

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง
 บนทางหลวงหมายเลข 216 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานีด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490 -
 กม.18+220 เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี
 2568 รหัสงาน31800 งานปรับปรุงทางหลวง ทล.216 ตอนถนนวงแหวนด้านทิศตะวันออก ตอน2 ระหว่าง กม.16+490-
 กม.18+220 เป็นช่วงๆ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจัดคราบยางสะสมบนผิวทางและเพิ่มความเสียดทานด้วยวิธีการใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ (Ultra-High
 Water Pressure)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 กันยายน 2568 เป็นเงิน 1,473,649.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จักรกริช แก้วแสงอ่อน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ศิวชาติ อุทาพิพย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 บุญปาน เคนคำภา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 ธนากร วิเชียรนิตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800		
	งานปรับปรุงทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 216 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานีด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490 - กม.18+220 เป็นช่วงๆ		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ต.เมืองจันทน์ อ.เมืองจันทน์ จ.อุดรธานี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ต.ถนนวงแหวนด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490-กม.18+220 เป็นช่วงๆ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	5 กันยายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานจัดคราบยางสะสมบนผิวทางและเพิ่มความเสียดทานด้วยวิธีการใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ (Ultra-High Water Pressure)	11,695.000	ตร.ม.	1,461,594.32	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			1,461,594.32	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	งานจัดคราบายงสะสมบนผิวทางและเพิ่มความปลอดภัยทางด้วยวิธีการใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ (Ultra-High Water Pressure)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800		
	งานปรับปรุงทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 216 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานีด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490 - กม.18+220 เป็นช่วงๆ		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2568 รหัสงาน 31800	งานปรับปรุงทางหลวง ทล.216
	หนองบัว	อำเภอเมืองอุดรธานี	จังหวัดอุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตอนถนนวงแหวนด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490-กม.18+220 เป็นช่วงๆ		
	แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	5 กันยายน 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

คำดำเนินการและค่าแรง

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานจัดคราบายงสะสมบนผิวทางและเพิ่มความปลอดภัยทางด้วยวิธีการใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ (Ultra-High Water Pressure)	116.80	
	รวมค่าใช้จ่าย	116.80	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	8.18	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	124.98	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

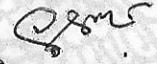
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2568 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง
 บุนทางหลวงหมายเลข 216 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานีด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490 - กม.18+220 เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างกรก่อสร้าง 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	LS	1.000	8,853.32	8,853.32	1.3616	12,054.68	12,054.68
							รวมราคากลาง	1,473,649.00

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง
บนทางหลวงหมายเลข 216 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานีด้านทิศตะวันออก ตอน 2 ระหว่าง กม.16+490 - กม.18+220 เป็นช่วงๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1/กรมทางหลวง



(จักรกริช แก้วแสงอ่อน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



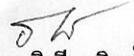
(ศิวชาติ อุทาธิพย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(บุญปาน เคนคำภา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ธนากร วิเชียรนิษฐ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

-คณะกรรมการจัดทำราคากลาง

-ร.อ.ชท.(บ)

-พ.ชท.

เห็นควรจ้างในราคารวมไม่เกิน 1,473,649.00 .-

(หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

โดยกำหนดราคากลางแต่ละรายการตามราคากลางที่กำหนด

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายมงคล นวลเกลี้ยง)

ผอ.ชท.อุดรธานีที่ 1

๕ ก.ย. ๒๕๖๘