



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

ที่ ชย ๗๒๗๐๒/-

วันที่ 25 ก.พ. 2568

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก/ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

### เรื่องเดิม

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นได้โอนเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลสำหรับองค์การองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก ได้รับจัดสรรโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทาง บ้านโคกสะอาด - บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงกลัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน ๑๙ จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙ งบประมาณ ๔,๑๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

### ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก ที่ ๕๒๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทาง บ้านโคกสะอาด - บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงกลัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน ๑๙ จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙ งบประมาณ ๔,๑๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

### ข้อกฎหมาย

- ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
- แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างตุลาคม ๒๕๖๐
- บัญชีมาตรฐานงานสิ่งก่อสร้าง สำนักงบประมาณ มกราคม ๒๕๖๔
- ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ตามมติ ครม. เมื่อ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๕

๖. บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน ๒๕๖๖  
๗. ราคาขายปลีกน้ำมัน ภูมิภาค ณ ปัจจุบัน

### ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทาง บ้านโคกสะอาด - บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงกลัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน ๑๙ จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙

กำหนดราคากลางที่วงเงิน ๔,๑๙๘,๖๖๘.๙๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันหก ร้อยหกสิบแปดบาทเก้าสิบสตางค์) รวมระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติใช้ราคากลางโครงการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายเดชศักดิ์ ตาท่าหัวว่า)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวนาวัน แสนผาบ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวปิยะพร รักการเกษตร)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(ลงชื่อ).....  
(นายอนันตเดช โชตินอก)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

- ( ) อนุมัติ  
( ) ไม่อนุมัติ เพราะ

(ลงชื่อ).....  
(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

**แบบรูปรายการงานก่อสร้างรางขอบเขตงาน**  
( Term Of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทาง บ้านโคกสะอาด - บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงกลัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน ๑๙ จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙

**๑. ความเป็นมาของโครงการ**

องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสำหรับก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทางบ้านโคกสะอาด - บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงกลัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน ๑๙ จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙

**๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีการคมนาคมที่สะดวกและปลอดภัย และยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและความเป็นอยู่ของประชาชน

๒.๒ เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมากยิ่งขึ้น

๒.๓ เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวกจากการใช้รถใช้ถนนในการขนส่งพืชผลทางการ

เกษตร

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลักกำหนด

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการประกาศจากกรมบัญชีกลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ตอนที่ กค ๐๔๓๓.๓/ว๕๘๓ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ เรื่องรายชื่อผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้าง

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือเกี่ยวกับงานทางงานถนนและต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ ทั้งนี้ต้องแสดงสำเนาเอกสารสัญญาจ้างด้วย

๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองว่าใช้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙ จากบริษัทที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามที่ระบุในข้อ ๔.๑

๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๐ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่าสามล้านบาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลนายกปลักเชื้อถือได้

#### ๔. รูปแบบรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้างและเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

๔.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนายกปลัก อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดชัยภูมิ

##### ปริมาณงาน

๑. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.๗๐-๐๐๖ สายทางบ้านโคกสะอาด - บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนายกปลัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร

๒. ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน ๑๙ จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๒๙ คุณลักษณะเฉพาะรายละเอียด

ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่อง บรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุม ทิศทางและความสว่าง ขนาด ๓๐ วัตต์ (MICRON DC๒๘-๓๐W) ประกอบด้วย

- โคมไฟถนนแอลอีดีพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและ ความสว่าง แสงเดย์ไลท์ (Day Light) หรือ แสงวอร์มไวท์ (Warm White) ขนาด ๓๐ วัตต์ จำนวน ๑ โคม ขนาดโคม โดยประมาณ กว้าง ๓๑๐ x ยาว ๔๗๕ x หนา ๑๑๒ มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ ๔.๓ กิโลกรัม

- แผงเซลล์แสงอาทิตย์ จำนวน ๑ แผง พร้อมแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ลูก พร้อมกิ่งเดี่ยวย ความยาวโดยประมาณ ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ กิ่ง

- กล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม ขนาด โดยประมาณไม่น้อยกว่า กว้าง ๒๒๐ x ยาว ๔๓๐ x ด้านหน้าสูง ๓๗๐ ด้านหลังสูง ๒๙๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ กล่อง พร้อม อุปกรณ์ยึดเกาะเสาไฟถนน

- เสาไฟถนนเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความสูง ๖ เมตร จำนวน ๑ ต้น

- ฐานเข็มเจาะเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑.๕ เมตร จำนวน ๑ ต้น

## ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

## ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๑๗๔,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๗.๒ ราคาากลางงานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๑๙๘,๖๖๘.๙๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยหกสิบแปดบาทเก้าสิบสตางค์)

## ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง เพียงงวดเดียว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาโดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับโดยถูกต้องครบถ้วน รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลักจะ กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน

## ๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลักได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังกล่าวระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายจะนำมาใช้ในกรณีที่ราคางานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายใน ระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลนายกักได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ใน เอกสารแนบท้าย

## ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลนายกักได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่า ในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวหรือผู้มี วุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่าง จะต้องมียังจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

### ๑๒.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติที่กำหนดเพิ่มเติม และที่กำหนดขอบเขต ของงาน)

๑. เอกสารแสดงผลงาน ได้แก่ เอกสารรับรองจากผู้ประกอบการที่ผลิตหรือตัวแทน จำหน่าย ผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทยชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุ แบบเตอร์ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง ที่ขึ้นทะเบียนกับสำนัก บประมาณ ตามรหัสบัญชีนวัตกรรมไทย ๐๗๐๒๐๐๒๙

๒. สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ถ้ามี

## ๑๔. กำหนดยื่นราคา ๑๒๐ วัน

นับแต่วันประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง

## ๑๕. หลักประกันการเสนอราคา

อัตราร้อยละ ๕ ของวงเงินที่จัดซื้อจัดจ้าง

## ๑๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาในการคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง โดยมีเงื่อนไขดังนี้

๑. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ องค์การบริหารส่วนตำบลนายกัก จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ (SMEs) ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดของผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

อนึ่ง หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้ม ต่อในการเสนอราคาดังกล่าว แต่ไม่ถึงว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

๒. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย

หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

**๑๗. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจัยหรือแสดงความคิดเห็น**

ผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตงาน หรือจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างนี้ ส่งข้อเสนอเป็นลายลักษณ์อักษรโดยตรงได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก หมู่ที่ ๑ ตำบลนาขามหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ๓๖๒๓๐ หรือทาง Email address [b3605001@dla.go.th](mailto:b3605001@dla.go.th) โทรศัพท์ ๐๔๔-๐๕๖๐๓๓

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวปิยะพร รักการเกษตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวนาวิน แสนผาบ)

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....  
.....

(ลงชื่อ).....ปลัดอบต.นาขามหลัก  
( นายอนันตเดช โชตินอก )

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

.....  
.....

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-

บ้านหัวสะพาน บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนายางลักษ์ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,050 เมตร หนา 0.15 เมตร

2. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,250 ตารางเมตร ไหลทางข้างละ 0.50 เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์ / องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์  
แบบกลองบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรมพร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง จำนวน 19จุด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,174,000.00 บาท  
ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07020029 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ลักษณะงานจ้าง ชย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนายางลักษ์ กว้าง

โดยส่งมอบ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน

บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนายางลักษ์ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,050 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

5,250 ตารางเมตร ไหลทางข้างละ 0.50 เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 4,198,668.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ปิยะพร รักการเกษตร กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

7.3 นาวัน แสนผาบ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน



## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาบงกลัก กว้าง 5 เมตร ยาว 1,050 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,250 ตารางเมตร ให้ลดค่าจ้างละ 0.50 เมตร ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

เป็นแบบประเมินราคาแบบเดือรับจ้างประเมินและประเมินค่าจ้างรวม 19จุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07020029 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดินคันทาง 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานฉาบและชุดต่อ 1.1.1.1 งานฉาบและชุดต่อ ขนาดเบ (CLEARING AND GRUBBING) 2. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 2.1.2.1 งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	6,300.000	1.77	11,151.00	1.3642	2.41	15,212.19
2		ลบ.ม.	157.500	101.19	15,937.42	1.3642	138.04	21,741.82

เดชศักดิ์ดา ทาทาหาว่า

24 กุมภาพันธ์ 2568 12:18:51

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อกองการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาบึงแก้ว กว้าง 5 เมตร ยาว 1,050 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,250 ตารางเมตร เหล็กทางขวางละ 0.50 เมตร ติดตั้งชุดเสาเข็มแบบค้ำยันเสาเข็ม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลนาบึงแก้ว/องค์การบริหารส่วนตำบลนาบึงแก้ว

แบบบัญชีราคากลาง : แบบบัญชีราคากลางแบบรวมค่าวัสดุและค่าขนส่งในท้องถิ่น จำนวน 1 ชุด ตามบัญชีวิธีปฏิบัติกรมโยธาธิการและผังเมือง รหัส 070200029 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.2.1 งานผิวทางบอร์ตแลนตีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1.1 ผิวทางบอร์ตแลนตีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5,250.000	340.89	1,789,672.50	1.3642	465.04	2,441,471.22
4	2.2.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	50.000	261.75	13,087.50	1.3642	357.07	17,853.96
5	2.2.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	465.000	155.35	72,237.75	1.3642	211.92	98,546.73
6	2.2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,050.000	73.83	77,521.50	1.3642	100.71	105,754.83
7	3. งานตีเส้นจราจร 3.1 สีเทอร์โมพลาสติก (เส้นประ สีเหลือง)	ตร.ม.	40.000	290.00	11,600.00	1.3642	395.61	15,824.72

เดชท์กิดดา ทาทาทา

24 กุมภาพันธ์ 2568 12:18:51

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาบงกัก กว้าง 5 เมตร ยาว 1,050 เมตร

หน่วยงาน : หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5.250 ตารางเมตร ใต้ทางช่วงละ 0.50 เมตร ติดตั้งชุดเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กและเสาเข็มอัดแรงอัด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลนาบงกัก  
แบบก่อสร้าง : แบบก่อสร้างแบบเตรียมพร้อมเสียบนตัวคู่มือพิมพ์และพิมพ์สี จำนวน 19ชุด ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07020029 โดยมีใบประกอบราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4. งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 5. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	ลบ.ม.	262.000	691.80	181,251.60	1.3642	943.75	247,263.43
								1,235,000.00
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>4,198,668.90</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ.70-006 สายทางบ้านโคกสะอาด-บ้านหัวสะพาน บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนายางกลัก กว้าง 5 เมตร ยาว 1,050 เมตร  
หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,250 ตารางเมตร ให้ลดต้นทุนค่าไฟฟ้าแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

แบบก่อสร้าง/งานก่อสร้าง      งบก่อสร้างโครงการ/งานก่อสร้าง      งบค่าการบริหารส่วนตำบลนายางกลัก/องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      งบก่อสร้างโครงการ/งานก่อสร้าง      งบค่าการบริหารส่วนตำบลนายางกลัก/องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก



( เดชศักดิ์ดา ทาทาหว่า )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นาวัน แสนผา )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ปิยะพร รักการเกษตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง