



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่

วันที่

๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข

๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๕ ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.
๙๘๓+๐๙๗ - กม.๙๘๓+๕๖๒

เรียน ผอ.ขท.ชร.๑

ตามหนังสือแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ที่ สทล.๒.๑/พ.
๑/๑๓๐๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗ โครงการงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๕ ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)
ระหว่าง กม.๙๘๓+๐๙๗ - กม.๙๘๓+๕๖๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
บาท

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางในงานก่อสร้าง ได้จัดทำราคากลางแล้ว คิดเป็นเงิน
๑๔,๙๖๘,๓๘๘.๔๐ บาท และที่ประชุมฯ มีมติเห็นชอบตามเอกสารรายงานการประชุมที่ได้แนบมานี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสุศักดิ์ ดาวลाम)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ สทล.๒ เชียงราย ๑.๑/๘๖๔๕ ลงวันที่ ๘ พ.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผส.ทล.๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ

(นายอลงกรณ์ กวัตรกุล)

ผอ.ขท.เชียงรายที่ ๑

ที่ สทล.๒.๑/พ.๑/๒๐๒๒ ลงวันที่ ๘ พ.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผอ.ขท.เชียงรายที่ ๑

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสิทธิชัย วนานเวฬวงศ์)

ผส.ทล.๒

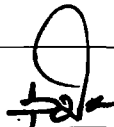


ทะเบียนบันทึกผู้เข้าร่วมประชุม

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่ พ.ศ. ๒๕๖๗

ณ ห้อง รอ.ขท.(๖)

งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๕ ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม. ๙๘๓+๐๙๗ - กม.๙๘๓+๕๖๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการ/ กรรม	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายสุศักดิ์ ดาวลाम	ประธานกรรมการ		
๒	นายกฤติน กันทสอน	กรรมการ		
๓	นายไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตน์ะกุล	กรรมการ		

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)
เมื่อ วันที่ - ๘ พ.ค. ๒๕๖๗

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|-------------------------------|---|---------------|
| ๑. นายสุศักดิ์ ดาวลाम | รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๑ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายกฤติน กันทสอน | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตนะกุล | นายช่างโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.


วาระที่ ๑

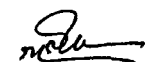
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๕ ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)
ระหว่าง กม.๙๘๓+๐๙๗ - กม.๙๘๓+๕๖๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง งบประมาณ ๑๔,๙๖๘,๓๘๘.๔๐- บาท นั้น

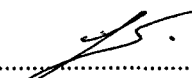
คณะกรรมการ ฯ ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารที่
ส่งต่อที่ประชุม นั้น จึงให้คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาว่าเห็นชอบหรือไม่ประการใด เพื่อที่จะรายงาน
ผอ.ขท. เชียงรายที่ ๑ ต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบ

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสุศักดิ์ ดาวลाम)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายกฤติน กันทสอน)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตนะกุล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคม 1405 ตอน
แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1 / กรมทางหลวง
ตอนควบคม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท
ปริมาณงาน 1 แห่ง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,968,388.40 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.4 (พ)

6.3 รายงาน пр.5 (ก)

6.4 รายงาน пр.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุศักดิ์ ดาวลาม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตน์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 กฤติน กันทสอน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานภูมิทัศน์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โป่งผา ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง อำเภอ แม่สาย จังหวัด เชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์		รวม					11,419,318.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,419,318.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,419,318.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤติน กันทสอน

08 พฤษภาคม 2567 13:18:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์								
	- งานปรับลอกวัชพืช	11,450.000	ตร.ม.	3.00	34,350.00	0.00	0.00	34,350.00	
	- งานขนกิ่งวัสดุ	6,473.000	ลบ.ม.	28.00	181,244.00	0.00	0.00	181,244.00	
	- ดินถมสำหรับงานปรับภูมิทัศน์	8,075.000	ลบ.ม.	136.00	1,098,200.00	0.00	0.00	1,098,200.00	
	- ดินผสมสำเร็จขนาดน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า 15 กก.	37,683.000	ถุง	26.00	979,758.00	0.00	0.00	979,758.00	
	- กัลปพฤกษ์ ขนาด Ø 3 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 3.00 ม.	161.000	ต้น	1,918.00	308,798.00	0.00	0.00	308,798.00	
	- ทูกระจง ขนาด Ø 3 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 3.00 ม.	6.000	ต้น	2,068.00	12,408.00	0.00	0.00	12,408.00	
	- ลี้นกระปือ ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.1 ม.	19,425.000	ต้น	14.00	271,950.00	0.00	0.00	271,950.00	
	- ชบาต่างแดง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.1 ม.	46,575.000	ต้น	14.00	652,050.00	0.00	0.00	652,050.00	
	- เทียนทอง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.1 ม.	10,425.000	ต้น	13.00	135,525.00	0.00	0.00	135,525.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ซायกเกียน ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.1 ม.	25,275.000	ต้น	13.00	328,575.00	0.00	0.00	328,575.00	
	- เตยต่าง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.2 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.1 ม.	2,975.000	ต้น	30.00	89,250.00	0.00	0.00	89,250.00	
	- หญ้าฉนวนน้อย	2,881.000	ตร.ม.	51.00	146,931.00	0.00	0.00	146,931.00	
	- งานวางระบายน้ำ TYPE IV DITCH FOR VILLAGE SECTION	532.000	ตร.ม.	319.00	169,708.00	0.00	0.00	169,708.00	
	- งานวางระบายน้ำ SIDE DITCH LINING TYPE II	439.000	ตร.ม.	302.00	132,578.00	0.00	0.00	132,578.00	
	- พื้น ค.ส.ล. หน้า 15 ซม.ผิวขัดหยาบ	704.000	ตร.ม.	528.00	371,712.00	0.00	0.00	371,712.00	
	- พื้น ค.ส.ล. หน้า 15 ซม.ผิวขัดหยาบผสมสี	460.000	ตร.ม.	736.00	338,560.00	0.00	0.00	338,560.00	
	- พื้น ค.ส.ล. หน้า 10 ซม.ผิวขัดหยาบผสมสี	967.000	ตร.ม.	592.00	572,464.00	0.00	0.00	572,464.00	
	- พื้น ค.ส.ล. หน้า 10 ซม.ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	149.000	ตร.ม.	708.00	105,492.00	0.00	0.00	105,492.00	
	- ทราฮยาบปรับระดับ	70.000	ลบ.ม.	567.00	39,690.00	0.00	0.00	39,690.00	
	- ประตูรั้ว	3.000	แห่ง	73,341.00	220,023.00	0.00	0.00	220,023.00	

กฤติน กันทสอน

08 พฤษภาคม 2567 13:18:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรีวัตตะแครงเหล็ก	445.000	ม.	2,843.00	1,265,135.00	0.00	0.00	1,265,135.00	
	- ป้ายโครงการ	1.000	แห่ง	215,490.00	215,490.00	0.00	0.00	215,490.00	
	- ขอบคันทิน สำเร็จรูปขนาด 15 x 30 x 100 ซม.	696.000	ม.	326.00	226,896.00	0.00	0.00	226,896.00	
	- ท่อคสล.Ø 0.80 cm.	22.000	ม.	2,763.00	60,786.00	0.00	0.00	60,786.00	
	- ไฟสปอร์ตไลท์โซล่าเซลล์ LED 100 W	1.000	ชุด	3,624.00	3,624.00	0.00	0.00	3,624.00	
	- ไฟทางเดินโซล่าเซลล์ LED 2W สูง 0.80 ม.	50.000	ชุด	3,299.00	164,950.00	0.00	0.00	164,950.00	
	- เส้าไฟพร้อมชุดโคมโซล่าเซลล์ LED 100 W สูง 6.00 ม.	35.000	ชุด	8,228.00	287,980.00	0.00	0.00	287,980.00	
	- งานปักเสาพาดสาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	แห่ง	66,143.00	66,143.00	0.00	0.00	66,143.00	
	- บ่อมยวม ขนาด 2.00x3.00 (โมเดิร์น)	1.000	แห่ง	79,775.00	79,775.00	0.00	0.00	79,775.00	
	- งานศาลาขนาดเล็ก 3.00x3.00 (โมเดิร์น)	1.000	แห่ง	160,914.00	160,914.00	0.00	0.00	160,914.00	
	- งานระบบน้ำ	1.000	แห่ง	1,390,723.00	1,390,723.00	0.00	0.00	1,390,723.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ่อบาดาลขนาด 6 นิ้ว (ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท2)	200.000	ม.	2,956.00	591,200.00	0.00	0.00	591,200.00	
	- ชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- โรงเก็บเครื่องสูบน้ำ (ตามแบบ)	1.000	แห่ง	76,768.00	76,768.00	0.00	0.00	76,768.00	
	- งานบำรุงรักษา (1ปี=12เดือน=365วัน)	12.000	เดือน	53,014.00	636,168.00	0.00	0.00	636,168.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	2,151,773.00	11,419,318.00	0.00	0.00	11,419,318.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								11,419,318.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานภูมิทัศน์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แมค้ำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)
สถานที่ก่อสร้าง	ระหว่าง กม.983+097 ต.ปิล็อก อ.แม่สาย จ.เชียงราย - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แมค้ำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานภูมิทัศน์	11,419,318.00	1.2780	14,593,888.40	
รวมค่าก่อสร้าง				14,593,888.40	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,593,888.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานภูมิทัศน์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)
สถานที่ก่อสร้าง	ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท


ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				14,593,888.40	


ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร


หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,593,888.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แมค้ำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)		
สถานที่ก่อสร้าง	ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แมค้ำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง	ตำบลโป่งผ่า อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(ไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตน์กุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุกศักดิ์ ดาวลาม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(กฤติน กันทสอน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤติน กันทสอน

08 พฤษภาคม 2567 13:18:28

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า)

สถานที่ก่อสร้าง ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง
ตำบล โป่งผา อำเภอ แม่สาย จังหวัด เชียงราย
ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

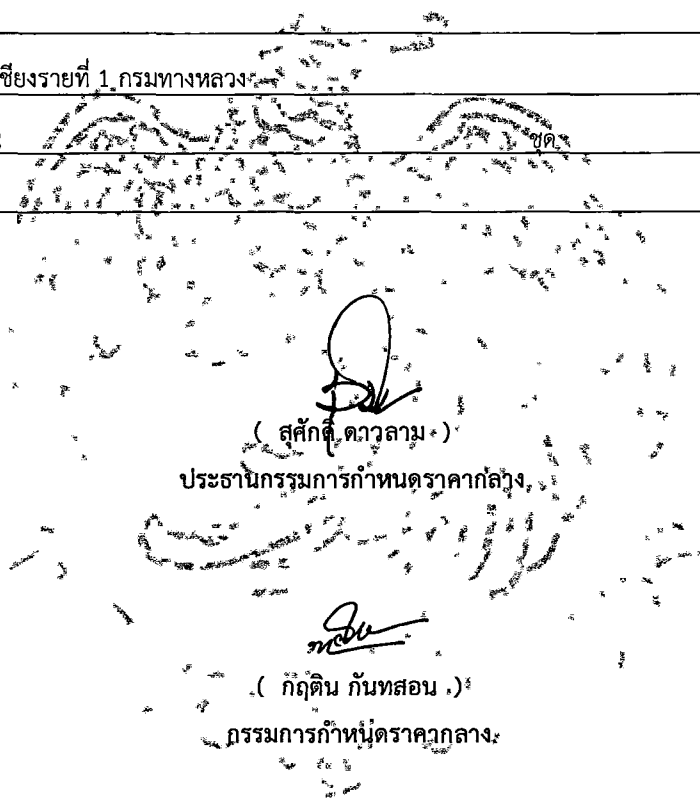
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานภูมิทัศน์ จำนวน 1.000 หลังละ 14,593,888.40 บาท	14,593,888.40	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	374,500.00	
สรุป	ราคากลาง	14,968,388.40	
	ราคากลาง (..... สิบล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบบัดบาทสี่สตางค์))		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง	ตำบล	โปงผา
		อำเภอ	แม่สาย
		จังหวัด	เชียงราย
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(สตีศักดิ์ ตวาลาม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กฤติน กันทสอน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตนกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤติน กันทสอน

08 พฤษภาคม 2567 13:18:36

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F อาศัยที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ควดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	0.8604	5.5000	22.0460	1.2204	1.0700	1.3058
1.00	15.4654	0.8166	5.5000	21.7820	1.2178	1.0700	1.3030
2.00	15.3220	0.7729	5.5000	21.5949	1.2159	1.0700	1.3010
5.00	15.0245	0.5541	5.5000	21.0786	1.2107	1.0700	1.2954
10.00	14.9659	0.4229	5.0000	20.3888	1.2038	1.0700	1.2880
15.00	11.7000	0.4229	5.0000	17.1229	1.1712	1.0700	1.2531
20.00	10.9884	0.3791	5.0000	16.3675	1.1636	1.0700	1.2450
25.00	8.9675	0.3791	4.5000	13.8466	1.1384	1.0700	1.2180

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 -

กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย

(เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F อาศัยที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ควดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
30.00	8.1852	0.3354	4.5000	13.0206	1.1302	1.0700	1.2093
40.00	8.1487	0.3354	4.5000	12.9841	1.1298	1.0700	1.2088
50.00	8.1374	0.2479	4.5000	12.8853	1.1288	1.0700	1.2078
60.00	7.7209	0.2479	4.0000	11.9688	1.1196	1.0700	1.1979
70.00	7.6178	0.2041	4.0000	11.8219	1.1182	1.0700	1.1964
80.00	7.6178	0.2041	4.0000	11.8219	1.1182	1.0700	1.1964
90.00	7.6095	0.2041	4.0000	11.8136	1.1181	1.0700	1.1963
100.00	7.6095	0.2041	4.0000	11.8136	1.1181	1.0700	1.1963

กฤติน กันทสอน

08 พฤษภาคม 2567 13:18:40

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.983+562 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F อาศัยที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ควดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
150.00	7.3600	0.1166	4.0000	11.4766	1.1147	1.0700	1.1927
200.00	7.3617	0.0291	4.0000	11.3908	1.1139	1.0700	1.1918
250.00	7.2736	-0.1458	4.0000	11.1278	1.1112	1.0700	1.1889
300.00	7.1950	-0.2333	3.5000	10.4617	1.1046	1.0700	1.1819
350.00	6.4098	-0.3208	3.5000	9.5890	1.0958	1.0700	1.1725
400.00	6.3344	-0.4958	3.5000	9.3386	1.0933	1.0700	1.1698
500.00	6.2868	-0.5395	3.5000	9.2473	1.0924	1.0700	1.1688
≥500.00	5.6676	-0.6708	3.5000	8.4968	1.0849	1.0700	1.1608

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1405 ตอน แม่คำ - กลางสะพานแม่น้ำสาย (เขตแดนไทย - พม่า) ระหว่าง กม.983+097 - กม.
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 11,419,318.00 บาท
 แหล่งของเงินงบประมาณ 15,000,000.00 บาท
 แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท
 จากตาราง Factor F อาคาร
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
15,000,000.00	1.2531
11,419,318.00	1.2780
10,000,000.00	1.2880