

## แบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวจราจร Asphaltic Concrete สายทางบ้านตามะ – บ้านตรเปี้ยงกู รหัสสายทาง สร.ถ. ๑๓๖-๒๓ ตำบลลำตวน อำเภอลำตวน จังหวัดสุรินทร์

### ๑. ชื่อโครงการและหน่วยงานเจ้าของโครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวนได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๑๐๒๘ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รายการ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวทาง แบบ Asphaltic Concrete (สายทาง บ.ตามะ – ตรเปี้ยงกู สร.ถ. ๑๓๖-๒๓) ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวนกำหนด จำนวนเงินงบประมาณ ๘,๗๗๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

### ๒. ความเป็นมา

ประชาชนในพื้นที่ถนนสายทางบ้านตามะ – บ้านตรเปี้ยงกู ได้รับความเดือดร้อนในการสัญจรเนื่องจากสภาพถนนเกิดชำรุด ดังนั้นจึงมีความจำเป็น ต้องดำเนินการพัฒนาเส้นทางคมนาคม เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวก เดินทางผิวจราจรหินคลุก กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร มีสภาพเป็นหลุมบ่อ ประชาชนสัญจรเชื่อมระหว่าง ๓ หมู่บ้านคือบ้านตามะ-บ้านตรเปี้ยงกูและบ้านโคกกะดวด

### ๓. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อลดปัญหาเส้นทางคมนาคม ที่ไม่ได้มาตรฐาน
๒. เพื่อขนส่งผลิตผลทางการเกษตรออกสู่ตลาด
๓. เพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษา

### ๔. วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนเงินงบประมาณ ๘,๗๗๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๑๐๒๘ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รายการ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวทาง แบบ Asphaltic Concrete (สายทาง บ.ตามะ – ตรเปี้ยงกู สร.ถ. ๑๓๖-๒๓) จากสำนักงานงบประมาณและกรณีหน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

### ๕. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

- เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างดังกล่าว
- ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทำการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ผ่านเกณฑ์ผลการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่

กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในราชกิจจานุเบกษาของกรมบัญชีกลาง

- ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นส่วนผู้จัดการ การจัดการผู้จัดหา ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

- ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้

ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมครั้งนี้

- ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

- เป็นผู้ประกอบการที่ชนะเบี่ยงเบนทางก่อสร้างทาง ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ยื่นข้อเสนอ และจะต้องเป็นงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government: e - GP) ของกรมบัญชีกลางกำหนด

- ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

- ผู้เสนอราคา ต้องมีวิศวกร ควบคุม ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒

- ผู้ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. การที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดได้

๒. การที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอวิธีคัดเลือก กิจการร่วมค่านั้นสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อการพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม(SMEs)โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม(SMEs)มาพร้อมการยื่นข้อเสนอและเสนอราคา - ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือ สำเนาหนังสือรับรองการตั้งหน่วยงานผลิตแอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานในสังกัดกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้หรือเพิกถอน

หรือผู้/.....

หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐานดังนี้

(ก)เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานแอสฟัลต์คอนกรีต (ข)สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือ สำเนาหนังสือผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือ สำเนาหนังสือผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานในสังกัดกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้เอกสารดังกล่าว ต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

-ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งจะต้องไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ตาม มพข. ๒๓๐-๒๕๖๓ มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต(Asphaltic Concrete) (หนังสืออ้างอิงกรมทางหลวงมาตรฐานที่ ทล.-ม. ๔๐๘/๒๕๓๒ แอสฟัลต์คอนกรีต Asphaltic Concrete or Hot-Mix Asphalt)

**๖.เงื่อนไขการชำระเงินระยะเวลาการส่งมอบ**

-กำหนดส่งมอบงานและการจ่ายเงิน ๓ งวด

งวดที่ ๑ งานถางป่าและขุดต่อ,งานขุดรู้คันทางเดิมแล้วบดทับ,งานดินถมคันทาง,งานวางท่อและกำแพงปากท่อ จ่ายค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๕ % ของค่าจ้าง ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ งานชั้นทางพื้นทาง(ลูกรัง),งานพื้นทางหินคลุก จ่ายค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๔๐% ของค่าจ้าง ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ งานลาดแอสฟัลต์เพรรมค์ัด,งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต,งานตีเส้น,งานป้ายจราจร จ่ายค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๕๕ % ของค่าจ้าง ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน

**๗.เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทยานก่อสร้าง สูตรและการคำนวณที่ใช้กับสัญญาใบรับราคาได้**

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงกันให้ใช้สัญญาใบรับราคาได้สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ การปรับราคางานก่อสร้างตามสูตรปรับราคา ตามมติคณะรัฐมนตรี ตามหนังสือ ที่ นร.๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือนตามสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ โดยการนำสูตร Escsation Factor(K) มาใช้คำนวณราคางานที่จะเปลี่ยนแปลง สูตรการปรับราคา(สูตรค่าK) จะต้องคงที่ ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลได้ขยายออกไป โดยใช้เงื่อนไขหลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามเอกสารแนบท้าย แบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่แนบท้ายมาด้วยนี้

**๘.รายละเอียดของงานจ้าง**

ก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวทาง แบบ Asphaltic Concrete (สายทาง บ.ตาเมาะ – ตระเปี้ยกู สร.ถ.๑๓๖-๒๓) ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำหวาย มีรูปแบบรายการงานก่อสร้างคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุประกอบด้วยรายละเอียด

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน
๑	งานดินถมคันทาง	ตร.ม.	๒,๘๗๑
๒	งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	๘,๘๐๐
๓	งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	๑,๘๒๖



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

ที่ สร ๘๒๙๐๓/..... วันที่ ๒๙ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติจัดทำแบบบูรณาการและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวทาง แบบ Asphaltic Concrete (สายทาง บ.ตามะ - ตระเปียงกู สร.ถ.๑๓๖-๒๓) ตำบลลำตวน อำเภอลำตวน จังหวัดสุรินทร์

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานและกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน ที่ ๑๘๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างและราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวทาง แบบ Asphaltic Concrete (สายทาง บ.ตามะ - ตระเปียงกู สร.ถ.๑๓๖-๒๓) ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวนกำหนด จำนวนเงินงบประมาณ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว๑๐๒๘ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภาครัฐ (๑) ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลว. ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ (๒) ราคาวีสดุก่อสร้างที่ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๕ (เนื่องจากราคาเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๗ ยังไม่ลงประกาศในเว็บไซด์ของพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์) ราคาน้ำมันดีเซล B๗ ๓๒.๓๖ บาท ราคากลาง ๘,๘๐๗,๑๘๘.๑๓ บาท(แปดล้านแปดแสนเจ็ดพันหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าสิบสามสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายตีตเทพ ช่วยวิฒนะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิฒนา ชุ่มชุม)

กรรมการ ชุ่มบุญ

(นายตระกูล ฉิมงาม)

กรรมการ/เลขานุการ

ข้อพิจารณา/...

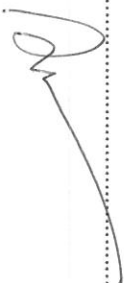
ข้อพิจารณา

  
.....

(นายณรงค์ เอี่ยมอิม)

ปลัด อบต.ลำดวน

ข้อส่งการ

  
.....

(นายสุทิตย์ จารัตน์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน

รักษาการนายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน

วันที่ .....พฤษภาคม ๒๕๖๗