



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดการจัดทำร่างขอบเขตงานและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. บ้านหนองมนโนรมย์ หมู่ที่ 7
(จากศาลตาปู่ - แนวเสาไฟแรงสูง)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ได้จัดทำร่างขอบเขตงานและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. บ้านหนองมนโนรมย์ หมู่ที่ 7 (จากศาลตาปู่-แนวเสาไฟแรงสูง) ราคากลาง 212,100.00 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เพื่อเป็นการเปิดเผย เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับนโยบายผลการดำเนินการและการจัดซื้อจัดจ้าง จ้างเหมาขององค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง ให้ประชาชนและผู้สนใจทั่วไปได้รับทราบ องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง จึงประกาศประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลาง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2567

(นายภิชัย แจ้งจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

เลขที่ 407/2567

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คลส. บ้านหนองมนรัมย์ หมู่ที่ 7
(จากศาลตาปู่ - แนวเสาไฟแรงสูง)
แนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เลขที่ 407/2567

1. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 หน้า 108/126 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ และประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เรื่อง การแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ครั้งที่ 6 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2567 เพื่อจ่ายเป็นค่าดำเนินการโครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คลส. (แผ่นพื้นสำเร็จ) บ้านหนองมนรัมย์ หมู่ที่ 7 (จากศาลตาปู่ - แนวเสาไฟแรงสูง) ปากรางกว้าง 1.10 เมตร ระยะทาง 496 เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566 - 2570) เปลี่ยนแปลงครั้งที่ 2/2567 หน้าที่ 3 ลำดับที่ 3 งบประมาณที่ตั้งไว้ 250,000 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) นั้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประชาชนสะดวกปลอดภัยสำหรับการสัญจรไป - มา
2. เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมีคุณภาพที่ดีขึ้น

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างนี้โดยตรง
8. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
9. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
10. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่

จ้างร้อยละ 50 ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงาน

เอกชนที่หน่วยงานบริหารราชการท้องถิ่นเชื่อถือ

11. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e -Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. ปากรางกว้าง 1.10 เมตร ระยะทาง 496 เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง กำหนด จำนวน 1 สาย รายละเอียดแยกดังนี้

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1	คอนกรีต 180 กก./ลบ.ชม.	53.27	ลบ.ม.	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB6	1.26	ตัน	
3	ไม้แบบ	55.52	ตร.ม.	
4	ค่าติดตั้งฝายปิดรางระบายน้ำ	496	ม.	
5	ป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ พร้อมติดตั้ง	2	ป้าย	

5. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

รายการ/ระยะเวลา	10	20	30	40	50	60
คอนกรีต 180 กก./ลบ.ชม.		20 วัน				
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB6, ไม้แบบ			20 วัน			
ติดตั้งฝายระบายน้ำ					20 วัน	
รวมระยะเวลาก่อสร้าง			60 วัน			

6. กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณา ใช้เกณฑ์ราคา

7. งานแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น 1 งวด ของค่างานทั้งหมด เมื่อผู้ได้ดำเนินการตามรายละเอียดที่กำหนดตามสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จทุกประการ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างเป็นที่เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

1. ในการพิจารณาเพิ่ม หรือราคาทำงานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

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

กำหนดให้

P= ราคาทำงานต่อหน่วยหรือราคาทำงานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO= ราคาทำงานต่อหน่วยที่ผู้จ้างประมูลได้หรือราคาทำงานเป็นงวด

ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K= ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4 %

เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ ให้เป็นไปตามรายละเอียดที่แจ้งไว้ในแบบรูป และรายการก่อสร้าง ดังนี้

งานอาคาร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 + Lt/Lo + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K= ESCALATION FACTOR

Lt= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Lo= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ct= ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co= ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Mt= ดัชนีราคาก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด)

Mo= ดัชนีราคาก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา)

St= ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So= ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ฯลฯ

9. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

10. ราคาากลาง

ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2567 เป็นเงินจำนวน 212,100.00 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

11. อัตราค่าปรับ

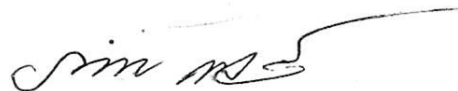
สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25% ของวงเงินตามสัญญาจ้างงานก่อสร้าง ตั้งแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาจ้างก่อสร้างจนถึงวันทำงานแล้วเสร็จสมบูรณ์

12. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา และจะต้องวางหลักประกันสัญญา จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้น เป็นระยะเวลา 2 ปี

13. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง



(นายภิชัย แจ้งจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง

แบบสรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลทองกลาง อ.จักราช จ.นครราชสีมา

วันที่ 17 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. จากศาลตาปู่ - แนวเสาไฟแรงสูง
 ฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. ระยะทาง 496 ม. ปากกว้าง 1.10 ม.
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน 2 ป้าย
 (ตามแบบ อบต.ทองกลางกำหนด)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทองกลาง

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองมนโรมย์ หมู่ที่ 7

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานอาคาร	162,080.37	- Factor F 1.309
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินประกันผลงานหัก
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	212,179.41	*ค่าป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	212,100.00	รวมอยู่ในค่า Factor F แล้ว
	(สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)		

พื้นที่ดำเนินงาน 532.704 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 398.16 บาท/ตร.ม

ประมาณราคา 

(นายศราวุธ ลือทองกลาง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ 

(นายวินัย พันตาเอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ 

(นางภัทมน์พิมล เกียรติภักขรสกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองกลาง

อนุมัติ 

(นายภิชัย แจ็งจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองกลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. (แผ่นพื้นสำเร็จ) บ้านหนองมโนรมย์ หมู่ที่ 7 (จากศาลตาปู่ - แนวเสาไฟแรงสูง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง อำเภอจักราช จังหวัดนครราชสีมา

3. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 หน้า 108/126 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ และประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง เรื่อง การแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ครั้งที่ 6 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2567 เพื่อจ่ายเป็นค่าดำเนินการโครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. (แผ่นพื้นสำเร็จ) บ้านหนองมโนรมย์ หมู่ที่ 7 (จากศาลตาปู่ - แนวเสาไฟแรงสูง) ปากรางกว้าง 1.10 เมตร ยาว 496 เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลางกำหนด เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) เปลี่ยนแปลงครั้งที่ 2/2567 หน้าที่ 3 ลำดับที่ 3 งบประมาณที่ตั้งไว้ 250,000 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) นั้น

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างฝายปิดรางระบายน้ำ คสล. (แผ่นพื้นสำเร็จ) ปากรางกว้าง 1.10 เมตร ยาว 496 เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองหลาง กำหนด จำนวน 1 สาย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ

5. ราคากลาง

ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2567 ราคากลาง 212,100 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 แบบสรุปราคากลางงานอาคาร
- 6.2 บัญชีรายการปริมาณงาน
- 6.3 แบบรายละเอียดการก่อสร้าง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นางภัทน์พิมล เกียรติภักษ์สกุล ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
2. นายวินัย พันตาเอก ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
3. จำสืบเอก เอกธนะช ดัดถุยาวัตร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ