

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน (งานดำเนินการเอง)		
	ทางหลวงหมายเลข 2115 ตอน โคกใหญ่ - ปากห้วย		
	ระหว่าง กม.30+450 - กม.34+950 และ กม.37+950 - กม.38+186		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างทางหลวง		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	543,640.00		บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ เป็นเงิน	543,640.00	16 พฤศจิกายน 2564	บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
๕.๑	บริษัท แสงภูมิ จำกัด		
๕.๒	บริษัท ซีซีคอนกรีต จำกัด		
๕.๓			
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
๖.๑ นายสมหวัง	อนุสรณ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
๖.๒ นายธนกร	ฉันทบริสุทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
๖.๓ นางสาวนฤมล	เสนกลับ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	

รายละเอียดการประเมินราคากลางพัสดุปี 2565

งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 2 รายการ โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2115 ตอน โทกใหญ่ - ปากห้วย

ระหว่าง กม.30+450 - กม.34+950 และ กม.37+950 - กม.38+186

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	คำนวณตาม แผนต่อหน่วย	คำนวณ ที่คำนวณได้ ต่อหน่วย	ราคาประเมิน (บาท)		หมายเหตุ	
						ต่อหน่วย	ราคารวม		
1.	New R.C. Pipe Culvert ø 0.80 m. Class 2 (งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2)	ม.	20	1,882	1,882.48	1,882.00	37,640.00		
2.	New R.C. Pipe Culvert ø 1.00 m. Class 2 (งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2)	ม.	200	2,530	2,530.34	2,530.00	506,000.00		
รวม								543,640.00	

ราคากลางงานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 2 รายการ เป็นเงิน 543,640.00 บาท (ห้าแสนสี่หมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

ราคาน้ำมันดีเซล

30.32

บาท / ลิตร

วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 ณ อำเภอเมือง จังหวัดเลย

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสมหวัง อนุสรณ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอนกร อินทบริสุทธิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวนฤมล เสนกสิข์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
(ลงชื่อ) 
(นายกิตติ์เบศ โสพิทยาอุจน์)
ผศ.สท.ทอสมศักดิ์
16 พ.ย. 2564

รายละเอียดการประเมินค่างาน 2115

1. New R.C. Pipe Culvert ϕ 0.80 m. Class 2 (งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2)

(จ้างผลิตและขนส่ง)

1. ปริมาณงาน 20 ม.

2. ค่าขนส่ง ที่ระยะทางเฉลี่ย (ก) = 47 กม.

ระยะขนส่งที่แปรตามสภาพผิวทางของเส้นทางขนส่ง (ข) = ระยะทาง (ก) x ตัวแปรสภาพทาง

ประเภทรถบรรทุกสิบล้อ.....

รายการ	ผิวทางลาดยาง			ผิวทางลูกรัง			รวม
	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	
ระยะทาง (ก)	37.00	10.00	-	-	-	-	47.00
ตัวแปรสภาพทาง	1.00	1.95	2.52	1.23	2.18	2.75	-
ระยะทาง (ข)	37.00	19.50	-	-	-	-	56.50

- 2.1 Factor ค่าขนส่งที่แปรตามสภาพผิวทาง (ข)/(ก) = 1.20
- 2.2 ค่าขนส่งตามตารางค่าขนส่ง ที่ระยะ (ก) = 118.47 บาท/คัน
- 2.3 ค่าขนส่ง (2.1) x (2.2) = 142.16 บาท/คัน
3. การคำนวณค่างาน
- 3.1 ค่าท่อ ϕ 0.80 m. Class 2 = 1,640.00 บาท/ม.
- 3.2 ค่าขนส่ง = 119.33 บาท/ม.
- 3.3 ค่าวัสดุตั้งที่กลางหน้างาน = 1,759.33 บาท/ม.
- 3.4 ค่าวัสดุ+ ค่าขนส่ง x F = 1.07 = 1,882.48 บาท/ม.
- 3.5 ขอดึงค่าวัสดุ = 1,882.00 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งที่คิดจากการขนโดยสารบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียบละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง	47.00	=	142.16 x 13 + 300	=	2,148.08	เที่ยว
ค่าขนส่งเฉลี่ย	2,148.08	/ 18	=	119.33	บาท/ม.	

2. New R.C. Pipe Culvert ϕ 1.00 m. Class 2 (งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2)

(จ้างผลิตและขนส่ง)

1. ปริมาณงาน 200 ม.

2. ค่าขนส่ง ที่ระยะทางเฉลี่ย (ก) = 47 กม.

ระยะขนส่งที่แปรตามสภาพผิวทางของเส้นทางขนส่ง (ข) = ระยะทาง (ก) x ตัวแปรสภาพทาง

ประเภทรถบรรทุกสิบล้อ.....

รายการ	ผิวทางลาดยาง			ผิวทางลูกรัง			รวม
	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	
ระยะทาง (ก)	37.00	10.00	-	-	-	-	47.00
ตัวแปรสภาพทาง	1.00	1.95	2.52	1.23	2.18	2.75	-
ระยะทาง (ข)	37.00	19.50	-	-	-	-	56.50

- 2.1 Factor ค่าขนส่งที่แปรตามสภาพผิวทาง (ข)/(ก) = 1.20
- 2.2 ค่าขนส่งตามตารางค่าขนส่ง ที่ระยะ (ก) = 118.47 บาท/คัน
- 2.3 ค่าขนส่ง (2.1) x (2.2) = 142.16 บาท/คัน
3. การคำนวณค่างาน
- 3.1 ค่าท่อ ϕ 1.00 m. Class 2 = 2,150.00 บาท/ม.
- 3.2 ค่าขนส่ง = 214.80 บาท/ม.
- 3.3 ค่าวัสดุตั้งที่กลางหน้างาน = 2,364.80 บาท/ม.
- 3.4 ค่าวัสดุ+ ค่าขนส่ง x F = 1.07 = 2,530.34 บาท/ม.
- 3.5 ขอดึงค่าวัสดุ = 2,530.00 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งที่คิดจากการขนโดยสารบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียบละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง	47.00	=	142.16 x 13 + 300	=	2,148.08	เที่ยว
ค่าขนส่งเฉลี่ย	2,148.08	/ 10	=	214.80	บาท/ม.	

ราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันไทยปตท.ภูมิภาค

ราคาขายปลีก ภาษีและเบ็ดเสร็จรวม

การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2564

(หน่วย: บาท/ลิตร)

ค้นหา

* ราคานี้เป็นราคาขายปลีกสุทธิ (รวม)

วันที่ - เวลา	Diesel	Diesel B7	Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85
16-11-2564 05:00	35.54	30.32	30.17	30.07	40.34	32.93	32.86	31.42	25.02
10-11-2564 05:00	35.74	30.52	30.37	30.27	40.54	33.13	32.86	31.62	25.02
01-11-2564 05:00	35.24	30.27	30.12	30.02	40.54	33.13	32.86	31.62	25.02