



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

ที่ ขย ๗๒๗๐๒/-

วันที่

๑๗ ก.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก/ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

เรื่องเดิม

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ได้ประชุมสภาสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๘ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘ และได้จ่ายขาดเงินสะสม แผนงาน อุสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ที่ ๒๔๐/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๑ บ้านนาายางหลัก สายทางเข้าคุ้มโรงมิตร (หลังร้านโกเมตอะไหล่ยนต์) งบประมาณ ๓๒๙,๐๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

๒.โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๑ บ้านนาายางหลัก ซอยสวรรค์บ้านนาต่อจากถนนแอสฟัลติกเดิม งบประมาณ ๑๔๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๙๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

๓.โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๒ บ้านหัวสะพาน ซอยคุ้มน้อยช่วงบ้านนายเผด็จหาญมะโนงบประมาณ ๑๖๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

๔.โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๒ บ้านหัวสะพาน คุ้มมณีธรรม ซอย ๑ งบประมาณ ๑๖๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๐๐,๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

๕.โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๑) งบประมาณ ๑๙๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๙๗.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๘๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

๖.โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) งบประมาณ ๒๔๖,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

๗.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑๔ บ้านโนนเจริญ สายไร่นายวิชัย ผ่าน้อย - ไร่นายโกมินทร์ อยู่สำราญ งบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

-ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๗๐๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๐ เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด

ข้อกฎหมาย

๑. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
๓. แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างตุลาคม ๒๕๖๐
๔. บัญชีมาตรฐานงานสิ่งก่อสร้าง สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔
๕. ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่กำหนดจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ตามมติ ครม. เมื่อ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๕
๖. ราคาขายปลีกน้ำมัน ภูมิภาค ณ ปัจจุบัน

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ๑๙๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติกค์ หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๑) ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๙๗.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกค์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๘๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต. น่ายงหลัก กำหนด รวมระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
๒. คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ๒๔๖,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) ตามโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติกค์ หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกค์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต. น่ายงหลัก กำหนด รวมระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติใช้ราคากลางโครงการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

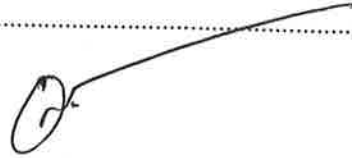
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายเดชศักดิ์ ทาท้าวหัว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสุธิดา ฝ่ายลี)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(ลงชื่อ).....



(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาอ่างหลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาอ่างหลัก

☒ อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....



(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาอ่างหลัก



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

ที่ ขย ๗๒๗๐๒ / -

วันที่

๑๗ ก.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลักมีความประสงค์จะ ^xปรับปรุงถนนแอสฟัลติกค์ หมู่ที่ ๓ บ้านวังตา
ท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา
๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกค์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ
อบต.นาายางหลัก กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง เพื่อให้
เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลักได้จัดทำแบบรูปรายการงานปรับปรุงถนนแอสฟัลติกค์ หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว
สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมี
พื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกค์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนด องค์การ
บริหารส่วนตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าวหัว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุธิดา ฝ่ายลี)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ.....

ลงชื่อ.....



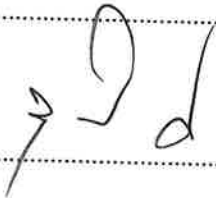
(หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาอ่างลึก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาอ่างลึก

(ลงชื่อ).....



(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาอ่างลึก

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.นาายางหลัก กำหนดองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑.๒ ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลักได้รับแจ้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ งบเงินสะสมประชุมสภาสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๘ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘ และได้จ่ายขาดสะสม แผนงาน อุตสาหกรรม และการโยธา งานก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๑.๓ วัตถุประสงค์

เพื่อให้ราษฎรและเกษตรกรสามารถใช้สัญจรไปมา และขนถ่ายผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้อย่างสะดวกสบาย ช่วยลดต้นทุนในการขนถ่ายผลผลิตการเกษตร ป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการสัญจร

๑.๔ วงเงินงบประมาณ ๒๔๖,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงถนนแอสฟัลติกค์ หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายสำนักสงฆ์สัมมาอารีโย ช่วงที่ ๒ (จุดที่ ๒) ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๕๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกค์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบ

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

สรุปผลการประมาณราคาโครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลติก โดยปูผิวแอสฟัลติกคอนกรีต

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางหลัก องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางหลัก

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติก สายสำนักสงฆ์สัมมาอาริโย ช่วงที่ 2 จุดที่ 2

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 150 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 600 ตารางเมตร (ตามแบบ อบต.นาขางหลัก กำหนด)

หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว ชื่อสายทาง สายสำนักสงฆ์สัมมาอาริโย ช่วงที่ 2 จุดที่ 2
อำเภอ เทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ระยะทางตลอดสาย 0.150 กม.
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทางลาดยาง กว้าง 4.00 เมตร
ชนิดไหล่ทาง กว้าง เมตร

ระยะทางเสริมผิวแอสฟัลติกคอนกรีต

ผิวทางกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้าง 0.00 เมตร
จาก กม. ที่ 0+000 ถึง กม. ที่ 0+150

วันที่ 17 ก.ค. 2568

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	180,918.25	1.3642	246,808.68	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			246,808.68	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			246,000.00	
	(สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 0.150 กม.

เฉลี่ยราคา กม. ละ 1,640,000.00 บาท

ประธานกรรมการผู้อำนวยการกองช่าง

(นายเดชศักดิ์ ตาท้าว)

กรรมการนักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(นางสาวเปรมฉวี กำจัดภัย)

กรรมการนักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

(นางสาวสุธิดา ฝ่ายลี)

หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว

สายสำนักสงฆ์สัมมาอาริโย ช่วงที่ 2 จุดที่ 2

ตำบล นายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ก.งานทาง							
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งาน Pavement In-Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2 งานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.3 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.4 ขูดรีด (Scarify) ผิวทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 0 ม.)
	1.5 ขูดรีด (Scarify) พื้นทางเดิมบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ม.)
	1.6 ขูดรีด(Scarify) ไหล่ทางเดิมบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ม.)
	1.7 เปลี่ยนปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.8 หินคลุกบดอัดแน่น (ระยะขนส่ง 65 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	(หนา 0 ม.)
	1.9 ลูกกรวดบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.10 วัสดุคัดเลือกลบอัดแน่น		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.13 ผิวทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	(หนา 0 ม.)
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	600	ตร.ม.	8.51	7.41	15.92	9,552.25	
	2.3 ผิว Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic concrete (ปูบน Prime Coat) + Wid ๙	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 4 ซม.)
	- AC Surface Edge (ปูบน Prime Coat) + Wid ๙		ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 4 ซม.)
	- Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat) + Wid ๙	600	ตร.ม.	273.54	12.07	285.61	171,366.00	(หนา 4 ซม.)
	- AC Surface Edge (ปูบน Prime Coat) + Wid ๙		ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 4 ซม.)
	2.4 ผิว Slurry Seal + Wid ๙	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.5 ผิว Cape Seal + Wid ๙	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.6 ผิว Single Surface Treatement + Wid ๙	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat+ทางเชื่อมและWn	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 4 ซม.)
	3.4 Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat)+ทางเชื่อมและWn	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 4 ซม.)
	3.5 ผิว Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.6 ผิว Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.7 ผิว Single Surface Treatement	-	ตร.ม.	-	-	-	-	

[Signature]

1/5 ๕๓

หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว

สายสำนักสงฆ์สัมมาอาริโย ช่วงที่ 2 จุดที่ 2

ตำบล นายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง

0.150 กิโลเมตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
4	<u>งานเครื่องหมายจราจร</u>							
	<u>4.1 งานติดตั้ง</u>							
	- หลักนำโค้ง คสล.	-	หลัก			-	-	
	- หลักกิโลเมตร	-	หลัก			-	-	
	- หลักเขตทาง คสล.	-	หลัก			-	-	
	- ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ชุด			-	-	
	- งานตีเส้นจราจร (Thermoplastic)	-	ตร.ม.			-	-	3 เส้น
	- งานสีพื้น (Hot Paint)	-	ตร.ม.			-	-	
	- TIMBER BARRICADE	-	ม.			-	-	
	- GUARD RAIL พร้อมเสา	-	ม.			-	-	
	- Rumble Strips	-	แห่ง			-	-	
	- ทางม้าลาย	-	แห่ง			-	-	
	- เส้นเตือนทางรถไฟ	-	แห่ง			-	-	
	- เสาสะท้อนแสง	-	ชุด			-	-	
	- งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจร (ไฟกระพริบ)	-	แห่ง			-	-	ขนาด 30 ซม.
	<u>4.2 งานปรับปรุง</u>							
	- หลักนำโค้ง คสล.	-	หลัก	-	-	-	-	
	- หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	
	- GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	
	- ปรับปรุงป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	
	<u>4.3 งานติดตั้งป้ายจราจร</u>							
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุกทุก ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร บ3 - บ55,บ56	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร บ37 - บ54	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	

หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว

สายสำนักสงฆ์สัมมาอาริโย ช่วงที่ 2 จุดที่ 2

ตำบล นายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	- ป้ายจราจรแบบ ต70	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น2	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น2-น2	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3-น2	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 -น55+ ต1-ต61	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 -น55 + ต62	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 -น55+ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 - น55 +ต69	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3 - น55 + ต71, ต73	-	ชุด	-	-	-	-	
5	<u>งานอาคารระบายนํ้า</u>							
	<u>5.1 งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล.</u>							
	5.1.1 ขนาด ϕ 0.80 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	
	5.1.2 ขนาด ϕ 1.00 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง						180,918.25	

ลงชื่อประธานกรรมการ

นายเดชศักดิ์ ทาพาท้าว

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมกร ลงชื่อ.....

นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

.....กรรมกร

นางสาวสุริดา ฝ่ายลี

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ