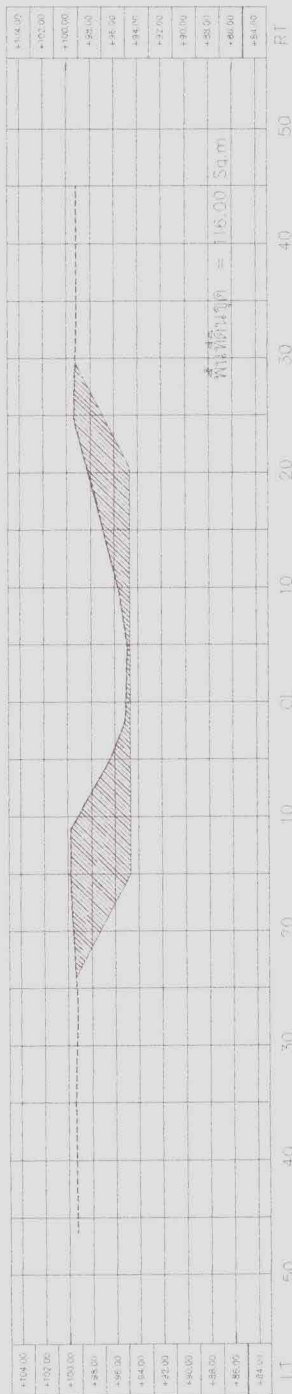
1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

	สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษาและวิทยาศาสตร์	สำนักงานเลขาธิการ ในหลวงรัชกาลที่สิบ 14 ต.พฤษภาคม อ.สุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี
1. ชื่อโครงการ :	โครงการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น	1.1 ชื่อโครงการ :
2. วัตถุประสงค์ :	เพื่ออนุรักษ์และส่งเสริม ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ท้องถิ่น	2.1 วัตถุประสงค์ :
3. ขอบเขต :	3.1 ขอบเขตพื้นที่ :	3.2 ขอบเขตเวลา :
4. งบประมาณ :	4.1 งบประมาณ :	4.2 แหล่งที่มาของเงิน :
5. ผลประโยชน์ :	5.1 ผลประโยชน์ :	5.2 ผลประโยชน์ :
6. ระยะเวลา :	6.1 ระยะเวลา :	6.2 ระยะเวลา :
7. สถานที่ :	7.1 สถานที่ :	7.2 สถานที่ :
8. ผู้รับผิดชอบ :	8.1 ผู้รับผิดชอบ :	8.2 ผู้รับผิดชอบ :



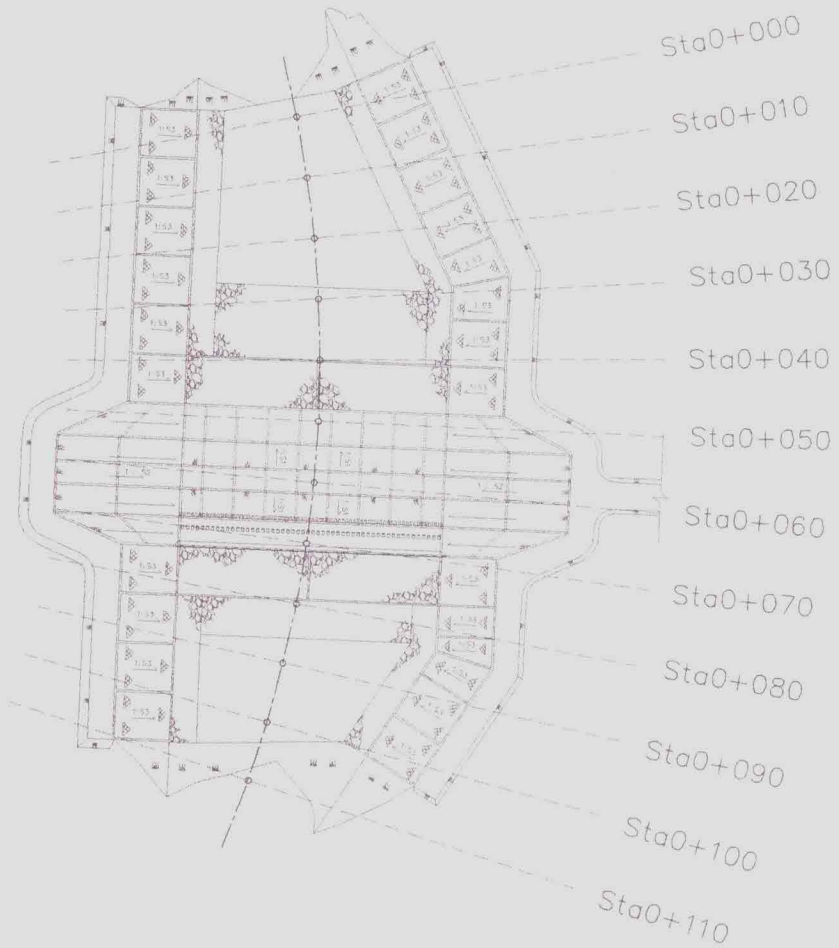
 สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร กรมการโยธาธิการและผังเมือง		สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร กรมการโยธาธิการและผังเมือง	
โครงการ	โครงการปรับปรุงถนน	โครงการ	โครงการปรับปรุงถนน
ชื่อ-สกุล	นาย...	ชื่อ-สกุล	นาย...
วันที่	29 ก.ค. 2567	วันที่	29 ก.ค. 2567
1:400		1:400	

(2)



		โครงการถนนใหม่สาย 1000		โครงการถนนใหม่สาย 1000	
กรมโยธาธิการและผังเมือง		กรมโยธาธิการและผังเมือง		กรมโยธาธิการและผังเมือง	
กองโยธา		กองโยธา		กองโยธา	
นาย		นาย		นาย	
วันที่ 29 ก.ค. 2567		วันที่ 29 ก.ค. 2567		วันที่ 29 ก.ค. 2567	
เลขที่ 0514.03-007-57		เลขที่ 0514.03-007-57		เลขที่ 0514.03-007-57	

[illegible]

[illegible]



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด โทร. ๐-๔๓๕๑-๕๓๘๘ โทรสาร ๐-๔๓๕๑-๑๓๓๘
ที่ รอ ๐๐๑๑/๖๖๕ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความเห็นชอบและขออนุมัติใช้ราคากลางงานก่อสร้างฝายบ้านโพนเตื่อ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง
อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๔๐๔๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตื่อ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ
จังหวัดร้อยเอ็ด นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างฝาย
บ้านโพนเตื่อ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้น
ทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลาง
ของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๗,๖๕๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ดังรายละเอียด
ตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบและขออนุมัติใช้ราคากลางงานก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตื่อ
หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ต่อไป


.....ประธานกรรมการ
(นายวสันต์ รongเมือง)
นายช่างสำรวจอาวุโส


.....กรรมการ
(นายบพิตร ณ วงค์)
นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ


.....กรรมการ
(นายกรกฎ นนสีลาด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ



(นางสุริย์รัตน์ ชารเลิศ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทน ปฏิรูปที่ดินจังหวัด
ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เอกสารการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

โครงการก่อสร้างฝายบ้านโพนเตือ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
ต้องทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
โดยแบ่งงวดงานและการจ่ายเงินออกเป็น ๖ งวดงาน ตามรายละเอียดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานเปิดหน้าดิน งานดินขุด และงานดินถม ตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา ระยะเวลาภายใน ๓๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา ระยะเวลาภายใน ๖๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๓ เป็นเงินร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณงานตามสัญญา ระยะเวลาภายใน ๙๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๔ เป็นเงินร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จ ๒๕% ของปริมาณตามสัญญา ระยะเวลาภายใน ๑๒๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๕ เป็นเงินร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารฝายตามแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา ระยะเวลาภายใน ๑๕๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๖ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามลักษณะงาน คือ งานก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดตามสัญญา พร้อมปรับพื้นที่ทำความสะอาดเก็บวัสดุออกนอกบริเวณ ระยะเวลา ๑๘๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

รายละเอียดตามแบบประมาณราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ, เงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการ หากปริมาณงานที่ทำจริงในสนาม เพิ่มหรือลดจากปริมาณงานดังกล่าว ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมิได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็นโดยคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุใดก็ตามต้องปรับลดเงินค่าจ้างตามราคาของปริมาณงานนั้นๆ

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานและเบิกเงินค่าจ้างในงวดที่ ๑ ของสัญญา ก่อนงานในงวดอื่นทั้งหมด จากนั้นเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงาน งวดใดงวดหนึ่งเสร็จก่อนก็ให้ส่งมอบงานงวดนั้น เพื่อรับเงินต่อไปได้ โดยไม่ต้องส่งงานเรียงตามลำดับงาน

ประเภท ฝายกักเก็บน้ำ จำนวน ๑ แห่ง
 เจ้าของโครงการ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนเดื่อ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
 แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานชลประทาน	๕,๕๖๘,๓๕๑.๓๘	๑.๓๗๕๐	๗,๖๕๖,๔๘๓.๑๕	
	เงื่อนไข (เริ่มใช้ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐)				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐๐%				
	เงินประกันผลงานหัก ๐.๐๐%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐๐%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐๐%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๗,๖๕๖,๔๘๓.๑๕	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เจ็ดล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)			๗,๖๕๐,๐๐๐.๐๐	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้
 เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวสันต์ ร่องเมือง)

นายช่างสำรวจอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายบพิตร ณ วงค์)

นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายกรกฎ นนสีลาด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาทำก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

งานประมาณการ

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ฝ่ายกำกับนำ จำนวน ๑ แห่ง

บ้านเนินเตี้ย หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๑

แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานก่อสร้างฝายเก็บกักน้ำ								
	๑.๑ งานขุดดิน (ด้วยเครื่องจักร)	๑๑,๗๘๐.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๑๗.๐๑	๒๐๐,๓๗๗.๘๐	๒๐๐,๓๗๗.๘๐	
	๑.๒ งานถมดิน								
	- ดินถมบดอัดแน่น ๙๕% S.P.C.T.	๑,๗๐๐.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๔๒.๓๕	๗๑,๙๙๕.๐๐	๗๑,๙๙๕.๐๐	
	๑.๓ งานกรวดทรายรองพื้น	๕๑๓.๕๙	ลบ.ม.	๑๘๖.๐๐	๙๕,๕๒๗.๗๔	-	-	๙๕,๕๒๗.๗๔	
	๑.๔ งานเรียงหินยาแนว	๖๘๙.๐๘	ลบ.ม.	๖๓๑.๐๐	๔๓๔,๘๐๙.๔๘	๒๒๔.๐๐	๑๕๔,๓๕๓.๙๒	๕๘๙,๑๖๓.๔๐	
	๑.๕ งานหินทิ้ง	๓๓๘.๑๐	ลบ.ม.	๕๒๙.๔๔	๑๗๙,๐๐๓.๖๖	๗๔.๐๐	๒๕,๐๑๙.๔๐	๒๐๔,๐๒๓.๐๖	
	๑.๖ แผงกันชนไม้								
	- ไม้เนื้อแข็งขนาด ๑๑/๒"๖"	๗,๘๗	ลบ.ฟ.	๘๒๐.๐๐	๖,๔๕๓.๔๐	-	-	๖,๔๕๓.๔๐	
	- ไม้เนื้อแข็ง ๗ ๑/๒"๘"	๓๒.๐๐	ตัว	๑๕.๐๐	๔๘๐.๐๐	-	-	๔๘๐.๐๐	
	- งานทาสี	๒.๘๘	ตร.ม.	๓๕.๐๐	๑๐๐.๘๐	๒๕.๐๐	๗๒.๐๐	๑๗๒.๘๐	
	๑.๗ คอกรีตโครงสร้าง	๙๖๕.๐๐	ลบ.ม.	๑,๘๒๐.๐๐	๑,๗๕๖,๓๐๐.๐๐	๒๘๖.๐๐	๒๗๕,๙๙๐.๐๐	๒,๐๓๒,๒๙๐.๐๐	
	๑.๘ ไม้แบบ	๒,๔๘๘.๖๙	ลบ.ม.	๓๐๐.๐๐	๗๔๖,๖๐๗.๐๐	๑๓๓.๐๐	๓๓๐,๙๙๕.๗๗	๑,๐๗๗,๖๐๒.๗๗	
	๑.๙ เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB ๖ มม. SR.๒๔	๕.๗๔	กก.	๒๐.๘๑	๑๑๙.๔๕	๔.๑๐	๒๓.๕๓	๑๔๖.๙๘	
	- เหล็ก RB ๙ มม. SR.๒๔	๓,๖๗๓.๒๓	กก.	๒๐.๑๓	๗๓,๙๔๒.๑๒	๔.๑๐	๑๕,๐๖๐.๒๔	๘๙,๐๐๒.๓๖	
	- เหล็ก RB ๑๙ มม. SR.๒๔	๒,๔๓๗.๘๔	กก.	๒๐.๑๘	๔๙,๑๙๕.๖๑	๔.๑๐	๙,๙๙๕.๑๔	๕๙,๑๙๐.๗๖	
	- เหล็ก DB ๑๒ มม. SD.๓๐	๓๙,๖๙๑.๔๙	กก.	๒๐.๒๖	๘๐๔,๑๔๙.๕๙	๓.๓๐	๑๓๐,๙๘๑.๙๒	๘๓๕,๑๓๑.๕๐	
	ถาดผูกเหล็ก	๑,๐๘๔.๒๖	กก.	๕๗.๐๐	๖๑,๘๐๒.๘๒	-	-	๖๑,๘๐๒.๘๒	

๐๙

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

งานประมาณการ

ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ฝ่ายกักเก็บน้ำ จำนวน ๑ แห่ง

บ้านโป่งเตี้ย หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.๔ แผ่นที่ ๒

แบบเลขที่ ๐๘๑๔๒๐๓-๐๐๗-๕๗

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๑.๑๐ งานรอยต่อเมื่อขยาย รอยต่อเพื่อการทดตัว								
	- Rubber Water Stop แบบตีเบส ๓ ปุ่ม	๖๙๖.๒๓	เมตร	๑๕๖.๖๗	๑๐๙,๐๗๘.๓๕	๑๐.๐๐	๖,๙๖๒.๓๐	๑๑๖,๐๔๐.๖๕	
	มีรูตรงกลาง กว้าง ๖"								
	- กระดาษขาน้อยชุบยางมะตอย หน้า ๑ ซม.	๒๘๑.๑๑	ตร.ม.	๙๓.๐๐	๒๖,๑๔๓.๒๓	๑๐.๐๐	๒,๘๑๑.๑๐	๒๘,๙๕๔.๓๓	
	รวมรายการที่ ๑							๕,๕๖๘,๓๕๑.๓๘	

* หมายเหตุ : ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๐๐ - ๒๖.๙๙ บาท / ลิตร

ลงชื่อ



ลงชื่อ



ลงชื่อ



(นายสันต์ รองเมือง)

(นายเบญจพร ณ วงศ์)

(นายกรกฎ นนสีลาต)

นายช่างสำรวจอาวุโส

นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตือ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๕๙๒,๔๐๐.- บาท (แปดล้านห้าแสนเก้าหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างฝาย บ้านโพนเตือ หมู่ที่ ๔ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ แห่ง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๗,๖๕๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ ประเภทงานชลประทาน จำนวน ๕,๕๖๘,๓๕๑.๓๘ บาท
- ๕.๒ Factor F.๑.๓๗๕๐ จำนวน ๒,๐๘๘,๑๓๑.๗๗ บาท
- ๕.๓ รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น จำนวน ๗,๖๕๖,๔๘๓.๑๕ บาท
- คิดเป็นเงินประมาณ จำนวน ๗,๖๕๐,๐๐๐.- บาท
- (เจ็ดล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ นายวสันต์ ร่องเมือง ตำแหน่ง นายช่างสำรวจอาวุโส ภาระงานกรรมการ
- ๖.๒ นายบพิตร ณ วงศ์ ตำแหน่ง นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ กรรมการ
- ๖.๓ นายกรกฎ นนสีลาด ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

๒

(นางสุวิมล ยารักษ์)

นักวิชาการโสตทัศนศึกษาชำนาญการพิเศษ
ข้าราชการบำนาญ ปฏิบัติหน้าที่
ปฏิบัติราชการตาม ตำแหน่งงานประจำที่มอบให้