

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานช่างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาสะพานประจำปี พ.ศ. 2566 สะพานมิตรภาพไทย - เมียนมา ข้ามแม่น้ำเมย/ดองยิ่น แห่งที่ 2 /ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) /หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,500,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 31 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 1,492,613.71 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
 - 5.2
 - 5.3
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ นายช่างโยธาอาวุโส
 2. นายพลศักดิ์ นุชสวาท นายช่างโยธาชำนาญงาน
 3. นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 4. นายเพชร ศาสนาเถิน นายช่างโยธาชำนาญงาน
 5. นายรุ่งโรจน์ พรหมจันทร์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ ดังนี้
 - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
 - 5.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) โทร. 086-4494907

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).2/ 150 วันที่ 31 ตุลาคม 2565

เรื่อง ราคากลาง ช่างก่อสร้างงานบำรุงรักษาสะพานประจำปี พ.ศ. 2566 สะพานมิตรภาพไทย - เมียนมา ข้ามแม่น้ำเมย/ตองอิน แห่งที่ 2

เรียน ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).1/1999/2565 ลงวันที่ 21 ตุลาคม 2565 เรื่อง แต่งตั้งกำหนดคณะกรรมการ กำหนดราคากลางงานช่างก่อสร้างงานบำรุงรักษาสะพานประจำปี พ.ศ. 2566 สะพานมิตรภาพ - เมียนมา ข้ามแม่น้ำเมย/ตองอิน แห่งที่ 2 งานช่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) จำนวน 1 แห่ง วงเงินงบประมาณ 1,500,000.00 บาท นั้น คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคากลาง ดังนี้

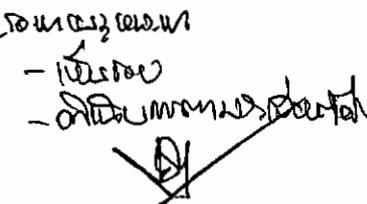
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)	แห่ง	1	1,492,613.71	1,492,613.71
(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสองพันหกหรือสิบสามบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					1,492,613.71

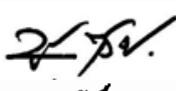
1) ห้องที่ จังหวัดตาก 2) น้ำมันดีเซลราคาเฉลี่ย 35.38 บาท/ลิตร ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2565

3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

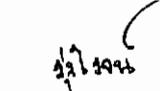

ประธานกรรมการ
(นายวิชา เพชรอภีร์) นายช่างโยธาอาวุโส


(นายสนิธ ทองมา)
ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด)
31 ต.ค. 2565


กรรมการ
(นายพสุศักดิ์ มุขสวาท) นายช่างโยธาชำนาญงาน


กรรมการ
(นายจักรพงศ์ ชัยจอมแปง) นายช่างโยธาชำนาญงาน


กรรมการ
(นายเพชร ศาสนาเงิน) นายช่างโยธาชำนาญงาน


กรรมการ
(นายรุ่งโรจน์ พรหมจันทร์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 130 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าสะพานข้ามแม่น้ำเมยแห่งที่ 2 ที่แม่สอด ที่ กม.8+625 (ซ้ายทาง)

แบบเลขที่ A-01-A-16, ST-01-ST-11, EE-01-EE-04, SN-01-SN-05 (แบบมาตรฐานกรมทางหลวง บ้านระดับ (7 - 8) พื้นที่ 120 ตร.ม.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) สำนักงานทางหลวงที่ 4 กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคาโดย หน่วยบำรุงรักษาด่านและสะพานมิตรภาพไทย-เมียนมา

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2565 ✓

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) ✓	1,492,613.71 ✓	
สรุป	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ	1,492,613.71 ✓	
	(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสองพันหกร้อยสิบสามบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์) ✓	1,492,613.71 ✓	

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8)

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 130 ตอนควนคูม 0100 ตอน ทางเข้าสะพานข้ามแม่น้ำเมยแห่งที่ 2 ที่แม่สอด ที่ กม.8+625 (ซ้ายทาง)

แบบเลขที่ A-01-A-16, ST-01-ST-11, EE-01-EE-04, SN-01-SN-05 (แบบมาตรฐานกรมทางหลวง บ้านระดับ (7 - 8) พื้นที่ 120 ตร.ม.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) สำนักงานทางหลวงที่ 4 กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคาโดย หน่วยบำรุงรักษาด่านและสะพานมิตรภาพไทย-เมียนมา

เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8)	1,145,872.65 /	1.3026 /	1,492,613.71 /	
	เงื่อนไข Factor E				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % /				
	เงินประกันผลงานหัก 10 % /				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % /				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % /				
สรุป	รวมเป็นเงิน			1,492,613.71 /	
	ปรับยอด				
	รวมค่าก่อสร้าง (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสองพันหกหรือสิบสามบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์) /			1,492,613.71 /	
<input type="checkbox"/> ขนาดหรือเนื้อที่	120.00 ตารางเมตร				
<input type="checkbox"/> เฉลี่ยราคาประมาณ	12,438.00 บาท / ตารางเมตร				

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F
1,000,000.00 /	1.3029 /
1,145,872.65 /	1.3026 /
2,000,000.00 /	1.3012 /

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ7-8)

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 130 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าสะพานข้ามแม่น้ำแม่ยั้งที่ 2 ที่แม่สอด ที่ กม.8+625 (ซ้ายทาง)

แบบเลขที่ A-01 - A-16, ST-01 - ST-11, EE-01 - EE-04, SN-01 - SN-05

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) สำนักงานทางหลวงที่ 4 กรมทางหลวง

คำนวณราคาโดย หน่วยบำรุงรักษาด่านและสะพานมิตรภาพไทย-เมียนมา เมื่อวันที่ 30 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	ต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	
สรุปงาน								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		329,556.49		88,791.64	418,348.13
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		403,227.64		155,807.33	559,034.97
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม		72,154.09		32,135.32	104,289.41
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		40,580.14		23,620.00	64,200.14
5	หมวดงานอื่นๆ		รวม		-		-	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							1,145,872.65