



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ งานวางแผน โทร. ๐-๕๓๘๙-๑๔๔๖
ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๓.๒ / ๑๕ / ๒๕๖๗ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗
เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง
เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

อ้างถึงคำสั่งแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ ที่ ๕๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคาร ที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจราจรสงเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จังหวัด เชียงใหม่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๔ รายการ วงเงินงบประมาณ ๑,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการราคากลาง ร่วมพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑,๘๙๙,๗๙๔.๙๕ (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(นางดวงแก้ว แสนงาย)

ประธานกรรมการฯ

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ว)

ลงชื่อ

(นายชัชวาล ฉัตรทอง)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ

(นายจิราเมธ วรรณวิจิตร)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัตินำไปใช้ประกวดราคาได้

ว่าที่ร้อยตรี

(อวิรุทธิ์ ทับทิมแท้)

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

๒๒ มี.ค. ๒๕๖๗

๑. ชื่อโครงการ	กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๗		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๙๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจราจรสงเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จังหวัดเชียงใหม่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๔ รายการ		
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗	เป็นเงิน	๑,๘๙๙,๗๙๔.๙๕ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง			
๕.๑ รายละเอียดราคาากลาง	จำนวน	๑๘	แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง			
๖.๑ นางดวงแก้ว	แสนงาย	ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายชัชวาล	ฉัตรทอง	กรรมการ	
๖.๓ นายจิราเมท	วรรณวิจิตร	กรรมการ	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาจรสเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่

2. ๓.จ.เชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง
 กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,900,000.00 บาท
 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่ทำการหน่วยจรรยาจรสเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาจรสเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓
 จ.เชียงใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,899,794.95 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดวงแก้ว แสนฉาย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 ชัชวาล ฉัตรทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จิราเมท วรรณวิจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน คกกก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณที่ ๓ จ.เชียงใหม่
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนแก้ว อ.ป่าก่อกองเมือง เชียงใหม่ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานการพัฒนาระบบราชการจังหวัดเชียงใหม่ 3 จ.เชียงใหม่ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปริมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2567 รหัสงาน 20520

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					484,613.99	หมากแข้ง
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					869,445.53	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,457,568.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

จิราเมท วรธนวิจิตร
 22 มีนาคม 2567 16:59:23

กลุ่มงาน/งาน ค่างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจราชสงเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอันวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนแก้ว อ.ป่าแดด จ.เชียงใหม่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่ ทั่วประเทศด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอันวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

คำอธิบายของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนางทางหลวงหมายเลข 3 / กรมทางหลวง

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					43,865.55	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					59,643.56	
รวมคำวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,457,568.63	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,457,568.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

จิราภท วรณวิจิตร

22 มีนาคม 2567 16:59:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานโครงสร้างวิศวกรรม รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	1.000 -	บาท -	484,613.99 484,613.99	484,613.99 484,613.99	0.00 0.00	0.00 0.00	484,613.99 484,613.99	
2	งานสถาปัตยกรรม - งานสถาปัตยกรรม รวมค่างานสถาปัตยกรรม	1.000 -	บาท -	869,445.53 869,445.53	869,445.53 869,445.53	0.00 0.00	0.00 0.00	869,445.53 869,445.53	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง - งานระบบสุขาภิบาล รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	1.000 -	บาท -	43,865.55 43,865.55	43,865.55 43,865.55	0.00 0.00	0.00 0.00	43,865.55 43,865.55	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

จิราเมท วรรณวิจิตร

22 มีนาคม 2567 16:59:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานระบบไฟฟ้า	1.000	บาท	59,643.56	59,643.56	0.00	0.00	59,643.56	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	59,643.56	59,643.56	0.00	0.00	59,643.56	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,457,568.63	

หน่วย : บาท

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณที่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประกอบ การประเมินอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

สถานที่ก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณที่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างตามแผนรายการประกอบ การประเมินอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

แบบเลขที่ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณที่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณที่ ๓ จ.เชียงใหม่ แขวงทางหลวงเชียงใหม่	1,457,568.63	1.3034	1,899,794.95	
รวมค่าก่อสร้าง				1,899,794.95	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 167.70 ตารางเมตร เฉลี่ย 11,328.53 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,899,794.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณฯ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓๓ เชียงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณฯ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓๓ เชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520

แบบเลขที่ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจรรยาบรรณฯ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,899,794.95	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 167.70 ตารางเมตร เฉลี่ย 11,328.53 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,899,794.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการพัฒนากองหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520
สถานที่ก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยราชการส่วนภูมิภาค อำเภอเมืองใหม่ ตำบลใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการพัฒนากองหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520
แบบเลขที่	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่ทำการหน่วยราชการส่วนภูมิภาค อำเภอเมืองใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวง เชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่


 (ดวงแก้ว แสนงาย)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ชัชวาล ฉัตรทอง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520
 สถานที่ก่อสร้าง คอกก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจจรสจระเข้ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520
 อำเภอ แม่ริม จังหวัด เชียงใหม่
 งบประมาณของโครงการ/งานก่อสร้าง คอกก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจจรสจระเข้ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำอธิบายราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	คอกก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจจรสจระเข้ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่ จำนวน 1.000 หลังละ 1,899,794.95 บาท	1,899,794.95	
สรุป	ราคากลาง	1,899,794.95	
ราคากลาง (..... หมายถึงแบบแปลนแบบที่.....)			

จิราเมท วรรณวิจิตร

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520
 ราคากลางก่อสร้างที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ที่ทำการหน่วยจราจรสงเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ จ.เชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ และสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20520 เชียงใหม่
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัด
 แบบเลขที่ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบที่ทำการหน่วยจราจรสงเคราะห์ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่


 (ดวงแก้ว แสงน่าย)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (จีवाल จิตรทอง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง