



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดการจัดทำร่างขอบเขตงานและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการเสริมผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ ๕
(บริเวณสามแยกบ้านนายสุ - บ้านนางมา)

.....

เพื่อเป็นการเปิดเผย เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับนโยบายผลการดำเนินการและการจัดซื้อ/จัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ให้ประชาชนและผู้สนใจทั่วไปได้รับทราบ องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง จึงประกาศประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลาง ในการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการเสริมผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ ๕ (บริเวณสามแยกบ้านนายสุ - บ้านนางมา) ราคากลาง ๔๐,๘๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดเป็นไปตามเนื้องานที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๖

(นายภิชัย แจ้งจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

เลขที่ ๕๒๑/๒๕๖๖

ขอบเขตของงาน(Terms of Reference : TOR) และกำหนดราคากลาง
โครงการเสริมผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ ๕
(บริเวณสามแยกบ้านนายสุ - บ้านนางมา)
แนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เลขที่/๒๕๖๖

๑. ความเป็นมา

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ได้อนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อคราวประชุมสภา อบต.ทองหลาง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๖ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างตามโครงการเสริมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ ๕ (บริเวณสามแยกบ้านนายสุ-บ้านนางมา) โดยเสริมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๖ ตารางเมตร ตามแบบรายละเอียดที่ อบต.ทองหลาง กำหนด (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ เพิ่มเติมครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ หน้า ๑๒ ลำดับที่ ๗) งบประมาณที่ตั้งไว้ ๓๔,๐๐๐ บาท (สามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนมีถนนสำหรับการสัญจรไป - มา ที่สะดวกปลอดภัย
๒. เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมีคุณภาพที่ดีขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างนี้โดยตรง
๘. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๙. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่

จ้างร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงาน

เอกชนที่หน่วยงานบริหารราชการท้องถิ่นเชื่อถือ

๑๑. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e -Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการเสริมผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ ๕ (บริเวณสามแยกบ้านบ้านนายสุ-บ้านนางมา) เสริมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๒๒ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๖ ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ตามแบบรายละเอียดที่ อบต.ทองหลาง กำหนด อ.จักราช จ.นครราชสีมา จำนวน ๑ สาย รายละเอียดแยกดังนี้

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
๑	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	๓.๓๐	ลบ.ม.	
๒	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร (PORTLAND CEMENT PAVEMENT) ใช้ตะแกรงเหล็ก	๖๖	ตร.ม	
๓	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Contracsion JOINT)	๖	เมตร	

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

รายการ/ระยะเวลา	๑๕	๓๐	๔๕	๖๐	๗๕	๙๐
งานทดสอบวัสดุก่อนดำเนินการ	๑๕ วัน					
งานติดตั้งแบบ+ทรายรองพื้นใต้คอนกรีต		๑๕ วัน				
งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก รอยต่อคอนกรีต/งานบ่มคอนกรีต			๔๐	วัน		
งานทดสอบคุณภาพคอนกรีต					๒๘	วัน
ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง			๙๐	วัน		

๖. กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณา ใช้เกณฑ์ราคา

๗. งานแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น ๑ งวด ของค่างานทั้งหมด เมื่อผู้ได้ดำเนินการตามรายละเอียดที่กำหนดตามสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างเป็นที่เรียบร้อย คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๘. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. ในการพิจารณาเพิ่ม หรือราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

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

กำหนดให้ P= ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO= ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้จ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวด

ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K= ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม ๔ %

เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

๒. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ ให้เป็นไปตามรายละเอียดที่แจ้งไว้ในแบบรูป และรายการก่อสร้าง ดังนี้

งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.1 + Lt/Lo + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K= ESCALATION FACTOR

Lt= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Lo= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ct= ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co= ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Mt= ดัชนีราคาก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด)

Mo= ดัชนีราคาก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา)

St= ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So= ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ฯลฯ

๙. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐. ราคากลาง

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ เป็นเงินจำนวน ๔๐,๘๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดร้อย บาทถ้วน)

๑๑. อัตราค่าปรับ

สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕% ของวงเงิน ตามสัญญาจ้างงานก่อสร้าง ตั้งแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาจ้างก่อสร้างจนถึงวันที่งานแล้วเสร็จ สมบูรณ์

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา และจะต้องวางหลักประกันสัญญา จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้น เป็นระยะเวลา ๒ ปี

๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง



(นายภิชัย แจ็งจิตร)

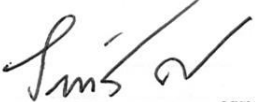
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง
ชื่อโครงการ	เสริมผิวจราจรถนน คสล. บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 บริเวณสามแยกบ้านนายสุ-บ้านนางมา
รายละเอียดโครงการ	ขนาดกว้าง 3.00 ม. หนา 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 22 ม. (SIDE SLOPE = 1 : 1)
สถานที่ตั้งโครงการ	เสริมผิวจราจรถนน คสล. บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 บริเวณสามแยกบ้านนายสุ-บ้านนางมา
ประมาณราคาเมื่อ	26 ตุลาคม พ.ศ. 2566
ตามแบบรายการประมาณราคา ปร.4	เลขที่ 001/2566 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	29,965.43	1.3642	40,878.84	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			40,878.84	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			40,800.00	
		(ตัวอักษร) -สี่หมื่นแปดร้อยบาทถ้วน-			

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ

(นางสาวปิยนุช ปอแก้ว)

sdv ปลัด อบต.ทองหลาง

(ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ

(นายกิชัย แจ้งจิตร)

นายก อบต.ทองหลาง

