

1.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ซอยอารมณ์สว่าง (นางสุมา - นายสีระ)

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 150,000 บาท

4. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ซอยอารมณ์สว่าง (นางสุมา - นายสีระ) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 64.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 256.00 ตารางเมตร พร้อมลงดิน ลูกรังไหล่ทางตามสภาพ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบมาตรฐาน ท1-01

5. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เป็นเงิน 150,437.68 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 ประมาณการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 1 แผ่น

6.2 สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง จำนวน 1 แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายวัชร จันทรสองดวง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างอบต.ท่าลาด ประธานกรรมการ

7.2 นางจิณณ์ดารัตน์ นนพัทธ์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน กรรมการ

7.3 นางสาวสุธิดา สุขศรี ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ



ประมาณการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ซอยอารมย์สว่าง(นางสุมา - นายสิระ)

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 64.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 256.00 ตารางเมตร

พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพ พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านตองน้อย ตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอร่อนคร จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาตามแบบ ตามแบบมาตรฐาน เลขที่ ท1-01

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ประมาณราคา 28 พฤษภาคม 2568

แผ่นที่ 1/1

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานปรับเกลี่ยคันทางเดิม	ตร.ม.	320.00	1.82	582.40	
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	12.80	313.33	4,010.62	
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	256.00	361.82	92,625.92	
4	Contraction Joint เหล็ก RB Ø 15 มม.	ม.	28.00	89.10	2,494.80	
5	Longitudinal Joint เหล็ก DB Ø 16 มม.	ม.	64.00	62.02	3,969.28	
6	งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	12.80	95.70	1,224.96	
รวม					104,907.98	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ อบต.โคกหินแฮ่ ที่ 425/2568 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิริยะ จันทร์สองดวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าลาด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางจินณ์ดารัตน์ นนพพัทธ์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุจิตา สุขรี)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ(กองช่าง)

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นายเกษมศักดิ์ ทิพย์วงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายภักดี สุขรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่



แบบสรุปงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ซอยอารมย์สว่าง(นางสุมา - นายสิระ)

ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 64.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 256.00 ตารางเมตร

พร้อมลงดินลูกรังให้เลาะตามสภาพ พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านตองน้อย ตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาตามแบบ ตามแบบมาตรฐาน เลขที่ ท1-01

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ประมาณราคา 28 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวม เป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	104,907.98	1.4054	147,437.67	Factor F ชุก 2
	ป้ายโครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			150,437.67	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดยัด)			150,437.67	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่ร้อยสามสิบเจ็ดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์-)			

ขนาดหรือเนื้อที่ผิวจราจร

256.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

587.65 บาทต่อตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ อบต.โคกหินแฮ่ ที่ 425/2568 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิษระ จันทรสองดวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าลาด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางจินต์ดารัตน์ นนพัทธ)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุจิตา สุขริ)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ(กองช่าง)

ลงชื่อ

ผู้เห็นชอบ

(นายเกษมศักดิ์ ทิพย์วงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

(นายภักดี สุขริ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ขอยอารมย์สว่าง(นางสุมา - นายสิระ)

1. ความเป็นมาของโครงการ

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างประเภทค่าก่อสร้าง สิ่งสาธารณูปการ งบประมาณที่ตั้งไว้ 3,416,200.00 บาท (สามล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ มีความประสงค์จะจัดจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ขอยอารมย์สว่าง(นางสุมา - นายสิระ) ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 64.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 256.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบมาตรฐาน ท1-01 งบประมาณ 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ประชาชนที่สัญจรได้รับความสะดวกในการสัญจรไป - มา
- 2.2 เพื่อเป็นการรักษาถนนให้อยู่ในสภาพดี ให้ได้คุณภาพ มาตรฐาน และมีความสวยงาม สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย
- 2.3 เพื่อลดปัญหาการเกิดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นกับประชาชนที่สัญจร ไป - มา

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าโรง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจัดจ้างครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4. ร่างขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ขอยอารมย์สว่าง(นางสุมา - นายสิระ) ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 64.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 256.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบมาตรฐาน ท1-01

5. ระยะเวลาดำเนินการและกำหนดเวลาส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบงานให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่แจ้งให้เริ่มปฏิบัติงานเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ซอยอารมย์สว่าง(นางสุมา - นายสีระ) ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 64.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 256.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหลทางตามสภาพพร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบมาตรฐาน ท1-01

6. วงเงินในการจัดหา

- งบประมาณ 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
- กำหนดราคากลางได้ 150,437.68 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่ร้อยสามสิบเจ็ดบาทหกสิบแปดสตางค์)
- จัดซื้อจัดจ้างโดย วิธีเฉพาะเจาะจง

7. เป็นสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

หมวดที่ 3 งานทาง

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWELBAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

8. อัตราค่าปรับ

การทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ นอกจากการจ้างที่ปรึกษาให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรายัตวระหว่างร้อยละ 0.01 - 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ เว้นแต่การจ้างซึ่งต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวน เงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.01-0.10 ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท สำหรับงานก่อสร้างสาธารณูปโภค ที่มีผลกระทบต่ออาการจราจร ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 ของราคางานจ้างนั้น แต่อาจจะกำหนดขั้นสูงสุดของการปรับก็ได้ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

9. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

ระยะเวลารับประกันความชำรุด 2 ปี

10. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

สถานที่ติดต่อ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม
โทรศัพท์ 042-530-831

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวัชร จันทรวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าลาด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางจิณณ์ดารัตน์ นนพัทธ์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุธิดา สุขศรี)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ(กองช่าง)