

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน (งานดำเนินการเอง)		
	ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - หนองบัวระเหว		
	ระหว่าง กม.209+750 - กม.211+750 และ กม.217+700 - กม.219+700		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างทางหลวง		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,173,125.00		บาท.
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ เป็นเงิน	1,173,125.00	17 พฤษภาคม 2565	บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
๕.๑	ตามราคาพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ เดือนเมษายน 2565		
๕.๒	ตามราคาพาณิชย์กรุงเทพมหานคร เดือนเมษายน 2565		
๕.๓			
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
๖.๑ นายธนกร	ฉันทบริสุทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
๖.๒ นายศักดิ์สิทธิ์	ผูกจิตร	นายช่างโยธาอาวุโส	
๖.๓ นางสาวนฤมล	เสนกลับ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	

รายละเอียดการประเมินราคากลางพัสดุปี 2565

งานซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน 7 รายการ โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 225 ตอน น้ำอ้อม - ทองบัวระเหว

ระหว่าง กม.209+750 - กม.211+750 และ กม.217+700 - กม.219+700

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานที่คำนวณได้ต่อหน่วย	ราคาประเมิน (บาท)		หมายเหตุ	
					ต่อหน่วย	ราคารวม		
1.	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. (SR24) ยาว 10.00 ม.	เส้น	5,890	71.46	71.00	418,190.00		
2.	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. (SR24) ยาว 10.00 ม.	เส้น	3,425	162.43	162.00	554,850.00		
3.	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 15 มม. (SR24) ยาว 10.00 ม.	เส้น	54	450.04	450.00	24,300.00		
4.	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. (SD40) ยาว 10.00 ม.	เส้น	300	289.71	289.00	86,700.00		
5.	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 16 มม. (SD40) ยาว 10.00 ม.	เส้น	45	512.11	512.00	23,040.00		
6.	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 มม. ทน 6 มม.	เส้น	35	887.14	887.00	31,045.00		
7.	สวดผูกเหล็ก	กก.	1,000	35.83	35.00	35,000.00		
						รวม	1,173,125.00	

ราคากลางงานซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน 7 รายการ เป็นเงิน 1,173,125.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันหนึ่งร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

ราคาน้ำมันดีเซล

32.26

บาท / ลิตร

วันที่ 17 พฤษภาคม 2565 ณ อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายธนกร ฉันทบริสุทธิ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายศักดิ์สิทธิ์ ผูกจิตร) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวนฤมล เสนกสิข) วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ
(ลงชื่อ)
(นายกีฬาคีเอนะ โลติตกาญจน์)

ผ.ส.ท.พลมสีก

รายละเอียดการประเมินค่างาน 225

1. เหล็กกลม RB เส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10.00 ม. SR24	(น้ำหนัก	=	0.00222 ตัน)
ราคาที่ จ.ชัยภูมิ	0.00222 ตัน @	29,949.30	= 66.48 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 41 กม.	0.00222 ตัน @	66.49	= 0.14 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.00222 ตัน @	80.00	= 0.17 บาท/เส้น
	รวม		= 66.79 บาท/เส้น
Factor F 1.07			= 71.46 บาท/เส้น
ราคาที่ กทม.	0.00222 ตัน @	30,633.33	= 68.00 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 360 กม.	0.00222 ตัน @	579.65	= 1.28 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.00222 ตัน @	80.00	= 0.17 บาท/เส้น
	รวม		= 69.45 บาท/เส้น
Factor F 1.07			= 74.31 บาท/เส้น
	ขอตั้งราคา		= 71.00 บาท/เส้น
2. เหล็กกลม RB เส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10.00 ม. SR24	(น้ำหนัก	=	0.00499 ตัน)
ราคาที่ จ.ชัยภูมิ	0.00499 ตัน @	28,468.04	= 142.05 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 41 กม.	0.00499 ตัน @	66.49	= 0.33 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.00499 ตัน @	80.00	= 0.39 บาท/เส้น
	รวม		= 142.77 บาท/เส้น
Factor F 1.07			= 152.76 บาท/เส้น
ราคาที่ กทม.	0.00499 ตัน @	29,766.67	= 148.53 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 360 กม.	0.00499 ตัน @	579.65	= 2.89 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.00499 ตัน @	80.00	= 0.39 บาท/เส้น
	รวม		= 151.81 บาท/เส้น
Factor F 1.07			= 162.43 บาท/เส้น
	ขอตั้งราคา		= 152.00 บาท/เส้น
3. เหล็กกลม RB เส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 10.00 ม. SR24	(น้ำหนัก	=	0.0139 ตัน)
ราคาที่ จ.ชัยภูมิ	0.01390 ตัน @	29,170.10	= 405.46 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 41 กม.	0.01390 ตัน @	66.49	= 0.92 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.01390 ตัน @	80.00	= 1.11 บาท/เส้น
	รวม		= 407.49 บาท/เส้น
Factor F 1.07			= 436.01 บาท/เส้น
ราคาที่ กทม.	0.0139 ตัน @	29,600.00	= 411.44 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 360 กม.	0.0139 ตัน @	579.65	= 8.05 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.0139 ตัน @	80.00	= 1.11 บาท/เส้น
	รวม		= 420.60 บาท/เส้น
Factor F 1.07			= 450.04 บาท/เส้น
	ขอตั้งราคา		= 436.00 บาท/เส้น

4. เหล็กข้ออ้อย DB เส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10.00 ม. SD40		(น้ำหนัก	=	0.00888 ตัน)
ราคาที่ จ.ชัยภูมิ	0.00888 ตัน @	28,702.62	=	254.87 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 41 กม.	0.00888 ตัน @	66.49	=	0.59 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.00888 ตัน @	80.00	=	0.71 บาท/เส้น
	รวม		=	256.17 บาท/เส้น
Factor F 1.07			=	274.10 บาท/เส้น
ราคาที่ กทม.	0.00888 ตัน @	29,833.33	=	264.91 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 360 กม.	0.00888 ตัน @	579.65	=	5.14 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.00888 ตัน @	80.00	=	0.71 บาท/เส้น
	รวม		=	270.76 บาท/เส้น
Factor F 1.07			=	289.71 บาท/เส้น
	ขอตั้งราคา		=	274.00 บาท/เส้น
5. เหล็กข้ออ้อย DB เส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10.00 ม. SD40		(น้ำหนัก	=	0.0158 ตัน)
ราคาที่ จ.ชัยภูมิ	0.01580 ตัน @	28,526.36	=	450.71 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 41 กม.	0.01580 ตัน @	66.49	=	1.05 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.01580 ตัน @	80.00	=	1.26 บาท/เส้น
	รวม		=	453.02 บาท/เส้น
Factor F 1.07			=	484.73 บาท/เส้น
ราคาที่ กทม.	0.0158 ตัน @	29,633.33	=	468.20 บาท/เส้น
ค่าขนส่ง 360 กม.	0.0158 ตัน @	579.65	=	9.15 บาท/เส้น
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.0158 ตัน @	80.00	=	1.26 บาท/เส้น
	รวม		=	478.61 บาท/เส้น
Factor F 1.07			=	512.11 บาท/เส้น
	ขอตั้งราคา		=	484.00 บาท/เส้น
6. เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 มม. ทน 6 มม.		(น้ำหนัก	=	0.02680 ตัน)
ราคาที่ กทม.	1.00 ท่อน @	811.93	=	811.93 บาท/ท่อน
ค่าขนส่ง 360.00 กม.	0.02680 ตัน @	561.37	=	15.04 บาท/ท่อน
ค่าขนส่งขึ้นลง	0.02680 ตัน @	80.00	=	2.14 บาท/ท่อน
	รวม		=	829.11 บาท/ท่อน
Factor F 1.07			=	887.14 บาท/ท่อน
	ขอตั้งราคา		=	887.00 บาท/ท่อน

7. ลวดผูกเหล็ก		(น้ำหนัก	=	0.001 ตัน)
ราคาที่ จ.ชัยภูมิ	1.00 กก. @	33.88	=	33.88 บาท/กก.
ค่าขนส่ง 41 กม.	0.001 ตัน @	66.49	=	0.06 บาท/กก.
	รวม		=	33.94 บาท/กก.
Factor F 1.07			=	36.31 บาท/กก.
ราคาที่ กทม.	1.00 กก. @	32.92	=	32.92 บาท/กก.
ค่าขนส่ง 360 กม.	0.001 ตัน @	579.65	=	0.57 บาท/กก.
	รวม		=	33.49 บาท/กก.
Factor F 1.07			=	35.83 บาท/กก.
	ขอตั้งราคา		=	35.00 บาท/กก.