



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน

ที่ - วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ราคาากลางงานก่อสร้าง

๑

เรียน ผวจ.เลย

ตามคำสั่งจังหวัดเลย ที่ ๑๓๔๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกในแหล่งท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๒๐๑๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน วังสะพุง-ดาวตาด ระหว่าง กม.๖+๐๐๐- กม.๖+๘๘๐ ปริมาณงาน ๐.๘๙๐ กม. วงเงินงบประมาณ ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ได้คำนวณราคาากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเจริญ แสงอรุณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฐิติ รามศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนพชนา วงษ์วิเศษสิริกุล)

อนุมัติ

(นายสมใจ ขาวพลศรี)

ผอ.ขท. รักษาราชการแทน ผอ.ขท.เลยที่ ๑

ปฏิบัติราชการแทน ผวจ.เลย

๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกในแหล่งท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 2016 ตอนควบคุม 0100 ตอน วังสะพุง-ดาวตาด ระหว่าง กม.6+000-กม.6+890 ปริมาณงาน 0.890 กม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกในแหล่งท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 2016 ตอนควบคุม 0100 ตอน วังสะพุง-ดาวตาด ระหว่าง กม.6+000-กม.6+890

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเลขที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 16,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยเริ่มจากการปรับปรุงทางหลวง ข่อมแซมผิวจราจรที่เสียหาย ขยายผิวจราจร ปลูกผิวจราจรใหม่ด้วยวัสดุ ASPHALT CONCRETE หนา 2 ชั้นๆ ละ 5 ซม. กว้างเต็มคันทาง พร้อมติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก แล้วให้ทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC สะท้อนแสง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2566 เป็นเงิน 16,233,736.33 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เจริญ แสงอรุณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 1 (ฝ่ายปฏิบัติการ)

7.2 ฐิติ รัมศิริ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 นพขนา วงศ์วิเศษสิริกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อให้เกิดมาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหมายเลข 2016 ตอนควบคุม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 0100 ตอน วงสะพาน-ดาวตาด ระหว่าง กม.6+000-กม.6+890 ปริมาณงาน 0.890 กม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสายที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	12,440.000	1.77	22,018.80	1.2955	2.29	28,525.35
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	1,794.000	47.13	84,551.22	1.2955	61.05	109,536.10
3	3. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	557.000	51.84	28,874.88	1.2955	67.15	37,407.40
4	4. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	10,415.000	135.03	1,406,337.45	1.2955	174.93	1,821,910.16
5	5. SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	1,372.000	218.65	299,987.80	1.2955	283.26	388,634.19
6	6. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,581.000	284.97	450,537.57	1.2955	369.17	583,671.42
7	7. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	2,125.000	519.62	1,104,192.50	1.2955	673.16	1,430,481.38
8	8. PRIME COAT	ตร.ม.	10,273.000	31.39	322,469.47	1.2955	40.66	417,759.19
9	9. TACK COAT	ตร.ม.	15,588.000	13.03	203,111.64	1.2955	16.88	263,131.12
10	10. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	10,273.000	259.46	2,665,432.58	1.2955	336.13	3,453,067.90
11	11. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	15,588.000	259.25	4,041,189.00	1.2955	335.85	5,235,360.34

เจริญ แสงอรุณ

12 พฤษภาคม 2566 10:59:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคกรอาคารก่อสร้างโครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกในแหล่งท่องเที่ยวที่ไคมาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 2016 ตอนควบคุม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 0100 ตอน วงสะพาน-ดาวดาด ระหว่าง กม.6+000-กม.6+890 ปริมาณงาน 0.890 กม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเขตที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	12. NEW R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. CLASS II	ม.	20.000	1,958.76	39,175.20	1.2955	2,537.57	50,751.47
13	13. NEW R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS II	ม.	14.000	2,732.89	38,260.46	1.2955	3,540.45	49,566.42
14	14. ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT- OFF	ต้น	40.000	32,653.73	1,306,149.20	1.2955	42,302.90	1,692,116.28
15	15. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING SINGLE BRACKETS (MOUNTING HEIGHT 9.00 M.)	ต้น	4.000	11,086.99	44,347.96	1.2955	14,363.19	57,452.78
16	16. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	600.000	307.98	184,788.00	1.2955	398.98	239,392.85
17	17. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	338.000	307.98	104,097.24	1.2955	398.98	134,857.97
18	18. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เที่ยวจ่าย	1.000	4,616.86	4,616.86	1.2955	5,981.14	5,981.14
	2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							234,132.87

เจริญ แสงอรุณ

12 พฤษภาคม 2566 10:59:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกในแหล่งท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 2016 ตอนควนคูม 0100 ตอน วงสะพาน-ดาวตาด ะหวาง กม.6+000-กม.6+890 ปริมาณงาน 0.890 กม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสายที่ 1/กรมทางหลวง

รวมราคากลาง	16,233,736.33
-------------	---------------

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างโครงการพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้องได้มาตรฐาน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหมายเลข 2016 ตอนควบคุม
0100 ตอน วิ่งสะพาน-ดาวตาด ระหว่าง กม.6+000-กม.6+890 ปริมาณงาน 0.890 กม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเลขที่ 1/กรมทางหลวง

เจริญ แสงอรุณ (เจริญ แสงอรุณ)	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
ฐิติ รามศิริ (ฐิติ รามศิริ)	กรรมการกำหนดราคากลาง
นพชนา วงศ์วิเศษสิริกุล (นพชนา วงศ์วิเศษสิริกุล)	กรรมการกำหนดราคากลาง

เจริญ แสงอรุณ

12 พฤษภาคม 2566