

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์  
ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.59+590

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง

งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.59+590

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการขุดรื้อชั้นโครงสร้างทางเดิมที่เสียหายทั้ง บูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ด้วยวิธี PAVEMENT RECYCLING 20 CM  
THICK FOR SUBBASE และปูผิว ASPHALT CONCRETE 2 ชั้น ชั้นละ 5 ซม. รวมงานตีเส้นจราจรด้วย  
THERMOPLASTIC PAINT

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ธ.ค. 2567 เป็นเงิน 18,685,785.28 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตชินท์ ประทุมวัตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

7.2 ชนาธิป ห่วงจำนงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สมเกียรติ นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประมาณราคาจากก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง  
กม.58+720 - กม.59+590 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์

สาย	2022	ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.59+590
ตอน	นิคม - บ้านดุง ตอน 3	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุดรธานี	เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 33.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดเอีเอชแข็งตัวเร็วเกรดCRS- 2บรรจุBULK	ตัน	28,233.33	622.00	1,019.27	25.00	0.00	29,277.60	พ.ย. 2567	บ้านทักสิบ
2	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(ผิวทาง)	ลบ.ม.	236.00	145.00	332.29	0.00	0.00	568.29	ก.ค. 2567	บ้านทักสิบ
3	วัสดุตัดเลือก"ก"	ลบ.ม.	45.00	10.00	38.20	0.00	0.00	83.20	ก.ค. 2567	บ้านทักสิบ
4	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	55.00	15.00	56.42	0.00	0.00	111.42	ก.ค. 2567	บ้านทักสิบ
5	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเอีเอชแข็งตัวเร็ว เกรดEAPบรรจุBULK	ตัน	30,766.67	622.00	1,019.27	25.00	0.00	31,810.94	พ.ย. 2567	บ้านทักสิบ

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บานตุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บานตุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.59+590 ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์		
สาย	2022	ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บานตุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.59+590	
ตอน	นิคม - บานตุง ตอน 3		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุดรธานี	เขตแดนตก	ปากติ ราคาน้ำมันโซลา 33.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนภายใน	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	32,233.33	622.00	1,019.27	35.00	0.00	33,287.60	พ.ย. 2567	
7	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	2,336.45	67.00	109.98	50.00	0.00	2,496.43	พ.ย. 2567	
8	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(รองพื้นทาง)	ลบ.ม.	238.00	145.00	332.29	0.00	0.00	570.29	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	หินคลุกAและB	ลบ.ม.	150.00	145.00	332.29	0.00	0.00	482.29	ก.ค. 2567	บันทึกสืบ

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิตม - บ้านตุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 -

กม.59+590 ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	14,790,000	14.30	211,497.00	1.2838	18.35	271,519.84
2	2. ขุดรื้อวัสดุชั้นโครงสร้างทางเดิม กองเก็บตามที่กำหนด	C.U.M.	2,958,000	50.50	149,379.00	1.2838	64.83	191,772.76
3	3. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	C.U.M.	40,000	531.50	21,260.00	1.2838	682.33	27,293.58
4	4. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR SUBBASE	SQ.M.	14,790,000	66.40	982,056.00	1.2838	85.24	1,260,763.49
5	5. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	C.U.M.	2,958,000	1,046.00	3,094,068.00	1.2838	1,342.85	3,972,164.49
6	6. PRIME COAT	SQ.M.	14,790,000	33.10	489,549.00	1.2838	42.49	628,483.00
7	7. TACK COAT	SQ.M.	14,960,000	16.10	240,856.00	1.2838	20.66	309,210.93
8	8. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	SQ.M.	14,790,000	307.40	4,546,446.00	1.2838	394.64	5,836,727.37
9	9. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	SQ.M.	14,960,000	308.20	4,610,672.00	1.2838	395.66	5,919,180.71
10	10. THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	645,000	310.00	199,950.00	1.2838	397.97	256,695.81

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.59+590 ตยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11.	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	L.S	1.000	9,326.46	9,326.46	1.2838	11,973.30	11,973.30
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>18,685,785.28</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างจากก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2568 รหัสงาน 23200 งานซ่อมทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2022 ตอน นิคม - บ้านดุง ตอน 3 ระหว่าง กม.58+720 - กม.59+590 ต.วิชัย อ.ประจักษ์ศิลปาคม จ.อุดรธานี (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

  
( ชนธิป วงษ์จันท )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( เตชินท์ ประทุมวัตร )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สมเกียรติ นาคเขต )  
กรรมการกำหนดราคากลาง