



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ งานวางแผน โทร. ๐-๕๓๘๙-๑๔๔๖  
ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๓.๒ / ๕๒ / ๒๕๖๗ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗  
เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง  
เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อ้างถึงคำสั่งแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ ที่ ๒๔๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แม่ฮ่องสอน - นาหวาย ระหว่าง กม.๑๕+๙๔๐ - กม.๑๘+๒๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๖๕ ต้น จำนวน ๒ รายการ วงเงินงบประมาณ ๓,๑๘๗,๐๐๐.๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการราคากลาง ร่วมพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๓,๑๘๖,๒๑๓.๗๘ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(นางดวงแก้ว แสนงาย)

ประธานกรรมการฯ

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ว)

ลงชื่อ

(นายชัชวาล ฉัตรทอง)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ

(นายจิราเมท วรรณวิจิตร)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัตินำไปใช้ประกวดราคาได้

ว่าที่ร้อยตรี

(อวิรุทธิ์ ทับทิมแท้)

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

๒๐ พ.ค. ๒๕๖๗

๑. ชื่อโครงการ	กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓,๑๘๗,๐๐๐.๐๐	บาท	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แม่ซ้อน - นาหวาย ที่ กม.๑๕+๙๔๐ และ กม.๑๘+๒๐๐ ผลผลิต ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๖๕ ต้น จำนวน ๒ รายการ		
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗	เป็นเงิน	๓,๑๘๖,๒๑๓.๗๘ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง			
๕.๑ รายละเอียดราคากลาง	จำนวน	๒๔	แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๖.๑ นางดวงแก้ว	แสนาย	ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายชัชวาล	ฉัตรทอง	กรรมการ	
๖.๓ นายจิราเมท	วรรณวิจิตร	กรรมการ	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. ทางหลวงหมายเลข 1178 ตอนควบคม 0101 ตอน แม่ฮ่อง - นาหวาย ระหว่าง กม.15+940 - กม.18+200

หมายงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,187,000.00 บาท

ป2567/งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

4. ลักษณะงาน 1178 ตอน แม่ฮ่อง-นาหวายระหว่าง กม.15+940-กม.18+200

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 3,186,213.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดวงแก้ว แสนงาย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 ชัชวาล ฉัตรทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จิราเมท วรรณวิจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประภาคารราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ    กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน    ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน    รหัสงาน 31411    งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง    ทางหลวงหมายเลข 1178 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่นอน -  
 ทุ่งหัวฟัวระหวาง กม.15+940 - กม.18+200    ดุขมีดุขี่ระหวางตราครุฑเล็กทรอณภักดิ์    (คงจัดซื้อ)    ใช้กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยในทุ่งถนน  
 ปี 2567 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน    รหัสงาน 31411    งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง    ทางหลวง 1178 ตอน แม่นอน-นาทวยาระหวาง กม.15+940-  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงเชียงใหม่ 3 / กรมทางหลวง  
 กม.18+200

คำนวณราคากลางโดย    คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า คํามีเตอร์ และคําหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	2.000	ชุด	364,000.00	
	<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ</b>			<b>364,000.00</b>	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านมิเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการไฟฟ้าจากก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1178 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่เขอน - นาหวาย  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยหวาง กม.15+940 - กม.18+200 ดยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรชงยู่หุยความปลอดภัยทางถนน  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมพทงหลวง  
 ปี2567งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวง1178 ตอน แม่เขอน-นาหวายระหว่าง กม.15+940-  
 กม.18+200  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านมิเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	182,000.00	
รวมค่าใช้จ่าย		182,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		182,000.00	

หน่วย : บาท

ดวงแก้ว แสนงาย

20 พฤษภาคม 2567 16:00:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1178 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่นอน - นาทวาย ระหว่าง กม.15+940 - กม.18+200 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 9.00 ม. (Mounting Height) Tapered Steel Pole Single Bracket With High Pressure Sodium Lamps 250 Watts , Cut - Off 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	65,000	31,887.98	2,072,718.70	1.3616	43,418.67	2,822,213.78
							รวมราคากลาง	3,186,213.78

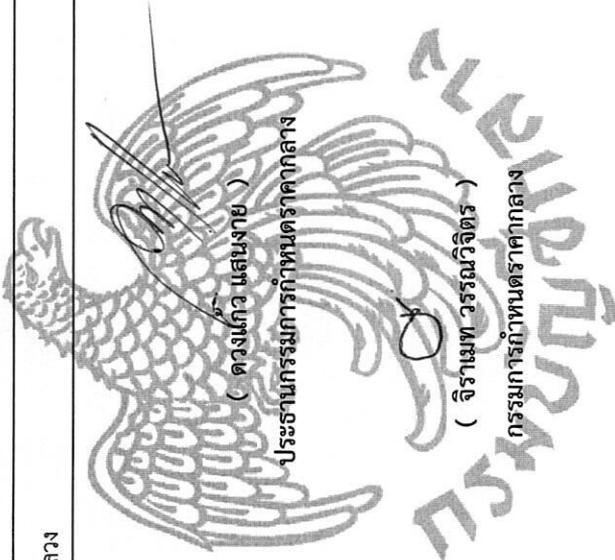
ดวงแก้ว แสนงาย

20 พฤษภาคม 2567 16:00:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแฉกความมั่นคงทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411  
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1178 ตอนควบคุม 0101 ตอน แม่เขื่อน - นาทวย ระหว่าง กม.15+940 - กม.18+200 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง



  
( ชีवाल ฉัตรทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( ดวงแก้ว แสนงาย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
( จิราเมศ วรรณวิจิตร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง