



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)
เลขที่รับ <i>กข.๑๓</i>
วันที่ <i>๑๐</i> เม.ย. <i>๒๕๖๗</i>
เวลา <i>๐๙.๑๓</i> น.

ส่วนราชการ งานวางแผน ฝ่ายวิศวกรรม แขวงทางหลวงสระแก้ว(วัฒนานคร) อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว
ที่ สทล.๑๐ ขท.สระแก้ว(วัฒนานคร).๒/ว/ *๒๐๖* วันที่ *๑๐* เมษายน 2567

เรื่อง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

(1) เรียน ผอ.ขท.สระแก้ว (วัฒนานคร) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร) ที่ คค 06061/พ.1/470/2567 ลงวันที่ 1 เมษายน 2567 เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 4 ระหว่าง กม.237+000 - กม. 237+120 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,999,200.00 บาท นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 5,759,298.99 บาท ตามเอกสารแนบพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

NS

(นายสิทธิพร แพร่งสุวรรณ)
ประธานกรรมการ

(2) เรียน คณะกรรมการราคากลาง
- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป
ในวงเงิน 5,759,298.99 บาท

ก. กลิ่นมาลี

(นายพรพิชิต กลิ่นมาลี)
ผอ.ขท.สระแก้ว(วัฒนานคร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก
ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร) / กรมทางหลวง
ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,999,200.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 เม.ย. 2567 เป็นเงิน 5,759,298.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สิทธิพร แพร่งสุวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นัฐวุฒิ พันธุ์พาน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จิรวัดน์ เกษร กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.สระแก้ว (วัฒนานคร)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คุ้มวุฒิประภควราคาอเล็กทรอนกส (e-bidding) แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ							
1	1.1.1 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	400.000	1.73	692.00	1.3616	2.35	942.22
	1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
2	1.2.1 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	50.000	46.07	2,303.50	1.3616	62.72	3,136.44
	1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3	1.3.1 EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	245.000	155.42	38,077.90	1.3616	211.61	51,846.86
4	1.3.2 EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	50.000	143.94	7,197.00	1.3616	195.98	9,799.43
	1.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
5	1.4.1 SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	47.000	348.20	16,365.40	1.3616	474.10	22,283.12
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

จิรวัดน์ เกษร

10 เมษายน 2567 03:04:40

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	2.1.1 SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	40.000	364.20	14,568.00	1.3616	495.89	19,835.78
	2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
7	2.2.1 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	33.000	1,032.52	34,073.16	1.3616	1,405.87	46,394.01
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 งานไพรม์โค้ท และแทคโค้ท (PRIME COAT & TACK COAT)							
8	3.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	135.000	28.36	3,828.60	1.3616	38.61	5,213.02
9	3.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	135.000	11.70	1,579.50	1.3616	15.93	2,150.64
	3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
10	3.2.1 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	135.000	242.91	32,792.85	1.3616	330.74	44,650.74
11	3.2.2 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	135.000	267.31	36,086.85	1.3616	363.96	49,135.85
	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							

จิรวัดน์ เกษร

10 เมษายน 2567 03:04:40

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	4.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES) 4.1.1 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C AT STA.237+077 (APPROX.)	LS	1.000	3,775,211.63	3,775,211.63	1.2775	4,822,832.85	4,822,832.85
13	4.2 R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. (CLASS 3)	ม.	50.000	3,847.92	192,396.00	1.3616	5,239.32	261,966.39
14	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 5.1.1 R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	EACH	3.000	22,469.99	67,409.97	1.2775	28,705.41	86,116.23
15	5.1.2 R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	3.000	711.95	2,135.85	1.3616	969.39	2,908.17
16	5.1.3 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL) 5.1.3.1 RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL	ม.	30.000	903.59	27,107.70	1.3616	1,230.32	36,909.84

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

วิธีประกวดราคาซื้อ/จ้าง (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	5.2 งานขอบคันหินรางดินคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 5.2.1 BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	30.000	622.86	18,685.80	1.3616	848.08	25,442.58
18	5.2.2 แผงกั้นคอนกรีต (CONCRETE BARRIERS) 5.2.2.1 CONCRETE BARRIER TYPE I	ม.	23.000	2,378.61	54,708.03	1.3616	3,238.71	74,490.45
19	5.2.3 แผงกั้นคอนกรีตส่วนลู่วิ่ง (CONCRETE BARRIERS) 5.2.3.1 APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE B	EACH	3.000	27,632.72	82,898.16	1.3616	37,624.71	112,874.13
20	5.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK) 5.3.1 R.C. SLAB 6 CM. THICK	ตร.ม.	120.000	311.30	37,356.00	1.3616	423.86	50,863.92
21	5.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 5.4.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	30.000	244.66	7,339.80	1.3616	333.12	9,993.87

จิรวัดน์ เกษร

10 เมษายน 2567 03:04:40

หน้า 4 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คุ้มวุฒิประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	5.5 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 5.5.1 CURB MARKINGS	ตร.ม.	20.000	42.78	855.60	1.3616	58.24	1,164.98
23	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 6.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS	1.000	13,474.94	13,474.94	1.3616	18,347.47	18,347.47
รวมราคากลาง								5,759,298.99

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้ามหรือทางลอด บนทางหลวงหมายเลข 33 ตอน พระปรัง - โนนจิก ตอน 8 ระหว่าง กม.237+000 - กม.237+120

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง



(สิทธิพร แพร่งสุวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นัฐวุฒิ พันธุ์พาน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จิรวัดน์ เกษร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แขวงฯ เห็นชอบตามคณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

เสนอในวงเงิน 5,759,298.99 บาท



(นายพรพิชิต กลิ่นมาลี)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)

จิรวัดน์ เกษร

10 เมษายน 2567