

- 1 ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาซ่อมหลังคาอาคารด้านเก็บเงินค่าธรรมเนียมผ่าน  
สะพานมิตรภาพไทย-ลาว (หนองคาย - เวียงจันทน์) ทางหลวง  
หมายเลข 2 ตอนควบคุมที่ 0700 ตอนน้ำสวย - สะพานมิตรภาพ  
ที่หนองคาย(เขตแดนไทย/ลาว) ที่ กม.508+800
- / หน่วยงานเจ้าของโครงการ หน่วยบำรุงรักษาสะพานมิตรภาพไทย - ลาว (หนองคาย - เวียงจันทน์)  
แขวงทางหลวงหนองคาย
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 335,000.00 บาท
- 3 ลักษณะงานโดยสังเขป  
3.1 งานจ้างเหมาซ่อมหลังคาอาคารด้านเก็บเงินค่าธรรมเนียมผ่าน  
สะพานมิตรภาพไทย-ลาว (หนองคาย - เวียงจันทน์) ทางหลวง
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 ส.ค. 62 เป็นเงิน 335,000.00 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคาากลาง  
5.1 รายละเอียดข้อมูลราคาวัสดุที่แหล่ง  
5.2 รายละเอียดประเมินราคาเบื้องต้น  
5.3  
5.4
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง  
6.1 รอ.ขท.หนองคาย(ว) ประธานกรรมการ  
6.2 นายสมชาย สุทธิบริบาล กรรมการ  
6.3 นายยุทธนา ศรีชำนาญ กรรมการ  
6.4 นายพร้อมพงศ์ บทมมาตย์ กรรมการ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงหนองคาย

1.งาน งานจ้างเหมาซ่อมหลังคาอาคารด่านเก็บเงินค่าธรรมเนียมผ่านสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข2 ตอน  
 ควบคุมที่0700 ตอนน้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย(เขตแดนไทย/ลาว) ที่ กม.508+800

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

335,000.00 บาท

3. ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานจ้างเหมาซ่อมหลังคาอาคารด่านเก็บเงินค่าธรรมเนียมผ่านสะพานมิตรภาพ (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย ทางหลวงหมายเลข2 ตอนควบคุมที่0700 ตอนน้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย(เขตแดนไทย/ลาว) ที่ กม.508+800	แห่ง	1.00	335,000.00	335,000.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					335,000.00

4. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

335,000.00 บาท

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายวินัย สุทธิประภา)  
 รอ.ขท.หนองคาย(ว)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 นายสมชาย สุทธิบริบาล  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 นายยุทธนา ศรีชำนาญ  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 นายพร้อมพงศ์ บทดาศย์  
 พนักงานโยธา

อนุมัติราคากลาง (335,000.00) บาท

.....  
 (นายชิตชัย ศรีดามา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย

ในฐานะหัวหน้าหน่วย

บำรุงรักษาสะพานมิตรภาพไทย - ลาว (หนองคาย - เวียงจันทน์) ฝ่ายไทย

รายละเอียดข้อมูลราคาวัสดุที่แหล่ง

แผนรายการประมาณการ งานจ้างเหมาซ่อมหลังคาอาคาร ด้านเก็บเงินค่าธรรมเนียมผ่านสะพาน

แขวงทางหลวงหนองคาย สำนักทางหลวงที่ 3 (สกลนคร)

ราคาน้ำมันดีเซล 27.99 บาท/ลิตร เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2562 ที่ปั้ม ปตท. จังหวัด หนองคาย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาแหล่ง	ระยะทางขนส่ง				หมายเหตุ
			(บาท)	ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	รวม	
1	หลังคา Matal Sheet อลูมิเนียมหนา 0.30มม.	ตร.ม.	120.00	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย
2	เหล็กกล่องขนาด 2x2 หนา3.2มม.	กก.	24.69	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย
3	โครงเคร่าเหล็กกล่องฝ้าเพดาน 1"x1"หนา2.0มม.	กก.	25.30	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย
4	ตะปูเกลียวยึดเมทัลชีต	กล่อง	280.00	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย
5	ฝ้าเพดานอลูมิเนียมชุบสีขาวพร้อมขีดยึดแผ่นอลูมิเนียม	ตร.ม.	500.00	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย
6	สีกันสนิม	กป.	271.03	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย
7	สีน้ำมันสีขาว	กป.	878.50	4	-	-	4	จากแหล่ง อ.เมือง จ.หนองคาย

รายละเอียดประเมินราคาเบื้องต้น

แผนรายการประมาณการ งานจ้างเหมาซ่อมหลังคาอาคาร คำนวณเก็บเงินค่าธรรมเนียมผ่านสะพาน

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุมที่ 0700 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย / ลาว)

น้ำมันดีเซลราคา 27.00 - 27.99

บาท/ลิตร

ข้อมูล ปริมาณงาน, แหล่งวัสดุใช้ตามพาณิชย์จังหวัด หนองคาย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน		รวมทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานโครงหลังคาวัสดุคานงหลังคาและฝ้าเพดาน								
	1.1 หลังคา Metal Sheet อลูมิเนียม 0.30mm.	240.00	ตร.ม.	120.00	28,800.00	70.00	16,800.00	45,600.00	
	1.2 เหล็กกล่องขนาด 2x2 หนา3.2mm.	492.00	กก.	24.69	12,147.48	10.00	4,920.00	17,067.48	
	1.3 โครงเคร่าเหล็กกล่องฝ้าเพดาน 1"x1"หนา2.0mm.	405.00	กก.	25.30	10,246.50	12.00	4,860.00	15,106.50	
	1.4 ตะปูเกลียวยึดผนังลึซิด	10.00	กล่อง	280.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	1.5 ฝ้าเพดานอลูมิเนียมชุบสีขาวพร้อมชายยึดแผ่นอลูมิเนียม	231.00	ตร.ม.	500.00	115,500.00	200.00	46,200.00	161,700.00	
	1.6 งานติดตั้งนั่งร้าน	1.00	LS	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	1.7 สีกันสนิม	127.96	ตร.ม.	15.05	1,925.80	35.00	4,478.60	6,404.40	
	1.8 สีน้ำมันสีขาว	13.64	ตร.ม.	48.80	665.63	35.00	477.40	1,143.03	
	1.9 งานทำความสะอาดฝ้าเพดานเดิม	1.00	LS	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
รวมค่างานต้นทุน					172,085.41		84,736.00	256,821.41	
Factor F งานอาคาร								1.3054	
ค่างานประมาณ ต่อหน่วย								335,254.66	
ปรับยอด								- 254.66	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								335,000.00	