แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2246 ตอน บ่อตะครอง - โคกสำราญ ตอน 1 ระหว่าง กม.0+030 - กม.1+219 LT.,RT. และ กม.6+500 - กม.6+865 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2246 ตอน บ่อตะครอง - โคกสำราญ ตอน 1

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยจะทำการขุดไสผิวเดิมโดย กองเก็บ 60 เปอร์เซ็นต์ของปริมาณงาน ณ จุดที่กำหนด และนำไปดำเนินการ ASPHALT HOT MIX IN-PLANT RECYCLING 40 เปอร์เซ็นต์ โดยผสมสารปรับปรุงคุณภาพแอสฟัลต์ ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING

หลังจากนั้นดำเนินการขุดซ่อมโครงสร้างทาง ด้วยวิธี SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT แล้วทำการ PRIME COAT ปูทับด้วย ASPHALT HOT MIX IN-PLANT RECYCLING 5 CM. THICK (AC 60/70) แล้วทำการ TACK COAT และปูด้วย ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC 60/70) แล้วทำการตีเส้นจราจรด้วยวัสดุ Thermoplastic Paint

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พ.ย. 2569 เป็นเงิน 13,878,555.01 บาท

6. บัญชีประมาณราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางและหมายเหตุ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วาทิต กิจเธาว์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท. ขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) (ว)

7.2 สาธิต ภูผิวคำ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 พัชริดา ถึงกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2246 ตอน บ่อตะครอง - โคกสำราญ ตอน 1 ระหว่าง กม.0+030 - กม.1+219 LT.,RT. และ กม.6+500 - กม.6+865 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT)							
1	1.1 ASPHALT HOT MIX IN-PLANT RECYCLING 5 CM.THICK (AC 60/70)	SQ.M.	14,827.000	295.88	4,387,012.76	1.3054	386.24	5,726,806.45
2	1.2 ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING	LITRE.	1,774.000	130.29	231,134.46	1.3054	170.08	301,722.92
3	1.3 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	385.000	16.69	6,425.65	1.3054	21.78	8,388.04
4	1.4 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	191.000	1,259.18	240,503.38	1.3054	1,643.73	313,953.11
5	1.5 PRIME COAT	SQ.M.	385.000	40.54	15,607.90	1.3054	52.92	20,374.55
6	1.6 TACK COAT	SQ.M.	29,746.000	15.78	469,391.88	1.3054	20.59	612,744.16
7	1.7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC 60/70)	SQ.M.	15,304.000	329.64	5,044,810.56	1.3054	430.31	6,585,495.70

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2246 ตอน บ่อตะครอง - โคกสำราญ ตอน 1 ระหว่าง กม.0+030 - กม.1+219 LT.,RT. และ กม.6+500 - กม.6+865 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.8 THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	746.000	305.50	227,903.00	1.3054	398.79	297,504.57
9	1.9 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S	1.000	8,859.75	8,859.75	1.3054	11,565.51	11,565.51
							รวมราคากลาง	13,878,555.01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2246 ตอน บ่อตะครอง - โคกสำราญ ตอน 1 ระหว่าง กม.0+030 - กม.1+219 LT.,RT. และ กม.6+500 - กม.6+865 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

(วาทิต กิจเธาว์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สาธิต ภูผิวคำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พัชริดา ถึงกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

(นายเสน่ห์ เจริญวงศ์)
ผอ.ขท.ชอนแก่นที่ ๓ (บ้านไผ่)