



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทรภายใน 44027 โทรสาร.044-246211

ที่ สทล.10.2/21

วันที่ 22 ก.ย. 2565

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/187/2565 ลงวันที่ 20 กันยายน 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ปี 2566 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก้งสนามนาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 วงเงิน 20,000,000 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 19,461,925.79 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 19,461,925.79 บาท

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.10



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10./ 18๕ /2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
โครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพ
ทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ตอนไผ่ - แก้งสนามนาง
ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้าง
ก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 รหัสงาน 12100 กิจกรรม
ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน
ตอนไผ่ - แก้งสนามนาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์
และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์ | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 | |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดชา | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5. นายกิตติศักดิ์ แผนจะบก | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตาม
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง
ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจ
เงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 20 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

(นายจिरพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก่งสนามนาง
ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก่งสนามนาง ระหว่าง
กม.60+750 - กม.62+100

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ก.ย. 2565 เป็นเงิน 19,461,925.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปกรณ์ ศรีปานวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ตำแหน่ง ที่ 1

7.2 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 นิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 พีระพงศ์ ใจพุดชา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 กิตติศักดิ์ แผนจะบก กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ตอนใต้ - แยกสนามบาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาขง	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	เมตร	40,000	54.87	2,194.80	1.2780	70.12	2,804.95
2	2. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,350,000	47.83	64,570.50	1.2780	61.12	82,521.09
3	3. งานดิน (EARTHWORK) 3.1 งานวางป่าและชุดต่อ 3.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 3.2 งานตัดดินทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	12,000,000	3.83	45,960.00	1.2780	4.89	58,736.88
4	3.2.1 งานชุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,000,000	52.62	52,620.00	1.2780	67.24	67,248.36
5	3.2.2 งานชุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานชุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY))	ลบ.ม.	80,000	52.62	4,209.60	1.2780	67.24	5,379.86

กิตติศักดิ์ แผนงะบก

22 กันยายน 2565 15:00:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก่งสนามนาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานกลาง/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 3.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 3.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS) 3.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	3,850.000	161.43	621,505.50	1.2780	206.30	794,284.02
7	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	1,160.000	248.34	288,074.40	1.2780	317.37	368,159.08
8	4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมากรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	1,350.000	296.34	400,059.00	1.2780	378.72	511,275.40
9	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 4.2.1 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)	ลบ.ม.	1,120.000	1,698.58	1,902,409.60	1.2780	2,170.78	2,431,279.46

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก่งสนามบาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วิทยาลัยการปกครองส่วนท้องถิ่น วิทยาลัยการปกครองส่วนท้องถิ่น วิทยาลัยการปกครองส่วนท้องถิ่น วิทยาลัยการปกครองส่วนท้องถิ่น

ตัวชี้วัดประสิทธิภาพ (e-bidding)

หน่วยงานกลางโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	4.2.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในชั้นที่ ๑ (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่)	ตร.ม.	11,610,000	85.25	989,752.50	1,2780	108.94	1,264,903.69
11	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) ทรายขาว EAP	ตร.ม.	16,335,000	31.55	515,369.25	1,2780	40.32	658,641.90
12	5.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ต (TACK COAT) 5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	16,300,000	12.95	211,085.00	1,2780	16.55	269,766.63
13	5.2.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรนแท็คโค้ต)	ตัน	10,000	2,778.07	27,780.70	1,2780	3,550.37	35,503.73

กิตติศักดิ์ แสนจะบก

22 กันยายน 2565 15:00:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก่งสนามบาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	5.2.2 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	16,335.000	270.07	4,411,593.45	1.2780	345.14	5,638,016.42
15	5.2.3 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	16,200.000	287.22	4,652,964.00	1.2780	367.06	5,946,487.99
16	6. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม. CLASS 2	ม.	6.000	2,118.07	12,708.42	1.2780	2,706.89	16,241.36
17	7. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. CLASS 2	ม.	20.000	3,091.84	61,836.80	1.2780	3,951.37	79,027.43
18	8. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม. CLASS 3	ม.	54.000	1,732.46	93,552.84	1.2780	2,214.08	119,560.52
19	9. งาน HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	ลบ.ม.	2.000	2,703.07	5,406.14	1.2780	3,454.52	6,909.04

กิตติศักดิ์ แผนจนบก

22 กันยายน 2565 15:00:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไผ่ - แก่งสนามบาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
2.	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							170,000.00
							รวมราคากลาง	19,461,925.79

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2369 ตอน ดอนไม้ - แก่งสนามบาง ระหว่าง กม.60+750 - กม.62+100 ปริมาณงาน 1 แพ่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง

(ปกรณ์ ศรีبانวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(กิตติศักดิ์ แสนจวบก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นิรันดร์ สุทธิภักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พิระพงษ์ ใจพุดซา)

กรรมการกำหนดราคากลาง