



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ -

วันที่ ๒๔

ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงเชียงใหม่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๑ จ.เชียงใหม่

เรียน ผอ.ขท.ชร.๑

ตามหนังสือแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ที่ สทล.๒ ขท.เชียงใหม่ ๑.๑/๑๘๘๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงเชียงใหม่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๑ จ.เชียงใหม่ ทางหลวงหมายเลข ๑๓๑ กม.๘+๘๐๐ ด้านขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่งวงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางในงานก่อสร้าง ได้จัดทำราคากลางแล้ว คิดเป็นเงิน ๑,๖๙๘,๔๓๐.๙๗ บาท และที่ประชุมฯ มีมติเห็นชอบตามเอกสารรายงานการประชุมที่ได้แนบมานี้ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสุศักดิ์ ดาราม)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ สทล.๒ เชียงราย ๑.๑/๑ ลงวันที่ ๒๔ ต.ค. ๒๕๖๗

คณะกรรมการฯ

- เห็นชอบตามที่คณะกรรมการเสนอ ดำเนินการต่อไป

(นายอลงกรณ์ ก้าวตระกูล)

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1-2
หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลี้ยวเมืองเชียงราย กม 8+

2. 800 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง

งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,700,000.00 บาท
แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลี้ยวเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ต.ค. 2567 เป็นเงิน 1,698,430.97 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน พร.4

6.2 รายงาน พร.5 (ก)

6.3 รายงาน พร.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุศักดิ์ ดาวลาม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตนะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 พิทักษ์ จันทาพูน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

พิทักษ์ จันทาพูน

24 ตุลาคม 2567 11:22:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยสิ่งก่อสร้างที่ก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ(1-2) หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ.เชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แม่ยาว ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลี่ยงเมืองเชียงราย กม. 8+800 ตอนขวาทาง บริเวณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เชียงใหม่ เชียงราย เชียงตุง
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					494,733.58	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					655,769.03	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,304,177.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

1. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)
 2. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย ที่ 1 จ เชียงราย
 3. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 4. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 5. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 6. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 7. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 8. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 9. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)
 10. 1-2) งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวง เชียงราย แขวงทางหลวง เชียงราย (ระดับ 1-2)

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คิดลด		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					91,043.71	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					62,631.65	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,304,177.97	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,304,177.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,000	งาน	384,791.26	384,791.26	109,942.32	109,942.32	494,733.58	
	- งานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	384,791.26	384,791.26	109,942.32	109,942.32	494,733.58	
2	งานสถาปัตยกรรม	1,000	งาน	463,066.48	463,066.48	192,702.55	192,702.55	655,769.03	
	- งานสถาปัตยกรรม	-	-	463,066.48	463,066.48	192,702.55	192,702.55	655,769.03	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	1,000	งาน	69,779.20	69,779.20	21,264.51	21,264.51	91,043.71	
	- งานระบบสุขาภิบาล	-	-	69,779.20	69,779.20	21,264.51	21,264.51	91,043.71	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	41,491.65	41,491.65	21,140.00	21,140.00	62,631.65	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	41,491.65	41,491.65	21,140.00	21,140.00	62,631.65	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,304,177.97	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน เชียงเมือง เชียงราย กม 8 800 ด้านขวามือทางริมถนน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข
 แบบเลขที่ 131 ตอน เชียงเมือง เชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หนึ่ง
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)	1,304,177.97	1.3023	1,698,430.97	
รวมค่าก่อสร้าง				1,698,430.97	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,064.85 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,698,430.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 131 เขตอำเภอแม่ใจ อำเภอเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวามือทางริมด้านซ้าย อำเภอเมืองเชียงราย (อ-จ) เชียงราย

แบบเลขที่ bidding/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลี่ยงเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินลงทุนจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,698,430.97	

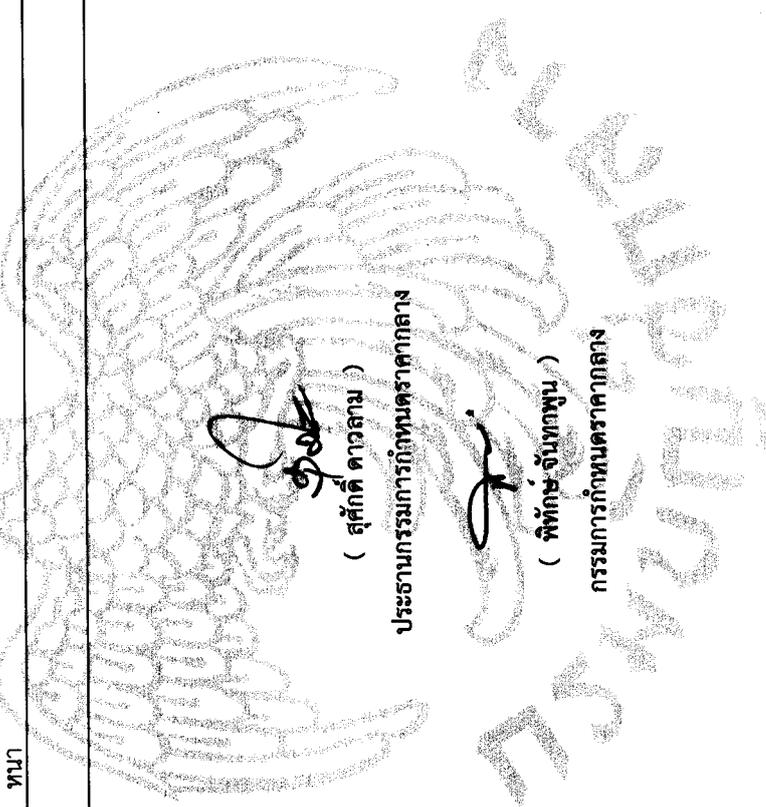
ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,064.85 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,698,430.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

พิทักษ์ จันทาทน

24 ตุลาคม 2567 11:22:19

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลี่ยงเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวามือทาง สริมงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
แบบเลขที่	131 ตอน ทางเลี่ยงเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หนา
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่



(ไกรวิทย์ ยากรณรัตน์ระกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุศักดิ์ ดาวลัม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พัทธ์ชัย จันทาทพูน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
 วัตถุประสงค์ โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แม่ยาว อำเภอ เมืองเชียงราย จังหวัด เชียงราย
 บidding/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย

แบบเลขที่ ทงหลวงหมายเลข 131- คอม-ทวงเลี้ยงเมืองเชียงราย-คย-8-800-คณจวพทล
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1-กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่

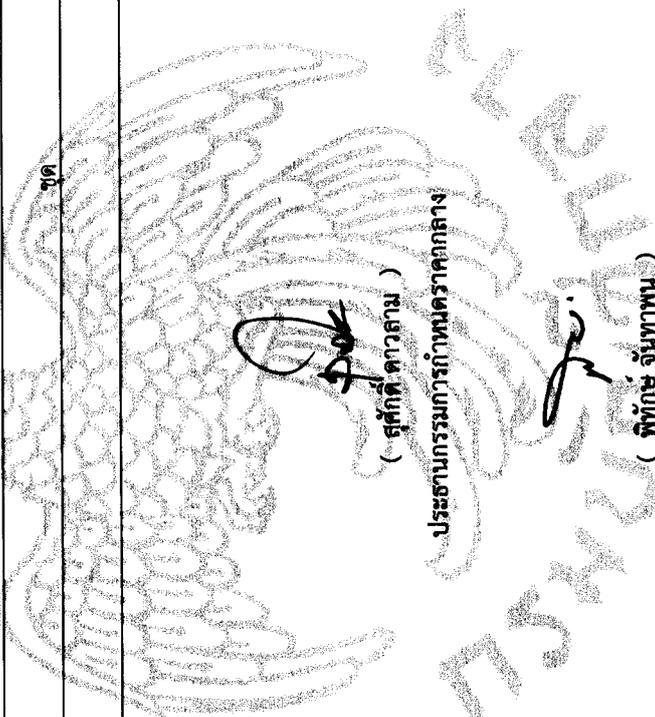
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) จำนวน 1.000 หลังละ 1,698,430.97 บาท	1,698,430.97	
สรุป	ราคากลาง	1,698,430.97	
	ราคากลาง (..... ทั้งนี้หากเห็นแก่หมิ่นแปดพันสี่ร้อยสามสิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง ปริมณฑลงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย
ตำบล แม่ยาว อำเภอเมืองเชียงราย
 ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง

แบบเลขที่ _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 กรมทางหลวง
 แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน _____ ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ _____



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุทัศน์ ศวาลาม)


 (ไกรวิชญ์ ยากรณ์รัตนะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พัทธ์ชัย จันทาทพูน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน
 ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2
 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง
Factor F อาศัยใช้ที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F		
	ค่าดำเนินการ	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน
 ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2
 หมวดทางหลวงเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด้านขวาทาง
Factor F อาคาร เลือที่หนังสือ : 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	ค่ากำไร	รวมค่าจ้างจดย			
30.00	8.1852	4.5000	13.0206	1.1302	1.0700	1.2093
40.00	8.1487	4.5000	12.9841	1.1298	1.0700	1.2088
50.00	8.1374	4.5000	12.8853	1.1288	1.0700	1.2078
60.00	7.7209	4.0000	11.9688	1.1196	1.0700	1.1979
70.00	7.6178	4.0000	11.8219	1.1182	1.0700	1.1964
80.00	7.6178	4.0000	11.8219	1.1182	1.0700	1.1964
90.00	7.6095	4.0000	11.8136	1.1181	1.0700	1.1963
100.00	7.6095	4.0000	11.8136	1.1181	1.0700	1.1963

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน
 ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด่านขวาทง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2
 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน ทางเลียบเมืองเชียงราย กม 8 800 ด่านขวาทง
Factor F อาศัยที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน ระดับ 1 2 หมวดทางหลวงเชียงราย แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 จ เชียงราย ทางหลวงหมายเลข 131 ตอน
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) :-

ค่างานต้นทนมรวมทั้งโครงการ

1,304,177.97 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

1,700,000.00 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

ค่างานต้นทนม	Factor F
1,000,000.00	1.3030
1,304,177.97	1.3023
2,000,000.00	1.3010