แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+770 จ.อุดรธานี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจรและขยายไหล่ทาง พร้อมขยายความกว้างสะพานเดิม บูรณะผิวทางเดิม ก่อสร้างระบบระบายน้ำ และตีเส้นจราจรด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC PAINT

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๙ เป็นเงิน 19,800,245.80 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตชินท์ ประทุมวัตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

7.2 วศิน บุญทองโท กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สมเกียรติ นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ชผ.ขท.อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+770 จ.อุดรธานี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	10,835.000	3.90	42,256.50	1.2767	4.97	53,948.87
2	2. EARTH EXCAVATION	CU.M.	5,496.000	49.50	272,052.00	1.2767	63.19	347,328.78
3	3. ทุบรื้อแผ่นพื้นคอนกรีต (ขนกองเก็บตามที่กำหนด)	CU.M.	100.000	506.90	50,690.00	1.2767	647.15	64,715.92
4	4. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	400.000	54.50	21,800.00	1.2767	69.58	27,832.06
5	5. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	200.000	593.80	118,760.00	1.2767	758.10	151,620.89
6	6. EARTH EMBANKMENT	CU.M.	2,835.000	183.40	519,939.00	1.2767	234.14	663,806.12
7	7. SELECTED MATERIAL A	CU.M.	1,390.000	263.50	366,265.00	1.2767	336.41	467,610.52
8	8. SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	1,360.000	311.50	423,640.00	1.2767	397.69	540,861.18
9	9. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	1,330.000	1,258.10	1,673,273.00	1.2767	1,606.21	2,136,267.63
10	10. PRIME COAT	SQ.M.	6,030.000	40.70	245,421.00	1.2767	51.96	313,328.99

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+770 จ.อุดรธานี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. TACK COAT	SQ.M.	16,535.000	15.70	259,599.50	1.2767	20.04	331,430.68
12	12. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60/70)	TON	50.000	3,250.60	162,530.00	1.2767	4,150.04	207,502.05
13	13. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	SQ.M.	6,030.000	392.40	2,366,172.00	1.2767	500.97	3,020,891.79
14	14. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	SQ.M.	16,535.000	393.80	6,511,483.00	1.2767	502.76	8,313,210.34
15	15. R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS II	M.	24.000	2,443.60	58,646.40	1.2767	3,119.74	74,873.85
16	16. PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	4.000	3,719.70	14,878.80	1.2767	4,748.94	18,995.76
17	17. WIDENING OF EXISTING BRIDGE,ROADWAY WIDTH FROM 8.00 M. TO 13.00 M.AT STA.59+129.000	M.	30.000	33,291.00	998,730.00	1.2338	41,074.43	1,232,233.07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+770 จ.อุดรธานี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	18. PC. PILE, 0.40 M. X 0.40 M. X 8.00 M.	EACH	16.000	9,575.00	153,200.00	1.2338	11,813.63	189,018.16
19	19. CONCRETE BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	80.000	2,790.00	223,200.00	1.2767	3,561.99	284,959.44
20	20. CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	280.000	1,023.00	286,440.00	1.2767	1,306.06	365,697.94
21	21. SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	100.000	365.60	36,560.00	1.2767	466.76	46,676.15
22	22. RELOCATION OF EXISTING STEEL BEAM GUARDRAIL	M.	50.000	204.40	10,220.00	1.2767	260.95	13,047.87
23	23. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	12.000	22,000.00	264,000.00	1.2767	28,087.40	337,048.80
24	24. THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	690.000	312.00	215,280.00	1.2767	398.33	274,847.97
25	25. งานจัดการเครื่องหมายการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S	1.000	252,597.30	252,597.30	1.2767	322,490.97	322,490.97
							รวมราคากลาง	19,800,245.80

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+770 จ.อุดรธานี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างการพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปี 2570 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ระหว่าง กม.58+500 - กม.59+770 จ.อุดรธานี 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

(เตชินท์ ประทุมวัตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วศิน บุญทองโท)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมเกียรติ นาคเกตุ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยุทธนา จันทร์งาม)
ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

๑๙ พ.ย. ๒๕๖๙