

1 ชื่อโครงการ

งานจ้างเหมาทำการทำความสะอาดทางระบายน้ำ

บริเวณทางหลวงในพื้นที่รับผิดชอบแขวงทางหลวงหนองคาย 3 สายทาง

ปริมาณงาน 14,261.00 ม. ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงหนองคาย

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

498,434.00 บาท

3 ลักษณะงานโดยสังเขป

3.1 หมวดทางหลวงหนองคาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700

ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว)

ระหว่าง กม.490+000 - กม.495+130 ปริมาณงาน 5,130.00 เมตร

3.2 หมวดทางหลวงสังคัม ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0102 ตอน ศรีเชียงใหม่ - ห้วยเชียงดา

ระหว่าง กม.72+900 - กม.106+950 เป็นช่วงๆ ปริมาณงาน 7,450.00 เมตร

3.3 หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0103 ตอน น้ำเป - ห้วยก้านเหลือง

ระหว่าง กม.93+900 - กม.96+885 เป็นช่วงๆ ปริมาณงาน 1,681.00 เมตร

4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่

15 พ.ย. 66

เป็นเงิน

498,434.00

บาท

5 บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 ราคาากลาง

5.2 "เอกสาร ก"

5.3 -

5.4 -

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายธีระศักดิ์ วันนาพ้อ รอ.ขท.หนองคาย (ป.) ประธานกรรมการ

รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.หนองคาย(ว)

6.2 นายสุรศักดิ์ ภู่อำ ชผ.ขท.หนองคาย กรรมการ

6.3 นางสาวบุญรักษา สุพรรณกลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ

6.4 นายประภาส ประทุมโต พนักงานโยธา กรรมการ

งานจ้างเหมาทำกา งานจ้างเหมาทำการทำความสะอาดทางระบายน้ำ บริเวณทางหลวงในพื้นที่รับผิดชอบแขวงทางหลวงหนองคาย 3 สายทาง

ปริมาณงาน 14,261.00 ม. ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

498,434.00

บาท

วันที่ 15 พฤศจิกายน 2566

3. รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา

ตาม "เอกสาร ก"

4. ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	หมวดทางหลวงหนองคาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ระหว่าง กม.490+000 - กม.495+130 ปริมาณงาน 5,130.00 เมตร	ม.	5,130.00	41.00	210,330.00
2	หมวดทางหลวงสังคม ทางหลวงหมายเลข 211 ตอนควบคุม 0102 ตอน ศรีเชียงใหม่ - ห้วยเชียงตา ระหว่าง กม.72+900 - กม.106+950 เป็นช่วงๆ ปริมาณงาน 7,450.00 เมตร	ม.	7,450.00	31.00	230,950.00
3	หมวดทางหลวงรัตนวาปี ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0103 ตอน น้ำเป - ห้วยก้านเหลือง ระหว่าง กม.93+900 - กม.96+885 เป็นช่วงๆ ปริมาณงาน 1,681.00 เมตร	ม.	1,681.00	34.00	57,154.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					498,434.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

498,434.00

บาท

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายธีระศักดิ์ วันนาพ้อ)


ร.อ.ชท.หนองคาย (ป.)

รักษาการในตำแหน่ง ร.อ.ชท.หนองคาย(ว)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ ภูษา)

ชม.ชท.หนองคาย

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวบุญรักษา สุพรรณกลาง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายประภาส ประทุมโต)

พนักงานโยธา

เห็นควรจ้างในราคารวมไม่เกิน

498,434.00

(สีสันเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน)

โดยกำหนดราคากลางแต่ละรายการตาม ราคากลางที่กำหนด

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย

15 พฤศจิกายน 2566

"เอกสาร ก"

งานประมาณราคา งานทำความสะอาดทางระบายน้ำ

วิธีการคำนวณค่างานต่อหน่วย (UNIT COST)

หมวดทางหลวงหนองคาย

แขวงทางหลวงหนองคาย สำนักงานทางหลวงที่ 3

ประจำปีงบประมาณ 2567

รหัสงาน 21311

ลักษณะงาน งานทางระบายน้ำ (Repair of Open Channel)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน

180 ม.

อัตราการทำงาน 30.000 ม. / วัน / คน

ค่าแรงงาน / วัน	จำนวน (คน)	อัตรารวันละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
ค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว	6	377.85	2,267.10
		รวม	2,267.10

ค่าวัสดุและอุปกรณ์ / วัน	รายการวัสดุและอุปกรณ์	อัตรการใช้วัสดุต่อหน่วย	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
	เครื่องมือและอุปกรณ์อื่น ๆ		3	ชุด	100.00	300.00
					รวม	300.00

ค่าใช้จ่ายเครื่องจักร / ยานพาหนะ / วัน	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง			ค่าเช่าเครื่องจักร	
	จำนวน (ลิตร)	ราคาลิตรละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	วันละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
รายการเครื่องจักร / ยานพาหนะ					
46	30	30.54	916.20	574.00	574.00
25	30	30.54	916.20	2,433.00	2,433.00
			รวม	1,832.40	3,007.00

สรุปค่าใช้จ่าย / วัน	เป็นเงิน (บาท)	ค่างานต่อหน่วย		
ค่าแรงงาน	2,267.10	ค่าแรง	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	12.60
ค่าวัสดุ	300.00	ค่าวัสดุ	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	1.67
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,832.40	ค่าน้ำมัน	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	10.18
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	3,007.00	ค่าเช่า	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	16.71
รวมค่าใช้จ่าย	7,406.50	รวม		41.16

ค่างานต่อหน่วย = $\frac{\text{ค่าใช้จ่าย / วัน}}{\text{ปริมาณงาน / วัน}}$ กำหนดระยะเวลาในการทำงาน 60 วัน

= 41.16 บาท / ม.

ลงชื่อ  ผู้คำนวณ

วันที่ 15 / ม.ย. 66

คิดให้ = 41.00 บาท / ม.

"เอกสาร ก"

งานประมาณราคา งานทำความสะอาดทางระบายน้ำ

วิธีการคำนวณค่างานต่อหน่วย (UNIT COST)

หมวดทางหลวงสังคม

แขวงทางหลวงหนองคาย สำนักงานทางหลวงที่ 3

ประจำปี งบประมาณ 2567

รหัสงาน 21311

ลักษณะงาน งานทางระบายน้ำ (Repair of Open Channel)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน

180 ม.

อัตราการทำงาน 30.000 ม. / วัน / คน

ค่าแรงงาน / วัน	จำนวน (คน)	อัตรารวันละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
ค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว	6	377.85	2,267.10
รวม			2,267.10

ค่าวัสดุและอุปกรณ์ / วัน	รายการวัสดุและอุปกรณ์	อัตราการใช้วัสดุต่อหน่วย	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
	เครื่องมือและอุปกรณ์อื่น ๆ		3	ชุด	100.00	300.00
รวม						300.00

ค่าใช้จ่ายเครื่องจักร / ยานพาหนะ / วัน	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง			ค่าเช่าเครื่องจักร	
	จำนวน (ลิตร)	ราคาลิตรละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	วันละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
46	30	30.54	916.20	574.00	574.00
25	30	30.54	916.20	673.00	673.00
รวม			1,832.40		1,247.00

สรุปค่าใช้จ่าย / วัน	เป็นเงิน (บาท)	ค่างานต่อหน่วย		
ค่าแรงงาน	2,267.10	ค่าแรง	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	12.60
ค่าวัสดุ	300.00	ค่าวัสดุ	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	1.67
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,832.40	ค่าน้ำมัน	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	10.18
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	1,247.00	ค่าเช่า	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย	6.93
รวมค่าใช้จ่าย	5,646.50	รวม		31.38

ค่างานต่อหน่วย = $\frac{\text{ค่าใช้จ่าย / วัน}}{\text{ปริมาณงาน / วัน}}$ กำหนดระยะเวลาในการทำงาน 60 วัน

= 31.38 บาท / ม.

ลงชื่อ

[Signature]
วันที่ 15 / 11 / 66

ผู้คำนวณ

คิดให้ = 31.00 บาท / ม.

"เอกสาร ก"

งานประมาณราคา งานทำความสะอาดทางระบายน้ำ
วิธีการคำนวณค่างานต่อหน่วย (UNIT COST)

แขวงทางหลวงหนองคาย สำนักงานทางหลวงที่ 3

หมวดทางหลวงรัตนวาปี
ประจำปี งบประมาณ 2567

รหัสงาน 21311

ลักษณะงาน งานทางระบายน้ำ (Repair of Open Channel)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน

180 ม.

อัตราการทำงาน 30.00 ม. / วัน / คน

ค่าแรงงาน / วัน	จำนวน (คน)	อัตรารับ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
ค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว	6	377.85	2,267.10
		รวม	2,267.10

ค่าวัสดุและอุปกรณ์ / วัน	รายการวัสดุและอุปกรณ์	อัตรการใช้วัสดุต่อหน่วย	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
	เครื่องมือและอุปกรณ์อื่น ๆ		3	ชุด	100.00	300.00
					รวม	300.00

ค่าใช้จ่ายเครื่องจักร / ยานพาหนะ / วัน	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง			ค่าเช่าเครื่องจักร	
	จำนวน (ลิตร)	ราคาลิตรละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	วันละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
รายการเครื่องจักร / ยานพาหนะ					
46	30	30.54	916.20	902.00	902.00
25	30	30.54	916.20	943.00	943.00
			รวม	1,832.40	1,845.00

สรุปค่าใช้จ่าย / วัน	เป็นเงิน (บาท)	ค่างานต่อหน่วย	
ค่าแรงงาน	2,267.10	ค่าแรง	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย 12.60
ค่าวัสดุ	300.00	ค่าวัสดุ	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย 1.67
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,832.40	ค่าน้ำมัน	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย 10.18
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	1,845.00	ค่าเช่า	คิดเป็นสัดส่วนของค่างานต่อหน่วย 10.25
รวมค่าใช้จ่าย	6,244.50	รวม	34.70

ค่างานต่อหน่วย = $\frac{\text{ค่าใช้จ่าย / วัน}}{\text{ปริมาณงาน / วัน}}$ กำหนดระยะเวลาในการทำงาน 60 วัน

= 34.70 บาท / ม.

ลงชื่อ  ผู้คำนวณ

วันที่ 15 / 11 / 65

คิดให้ = 34.00 บาท / ม.