



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมือง
อุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖
เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร ราย
ละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง
จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๙๗,๘๐๐.๕๒
บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทห้าสิบบสองสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่
พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.uthaipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบราย
ละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ผ่าน

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่
อบจ.กำหนด

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลงวันที่

พฤษภาคม ๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่
อบจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๑๑ รายละเอียดวงงานโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วม

คำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการ
จำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน

หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง

พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า

งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

- (๕) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท หรือสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
- (๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๓) สำเนาแบบแสดงรายการลงทะเบียนในระบบ e-GP พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๔) อื่นๆ (ถ้ามี)
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

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

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๔.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนี้ออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ

จะตัดรายชื้อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณาคัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงิน

สัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อีกแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้
งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม งานดิน งานรองพื้นทาง และงานพื้นทาง รวมทั้งผลการทดสอบวัสดุที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) จากหน่วยงานที่ได้มาตรฐาน รับรองผลทดสอบแล้วแต่กรณี (โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด) ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยภายใน ๓๕ วัน นับแต่วันที่ผู้ว่าจ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานป้ายภายหลังก่อสร้างเสร็จ งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต งานผิวทาง งานไหล่ทาง งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง และงานจราจรสงเคราะห์ รวมทั้งผลการทดสอบวัสดุที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) จากหน่วยงานที่ได้มาตรฐาน รับรองผลทดสอบ

แล้วแต่กรณี (โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด) และงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการแล้วเสร็จ ทั้งหมดเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมขนย้ายเครื่องจักรออกจากสถานที่ก่อสร้าง และทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ราคากลางงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๙๗,๘๐๐.๕๒ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทห้าสิบบสองสตางค์)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี มีเงินงบประมาณเพียงพอที่จะดำเนินการได้แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย

การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน

สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๑๒.๑ วิศวกรโยธา

๑๒.๒ ช่างก่อสร้าง/ช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี



รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ภาคาราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

บทนิยาม

“ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคา หรือเข้ายื่นข้อเสนอในการจัดซื้อจัดจ้างต่อหน่วยงานของรัฐใด เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้นได้แก่ การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะ ดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง มีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่ง หรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในคราวเดียวกัน

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในคราวเดียวกัน

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละสิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่ผู้รักษาการตามระเบียบเห็นสมควรประกาศกำหนด สำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดา หรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในคราวเดียวกัน หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรสหรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้องได้เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอผู้นั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

บทนิยาม

“การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาหรือยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลัง ประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่า กระทำการทุจริตอื่น ใดในการเสนอราคา ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่าง ผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบ หน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไป ในทางการประกอบธุรกิจปกติ

แบบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมไผ่ อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ครั้งที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ขนาคูผวจจรจกรกวัฏ 6 เมตร ยาว 200 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมเครื่องจักรใช้สอยทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ ออบจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	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 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	800.000	76.76	61,408.00	1.3642	104.71	83,772.79
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	200.000	1.76	352.00	1.3642	2.40	480.19
3	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 3.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	92.000	416.53	38,320.76	1.3642	568.23	52,277.18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมเสา อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 3.1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก 3.1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	112.000	772.12	86,477.44	1.3642	1,053.32	117,972.52
5	3.1.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต 3.1.4 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ลบ.ม.	60.000	451.74	27,104.40	1.3642	616.26	36,975.82
6	3.1.4.1 งานไหล่ทางวัสดุรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร 4. งานผิวทาง 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	32.000	466.48	14,927.36	1.3642	636.37	20,363.90

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยขาแข้ง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3)

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบรมกำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

Procurement) งบการบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (EXPANSION JOINT)	ตร.ม.	1,206.000	354.30	427,285.80	1.3642	483.33	582,903.28
8	4.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	42.000	284.37	11,943.54	1.3642	387.93	16,293.37
9	4.1.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	78.000	167.60	13,072.80	1.3642	228.63	17,833.91
10	4.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	200.000	57.28	11,456.00	1.3642	78.14	15,628.27
11	5. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง 5.1 ติดเส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 10 ซม. 6. งานจราจรสงเคราะห์	ตร.ม.	45.000	290.00	13,050.00	1.3642	395.61	17,802.81
12	6.1 งานปรับปรุง 6.1.1 ป้ายจราจร 6.2 งานติดตั้ง	ชุด	1.000	200.00	200.00	1.3642	272.84	272.84

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยภูมิ - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมเสา อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดชัยภูมิ (ช่วงที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยภูมิ - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมเสา อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดชัยภูมิ (ช่วงที่ 3)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ศูนย์พัฒนาโครงการสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก อำเภอเมืองชัยภูมิ - หมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	6.2.1 หลักรนำโค้ง คสล.	หลัก	34.000	590.00	20,060.00	1.3642	804.87	27,365.85
14	6.2.2 หมดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	18.000	320.00	5,760.00	1.3642	436.54	7,857.79
							รวมราคากลาง	997,800.52

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการส่งเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลพยุหะ เจ้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ครั้งที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมเสกฐังเหล็กทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ. กาหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เอนก นออุ้น
(เอนก นออุ้น)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย สวัสดิ์ดี
(ศุภชัย สวัสดิ์ดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุภาวดี แก้วนัญญิกิจ
(สุภาวดี แก้วนัญญิกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหูลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3) ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หมา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
2.1	1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	800.000	76.76	61,408.00	1.3642	104.71	83,772.79
4.1	2	งานดิน (EARTHWORK)							
	2.1	งานถมป่าและชุดต่อ							
	2.1.1	งานถมป่าและชุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	200.000	1.76	352.00	1.3642	2.40	480.19
	3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
7.1	3.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	3.1.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	92.000	416.53	38,320.76	1.3642	568.23	52,277.18
	3.1.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	3.1.2.1	งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	112.000	772.12	86,477.44	1.3642	1,053.32	117,972.52
9.1	3.1.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	3.1.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	60.000	451.74	27,104.40	1.3642	616.26	36,975.82
	3.1.4	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	3.1.4.1	งานไหล่ทางวัสดุรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร	ลบ.ม.	32.000	466.48	14,927.36	1.3642	636.37	20,363.90
10.1	4	งานผิวทาง							

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
	4.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
13.1	4.1.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,206,000	354.30	427,285.80	1.3642	483.33	582,903.28
13.2	4.1.1.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	42,000	284.37	11,943.54	1.3642	387.93	16,293.37
13.3	4.1.1.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	78,000	167.60	13,072.80	1.3642	228.63	17,833.91
13.4	4.1.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	200,000	57.28	11,456.00	1.3642	78.14	15,628.27
	5	งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง							
14.1	5.1	ติดตั้งจราจรสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 10 ซม.	ตร.ม.	45,000	290.00	13,050.00	1.3642	395.61	17,802.81
	6	งานจราจรสงเคราะห์							
16.1	6.1	งานปรับปรุง							
	6.1.1	ป้ายจราจร	ชุด	1,000	200.00	200.00	1.3642	272.84	272.84
	6.2	งานติดตั้ง							
17.1	6.2.1	หลักน้ำโค้ง คสล.	หลัก	34,000	590.00	20,060.00	1.3642	804.87	27,365.85
17.2	6.2.2	หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	18,000	320.00	5,760.00	1.3642	436.54	7,857.79
								TOTAL	997,800.52

รายละเอียดวงงานโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าสูง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมเซ้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3)

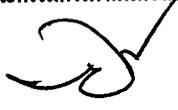
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 70 วัน นับแต่วันที่ผู้จ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 23 % เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง งานหรือโครงสร้างถนนเดิม งานดิน งานรองพื้นทาง และงานพื้นทาง รวมทั้งผลการทดสอบวัสดุที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) จากหน่วยงานที่ได้มาตรฐาน รับรองผลทดสอบแล้วแต่กรณี (โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด) ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยภายใน 35 วัน นับแต่วันที่ผู้จ้างให้ผู้รับจ้างเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน 77 % เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานป้ายภายหลังก่อสร้างเสร็จ งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต งานผิวทาง งานไหล่ทาง งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง และงานจราจรสังเคราะห์ รวมทั้งผลการทดสอบวัสดุที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) จากหน่วยงานที่ได้มาตรฐาน รับรองผลทดสอบแล้วแต่กรณี (โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด) และงานอื่น ๆ ตามแบบรูปรายการแล้วเสร็จทั้งหมดเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมขนย้ายเครื่องจักรออกจากสถานที่ก่อสร้าง และทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายเอนก นออุ่น)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวสุภาวดี แก้วนัญญิกิจ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายศุภชัย สวัสดิ์)

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี ที่ ๓๒๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด โดยให้คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และ จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่มีคำสั่งแต่งตั้ง นั้น

คณะกรรมการฯ ที่ได้รับมอบหมายได้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างงานดังกล่าวแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

๑ ความเป็นมา

ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๒ วัตถุประสงค์

ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ ๒ ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ ๒ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ ๓) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบจ.กำหนด

๓ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ เป็นไปตามประกาศการจัดซื้อจัดจ้างโครงการดังกล่าวขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี
- ๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณ หรือวงเงินที่ประมาณการที่จะจ้างก่อสร้าง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี เชื้อถือ

๔ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ตามแบบรูปรายการเลขที่ อบจ.อน.๖๘ - ถ.๐๓๑

๕ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวกำหนด

๖ หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา และระเบียบข้อกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๗ วงเงินงบประมาณ / วงเงินที่ได้รับจัดสรร

จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

(Handwritten signatures)

/ ๘. งวดงาน ...

๘ งวดงานและการจ่ายเงิน

เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวกำหนด

๙ อัตราค่าปรับ

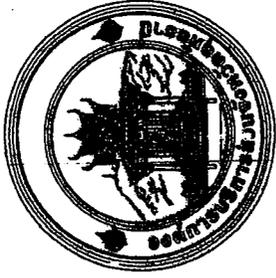
ค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๐ การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

กำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน

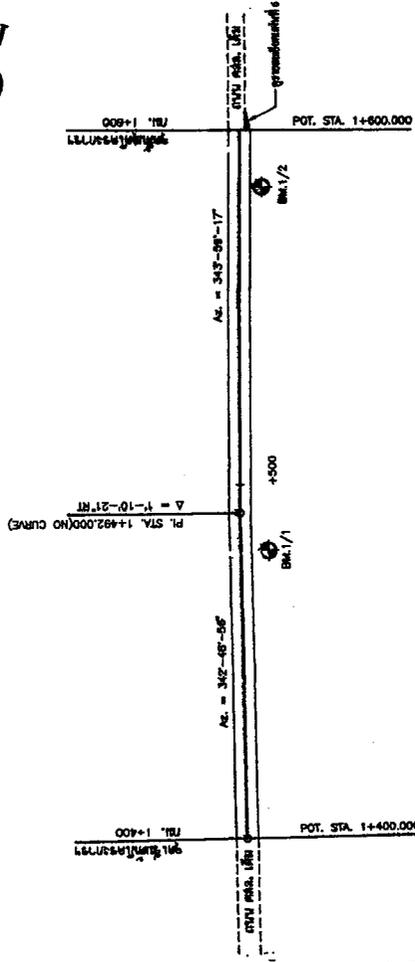
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายเอกลักษณ์ สอาด)
(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนันทพัฒน์ สุกตเสียว)
(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายพงศกร เพ็ชรอินทร์)



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการ : โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหุดมเจ้า
อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3)



POT. STA. 1+400.000
 RP.1 401 27°-39'-36" 2288 10.00 ft. 10.00 ft.
 RP.2 401 181°-10'-47" 4222 21.20 ft. 10.00 ft.
 RP.3 401 211°-35'-12" 4228 11.30 ft. 10.00 ft.



PI. STA. 1+492.000 (NO CURVE)
 RP.1 492 27°-39'-36" 4228 10.00 ft. 10.00 ft.
 RP.2 492 181°-10'-47" 4222 21.20 ft. 10.00 ft.
 RP.3 492 211°-35'-12" 4228 11.30 ft. 10.00 ft.

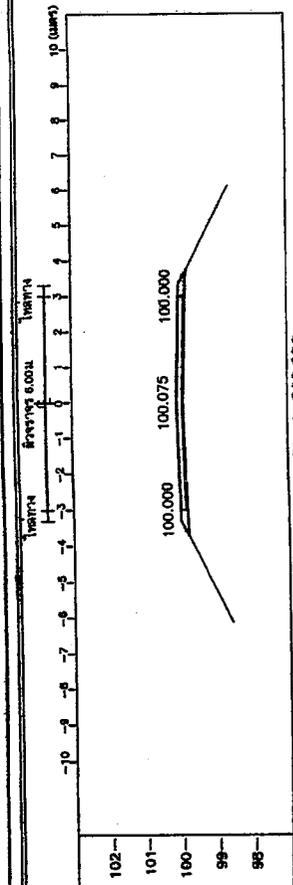


CURVE DATA NO. 1 PI. STA. 1+492.000

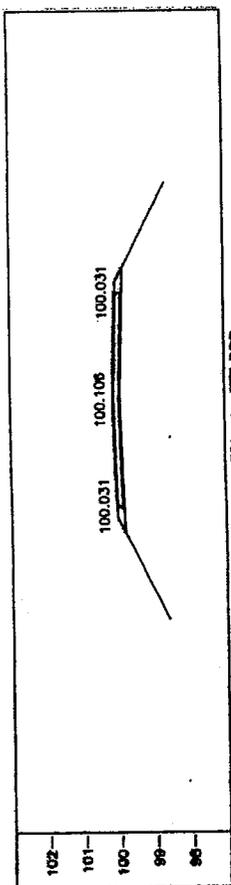
A	01°-10'-47" RT	E	M
B	-	SPREAD	M
C	-	W	M
D	-	N	M
E	-	W	M
F	-	N	M
G	-	W	M
H	-	N	M
I	-	W	M
J	-	N	M
K	-	W	M
L	-	N	M
M	-	W	M
N	-	N	M

BE. APPROVED STA. TO STA. -
 BE. REMOVED STA. TO STA. -

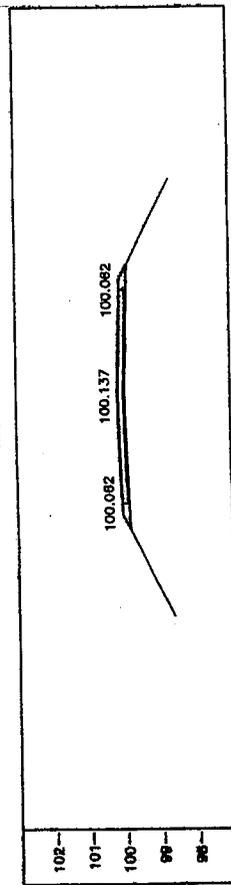
- 1/2" 100.000 M
- 1/4" 100.000 M
- 1/8" 100.000 M
- 1/16" 100.000 M
- 1/32" 100.000 M
- 1/64" 100.000 M
- 1/128" 100.000 M
- 1/256" 100.000 M
- 1/512" 100.000 M
- 1/1024" 100.000 M
- 1/2048" 100.000 M
- 1/4096" 100.000 M
- 1/8192" 100.000 M
- 1/16384" 100.000 M
- 1/32768" 100.000 M
- 1/65536" 100.000 M
- 1/131072" 100.000 M
- 1/262144" 100.000 M
- 1/524288" 100.000 M
- 1/1048576" 100.000 M
- 1/2097152" 100.000 M
- 1/4194304" 100.000 M
- 1/8388608" 100.000 M
- 1/16777216" 100.000 M
- 1/33554432" 100.000 M
- 1/67108864" 100.000 M
- 1/134217728" 100.000 M
- 1/268435456" 100.000 M
- 1/536870912" 100.000 M
- 1/1073741824" 100.000 M
- 1/2147483648" 100.000 M
- 1/4294967296" 100.000 M
- 1/8589934592" 100.000 M
- 1/17179869184" 100.000 M
- 1/34359738368" 100.000 M
- 1/68719476736" 100.000 M
- 1/137438953472" 100.000 M
- 1/274877906944" 100.000 M
- 1/549755813888" 100.000 M
- 1/1099511627776" 100.000 M
- 1/2199023255552" 100.000 M
- 1/4398046511104" 100.000 M
- 1/8796093022208" 100.000 M
- 1/17592186044416" 100.000 M
- 1/35184372088832" 100.000 M
- 1/70368744177664" 100.000 M
- 1/140737488355328" 100.000 M
- 1/281474976710656" 100.000 M
- 1/562949953421312" 100.000 M
- 1/1125899906842624" 100.000 M
- 1/2251799813685248" 100.000 M
- 1/4503599627370496" 100.000 M
- 1/9007199254740992" 100.000 M
- 1/18014398509481984" 100.000 M
- 1/36028797018963968" 100.000 M
- 1/72057594037927936" 100.000 M
- 1/144115188075855872" 100.000 M
- 1/288230376151711744" 100.000 M
- 1/576460752303423488" 100.000 M
- 1/1152921504606846976" 100.000 M
- 1/2305843009213693952" 100.000 M
- 1/4611686018427387904" 100.000 M
- 1/9223372036854775808" 100.000 M
- 1/18446744073709551616" 100.000 M
- 1/36893488147419103232" 100.000 M
- 1/73786976294838206464" 100.000 M
- 1/147573952589676412928" 100.000 M
- 1/295147905179352825856" 100.000 M
- 1/590295810358705651712" 100.000 M
- 1/1180591620717411303424" 100.000 M
- 1/2361183241434822606848" 100.000 M
- 1/4722366482869645213696" 100.000 M
- 1/9444732965739290427392" 100.000 M
- 1/18889465931478580854784" 100.000 M
- 1/37778931862957161709568" 100.000 M
- 1/75557863725914323419136" 100.000 M
- 1/151115727451828646838272" 100.000 M
- 1/302231454903657293676544" 100.000 M
- 1/604462909807314587353088" 100.000 M
- 1/1208925819614629174706176" 100.000 M
- 1/2417851639229258349412352" 100.000 M
- 1/4835703278458516698824704" 100.000 M
- 1/9671406556917033397649408" 100.000 M
- 1/19342813113834066795298816" 100.000 M
- 1/38685626227668133590597632" 100.000 M
- 1/77371252455336267181195264" 100.000 M
- 1/154742504910672534362390528" 100.000 M
- 1/309485009821345068724781056" 100.000 M
- 1/618970019642690137449562112" 100.000 M
- 1/1237940039285380274899124224" 100.000 M
- 1/2475880078570760549798248448" 100.000 M
- 1/4951760157141521099596488896" 100.000 M
- 1/9903520314283042199192977792" 100.000 M
- 1/19807040628566084398385955984" 100.000 M
- 1/39614081257132168796771911968" 100.000 M
- 1/79228162514264337593543823936" 100.000 M
- 1/158456325028528675187087647872" 100.000 M
- 1/316912650057057350374175295744" 100.000 M
- 1/633825300114114700748350591488" 100.000 M
- 1/1267650600228229401496701182976" 100.000 M
- 1/2535301200456458802993402365952" 100.000 M
- 1/5070602400912917605986804731904" 100.000 M
- 1/10141204801825835211973609463808" 100.000 M
- 1/20282409603651670423947218927616" 100.000 M
- 1/40564819207303340847894437855232" 100.000 M
- 1/81129638414606681695788875710464" 100.000 M
- 1/162259276832133363391577751420928" 100.000 M
- 1/324518553664266726783155502841856" 100.000 M
- 1/649037107328533453566311005683712" 100.000 M
- 1/129807421457066690713262201137424" 100.000 M
- 1/259614842914133381426524402274848" 100.000 M
- 1/519229685828266762853048804549696" 100.000 M
- 1/103845937165653352570609760909888" 100.000 M
- 1/207691874331306705141219521819777" 100.000 M
- 1/415383748662613410282439043639554" 100.000 M
- 1/8307674973252268205648780872791088" 100.000 M
- 1/16615349946504536411297571745582176" 100.000 M
- 1/33230699893009072822595142911164352" 100.000 M
- 1/66461399786018145645190285822328704" 100.000 M
- 1/13292279957203629129038057164657408" 100.000 M
- 1/26584559914407258258076114329314816" 100.000 M
- 1/53169119828814516516152228658629632" 100.000 M
- 1/106338239657629033032304457317259264" 100.000 M
- 1/212676479315258066064608914634518528" 100.000 M
- 1/425352958630516132129217829269037056" 100.000 M
- 1/850705917261032264258435658538074112" 100.000 M
- 1/1701411834522064528516873177076148224" 100.000 M
- 1/3402823669044129057033746354152296448" 100.000 M
- 1/6805647338088258114067492708304592896" 100.000 M
- 1/13611294676176516228134854016609185793" 100.000 M
- 1/27222589352353032456269708033218371586" 100.000 M
- 1/54445178704706064912539416066436743712" 100.000 M
- 1/108890357409412129825078832132873487424" 100.000 M
- 1/217780714818824259650157664265746954848" 100.000 M
- 1/43556142963764851930031532853149390976" 100.000 M
- 1/87112285927529703860063065706298781952" 100.000 M
- 1/174224571855059407720126131412597563904" 100.000 M
- 1/348449143710118815440252262825195127808" 100.000 M
- 1/696898287420237630880504525650390255616" 100.000 M
- 1/1393796574840475261761009051300780511232" 100.000 M
- 1/2787593149680950523522018102601561022464" 100.000 M
- 1/55751862993619010470440362052031220448" 100.000 M
- 1/111503725987238020940880724044062440896" 100.000 M
- 1/2230074519744760418817714480881248817792" 100.000 M
- 1/446014903948952083763542896176249775584" 100.000 M
- 1/892029807897904167527085792352499551168" 100.000 M
- 1/1784059615795808335054171584704999102336" 100.000 M
- 1/3568119231591616670108343169409998044672" 100.000 M
- 1/7136238463183233340216686338819996089344" 100.000 M
- 1/14272476926366466680433372677639992178688" 100.000 M
- 1/28544953852732933360866745355279984357376" 100.000 M
- 1/57089907705465866721733490710559968714752" 100.000 M
- 1/114179815410931733443466981421119137429504" 100.000 M
- 1/228359630821863466886933962842238274859008" 100.000 M
- 1/456719261643726933773867925684476547178112" 100.000 M
- 1/913438523287453867547735851368953094356224" 100.000 M
- 1/1826877046574907351095471702737906188712448" 100.000 M
- 1/365375409314981470219094340547581277424896" 100.000 M
- 1/730750818629962940438188681095163154849792" 100.000 M
- 1/1461501637259925880876377362190326309699536" 100.000 M
- 1/2923003274519851761752754724380652619399072" 100.000 M
- 1/5846006549039703523505509448761305238798144" 100.000 M
- 1/11692013098079407047011018897522610477596288" 100.000 M
- 1/2338402619615881409402203779504522095519376" 100.000 M
- 1/4676805239231762818804407559009044191038752" 100.000 M
- 1/935361047846352563760881511801808838207744" 100.000 M
- 1/1870722095692705127521763023603617664155488" 100.000 M
- 1/3741444191385410255043526047207235328310976" 100.000 M
- 1/7482888382770820510087052094414470656621952" 100.000 M
- 1/1496577676554164102117104178882913313243904" 100.000 M
- 1/2993155353108328204234208357765826626487808" 100.000 M
- 1/5986310706216656408468416715531653252975616" 100.000 M
- 1/11972621412433312816936833431063306505951232" 100.000 M
- 1/23945242824866625633873666862126613011902464" 100.000 M
- 1/478904856497332512677473337242532260238048" 100.000 M
- 1/957809712994665025354946674485064520476096" 100.000 M
- 1/1915619425989330107109933489770129089152192" 100.000 M
- 1/3831238851978660214219866979540258178304384" 100.000 M
- 1/7662477703957320428439733959080516366088688" 100.000 M
- 1/15324955407914640856879467918161032732177376" 100.000 M
- 1/30649910815829281713758935836322065464354752" 100.000 M
- 1/61299821631658563427517871672644131288709004" 100.000 M
- 1/122599643263317126855035743345282262577418008" 100.000 M
- 1/245199286526634253710071486690564525154836016" 100.000 M
- 1/490398573053268507420142973381129108309672032" 100.000 M
- 1/980797146106537014840285946762258216619344064" 100.000 M
- 1/196159429213307402968057189352451633238688128" 100.000 M
- 1/392318858426614805936114378704903266477376" 100.000 M
- 1/784637716853229611872228757409806532954752" 100.000 M
- 1/156927543370645923574445751481961305909504" 100.000 M
- 1/3138550867412918471488915029639226118181008" 100.000 M
- 1/627710173482583694297783005927845223362016" 100.000 M
- 1/1255420347365167388595566011856904446724032" 100.000 M
- 1/2510840694730334777191133223713808893448064" 100.000 M
- 1/5021681389460669554382266447427617768896128" 100.000 M
- 1/10043362779321339108764532948854335537792512" 100.000 M
- 1/20086725558642678217529065897708671075584024" 100.000 M
- 1/40173451117285356435058131795417342151168048" 100.000 M
- 1/80346902234570712870116263590834684230336096" 100.000 M
- 1/160693804469141425740232527181673684460672192" 100.000 M
- 1/321387608938282851480465054363347368921344384" 100.000 M
- 1/642775217876565702960930108726694737842688768" 100.000 M
- 1/1285550435753131405921860217453389475685377536" 100.000 M
- 1/2571100871506262811843720434906779371370755072" 100.000 M
- 1/5142201743012525623687440869813558742741500144" 100.000 M
- 1/1028440348602505124737488173962711705488300288" 100.000 M
- 1/2056880697205010249474976467925423410976605568" 100.000 M
- 1/4113761394410020498949952935850846821953211136" 100.000 M
- 1/8227522788820040997899905871701693643906422272" 100.000 M
- 1/1645504577764008199579981174340338728781284544" 100.000 M
- 1/3291009155528016399159962288680677475562569088" 100.000 M
- 1/6582018311056032798319924577361354951125137792" 100.000 M
- 1/1316403662211206559663984915472270990250275584" 100.000 M
- 1/2632807324422413119327969830944541980500551168" 100.000 M
- 1/5265614648844826238655939661889083961001102336" 100.000 M
- 1/1053122929768965247731187932377816792200204672" 100.000 M
- 1/2106245859537930495462375864755633584400409344" 100.000 M
- 1/4212491719075860990924751729511267168800818688" 100.000 M
- 1/842498343815172198184950345902253437760163376" 100.000 M
- 1/1684996686430344396369900691804506875520326752" 100.000 M
- 1/3369993372860688792739801383609013710406534504" 100.000 M
- 1/673998674572137758547960276721802742081309008" 100.000 M
- 1/13479973491442751770959205534436454



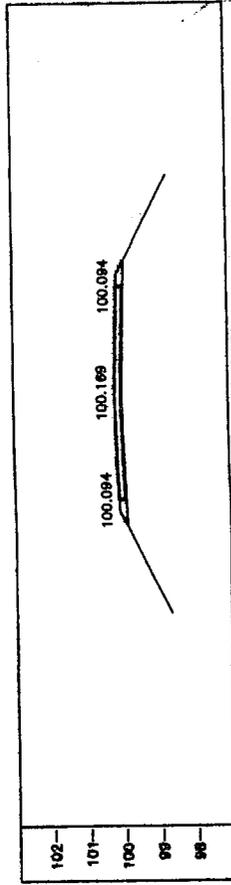
STA. 1+500.000
 NGL = 99.821



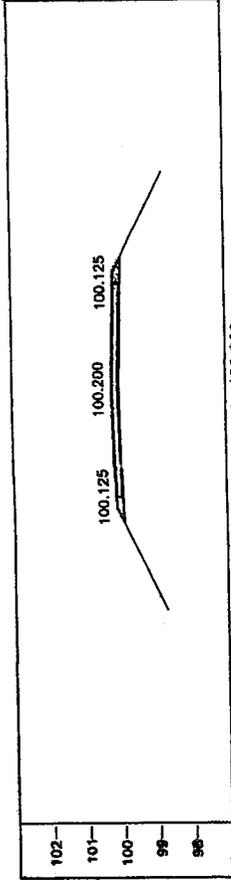
STA. 1+575.000
 NGL = 99.702



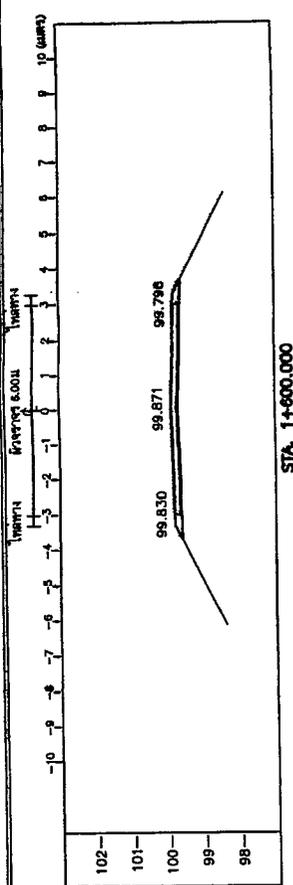
STA. 1+650.000
 NGL = 99.727



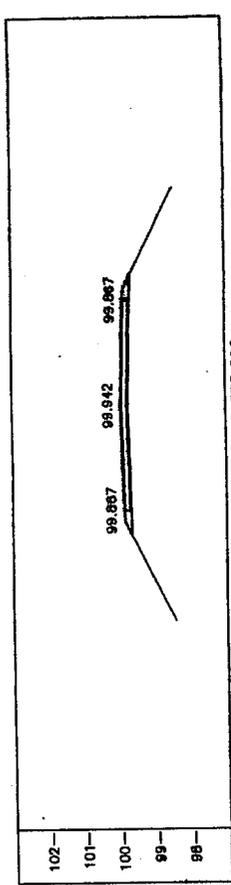
STA. 1+725.000
 NGL = 99.706



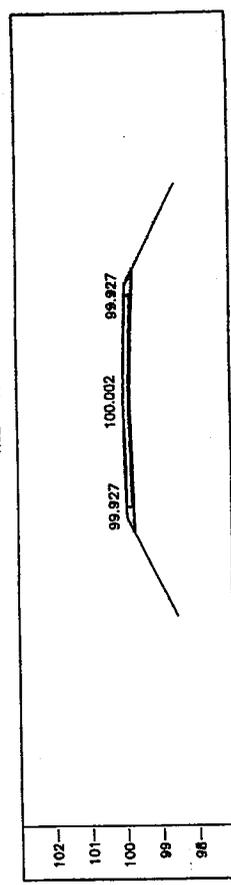
STA. 1+800.000
 NGL = 100.002



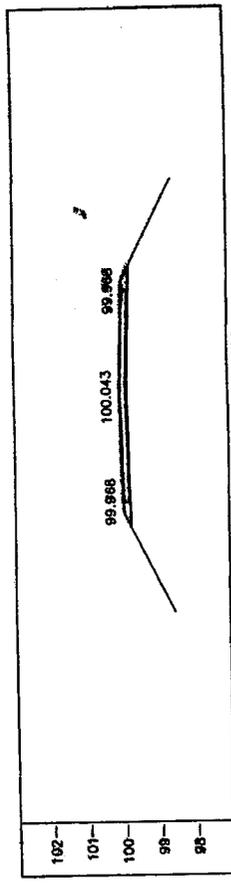
STA. 1+600.000
 NGL = 99.871



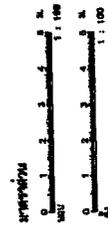
STA. 1+675.000
 NGL = 99.618



STA. 1+750.000
 NGL = 99.622



STA. 1+825.000
 NGL = 99.653



PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCION DEL PUERTO DE LA ZONA INDUSTRIAL DE LA CIUDAD DE LA PAZ

ESTUDIO DE PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCION DEL PUERTO DE LA ZONA INDUSTRIAL DE LA CIUDAD DE LA PAZ

N.º DE PROYECTO: 1400
 N.º DE PLAN: 1400

ESCALA: 1:100

FECHA: 7/11/00

AUTORIZADO: [Signature]
 DISEÑADO: [Signature]
 VERIFICADO: [Signature]



TEMPERATURE REINFORCEMENT BARS



TEMPERATURE REINFORCEMENT BARS

TABLE 1. TEMPERATURE STEEL

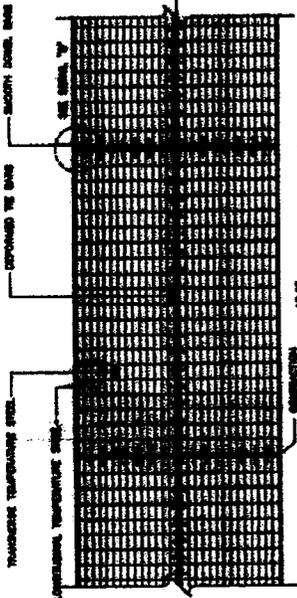
SLAB THICKNESS (mm.)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)
15	0.10	0.10	0.10
18	0.11	0.11	0.11
20	0.12	0.12	0.12
25	0.14	0.14	0.14
30	0.16	0.16	0.16

TABLE 2

1. Reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
2. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
3. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
4. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
5. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
6. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
7. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
8. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
9. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
10. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
11. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.

TABLE 3

1. Reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
2. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
3. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
4. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.



TEMPERATURE REINFORCEMENT BARS

SLAB THICKNESS (mm.)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)
15	0.10	0.10	0.10
18	0.11	0.11	0.11
20	0.12	0.12	0.12
25	0.14	0.14	0.14
30	0.16	0.16	0.16

TABLE 3. THE MAXIMUM SPACING

SLAB THICKNESS (mm.)	MAXIMUM SPACING (mm.)	MAXIMUM SPACING (mm.)	MAXIMUM SPACING (mm.)
15	150	150	150
18	160	160	160
20	170	170	170
25	180	180	180
30	190	190	190



TEMPERATURE REINFORCEMENT BARS



TEMPERATURE REINFORCEMENT BARS

TABLE 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS (mm.)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)	MINIMUM PERCENTAGE OF TEMPERATURE STEEL (PERCENT)
15	0.10	0.10	0.10
18	0.11	0.11	0.11
20	0.12	0.12	0.12
25	0.14	0.14	0.14
30	0.16	0.16	0.16

TABLE 2

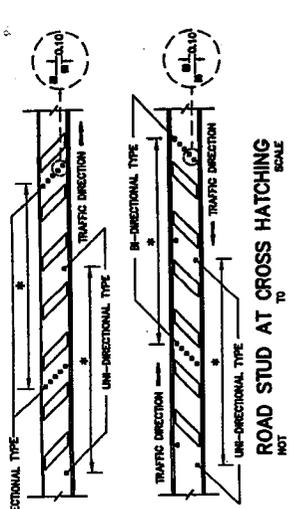
1. Reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
2. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
3. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.
4. The reinforcement shall be provided in accordance with the provisions of the Code of Practice for the Reinforcement of Concrete.

TABLE 3. THE MAXIMUM SPACING

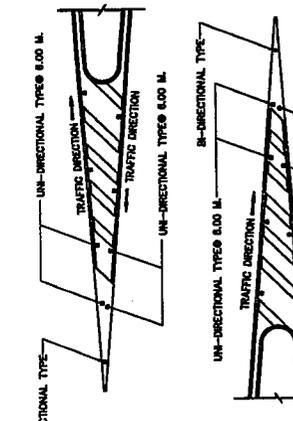
SLAB THICKNESS (mm.)	MAXIMUM SPACING (mm.)	MAXIMUM SPACING (mm.)	MAXIMUM SPACING (mm.)
15	150	150	150
18	160	160	160
20	170	170	170
25	180	180	180
30	190	190	190


กรมโยธาธิการและผังเมือง
 กรมโยธาธิการและผังเมือง
 กรมโยธาธิการและผังเมือง

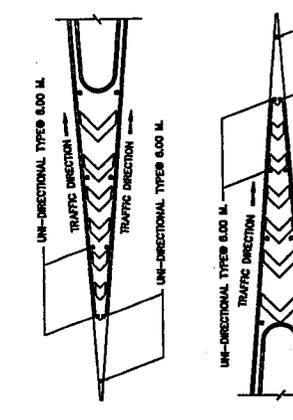
กรมโยธาธิการและผังเมือง
 กรมโยธาธิการและผังเมือง
 กรมโยธาธิการและผังเมือง



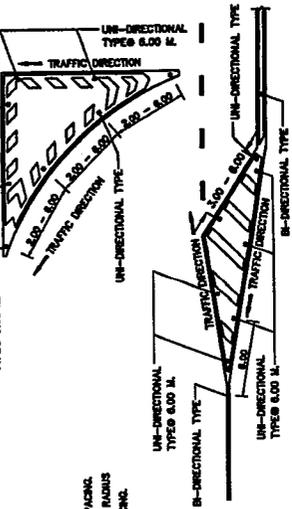
ROAD STUD AT CROSS HATCHING
NOT
UN-DIRECTIONAL TYPE@ 6.00 M.
BI-DIRECTIONAL TYPE @ 3.00 M.



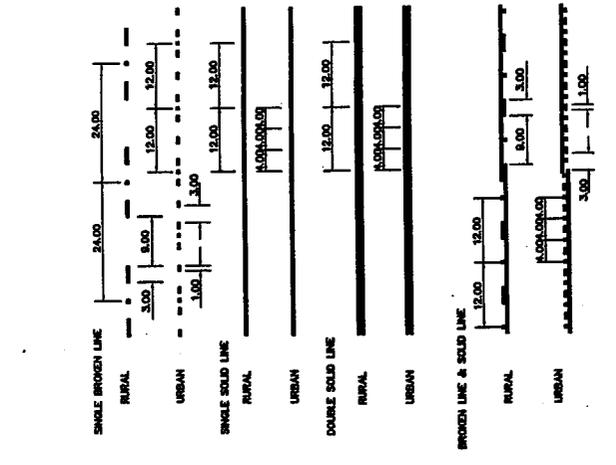
ROAD STUD AT ISLAND
NOT
UN-DIRECTIONAL TYPE@ 6.00 M.
BI-DIRECTIONAL TYPE @ 6.00 M.



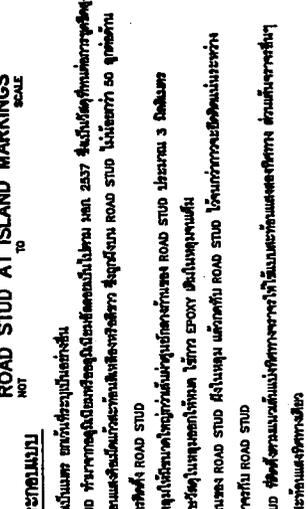
ROAD STUD AT ISLAND
NOT
UN-DIRECTIONAL TYPE@ 6.00 M.
BI-DIRECTIONAL TYPE @ 6.00 M.



ROAD STUD AT ISLAND
NOT
UN-DIRECTIONAL TYPE@ 6.00 M.
BI-DIRECTIONAL TYPE @ 6.00 M.



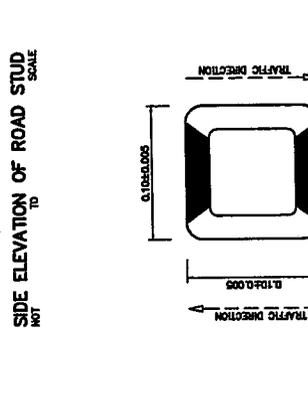
ROAD STUD AT CENTER LINE OF ROADWAY
NOT



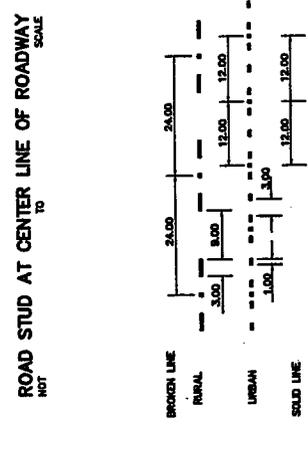
SIDE ELEVATION OF ROAD STUD
NOT

TABLE 1 INSTALLATION OF ROAD STUD ON TANGENT

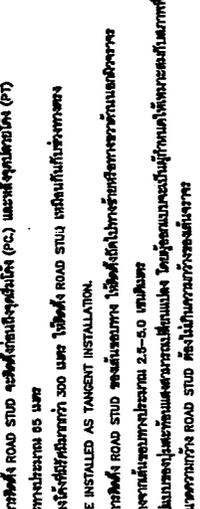
TYPE OF LINE	SPACING OF ROAD STUD (M)		LOCATION
	RURAL	URBAN	
CENTER LINE			
SINGLE BROKEN LINE	24.00	12.00	BETWEEN BROKEN LINE
SINGLE SOLID LINE	12.00	4.00	ON SOLID LINE
DOUBLE SOLID LINE	12.00	4.00	BETWEEN DOUBLE SOLID AND SOLID LINE
DOUBLE BROKEN LINE WITH SOLID LINE	12.00	4.00	BETWEEN BROKEN LINE AND SOLID LINE
LANE LINE			
BROKEN LINE	24.00	12.00	BETWEEN BROKEN LINE
SOLID LINE	12.00	8.00	ON SOLID LINE
EDGE LINE			
INSIDE EDGE LINE	24.00	12.00	NEXT TO THE RIGHT OF SOLID LINE
OUTSIDE EDGE LINE	48.00	24.00	NEXT TO THE LEFT OF SOLID LINE



PLAN OF BI-DIRECTIONAL TYPE ROAD STUD
NOT



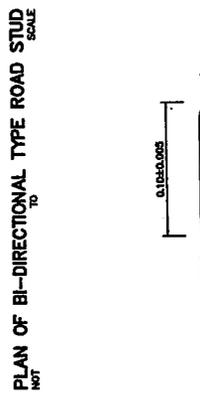
ROAD STUD AT LANE LINE & EDGE LINE
NOT



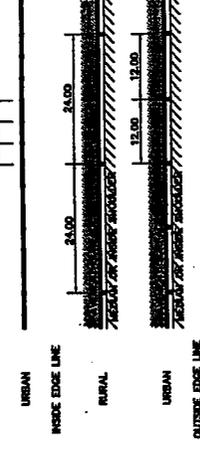
PLAN OF UNI-DIRECTIONAL TYPE ROAD STUD
NOT

TABLE 2 INSTALLATION OF ROAD STUD ON CURVE

TYPE OF LINE	SPACING OF ROAD STUD (M)		LOCATION
	RURAL	URBAN	
CENTER LINE			
SINGLE BROKEN LINE	-	12.00	BETWEEN BROKEN LINE
SINGLE SOLID LINE	4.00	12.00	ON SOLID LINE
DOUBLE SOLID LINE	4.00	12.00	BETWEEN DOUBLE SOLID AND SOLID LINE
DOUBLE BROKEN LINE WITH SOLID LINE	4.00	12.00	BETWEEN BROKEN LINE AND SOLID LINE
LANE LINE			
BROKEN LINE	-	12.00	BETWEEN BROKEN LINE
SOLID LINE	4.00	12.00	ON SOLID LINE
EDGE LINE			
INSIDE EDGE LINE	4.00	12.00	NEXT TO THE RIGHT OF SOLID LINE
OUTSIDE EDGE LINE	4.00	12.00	NEXT TO THE LEFT OF SOLID LINE



PLAN OF UNI-DIRECTIONAL TYPE ROAD STUD
NOT



ROAD STUD AT LANE LINE & EDGE LINE
NOT

การติดตั้งเครื่องหมายจราจร

1. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
2. ROAD STUD ควรติดตั้งที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของทางแยกที่มีเครื่องหมายจราจร
3. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
4. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
- 4.1 การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
- 4.2 การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
- 4.3 การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
5. ROAD STUD ควรติดตั้งที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของทางแยกที่มีเครื่องหมายจราจร
6. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
7. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
8. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
9. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร
10. การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร

การติดตั้งเครื่องหมายจราจร

การติดตั้งเครื่องหมายจราจรควรปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มือการติดตั้งเครื่องหมายจราจร

กรมการขนส่งทางบก

กรมการจราจร

กรมการขนส่งทางบก (ROAD STUD)

วันที่ 5/11/2557

หน้า 53

วันที่ 9/206/51



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ

แบบแปลนอาคารและจัด
เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง

ชื่อชน

ลักษณะ

นายสุวิทย์ ใจดี

สถานที่

บ้านดอนไก่ดี อ.ดอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นอาคารเรียน

พื้นที่

10 ไร่ 3 ค.ว. 3 ค.ต.

แบบเลขที่

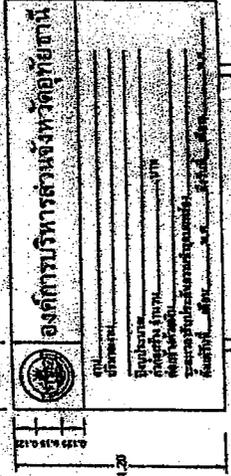
ชย.ต.บ.ร.บ.๐๘

แผ่นที่

1

หมายเหตุ

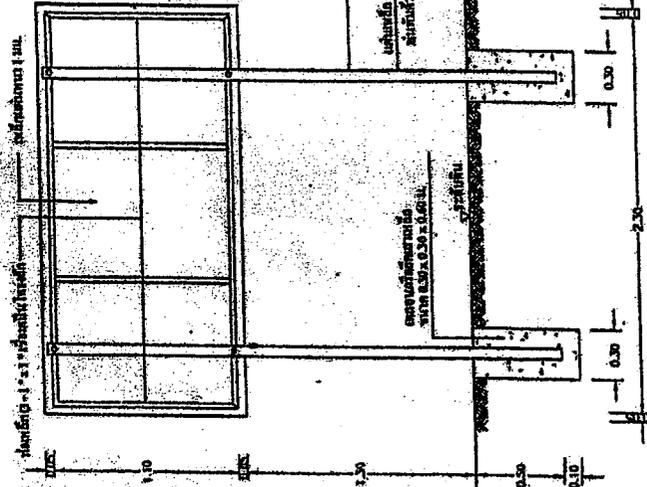
1. แบบแปลนอาคารก่อสร้างให้ติดตั้งในกรณีงานก่อสร้างทุกประเภทซึ่งมีค่าเงินค่าก่อสร้างไม่เกิน 1 ล้านบาท โดยติดตั้งภายใน 7 วันนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้างจนตลอดระยะเวลาของการก่อสร้างและยึดไว้เป็นเวลา 6 เดือนหลังจากงานเสร็จ
2. สำหรับงานก่อสร้างที่เป็นงานชั่วคราว หรือชั่วคราว ให้ติดตั้งแบบแปลนอาคารก่อสร้างชั่วคราว
3. ส่วนพื้นที่ในการจัดเตรียมพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมพื้นที่ก่อสร้างก่อสร้างอาคารให้
4. กรณีไม่ตามรายละเอียดที่แนบมา ให้แจ้งรายละเอียดในสัญญาจ้าง ให้ชัดเจนและติดตั้งแปลนอาคาร
5. แบบแปลนอาคารก่อสร้างเตรียมพื้นที่ก่อสร้างชั่วคราว คืออีกกรณีหนึ่งที่ได้ก่อสร้าง



รูปด้านหน้า
ขนาดส่วน 1:30



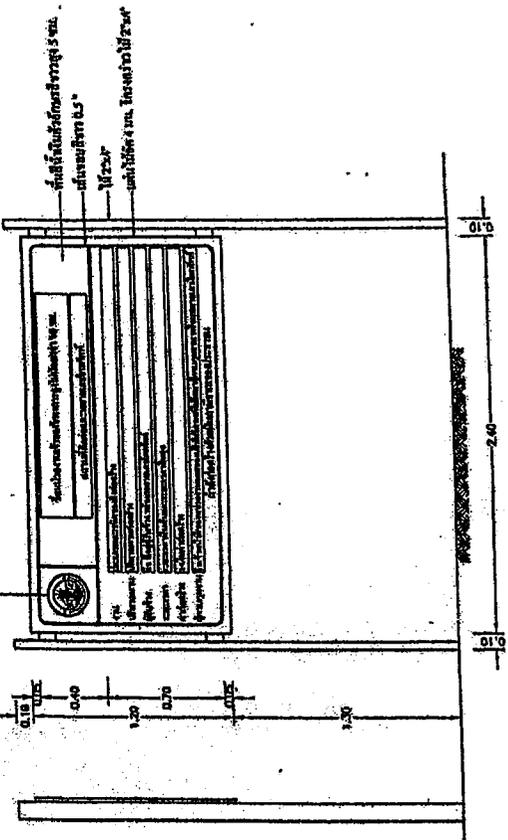
แปลน
ขนาดส่วน 1:30



รูปด้านหลัง
ขนาดส่วน 1:30

แผ่นป้ายภายนอกก่อสร้างเสร็จ

วางตำแหน่งอาคาร



แปลน
ขนาดส่วน 1:30

รูปด้านหน้า
ขนาดส่วน 1:30

แผ่นป้ายระหว่างก่อสร้าง

รูปด้านข้าง
ขนาดส่วน 1:30

รูปด้านข้าง
ขนาดส่วน 1:30

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ฝ้าเพดาน						
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)
 ()

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมเจ้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3) ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร

2. พร้อมลงหลักฐานหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1:200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ ออบจ. กำหนด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 เม.ย. 2568 เป็นเงิน 997,800.52 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอนก นออ่อน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.2 ศุภชัย สวัสดิ์ดี กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

7.3 สุภาวดี แก้วนัญญิกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยภูมิ - หมู่ที่ 2 ตำบลชุมเขา อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดชัยภูมิ (ช่วงที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยภูมิ - หมู่ที่ 2 ตำบลชุมเขา อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดชัยภูมิ (ช่วงที่ 3)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงานผู้ตรวจการ/งานก่อสร้าง: ศูนย์ตรวจราชการฯ 6 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมเครื่องไหลทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ ออกกำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	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 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT) 2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานถมบ่าและขุดต่อ	ตร.ม.	800.000	76.76	61,408.00	1.3642	104.71	83,772.79
2	2.1.1 งานถมบ่าและขุดต่อ ขนาดเบ	ตร.ม.	200.000	1.76	352.00	1.3642	2.40	480.19
3	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 3.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	92.000	416.53	38,320.76	1.3642	568.23	52,277.18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยขาแข้ง อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (ช่วงที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ขนาคูผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังใต้ลาด หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบรม.กำหนด ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-tendering) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 3.1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก 3.1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	112,000	772.12	86,477.44	1,3642	1,053.32	117,972.52
5	3.1.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต 3.1.4 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ลบ.ม.	60,000	451.74	27,104.40	1,3642	616.26	36,975.82
6	3.1.4.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (ลูกรัง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร 4. งานผิวทาง 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	32,000	466.48	14,927.36	1,3642	636.37	20,363.90

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองชัยภูมิ - หมู่ที่ 2 ตำบลหลุมเข้ อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดชัยภูมิ (ช่วงที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขนุดูผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมเครื่องจักรเหล็ก หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ อบรม ก.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,206,000	354.30	427,285.80	1.3642	483.33	582,903.28
8	4.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	42,000	284.37	11,943.54	1.3642	387.93	16,293.37
9	4.1.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	78,000	167.60	13,072.80	1.3642	228.63	17,833.91
10	4.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	200,000	57.28	11,456.00	1.3642	78.14	15,628.27
11	5. งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง 5.1 ติดเส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 10 ซม. 6. งานจราจรสงเคราะห์	ตร.ม.	45,000	290.00	13,050.00	1.3642	395.61	17,802.81
12	6.1 งานปรับปรุง 6.1.1 ป้ายจราจร 6.2 งานติดตั้ง	ชุด	1,000	200.00	200.00	1.3642	272.84	272.84

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยขา อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (วงที่ 3)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขุดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที่ ออจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-tendering)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	6.2.1 หลัคน้ำโค้ง คสล.	หลัก	34.000	590.00	20,060.00	1.3642	804.87	27,365.85
14	6.2.2 หมุดสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	18.000	320.00	5,760.00	1.3642	436.54	7,857.79
							รวมราคากลาง	997,800.52

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหมู่ที่ 2 ตำบลท่าซุง อำเภอเมืองอุทัยธานี - หมู่ที่ 2 ตำบลหุ้มเมฆ อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี (วงที่ 3)
ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 200 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมลูกรังให้เสทาง หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามที ออบจ.กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี

เอนก นอนูน
(เอนก นอนูน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภชัย สวัสดิ์
(ศุภชัย สวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุภาวดี แก้วนัญญิกิจ
(สุภาวดี แก้วนัญญิกิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง