แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2570 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ระหว่าง กม.269+100 - กม.271+500 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2570 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการขุดรื้อแผ่นคอนกรีตเดิมออกจากนั้น ทำการซ่อมแซมผิวทางคอนกรีตด้วยวิธี FULL - DEPTH REPAIR ความหนา 23 ซม. (รวมคอนกรีตหยาบหนา 10 ซม.) และซ่อมแซมรอยต่อของผิวทางคอนกรีต ในส่วนของผิวไหล่ทางทำการขุดไสผิวเดิมออกลึกเฉลี่ย 5 ซม. และขุดรื้อโครงสร้างทางซ่อมจุดอ่อนด้านบนไหล่ทางเดิม (เป็นแห่งๆ) บูรณะปรับปรุงพื้นทางเดิมด้วยวิธี PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE , บูชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม. THICK (AC 40/50) แล้วตีเส้นและเครื่องหมายจราจรด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 พ.ย. 2569 เป็นเงินจะ 19,995,406.36 บาท

6. บัญชีประมาณการราคา

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

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 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2570 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ระหว่าง กม.269+100 - กม.271+500 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค							
1	1.1 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	110.000	1,058.82	116,470.20	1.2760	1,351.05	148,615.97
2	1.2 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT ด้วย SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	107.000	363.74	38,920.18	1.2760	464.13	49,662.14
3	1.3 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	6,370.000	16.19	103,130.30	1.2760	20.65	131,594.26
4	1.4 REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	840.000	17.52	14,716.80	1.2760	22.35	18,778.63
5	1.5 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	6,370.000	87.59	557,948.30	1.2760	111.76	711,942.03
6	1.6 PRIME COAT	SQ.M.	6,370.000	40.55	258,303.50	1.2760	51.74	329,595.26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2570 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ระหว่าง กม.269+100 - กม.271+500 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	1.7 TACK COAT	SQ.M.	3,578.000	15.78	56,460.84	1.2760	20.13	72,044.03
8	1.8 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40/50)	TON	239.000	3,459.08	826,720.12	1.2760	4,413.78	1,054,894.87
9	1.9 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50)	SQ.M.	6,370.000	423.23	2,695,975.10	1.2760	540.04	3,440,064.22
10	1.10 ตัดแผ่นพื้นคอนกรีตเดิม	M	920.000	100.00	92,000.00	1.2760	127.60	117,392.00
11	1.11 ทุบรื้อแผ่นพื้นคอนกรีต (ขนทิ้งตามที่กำหนด)	CU.M.	1,352.000	518.59	701,133.68	1.2760	661.72	894,646.57
12	1.12 ซ่อมผิวคอนกรีต ความหนา 23 ซม. ด้วยวิธี FULL - DEPTH REPAIR (รวมคอนกรีตหยาบหนา 10 ซม.)	SQ.M.	5,880.000	1,338.14	7,868,263.20	1.2760	1,707.46	10,039,903.84
13	1.13 อุดโพรงใต้แผ่นพื้นคอนกรีต (SUBSEALING)	KG	156,000.000	11.66	1,818,960.00	1.2760	14.87	2,320,992.96
14	1.14 ซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีตกับไหล่ทาง	M.	1,690.000	44.62	75,407.80	1.2760	56.93	96,220.35
15	1.15 ซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต	M.	1,880.000	86.24	162,131.20	1.2760	110.04	206,879.41

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2570 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ระหว่าง กม.269+100 - กม.271+500 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	1.16 อุดซ่อมรอยแตกที่ผิวคอนกรีต	M.	183.000	58.86	10,771.38	1.2760	75.10	13,744.28
17	1.17 THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	851.000	306.00	260,406.00	1.2760	390.45	332,278.05
18	1.18 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S	1.000	12,662.61	12,662.61	1.2760	16,157.49	16,157.49
							รวมราคากลาง	19,995,406.36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2570 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงหมายเลข 2 ตอน พล - บ้านไผ่ ระหว่าง กม.269+100 - กม.271+500 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)