



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) โทร. ๐-๔๒๒๓-๙๑๓๗ โทรสาร ๐-๔๒๒๓-๙๑๒๐
ที่ สทล.๗.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) ๒/พ/ ๐๐๒ วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕
เรื่อง คำนวณราคากลางงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิว
แอสฟัลต์

๑.) เรียน ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

ตามที่ได้รับมอบหมายให้คำนวณราคากลาง งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๖
รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๓๙ ตอน บ้านด้อง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.๔+๔๐๐ - กม.๗+๒๔๐ นั้น

งานวางแผน ได้ทำการตรวจสอบและพิจารณาแล้ว ราคากลางคำนวณได้ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๙,๙๑๐,๑๑๕.๓๔ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยสิบห้าบาทสามสิบสี่สตางค์)

รายการ	ปริมาณงาน (แห่ง)	ราคากลางที่ คำนวณได้ (บาท)	คำนวณราคา ณ วันที่	หมายเหตุ
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๓๙ ตอน บ้านด้อง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.๔+๔๐๐ - กม.๗+๒๔๐	๑	๙,๙๑๐,๑๑๕.๓๔	๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕	

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายเตชินท์ ประทุมวัตร)
รอ.ขท.(ว).อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมเกียรติ นาคเหตุ)
ขผ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิรักษ์ นูริตมนต์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

๒.) คณะกรรมการ , ทพ.ขท.

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการต่อไป

(นายมงคล แสงวงษา)
ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

๒๘ ต.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านตอง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 - กม.7+240 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2239
ตอน บ้านตอง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 - กม.7+240

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป เสริมผิวทางด้วยวัสดุแอสฟัลต์หนา 5 ซม.บนผิวทางเดิม ติดเส้นจราจรด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC PAINT

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 9,910,115.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 อภิรักษ์ นุริตมนต์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 - กม.7+240

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 -		
สาย 2239	- ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 - กม.7+240		
ตอน	บ้านดอง - ศรีธาตุ		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุดรธานี	เขตฝนตก	ราคาน้ำมันโตะลา บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเงิน (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(ผิวทาง)	ลบ.ม.	222.00	140.00	330.85	0.00	0.00	552.85	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยAC60/70	ตัน	24,800.00	378.00	638.29	35.00	0.00	25,473.29	ต.ค. 2565	บันทึกสืบ
3	ยางCRS-2	ตัน	26,200.00	378.00	638.29	25.00	0.00	26,863.29	ต.ค. 2565	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารจากก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 - กม.7+240

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตันบิวี่ประภาคาราคาโอเค็ทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. TACK COAT	SQ.M.	22,720.000	15.70	356,704.00	1.3356	20.96	476,413.86
2	2. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	296.000	2,191.94	648,814.24	1.3356	2,927.55	866,556.29
3	3. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK (on Tack Coat)	SQ.M.	22,720.000	264.60	6,011,712.00	1.3356	353.39	8,029,242.54
4	4. THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	1,341.000	298.50	400,288.50	1.3356	398.67	534,625.32
5	5. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหวังกการก่อสร้าง	L.S	1.000	2,453.83	2,453.83	1.3356	3,277.33	3,277.33
รวมราคากลาง								9,910,115.34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ระหว่าง กม.4+400 - กม.7+240 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน)/กรมทางหลวง



(อภิรักษ์ นุริตมนต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เตชินท์ ประทุมวัตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สมเกียรติ นาคเขต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



(นายมงคล แสนวงษา)

ผอ.เขต.อุดรธานีที่ ๒ (หนองทาน)

๒๐ ต.ค. ๒๕๖๕