

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)

### โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนสายตลาดใหม่-ถนนราษฎร์เจริญ ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ ในเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

#### ๑. ความเป็นมา

การพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ และนักท่องเที่ยวได้รับความสะดวกปลอดภัยในการสัญจรไปมา ขนส่งผลผลิตการเกษตรและลดปัญหาฝุ่น ซึ่งเป็นมลพิษในเขตชุมชน สาเหตุจากผิวจราจรหลุดล่อน เนื่องจากการใช้มาเป็นเวลานานทำให้บางจุดมีหลุมบ่อที่ผิวจราจร โดยปรับปรุงโครงสร้างพื้นทางถนนคอนกรีตเดิมยังไม่ชำรุดเสียหายมากสามารถซ่อมปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ด้วยวิธีโอเวอร์เลย์ โดยสภาเทศบาลตำบลเกาะพะงันได้อนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ให้ดำเนินงานโครงการในการประชุมสภาเทศบาลตำบลเกาะพะงัน สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

#### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อความสะดวกปลอดภัยในการใช้ถนน
- ๒.๒ เพื่อลดฝุ่นมลพิษในเขตชุมชน
- ๒.๓ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยสวยงาม
- ๒.๔ เพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานเมืองท่องเที่ยว

#### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี)

นายช่างโยธาวุโส

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทางไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภททั่วไปไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินสัญญาเดียวไม่น้อยกว่า ๒๙,๙๖๕,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และมีผลงานทาสีพื้นโพลีโวนิลคละสี ชนิดเคลือบแข็งไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลเกาะพะงันเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานและสัญญาจ้างก่อสร้าง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องยื่นเสนอ ณ วันเสนอราคา

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุริยัน บุญญา)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ขอบเขตของงาน โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตถนนตลาดใหม่-ถนนราษฎร์เจริญ ถนนท้องศาลา-บ้านใต้ ในเขตเทศบาลตำบลเกาะพะงัน ระหว่าง กม.๐+๐๐๐-กม ๕+๐๔๕ และ One way กม.๐+๐๐๐-กม ๐+๒๒๕ กม.ระยะทาง ๕.๒๗๐ กม. หมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะพะงัน หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านใต้ อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

- งานปรับปรุงผิวจราจรลาดยาง แอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนา ๕ ซม. พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๐,๓๒๕ ตารางเมตร
  - งานปรับปรุงบ่อพักบนทางเท้า และบนผิวทางพร้อมเสริมปากบ่อ จำนวน ๔๒๓ บ่อ
  - งานปรับปรุงทางเท้า โพลีไวนิลชนิดเคลือบแข็ง พื้นที่ ๒,๕๕๐ ตารางเมตร
  - งานทาสีพื้นทางและขอบคันหิน พื้นที่ ๑,๗๔๕ ตารางเมตร
  - งานฉาบท่อระบายน้ำเหล็กหล่อ ชนิดมีบานพับรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัน
- รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงัน

#### ๕.ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาพิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

#### ๗.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- ๗.๑ งบประมาณตั้งไว้ ๕๙,๙๓๐,๐๐๐ บาท คงเหลือ ๕๙,๙๓๐,๐๐๐ บาท
- ๗.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ/จัดจ้าง ๕๙,๙๓๐,๐๐๐ บาท
- ๗.๓ ราคาากลาง - บาท

#### ๘.งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา โดยให้ส่งมอบจำนวน ๕ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๕ งวด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุรียัน บุญญา)  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชาคริต ทองศรี)  
นายช่างโยธาอาวุโส

งวดที่ ๑ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราวแล้วเสร็จ
- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้างสำรวจวางแผนค่าระดับผิวจราจร
- งานติดตั้งเครื่องผสม แล้วเสร็จ
- งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเดิม แล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม แล้วเสร็จ
- งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. แล้วเสร็จ
- งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีตได้ระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อม

ปรับปรุงบ่อพักบนผิวทางแล้วเสร็จ

ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงันให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ได้ระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมปรับปรุงบ่อพักบนผิวทาง แล้วเสร็จ

ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงันให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ได้ระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมปรับปรุงบ่อพักบนผิวทาง แล้วเสร็จ

ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงันให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ได้ระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมปรับปรุงบ่อพักบนผิวทาง แล้วเสร็จ

ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงันให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสุพล เกื้อสกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุริยัน บุญญา)  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชาคริต ทองศรี)  
นายช่างโยธาอาวุโส

งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของงานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับปรุงบ่อพักบนผิวทางทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับปรุงบ่อพักบนทางเท้าทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานผิวทางเท้าชนิดโพลีไวนิลทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีเส้นจราจร และขอบทางเท้าทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเก็บกวาดทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ
- งานติดป้ายประชาสัมพันธ์ถาวรแล้วเสร็จ

ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเกาะพะงันให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

โดยคิดอัตราค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

#### ๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุพล เกื้อสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรียัน บุญญา)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชาคริต ทองศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส