

ร่างกำหนดแบบรูปราชการงานก่อสร้าง (Terms of Reference : TOR)  
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายจาบังโตะกู หมู่ที่ ๕  
ตำบลตันหยงดालอ อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี

**๑.ความเป็นมา**

ในแผนพัฒนาท้องถิ่น ๕ ปี (๒๕๖๑-๒๕๖๕) ประกาศเพิ่มเติมแผนพัฒนาฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓  
ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายจาบังโตะกู หมู่ที่ ๕ เป็นแหล่ง  
ชุมชนมีประชากรหนาแน่น จึงมีความเป็นช่วยลดอุบัติเหตุ เพิ่มความสะดวกในการสัญจร ตามสภาพถนนเดิม  
เป็นหินคลุกมีปัญหาเป็นหลุมเป็นบ่อโดยเฉพาะฤดูฝนไม่สามารถเดินทางได้อย่างสะดวก

**๒.วัตถุประสงค์**

- ๑.เพื่อบำบัดความเดือดร้อนของประชาชนในการใช้ถนน
- ๒.เพื่อให้การใช้ถนนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๓.เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชน

**๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้  
ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น  
หุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๘ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e – GP )

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายจากบังโตะกู หมู่ที่ ๕ ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ตารางเมตร โดยมีงาน ดังนี้

๑. งานถางและขุดต่อขนาดเบา
  ๒. งานรื้อชั้นทางเดิม
  ๓. งานวางท่อ
  ๔. งานพื้นทางหินคลุก
  ๕. งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต
  ๖. งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
  ๗. งานตีเส้นจราจร
- รายละเอียดตามแบบแปลงที่ อบต.กำหนด

#### ๕. ระยะเวลาการดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายจากบังโตะกู หมู่ที่ ๕ งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๖,๗๐๐ (หนึ่งล้านสี่แสนหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) ในอัตรา ร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างระยะทางขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ตารางเมตร ตามรูปแบบสัญญาจ้างจนแล้วเสร็จ

#### ๗. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๖,๗๐๐ (หนึ่งล้านสี่แสนหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

## ๘. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและความเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบแปลน และสัญญาจ้างและรายละเอียดที่ได้มาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี

## ๙. เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

### ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคา ได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะ หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้
๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน
๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบเช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหล่านั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจนในกรณีที่ม้งานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้
๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาริบบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี
๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

### ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (PO) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี


K = ESCALATION FATOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานตามเอกสารที่แนบมา (ภาคผนวก ก )

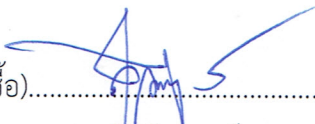
๙.หน่วยงานที่รับผิดชอบ

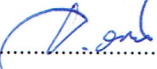
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลต้นยางตาล อําเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี

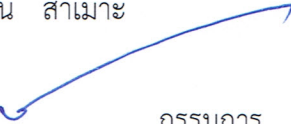
๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับ ร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่ องค์การบริหารส่วนตำบลต้นยางตาล โทรศัพท์ ๐๗๓ - ๓๓๐๙๒๗


(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

นางสาวกนิรี นวลเปียน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
นายสุวิทย์ แวแดง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
นายอารี핀 สาเมาะ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
นายจํารัส อนันทบริพงษ์

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
นางสาวฮานีสา มามะ