

## รายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

## โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนรอบเมืองตั้งแต่สี่แยกประตูยั้งม้า - สี่แยกศรีชุม

## ๑. ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลเมืองแพร่ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง จำนวน ๑๐ โครงการ ตามโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนรอบเมืองตั้งแต่สี่แยกประตูยั้งม้า - สี่แยกศรีชุม งบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐.-บาท

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาผิวจราจรเดิมที่ไม่เรียบ ขรุขระ เนื่องจากมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน

๒.๒ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่ใช้เส้นทางดังกล่าว

๒.๓ เพื่อเป็นการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานของเทศบาลเมืองแพร่

## ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคาอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองแพร่ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๔๐,๐๐๐.- บาท ( หกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน ) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่า ผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๒ หากผู้เสนอราคาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ตามรายการสินค้าที่มีชื่อตามสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมได้ขึ้นบัญชีไว้ ซึ่งพัสดุดังกล่าวตรงตามความต้องการของเทศบาลเมืองแพร่ ให้แนบสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี) ในขณะที่เข้าเสนอราคา

#### ๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ประกอบด้วยแบบรูปรายการงานก่อสร้างเลขที่ ข ๖๔/๖๗ จำนวน ๑ รายการประกอบด้วย

แบบโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนรอบเมืองตั้งแต่สี่แยกประตูยั้งม้า - สี่แยกศรีชุม โดยทำการรื้อผิวจราจรคอนกรีตเดิม พร้อมเทคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑๖.๐๐ ตารางเมตร แล้วปูผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีตกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ - ๖.๒๕ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๖๑๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๘๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นเครื่องหมายจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติกพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘๓.๐๐ ตารางเมตร

#### ๕. ข้อกำหนดการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ

วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยให้เป็นไปตามหนังสือที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ ตามเงื่อนไขดังนี้

๕.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๕.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศโดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๖. พื้นที่ดำเนินการ

ถนนรอบเมือง สีแยกประตูชัยม้า - สีแยกศรีชุม ตำบลในเวียง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

## ๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดงานแบ่งจ่ายเป็น ๑ งวด โดยมีรายละเอียดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามรายละเอียดดังนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- รื้อผิวจราจรคอนกรีตเดิมพร้อมขนทิ้ง
- ปรับถมทรายรองพื้นทาง
- ก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๕ ม.แล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดพื้นที่ โดยกำจัดวัชพืช เศษวัสดุต่างๆออกจากพื้นที่ก่อสร้าง
- ลาดยางแอสฟัลท์ Tack Coat พร้อมปูผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ เมตร พร้อมบดทับแล้วเสร็จทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติกแล้วเสร็จทั้งหมด

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๙๐ วัน

## ๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๑๐. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน-)

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างปฏิบัติงานไม่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างจะต้องเสียค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของมูลค่าสัญญาจ้าง

๑๒. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลเมืองแพร่ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายวรพงศ์ ทานัด)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสุเวทย์ พรินทรากุล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายคะนอง เมฆแสน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน