

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการบำรุงรักษาทางหลวง (งบลงทุน) ประจำปี ๒๕๖๑ งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ ปริมาณงาน ๖ หลัง และงานซ่อมแซมอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ของสำนักงานทางหลวงที่ ๑ (เชียงใหม่)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗,๑๘๙,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ ปริมาณงาน ๖ หลัง และงานซ่อมแซมอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ของสำนักงานทางหลวงที่ ๑ (เชียงใหม่)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๗,๐๒๙,๒๒๑.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ราคากลาง งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ และงานซ่อมแซมอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑
 - ๕.๒ ข้อมูลรายละเอียดการคำนวณราคากลางในการจัดทำราคากลาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอรรถพันธ์	เกษมพงษ์	รส.ทล.๑.๒	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางจิรกุล	วงษ์รอด	วว.ทล.	กรรมการ
๖.๓ นายอนุฤทธิ	อุดมสม	วบ.ทล.	กรรมการ
๖.๔ นายพงษ์พินันท์	บูรณะกิติ	รท.วพ.ทล.	กรรมการ
๖.๕ นายบดีลักษณ์	ฮูเซ็น	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ (เชียงใหม่) โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖
ที่ สทล.๑.๒/- วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผส.ทล.๑

อ้างถึง คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๖๕๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างเหมาทำการ ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการบำรุงรักษาทางหลวง (งบลงทุน) ประจำปี ๒๕๖๑ งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ ปริมาณงาน ๖ หลัง และงานซ่อมแซมอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ของสำนักงานทางหลวงที่ ๑ (เชียงใหม่) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๒๗,๑๘๙,๐๐๐.- บาท

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

.....ประธานกรรมการ
(นายอรรถพันธ์ เกษมพงษ์) รส.ทล.๑.๒

.....กรรมการ
(นางจิรกุล วงษ์รอด) วว.ทล.

.....กรรมการ
(นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.

.....กรรมการ
(นายพงษ์พันธ์ บุรณะกิติ) รก.วพ.ทล.

.....กรรมการ
(นายบดีลักษณ์ ฮู่เซ็น) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัตินำไปใช้สอบราคา/ประกวดราคาได้

(นายไพฑูรย์ พงษ์สวัสดิ์)

ผส.ทล.๑
- ๖ / ๖.๑. ๒๕๖๐

รายละเอียดราคากลาง

สํานักงานทางหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ (บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ ระดับ 7-8) บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

ก่อสร้างอาคารบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ ระดับ 7-8

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้
			หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			
1	ก่อสร้างอาคารบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ ระดับ 7-8	หลัง	หลัง	2.00	1,246,054.62	2,492,109.24	1.2124	1,510,716.62	3,021,432.00
2	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อไฟฟ้าและประปาหรืออุปกรณ์ (เบิกจริงตามใบเสร็จ)	แห่ง	แห่ง	1.00	26,000.00	26,000.00	-	26,000.00	26,000.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด									3,047,432.00
ปรับยอด									0.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น									3,047,432.00

(ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินย่อดังหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %	ADT.	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานอาคาร
ค่างานต้นทุนงานอาคาร (ล้านบาท) 40.00	50.00	-	1.2124
FACTOR F อาคาร 1.2126	1.2124	1.2124	1.2124

#หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้างไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ.....
(นายอรุณพันธ์ เกษมพงษ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

ลงชื่อ.....
(นางจริกิต ฝรั่งรอด)

ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

ลงชื่อ.....
(นายพงษ์พันธ์ บุระณะกิติ)

รักษาการไม่ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

ลงชื่อ.....
(นายอนุฤทธิ์ อุดมสพ)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....
(นายบัณฑิตเกษม ชูเต็น)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....
(นายไพฑูรย์ พงษ์ชวลิต)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคากลาง

งานจ้างเหมาทำทาง งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ (งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการสำนักงานทางหลวงที่ 1) บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการสำนักงานทางหลวงที่ 1

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา	ปริมาณงาน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำกับได้	
		หน่วย	จำนวน		ค่าจ้างต้นทุน	ค่าจ้างต้นทุน				
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่ทำการสำนักงานทางหลวงที่ 1	แห่ง	1.00	4,178,706.76	4,178,706.76	F	5,066,264.08	5,000,000.00	เป็นเงิน	
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด					4,178,706.76			รวมค่าจ้างทั้งหมด	5,000,000.00	
									ปรับยอด	0.00
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	5,000,000.00

(ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ้างหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %)	ค่าจ้างต้นทุนงานอาคาร (ล้านบาท)	40.00	44.32	ADT.	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานอาคาร
FACTOR F อาคาร	1.2126	1.2124	-	1.2124	1.2124	1.2124

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ..... (นายอรุณพันธ์ เกษมพงษ์) (นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) (นายปทุมชัย พงษ์สวัสดิ์) (นายประทีป วัชรอด) (นายพงษ์พิทักษ์ บูระณะกิติ) (นายชัชวาลย์ ยศธัญญะ)

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2 ผู้อำนวยความสะดวกส่วนสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ..... (นางจิริกุล วัชรอด) (นายชัชวาลย์ ยศธัญญะ) (นายชัชวาลย์ ยศธัญญะ)

ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... (นายพงษ์พิทักษ์ บูระณะกิติ) (นายชัชวาลย์ ยศธัญญะ)

รักษาราชการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

ลงชื่อ..... (นายปทุมชัย พงษ์สวัสดิ์) (นายชัชวาลย์ ยศธัญญะ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1

รายละเอียดราคาากลาง

สำนักงบประมาณหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ (อาคารบ้านพักเรือนแถวข้าราชการ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ 2 ชั้น 6 ครอบครัว) บริเวณสำนักงานหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

ก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวข้าราชการ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ 2 ชั้น 6 ครอบครัว

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ปริมาณต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้าง	ค่าจ้างที่คำนวณได้
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุน	ค่าจ้างต้นทุน			
1	ก่อสร้างอาคารบ้านพักเรือนแถวข้าราชการ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ 2 ชั้น 6 ครอบครัว	หลัง	2.00	4,525,600.78	9,051,201.56	1.2124	5,486,838.39	10,973,676.00
2	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อไฟฟ้าและประปาฯ พร้อมอุปกรณ์ (เบ็ดเสร็จตามใบเสร็จ)	แห่ง	1.00	152,000.00	152,000.00	-	152,000.00	152,000.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด			รวมค่าจ้างทั้งหมด	11,125,676.00
							ปรับยอด	0.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	<11,125,676.00

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเชียงใหม่ 27.49 บาท/ลิตร ณ วันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560)

(ถ้า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินอุดหนุนหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %			
ค่าจ้างต้นทุนอาคาร (ด้านบาท)	40.00	44.29	50.00
FACTOR F อาคาร	1.2126	1.2124	1.2122
ADT.	-		
FACTOR F งานอาคาร			1.2124

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ..... (นายอรุณพันธ์ เกษมพงษ์) (นายอนุฤทธิ์ อุดมสุข) (นายพิชญ์ พงษ์สวัสดิ์) (นายจรีวิไล วงษ์รอด) (นายพงษ์พันธ์ บุระะกิติ) (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

รองผู้อำนวยการสำนักงานหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและวิเคราะห์วิศวกรรม

ลงชื่อ..... (นายพงษ์พันธ์ บุระะกิติ) (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

ลงชื่อ..... (นายไพฑูริย์ พงษ์สวัสดิ์) (ผู้อำนวยการสำนักงานหลวงที่ 1)

รายละเอียดราคาากลาง

สำนักงานทางหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

งานก่อสร้างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ (อาคารสำนักงานส่วนภูมิภาคและจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน)

บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 1 (เชียงใหม่)

ก่อสร้างอาคารสำนักงานส่วนภูมิภาคและจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้าง	ค่าจ้างที่กำหนดให้
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1	ก่อสร้างอาคารสำนักงานส่วนภูมิภาคและจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน	หลัง	1.00	3,236,664.32	3,236,664.32	1.2124	3,924,131.82	3,924,131.00
2	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการ ในการเชื่อมต่อ ไฟฟ้าและประปาฯ พร้อมอุปกรณ์ (เบิกจริงตามใบเสร็จ)	แห่ง	1.00	4,000.00	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด				รวมค่าจ้างทั้งหมด
				3,236,664.32				3,928,131.00
								ปรับยอด
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
								3,928,131.00

(ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %)

ค่าจ้างต้นทุนงานอาคาร (ด้านบาท)	ADT.	สถานะปกติ	FACTOR F งานอาคาร
40.00	50.00		
1.2126	1.2122	-	1.2124

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ..... (นายอรุณพันธ์ เกษมพงษ์) ผู้ช่วยราชการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

ลงชื่อ..... (นายบุญฤทธิ์ อุดมสมบัติ) ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ..... (นางจรีวิไล วงษ์รอด) ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

ลงชื่อ..... (นายพงษ์พันธ์ บูระณะกิติ) รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

ลงชื่อ..... (นายไพฑูรย์ พงษ์สวัสดิ์) ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1

รายละเอียดราคาตกลง

สำนักงานเขตหนองแขงที่ 1 (เชียงใหม่)

งานจ้างช่างอาคารที่ทำการ อาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ (อาคารสำนักงานส่วนอำนวยความสะดวกและสวนไฟฟ้า)

บริเวณสำนักงานเขตหนองแขงที่ 1 (เชียงใหม่)

ก่อสร้างอาคารสำนักงานส่วนอำนวยความสะดวกและสวนไฟฟ้า

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ปริมาณงาน		ปริมาณงาน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้	เป็นเงิน
				จำนวน	ต่อหน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย				
1	ก่อสร้างอาคารสำนักงานส่วนอำนวยความสะดวกและสวนไฟฟ้า	หลัง	1.00	3,236,540.81	3,236,540.81	3,236,540.81	1.2124	3,923,982.08	3,923,982.00	3,923,982.00	
2	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อไฟฟ้าและประปาฯ พร้อมอุปกรณ์ (เบิกจริงตามใบเสร็จ)	แห่ง	1.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
				รวมค่าจ้างต้นทูลทั้งหมด		3,236,540.81			รวมค่าจ้างทั้งหมด	3,927,982.00	

(ถ้า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %					
ค่าจ้างต้นทูลงานอาคาร (ล้านบาท)	40.00	44.32	50.00	ADT.	ภาวะฝนปกติ
FACTOR F อาคาร	1.2126	1.2124	1.2122	-	1.2124
หมายเหตุ <input type="checkbox"/> ถ้า F งานก่อสร้างไม่รวมค่า Traffic Factor					FACTOR F งานอาคาร
					1.2124

สามล้านเก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน

ลงชื่อ.....
(นายอรุณพันธ์ เกษมพงษ์)

ลงชื่อ.....
(นายอนุฤทธิ์ อุดมสุข)

ลงชื่อ.....
(นายไพฑูริย์ พงษ์สวัสดิ)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตหนองแขงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตหนองแขงที่ 1

ลงชื่อ.....
(นางจริกุล วงษ์รอด)

ลงชื่อ.....
(นายบดีลักษณ์ สุเซ็น)

ลงชื่อ.....

ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
(นายพงษ์พันธ์ บูรณะกิติ)

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน