แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ตอน 1 ระหว่าง กม.291+777 - กม.293+135 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ตอน 1

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 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) หลังจากนั้น TACK COAT และปูด้วย ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC 40/50) แล้วทำการขีเส้นจราจรด้วยวัสดุ Thermoplastic Paint

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มี.ค. 2569 เป็นเงิน 14,655,607.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางและพื้นที่เกี่ยวเนื่อง

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 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ตอน 1 ระหว่าง กม.291+777 - กม.293+135 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.	16,521.000	287.84	4,755,404.64	1.3017	374.68	6,190,110.21
2	1.2 ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING	LITRE.	1,977.000	130.35	257,701.95	1.3017	169.67	335,450.62
3	1.3 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	19.000	1,071.94	20,366.86	1.3017	1,395.34	26,511.54
4	1.4 PRIME COAT	SQ.M.	33.000	40.44	1,334.52	1.3017	52.64	1,737.14
5	1.5 TACK COAT	SQ.M.	32,976.000	15.67	516,733.92	1.3017	20.39	672,632.54
6	1.6 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC 40/50)	SQ.M.	16,488.000	336.41	5,546,728.08	1.3017	437.90	7,220,175.94
7	1.7 THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	499.000	306.52	152,953.48	1.3017	398.99	199,099.54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ตอน 1 ระหว่าง กม.291+777 - กม.293+135 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.8 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S	1.000	7,597.56	7,597.56	1.3017	9,889.74	9,889.74
							รวมราคากลาง	14,655,607.27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ตอน 1 ระหว่าง กม.291+777 - กม.293+135 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

(วาทิต กิจเธาว์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สาธิต ภูผิวคำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พัชริดา ถึงกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

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