



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดการจัดทำร่างขอบเขตงานและราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5
สายหนองกระโดน

.....

เพื่อเป็นการเปิดเผย เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับนโยบายผลการดำเนินการและการจัดซื้อ/จัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ให้ประชาชนและผู้สนใจทั่วไปได้รับทราบ องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง จึงประกาศประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลาง ในการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 สายหนองกระโดน ราคากลาง 478,300.00 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดเป็นไปตาม เนื้องานที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 19 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2568

(นายภิชัย แจ้งจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

ขอบเขตของงาน(Terms of Reference : TOR) และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5
สายหนองกระโดน
แนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เลขที่ 69/2568

1. ความเป็นมา

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เรื่อง ประกาศใช้แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566 – 2570 เพิ่มเติมครั้งที่ 3 พ.ศ. 2567 ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2548 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2559 (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2561 โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ประชาคมท้องถิ่น และสภาองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ในคราวการประชุม สมัยวิสามัญ สมัยที่ 2 ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ.2567 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2567 พิจารณาจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 1 เพื่อจ่ายเป็นค่าดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 สายหนองกระโดน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 493.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 197.20 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,577.60 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566 – 2570 เพิ่มเติมครั้งที่ 3/2567 หน้าที่ 22 ลำดับที่ 28 งบประมาณที่ตั้งไว้ 478,300.00 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน) นั้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประชาชนมีถนนสำหรับการสัญจรไป - มา ที่สะดวกปลอดภัย
2. เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมีคุณภาพที่ดีขึ้น

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างนี้โดยตรง
8. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
9. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสารสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
10. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างร้อยละ 50 ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่หน่วยงานบริหารราชการท้องถิ่นเชื่อถือ
11. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e -Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 สายหนองกระโดน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 493.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 197.20 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,577.60 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด จำนวน 1 สาย รายละเอียดแยก ดังนี้

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	งานปรับปรุงถนนดินเสริมหินคลุก			
1	งานปรับเกรดลาดยาง	1,972	ตร.ม.	
2	งานชั้นพื้นทางผิวจราจรหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม.	197.20	ลบ.ม.	
3	งานดินถมคันทาง	1,577.60	ลบ.ม.	

5. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

รายการ/ระยะเวลา	20	40	60
งานปรับเกรดลาดยาง	<u>20 วัน</u>		
งานดินถมคันทาง		<u>20 วัน</u>	
งานชั้นพื้นทางผิวจราจรหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม.			<u>20 วัน</u>
ระยะเวลาก่อสร้าง		60 วัน	

6. กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณา ใช้เกณฑ์ราคา

7. งานแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น 1 งวด ของค่างานทั้งหมด เมื่อผู้ได้ดำเนินการตามรายละเอียดที่กำหนดตามสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างเป็นที่เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

1. ในการพิจารณาเพิ่ม หรือราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

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

กำหนดให้

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้จ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวด

ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4 %
เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ ให้เป็นไปตามรายละเอียดที่แจ้งไว้ในแบบรูป และรายการก่อสร้าง ดังนี้

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Et= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ 28 วันก่อนวันยื่นซอง
ประกวดราคา

Ft= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ 28 วันก่อนวันยื่นซองประกวดราคา
ฯลฯ

8. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

9. ราคากลาง

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มกราคม 2568 เป็นเงินจำนวน 478,300.00 บาท (สี่แสน
เจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

10. อัตราค่าปรับ

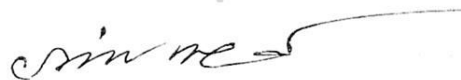
สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25% ของวงเงิน
ตามสัญญาจ้างงานก่อสร้าง ตั้งแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาจ้างก่อสร้างจนถึงวันที่งานแล้วเสร็จ
สมบูรณ์

11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา และจะต้องวางหลักประกันสัญญา จะต้องรับประกัน
ความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้น เป็นระยะเวลา 1 ปี

12. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง



(นายภิชัย แจ่งจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 สายหนองกระโดน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง อำเภอจักราช จังหวัดนครราชสีมา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เรื่อง ประกาศใช้แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2566 - 2570 เพิ่มเติมครั้งที่ 3 พ.ศ. 2567 ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2548 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2561 โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ประชาคมท้องถิ่น และสภาองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ในคราวการประชุม สมัยวิสามัญ สมัยที่ 2 ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2567 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2567 พิจารณาจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 1 เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2566 - 2570 เพิ่มเติมครั้งที่ 3/2567 หน้าที่ 22 ลำดับที่ 28 งบประมาณที่ตั้งไว้ 478,300 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน) นั้น

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5 สายหนองกระโดน ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 493 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 197.20 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,577.60 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด จำนวน 1 สาย

5. ราคากลาง

ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ 24 มกราคม 2568 ราคากลาง 478,300.00 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 แบบสรุปราคากลางงานดิน
- 6.2 บัญชีรายการปริมาณงาน
- 6.3 แบบรายละเอียดการก่อสร้าง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นางภรณ์พิมล เกียรติภักธรสกุล ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
2. นายวินัย พันตาเอก ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
3. จำสืบเอก เอกธวัช ดัดฤยาวัตร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประเภทงาน

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5

สายหนองกระโดน ขนาดกว้าง 4 ม.

ยาว 493 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 ม. หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 197.20 ลบ.ม.

และปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,577.60 ลบ.ม. (ตามแบบที่ อบต.ทองหลางกำหนด)

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

สถานที่ดำเนินการ

บ้านหนองบัวตะแบง หมู่ที่ 5

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง	หมายเหตุ
งานปรับปรุงถนนดินเสริมหินคลุก									
1	งานปรับเกรดลาดยาง	1972.00	ตร.ม.	1.77	3,490.44	1.3642	2.41	4,752.52	
2	งานชั้นพื้นทางผิวจราจรหินคลุก หนาเฉลี่ย 0.10 ม.	197.20	ลบ.ม.	690.91	136,246.47	1.3642	942.53	185,866.92	
3	งานดินถมคันทาง	1577.60	ลบ.ม.	133.71	210,944.05	1.3642	182.40	287,754.24	
รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ					350,680.96			478,373.68	



(นางภรณ์พิมล เกียรติภักษ์สกุล)

ประธานกรรมการ



(นายวินัย พันตาเอก)

กรรมการ



(จ.ส.อ.เอกธวัช ดัดถุยาวัตร)

กรรมการ



(นายภิชัย แจ้งจิตร)

อนุมัติ