



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ งานวางแผน โทร. ๐-๕๓๘๙-๑๔๔๖  
ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๓.๒ / ๕๑.๑ / ๒๕๖๕ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๕  
เรื่อง ราคากลาง  
เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

๑. ชื่อโครงการ งานอุกเขิน  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอุกเขิน  
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน หนองโค้ง - กิ่งคอกหมา ระหว่าง กม.๒๑+๔๒๐ -  
กม.๖๔+๖๘๔ , ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๔ ตอน ล้องอ้อ - เมืองงาม ที่ กม.๑๙๙+๐๑๓  
และทางหลวงหมายเลข ๑๑๕๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน กิวไฮ - ขุนแจ ระหว่าง กม.๓๗+๐๐๐ -  
กม.๕๓+๐๐๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๓ แห่ง จำนวน ๑๕ รายการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ ราคากลาง งานอุกเขิน
  - ๕.๒ ข้อมูลรายละเอียดประมาณการคำนวณราคากลางในการจัดทำราคากลาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

(นายวารินทร์ คำศรีใจ)  
รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ป)  
๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕

.....กรรมการ

(นายชัชวาล ฉัตรทอง)  
ชม.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓  
๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕

.....กรรมการ

(นายจิราเมธ วรรณวิจิตร)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕

.....ผู้จัดทำรายการคำนวณ

(นายชัชวาล ฉัตรทอง)  
ชม.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓  
๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕

อนุมัตินำไปใช้สอบราคา/ประกวดราคาได้

(นายจเรเมธ จันทร์จร)  
ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓  
๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕

กฤษณา

.....พิมพ์

(นางสาวกฤษณา หลวงดีบ)  
ลูกจ้างชั่วคราว  
๑๑ ต.ค. ๒๕๖๕

๑. ชื่อโครงการ		งานผูกเดิน	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		๒๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานผูกเดิน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน หนองโค้ง - กัวคอกหมา ระหว่าง กม.๒๑+๔๒๐ - กม.๖๔+๖๘๔ , ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนควบคุม ๐๒๐๔ ตอน ล้องอ้อ - เมืองงาม ที่ กม.๑๙๙+๐๑๓ และ ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน กัวไฮ - ชุนแจ้ ระหว่าง กม.๓๗+๐๐๐ - กม.๕๓+๐๐๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๓ แห่ง จำนวน ๑๕ รายการ			
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่		๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๕	เป็นเงิน ๒๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง			
๕.๑	รายละเอียดราคาากลาง	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๒	รายละเอียด BREAK DOWN COST	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๓	ใบเสนอราคา	จำนวน	๔ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง			
๖.๑	นายวารินทร์ คำศรีใจ	ประธานกรรมการ	
๖.๒	นายชัชวาล นัทรทอง	กรรมการ	
๖.๓	นายจิราเมธ วรรณวิจิตร	กรรมการ	

“เอกสาร ก”

รายละเอียดโครงการ

โครงการหลวงเชียงใหม่ที่ 3

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้าง		ค่าจ้าง เป็นเงิน	ค่าจ้างที่กำหนดไว้ เป็นเงิน
		จำนวน (วัน)	จำนวน เป็นเงิน	ค่าจ้าง (วัน)	ค่าจ้าง (บาท)		
<p>1. งานเข้าเครื่องจักรกล</p> <p>รถไถงาน 27100 ลักษณะงาน: งานดูแลดิน                      พังของหมายเลข 1095 หมายเลขศูนย์ 0100 ระหว่าง กม.21+420 - กม.64+684 ระยะทางดำเนินการ 43.264 กม.                      พังของหมายเลข 107 หมายเลขศูนย์ 0204 ดึงข้อ - เป็นขบวน ที่ กม.99+013 ระยะทางดำเนินการ - กม.                      พังของหมายเลข 1150 หมายเลขศูนย์ 0102 ตอน กิ่งไต่ - ขุนเจ็ด ระหว่าง กม.37+000 - กม.53+000 (เป็นช่วงๆ) ระยะทางดำเนินการ 16 กม.                      ปริมาณงาน 3.00 แห่ง ราคาประเมินตั้งหน้าไม้ ปตท. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา 35,664 บาท/ตัว วันที่ 11.ต.ค.65</p>							
1	งานเข้าเครื่องจักรกล พังของหมายเลข 1095 หมายเลขศูนย์ 0100 ตอน พังไต่ - กักตุนมา ระหว่าง กม. 21+420 - กม.64+684	10.00	49,532.70	4,953.27	1,0700	5,300.00	53,000.00
	1.รถแม็คโด 5 คัน (จำนวน 1 คัน)	1.00	8,691.59	8,691.59	1,0700	9,300.00	9,300.00
	2.รถแม็คโด 13 คัน (จำนวน 1 คัน)	10.00	53,271.00	5,327.10	1,0700	5,700.00	57,000.00
	3.รถบรรทุก 6 ล้อ (จำนวน 3 คัน)	6.00	3,925.23	3,925.23	1,0700	4,200.00	25,200.00
	4.รถพ่วงท้ายรถบรรทุก (จำนวน 1 คัน)	6.00	4,672.90	4,672.90	1,0700	5,000.00	30,000.00
2	งานเข้าเครื่องจักรกล พังของหมายเลข 107 หมายเลขศูนย์ 0204 ตอน สังกัด - ขันไต่ - ขันไต่ กม. 199+013	2.00	20,560.74	10,280.37	1,0700	11,000.00	22,000.00
	1.รถแม็คโด PC 200 (จำนวน 1 คัน)	1.00	7,009.35	7,009.35	1,0700	7,500.00	7,500.00
	2.รถแม็คโด PC 75 (จำนวน 1 คัน)	2.00	10,280.38	5,140.19	1,0700	5,500.00	11,000.00
	3.รถแม็คโด PC 55 (จำนวน 1 คัน)	1.00	8,878.50	8,878.50	1,0700	9,500.00	9,500.00
	4.รถบรรทุก 6 ล้อ (จำนวน 5 คัน)	1.00	10,747.66	10,747.66	1,0700	11,500.00	11,500.00
	5.รถพ่วงท้ายรถบรรทุก (จำนวน 1 คัน)	3.00	28,037.37	9,345.79	1,0700	10,000.00	30,000.00
3	งานเข้าเครื่องจักรกล พังของหมายเลข 1150 หมายเลขศูนย์ 0102 ตอน กิ่งไต่ - ขุนเจ็ด ระหว่าง กม. 37+000 - กม.53+000 (เป็นช่วงๆ)	2.00	9,906.54	4,953.27	1,0700	5,300.00	10,600.00
	1.รถแม็คโด PC 140 (จำนวน 1 คัน)	2.00	7,476.64	3,738.32	1,0700	4,000.00	8,000.00
	2.รถแม็คโด PC 50 (จำนวน 1 คัน)	2.00	3,651.40	1,775.70	1,0700	1,900.00	3,800.00
	3.รถบรรทุก 6 ล้อ (จำนวน 1 คัน)	1.00	10,747.66	10,747.66	1,0700	11,500.00	11,500.00
	4.รถพ่วงท้ายรถบรรทุก (จำนวน 1 คัน)						

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทูล		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้ (บาท)
		จำนวน (วัน)	จำนวน (วัน)	ค่าเช่า (วัน)	เป็นเงิน			
		รวมค่าจ้างต้นทูลรวมทาง		280,280.31				
		รวมค่าเช่ารวมทางและค่าเช่าอื่น		0.00				
		รวมค่าจ้างต้นทูลทั้งหมด		280,280.31			รวมค่าจ้างทั้งหมด	289,900.00
							เป็นยอด	0.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	289,900.00
							(สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)	
						FACTOR F ฐานทาง		
						FACTOR F ฐานทาง		
						FACTOR F ฐานทาง		

ค่า F ฐานทางจราจร ไม่รวมค่า Traffic Factor

( ค่า F สำหรับ MLR 0 % VAT 7 % เงินค่าจ้างหน้า 0 % 5.00 1.3003 0.28 1.0700 )

ค่าจ้างต้นทูลรวมทาง (ค่าจ้างทาง) ไม่เกิน 5.00 1.3003 0.28 1.0700

FACTOR F ฐานทาง 1.0700

ลงชื่อ ..... ( นายวชิรพันธ์ คำพิลา ) ปรจษานกรรมการ หน.ทท.เชียงใหม่ที่ 3 (บ)

ลงชื่อ ..... ( นายธีรชัชวาล ฉัตรทอง ) กรรมการ หน.ทท.เชียงใหม่ที่ 3

ลงชื่อ ..... ( นายจรัมพร วรรณวิจิตร ) กรรมการ หน.ทท.เชียงใหม่ที่ 3

ลงชื่อ ..... ( นายจรัมพร วรรณวิจิตร ) กรรมการ หน.ทท.เชียงใหม่ที่ 3

**รายละเอียด BREAK DOWN COST งานอุทกภัย**

รหัสงาน	ลักษณะงาน	รวมอุทกภัย	
ทางหลวงหมายเลข 1095 ตอนสวนภูมิ 0100	ถนน หนองโค้ง - ศึกษาศร	ระหว่าง กม.21+420 - กม.64+684	ระยะทางดำเนินการ 43,264 กม.
ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนสวนภูมิ 0204	ถนน ล้อเหล็ก - เมืองชุม	ที่ กม.199+013	ระยะทางดำเนินการ - กม.
ทางหลวงหมายเลข 1150 ตอนสวนภูมิ 0102	ถนน กล้วย - ชุมแจ้ง	ระหว่าง กม.37+000 - กม.53+000 (เป็นช่วงๆ)	ระยะทางดำเนินการ 16 กม.
ราคานำมาปรับของหน้าปัด บขส. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา		35.64 บาท/ลิตร วันที่	11 ต.ค. 63

**1 งานขุดลอกกำจัดวัชพืชมาน ทางหลวงหมายเลข 1095 ตอนสวนภูมิ 0100 ถนน หนองโค้ง - ศึกษาศร ระหว่าง กม. 21+420 - กม.64+684**

**1.ถนนบึงโคลง 5 คัน (จำนวน 1 คัน)**

ถนนบึงโคลง 5 คัน

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	10.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	4963.27	บาท/วัน/คัน

**2.ถนนบึงโคลง 13 คัน (จำนวน 1 คัน)**

ถนนบึงโคลง 13 คัน

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	1.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	8891.59	บาท/วัน/คัน

**3.ถนนทราย 6 คัน (จำนวน 3 คัน)**

ถนนทราย 6 คัน

จำนวน	=	3.00	คัน
เช่า	=	10.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	1775.70	บาท/วัน
ค่าเช่าวันละ	=	5,327.10	บาท/วัน/3คัน

**4.รถพ่วงรับเศษเลน (จำนวน 1 คัน)**

รถพ่วงรับเศษเลน

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	8.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	3925.23	บาท/วัน/คัน

**5.รถค้ำ (จำนวน 1 คัน)**

รถค้ำ

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	6.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	4672.90	บาท/วัน/คัน

**2 งานขุดลอกกำจัดวัชพืชมาน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนสวนภูมิ 0204 ถนน ล้อเหล็ก - เมืองชุม ที่ กม. 199+013**

**1.ถนนบึงโคลง PC 200 (จำนวน 1 คัน)**

ถนนบึงโคลง PC 200

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	2.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	10280.37	บาท/วัน/คัน

**2.ถนนบึงโคลง PC 75 (จำนวน 1 คัน)**

ถนนบึงโคลง PC 75

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	1.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	7009.35	บาท/วัน/คัน

**3.ถนนบึงโคลง PC 55 (จำนวน 1 คัน)**

ถนนบึงโคลง PC 55

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	2.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	5140.19	บาท/วัน/คัน

**4.ถนนทราย 6 คัน (จำนวน 5 คัน)**

ถนนทราย 6 คัน

จำนวน	=	5.00	คัน
เช่า	=	1.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	1775.70	บาท/วัน
ค่าเช่าวันละ	=	8878.50	บาท/วัน/5คัน

**5.รถพ่วงเลน (จำนวน 1 คัน)**

รถพ่วงเลน

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	1.00	คัน
ค่าเช่าวันละ	=	10747.66	บาท/วัน/คัน

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานปูหิน				
	รหัสงาน 27100	ลักษณะงาน	รวมสุทธิ	
ทางหลวงหมายเลข 1095 ตอนทวนภูมิ 0100	คอน	หินงอก - ก้อนกลม	ระหว่าง กม.21+420 - กม.64+684	ระยะทางดำเนินการ 43.264 กม.
ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนทวนภูมิ 0204	คอน	บล็อก - เม็ดรวม	ที่ กม.199+013	ระยะทางดำเนินการ - กม.
ทางหลวงหมายเลข 1150 ตอนทวนภูมิ 0102	คอน	กัวไล - ซูนเจ	ระหว่าง กม.37+000 - กม.53+000 (เป็นช่วงๆ)	ระยะทางดำเนินการ 16 กม.
ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา			35.64 บาท/ลิตร	วันที่ 11 ต.ค. 63

3 งานวางเครื่องจักรกลคอน ทางหลวงหมายเลข 1150 ตอนทวนภูมิ 0102 คอน กัวไล - ซูนเจ ระหว่าง กม.37+000 - กม.53+000 (เป็นช่วงๆ)

**1.ถนนี่โย PC 140 (จำนวน 1 คัน)**

ถนนี่โย PC 140

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	3.00	วัน
ค่าเช่าวันละ	=	9345.79	บาท/วัน/คัน

**2.ถนนี่โย PC 50 (จำนวน 1 คัน)**

ถนนี่โย PC 50

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	2.00	วัน
ค่าเช่าวันละ	=	4963.27	บาท/วัน/คัน

**3.ถนนี่โย PC 15 (จำนวน 1 คัน)**

ถนนี่โย PC 15

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	2.00	วัน
ค่าเช่าวันละ	=	3738.32	บาท/วัน/คัน

**4.รถบรรทุก 6 ล้อ (จำนวน 1 คัน)**

รถบรรทุก 6 ล้อ

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	2.00	วัน
ค่าเช่าวันละ	=	1775.70	บาท/วัน/คัน

**5.รถพ่วงล้อ (จำนวน 1 คัน)**

รถพ่วงล้อ

จำนวน	=	1.00	คัน
เช่า	=	1.00	วัน
ค่าเช่าวันละ	=	10747.66	บาท/วัน/คัน