



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๗/๘๒๐๑.๓ / วันที่ ๖ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติรูปแบบรายการโครงการปรับปรุงถนน คสล.บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ที่ ๙ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุง คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทร์ประเทือง-สามแยกถนนลาดยาง) ช่วงที่ ๑ ปริมาณงานขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๙๖.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงทุน คสล.ชั้น ๓ มอก. จำนวน ๔ ท่อน และยาแนว พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางกำหนด งบประมาณ ๔๔๕,๒๕๓.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการได้จัดทำร่างขอบข่ายเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือรูปแบบรายการโครงการปรับปรุง คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทร์ประเทือง-สามแยกถนนลาดยาง) ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ที่ ๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๗ เสร็จเรียบร้อยแล้ว

ระเบียบข้อกฎหมาย

ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ส่วนที่ ๒ กระบวนการซื้อหรือจ้าง การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง ข้อ ๒๑ (วรรคสาม) ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

แบบรูปราชการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕

(จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทรประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง)

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางได้มีความประสงค์ที่จะดำเนินงานโครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ โครงการปรับปรุงถนน คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทรประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง) ช่วงที่ ๑ กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๙๖.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนดงบประมาณ ๔๔๕,๒๕๓.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในด้านสาธารณูปโภคในเขตตำบลโนนทองกลาง ให้ประชาชนอย่างทั่วถึง

๒.๒ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๓.๑ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างทำงานดังกล่าว

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้ แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของราชการ

๓.๓ มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ไม่น้อยกว่าวงเงิน (- และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมาย บัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่อบต. เชื้อถือ

๓.๔ ผู้ที่ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายชื่อที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้น แต่รัฐของ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า

๓.๖ ผู้ที่จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้ที่มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองอย่างสำเนาถูกต้อง

๓. ๘ คู่สัญญาจะต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแสดงละเอียดของงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณ สถานที่ก่อสร้างตามกำหนด

๔. แบบรูปรายการและคุณสมบัติเฉพาะ

โครงการปรับปรุงถนน คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทรประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง) ช่วงที่ ๑ กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๙๖.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางกำหนด (เอกสารแบบแปลนแนบท้าย)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบวัสดุ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายใน ๖๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคาโดยรวมต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โครงการปรับปรุงถนน คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทรประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง) ช่วงที่ ๑ กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๙๖.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนด งบประมาณ ๔๔๕,๒๕๓.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยในวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทำหน้าที่ตรวจรับพัสดุ

การพิจารณากำลั้งอัดประลัยเพื่อการตรวจรับงานคอนกรีตก่อนอายุคอนกรีตครบ ๒๘ วัน ให้ตรวจรับได้แต่ต้องมีผลทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่เก็บจากการเทคอนกรีตจริงในหน้างาน ซึ่งต้องมีค่ากำลังอัดประลัยไม่ต่ำกว่า ๒๔๐ กิโลกรัมต่อตารางเมตร หรือตามแบบกำหนด ทั้งนี้อายุของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า ๗ วัน

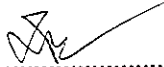
๙. อัตราค่าปรับ

ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตรา ร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง


โดยเฉพาะมาตรการตามที่มติคณะรัฐมนตรีที่กำหนดระยะเวลาที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดบกพร่องของงานจ้างไว้ในสัญญาจ้างเหมาก่อสร้างงานก่อสร้าง “กำหนดระยะเวลาในการรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒ ปี” โดยนับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว มีใช้วันที่คู่สัญญาแจ้งส่งมอบพัสดุ ทั้งนี้เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจถูกต้องครบถ้วนแล้ว

คณะกรรมการกำหนดรูปแบบรายการงานก่อสร้าง จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ


(นางพรพรรณ บุญดี)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสินรูนันต์ รัตนวิเชียรกร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิจิตร)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๗/๘๒๐๑.๓ /

วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงถนน คสล.บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ที่ ๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนน คสล.บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทรประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง) ช่วงที่ ๑ ปริมาณงาน กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า ๑๙๖.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางกำหนดงบประมาณ ๔๔๕,๒๕๓.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นั้น

ขอเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการประชุม เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ พร้อมกำหนดราคากลาง ค่าวัสดุ โดยมีมติใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาอ้างอิงระยะทางจากตลาดากลาง จังหวัดนครราชสีมาถึงสถานที่ก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง งานทาง ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครราชสีมา ที่ ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาทต่อลิตร และตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลว.๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F และ กำหนดรายละเอียดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ซึ่งได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ และหนังสือ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

โครงการปรับปรุงถนน คสล.บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ ๑๕ (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทรประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง) ช่วงที่ ๑ ปริมาณงาน กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมี

พื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า ๑๙๖.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๔.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๙๖.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางกำหนด

ราคาากลาง ๔๐๖,๙๕๕.๖๗ บาท (สี่แสนหกพันเก้าร้อยห้าสิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

สูตรค่า K หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (MELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

เอกสารรายงานประชุมและสรุปผลการกำหนดราคาากลางค่าก่อสร้างตามเอกสารที่แนบท้ายมาพร้อมบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรพรรณ บุญดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินรูนันต์ รัตนวิเชียรกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภานุวัฒน์ ประจิจิตร)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

เรียน หัวหน้าพัสดุ/.....

- เห็นควร กอรณ ๒๒

(ลงชื่อ) ห้วหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
(นางประคอง สมพงษ์)
ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

-เห็นควร..... - กอรณ ๒๒

(ลงชื่อ) รองปลัดฯ

(นางพรพรรณ บุญดี)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบล

-เห็นควร..... - กอรณ ๒๒

(ลงชื่อ) ปลัดฯ

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนาวงศา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายกององค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายสละ เลี้ยงวงษ์)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลาง

29 มี.ค. 2567

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 บ้านชัยเจริญ ต.โนนทองกลาง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการตามแบบ ป.ร. จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่ /2566

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2567 ราคาน้ำมัน 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	298,310.85	1.3642	406,955.67	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	งานจัดการเครื่องหมายจราจร	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	-	- เงินประกันผลงาน 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			406,955.67	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			406,955.67	
ตัวอักษร (สีแสดหกพันเก้าร้อยห้าสิบบ้าบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)					

พื้นที่ถนน ค.ส.ล. 692.00 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 588.09 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิดตร)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินฐนันต์ รัตนวิเชียรกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรพรรณ บุญดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบสรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. บ้านชัยเจริญ หมู่ที่ 15 (จากสามแยกบ้านนายสงบ จันทร์ประเทือง - สามแยกถนนลาดยาง)
 ปริมาณงาน ปรับปรุงถนน คสล. ช่วงที่ 1 กว้าง 3.50 เมตร ยาว 56.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวไม่น้อยกว่า 196.00 ตร.ม.
 ช่วงที่ 2 กว้าง 4.00 ม. ยาว 124.00 ม. ทน 0.15 ม. ไม่น้อยกว่า 496.00 ตร.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ (รายละเอียดตามแบบ อยบค.กำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 บ้านชัยเจริญ ต.โนนทองหลวง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
 แบบเลขที่ /2566
 กำหนดราคาเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2567 ราคาน้ำมัน 30.00-30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	งาน	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต - ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 ม.ม. @ 0.1*0.3 ม.)	ตร.ม.	692.00	407.77	282,173.81	1.3642	556.27	384,941.52
	1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 19 ม.ม.)	เมตร	4.00	104.51	418.03	1.3642	142.57	570.28
	1.3 รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (เหล็กเส้นผิวเรียบ RB Ø 15 ม.ม.)	เมตร	69.00	88.56	6,110.59	1.3642	120.81	8,336.06
2	ค่าบ่มคอนกรีต	ตร.ม.	692.00	9.27	6,414.84	1.3642	12.65	8,751.12
3	งานวางท่อ							
	- ระบายน้ำ มอก.ชั้น 3 ตก. 0.40 ม.	ท่อน	4.00	798.40	3,193.58	1.3642	1,089.17	4,356.68
TOTAL								406,955.67

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ผลรวมค่างานก่อสร้างทาง

406,955.67

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

0.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

406,955.67

เขียนเป็นตัวอักษร	สี่เหลี่ยมผืนผ้า กว้าง 10 ซม. สูง 10 ซม. สีดำ	406,955.67
-------------------	---	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 692.00 ตารางเมตร

กว้าง 0.20 ม

เฉลี่ยราคา 588.09 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิจิตร)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินธุ์รัตน์ รัตนวิเชียรกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรพรรณ บุญดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล