



ประกาศเทศบาลตำบลปรัใหญ่
เรื่อง ประชาสัมพันธ์ราคากลาง

.....

ด้วย เทศบาลตำบลปรัใหญ่ ตำบลปรัใหญ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
ได้ราคากลางโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยไมตรีฝั่งขวา หมู่ที่ ๔ บ้านวิโรจน์พัฒนา

- ขยายผิวจราจรยาว ๓๙๓.๖๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
ไม่น้อยกว่า ๔๙๑.๖๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบรูปรายการ
และประมาณการที่เทศบาลตำบลปรัใหญ่กำหนด) งบประมาณ ๒๙๘,๔๖๖ บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อย
หกสิบหกบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้าย

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อดังกล่าวเป็นไปตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสาร พ.ศ. ๒๕๔๐
และแนวทางเปิดเผยราคากลางข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณ
ราคากลางของสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ จึงขอประชาสัมพันธ์ให้พี่น้องประชาชนได้รับ
ทราบ โดยทั่วกัน ผู้สนใจสามารถเข้าสู่ข้อมูลได้ที่ป้ายประชาสัมพันธ์สำนักงานเทศบาลตำบลปรัใหญ่ หรือเว็บไซต์
www.pruyai.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๐-๐๔๖๖

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๓

(นายสุรศักดิ์ ประสงค์หิงษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลปรัใหญ่

ขอบเขตงานและข้อกำหนดจ้าง (Term of Refereance ; TOR)

โครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยไมตรีฝั่งขวา

หมู่ ๔ บ้านวิโรจน์พัฒนา

๑. ความเป็นมา (เหตุผลความจำเป็น)

เทศบาลผู้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ของเทศบาลตำบลปรุใหญ่ ตั้งงบประมาณรายจ่าย งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ดำเนินโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยไมตรีฝั่งขวา หมู่ ๔ บ้านวิโรจน์พัฒนา

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีถนนสาธารณะบริการประชาชน

๒.๒ เพื่อให้ประชาชนสัญจรสะดวก ปลอดภัย

๓. ขอบเขตของงาน

ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๓๙๓.๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๔๙๑.๖๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการและประมาณการที่เทศบาลกำหนด

๔. สถานที่ดำเนินการ

ซอยไมตรีฝั่งขวา หมู่ ๔ บ้านวิโรจน์พัฒนา ตำบลปรุใหญ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

๕. คุณสมบัติและข้อปฏิบัติเฉพาะของผู้ยื่นข้อเสนอ

๕.๑ เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐

๕.๒ ด้านบุคลากร ผู้เสนอราคาต้องแจ้ง จำนวน ชื่อ ของบุคลากรที่จะปฏิบัติงาน เป็นผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างและมาตรฐานฝีมือช่างโดยมีเงื่อนไขเฉพาะขั้นต่ำ ดังนี้ -

๕.๒.๑ ผู้ควบคุมงาน

มีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน

๕.๒.๒ มาตรฐานฝีมือช่าง

/๕.๓ ผู้ประสงค์...



๕.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องศึกษาเอกสารประกอบการประกวดราคาทั้งหมดอย่างละเอียด ให้เข้าใจโดยตลอด และจะต้องไปตรวจสอบ สถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง หรือมอบหมายตัวแทน เพื่อให้ทราบถึงสภาพทางกายภาพ ของสถานที่ก่อสร้าง และจะต้องศึกษาแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายละเอียดทั้งหมด ให้เข้าใจชัดเจน ในกรณีที่เกิดปัญหา อุปสรรคจากพื้นที่และเอกสารประกอบสัญญา ผู้รับจ้างจะนำมาเป็นข้ออ้างเพื่อประโยชน์ใดๆ เรียกร้องจากผู้ว่าจ้างมิได้ทั้งสิ้นและให้ถือว่าเทศบาลได้ส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างให้ผู้ ที่เทศบาลตกลงว่าจ้างในวันทำสัญญาจ้าง

๕.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องคำนวณปริมาณงานค่าก่อสร้างให้ครอบคลุมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ ตามมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องคำนวณหาปริมาณงานและต้องรับผิดชอบในความผิดพลาดของปริมาณงานที่เสนอหากมีข้อสงสัยในปริมาณงาน ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องตรวจสอบเอกสารแบบรูป รายการ และรายละเอียดงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างให้เข้าใจโดยตลอด ผู้รับจ้างจะนำมาเป็นข้ออ้างในการขอเบิกค่าใช้จ่ายจากเทศบาลตำบลปทุมใหญ่อีกไม่ได้ เว้นแต่ในกรณีที่มีการแก้ไขงานหรือเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในแบบแปลนหลังจากการประกวดราคา (ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดไว้) ซึ่งเทศบาลตำบลปทุมใหญ่สงวนสิทธิที่จะพิจารณาจ่ายให้หรือหักคืนจากผู้รับจ้าง (เปรียบเทียบปริมาณงานลด - เพิ่ม)

๕.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่ตนมีอยู่ข้างต้นในวันยื่นข้อเสนอ

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. การแบ่งงวดงานและงวดเงิน

จำนวน ๑ งวด

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) ระยะเวลาดำเนินการจำนวน ๔๕ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ

- ขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๓๙๓.๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๔๙๑.๖๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการและประมาณการที่เทศบาลกำหนดแล้วเสร็จ

/- ก่อสร้างงาน...



- ก่อสร้างงานอื่นๆ (ถ้ามี) ตามแบบรูปรายการและคำสั่งของผู้ว่าจ้างแล้วเสร็จ
- ผลการทดสอบวัสดุถูกต้องตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
- เก็บทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ

๘. วงเงินในการจัดหา

๘.๑ วงเงินงบประมาณ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๘.๒ ราคากลาง จำนวน ๒๙๘,๔๖๖ บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยหกสิบหกบาทถ้วน)

๙. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก

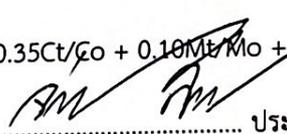
ใช้เกณฑ์ด้านราคา

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุดเสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ เทศบาลตำบลปรุใหญ่จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินการตามประกาศของเทศบาลให้เสร็จสิ้นสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลฯ จะเป็นผู้ทรงสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลตำบลปรุใหญ่เป็นที่สิ้นสุด

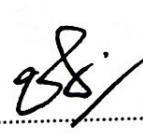
๑๐. สูตรคำนวณสัญญาแบบปรับราคา

ประเภทงาน 3.4 งานฉาบฉวยคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15 St/So$

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ

(นางจิตินันท์ สุขีเกตุ)

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ กิตติวงศ์สุนทร)

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นายยุทธพงศ์ กระแจจวง)

อนุมัติ

ลงชื่อ..... 

(นายสุรศักดิ์ ประสงค์หิงษ์)

นายกเทศมนตรีตำบลปรุใหญ่

รายละเอียดการปรับราคา

เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้ (Escalation Factor (K)) นี้ จะใช้ทั้งกรณีเพิ่มหรือลด ค่างาน จากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำ ขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือ ลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา หรือขั้นตอนลักษณะเดียวกัน
2. การขอเพิ่มค่างานก่อสร้างตามแบบสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ผู้รับจ้างทำหนังสือ เรียกร้องกับ ผู้ว่าจ้างภายใน 90 วัน นับแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ ที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และกรณีที่ ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้ รับจ้างที่เป็นคู่สัญญา ผู้รับจ้างต้องรีบมาติดต่อและยินยอมให้ ผู้ว่าจ้างหักค่างานของงวดต่อไป หรือหักเงินจาก หลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี โดยผู้ว่าจ้าง จะแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ทราบ
3. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจาก ผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือว่าการ พิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (P_0) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

P_0 = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุ ไว้ใน สัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตรซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง