



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น
อน.ถ.๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจร
กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้าง
ถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง
อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ไหล่ทาง
กว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.
กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๖๒๙,๗๙๘.๑๒
บาท (เก้าล้านหกแสนสองหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบแปดบาทสิบสองสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วย
งานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ www.uthaipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข

๐-๕๖๕๑-๒๙๓๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายเผด็จ นุ้ยปรี)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น

อน.ถ.๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลงวันที่ มิถุนายน ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- 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 แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ รายละเอียดงบประมาณ

๒. **คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖

ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี

มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัทหรือสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๗) 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) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น

๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๔) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) อื่นๆ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้

โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

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

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนออื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้างงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ

และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๔๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์

นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ

นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง
เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียกเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓ งวดดังนี้
งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหรือโครงสร้าง

ถนนเดิม งานดิน งานดินคันทาง งานท่อลอดเหลี่ยม งานรองพื้นทาง และงานพื้นทาง เสร็จเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานผิวทางไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานผิวทาง งานไหล่ทาง และงานอื่น ๆ ตามแบบรูปรายการแล้วเสร็จทั้งหมดเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมขนย้ายเครื่องจักรออกจากสถานที่ก่อสร้าง และทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้ง

สิ้น ๙,๖๒๙,๗๙๘.๑๒ บาท (เก้าล้านหกแสนสองหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบแปดบาทสิบสองสตางค์)

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใ้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี 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 ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ

คณะกรรมการที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่นหรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา

๑๓.๒ ช่างก่อสร้าง/ช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี



นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๒

บทนิยาม

“ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของกรม เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของกรมในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละยี่สิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้อง ได้เสนอราคาให้แก่กรมในการประกวดราคาซื้อคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้เสนอราคาหรือผู้เสนองานนั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

บทนิยาม

“การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้เสนอราคา รายหนึ่งหรือหลายรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาส ให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อกรม ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือ โดยการให้ ขอให้หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำ การใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้เสนอราคาด้วยกัน หรือ เพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับกรม หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบกรมโดยมิใช่เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม	ตร.ม.	11,465.000	17.30	198,344.50	1.3399	23.18	265,761.79
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	535.000	121.88	65,205.80	1.3399	163.30	87,369.25
3	3. งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 3.1 งานดิน (EARTHWORK) 3.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	82.000	185.46	15,207.72	1.3399	248.49	20,376.82
	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	108.000	339.53	36,669.24	1.3399	454.93	49,133.11
5	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	163.000	749.65	122,192.95	1.3399	1,004.45	163,726.33
6	4.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	600.000	407.65	244,590.00	1.3399	546.21	327,726.14
7	4.4 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 4.4.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.3 เมตร	ลบ.ม.	319.000	382.27	121,944.13	1.3399	512.20	163,392.93
	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	5.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	5.1.1	ตร.ม.	12,000.000	450.40	5,404,800.00	1.3399	603.49	7,241,891.52
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม.							
	5.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	120.000	282.70	33,924.00	1.3399	378.78	45,454.76
10	5.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,080.000	164.14	177,271.20	1.3399	219.93	237,525.68
11	5.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,500.000	62.48	93,720.00	1.3399	83.71	125,575.42
12	6. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง							
	6.1 ตีเส้นไขสี่เทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	645.000	290.00	187,050.00	1.3399	388.57	250,628.29
	7. งานจราจรระวาง							
	7.1 งานติดตั้ง							

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	7.1.1 หลักราบคอง คสล.	หลัก	6.000	590.00	3,540.00	1.3399	790.54	4,743.24
14	7.1.2 หมดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	130.000	320.00	41,600.00	1.3399	428.76	55,739.84
	8. งานท่อลอดเหลี่ยม							
	8.1 ท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.80 x 1.80 เมตร ยาว 24 เมตร							
15	8.1.1 งานคอนกรีตหยาบ (กำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	3.350	1,946.99	6,522.41	1.2633	2,459.63	8,239.76
16	8.1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง ค3 (กำลังอัดประลัย 320 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	53.400	2,171.32	115,948.48	1.2633	2,743.02	146,477.71
17	8.1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง ค2 (กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	7.300	2,115.39	15,442.34	1.2633	2,672.37	19,508.30
18	8.1.4 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	.030	37,531.78	1,125.95	1.2633	47,413.89	1,422.41
19	8.1.5 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	.105	36,051.59	3,785.41	1.2633	45,543.97	4,782.10
20	8.1.6 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 25 มม.	ตัน	.122	29,828.97	3,639.13	1.2633	37,682.93	4,597.31

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	8.1.7 เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	4.536	30,539.81	138,528.57	1.2633	38,580.94	175,003.14
22	8.1.8 เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด Ø 16 มม.	ตัน	1.184	30,263.55	35,832.04	1.2633	38,231.94	45,266.61
23	8.1.9 เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด Ø 25 มม.	ตัน	.061	29,828.97	1,819.56	1.2633	37,682.93	2,298.65
24	8.1.10 ลวดผูกเหล็ก	กก.	151.000	47.67	7,198.17	1.2633	60.22	9,093.44
25	8.1.11 งานไม้แบบ	ตร.ม.	278.000	312.96	87,002.88	1.2633	395.36	109,910.73
26	8.1.12 งานรอยต่อ (JOINT SEALER และ JOINT FILLER)	ม.	10.000	26.24	262.40	1.2633	33.14	331.48
27	8.1.13 งานขุดดิน	ลบ.ม.	130.000	21.84	2,839.20	1.2633	27.59	3,586.76
28	8.1.14 งานดินเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	67.000	4.68	313.56	1.2633	5.91	396.12
	8.1.15 งานดิน (EARTHWORK)							
	8.1.15.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
29	8.1.15.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	80.000	185.46	14,836.80	1.2633	234.29	18,743.32

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
30	8.1.16 งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ เดิม	L.S	1.000	3,000.00	3,000.00	1.2633	3,789.90	3,789.90
31	9. หมวดงานทาง 9.1 งานจัดทำทางเบียง	L.S	1.000	6,000.00	6,000.00	1.3399	8,039.40	8,039.40
	10. งานชลประทาน : ราคากลาง							29,265.86
รวมราคากลาง								9,629,798.12

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 6 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เอกลักษณ์ สอาด

(เอกลักษณ์ สอาด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย สวัสดิ์

(ศุภชัย สวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอนก นออุ้น

(เอนก นออุ้น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์

(สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ณัฐพล สิทธิทูล

(ณัฐพล สิทธิทูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง

อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง
	1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
2.1	1.1.1	งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม	ตร.ม.	11,465.000	17.30	198,344.50	1.3399	23.18	265,761.79
	2	งานดิน (EARTHWORK)							
3.1	2.1	งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ชุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	535.000	121.88	65,205.80	1.3399	163.30	87,369.25
	3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
	3.1	งานดิน (EARTHWORK)							
5.1	3.1.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	82.000	185.46	15,207.72	1.3399	248.49	20,376.82
	4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	4.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
7.1	4.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	108.000	339.53	36,669.24	1.3399	454.93	49,133.11
	4.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
8.1	4.2.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	163.000	749.65	122,192.95	1.3399	1,004.45	163,726.33
	4.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
9.1	4.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	600.000	407.65	244,590.00	1.3399	546.21	327,726.14
	4.4	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
10.1	4.4.1	งานไหล่ทางวัสดุรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.3 เมตร	ลบ.ม.	319.000	382.27	121,944.13	1.3399	512.20	163,392.93

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง
	5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	5.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
12.1	5.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม.	ตร.ม.	12,000.000	450.40	5,404,800.00	1.3399	603.49	7,241,891.52
12.2	5.1.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	120.000	282.70	33,924.00	1.3399	378.78	45,454.76
12.3	5.1.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,080.000	164.14	177,271.20	1.3399	219.93	237,525.68
12.4	5.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,500.000	62.48	93,720.00	1.3399	83.71	125,575.42
	6	งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง							
13.1	6.1	ตีเส้นใช้สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	645.000	290.00	187,050.00	1.3399	388.57	250,628.29
	7	งานจราจรสงเคราะห์							
	7.1	งานติดตั้ง							
15.1	7.1.1	หลักรน้ำโค้ง คสล.	หลัก	6.000	590.00	3,540.00	1.3399	790.54	4,743.24
15.2	7.1.2	หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	130.000	320.00	41,600.00	1.3399	428.76	55,739.84
	8	งานท่อลอดเหลี่ยม							
	8.1	ท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.80 x 1.80 เมตร ยาว 24 เมตร							
17.1	8.1.1	งานคอนกรีตหยาบ (กำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	3.350	1,946.99	6,522.41	1.2633	2,459.63	8,239.76
17.2	8.1.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค3 (กำลังอัดประลัย 320 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	53.400	2,171.32	115,948.48	1.2633	2,743.02	146,477.71
17.3	8.1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค2 (กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	7.300	2,115.39	15,442.34	1.2633	2,672.37	19,508.30
17.4	8.1.4	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	0.030	37,531.78	1,125.95	1.2633	47,413.89	1,422.41
17.5	8.1.5	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	0.105	36,051.59	3,785.41	1.2633	45,543.97	4,782.10
17.6	8.1.6	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 25 มม.	ตัน	0.122	29,828.97	3,639.13	1.2633	37,682.93	4,597.31
17.7	8.1.7	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	4.536	30,539.81	138,528.57	1.2633	38,580.94	175,003.14
17.8	8.1.8	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด Ø 16 มม.	ตัน	1.184	30,263.55	35,832.04	1.2633	38,231.94	45,266.61
17.9	8.1.9	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด Ø 25 มม.	ตัน	0.061	29,828.97	1,819.56	1.2633	37,682.93	2,298.65

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง
17.10	8.1.10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	151.000	47.67	7,198.17	1.2633	60.22	9,093.44
17.11	8.1.11	งานไม้แบบ	ตร.ม.	278.000	312.96	87,002.88	1.2633	395.36	109,910.73
17.12	8.1.12	งานรอยต่อ (JOINT SEALER และ JOINT FILLER)	ม.	10.000	26.24	262.40	1.2633	33.14	331.48
17.13	8.1.13	งานขุดดิน	ลบ.ม.	130.000	21.84	2,839.20	1.2633	27.59	3,586.76
17.14	8.1.14	งานดินเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	67.000	4.68	313.56	1.2633	5.91	396.12
	8.1.15	งานดิน (EARTHWORK)							
	8.1.15.1	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
19.1	8.1.15.1.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	80.000	185.46	14,836.80	1.2633	234.29	18,743.32
19.2	8.1.16	งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ เดิม	L.S	1.000	3,000.00	3,000.00	1.2633	3,789.90	3,789.90
	9	หมวดงานทาง							
20.1	9.1	งานจัดทำทางเบียง	L.S	1.000	6,000.00	6,000.00	1.3399	8,039.40	8,039.40
	10	งานชลประทาน : ราคากลาง							29,265.86
								TOTA	9,629,798.12

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ. ๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง – บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง
จังหวัดอุทัยธานี


ตามหนังสือที่ อนุ ๕๑๐๒๑ / - ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้มอบหมายให้นายเอกลักษณ์ สอาด เป็นผู้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ. ๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง – บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี และให้ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบหมาย นั้น

ผู้ที่ได้รับมอบหมายได้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างงานดังกล่าวแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา
มติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เรื่อง ขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี เมื่อวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕
๒. วัตถุประสงค์
ซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อนุ.ถ. ๑-๐๐๑๐ สายบ้านหนองขาหย่าง – บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร
๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นไปตามประกาศการจัดซื้อจัดจ้างโครงการดังกล่าวขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี
๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
ตามแบบเลขที่ อบจ.อนุ. ๖๖ - ถ.๐๓๕
๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ
เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวกำหนด
๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
ใช้เกณฑ์ราคา และระเบียบข้อกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
๗. วงเงินงบประมาณ / วงเงินที่ได้รับจัดสรร
จำนวน ๙,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)
๘. งานดูงานและการจ่ายเงิน
เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวกำหนด
๙. อัตราค่าปรับ
ร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

|
|
|

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)
กำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน

ลงชื่อ 

(นายเอกลักษณ์ สอาด)

ผู้จัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

โครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ. 1 - 0010

สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง

อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี


ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,500 เมตร หน้า 0.20 เมตร
ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทาง

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,000 ตารางเมตร

สารบัญรายมาตรฐาน

สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานโครงสร้าง และปฏิวิศกรรม	สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานทาง	
มทก. 101-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก	มทก.201-2562 มาตรฐานวัสดุถมคันทาง (Embankment)	มทก.228-2562 มาตรฐานงานซีลโทท (Seal Coat)
มทก. 102-2562 มาตรฐานงานคอนกรีตพื้นผิว	มทก.202-2562 มาตรฐานวัสดุรองพื้นทาง (Subbase)	มทก.229-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนถนนเพนเนตรันแมคคาดีม (Penetration Macadam)
มทก. 103-2562 มาตรฐานงานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	มทก.203-2562 มาตรฐานวัสดุคั่นทางหินสุก (Crushed Rock Base)	มทก.230-2562 มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกรีต (Asphalt Concrete)
มทก. 104-2562 มาตรฐานงานไม้	มทก.204-2562 มาตรฐานวัสดุคัดเลือก (Selected Material)	มทก.231-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนคอนกรีต
มทก. 105-2562 มาตรฐานงานฐานราก	มทก.205-2562 มาตรฐานวัสดุในช่องทาง (Shoulder)	มทก.232-2562 มาตรฐานการฉีกรังการผิวทางแบบเอซีซี (Slurry Seal)
มทก. 106-2562 มาตรฐานงานเสาเข็ม	มทก.206-2562 มาตรฐานวัสดุลูกรังชนิดทำผิวจราจร	มทก.233-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนแคปซีล (Cape Seal)
มทก. 107-2562 มาตรฐานงานแผ่นยางขึงกับพื้นสะพาน (Elastomeric Bearing)	มทก.207-2562 มาตรฐานวัสดุรวมรวมสำหรับผิวจราจรแบบเซฟท์เฟรทท์เมนต์ (Surface Treatment)	มทก.234-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเมอร์ในดีฟายด์แอสฟัลต์ค้อนกรีตสำหรับงานไม่ดีฟายด์แอสฟัลต์ค้อนกรีต (Polymer Modified Asphalt Cement for Modified Asphalt Concrete)
	มทก.208-2562 มาตรฐานวัสดุรวมรวมสำหรับผิวทางเพนเนตรันแมคคาดีม (Penetration Macadam)	มทก.235-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเมอร์ในดีฟายด์แอสฟัลต์ค้อนกรีตสำหรับงานพอร์ซุสแอสฟัลต์ค้อนกรีต (Polymer Modified Asphalt Cement for Porous Asphalt Concrete)
	มทก.209-2562 มาตรฐานวัสดุรวมรวมสำหรับงานแอสฟัลต์ค้อนกรีต (Aggregates for Asphalt Concrete)	มทก.236-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนโพลีเมอร์ในดีฟายด์แอสฟัลต์ค้อนกรีต (Polymer Modified Asphalt Concrete)
สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานบำรุงรักษาทาง	มทก.213-2562 มาตรฐานวัสดุช่างพื้นแอสฟัลต์ค้อนกรีตช้า (Slow Curing Cut-Back Asphalt)	มทก.237-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนพอร์ซุสแอสฟัลต์ค้อนกรีต (Porous Asphalt Concrete)
มทก.401-2562 มาตรฐานงานปะชวยผิวทางแอสฟัลต์ (Skin Patching)	มทก.215-2562 มาตรฐานวัสดุรวมรวมผสมเย็นด้วยแอสฟัลต์ค้อนกรีต (Cold Mixed Asphalt)	มทก.238-2562 มาตรฐานวัสดุโพลีเมอร์ในดีฟายด์แอสฟัลต์ค้อนกรีต CRS-1 สำหรับงานแคปโทท (Polymer Modified Asphalt Emulsion CRS-1 for Tack Coat)
มทก.402-2562 มาตรฐานงานจุดซ่อมผิวทางแอสฟัลต์ (Deep Patching)	มทก.216-2562 มาตรฐานวัสดุรวมรวมสำหรับผิวจราจรบนคอนกรีต	มทก.239-2562 มาตรฐานพื้นทางตะกรันเหล็กไม่ (Crushed Steel Slag Aggregates for Base)
มทก.403-2562 มาตรฐานการจุดซ่อมรอยแตกในถนนคอนกรีตด้วยวัสดุขยายตัวชนิดพิเศษ	มทก.217-2562 มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	มทก.240-2562 มาตรฐานวัสดุรวมรวมตะกรันเหล็กสำหรับงานแอสฟัลต์ค้อนกรีต (Steel Slag Aggregates for Asphalt Concrete)
มทก.404-2562 มาตรฐานการเปลี่ยน (Resealing) วัสดุขยายตัวชนิดพิเศษ	มทก.218-2562 มาตรฐานงานถางป่า ขุด (Clearing and Grubbing)	มทก.241-2562 มาตรฐานงานพื้นเครื่องหมายจราจรบนผิวทางด้วยวัสดุสะท้อนสีพลาสติกสะท้อน (Reflective Thermoplastic Road Marking Material)
	มทก.219-2562 มาตรฐานงานตกแต่งแก้ไขพื้นทางเดิม (Reshaping and Levelling)	มทก.242-2562 มาตรฐานงานหมุนเวียนวัสดุพื้นทางเดิมมาใช้ใหม่แบบในที่ (Pavement in Place Recycling)
สารบัญรายมาตรฐาน หมวดงานที่ระบายน้ำและทางเดินเท้า	มทก.220-2562 มาตรฐานงานถมคันทาง (Embankment)	มทก.243-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนผิวทางแบบพาราแคปซีล (Para Slurry Seal)
มทก.501-2562 มาตรฐานงานที่ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	มทก.221-2562 มาตรฐานงานดินคั่นคันทาง (Roadway Excavation)	มทก.243.1-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนผิวทางแบบพาราแคปซีล (Para Cape Seal)
มทก.502-2562 มาตรฐานงานระบายน้ำและโครงสร้างประกอบอื่นๆ เสริม	มทก.222-2562 มาตรฐานงานชั้นรองพื้นทาง (Subbase)	มทก.244-2562 มาตรฐานงานพื้นทางดินซีเมนต์ (Soil Cement Base)
มทก.503-2562 มาตรฐานงานคันดินและวางคัน	มทก.223-2562 มาตรฐานงานไหล่ทาง (Base)	มทก.245-2562 มาตรฐานงานวัสดุแอสฟัลต์ค้อนกรีตปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Natural Rubber Modified Asphalt Cement)
มทก.504-2562 มาตรฐานงานทางเท้า	มทก.224-2562 มาตรฐานงานไหล่ทาง (Shoulder)	มทก.248-2562 มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกรีตปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Natural Rubber Modified Asphalt Concrete)
	มทก.225-2562 มาตรฐานงานโพรงโทท (Pine Coat)	
	มทก.226-2562 มาตรฐานงานฉีกรังการบนเซฟท์เฟรทท์เมนต์ (Surface Treatment)	
	มทก.227-2562 มาตรฐานงานแคปโทท (Tack Coat)	

หมายเหตุ : รายมาตรฐาน และแบบมาตรฐานทาง สามารถขอข้อมูลหรือ Download ได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี (www.uthaipao.go.th) หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

อนุมัติโดย นายสมชาย ใจดี นายก อบจ.อุทัยธานี วันที่ ๒๕ เดือน ๑๒ พ.ศ. ๒๕๖๕	อนุมัติโดย นายสมชาย ใจดี นายก อบจ.อุทัยธานี วันที่ ๒๕ เดือน ๑๒ พ.ศ. ๒๕๖๕	อนุมัติโดย นายสมชาย ใจดี นายก อบจ.อุทัยธานี วันที่ ๒๕ เดือน ๑๒ พ.ศ. ๒๕๖๕	อนุมัติโดย นายสมชาย ใจดี นายก อบจ.อุทัยธานี วันที่ ๒๕ เดือน ๑๒ พ.ศ. ๒๕๖๕
สารบัญรายมาตรฐาน			
เลขที่แบบ ๐๖๒๕๖-๐๖๒	ฉบับ		
หน้า 2	จำนวน 16 หน้า		

แบบมาตรฐานงานทาง

หมวดงานทาง	หมวดงานเครื่องหมายจราจร และอำนวยความสะดวก	หมวดงานระบายน้ำ
แบบเลขที่ ทด-1-100 สัญลัษณ์และป้ายชื่อ	แบบเลขที่ ทด-3-101 ป้ายจราจรบังคับและป้ายเตือน	งานท่อระบายน้ำ
แบบเลขที่ ทด-1-201 (1) แบบรับน้ำหนักทางท้องถิ่น(ในเขตเมืองและในเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทด-3-102 ป้ายบังคับ	แบบเลขที่ ทด-5-101 การวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดกลม
แบบเลขที่ ทด-1-201 (2) แบบรับน้ำหนักทางท้องถิ่น(ในเขตเมืองและในเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทด-3-103 ป้ายบังคับ	แบบเลขที่ ทด-5-102 การวางท่อระบายน้ำ คลส.ชนิดกลม กรณีดินถมทางที่ถมเกิน 3.00 ม.
แบบเลขที่ ทด-1-202 (1) แบบรับน้ำหนักทางท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทด-3-104 ป้ายเตือน	แบบเลขที่ ทด-5-103 คอนกรีตคาน บึงอกน้ำภาคีทะเล
แบบเลขที่ ทด-1-202 (2) แบบรับน้ำหนักทางท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทด-3-105 ป้ายเตือน	งานท่อลอดเหลี่ยม คลส.
แบบเลขที่ ทด-1-202 (3) แบบรับน้ำหนักทางท้องถิ่น(นอกเขตเมืองและนอกเขตชุมชน)	แบบเลขที่ ทด-3-106 ป้ายเตือน	แบบเลขที่ ทด-5-201 ท่อลอดเหลี่ยม คลส. ชนิดวง เตี้ยและหลายท่อ; รูปาคูรี
แบบเลขที่ ทด-2-101 ตัวอย่างทางเชื่อม	แบบเลขที่ ทด-3-107 ป้ายแนะนำ	แบบเลขที่ ทด-5-202 ท่อลอดเหลี่ยม คลส.ชนิดช่องเดียวรูปสี่เหลี่ยมทั่วไป
แบบเลขที่ ทด-2-102 ทางเชื่อมทางหลวง	แบบเลขที่ ทด-3-108 การติดตั้งป้ายจราจร (แบบป้ายเดี่ยว)	แบบเลขที่ ทด-5-203 ท่อลอดเหลี่ยม คลส.ชนิดหลายช่องรูปสี่เหลี่ยมทั่วไป
แบบเลขที่ ทด-2-104 วิธีการยกโค้งและการขยายผิวจราจรทางโค้ง	แบบเลขที่ ทด-3-109 ป้ายจราจรแบบป้ายจุด	แบบเลขที่ ทด-5-204 กำแพงน้ำท่อลอดเหลี่ยม คลส.
แบบเลขที่ ทด-2-401 แสดงวิธีการก่อสร้างขยายคันทางลงในคูน้ำ	แบบเลขที่ ทด-3-110(1) เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (สีเหลืองจราจร)	งานวางระบายน้ำ คลส.
แบบเลขที่ ทด-2-402 แสดงวิธีการก่อสร้างขยายคันทางลงในคูน้ำ กรณีตั้งข้างบันไดลอน	แบบเลขที่ ทด-3-110(2) เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (สีเหลืองจราจร)	แบบเลขที่ ทด-5-301 รางระบายน้ำ คลส. ฐานปูน
ใช้ SAND EMBANKMENT	แบบเลขที่ ทด-3-110(3) เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ประเภทเครื่องหมาย	แบบเลขที่ ทด-5-302 รางรับน้ำและรับน้ำ คลส
	แบบเลขที่ ทด-3-110(4) เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (รูปกำหนดการก่อสร้าง)	แบบเลขที่ ทด-5-303 เครื่องน้ำดินรับยานพาหนะ
หมวดงานผิวจราจร	แบบเลขที่ ทด-3-111 หลักกิโลเมตร	แบบเลขที่ ทด-5-304 รางระบายน้ำ คลส. ปลายท่อระบายน้ำคอน
แบบเลขที่ ทด-2-301 ถนน CAPE SEAL	แบบเลขที่ ทด-3-112 หลักน้ำโค้งและหลักเขตทาง	
แบบเลขที่ ทด-2-303 ถนน ASPHALT CONCRETE	แบบเลขที่ ทด-3-113 ตัวอย่างถนนและคันนา	หมวดงานทางเท้า
	แบบเลขที่ ทด-3-114 RUMBLE STRIPS	แบบเลขที่ ทด-6-101 คันหินขอบทาง
	แบบเลขที่ ทด-3-115 ป้ายเตือนแนวโค้งขวาและโค้งซ้าย	แบบเลขที่ ทด-6-102 ลาดทางบริเวณทางเท้า
หมวดงานบำรุงทาง	แบบเลขที่ ทด-3-116(1) การติดตั้งป้ายเชื่อมทางหลวงแผ่นดิน	แบบเลขที่ ทด-6-103 ลาดทางบริเวณทางเชื่อม
แบบเลขที่ ทด-7-101 งานเสริมผิวลูกรัง	แบบเลขที่ ทด-3-116(2) การติดตั้งป้ายเชื่อมทางหลวงชนบท	แบบเลขที่ ทด-6-104 (1) ทางเท้าแบบคันหินวางเดี่ยว รูปแบบและรายละเอียดทางเท้า
แบบเลขที่ ทด-7-102 งานฉาบผิวลาดลูกรัง	แบบเลขที่ ทด-3-116(3) การติดตั้งป้ายเชื่อมทางหลวงท้องถิ่น	แบบเลขที่ ทด-6-104 (2) ทางเท้าแบบคันหินวางเดี่ยว รายละเอียดโครงสร้างทางเท้า คันหิน และท่อรับน้ำ
แบบเลขที่ ทด-7-201 งานเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทด-3-117(1) การติดตั้งป้ายโครงการแบบเชิงนิรนาม	แบบเลขที่ ทด-6-104 (3) ทางเท้าแบบคันหินวางเดี่ยว รายละเอียดแผ่นกระเบื้องปูพื้น
แบบเลขที่ ทด-7-301 (1) งานซ่อมสร้างผิวจราจรคานฟิลในลำทางลูกรัง	แบบเลขที่ ทด-3-117(2) การติดตั้งป้ายโครงการแบบเชิงนิรนาม	แบบเลขที่ ทด-6-104 (4) ทางเท้าแบบคันหินวางเดี่ยว รายละเอียดคอกคันไม้
แบบเลขที่ ทด-7-301 (2) งานซ่อมผิวจราจรคานฟิล	แบบเลขที่ ทด-3-118 การติดตั้งป้ายโครงการแบบเขาน	แบบเลขที่ ทด-6-104 (5) ทางเท้าแบบคันหินวางเดี่ยว รายละเอียดเครื่องหมายจราจรบนทางเท้า
แบบเลขที่ ทด-7-401 (1) งานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีตในลำทางลูกรัง	แบบเลขที่ ทด-3-119 ป้ายแนะนำแหล่งท่องเที่ยว	
แบบเลขที่ ทด-7-401 (2) งานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทด-3-120 หลักน้ำทาง	
แบบเลขที่ ทด-7-501 งานบูรณะทางผิวคอนกรีต	แบบเลขที่ ทด-3-121 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	
แบบเลขที่ ทด-7-601 งานเสริมผิวและซ่อมสร้างผิวแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทด-3-201 GUARD RAIL และการติดตั้ง	
แบบเลขที่ ทด-7-602 งานแก้ไขผิวทางและคันทางเดิม	แบบเลขที่ ทด-3-301 ป้ายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	
แบบเลขที่ ทด-7-603 งานซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	แบบเลขที่ ทด-3-302 ป้ายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	

หมายเหตุ : รายละเอียด และแบบมาตรฐานงานทาง สามารถหาซื้อหรือ Download ได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี (www.uthaipeo.go.th) หรือ หน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
แบบสัญญา ใช้ตามแบบสัญญาของสำนักงานเจ้า พนักงานท้องถิ่น พ.ร.บ. - 2546 ฉบับที่ ๒๖๖ พ.ร.บ. - ๒๕๖๒ ฉบับที่ ๒๖๖ พ.ร.บ. - ๒๕๖๒	ชื่อ นายสมชาย ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์	สัญญา ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖ ฉบับที่ ๖	ผู้ควบคุมงาน ที่ ๑๓ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์ นายสุวิทย์ ทรัพย์
แสดงแบบ แบบมาตรฐานงานทาง			
เลขที่แบบ ๒๐๖.๒๕๖-๒๐๖	๒/๒๖		
วันที่ 3	จำนวน 10 แผ่น		

สรุปปริมาณงาน

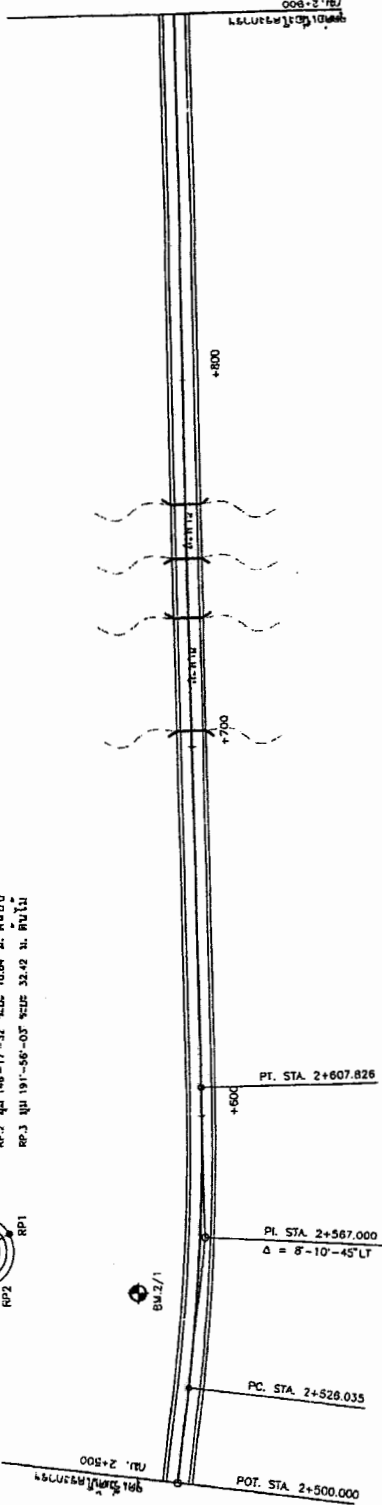
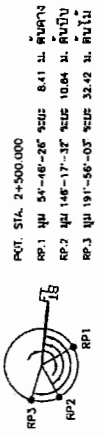
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)		
	- งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม	11,465	ตร.ม.
2	งานดิน (EARTHWORK)		
	- งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดหรือลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	535	ตร.ม.
3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)		
	- งานดินถมคันทาง	82	ลบ.ม.
4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)		
4.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASE)		
	- งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (ลูกรัง)	108	ลบ.ม.
4.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)		
	- งานพื้นทางหินคลุก	163	ลบ.ม.
4.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)		
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	600	ลบ.ม.
4.4	งานไหล่ทาง (SHOULDER)		
	- งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร	319	ลบ.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)		
	- ผิวทางปอร์ทแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม.	12,000	ตร.ม.
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	120	ม.
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	1,080	ม.
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	1,500	ม.
6	งานเครื่องนากยวกรบนพื้นทาง		
	- ติดเส้นใช้สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	645	ตร.ม.
	- ข้อความ "หยุด" บนผิวทาง โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง
	- Rumble Strips แบบ A โดยใช้สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง
7	งานสำรวจรังเคราะห์		
7.1	งานติดตั้ง		
	- หลักรนำโค้ง คสล.	6	หลัก
	- หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	130	ชุด
8	งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดหินเทียม		
8.1	ท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิดช่องเดียว		
	- ขนาด 1.80 x 1.80 เมตร ยาว 24 เมตร	1	แห่ง
9	งานป้ายโครงการ	1	ป้าย

หมายเหตุ

- มีสีที่กำหนดเป็น แดง นอกจากรจะระบุเป็นอย่างอื่น
 - สิ่งปลูกสร้างที่มีลักษณะสถาปัตยกรรม (รูปร่าง) จะต้องทำการเคลื่อนย้ายและติดตั้งใหม่โดยรอบ ให้อยู่ในจุดเดิมของร่างผู้ควบคุมงาน
 - ในกรณีที่มีสภาพดินเป็นทรายได้ตามแบบ และรายการข้างต้น ให้อยู่ในจุดเดิมของผู้ควบคุมงาน ในการแก้ไข เปลี่ยนแปลง ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
 - ค่าจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบ โดยไม่มีวัสดุประสงค์รองการดำเนินงาน และมีหลักฐานการตรวจวัดปริมาณงาน
 - ให้อาศัยหลักฐานการวัดปริมาณงานในบริเวณไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของพื้นที่ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง
 - ให้อาศัยหลักฐานการวัดปริมาณงานในบริเวณไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของมูลค่าหรือปริมาณของเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในการก่อสร้าง
 - ให้อาศัยหลักฐานการตรวจ ก้านคอท่อ และวิธีการก่อสร้างที่ถูกต้องที่ผู้ต้องการส่งเสริมเรียกคืนแบบ
 - ที่เก็บบริเวณไหล่ทางที่ติดกับผิวคอนกรีตหรือผิวลาดยาง หรืออื่นใดที่เป็นสิ่งปลูกสร้างถาวร ที่ไม่สามารถส่งกลับให้หลังทางได้ ให้อยู่ในจุดเดิมของผู้ควบคุมงาน ในการดำเนินงาน
 - ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ โดยให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น พรบ.ทางหลวง เป็นต้น และมีหลักฐานการตรวจวัดปริมาณงาน
- รวมทั้งจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี			
แบบสัญญาจ้าง 1. ชื่อโครงการ: ... 2. วัตถุประสงค์: ... 3. ระยะเวลา: ... 4. สถานที่: ...	ผู้ว่าราชการจังหวัด 1. ชื่อ: ... 2. ตำแหน่ง: ... 3. วันที่: ...	นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี 1. ชื่อ: ... 2. ตำแหน่ง: ... 3. วันที่: ...	ผู้ควบคุมงาน 1. ชื่อ: ... 2. ตำแหน่ง: ... 3. วันที่: ...
แบบสัญญาจ้าง 1. ชื่อโครงการ: ... 2. วัตถุประสงค์: ... 3. ระยะเวลา: ... 4. สถานที่: ...	ผู้ว่าราชการจังหวัด 1. ชื่อ: ... 2. ตำแหน่ง: ... 3. วันที่: ...	นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี 1. ชื่อ: ... 2. ตำแหน่ง: ... 3. วันที่: ...	ผู้ควบคุมงาน 1. ชื่อ: ... 2. ตำแหน่ง: ... 3. วันที่: ...



CURVE DATA NO. 1 PI. STA. 2+567.000

Δ	= 08'-10"-45" LT	E	= 1.463 M.
α	= 10'-00"-00"	SPD	= 90 KPH.
R	= 372.996 M.	SL	= 0.057 M/M.
L	= 40.965 M.	TS	= 89.860 M.
		TS	= 81.782 M.

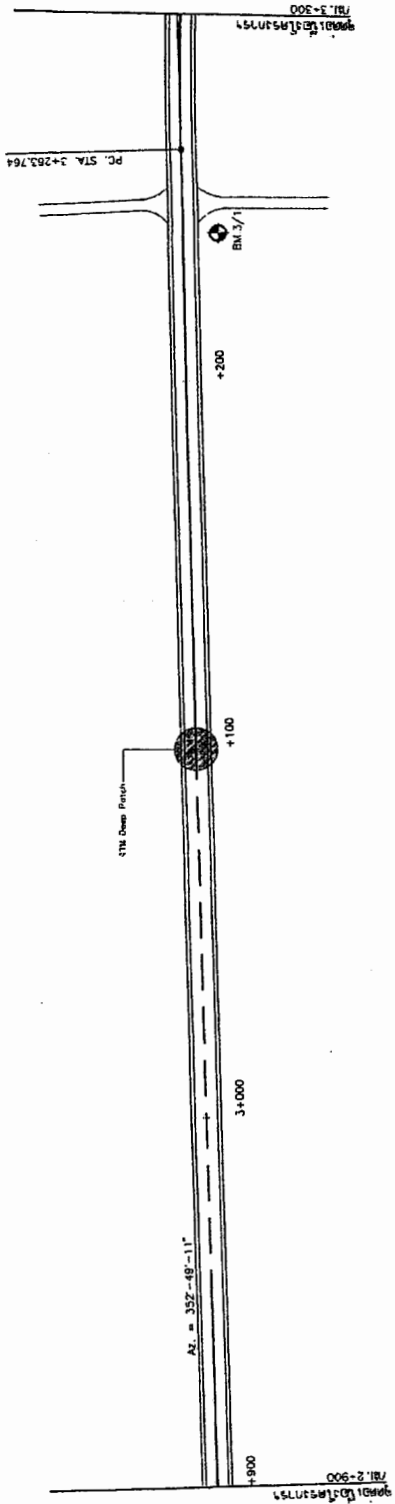
SE. ATTAINED STA. 2+463.119 TO STA. 2+552.999
 SE. REMOVED STA. 2+580.862 TO STA. 2+670.742

PI. STA. 2+567.000

RP.1	ST. 27'-34"-50"	SIZE	10.09 M.
RP.2	ST. 154'-07"-45"	SIZE	17.98 M.
RP.3	ST. 281'-54"-85"	SIZE	4.84 M.

ค่าตั้งระดับ ครอบคลุม 100.000 ม.
 BM.2/1 ณ.ที่ 2+551 ห่างจากจุดตัด (CL) 7.00 ม.

STATION	ELEV.	GR.	VERT. CURVE DATA	ELEV.
100.000	101.000			101.000
100.000	100.901			100.901
100.000	100.802			100.802
100.000	100.703			100.703
100.000	100.604			100.604
100.000	100.505			100.505
100.000	100.406			100.406
100.000	100.307			100.307
100.000	100.208			100.208
100.000	100.109			100.109
100.000	100.010			100.010
100.000	99.911			99.911
100.000	99.812			99.812
100.000	99.713			99.713
100.000	99.614			99.614
100.000	99.515			99.515
100.000	99.416			99.416
100.000	99.317			99.317
100.000	99.218			99.218
100.000	99.119			99.119
100.000	99.020			99.020
100.000	98.921			98.921
100.000	98.822			98.822
100.000	98.723			98.723
100.000	98.624			98.624
100.000	98.525			98.525
100.000	98.426			98.426
100.000	98.327			98.327
100.000	98.228			98.228
100.000	98.129			98.129
100.000	98.030			98.030
100.000	97.931			97.931
100.000	97.832			97.832
100.000	97.733			97.733
100.000	97.634			97.634
100.000	97.535			97.535
100.000	97.436			97.436
100.000	97.337			97.337
100.000	97.238			97.238
100.000	97.139			97.139
100.000	97.040			97.040
100.000	96.941			96.941
100.000	96.842			96.842
100.000	96.743			96.743
100.000	96.644			96.644
100.000	96.545			96.545
100.000	96.446			96.446
100.000	96.347			96.347
100.000	96.248			96.248
100.000	96.149			96.149
100.000	96.050			96.050
100.000	95.951			95.951
100.000	95.852			95.852
100.000	95.753			95.753
100.000	95.654			95.654
100.000	95.555			95.555
100.000	95.456			95.456
100.000	95.357			95.357
100.000	95.258			95.258
100.000	95.159			95.159
100.000	95.060			95.060
100.000	94.961			94.961
100.000	94.862			94.862
100.000	94.763			94.763
100.000	94.664			94.664
100.000	94.565			94.565
100.000	94.466			94.466
100.000	94.367			94.367
100.000	94.268			94.268
100.000	94.169			94.169
100.000	94.070			94.070
100.000	93.971			93.971
100.000	93.872			93.872
100.000	93.773			93.773
100.000	93.674			93.674
100.000	93.575			93.575
100.000	93.476			93.476
100.000	93.377			93.377
100.000	93.278			93.278
100.000	93.179			93.179
100.000	93.080			93.080
100.000	92.981			92.981
100.000	92.882			92.882
100.000	92.783			92.783
100.000	92.684			92.684
100.000	92.585			92.585
100.000	92.486			92.486
100.000	92.387			92.387
100.000	92.288			92.288
100.000	92.189			92.189
100.000	92.090			92.090
100.000	91.991			91.991
100.000	91.892			91.892
100.000	91.793			91.793
100.000	91.694			91.694
100.000	91.595			91.595
100.000	91.496			91.496
100.000	91.397			91.397
100.000	91.298			91.298
100.000	91.199			91.199
100.000	91.100			91.100
100.000	91.001			91.001
100.000	90.902			90.902
100.000	90.803			90.803
100.000	90.704			90.704
100.000	90.605			90.605
100.000	90.506			90.506
100.000	90.407			90.407
100.000	90.308			90.308
100.000	90.209			90.209
100.000	90.110			90.110
100.000	90.011			90.011
100.000	89.912			89.912
100.000	89.813			89.813
100.000	89.714			89.714
100.000	89.615			89.615
100.000	89.516			89.516
100.000	89.417			89.417
100.000	89.318			89.318
100.000	89.219			89.219
100.000	89.120			89.120
100.000	89.021			89.021
100.000	88.922			88.922
100.000	88.823			88.823
100.000	88.724			88.724
100.000	88.625			88.625
100.000	88.526			88.526
100.000	88.427			88.427
100.000	88.328			88.328
100.000	88.229			88.229
100.000	88.130			88.130
100.000	88.031			88.031
100.000	87.932			87.932
100.000	87.833			87.833
100.000	87.734			87.734
100.000	87.635			87.635
100.000	87.536			87.536
100.000	87.437			87.437
100.000	87.338			87.338
100.000	87.239			87.239
100.000	87.140			87.140
100.000	87.041			87.041
100.000	86.942			86.942
100.000	86.843			86.843
100.000	86.744			86.744
100.000	86.645			86.645
100.000	86.546			86.546
100.000	86.447			86.447
100.000	86.348			86.348
100.000	86.249			86.249
100.000	86.150			86.150
100.000	86.051			86.051
100.000	85.952			85.952
100.000	85.853			85.853
100.000	85.754			85.754
100.000	85.655			85.655
100.000	85.556			85.556
100.000	85.457			85.457
100.000	85.358			85.358
100.000	85.259			85.259
100.000	85.160			85.160
100.000	85.061			85.061
100.000	84.962			84.962
100.000	84.863			84.863
100.000	84.764			84.764
100.000	84.665			84.665
100.000	84.566			84.566
100.000	84.467			84.467
100.000	84.368			84.368
100.000	84.269			84.269
100.000	84.170			84.170
100.000	84.071			84.071
100.000	83.972			83.972
100.000	83.873			83.873
100.000	83.774			83.774
100.000	83.675			83.675
100.000	83.576			83.576
100.000	83.477			83.477
100.000	83.378			83.378
100.000	83.279			83.279
100.000	83.180			83.180
100.000	83.081			83.081
100.000	82.982			82.982
100.000	82.883			82.883
100.000	82.784			82.784
100.000	82.685			82.685
100.000	82.586			82.586
100.000	82.487			82.487
100.000	82.388			82.388
100.000	82.289			82.289
100.000	82.190			82.190
100.000	82.091			82.091
100.000	81.992			81.992
100.000	81.893			81.893
100.000	81.794			81.794
100.000	81.695			81.695
100.000	81.596			81.596
100.000	81.497			81.497
100.000	81.398			81.398
100.000	81.299			81.299
100.000	81.200			81.200
100.000	81.101			81.101
100.000	81.002			81.002
100.000	80.903			80.903
100.000	80.804			80.804
100.000	80.705			80.705
100.000	80.606			80.606
100.000	80.507			80.507
100.000	80.408			80.408
100.000	80.309			80.309
100.000	80.210			80.210
100.000	80.111			



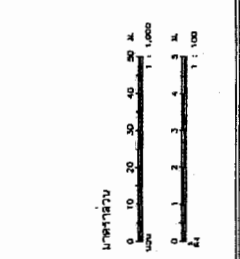
๑/๕ ๒๖๓.๗๖๔
 ๑/๕ ๒๖๓.๗๖๔
 ๑/๕ ๒๖๓.๗๖๔

STATION	ELEV.	REMARKS
2+800	100.699	BM 3/1
2+850	100.477	
2+900	100.326	
2+950	100.566	
3+000	100.322	
3+050	100.615	
3+100	100.428	
3+150	100.429	
3+200	100.428	
3+250	100.428	
3+300	100.428	

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

1. วิศวกร
 2. วิศวกร
 3. วิศวกร
 4. วิศวกร
 5. วิศวกร
 6. วิศวกร

1. วิศวกร
 2. วิศวกร
 3. วิศวกร
 4. วิศวกร
 5. วิศวกร
 6. วิศวกร



1. วิศวกร
 2. วิศวกร
 3. วิศวกร
 4. วิศวกร
 5. วิศวกร
 6. วิศวกร



CURVE DATA NO. 4 PI. STA. 3+679.000

Δ	= 05°-03'-48" LT	L	= 114.7	M.	
D	= 7'-00"-00"	SPEED	= 90	KPH	
R	= 818.511	M.	SE	= 0.040	M/M.
T	= 43.350	M.	W	= 75.500	M.
L	= 86.819	M.			

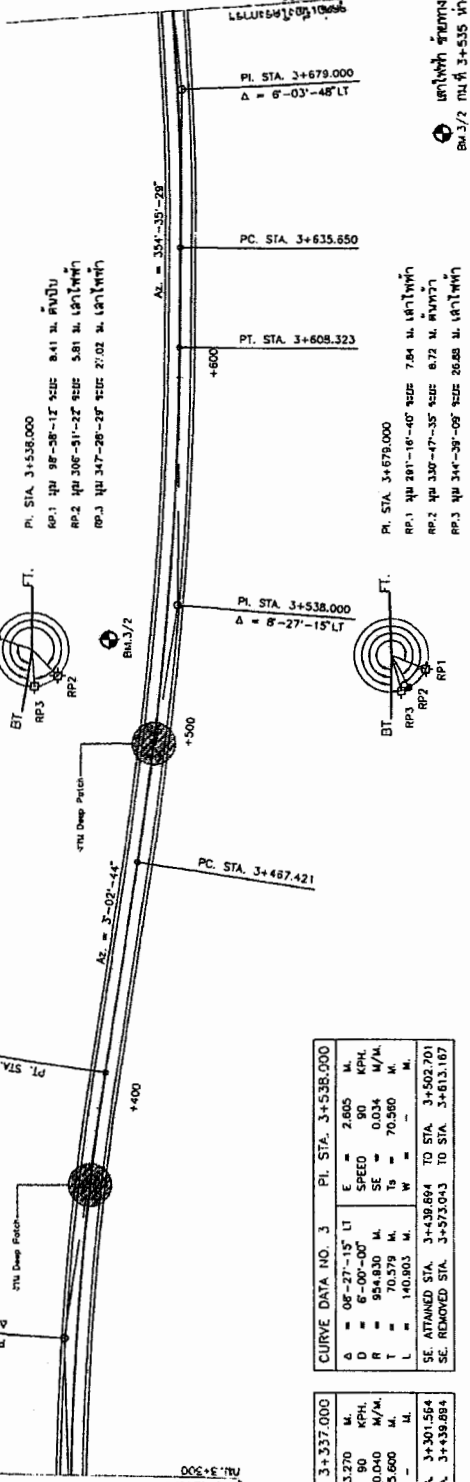
SE. ATTAINED STA. 3+613.167 TO STA. 3+688.330
SE. REMOVED STA. 3+699.589 TO STA. 3+762.713

PI. STA. 3+337.000

RP.1 ภูมิ 236°-42'-22" รัศมี 12.55 ม. เลี้ยวขวา
RP.2 ภูมิ 306°-49'-21" รัศมี 10.85 ม. ลัดมือ
RP.3 ภูมิ 327°-48'-47" รัศมี 17.36 ม. เลี้ยวขวา

PI. STA. 3+337.000

RP.1 ภูมิ 10°-13'-33" RT
RP.2 ภูมิ 107°-13'-33" RT
RP.3 ภูมิ 107°-13'-33" RT



CURVE DATA NO. 3 PI. STA. 3+538.000

Δ	= 06°-27'-15" LT	E	= 2.605	M.	
D	= 6'-00"-00"	SPEED	= 90	KPH	
R	= 954.830	M.	SE	= 0.034	M/M.
T	= 70.379	M.	W	= 70.360	M.
L	= 140.803	M.			

SE. ATTAINED STA. 3+436.894 TO STA. 3+502.701
SE. REMOVED STA. 3+573.043 TO STA. 3+613.167

CURVE DATA NO. 2 PI. STA. 3+337.000

Δ	= 10°-13'-35" RT	E	= 3.270	M.	
D	= 7'-00"-00"	SPEED	= 90	KPH	
R	= 618.511	M.	SE	= 0.040	M/M.
T	= 73.238	M.	W	= 75.600	M.
L	= 146.083	M.			

SE. ATTAINED STA. 3+225.864 TO STA. 3+301.564
SE. REMOVED STA. 3+372.047 TO STA. 3+438.884

STATION	ELEV.	PT. STA.	ELEV.	PT. STA.	ELEV.	PT. STA.	ELEV.	PT. STA.	ELEV.
3+300	100.700		100.700		100.700		100.700		100.700
3+310	100.710		100.710		100.710		100.710		100.710
3+320	100.720		100.720		100.720		100.720		100.720
3+330	100.730		100.730		100.730		100.730		100.730
3+340	100.740		100.740		100.740		100.740		100.740
3+350	100.750		100.750		100.750		100.750		100.750
3+360	100.760		100.760		100.760		100.760		100.760
3+370	100.770		100.770		100.770		100.770		100.770
3+380	100.780		100.780		100.780		100.780		100.780
3+390	100.790		100.790		100.790		100.790		100.790
3+400	100.800		100.800		100.800		100.800		100.800
3+410	100.810		100.810		100.810		100.810		100.810
3+420	100.820		100.820		100.820		100.820		100.820
3+430	100.830		100.830		100.830		100.830		100.830
3+440	100.840		100.840		100.840		100.840		100.840
3+450	100.850		100.850		100.850		100.850		100.850
3+460	100.860		100.860		100.860		100.860		100.860
3+470	100.870		100.870		100.870		100.870		100.870
3+480	100.880		100.880		100.880		100.880		100.880
3+490	100.890		100.890		100.890		100.890		100.890
3+500	100.900		100.900		100.900		100.900		100.900
3+510	100.910		100.910		100.910		100.910		100.910
3+520	100.920		100.920		100.920		100.920		100.920
3+530	100.930		100.930		100.930		100.930		100.930
3+540	100.940		100.940		100.940		100.940		100.940
3+550	100.950		100.950		100.950		100.950		100.950
3+560	100.960		100.960		100.960		100.960		100.960
3+570	100.970		100.970		100.970		100.970		100.970
3+580	100.980		100.980		100.980		100.980		100.980
3+590	100.990		100.990		100.990		100.990		100.990
3+600	101.000		101.000		101.000		101.000		101.000
3+610	101.010		101.010		101.010		101.010		101.010
3+620	101.020		101.020		101.020		101.020		101.020
3+630	101.030		101.030		101.030		101.030		101.030
3+640	101.040		101.040		101.040		101.040		101.040
3+650	101.050		101.050		101.050		101.050		101.050
3+660	101.060		101.060		101.060		101.060		101.060
3+670	101.070		101.070		101.070		101.070		101.070
3+680	101.080		101.080		101.080		101.080		101.080
3+690	101.090		101.090		101.090		101.090		101.090
3+700	101.100		101.100		101.100		101.100		101.100

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

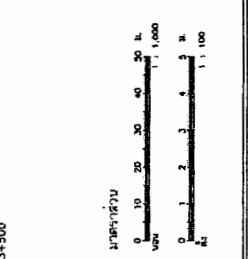
โครงการ: ...

วันที่: ...

ผู้จัดทำ: ...

ตรวจสอบ: ...

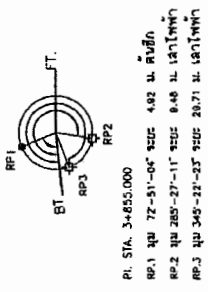
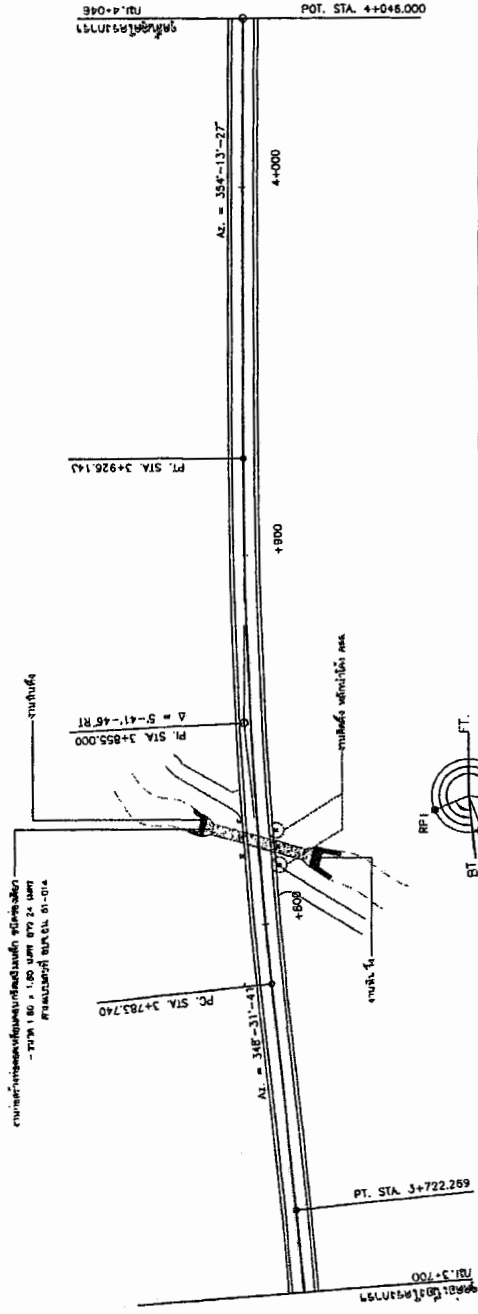
อนุมัติ: ...



1. วิศวกรผู้จัดทำแบบ: ...
2. วิศวกรผู้ตรวจสอบแบบ: ...
3. วิศวกรผู้อนุมัติแบบ: ...
4. วิศวกรผู้ควบคุมการก่อสร้าง: ...
5. วิศวกรผู้ควบคุมการดำเนินงาน: ...
6. วิศวกรผู้ควบคุมการดำเนินงาน: ...
7. วิศวกรผู้ควบคุมการดำเนินงาน: ...
8. วิศวกรผู้ควบคุมการดำเนินงาน: ...
9. วิศวกรผู้ควบคุมการดำเนินงาน: ...
10. วิศวกรผู้ควบคุมการดำเนินงาน: ...



BM 4.71
POT. STA. 4+046.000



STATIONING	ELEV.	PVC STA.	PVI STA.	PVT STA.	ELEV.	GR.	REMARKS
100.785	(100.254)	3+725.000					
100.785	(100.271)						
100.786	(100.047)						
100.800	(99.850)						
100.800	(100.546)						
100.800	(99.807)						
100.800	(100.082)						
100.800	(99.809)						
100.800	(100.221)						
100.800	(100.598)						
100.800	(100.078)						
100.800	(99.920)						
100.800	(100.800)						
100.800	(99.575)						
100.800	(99.479)						
100.800	(100.572)						
100.800	(99.955)						
100.724	(100.724)						
100.557	(100.356)						
100.851	(100.851)						
100.851	(100.851)						

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อโครงการ: ...

วันที่: ...

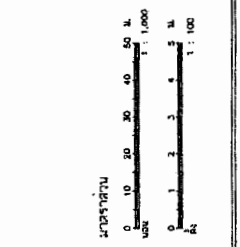
สถานที่: ...

ชื่อ: ...

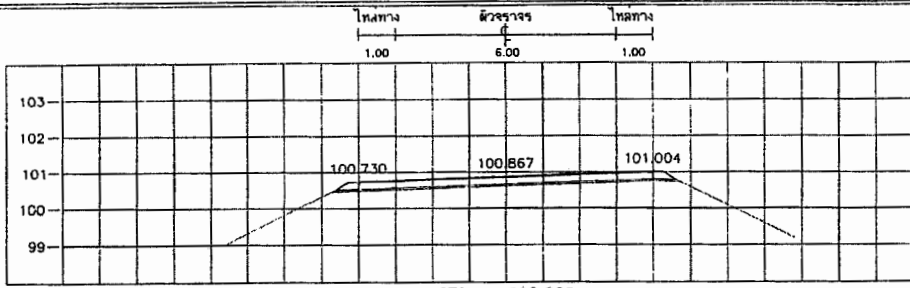
ตำแหน่ง: ...

วันที่: ...

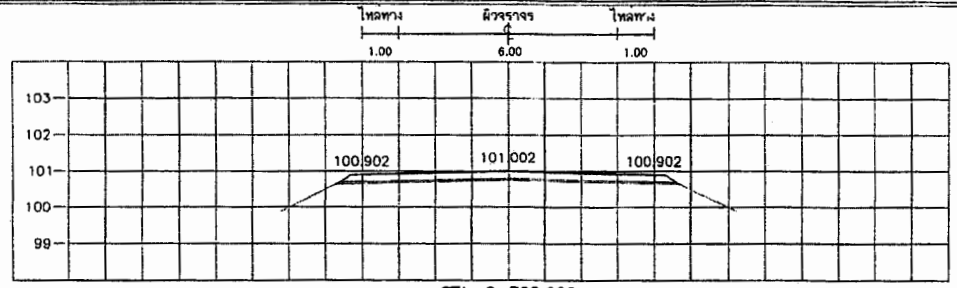
สถานที่: ...



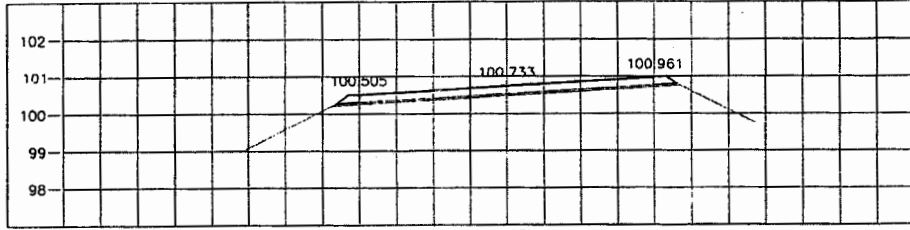
1. งานปรับปรุงผิวจราจร
2. งานตัดหญ้า
3. งานซ่อมแซมผิวจราจร
4. งานซ่อมแซมผิวจราจร
5. งานซ่อมแซมผิวจราจร
6. งานซ่อมแซมผิวจราจร
7. งานซ่อมแซมผิวจราจร
8. งานซ่อมแซมผิวจราจร
9. งานซ่อมแซมผิวจราจร
10. งานซ่อมแซมผิวจราจร



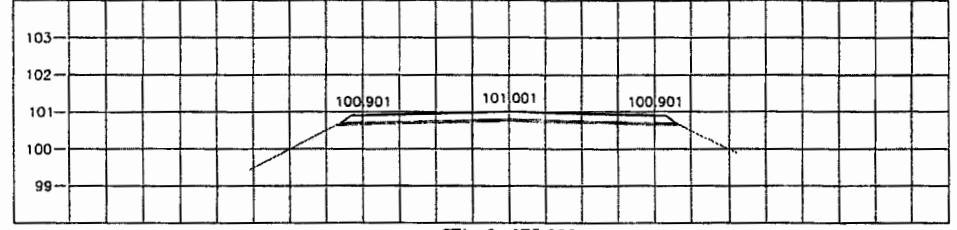
STA. 2+600.000
NGL = 100.582



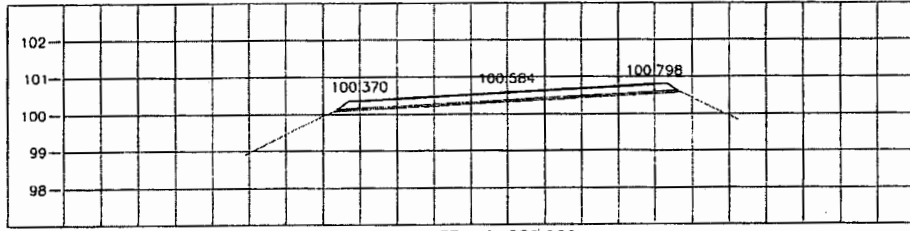
STA. 2+700.000
NGL = 100.891



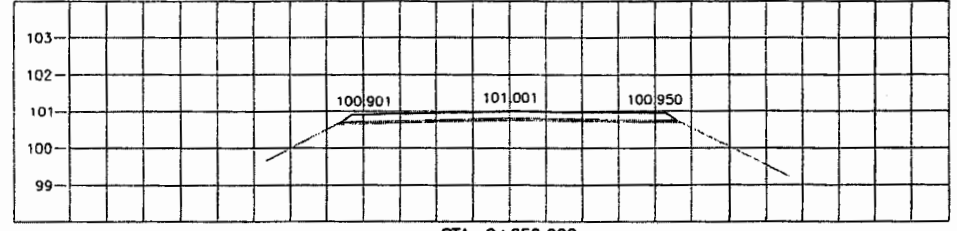
STA. 2+575.000
NGL = 100.450



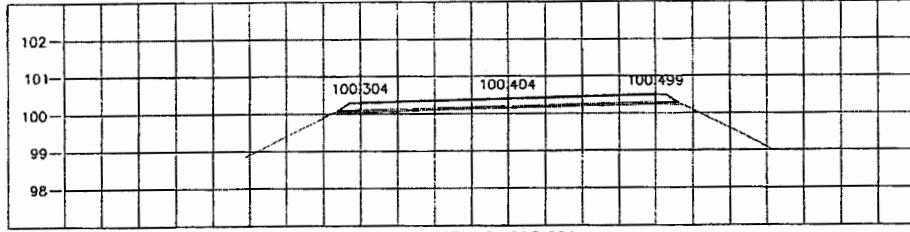
STA. 2+675.000
NGL = 100.901



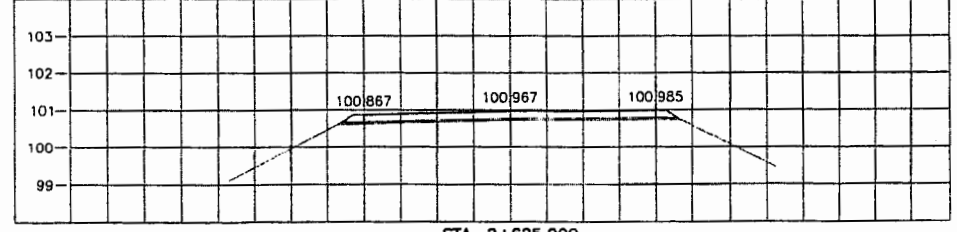
STA. 2+550.000
NGL = 100.347



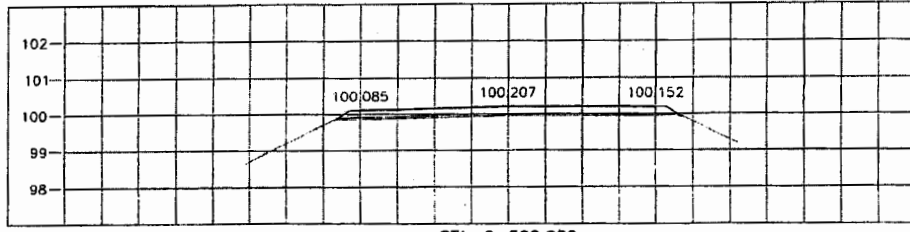
STA. 2+650.000
NGL = 100.847



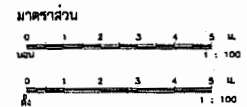
STA. 2+525.000
NGL = 100.253



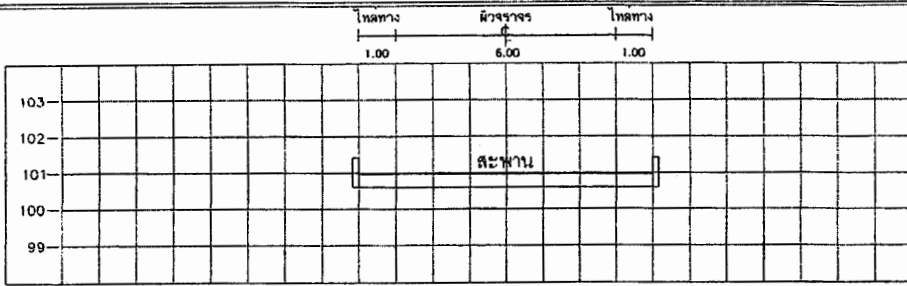
STA. 2+625.000
NGL = 100.737



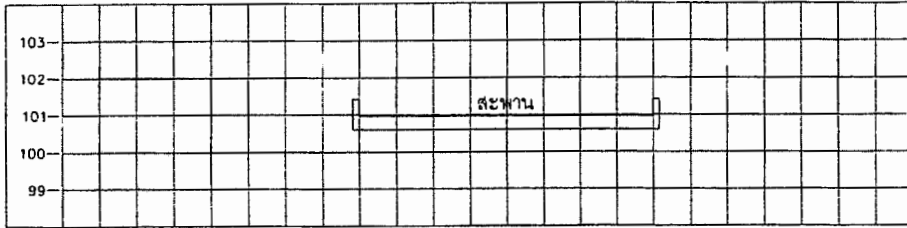
STA. 2+500.000
NGL = 100.207



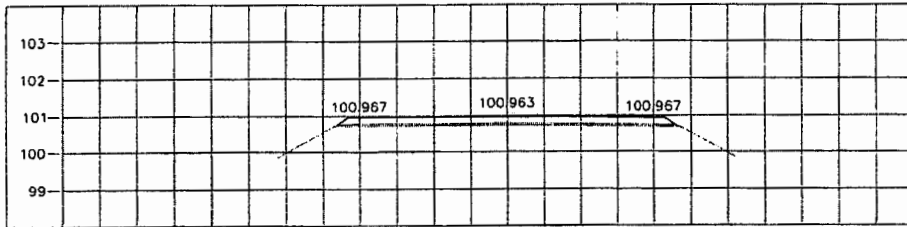
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต			
มาตรฐาน 0 1 2 3 4 5 ม. 1 : 100	มาตรฐาน 0 1 2 3 4 5 ม. 1 : 100	วันที่ 11 มิถุนายน 2558	ชื่อ นาย...
โครงการ งาน...	สถานที่ ...	ผู้ควบคุมงาน ...	ผู้ตรวจสอบ ...
แบบร่าง ...	รายละเอียด ...	การอนุมัติ ...	การอนุมัติ ...
เลขที่แบบ ...	วันที่ ...	ชื่อ ...	ตำแหน่ง ...



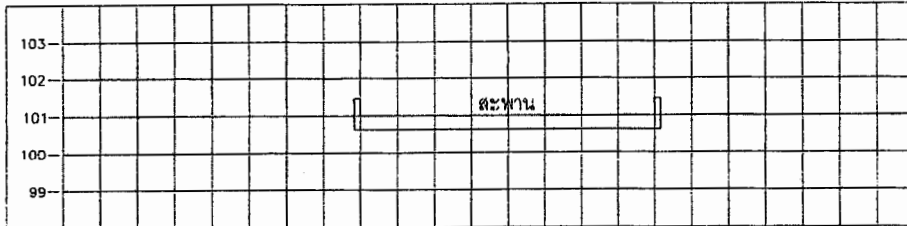
STA. 2+766.000
NCL = 100.966



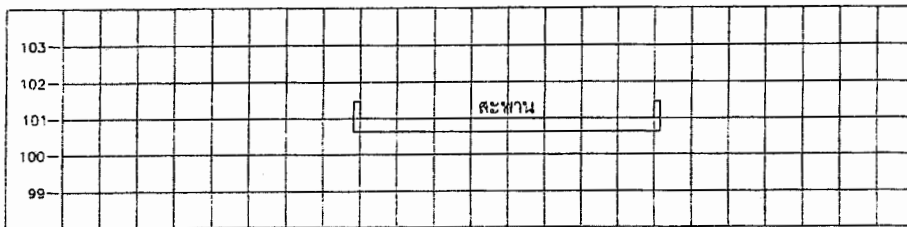
STA. 2+751.000
NCL = 100.963



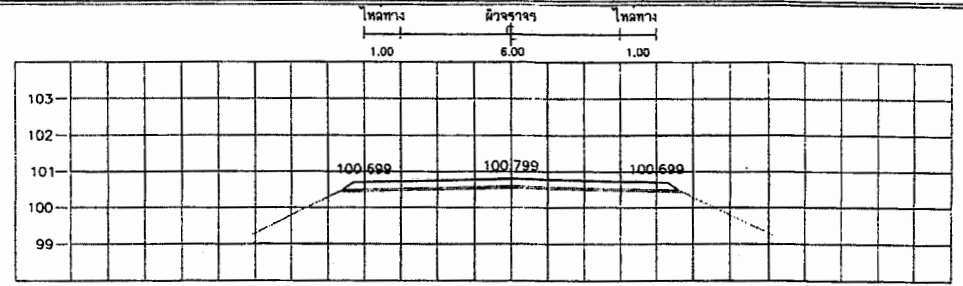
STA. 2+750.000
NCL = 100.963



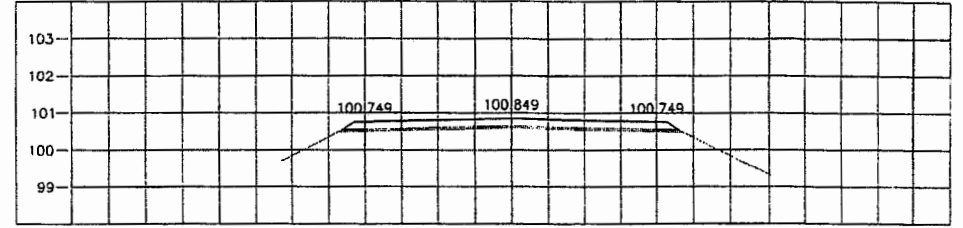
STA. 2+735.000
NCL = 101.002



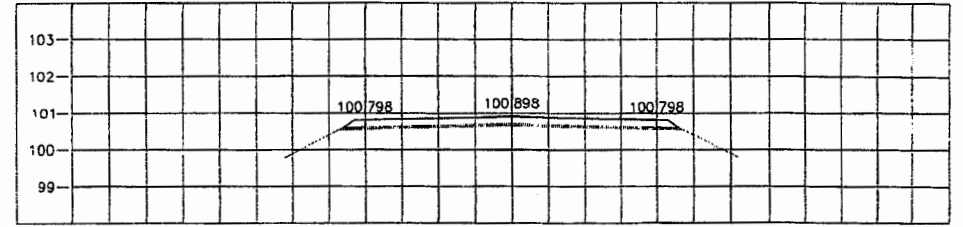
STA. 2+704.000
NCL = 101.002



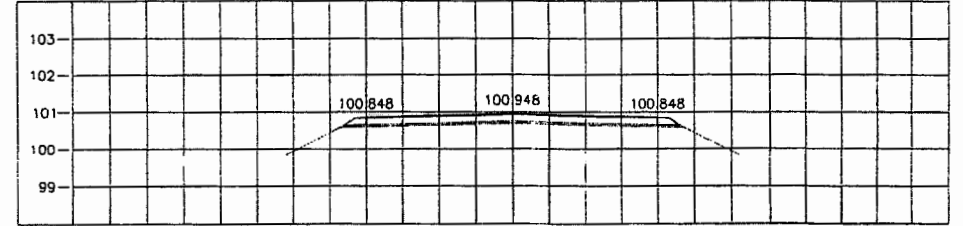
STA. 2+850.000
NCL = 100.588



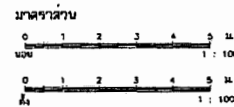
STA. 2+825.000
NCL = 100.667



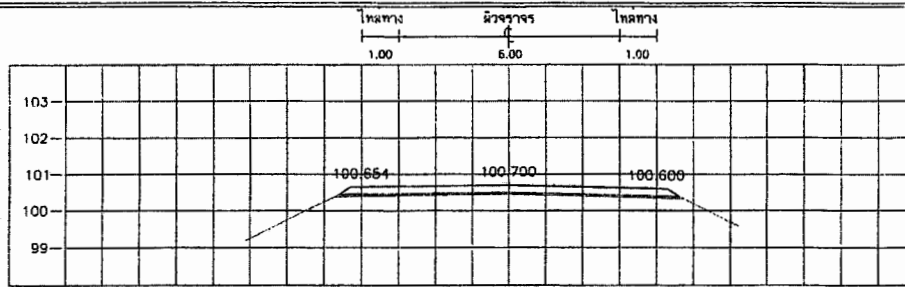
STA. 2+800.000
NCL = 100.723



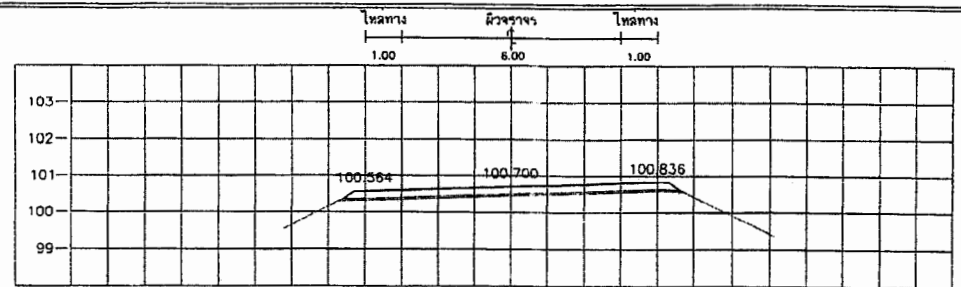
STA. 2+775.000
NCL = 100.838



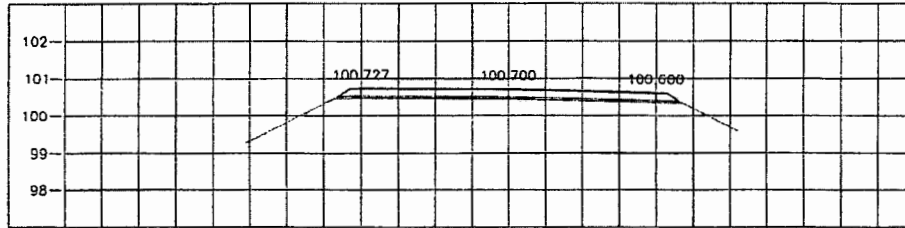
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
แบบสำรวจทำ โครงการพัฒนาวิศวกรรมขนส่งสินค้า บริเวณสถานีรถไฟ ระยะ 1 - 003 สถานีหนองขาหย่าง - บ้านดงมะไฟ จังหวัดอุทัยธานี	เจ้าหน้า นายทอง วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย	ผู้ควบคุม นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย	ผู้ดำเนินการ นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย
แบบฉบับ รูปตัดตามขวาง ถ. 2+704 ถึง กม. 2+850 เลขที่แบบ ๒๒๖.๒๕-๒๕๓ ๒/๒๕๖	นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย	นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย	นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย นายสุชาติ วัฒนชัย
แผ่นที่ 10	จำนวน 10 แผ่น		



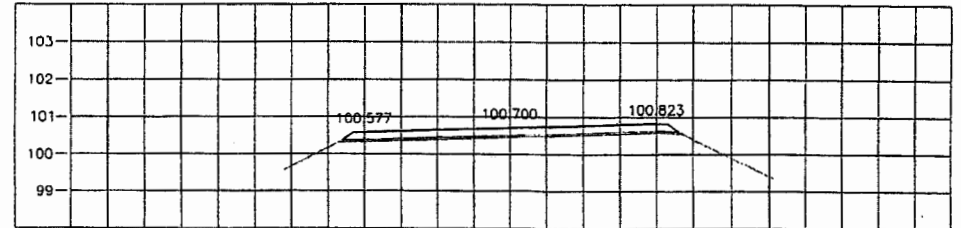
STA 3+425.000
NGL = 100.530



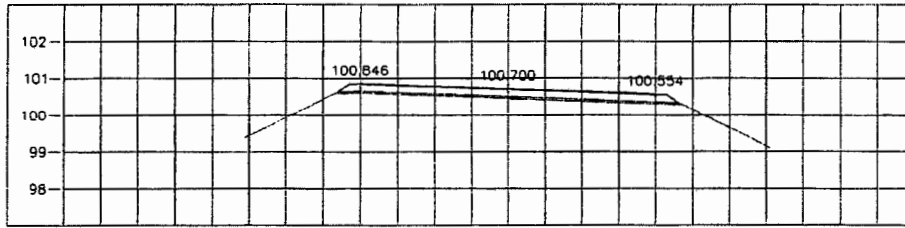
STA 3+525.000
NGL = 100.540



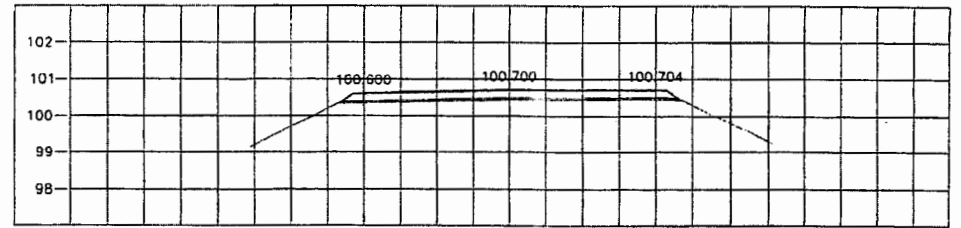
STA 3+400.000
NGL = 100.476



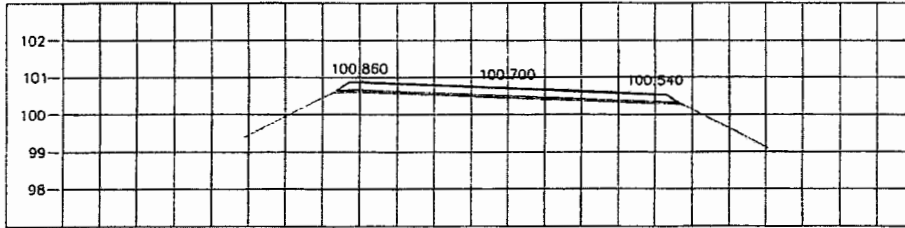
STA 3+500.000
NGL = 100.542



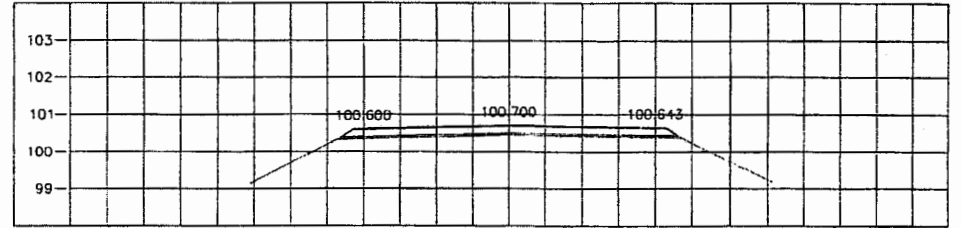
STA 3+375.000
NGL = 100.440



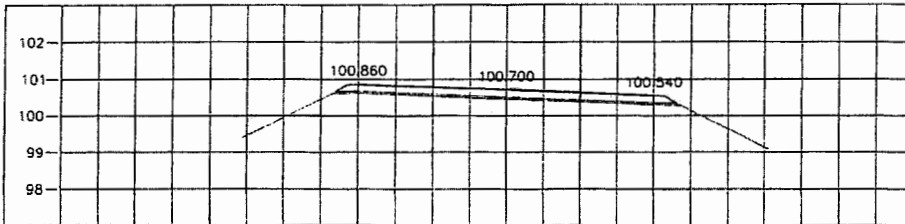
STA 3+475.000
NGL = 100.490



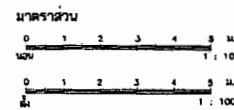
STA 3+350.000
NGL = 100.430



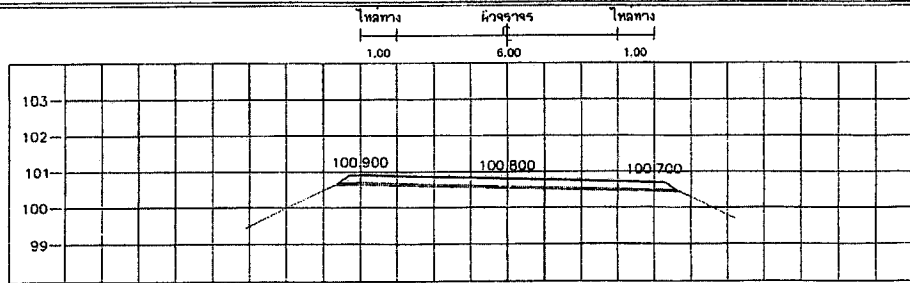
STA 3+450.000
NGL = 100.510



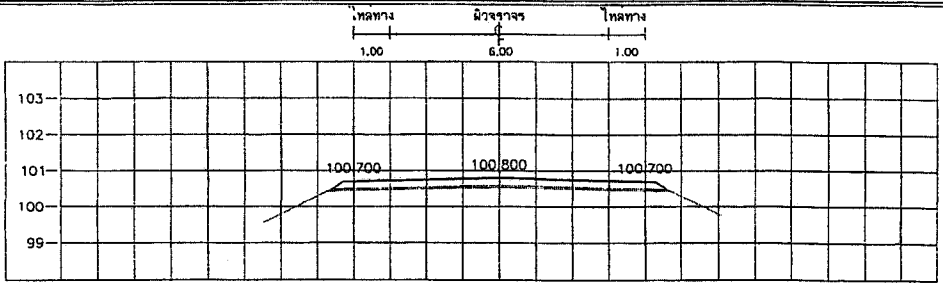
STA 3+325.000
NGL = 100.352



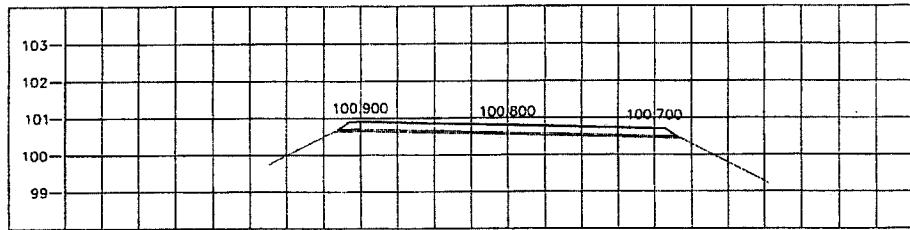
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
แบบแปลน โครงการก่อสร้างถนนและสะพาน สาย 1 - 010 ส่วนตำบลอุทัย - บ้านหนอง วังสมบูรณ์ จังหวัดอุทัยธานี	วันที่ นายแพทย์ ธีรวัฒน์ นายสุชาติ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์	สัญญา นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายแพทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์	ผู้ควบคุมงาน รศ. น. นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์
แปลน รูปตัดตามขวาง กม. 3+325 ถึง กม. 3+325	นายแพทย์ ธีรวัฒน์ นายสุชาติ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์	นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายแพทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์	นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์
เลขที่แบบ อบจ.อุท-0.035 2/8.บ	นายแพทย์ ธีรวัฒน์ นายสุชาติ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์	นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์ นายแพทย์ ธีรวัฒน์ นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์	นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์
แผ่นที่ 13	จำนวน 16 แผ่น	นายแพทย์ ธีรวัฒน์	นายสุวิทย์ ธีรวัฒน์



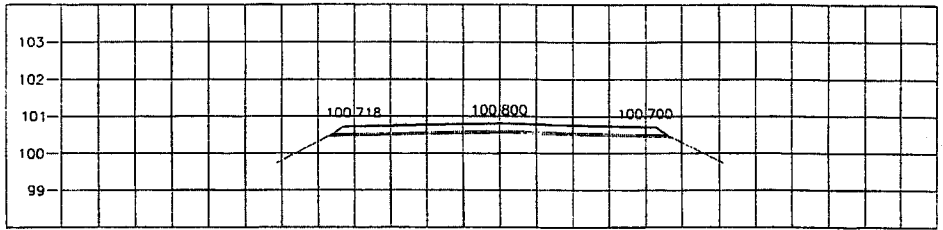
STA. 3+875.000
NGL = 100.604



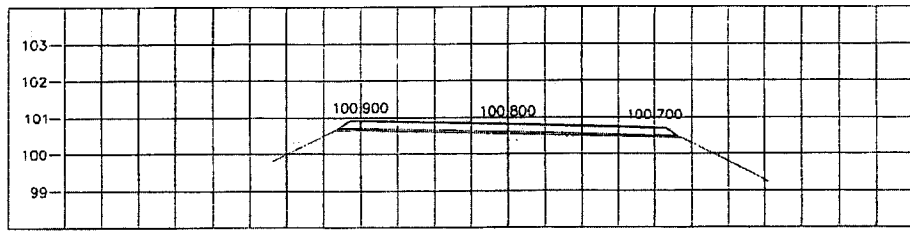
STA. 3+975.000
NGL = 100.604



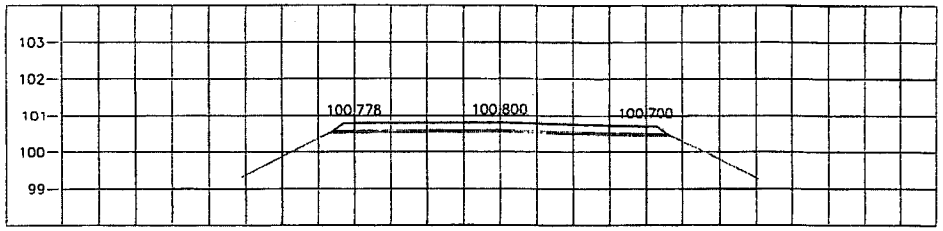
STA. 3+850.000
NGL = 100.610



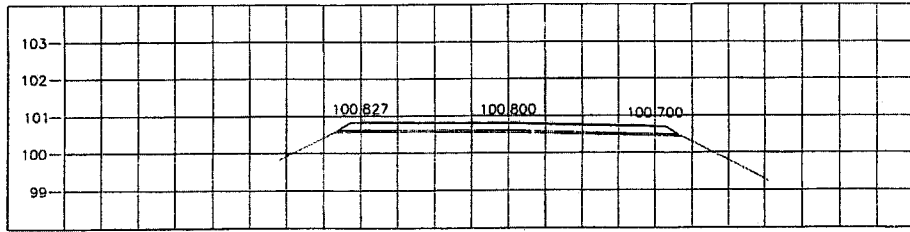
STA. 3+950.000
NGL = 100.600



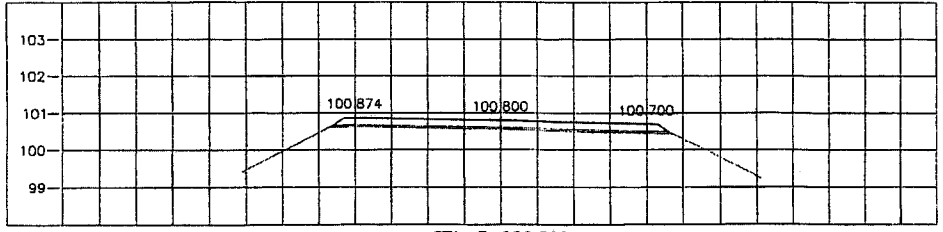
STA. 3+825.000
NGL = 100.577



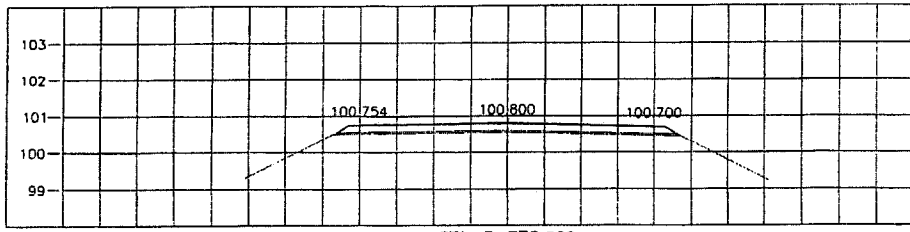
STA. 3+925.000
NGL = 100.580



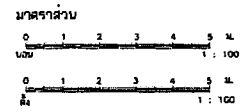
STA. 3+800.000
NGL = 100.546



STA. 3+900.000
NGL = 100.598

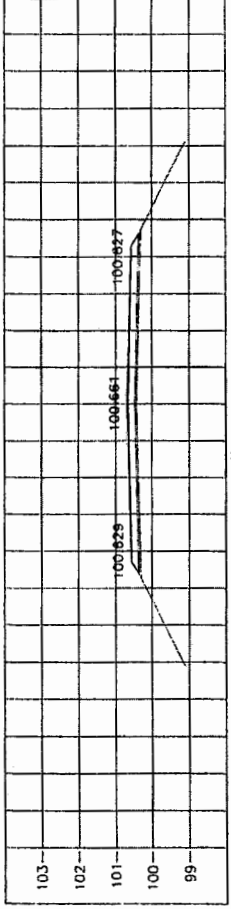
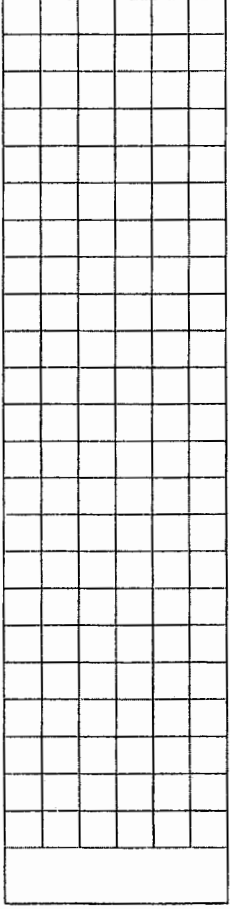
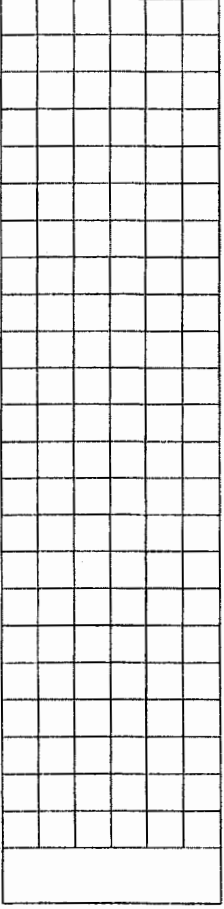


STA. 3+775.000
NGL = 100.564

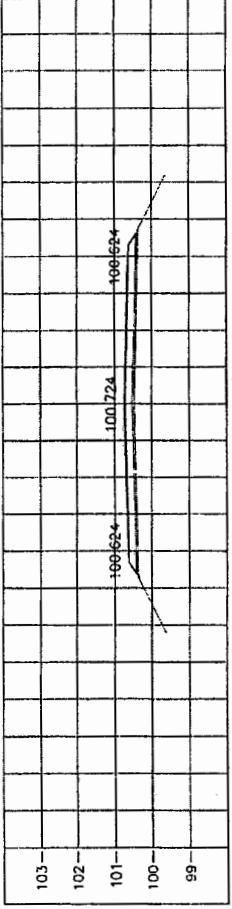


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี			
แปลน 1:100 0 1 2 3 4 5 ม. 1:100	รูปตัด 1:100 0 1 2 3 4 5 ม. 1:100	ข้อมูลโครงการ 1. ชื่อโครงการ : ... 2. งบประมาณ : ... 3. วันที่ : ...	ผู้ควบคุมงาน 1. ... 2. ... 3. ...
นาย ...	นาย ...	นาย ...	นาย ...

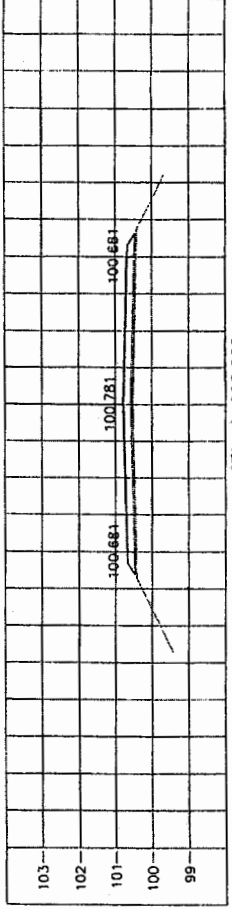
1.00 5.00 1.00



STA. 4+046.000
NCL = 100.661

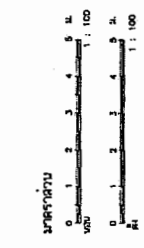
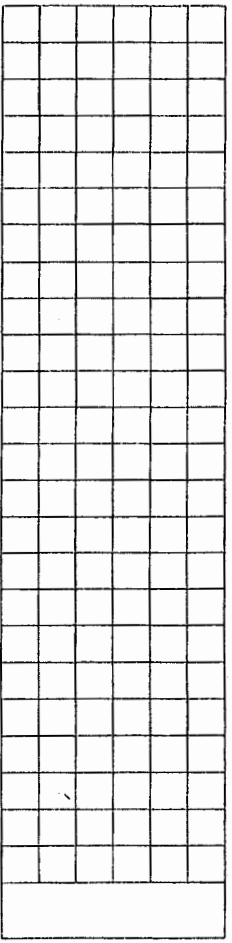
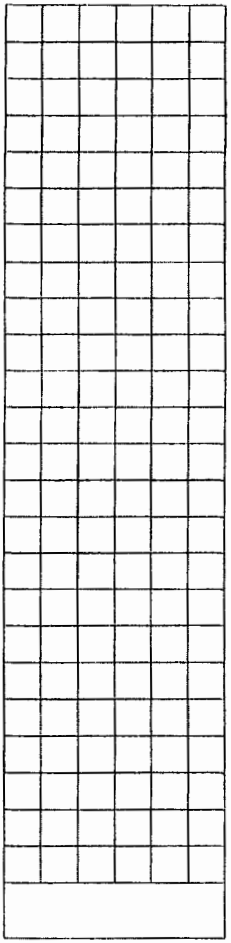
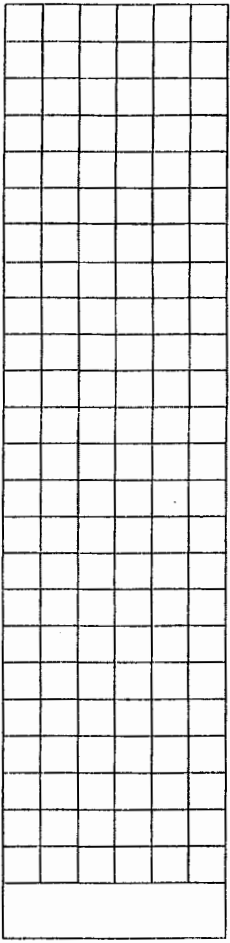
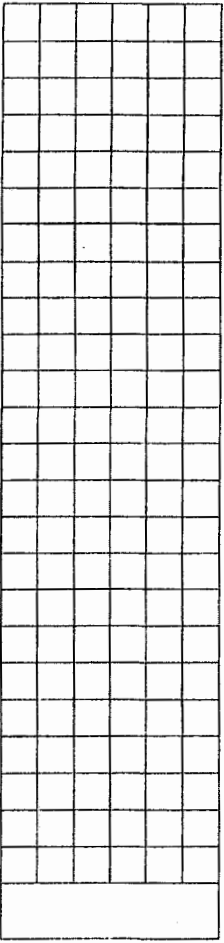


STA. 4+025.000
NCL = 100.557



STA. 4+000.000
NCL = 100.573

1.00 6.00 1.00



กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

กรมโยธาธิการและผังเมือง
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
เลขที่ 101 ถนนสาย 101 ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ: **ปรับปรุงถนน**
ระยะทาง: **1.000 เมตร**

วันที่: **15/05/2564**

ผู้จัดทำ: **นายสมชาย ใจดี**
ตรวจสอบ: **นายสมชาย ใจดี**
อนุมัติ: **นายสมชาย ใจดี**

หน้า: **10** จาก **10** ผน.
วันที่: **15/05/2564**

รายละเอียดวงงานโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ. 1 - 0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 120 วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 12 % เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานหรือโครงสร้างถนนเดิม งานดิน งานดินคันทาง งานท่อลอดเหลี่ยม


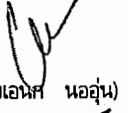
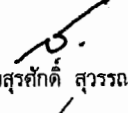
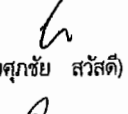
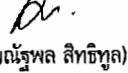
งานรองพื้นทาง และงานพื้นทางเสร็จเรียบร้อยให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 34 % เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานผิวทางไม่น้อยกว่า 6,000 ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน 54 % เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานผิวทาง งานไหล่ทาง และงานอื่น ๆ ตามแบบรูปรายการแล้วเสร็จทั้งหมด

เรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมขนย้ายเครื่องจักรออกจากสถานที่ก่อสร้าง และทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
	(นายเอกชัย สอาด)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายแอนัน นอน)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายสุรศักดิ์ สุวรรณโพลด์)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายศุภชัย สวัสดิ์)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายณัฐพล สิทธิกุล)	

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

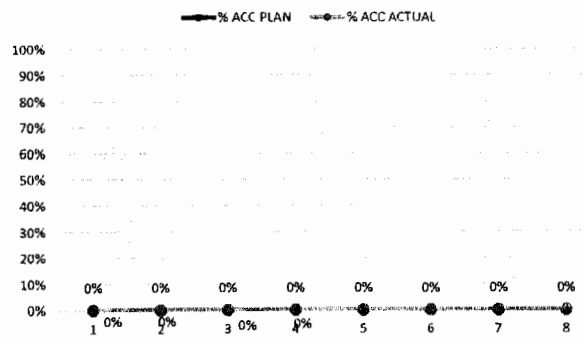
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
 ()

ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานหรือโครงสร้างเดิม					
	รายการ...	ลบ.ม.				
	รายการ...	ลบ.ม.				
2	งานผิวทาง					
	รายการ...	ตร.ม.				
	รายการ...	ตร.ม.				
รวม						0%

1	2	3	4	5	6	7	8
เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...



Money									
AccMoney									
% PLAN									
% ACC PLAN									
% ACTUAL									
% ACC ACTUAL									
% ACC DIFF									
% PLAN/2									
% PLAN/2 DIFF									

หมายเหตุ:

- กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน
- หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น งานหรือโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)
- หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %
- Money มูลค่างานแต่ละรายการ คำนวณจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ
- % PLAN ร้อยละของแผนดำเนินงาน คำนวณจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010
สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / ซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,800,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 01 มิถุนายน 2566 เป็นเงิน 9,629,798.12 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกลักษณ์ สอาด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 ศุภชัย สวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

7.3 สุรศักดิ์ สุวรรณไพรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

7.4 ณัฐพล สิทธิกุล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.5 เอนก นอนุ่น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยาง Asphalt Concrete เดิม	ตร.ม.	11,465.000	17.30	198,344.50	1.3399	23.18	265,761.79
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ขุดรื้อลึกถึงชั้นพื้นทาง (ขุดลึกไม่น้อยกว่า 0.15 ม.)	ตร.ม.	535.000	121.88	65,205.80	1.3399	163.30	87,369.25
3	3. งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 3.1 งานดิน (EARTHWORK) 3.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	82.000	185.46	15,207.72	1.3399	248.49	20,376.82
	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	108.000	339.53	36,669.24	1.3399	454.93	49,133.11
5	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	163.000	749.65	122,192.95	1.3399	1,004.45	163,726.33
6	4.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	600.000	407.65	244,590.00	1.3399	546.21	327,726.14
7	4.4 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 4.4.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.3 เมตร	ลบ.ม.	319.000	382.27	121,944.13	1.3399	512.20	163,392.93
	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	5.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	12,000.000	450.40	5,404,800.00	1.3399	603.49	7,241,891.52
9	5.1.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม.	เมตร	120.000	282.70	33,924.00	1.3399	378.78	45,454.76
10	5.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	1,080.000	164.14	177,271.20	1.3399	219.93	237,525.68
11	5.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,500.000	62.48	93,720.00	1.3399	83.71	125,575.42
12	5.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	645.000	290.00	187,050.00	1.3399	388.57	250,628.29
	6. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง							
	6.1 ติดเส้นใช้สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 15 ซม.	ตร.ม.	645.000	290.00	187,050.00	1.3399	388.57	250,628.29
	7. งานจราจรสงเคราะห์							
	7.1 งานติดตั้ง							

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	7.1.1 หลักราบค้ำ คสล.	หลัก	6.000	590.00	3,540.00	1.3399	790.54	4,743.24
14	7.1.2 หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	130.000	320.00	41,600.00	1.3399	428.76	55,739.84
	8. งานท่อลอดเหลี่ยม							
	8.1 ท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.80 x 1.80 เมตร ยาว 24 เมตร							
15	8.1.1 งานคอนกรีตหยาบ (กำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	3.350	1,946.99	6,522.41	1.2633	2,459.63	8,239.76
16	8.1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง ค3 (กำลังอัดประลัย 320 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	53.400	2,171.32	115,948.48	1.2633	2,743.02	146,477.71
17	8.1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง ค2 (กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	7.300	2,115.39	15,442.34	1.2633	2,672.37	19,508.30
18	8.1.4 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	.030	37,531.78	1,125.95	1.2633	47,413.89	1,422.41
19	8.1.5 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	.105	36,051.59	3,785.41	1.2633	45,543.97	4,782.10
20	8.1.6 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด Ø 25 มม.	ตัน	.122	29,828.97	3,639.13	1.2633	37,682.93	4,597.31

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	8.1.7 เหล็กเส้นกลมข้อ้อย SD40 ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	4.536	30,539.81	138,528.57	1.2633	38,580.94	175,003.14
22	8.1.8 เหล็กเส้นกลมข้อ้อย SD40 ขนาด Ø 16 มม.	ตัน	1.184	30,263.55	35,832.04	1.2633	38,231.94	45,266.61
23	8.1.9 เหล็กเส้นกลมข้อ้อย SD40 ขนาด Ø 25 มม.	ตัน	.061	29,828.97	1,819.56	1.2633	37,682.93	2,298.65
24	8.1.10 ลวดผูกเหล็ก	กก.	151.000	47.67	7,198.17	1.2633	60.22	9,093.44
25	8.1.11 งานไม้แบบ	ตร.ม.	278.000	312.96	87,002.88	1.2633	395.36	109,910.73
26	8.1.12 งานรอยต่อ (JOINT SEALER และ JOINT FILLER)	ม.	10.000	26.24	262.40	1.2633	33.14	331.48
27	8.1.13 งานขุดดิน	ลบ.ม.	130.000	21.84	2,839.20	1.2633	27.59	3,586.76
28	8.1.14 งานดินเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	67.000	4.68	313.56	1.2633	5.91	396.12
	8.1.15 งานดิน (EARTHWORK)							
	8.1.15.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
29	8.1.15.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	80.000	185.46	14,836.80	1.2633	234.29	18,743.32

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
30	8.1.16 งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ เดิม	L.S	1.000	3,000.00	3,000.00	1.2633	3,789.90	3,789.90
	9. หมวดงานทาง							
31	9.1 งานจัดทำทางเบียง	L.S	1.000	6,000.00	6,000.00	1.3399	8,039.40	8,039.40
	10. งานชลประทาน : ราคากลาง							29,265.86
รวมราคากลาง								9,629,798.12

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566 13:29:52

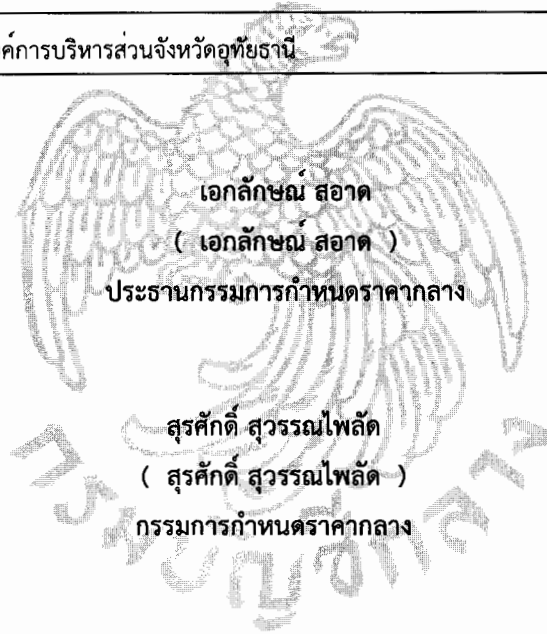
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อน.ถ.1-0010 สายบ้านหนองขาหย่าง - บ้านหนองโรง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี



เอกลักษณ์ สอาด
(เอกลักษณ์ สอาด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุรศักดิ์ สุวรรณไพลัด
(สุรศักดิ์ สุวรรณไพลัด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ณัฐพล สิทธิฑูล

(ณัฐพล สิทธิฑูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย สวัสดิ์

(ศุภชัย สวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอนก นออุ่น

(เอนก นออุ่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกลักษณ์ สอาด

01 มิถุนายน 2566