แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 23 ตอน บ้านไผ่ - ไพศาล ตอน 2 ระหว่าง กม.7+380 - กม.8+218 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 23 ตอน บ้านไผ่ - ไพศาล ตอน 2

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,800,000.00 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) จากนั้น TACK COAT และปูด้วย ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC 40/50) แล้วทำการตีเส้นจราจรด้วยวัสดุ Thermoplastic Paint

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พ.ย. 2569 เป็นเงิน 9,668,994.82 บาท

6. บัญชีประมาณราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางและพื้นที่ข้างเคียง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 พัชริดา ถึงกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สาธิต ภูผิวคำ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 23 ตอน บ้านไผ่ - ไพศาล ตอน 2 ระหว่าง กม.7+380 - กม.8+218 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.	10,312.000	291.19	3,002,751.28	1.3374	389.43	4,015,879.56
2	1.2 ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING	LITRE.	1,234.000	130.36	160,864.24	1.3374	174.34	215,139.83
3	1.3 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	259.000	16.69	4,322.71	1.3374	22.32	5,781.19
4	1.4 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	125.000	1,120.01	140,001.25	1.3374	1,497.90	187,237.67
5	1.5 PRIME COAT	SQ.M.	259.000	40.60	10,515.40	1.3374	54.29	14,063.29
6	1.6 TACK COAT	SQ.M.	20,304.000	15.79	320,600.16	1.3374	21.11	428,770.65
7	1.7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC 40/50)	SQ.M.	10,251.000	339.87	3,484,007.37	1.3374	454.54	4,659,511.45

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 23 ตอน บ้านไผ่ - ไพศาล ตอน 2 ระหว่าง กม.7+380 - กม.8+218 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.	332.000	298.30	99,035.60	1.3374	398.94	132,450.21
9	1.9 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S	1.000	7,597.56	7,597.56	1.3374	10,160.97	10,160.97
							รวมราคากลาง	9,668,994.82

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 23 ตอน บ้านไผ่ - ไพศาล ตอน 2 ระหว่าง กม.7+380 - กม.8+218 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

(วาทิต กิจเธาว์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พัชริดา ถึงกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สาธิต ภูผิวคำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

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